INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA CORRESPONDIENTE AL ACTA DE COSTOS No. 26 CONTRATO NÚMERO 1053 DE 2022

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 2.

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

Tabla de contenido

Tabla de contenido 1

1. INTRODUCCIÓN 21

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 23

2.1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 24

2.2. MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO 26

2.3. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VIA 30

2.4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO 56

3. INFORMACIÓN DE LOS CONTRATOS DE OBRA 62

3.1. CONTRATO DE OBRA LP-OP-001- 2022 – MUNICIPIO DE SANTIAGO 63

3.1.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas 63

3.1.1.1. Actividades Administrativas 64

3.1.1.2. Actividades Técnicas 65

3.1.1.3. Actividades ambientales 66

3.1.1.4. Actividades sociales 67

3.1.1.5. Actividades SST 67

3.1.1.6. Etapa de Actualización Estudios y Diseños 67

3.2. CONTRATO DE OBRA 146 DE 2022 – MUNICIPIO DE HERRÁN 69

3.2.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas 69

3.2.1.1. Actividades Administrativas 69

3.2.1.2. Actividades ambientales 72

3.2.1.3. Actividades Sociales..... 72

3.2.1.4. Actividades SST 72

3.2.1.5. Etapa de Actualización Estudios y Diseños..... 72

3.2.1.6. Etapa de Construcción 73

3.3. CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.3879052 – MUNICIPIO DE OCAÑA-1758 74

3.3.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas 74

3.3.1.1. Actividades Administrativas 74

3.3.1.2. Actividades ambientales 76

3.3.1.3. Actividades Sociales..... 76

3.3.1.4. Actividades SST 76

3.3.2.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños..... 77

3.4. CONTRATO DE OBRA 160 DE 2022 – MUNICIPIO DE CÁCHIRA..... 79

3.4.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas..... 79

3.4.1.1. Actividades Administrativas 80

3.4.1.2. Actividades Técnicas..... 81

3.4.1.3. Actividades ambientales 82

3.4.1.4. Actividades Sociales..... 82

3.4.1.5. Actividades SST 82
3.4.2. Seguimiento Ítems No Previstos 82
3.4.3. Estado de avance del proyecto 82
3.5. CONTRATO DE OBRA 252 DE 2022 – MUNICIPIO DE ABREGO 84
3.5.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas 85
3.5.1.1. Actividades Administrativas 85
3.5.1.2. Actividades ambientales 87
3.5.1.3. Actividades Sociales 102
3.5.2. Seguimiento Ítems No Previstos 123
3.5.3. Estado de avance del proyecto 123
3.5.3.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños 124
4.6 CONTRATO DE OBRA LP-004 DE 2022 – MUNICIPIO DE LA PLAYA DE BELÉN 127
3.6.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas 128
3.6.1.1 Actividades Administrativas 128
3.6.1.2. Actividades Técnicas 128
3.6.1.3. Actividades ambientales 130
3.6.2. Seguimiento Ítems No Previstos 131
3.6.3. Estado de avance del proyecto. 132
3.6.3.2. Etapa de Actualización Estudios y Diseños. 132
3.6.3.3. Etapa de Construcción 132

3.7. CONTRATO DE OBRA 202 DE 2022 – MUNICIPIO DE PAMPLONITA 134
3.7.1 Descripción de las Actividades Ejecutadas 134
3.7.1.1. Actividades Administrativas 135
3.7.1.2. Actividades Técnicas 136
3.7.1.3. Actividades ambientales 137
3.7.1.4. Actividades sociales 137
3.7.1.5. Actividades SST 137
3.7.1.6. Etapa de Actualización Estudios y Diseños 137
3.7.1.7. Etapa de Construcción 138
3.8. CONTRATO DE OBRA 02590 DE 2022 – GOBERNACIÓN 1943 140
3.8.1 Descripción de las Actividades Ejecutadas 140
3.8.1.1. Actividades Administrativas 141
3.8.1.2. Actividades Técnicas 142
3.8.1.3. Actividades Ambientales 153
3.8.1.4. Actividades Sociales 165
3.8.1.5. Actividades SST 178
3.8.2. Seguimiento Ítems No Previstos 190
3.8.2.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños. 191
3.8.2.2. Etapa de Construcción 208
3.9. CONTRATO DE OBRA 02332 DE 2022 – GOBERNACIÓN 2052 211

3.9.1 Descripción de las Actividades Ejecutadas 211
3.9.1.1. Actividades Administrativas 211
3.9.1.2. Actividades Técnicas 212
3.9.1.3. Actividades ambientales 213
3.9.1.4. Actividades Sociales 214
3.9.1.5. Actividades SST 214
3.9.2. Seguimiento Ítems No Previstos 214
3.9.3. Estado de avance del proyecto 214
3.9.3.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños 214
3.9.3.2. Etapa de Construcción 215
3.10. CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.4352407 – OCAÑA 1814 217
3.10.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas 218
3.10.1.1. Actividades Administrativa 218
3.10.1.2. Actividades Técnicas 219
3.10.1.3. Actividades ambientales 220
3.10.1.4. Actividades Sociales 220
3.10.1.5. Actividades SST 220
3.10.2. Seguimiento Ítems No Previstos 220
3.10.3. Estado de avance del proyecto 220
3.10.3.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños 221

3.10.3.2. Etapa de Construcción 221

3.11. CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164 DE 2022 – EMPRESA INDUSTRIAL Y COMERCIAL DEL ESTADO FARO DEL CATATUMBO S.A.S..... 223

3.11.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas 223

3.11.1.1. Actividades Administrativas 223

3.11.1.2. Actividades Técnicas..... 266

3.7.1.1. Actividades ambientales 278

3.7.1.2. Actividades Sociales..... 283

3.7.1.3. Actividades SST 292

3.7.1.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños...... 295

3.7.1.2. Etapa de Construcción 337

3.7. Acciones a seguir por parte de la Interventoría. 354

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATOS DE OBRA:..... 356

4.1. PROYECTO MUNICIPIO DE SANTIAGO 357

4.2. PROYECTO MUNICIPIO DE HERRÁN 358

4.2. PROYECTO MUNICIPIO DE OCAÑA 1758 360

4.3. PROYECTO MUNICIPIO DE CACHIRA..... 362

4.3.1. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra..... 362

4.4. PROYECTO MUNICIPIO DE ABREGO 363

4.4.1. Reporte Informe Semanal 363

4.5. PROYECTO MUNICIPIO DE LA PLAYA 367
4.6. PROYECTO MUNICIPIO DE PAMPLONITA 367
4.7. PROYECTO GOBERNACIÓN 1943 368
4.8. PROYECTO GOBERNACIÓN 2052 379
4.9. PROYECTO OCAÑA 1814 380
4.10. PROYECTO FARO DEL CATATUMBO, GOBERNACIÓN 2033 381
4.10.1. Reporte Informe Semanal 383
4.10.2. Reporte de Maquinaria y Equipo Contrato de Obra 384
4.10.3. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra 386
4.10.4. Reporte del Estado General del Tiempo 386
4.10.5. Resumen Ensayos de Laboratorio 386
4.10.6. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra 386
4.10.7. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra 389
4.10.8. Seguimiento Programa de Inversiones 389
4.10.9. Actas de Comité y/o Reunión de Obra 389
5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA. 391
5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO. 391
5.2. Descripción de las actividades realizadas por el Interventor 391
5.2.1 Municipio De Santiago - Contrato No. LP-OP-01-2022. 391
5.2.2. Municipio De Herrán - Contrato No. 146 de 2022 393

5.2.3. Municipio De Ocaña - Contrato No. CO1.PCCNTR.3879052 394

5.2.5. Municipio De Cáchira - Contrato No. 160 de 2022 395

5.2.5. Municipio De Abrego - Contrato No. 252 de 2022 396

5.2.6. Municipio De La Playa - Contrato No. MP-LP-004-2022 398

5.2.7. Municipio De Pamplonita - Contrato No. 202 de 2022 400

5.2.8. Gobernación 1943 - Contrato No. 02590 DE 2022 401

5.2.9. Gobernación 2052 - Contrato No. 02332 del 2022 405

5.2.10. Ocaña 1814 - Contrato No. CO1.PCCNTR.4352407 407

5.2.11. Gobernación 2033 - CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164 DE 2022 408

5.2.9. Instituto Nacional De Vías - INVIAS. 418

5.2.10. Actividades administrativas 421

5.2.11. Actividades técnicas 421

5.2.12. Actividades financieras 422

5.2.13. Informes especialistas y profesionales 424

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA. 425

6.1. Equipo y vehículos Contrato de Interventoría 425

6.2. Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría 425

6.3. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría 427

6.4. Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría 428

6.5. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría 429
6.6. Bitácora de Obra 429
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 431
8. ANEXOS 436

LISTA DE TABLAS

Tabla 1 Municipios a ejecutar dentro del objeto del Contrato 25
Tabla 2 Beneficios de los Municipios a ejecutar 28
Tabla 3 Meta Física Final de los Municipios a ejecutar 29
Tabla 4 Características Técnicas del proyecto por Municipio en Ejecución 61
Tabla 5 Información del estado de los Contratos de Obra 62
Tabla 6 Condiciones del contrato – Municipio de Santiago 63
Tabla 7 Estado Documentos pre construcción Municipio de Santiago 64
Tabla 8 Cantidades Ejecutadas Municipio de Santiago 66
Tabla 9 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Santiago. 68
Tabla 10 Condiciones del contrato - Municipio de Herrán 69
Tabla 11 Estado Documentos pre construcción Municipio de Herrán 69
Tabla 12 Cantidades Ejecutadas Municipio de Herrán 71
Tabla 13 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Herrán 72
Tabla 14 Condiciones del contrato - Municipio de Ocaña-1758 74

Tabla 15 Estado Documentos pre construcción Municipio de Ocaña-1758 75
Tabla 16 Cantidades Ejecutadas Municipio de Ocaña - 1758 76
Tabla 17 Condiciones del contrato - Municipio de Cáchira 79
Tabla 18 Estado Documentos pre construcción Municipio de Cáchira 80
Tabla 19 Cantidades Ejecutadas Municipio de Cáchira 81
Tabla 20 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Cáchira 83
Tabla 21 Cantidades a la fecha ejecutadas 83
Tabla 22 Condiciones para el contrato - Municipio de Abrego 84
Tabla 23 Estado Documentos pre construcción Municipio de Abrego 85
Tabla 24 Cantidades Ejecutadas Municipio de Abrego 86
Tabla 25 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Abrego 126
Tabla 26 Cantidades a la fecha ejecutadas 126
Tabla 27 Condiciones del contrato - Municipio de La Playa 127
Tabla 28 Estado Documentos pre construcción Municipio de La Playa 128
Tabla 29 Cantidades Ejecutadas Municipio de La Playa 129
Tabla 30 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de La Playa 132
Tabla 31 Condiciones del contrato - Municipio de Pamplonita 134
Tabla 32 Estado Documentos pre construcción Municipio de Pamplonita 135
Tabla 33 Cantidades Ejecutadas Municipio de Pamplonita 136
Tabla 34 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Pamplonita 138

Tabla 35 Condiciones del contrato - Gobernación 1943 140

Tabla 36 Estado Documentos pre construcción Gobernación 1943 141

Tabla 37 Instalación Buzones Satelitales 168

Tabla 38 Trazabilidad Estudios y Diseños Gobernación 1943 208

Tabla 39 Cantidades de placa huella ejecutada a la fecha – Gobernación 1943 209

Tabla 40 Condiciones del contrato - Gobernación 2052 211

Tabla 41 Estado Documentos pre construcción Gobernación 2052 212

Tabla 42 Cantidades Ejecutadas Municipio de Gobernación 2052 213

Tabla 43 Cantidades realizadas en el periodo 216

Tabla 44 Condiciones del contrato - Municipio de Ocaña 1814 217

Tabla 45 Estado Documentos pre construcción – Ocaña 1814 218

Tabla 46 Cantidades Ejecutadas Municipio de Ocaña 1814 219

Tabla 47 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio Ocaña 1814 221

Tabla 49 Condiciones del contrato - Gobernación 2033 223

Tabla 49 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Cacota Gobernación 2033 228

Tabla 50 Estado Documentos pre construcción –Municipio de El Zulia Gobernación 2033 230

Tabla 51 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Pamplona Gobernación 2033 232

Tabla 52 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Salazar de las Palmas Gobernación 2033 234

Tabla 53 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Silos Gobernación 2033 237

Tabla 54 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Villa de Rosario Gobernación 2033 239

Tabla 55 Estado Documentos pre construcción –Municipio de San Cayetano Gobernación 2033 242

Tabla 56 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Cáchira Gobernación 2033 244

Tabla 57 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Lourdes Gobernación 2033 247

Tabla 58 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Puerto Santander Gobernación 2033 249

Tabla 59 Estado Documentos pre construcción –Municipio Cúcuta Gobernación 2033 . 252

Tabla 60 Estado Documentos pre construcción –Municipio Pamplonita Gobernación 2033 253

Tabla 61 Estado Documentos pre construcción –Municipio Herrán Gobernación 2033 . 257

Tabla 62 Estado Documentos pre construcción –Municipio Mutiscua Gobernación 2033 260

Tabla 63 Estado Documentos pre construcción –Municipio Santiago Gobernación 2033 264

Tabla 64 Estado Documentos pre construcción –Municipio Gramalote Gobernación 2033 264

Tabla 65 Estado Documentos pre construcción –Municipio Gramalote Gobernación 2033 265

Tabla 66 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-065-2023. 297

Tabla 67 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-055-2023. 300

Tabla 68 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-070-2023. 303
Tabla 69 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-074-2023. 306
Tabla 70 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-072-2023 312
Tabla 71 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-062-2023. 315
Tabla 72 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-079-2023 318
Tabla 73 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-067-2023 321
Tabla 74 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-060-2023 325
Tabla 75 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-077-2023 327
Tabla 76 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-056-2023 328
Tabla 77 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-082-2023 329
Tabla 78 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-081-2023 331
Tabla 79 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-064-2023 333
Tabla 80 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-058-2023 335
Tabla 81 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-081-2023 336
Tabla 82 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-049-2023 337
Tabla 83 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cacota 338
Tabla 84 Cantidades ejecutadas en el municipio de El Zulia 339
Tabla 85 Cantidades ejecutadas en el municipio de Salazar de Las Palmas 341
Tabla 86 Cantidades ejecutadas en el municipio de Silos 342
Tabla 87 Cantidades ejecutadas en el municipio de Villa del Rosario 343

Tabla 88 Cantidades ejecutadas en el municipio de San Cayetano 344
Tabla 89 Cantidades ejecutadas en el municipio de Lourdes 345
Tabla 90 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cáchira 346
Tabla 91 Cantidades ejecutadas en el municipio de Puerto Santander 347
Tabla 92 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cúcuta 348
Tabla 93 Cantidades ejecutadas en el municipio de Pamplonita 349
Tabla 94 Cantidades ejecutadas en el municipio de Mutiscua 350
Tabla 95 Cantidades ejecutadas en el municipio de Herrán 351
Tabla 96 Cantidades ejecutadas en el municipio de Santiago 352
Tabla 97 Cantidades ejecutadas en el municipio de Mutiscua 353
Tabla 98 Garantías Municipio de Santiago 358
Tabla 99 Garantías Municipio de Herrán 360
Tabla 100 Garantías Municipio de Ocaña 361
Tabla 101 Garantías Municipio de Cáchira 362
Tabla 102 Reporte informes semanales Municipio de Abrego 363
Tabla 103 Maquinaría y Equipo Municipio de Abrego 363
Tabla 104 Estado Financiero y Presupuestal municipio de Abrego 364
Tabla 105 Garantías Municipio de Abrego 366
Tabla 106 Actas de Comité u/o Reunión Municipio de Abrego 367
Tabla 107 Garantías Municipio de La Playa 367

Tabla 108 Garantías Municipio de Pamplonita 368
Tabla 109 Reporte informes semanales Gobernación 1943 369
Tabla 110 Maquinaría y Equipo Gobernación 1943 369
Tabla 111 Reporte afiliaciones a seguridad social Gobernación 1943 376
Tabla 112 Estado Financiero y Presupuestal Gobernación 1943 377
Tabla 113 Garantías Gobernación 1943 378
Tabla 114 Actas de Comité u/o Reunión Gobernación 1943 379
Tabla 115 Garantías Gobernación 2052 380
Tabla 116 Garantías Municipio de Ocaña 1814 380
Tabla 117 Reporte informes semanales Gobernación 2033 384
Tabla 118 Maquinaría y Equipo Gobernación 2033 385
Tabla 119 Garantías Gobernación 2033 388
Tabla 120 Actas de Comité u/o Reunión Gobernación 2033 390
Tabla 121 Información Contrato de Interventoría 1053 de 2022. 391
Tabla 122 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Santiago 392
Tabla 123 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Herrán 393
Tabla 124 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Ocaña - 1758 ... 395
Tabla 125 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Cáchira 395
Tabla 126 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Abrego 397
Tabla 127 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de La Playa 399

Tabla 128 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Pamplonita 400

Tabla 129 Trazabilidad oficios enviados al contratista Gobernación 1943 404

Tabla 130 Trazabilidad oficios enviados al contratista Gobernación 2052 406

Tabla 131 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Ocaña - 1814... 407

Tabla 132 Trazabilidad oficios enviados al contratista de Gobernación 2033..... 417

Tabla 133 Trazabilidad oficios enviados al INVIAS 420

Tabla 134 Información Financiera Contrato de Interventoría 1053 de 2022. 424

Tabla 135 Vehículos Contrato de Interventoría 1053 de 2022. 425

Tabla 136 Personal Contrato de Interventoría 1053 de 2022. 427

Tabla 137 Seguimiento Financiero Interventoría..... 428

Tabla 138 Garantías Contrato de Interventoría 1053 de 2022. 429

TABLA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 Ubicación general de los municipios del Proyecto en el Departamento de Norte de Santander..... 26

Ilustración 2 Comités de seguimiento y control de actividades de campo 152

LISTA DE FOTOGRAFÍAS

Fotografía 1 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de Santiago 31

Fotografía 2 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de Herrán 31

Fotografía 3 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de Ocaña 33

Fotografía 4 Estado actual del corredor vial a intervenir PH – Municipio de Ocaña..... 34

Fotografía 5 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de Cáchira..... 35

Fotografía 6 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de Abrego 36

Fotografía 7 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de La Playa 37

Fotografía 8 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de Pamplonita 37

Fotografía 9 Estado actual del corredor vial a intervenir – Ocaña - 1814 39

Fotografía 10 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-1943- Arboledas 40

Fotografía 11 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-1943- Gramalote 41

Fotografía 12 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-1943- Los Patios 42

Fotografía 13 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2052- Los Patios 43

Fotografía 14 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 - El Zulia. 44

Fotografía 15 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Villa del Rosario 45

Fotografía 16 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Pamplona 46

Fotografía 17 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Silos.... 47

Fotografía 18 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Salazar de las Palmas 48

Fotografía 19 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Cacota 49

Fotografía 20 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – San Cayetano 50

Fotografía 21 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Lourdes50

Fotografía 22 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Santiago 51

Fotografía 23 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Mutiscua 51

Fotografía 24 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Herrán. 52

Fotografía 25 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Pamplonita..... 52

Fotografía 26 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Ricaurte 53

Fotografía 27 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Puerto Santander 53

Fotografía 28 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Cáchira 54

Fotografía 29 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Gramalote 54

Fotografía 30 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Villa Caro 55

Fotografía 30 Entregas de EPP - Abrego..... 121

Fotografía 31 Equipos de Emergencia Municipio de Abrego 122
Fotografía 32 Equipos de Emergencia Municipio de Abrego 123
Fotografía 34 Entrega de EPP – Gobernación 1943 187
Fotografía 35 Maquinarias y Equipos Gobernación 1943 188
Fotografía 36 Equipos de Emergencia Gobernación 1943 189
Fotografía 37 Implementación protocolo de bioseguridad 190

LISTA DE GRAFICAS

Gráfico 1 Avance Financiero Municipio de Santiago 68
Gráfico 2 Avance Financiero Municipio de Herrán 73
Gráfico 3 Avance Financiero Municipio de Ocaña-1758 78
Gráfico 4 Avance Financiero Municipio de Cáchira 83
Gráfico 5 Avance Financiero Municipio de Abrego 126
Gráfico 6 Avance Financiero Municipio de La Playa 133
Gráfico 7 Avance Financiero Municipio de Pamplonita 139
Gráfico 8 Avance Financiero Municipio de Gobernación 1943 209
Gráfico 9 Avance Financiero Municipio de Gobernación 2052 216
Gráfico 10 Avance Financiero Municipio de Ocaña 1814 222
Gráfico 11 Avance Financiero Municipio de Cacota 338
Gráfico 12 Avance Financiero Municipio del Zulia 340

Gráfico 13 Avance Financiero Municipio de Pamplona 341
Gráfico 14 Avance Financiero Municipio de Salazar de las Palmas 342
Gráfico 15 Avance Financiero Municipio de Silos..... 343
Gráfico 16 Avance Financiero Municipio de Villa del Rosario..... 344
Gráfico 17 Avance Financiero Municipio de San Cayetano..... 345
Gráfico 18 Avance Financiero Municipio de Lourdes 346
Gráfico 19 Avance Financiero Municipio de Cáchira 347
Gráfico 20 Avance Financiero Municipio de Puerto Santander..... 348
Gráfico 21 Avance Financiero Municipio de Cúcuta 349
Gráfico 22 Avance Financiero Municipio de Pamplonita..... 350
Gráfico 23 Avance Financiero Municipio de Mutiscua 351
Gráfico 24 Avance Financiero Municipio de Herrán 352
Gráfico 25 Avance Financiero Municipio de Santiago 353
Gráfico 26 Avance Financiero Municipio de Mutiscua 354

1. INTRODUCCIÓN

Con el presente informe, GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES, en su calidad de Interventor, del contrato No. 1053 DE 2022, cuyo objeto es “INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL” LOTE 2.” adjudicado previo Concurso de Méritos No CMA-DTE-SEP-197-2021, reporta a la Entidad el cumplimiento de las obligaciones contractuales adquiridas por Los Contratistas a cargo de los contratos de obra que se desarrollan dentro del marco del programa “COLOMBIA RURAL” Mantenimiento y Mejoramiento De la Red Terciaria 2019 – 2022, cuyas obras tienen como objetivos: mantener y mejorar el tránsito y accesibilidad a la red vial rural del país, priorizando corredores viales estratégicos que incrementen la productividad del campo en las regiones, ejecutando obras en los mismos, mediante actividades de mantenimiento y mejoramiento.

A través de este informe se presenta a la entidad contratante, INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS, el seguimiento a los once convenios Interadministrativos suscritos entre el INVIAS y municipios del Departamento de Norte de Santander y sus contratos de obra derivados que se relacionan a continuación: Municipio de Ocaña: Convenio Interadministrativo 1758-2021, Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.3879052 adjudicado a CONSORCIO OK 2022 por valor de $ 1.711.146.620,00. Municipio de Santiago: Convenio Interadministrativo 1821-2021, Contrato de Obra No. LP-OP-01-2022 adjudicado a UNIÓN TEMPORAL PLACA HUELLAS SANTIAGO 2022 por valor de $ 4.430.879.655,00. Municipio de Herrán: Convenio Interadministrativo 1861-2021, Contrato de Obra No. 146 de 2022 adjudicado a UNIÓN TEMPORAL PLACA HUELLAS HERRAN 2022 por valor de $ 1.781.999.648,00. Municipio de Cáchira: Convenio Interadministrativo 1859-2021, Contrato de Obra No. 160 de 2022 adjudicado a CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA por valor de $ 2.658.435.877,00. Municipio de Abrego: Convenio Interadministrativo 1791-2021, adjudicado a CONSORCIO AD VÍAS por valor de $ 4.494.012.623,00. Municipio de Ocaña: Convenio Interadministrativo 1814-2021, Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.4352407 adjudicado a UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022 por valor de $ 2.700.000.000,00, Municipio de la Playa de Belén: Convenio Interadministrativo 1863-2021, Contrato de Obra No. LP-004-2022 adjudicado a CONSORCIO LA PLAYA 2022 por valor de $ 2.268.620.424,00. Municipio de Pamplonita: Convenio Interadministrativo 1878-2021 Contrato de Obra No. 202 de 2022 adjudicado a UNION TEMPORAL COLOMBIA por

valor de $ 1.703.523.226,00. Gobernación: Convenios Interadministrativos 1943-2021, adjudicado a UNION TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590 por valor de $ 24.463.027.326,00, Convenio Interadministrativo 2033-2021 adjudicado a EMPRESA INDUSTRIAL Y COMERCIAL DEL ESTADO DEL NIVEL DEPARTAMENTAL FARO DEL CATATUMBO S.A.S. por valor de $ 10.000.000.000,00 y, Convenio Interadministrativo 2052-2021, Contrato de Obra No. 02332 DEL 2022 adjudicado a UNION TEMPORAL PLACA HUELLA LA MUTIS 2022 por valor de $ 6.045.781.859,50.

Para el control y vigilancia el INVIAS designó al Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE como Supervisor del Contrato de Interventoría. Así mismo, el INVIAS designó a la Ingeniero WILMAR RANGEL ROPERO, como Gestor Técnico del Proyecto.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Para el gobierno nacional y en consecuencia para la gestión del instituto nacional de vías – INVIAS es de gran importancia brindar una red vial segura para los usuario y que contribuya al desarrollo sostenible e integración del país a través de vías terciarias eficientes, cómodas y seguras, para el cumplimiento de este el INVIAS ejecuta diferentes actividades a través de cada una de sus Unidades Ejecutoras; por lo tanto con la ejecución de este proyecto, se busca el cumplimiento de mantener y mejorar la transitabilidad y accesibilidad a la red vial rural del país, priorizando corredores viales estratégicos que incrementen la productividad del campo en las regiones, ejecutando obras en los mismos, mediante actividades de mantenimiento y mejoramiento.

Para dar cumplimiento al objetivo del proyecto el INVIAS a suscrito convenios Interadministrativos con los municipios de Ocaña, Abrego, Santiago, Cáchira, Herrán, La Playa de Belén, Pamplonita, y 3 Convenios con la Gobernación de Norte de Santander. Teniendo en cuenta lo anterior, los Entes Territoriales adelantaron procesos contractuales bajo la modalidad de Licitación Pública tendiente a contratar las obras que se deriven de cada uno de los Convenios Interadministrativos suscritos a fin de llevar a cabo la INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 2.

De acuerdo al objeto del contrato de Interventoría se requiere realizar labores de control y seguimiento a los contratos de obra derivados de los convenios Interadministrativos que se suscribieron entre el INVIAS y Municipios del Departamento de Norte de Santander.

Entre las Principales actividades por ejecutar que serán supervisadas, controladas, Verificadas y aprobadas en el desarrollo del proyecto se encuentran las siguientes:

ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO

Construcción de Placa Huella.
Pavimentos Convencionales.
Construcción y/o reparación de obras de drenaje, muros de contención, pontones y puentes.
Construcción de Filtros y/o cunetas.
Bases Estabilizadas.

Tecnologías Alternativas.

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO

Conformación de la calzada existente.
Mejoramiento de la subrasante con adición de material.
Suministro e instalación de afirmado.

ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

Desmonte y limpieza en zonas no boscosas.
Rocería.
Reparación de baches.
Limpieza de alcantarillas y descoles.
Remoción de derrumbes menores (sin maquinaria y/o equipo) únicamente con herramienta menor.
Perfilado y/o reconstrucción de cunetas y/o reconstrucción de zanjas de coronación, que no requieran maquinaria y/o equipo, encoles y descoles.

ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA

Caracterización vial e inventario vial del corredor productivo seleccionado, de acuerdo a la Resolución 1321 del 2018 o la legislación vigente emitida por el Ministerio de Transporte.
Implementación y adaptación de los diseños tipo de la CARTILLA OBRAS MENORES DE DRENAJE Y ESTRUCTURAS VIALES PROGRAMA COLOMBIA RURAL a las obras a ejecutar en el corredor postulado.

Para la ejecución de las obras se realizará el control con base en el Manual de Mantenimiento de Carreteras y especificaciones generales de mantenimiento de carreteras y a las especificaciones particulares para su ejecución y a las Normas de Ensayo de Materiales del Instituto Nacional de Vías.

2.1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

Dentro del Objeto del proyecto se realizará seguimiento y control a 11 convenios Interadministrativos con el Departamento de Norte de Santander, los cuales cuentan con la ejecución de 29 Municipios los cuales se detallan a continuación:

No.	CONVENIO CON	No. CONVENIO	MUNICIPIO
1	ABREGO	1791-2021	ABREGO
2	LA PLAYA	1863-2021	LA PLAYA
3	OCAÑA	1814-2021	OCAÑA
4	OCAÑA	1758-2021	OCAÑA
5	CACHIRA	1859-2021	CACHIRA
6	HERRAN	1861-2021	HERRAN
7	PAMPLONITA	1878-2021	PAMPLONITA
8	SANTIAGO	1821-2021	SANTIAGO
9	GOBERNACION	1943-2021	ARBOLEDAS
			GRAMALOTE
			LOS PATIOS (Vía principal acceso vereda california)
10	GOBERNACION	2052-2021	LOS PATIOS (La Mutis)
11	GOBERNACION	2033-2021	VILLACARO
			PAMPLONITA
			HERRAN
			El ZULIA
			GRAMALOTE
			LOURDES
			MUTISCUA
			PAMPLONA
			PUERTO SANTANDER
			CACOTA
			SALAZAR DE LAS PALMAS
			CACHIRA
			CÚCUTA
			VILLA DEL ROSARIO
			SAN CAYETANO
			SANTIAGO
			SILOS

Tabla 1 Municipios a ejecutar dentro del objeto del Contrato

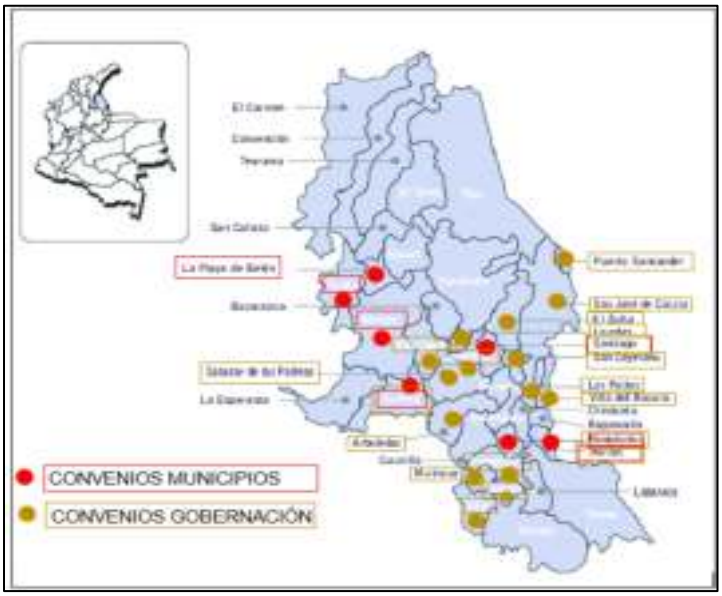


Ilustración 1 Ubicación general de los municipios del Proyecto en el Departamento de Norte de Santander

2.2. MUNICIPIOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA Y BENEFICIOS DE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Este contrato por ser supervisión a un contrato multiproyecto se divide en 29 municipios que serán beneficiados dentro del programa “COLOMBIA RURAL”, los cuales se describe su ejecución inicial a continuación:

CORREDOR A INTERVENIR	MUNICIPIO	BENEFICIOS
VÍA LAS BRISAS DEL TARRA-LA ARENOSA VÍA SANTA LUCÍA - CANOAS.	ABREGO	Construcción de 1320 mts de placa huella y 9 alcantarillas entre el Tramo de SANTA LUCÍA-CANOAS y Construcción de 1285 mts de placa huella y 28 alcantarillas entre el Tramo de BRISAS DEL TARRA-LA ARENOSA
LLANO GRANDE – SAN PEDRO, ESPERANZA – ESPERANCITA – CLAVELLINOS	LA PLAYA DE BELEN	Construcción de 800 mts de placa huella y 4 alcantarillas en el tramo LLANO GRANDE – SAN PEDRO y Construcción de 600 mts de placa huella y 7

CORREDOR A INTERVENIR	MUNICIPIO	BENEFICIOS
		alcantarillas en el tramo ESPERANZA – ESPERANCITA – CLAVELLINOS.
CORREDOR VIAL OCAÑA-BUENAVISTA	OCAÑA - 1814	Construcción de 1890 mts de placa huella y 10 alcantarillas y 2 muros de gavión.
CORREDOR VIAL OCAÑA-LIMITES-MORRINSON	OCAÑA -1758	Construcción de 730 m3de parcheo, 692 mts de placa huella, 4 alcantarillas y 4 muros de gavión.
CORREDORES EL LUCERO-ALTO DE LA PAZ, LA CARRERA - EL CARBÓN Y EL LLANO Y LA CARAMBA	CACHIRA	corredor El Lucero- Alto de la Paz: construcción de 7 alcantarillas y construcción de 600 metros lineales de placa huellas. corredor La Carrera - El Carbón: construcción de 2 alcantarillas y construcción de 200 metros lineales de placa huellas. Corredor El Llano y La Caramba: construcción de 8 alcantarillas y construcción de 566 metros lineales de placa huellas.
VIA TERCIARIA VEREDA EL RAMAL	HERRAN	Construcción de 1.717 mts de placa huella y 6 alcantarillas.
MUNICIPIO DE PAMPLONITA-ZON RURAL – VEREDA BATAGA	PAMPLONITA	Construcción de 2.140 mts de Placa Huella y 4 unidades de Alcantarillas.
VIA RURAL CUPERENA – AZUL ALTO	SANTIAGO	Construcción de 4.997 mts de placa huella y 12 alcantarillas.
VIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE ARBOLEDAS, GRAMALOTE Y LOS PATIOS	GOBERNACIÓN-1943	Arboledas con una longitud de 6.970 metros lineales de placa huella, comprendidos en 8 tramos ubicados en las veredas Santo Domingo- Volcán – Potreros- Chicagua Bajo- La Rinconada-Cinera- El Helechar - Juan Bueno, 51 und de alcantarillas de 7 ml de diámetro 36”, Municipio de Gramalote con una longitud de 4.543 metros lineales de placa huella, comprendidos en 3 tramos ubicados en la vereda Boyacá – San Isidro – Santa Anita, 18 und de alcantarillas de 7 ml de diámetro 36” y Municipio de Los Patios con una longitud de 4.500 metros lineales

CORREDOR A INTERVENIR	MUNICIPIO	BENEFICIOS
		de placa huella, comprendidos en 5 tramos ubicados en la vereda Corozal - California, 15 und de alcantarillas de 7 ml de diámetro 36" y 50 m3 de muro en gaviones.
LOS MANGOS LA CARRER. VÍA CHINÁVEGA. PASO DE LOS RIOS - RICAURTE, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CÚCUTA LAS DELICIAS-EL MAMÓN LA GARZA-ZUMBADOR HERRAN-SIBERIA LOURDES-CAMPORICO MUTISCUA - MINAS DE CAL - LA ARAÑITA - LA MESETA VIA LA UNION VÍA PÁRAMO - PICA PICA PUENTE ISABEL CELIS HASTA EL DAVE SAN ANTONIO- LA QUINTA-ALTO DE SAN ANTONIO ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADUAS-TABIRO-PUENTE ZULIA LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA - ALTO FRIO LOS RINCON - LA COPITA VIA EL MOLINO PUERTO RICO CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO	GOBERNACIÓN-2033	Adelantar las actividades de Mejoramiento en la vía 1) LOS MANGOS LA CARRER. 2) VÍA CHINÁVEGA. 3) PASO DE LOS RIOS - RICAURTE, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CÚCUTA 4) LAS DELICIAS-EL MAMÓN 5) LA GARZA-ZUMBADOR 6) HERRAN-SIBERIA 7) LOURDES-CAMPORICO 8) MUTISCUA - MINAS DE CAL - LA ARAÑITA - LA MESETA 9) VIA LA UNION 10) VÍA PÁRAMO - PICA PICA 11) PUENTE ISABEL CELIS HASTA EL DAVE 12) SAN ANTONIO- LA QUINTA-ALTO DE SAN ANTONIO 13) ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADUAS-TABIRO-PUENTE ZULIA 14) LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA - ALTO FRIO 15) LOS RINCON - LA COPITA 16) VIA EL MOLINO PUERTO RICO 17) CORREDOR VIAL LA PARADA- JUAN FRIO.
LA VÍA LA GARITA – LA MUTIS EN EL TRAMO PR0+000 – PR 12+900, CUYA INTERVENCIÓN ES DE 12.90 KM DE LONGITUD.	GOBERNACIÓN-2052	Construcción de 6.180 mts de placa huella y 25 alcantarillas y 60 M3 de muros de gavión

Tabla 2 Beneficios de los Municipios a ejecutar

Luego de dar aprobación por parte de la interventoría a la Actualización de Estudios y Diseños para cada uno de los convenios interadministrativos, se realiza un balance de acuerdo a los Diseños obtenidos y/o creación de Ítems No Previstos de acuerdo a

necesidades propias de cada uno de los Contrato de Obra, por lo cual para los Proyectos de Ocaña 1758, Santiago, Abrego, Herrán, Pamplonita, La Playa, Cáchira, Ocaña 1814 y Gobernación 2052. se tiene la siguiente meta física a ejecutar, de acuerdo al Balance de acuerdo a Estudios y Diseños:

CORREDOR A INTERVENIR	MUNICIPIO	BENEFICIOS
VÍA LAS BRISAS DEL TARRA-LA ARENOSA VÍA SANTA LUCÍA - CANOAS.	ABREGO	Construcción de 1150 mts de placa huella y 6 alcantarillas entre el Tramo de SANTA LUCÍA-CANOAS y Construcción de 1251.35 mts de placa huella y 13 alcantarillas entre el proyecto.
CORREDOR VIAL OCAÑA-LIMITES-MORRINSON	OCAÑA -1758	Construcción de 572,69 m3de parcheo, 520 mts de placa huella y 4 alcantarillas.
VIA RURAL CUPERENA – AZUL ALTO	SANTIAGO	Construcción de 3.300 mts de placa huella y 16 alcantarillas.
VIA TERCIARIA VEREDA EL RAMAL	HERRAN	Construcción de 1.200 mts de placa huella y 4 alcantarillas.
MUNICIPIO DE PAMPLONITA-ZON RURAL – VEREDA BATAGA	PAMPLONITA	Construcción de 1.766 mts de Placa Huella y 4 Alcantarillas.
LLANO GRANDE – SAN PEDRO, ESPERANZA – ESPERANCITA – CLAVELLINOS	LA PLAYA	Construcción de 630 mts de placa huella y 2 alcantarillas en el tramo LLANO GRANDE – SAN PEDRO y Construcción de 545 mts de placa huella y 3 alcantarillas en el tramo ESPERANZA – ESPERANCITA – CLAVELLINOS.
CORREDORES EL LUCERO-ALTO DE LA PAZ, LA CARRERA - EL CARBÓN Y EL LLANO Y LA CARAMBA	CÁCHIRA	corredor El Lucero- Alto de la Paz: 7 alcantarillas y 633 metros de placa huellas. corredor La Carrera - El Carbón:2 alcantarillas y 264 metros de placa huellas. Corredor El Llano y La Caramba:8 alcantarillas y 566 metros de placa huellas.
CORREDOR VIAL OCAÑA-BUENAVISTA	OCAÑA - 1814	Construcción de 1550 mts de placa huella y 10 alcantarillas.
LA VÍA LA GARITA – LA MUTIS EN EL TRAMO PR0+000 – PR 12+900, CUYA INTERVENCIÓN ES DE 12.90 KM DE LONGITUD.	GOBERNACIÓN-2052	Construcción de 4003 mts de placa huella y 22 alcantarillas.

Tabla 3 Meta Física Final de los Municipios a ejecutar

Gracias a la intervención de estos proyectos se logrará mejorar las condiciones de vida de los habitantes aledaños a los corredores viales de los municipios, obteniendo beneficios de crecimiento económico; dentro del cual los campesinos se verán beneficiados al obtener mejores condiciones para el transporte de sus productos y beneficios de crecimiento social; dentro del cual se mejoran las condiciones de movilidad mejorando de esta forma su calidad de vida y por otro lado permitiendo el fácil acceso de los sistemas de salud y educación del sector.

2.3. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VIA

A la fecha de corte del presente informe, se tienen adjudicados la totalidad de los convenios suscritos entre el Invias y el departamento de Norte de Santander. De los cuales se encuentran en ejecución 3 correspondientes al municipio de ABREGO, GOBERNACIÓN 1943 y GOBERNACION 2033. A la fecha se encuentran terminados 7 correspondiente al municipio de OCAÑA-1758, HERRAN, PAMPLONITA, SANTIAGO, OCAÑA-1814, LA PLAYA Y GOBERNACION 2052 los cuales se encuentran en proceso de liquidación, a continuación, se presenta el estado actual del corredor a intervenir en cada uno de los convenios ejecutados. Se encuentra finalizado el tiempo contractual el municipio de CACHIRA.

2.3.1. Inventarío y Estado Inicial de la Vía en el Municipio de Santiago.

	
Vía Rural Cuperena – Azul Alto	Vía Rural Cuperena – Azul Alto





Fotografía 1 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de Santiago

2.3.2. Inventarío y Estado Inicial de la Vía en el Municipio de Herrán.









2.3.3. Inventarío y Estado Inicial de la Vía en el Municipio de Ocaña 1758.

Sector 1: Avenida Francisco Fernández de Contreras, pasando por el sector del lago en la cual ser requiere de intervenciones de parcheo desde el punto PR 00+0070 hasta el punto PR 06+0180.








Fotografía 3 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de Ocaña

Sector 2: Vía terciaria limites- Morrison hasta el punto PR 18+0200.




	
PR 15+400, Corredor la Samaritana	PR 18+300, Corredor la Samaritana

Fotografía 4 Estado actual del corredor vial a intervenir PH – Municipio de Ocaña

2.3.4. Inventarío y Estado Inicial de la Vía en el Municipio de Cáchira.




Fotografía 5 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de Cáchira

2.3.5. Inventario y Estado Inicial de la Vía en el Municipio de Abrego.








Fotografía 6 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de Abrego

2.3.6. Inventario y Estado Inicial de la Vía en el Municipio de La Playa.



Corredor Corral Viejo – Llano Grande



Corredor 2 - Clavelinas





Fotografía 7 Estado actual del corredor vial a intervenir – Municipio de La Playa

2.3.7. Inventario y Estado Inicial de la Vía en el Municipio de Pamplonita.



Vereda Bataga



Vereda Bataga

	
Vereda Bataga	Vereda Bataga

2.3.8. Inventarío y Estado Inicial de la Vía en el Municipio de Ocaña 1814.

	
Tramo 1 Avicola	Tramo 2 Plak Huella Extt

	
Tramo 3 Alto Grande	Tramo 4 Buenavista
	
Tramo 5 Bosquecito	Tramo 7 Curvon

Fotografía 9 Estado actual del corredor vial a intervenir – Ocaña - 1814

2.3.9. Inventario y Estado Inicial de las Vías del contrato de la Gobernación-1943.

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Arboledas.



Fotografía 10 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-1943-Arboledas

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Gramalote.






Fotografía 11 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-1943-Gramalote

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Los Patios.






Fotografía 12 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-1943- Los Patios

2.3.10. Inventario y Estado Inicial de las Vías del contrato de la Gobernación-2052.

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de los Patios.



Fotografía 13 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2052- Los Patios

2.3.11. Inventario y Estado Inicial de las Vías del contrato de la Gobernación-2033.

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de El Zulia.



Fotografía 14 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 - El Zulia

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Villa del Rosario.



Fotografía 15 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Villa del Rosario

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Pamplona.



Fotografía 16 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Pamplona

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Silos.



Fotografía 17 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Silos

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Salazar de las Palmas.






Fotografía 18 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Salazar de las Palmas

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Cacota.



Fotografía 19 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Cacota

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de San Cayetano.





Fotografía 20 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – San Cayetano

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Lourdes.





Fotografía 21 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Lourdes

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Santiago.



Fotografía 22 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Santiago

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Mutiscua.



Fotografía 23 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Mutiscua

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Herrán.



Fotografía 24 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Herrán

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Pamplonita.



Fotografía 25 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Pamplonita

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Ricaurte.



Fotografía 26 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Ricaurte

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Puerto Santander.



Fotografía 27 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Puerto Santander

A continuación, se presenta el registro fotográfico para el corredor del municipio de Puerto Cáchira.



Fotografía 28 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Cáchira

A continuación, se presente el registro fotográfico para el corredor del municipio de Gramalote.



Fotografía 29 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Gramalote

A continuación, se presente el registro fotográfico para el corredor del municipio de Villa Caro.









Fotografía 30 Estado actual del corredor vial a intervenir – Gobernación-2033 – Villa Caro

2.4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

A la fecha de corte del presente informe se tienen adjudicados la totalidad de los convenios suscritos entre el Invias y el departamento de Norte de Santander, de los cuales están en ejecución 3 correspondientes a los municipios de, ABREGO, GOBERNACIÓN 1943 y 2033 y terminados los convenios con los municipios de OCAÑA-1758, HERRAN, SANTIAGO, OCAÑA-1814, LA PLAYA, PAMPLONITA y GOBERNACIÓN 2052. CACHIRA su plazo contractual finalizo. A continuación, se presentan sus características técnicas.

MUNICIPIO	CORREDOR VIAL	CARACTERISTICAS
SANTIAGO	CUPERENA – AZUL ALTO	Existen actualmente 7 Kilómetros de vía en condiciones de mal estado, por la cual las comunidades del sector utilizan para sacar sus productos provenientes de las actividades agropecuarias en vehículos. La superficie de rodadura actual es en afirmado en mal estado de conservación por falta de mantenimiento y drenajes insuficientes. A rais de la ola invernal de los últimos años en el país, el corredor no permite un tránsito vehicular adecuado, incrementando los tiempos de recorrido, el riesgo de accidentalidad e interrupción del flujo vehicular. Es por esto, que se hace necesario la intervención de 4.997 mts de placa huella y 12 alcantarillas para mejorar las condiciones actuales del corredor vial.
HERRAN	VÍA TERCIARIA VEREDA EL RAMAL	La red vial del municipio de Herrán está conformada en su mayoría por vías terciarias, las cuales se encuentran en material de afirmado, sin mejoramiento definitivo con pavimentación en alguna de sus modalidades. A rais de la ola invernal de los últimos años en el país, el corredor no permite un tránsito vehicular adecuado, incrementando los tiempos de recorrido, el riesgo de accidentalidad e interrupción del flujo vehicular. Es por esto que se hace necesario el mejoramiento de la vía en la vereda El Ramal,

MUNICIPIO	CORREDOR VIAL	CARACTERISTICAS
		en el cual se establece la construcción de 1.717 mts de placa huella y 6 alcantarillas.
OCAÑA	OCAÑA-LIMITES-MORRISON	En la vía a intervenir se presenta bajo nivel de servicio en la en la vía rural que comunica en este punto la zona rural con la cabecera municipal, debido a un alto deterioro de la superficie de rodadura, deficiente drenaje superficial, con una superficie desgastada por la escorrentía de las aguas lluvia y el paso de vehículos pesados. Ante esta situación se observa la necesidad de construir sobre la vía en menciones tramos de placa huella con señalización, además de la construcción de alcantarillas para el manejo de la escorrentía y la construcción de muros en gaviones con el fin de estabilizar la banca en algunos tramos críticos.
CÁCHIRA	CORREDORES EL LUCERO- ALTO DE LA PAZ, LA CARRERA - EL CARBÓN Y EL LLANO Y LA CARAMBA	Algunos tramos de los corredores viales presentan puntos críticos que condicionan el tránsito de vehículos debido a fenómenos de remoción en masa, deslizamientos, el deterioro en el tiempo de la calzada, perdida y afectación de cunetas, el deterioro y/o colapso de tuberías de paso o alcantarillas, le erosión laminar y por surcos; también la perdida de la bancada de algunos tramos y la baja frecuencia de mantenimiento rutinarios. Por lo anteriormente mencionado el municipio estableció que se requieren intervenciones y obras especificas tales como placa huellas y alcantarillas que permitan el mejoramiento de tramos de vías terciarias.
ABREGO	VÍA LAS BRISAS DEL TARRA-LA ARENOSA VÍA SANTA LUCÍA - CANOAS.	El municipio de Abrego cuenta con una precaria infraestructura vial terciaria acorde a las necesidades de competitividad que se requiere para su desarrollo socioeconómico y para realizar mejoras en el nivel de vida de sus habitantes.

MUNICIPIO	CORREDOR VIAL	CARACTERISTICAS
		Las vías terciarias se encuentran principalmente sin capa de rodadura o en estado regular a malo, dificultando el tránsito y movilidad rural, generando espacios que afectan la calidad de vida de los habitantes, así mismo, la atención de las vías se dificulta puesto que no se cuenta con información sobre las condiciones de la red vial. La vía Brisas del Tarra- La Arenosa y la vía Santa lucia-Canoas, se encuentra destapada, que en épocas de fuertes precipitaciones se dificulta el acceso, generando el aumento en recorridos, dificultas de traslado a servicios médicos, inasistencia de estudiantes a los centros educativos e incremento en los costos de transporte de carga y pasajeros. Por lo anteriormente mencionado el municipio estableció que se requieren intervenciones y obras especificas tales como placa huellas y alcantarillas que permitan el mejoramiento de tramos de vías terciarias.
LA PLAYA DE BELÉN	LLANO GRANDE – SAN PEDRO ESPERANZA – ESPERANCITA - CLAVELLINOS	En los últimos años, las inclemencias del clima y el paso del tiempo han causado daños en la malla vial terciaria del municipio, afectando con ello el tránsito por las diferentes carreteras que unen las veredas de nuestro municipio con el casco urbano y/o con la vía nacional, dificultando sobre todo en tiempos de lluvias el tránsito vehicular por estas vías y afectándose consecuentemente a las diferentes familias que a lo largo de nuestro territorio rural residen y que requieren de esta red vial para diferentes fines como por ejemplo sacar sus productos con el fin de comercializarlos, desplazarse a adquirir bienes y/o servicios a nuestro casco urbano o a los demás municipios del departamento. Es por ello que para mejorar el transito seguro y más cómodo por estas vías terciarias, se suscribió en el año 2021 el convenio No 1863 con el Instituto Nacional de Vías – INVIAS

MUNICIPIO	CORREDOR VIAL	CARACTERISTICAS
PAMPLONITA	VIA TERCIARIA VEREDA BATAGA	En los últimos años, las inclemencias del clima y el paso del tiempo han causado daños en la malla vial terciaria del municipio, afectando con ello la transitabilidad por las diferentes carreteras que unen las veredas de nuestro municipio con el casco urbano y/o con la vía nacional, dificultando sobre todo en tiempos de lluvias el tránsito vehicular por estas vías y afectándose consecuentemente a las diferentes familias que a lo largo de nuestro territorio rural residen y que requieren de esta red vial para diferentes fines como por ejemplo sacar sus productos con el fin de comercializarlos, desplazarse a adquirir bienes y/o servicios a nuestro casco urbano o a los demás municipios del departamento, etc. Es por ello que para mejorar le transito seguro y más cómodo por estas vías terciarias, se suscribió en el año 2021 el convenio No 1878 con el Instituto Nacional de Vías – INVIAS, convenio con el cual se busca intervenir de manera puntual la vía terciaria ubicada en la VEREDA BATAGA EN UNA LONGITUD APROXIMADA DE 6.4 Km específicamente en los sectores BATAGA – LA VIRGEN iniciando del PR 0 + 000 al PR 3 + 300 y BATAGA – CUENCA iniciando del PR 0 + 000 al PR 3 + 100
OCAÑA 1814	CORREDOR VIAL PRINCIPAL DEL CORREGIMIENTO DE BUENAVISTA	Actualmente se presenta dificultad en la movilidad y bajo nivel de servicio en la vía rural que comunica todo el corregimiento de Buenavista, debido a un alto deterioro de la superficie de rodadura, deficiente drenaje superficial, con una superficie desgastada por la escorrentía de las aguas lluvias y el paso de vehículos pesados. Con el presente proyecto se pretende mejorar las vías rurales del municipio de Ocaña corregimiento de Buenavista, en una longitud de 1890ml de placa huella, construcción de 10 Alcantarillas de 36” y 2 Muros de contención.

MUNICIPIO	CORREDOR VIAL	CARACTERISTICAS
GOBERNACIÓN 1943	VIAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIO DE ARBOLEDAS, GRAMALOTE Y LOS PATIOS	Con el presente proyecto se pretende mejorar las vías rurales en los municipios de Arboledas, Gramalote y Los Patios del Departamento Norte de Santander, distribuidos de la siguiente manera: Municipio de Arboledas en una longitud de 6.970 metros lineales de placa huella, comprendidos en 8 tramos ubicados en las veredas Santo Domingo- Volcán – Potreros- Chicagua Bajo- La Rinconada- Cinera- El Helechar - Juan Bueno, 51 und de alcantarillas de 7 ml de diámetro 36", Municipio de Gramalote en una longitud de 4.543 metros lineales de placa huella, comprendidos en 3 tramos ubicados en la vereda Boyacá – San Isidro – Santa Anita, 18 und de alcantarillas de 7 ml de diámetro 36" y Municipio de Los Patios en una longitud de 4.500 metros lineales de placa huella, comprendidos en 5 tramos ubicados en la vereda Corozal -California, 15 und de alcantarillas de 7 ml de diámetro 36" y 50 m3 de muro en gaviones.
GOBERNACIÓN 2052	VÍA TERCERÍA EN LA ZONA SUR QUE CONECTA LAS VEREDAS DE LA GARITA- LA MUTIS	Actualmente esta vía tercería en la zona sur que conecta las veredas de La Garita- La Mutis cuenta con tramos en placa huella y afirmado, durante el recorrido se evidencian algunos problemas como la falta de intervención para el mejoramiento, mantenimiento y condiciones de drenaje inadecuadas, existen cambio del ancho de la vía, erosión en algunos costados generados por mal manejo de agua. Con el presente proyecto se pretende mejorar las vías rurales del municipio de la Mutis, en las veredas La Garita – La Mutis, en una longitud de 6180 ml de placa huella, construcción de 25 Alcantarillas de 36" y 2 Muros de contención.

MUNICIPIO	CORREDOR VIAL	CARACTERISTICAS
GOBERNACIÓN 2033	LOS MANGOS LA CARRER. VÍA CHINÁVEGA. PASO DE LOS RIOS - RICAURTE, MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CÚCUTA LAS DELICIAS-EL MAMÓN LA GARZA-ZUMBADOR HERRAN-SIBERIA LOURDES-CAMPORICO MUTISCUA - MINAS DE CAL - LA ARAÑITA - LA MESETA VIA LA UNION VÍA PÁRAMO - PICA PICA PUENTE ISABEL CELIS HASTA EL DAVE SAN ANTONIO- LA QUINTA- ALTO DE SAN ANTONIO ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADUAS-TABIRO-PUENTE ZULIA LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA - ALTO FRIO LOS RINCON - LA COPITA VIA EL MOLINO PUERTO RICO CORREDOR VIAL LA PARADA- JUAN FRIO	Debido a las olas invernales presentadas en los últimos años, las vías han presentado un gran deterioro. Estas afectaciones sumado a diseños inadecuados, desatención a sitios críticos (bancas deterioradas e inestabilidad de los taludes) poca presencia de obras de arte, deterioro de la capa de rodadura y poca inversión han dificultado la intercomunicación terrestre de la población rural y urbana aislando sitios de producción y comercialización de las diferentes regiones del departamento, provocando grandes pérdidas en las cosechas, poco desarrollo social, bajo desarrollo productivo, incremento en los valores de productos, aumento en los tiempos de viaje, aumento en los costos de transporte, poco acceso a los servicios sociales y deserción escolar., poco acceso a los servicios sociales y deserción escolar. Por estas razones es prioritario mejorar las condiciones de circulación vehicular a fin de asegurar el acceso a los servicios sociales, reducir tiempos de viaje, costos de transporte, reducir número de accidentes, reducir costos de mercancía y mejorar el comercio y las comunicaciones en general. Es por esto que se da la necesidad de intervenir los corredores viales objeto del contrato interadministrativo No. 4164-2022. Con una longitud total de 8.663 ml de Placa Huella y 59 Alcantarillas.

Tabla 4 Características Técnicas del proyecto por Municipio en Ejecución

3. INFORMACIÓN DE LOS CONTRATOS DE OBRA

El contrato se encuentra distribuido en 11 convenios interadministrativos con el INVIAS, de los cuales se realizará mejoramiento y mantenimiento de corredores viales en 29 Municipios del Departamento de Norte de Santander, a la fecha ya se encuentran adjudicados la totalidad de los convenios, derivados en 11 contratos de obra, en la siguiente tabla se presenta el detalle del proceso de adjudicación de los convenios y su estado actual.

Municipio	Estado	No. Convenio y No. Contrato de obra	Contratista
Abrego	Adjudicado En Ejecución	1791-2021 Contrato de Obra No. 252 de 2022	CONSORCIO AD VIAS
La Playa de Belén	Adjudicado En liquidación	1863-2021 Contrato de Obra No. LP-004 de 2022	CONSORCIO LA PLAYA 2022
Ocaña	Adjudicado Liquidado	1758-2021 Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.3879052	CONSORCIO OK 2022
Ocaña	Adjudicado En liquidación	1814-2021 Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.4352407	UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022
Cáchira	Adjudicado Tiempo contractual finalizado	1859-2021 Contrato de Obra No.160 De 2022	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA
Herrán	Adjudicado Liquidado	1861-2021 Contrato de Obra No.146 De 2022	UNION TEMPORAL PLACA HUELLAS HERRAN 2022
Pamplonita	Adjudicado En liquidación	1878-2021 Contrato de Obra No. 202 de 2022	UNION TEMPORAL COLOMBIA
Santiago	Adjudicado En liquidación	1821-2021 Contrato de Obra No. LP-OP-001-2022	UNION TEMPORAL PLACA HUELLAS SANTIAGO 2022
Gobernación-1943	Adjudicado En Ejecución	1943-2021 Contrato de Obra No. 02590 DE 2022	UNION TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590
Gobernación-2033	Adjudicado En Ejecución	2033-2021 Contrato de Obra Interadministrativo No. 4164 DE 2022	EMPRESA INDUSTRIAL Y COMERCIAL DEL ESTADO DEL NIVEL DEPARTAMENTAL FARO DEL CATATUMBO S.A.S.
Gobernación-2052	Adjudicado En liquidación	2052-2021 Contrato de Obra No. 02332 DE 2022	UNION TEMPORAL PLACA HUELLA LA MUTIS 2022

Tabla 5 Información del estado de los Contratos de Obra

3.1. CONTRATO DE OBRA LP-OP-001- 2022 – MUNICIPIO DE SANTIAGO

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	LP-OP-001- 2022
Objeto:	CONSTRUCCION PAVIMENTO EN PLACA HUELLA EN LA VIA RURAL CUPERENA - ZUL ALTO DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO NORTE DE SANTANDER.
Contratista:	UNION TEMPORAL PLACA HUELLAS SANTIAGO 2022
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	29 de julio de 2022
Valor Inicial:	$ 4.430.879.655,00 M/CTE
Fecha de inicio:	18 de octubre de 2022
Fecha de terminación inicial:	17 de junio de 2023
Fecha de Suspensión:	15 de marzo de 2023
Fecha de Reinicio:	30 de marzo de 2023
Fecha Terminación Prorroga 1:	6 meses hasta el 31 de diciembre de 2023
Fecha Terminación Prorroga 2:	4 meses hasta el 30 de abril de 2024
Fecha Terminación Prorroga 3:	1.5 meses hasta el 15 de junio de 2024
Fecha de terminación Final:	15 de junio de 2024

Tabla 6 Condiciones del contrato – Municipio de Santiago

3.1.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas

A la fecha de corte del presente informe se han realizado las siguientes actividades en el desarrollo del Proyecto.

3.1.1.1. Actividades Administrativas

Dentro de las actividades administrativas el Contratista ha realizado la entrega de la totalidad de los documentos de pre construcción, a la fecha el contratista tiene todos los documentos aprobados por parte de la Interventoría.

A continuación, se presenta el estado de los documentos de pre construcción presentados por el Contratista a corte del 30 de junio de 2024.

Documentos	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o Observaciones
Plan de Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-110-22 del 20-Dic-22
Protocolo de Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-168-22 del 06-Ene-23
Hojas de Vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-043-22 del 17-Nov-22
Programa de Obra	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1010-24 del 10-May-24
Flujo de Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1010-24 del 10-May-24
Programa de Generación de Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-066-22 del 28-Nov-22
Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-701-22 del 20-Jun-23
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-073-22 del 29-Nov-22
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-066-22 del 28-Nov-22
Plan de Manejo de Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-218-22 del 24-Ene-23
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1172-22- 11-Oct-23
Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-226-22 del 30-Ene-23
Fuente de Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-645-22 del 09-May-23
Certificado de Disponibilidad de Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-231-22 del 30-Ene-23
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-347-22 del 08-Mar-23
Caracterización Material Granular	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-313-22 del 27-Feb-23
Plan De Gerencia	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-191-22 del 18-Ene-23

Tabla 7 Estado Documentos pre construcción Municipio de Santiago



3.1.1.2. Actividades Técnicas

El presente contrato de obra entra en proceso de liquidación.

A continuación, se presenta el resumen de las cantidades ejecutadas a la fecha.

LPOP - 001 - 2022 CON OBJETO CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN PLACA HUELLA EN LA VIA RURAL CUPERENA – AZUL ALTO DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER									
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO							EJECUTADO AL 30-JUN-2024	
No	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:						**3,300.00**		
1	600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	1,056.00	81,316.00	$ 85,869,696.00	1894.21	154,029,580.36
2	630.4.1	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	1,878.95	729,305.00	$ 1,370,323,983.00	2129.11	1,552,770,568.55
3	640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	155,875.01	8,217.83	$ 1,280,954,322.00	135475.63	1,113,315,696.48
4	320.3	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	2,024.01	163,747.00	$ 331,425,197.00	2058.01	336,992,963.47
5	630.7	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	m3	557.66	380,604.00	$ 212,249,206.00	719.65	273,901,668.60
					SUB TOTAL	**$ 3,280,822,404.00**	$	3,431,010,477.46
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:						**20.00**		
7	600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	1,182.50	81,316.00	$ 96,156,170.00	738.54	60,055,118.64
8	630.4	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	172.80	729,305.00	$ 126,023,904.00	111.17	$ 81,076,836.85
9	630.6	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	17.40	518,332.00	$ 9,018,977.00	23.24	$ 12,046,035.68
10		Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	291.20	35,105.00	$ 10,222,576.00	276.73	$ 9,714,606.65
11	661.1	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 600mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	120.00	818,747.00	$ 98,249,640.00	90.00	$ 73,687,230.00
12	640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	11,578.00	8,217.83	$ 95,146,036.00	9258.72	$ 76,086,586.98
					SUB TOTAL	**$ 434,817,303.00**	$	312,666,414.80
TRANSPORTES								
13		TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	23,218.00	1,927.00	$ 44,741,086.00		
					SUB TOTAL	**44,741,086.00**		
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD								
14	720.8	SEÑAL SI-04 (Poste de referencia)	unid	6.00	613,816.50	$ 3,682,899.00	5.00	3,069,082.50
					SUB TOTAL	**3,682,899.00**		
ITEMS NUEVOS O NO PREVISTOS								
NP-01		TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL PETREO	m3	6,522.85	69,400.00	$ 452,685,628.00	6,965.70	$ 483,419,580.00
NP-02		TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL DE PESO	kg	275,587.71	648.00	$ 178,580,835.00	151,971.04	$ 98,477,233.92
					SUB TOTAL	**631,266,463.00**	$	581,896,813.92
TOTAL EJECUTADO							**$**	**4,325,573,706.18**

Tabla 8 Cantidades Ejecutadas Municipio de Santiago

3.1.1.3. Actividades ambientales

Las actividades finalizaron el 15 junio del presente año.

El documento de la guía ambiental – PAGA, fue APROBADO por el INVIAS, mediante oficio N° 2023S-VBOG-030563. Se espera documentación final de las actividades realizadas.

Se espera documentación final de las actividades realizadas.

3.1.1.4. Actividades sociales

El presente contrato de obra entra en proceso de liquidación.

El 11 de octubre de 2023 se dio aprobación por parte de la interventoría con oficio GIC-INVIAS-NTS-1172-22 al Plan de adaptación a la guía ambiental (PAGA).

El contratista envió el 21 de octubre envió informes mensuales, informe trimestral y anexos para revisión y concepto por parte de la interventoría, tan pronto sea revisada la información se realizan algunas observaciones (si es necesario) al contratista para hacer las debidas correcciones y luego proceder a enviar a Invias.

3.1.1.5. Actividades SST

El presente contrato de obra entra en proceso de liquidación.

3.1.1.6. Etapa de Actualización Estudios y Diseños

A la fecha el Contratista cuenta con aprobación de la totalidad de los Estudios y Diseños; dentro de los cuales quedaron con algunas observaciones de forma el componente de topografía para lo cual se espera sean subsanados para revisión y aprobación definitiva de la Interventoría.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos y Geotecnia	- GIC-INVIAS-NTS-388-22 del 17-Mar-23 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	- GIC-INVIAS-NTS-223-22 del 26-Ene-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- GIC-INVIAS-NTS-391-22 del 21-Mar-23 - **APROBADO**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- GIC-INVIAS-NTS-1001-22 del 05-Sept-23 - **RESPUESTA A CONTRATISTA DE LA SUBBASE**
Informe estructural	- GIC-INVIAS-NTS-1212-22 del 20-Oct-23 - **APROBACIÓN VALIDACIÓN CUANTIA DE ACEROS**
Informe hidráulico	- GIC-INVIAS-NTS-410-22 del 28-Mar-23 - **APROBADO**

Etapa de Construcción

El presente contrato de obra entra en proceso de liquidación.

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.



Gráfico 1 Avance Financiero Municipio de Santiago

A corte del presente informe se ejecuta la terminación de la obra física.

La presente interventoría, continuara solicitando la documentación al contratista de obra, para iniciar con la liquidación del contrato.

3.2. CONTRATO DE OBRA 146 DE 2022 – MUNICIPIO DE HERRÁN

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	146 de 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE HERRAN DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL.
Contratista:	UNION TEMPORAL PLACA HUELLAS HERRAN 2022
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	27 de septiembre de 2022
Valor Inicial:	$ 1.781.999.648,00 M/CTE
Fecha de inicio:	19 de octubre de 2022
Fecha de Suspensión:	10 de marzo de 2023
Fecha de Reinicio:	10 de junio de 2023
Fecha Terminación Prorroga 1:	4 meses hasta el 30 de abril de 2023
Fecha Terminación Prorroga 2:	5 meses hasta el 30 de diciembre de 2023
Fecha de Terminación Inicial:	31 de diciembre de 2022
Fecha de terminación Final:	30 de diciembre de 2023

Tabla 10 Condiciones del contrato - Municipio de Herrán

3.2.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas

El presente contrato de obra firmo acta de liquidación el 15/10/2024.

3.2.1.1. Actividades Administrativas

Dentro de las actividades administrativas el contratista hace entrega de los documentos de pre construcción.

Documentos	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o Observaciones
Plan de Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-111-22 del 20-Dic-22
Protocolo de Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-199-22 del 23-Ene-23
Hojas de Vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-324-22 del 06-Mar-22
Programa de Obra	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1426-22 del 28-Nov-23
Flujo de Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1426-22 del 28-Nov-23
Programa de Generación de Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-067-22 del 28-Nov-22
Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-648-22 del 09-Jun-23
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-075-22 del 30-Nov-22
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-067-22 del 28-Nov-22
Plan de Manejo de Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-234-22 del 31-Ene-23
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1187-22 del 13-Oct-23
Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-230-22 del 30-Ene-23
Fuente de Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-717-22 del 26-Jun-23
Certificado de Disponibilidad de Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-300-22 del 23-Feb-23
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-216-22 del 24-Ene-23
Caracterización Material Granular	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-315-22 del 27-Feb-23



Proyecto finalizado



Acta de liquidación

Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

A continuación, se presenta el resumen de las cantidades ejecutadas a la fecha.

CONTRATO No 146 DE 2022 CON OBJETO MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE HERRAN DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER									
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO								EJECUTADO AL 31-ENERO-2024	
No	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		CANTIDAD	VALOR TOTAL
CONSTRUCCIÓN PLACA									
1	600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	2,025.74	42,047.00	$	85,176,290.00	2025.74	85,176,289.78
2	630.4.1	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	751.29	857,957.00	$	644,574,515.00	751.29	644,574,514.53
3	640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	50,800.94	7,255.89	$	368,606,033.00	50800.94	368,606,032.54
4	320.3	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	918.01	274,215.00	$	251,732,112.00	918.01	251,732,112.15
5	630.7	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	m3	273.84	494,679.00	$	135,462,897.00	273.84	135,462,897.36
					SUB TOTAL	**$**	**1,485,551,847.00**	$	1,485,551,846.36
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:									
7	600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	238.14	42,047.00	$	10,013,073.00	238.14	10,013,072.58
8	630.4	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	31.36	857,957.00	$	26,905,532.00	31.36	26,905,531.52
9	630.6	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	12.40	650,737.00	$	8,069,139.00	12.40	8,069,138.80
10		Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	87.57	33,094.00	$	2,898,042.00	87.57	2,898,041.58
11	661.1	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 600mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	24.00	812,424.00	$	19,498,176.00	24.00	19,498,176.00
12	640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	2,314.68	7,255.89	$	16,795,063.00	2314.68	16,795,063.47
					SUB TOTAL	**$**	**84,179,025.00**	$	84,179,023.95
TRANSPORTES									
13		TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m). MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	10,089.50	2,249.00	$	22,691,286.00	10089.50	22,691,285.50
					SUB TOTAL		**22,691,286.00**	$	22,691,285.50
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									-
14	720.8	SEÑAL SI-04 (Poste de referencia)	unid	14.00	611,676.00	$	8,563,464.00	9.00	5,505,084.00
ITEMS NUEVOS O NO PREVISTOS								$	5,505,084.00
NP-01		TRANSPORTE INTERNO DE MATERIALES PETREOS	m3	2,912.60	39,871.64	$	96,565,125.00	2912.60	116,130,138.66
NP-02		TRANSPORTE INTERNO MATERIALES DE PESO	kg	55,771.40	445.65	$	28,850,699.00	55771.40	24,854,524.41
					SUB TOTAL		**125,415,824.00**	$	140,984,663.07
TOTAL EJECUTADO								**$**	**1,738,911,902.88**

Tabla 12 Cantidades Ejecutadas Municipio de Herrán

3.2.1.2. Actividades ambientales

El presente contrato de obra firmo acta de liquidación el 15/10/2024.

3.2.1.3. Actividades Sociales

El presente contrato de obra firmo acta de liquidación el 15/10/2024.

3.2.1.4. Actividades SST

El presente contrato de obra firmo acta de liquidación el 15/10/2024.

3.2.1.5. Etapa de Actualización Estudios y Diseños

A fecha del 31 de enero, el Contratista ya tiene aprobados la totalidad de los Estudios y Diseños; dentro de los cuales quedaron con algunas observaciones de forma el componente de Topografía y Diseño Geométrico para lo cual se espera sean subsanados para revisión y aprobación definitiva de la Interventoría.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental del estado actual de los componentes a Estudios y Diseños que se encuentran observados y/o aprobados por la Interventoría.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos y Geotecnia	- GIC-INVIAS-NTS-328-22 del 06-Mar-23 - APROBADO
TOPOGRAFIA	- GIC-INVIAS-NTS-229-22 del 30-Ene-23 - APROBADO CON OBSERVACIONES - GIC-INVIAS-NTS-1396-24 del 10-Oct-2024 - APROBADO
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- GIC-INVIAS-NTS-310-22 del 24-Feb-23 - APROBADO CON OBSERVACIONES - GIC-INVIAS-NTS-1396-24 del 10-Oct-2024 - APROBADO
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- GIC-INVIAS-NTS-328-22 del 06-Mar-23 - APROBADO
Informe estructural	- GIC-INVIAS-NTS-224-22 del 26-Ene-23 - APROBADO
Informe hidráulico	- GIC-INVIAS-NTS-322-22 del 03-Mar-23 - APROBADO

Tabla 13 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Herrán

3.2.1.6. Etapa de Construcción

El contratista dio por terminada la ejecución del 100% del proyecto y se encuentra en proceso de liquidación.

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

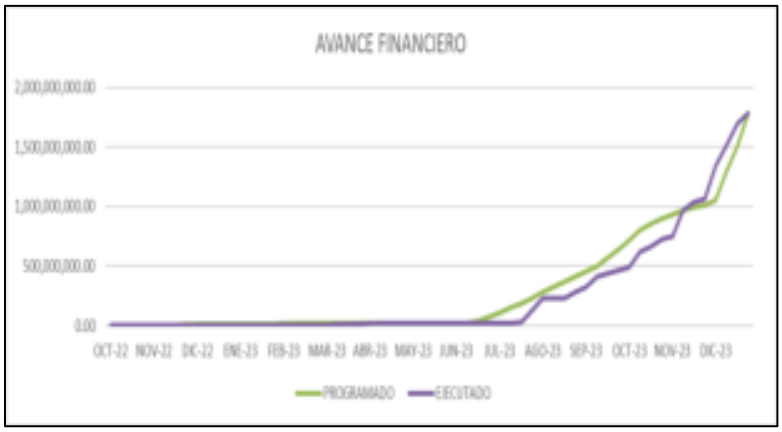


Gráfico 2 Avance Financiero Municipio de Herrán

El proyecto ejecuto el 100% de las actividades contractuales.

El presente contrato de obra firmo acta de liquidación el 15/10/2024.

3.3. CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.3879052 – MUNICIPIO DE OCAÑA-1758

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	CO1.PCCNTR.3879052
Objeto:	MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL OCAÑA-LIMITES-MORRISON POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER
Contratista:	CONTRATISTA OK 2022
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	10 de agosto del 2022
Valor Inicial:	$ 1.711.146.620,00 M/CTE
Fecha de inicio:	01 de noviembre de 2022
Fecha de terminación inicial:	30 de abril de 2023
Fecha finalización Prorroga 1:	2 meses hasta el 30 de junio de 2023
Fecha finalización Prorroga 2:	1 mes hasta el 30 de julio de 2023
Fecha Nueva de terminación:	30 de julio de 2023

Tabla 14 Condiciones del contrato - Municipio de Ocaña-1758

3.3.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas

A la fecha de corte del presente informe, el contrato de obra se encuentra en etapa de liquidación.

3.3.1.1. Actividades Administrativas

A continuación, se describe la trazabilidad administrativa de documentación.

Documentos	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o Observaciones
Plan de Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-179-22 del 16-Ene-23
Protocolo de Bioseguridad	Aprobado con observaciones	GIC-INVIAS-NTS-165-22 del 06-Ene-23
Hojas de Vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-056-22 del 24-Nov-22
Programa de Obra	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-538-22 12-May-2023
Flujo de Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-098-22 del 16-Dic-22
Programa de Generación de Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-121-22 del 22-Dic-22
Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-497-22 del 05-May-23
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-058-22 del 24-Nov-22
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-178-22 del 13-Ene-23
Plan de Manejo de Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-057-22 del 24-Nov-22
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado con Observaciones	GIC-INVIAS-NTS-1219-22 del 23-Oct-2023
Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-252A-22 del 06-Feb-23
Fuente de Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-403-22 del 27-Mar-23
Certificado de Disponibilidad de Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-112-22 del 20-Dic-22
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-397-22 del 24-Mar-22
Caracterización Material Granular	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-385-22 del 17-Mar-22

Tabla 15 Estado Documentos pre construcción Municipio de Ocaña-1758

Se firma el acta de liquidación del contrato de obra el día 06/09/2024.

Actividades Técnicas

A continuación, se presenta el resumen de las cantidades ejecutadas a la fecha de terminación del contrato de obra.

MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL OCAÑA-LIMITES-MORRISON POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER							
CONTRACTUAL						EJECUTADO AL 31-JULIO-23	
Nº	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA: 520 MTS							
1	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	645.44	$ 40,896.00	$ 26,395,914.24	645.44	$ 26,395,914.24
2	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	301.21	$ 697,659.00	$ 210,141,867.39	301.21	$ 210,141,867.39
3	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	13,986.12	$ 7,674.00	$ 107,329,484.88	13986.12	$ 107,329,484.88
4	Sub - Base Granular clase C	m3	390.00	$ 180,365.00	$ 70,342,350.00	390.00	$ 70,342,350.00
5	Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m3	131.22	$ 377,182.00	$ 49,493,822.04	131.22	$ 49,493,822.04
6	Sello de Juntas	m	4,536.00	$ 14,021.00	$ 63,599,256.00	4536.00	$ 63,599,256.00
Subtotal					$ 527,302,694.55		$ 527,302,694.55
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS: (4) UND							
7	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	31.22	$ 40,896.00	$ 1,276,773.12	31.22	$ 1,276,773.12
8	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	6.52	$ 697,659.00	$ 4,548,736.68	6.52	$ 4,548,736.68
9	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	15.40	$ 33,692.00	$ 518,856.80	15.40	$ 518,856.80
10	Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diametro interior	m	5.00	$ 780,444.00	$ 3,902,220.00	5.00	$ 3,902,220.00
11	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	0.95	$ 502,830.00	$ 477,688.50	0.95	$ 477,688.50
12	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	852.13	$ 7,674.00	$ 6,539,245.62	852.13	$ 6,539,245.62
Subtotal					$ 17,263,520.72		$ 17,263,520.72
CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION (GAVION): (4) UND							
13	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	0.00	$ 40,896.00	$ 0.00	0.00	$ -
14	GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE 1; RECUBRIMIENTO DE ZINC (GALVANIZADO)	m3	0.00	$ 262,291.00	$ 0.00	0.00	$ -
15	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	0.00	$ 502,830.00	$ 0.00	0.00	$ -
16	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	0.00	$ 33,692.00	$ 0.00	0.00	$ -
17	RELLENO CON GRAVILLA	m3	0.00	$ 134,307.00	$ 0.00	0.00	$ -
18	GEOTEXTIL TIPO NT - 2500 O SIMILAR NO TEJIDO	m2	0.00	$ 9,459.00	$ 0.00	0.00	$ -
Subtotal					$ 0.00		$ 0.00
PARCHEO Y/O BACHEO: (730) m3							
19	Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	5912.74	$ 1,711.00	$ 10,116,698.14	5794.05	$ 9,913,619.55
20	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 (Incluye transporte)	m3	572.69	$ 680,033.00	$ 389,448,098.77	560.83	$ 381,382,907.39
21	Fresado de pavimento asfaltico	m2	0.00	$ 17,874.00	$ 0.00	0.00	$ -
22	Excavación para Reparación de Pavimento Asfáltico existente Incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas subyacentes	m3	3265.84	$ 101,820.00	$ 332,527,828.80	3194.35	$ 325,248,717.00
23	SUB-BASE GRANULAR CLASE A SBG-50	m3	886.90	$ 156,888.00	$ 139,143,967.20	869.12	$ 136,354,498.56
24	BASE GRANULAR CLASE A GRADACION FINA	m3	887.50	$ 173,590.00	$ 154,061,125.00	535.02	$ 92,874,121.80
Subtotal					$ 1,025,297,717.91		$ 945,773,864.30
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							
25	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	0.00	$ 113,357.00	$ 0.00	0.00	$ -
Subtotal					$ 0.00		$ 0.00
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							
26	POSTE DE REFERENCIA	und	0.00	$ 356,982.00	$ 0.00	0.00	$ -
Subtotal					$ 0.00		$ 0.00
COMPLEMENTACIÓN Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS							
27	COMPLEMENTACIÓN Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS	und	1.00	$ 10,436,640.00	$ 10,436,640.00	1.00	$ 10,436,640.00
ITEMS ADICIONALES NO PREVISTOS							
	TERRAPLENES	m3	1087.47	$ 106,535.00	$ 115,853,616.45	1063.71	$ 113,322,344.85
SUBTOTAL OBRAS							$ 1,603,662,424.42

Tabla 16 Cantidades Ejecutadas Municipio de Ocaña - 1758

3.3.1.2. Actividades ambientales

Se firma el acta de liquidación del contrato de obra el día 06/09/2024.

3.3.1.3. Actividades Sociales

Se firma el acta de liquidación del contrato de obra el día 06/09/2024.

3.3.1.4. Actividades SST

Se firma el acta de liquidación del contrato de obra el día 06/09/2024.

3.3.2.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños

A la fecha el Contratista ya tiene aprobados la totalidad de los Estudios y Diseños; dentro de los cuales quedaron con algunas observaciones de forma el componente de Topografía, Diseño Geométrico e Hidráulico para lo cual se espera sean subsanados para revisión y aprobación definitiva de la Interventoría.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental entregados y aprobados por la Interventoría.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	- GIC-INVIAS-NTS-346-22 del 08-Mar-2023 - **APROBACIÓN JUAN 23-PAV FLEX** - GIC-INVIAS-NTS-451-22 del 17-Abr-2023 - **APROBACIÓN PH**
TOPOGRAFIA	- Hace entrega con el comunicado OK-169-2022 del 14-Jun-2024 (PLANOS RECORD) - Hace entrega con el comunicado OK-174-2022 del 16-Jul-2024 (PLANOS RECORD) - GIC-INVIAS-NTS-1152-24 del 16-Ago-2024 - **APROBACIÓN DE PLANOS RECORD**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- GIC-INVIAS-NTS-539-22 del 12-May-2023
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- GIC-INVIAS-NTS-346-22 del 08-Mar-2023 - APROBACIÓN JUAN 23-PAV FLEX - GIC-INVIAS-NTS-451-22 del 17-Abr-2023 - APROBACIÓN PH
INFORME HIDRÁULICO	- GIC-INVIAS-NTS-274-22 del 17-Feb-23 - APROBADO (D. Alcantarilla) - GIC-INVIAS-NTS-455-22 del 18-Abr-23 – APROBADO OBSERVACIONES PH - GIC-INVIAS-NTS-746-22 del 30-Jun-23 – **OBSERVACIONES** - Hace entrega con el comunicado OK-108-2022 del 05-Jul-23 – Cuneta - GIC-INVIAS-NTS-771-22 del 10-Jul-23 – **OBSERVACIONES** - Se mantiene al contratista que se mantiene las observaciones de la cuneta Samaritana.

Etapa de Construcción

Se firma el acta de liquidación del contrato de obra el día 06/09/2024.

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

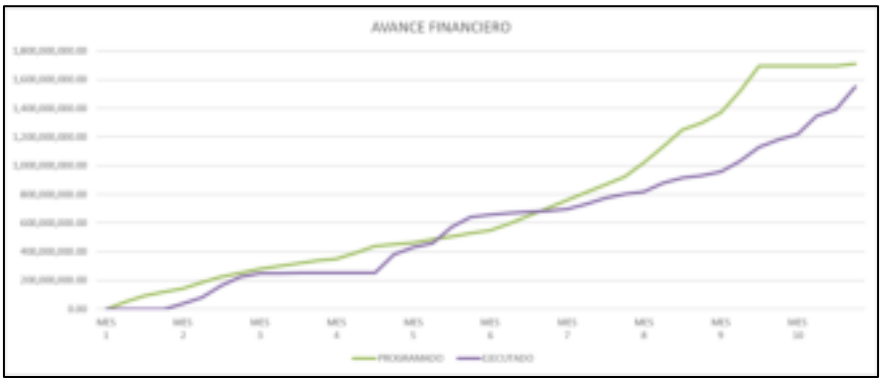


Gráfico 3 Avance Financiero Municipio de Ocaña-1758

Se ejecuto el 100% de las actividades contractuales.

Se firma el acta de liquidación del contrato de obra el día 06/09/2024.

3.4. CONTRATO DE OBRA 160 DE 2022 – MUNICIPIO DE CÁCHIRA

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	160 DE 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO EN TRAMOS DE LAS VIAS TERCIARIAS PRIORIZADAS EN EL MUNICIPIO DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER
Contratista:	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	04 de octubre de 2022
Valor Inicial:	$ 2.658.435.877,00 M/CTE
Fecha de inicio:	16 de noviembre de 2022
Fecha de terminación inicial:	15 de marzo de 2023
Fecha de Suspensión 1:	10 de marzo de 2023
Fecha de Reinicio:	05 de julio de 2023
Fecha de terminación Prorroga 1:	4 meses hasta el 10 de noviembre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 2:	1.70 meses hasta el 31 de diciembre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 3:	3 meses hasta el 31 de marzo de 2024
Fecha de terminación Prorroga 4:	3 meses hasta el 30 de junio de 2024
Fecha de terminación Prorroga 5:	1 meses hasta el 30 de julio de 2024
Fecha Suspensión 2:	30 de julio de 2024
Fecha de terminación Final:	30 de julio de 2024

Tabla 17 Condiciones del contrato - Municipio de Cáchira

3.4.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas

A la fecha de corte del presente informe, el contrato de obra su tiempo contractual finalizo.

A continuación, se describen las actividades realizadas durante este periodo.

3.4.1.1. Actividades Administrativas

Dentro de las actividades administrativas el contratista hace entrega de los documentos de pre construcción, a continuación, se presenta el estado de los documentos presentados por el Contratista a corte del 30 de junio de 2024.

Documentos	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o Observaciones
Plan de Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-152-22 del 28-Dic-22
Protocolo de Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-201-22 del 23-Ene-23
Hojas de Vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-150-22 del 28-Dic-22
Programa de Obra	Entregado	Entregado documento con oficio MATI-CACHI-067 del 10/01/24
Flujo de Caja	Solicitud	Entregado documento con oficio MATI-CACHI-067 del 10/01/24
Programa de Generación de Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-304-22 del 23-Feb-23
Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-856-22 del 03-Ago-23
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	Entrega documento con oficio MATI-CACHI-083-24 del 21-Jun-24 – (Balance)
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-312-22 del 24-Feb-23
Plan de Manejo de Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-291-22 del 21-Feb-23
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NST-581-24 del 15-Abr-24
Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-227-22 del 30-Ene-23
Fuente de Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-823-22 del 25-Jul-23
Certificado de Disponibilidad de Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-302-22 del 23-Feb-23
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-349-22 del 08-Mar-22
Caracterización Material Granular	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-349-22 del 08-Mar-22

Tabla 18 Estado Documentos pre construcción Municipio de Cáchira

3.4.1.2. Actividades Técnicas

El presente contrato de obra finalizo su tiempo contractual.

A continuación, se presenta el resumen de las cantidades ejecutadas a la fecha.

"MEJORAMIENTO EN TRAMOS DE LAS VÍAS TERCIARIAS PRIORIZADAS EN EL MUNICIPIO DE CÁCHIRA, NORTE DE SANTANDER"								
No	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	EJECUTADO AL 30- JUNIO-2024	
							CANTIDAD	VALOR TOTAL
CORREDOR 1: CACAOS - EL LUCERO - ALTO DE LA PAZ								
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA: 633 MTS								
1	600.1.1	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	122.00	50,374.00	$ 6,145,628.00	477.00	24,028,398.00
2	630.4	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	502.74	813,055.00	$ 408,756,897.00	30.79	25,033,963.45
3	640.1	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	30,675.92	8,166.00	$ 250,499,563.00	1985.06	16,209,999.96
4	320.3	Sub - Base Granular clase C	m3	479.63	236,999.00	$ 113,670,948.00	474.88	112,546,085.12
5	630.7	Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m3	152.33	455,564.00	$ 69,394,060.00	10.77	4,906,424.28
6		Sello de Juntas	m	5,438.00	14,837.00	$ 80,683,606.00		-
					SUB TOTAL	**$ 929,150,702.00**	$	182,724,870.81
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS: (7) UND								
7	600.1.1	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	428.93	50,374.00	$ 21,606,668.00	148.28	7,469,456.72
8	630.4	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	63.20	813,055.00	$ 51,387,657.00	21.07	17,131,068.85
9		Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	101.92	35,653.00	$ 3,633,754.00	47.04	1,677,117.12
10	661.2	Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diametro interior	m	42.00	872,886.00	$ 36,661,212.00	24.00	20,949,264.00
11	630.4	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	6.09	602,283.00	$ 3,667,903.00	2.88	1,734,575.04
12	640.1	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	4,472.30	8,166.00	$ 36,520,802.00	1722.90	14,069,201.40
					SUB TOTAL	**$ 153,477,996.00**	$	63,030,683.13
CORREDOR 2: LA CARRERA - EL CARBON								
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA: 264 MTS								
1	600.1.1-2	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	41.00	50,374.00	$ 2,065,334.00	209.51	10,553,856.74
2	630.4 - 2	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	138.13	953,275.00	$ 131,678,736.00	204.23	194,687,353.25
3	640.1-2	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	11,935.83	8,209.00	$ 97,981,228.00	10985.47	90,179,723.23
4	320.3-2	Sub - Base Granular clase C	m3	199.98	347,000.00	$ 69,393,060.00	212.10	73,598,700.00
5	630.7-2	Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m3	43.16	455,564.00	$ 19,663,554.00	46.58	21,220,171.12
6		Sello de Juntas	m	1,813.00	14,837.00	$ 26,899,481.00		-
					SUB TOTAL	**$ 347,681,393.00**	$	390,239,804.34
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS: (2) UND								
7	600.1.1	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	122.55	50,374.00	$ 6,173,334.00	110.88	5,585,469.12
8	630.4 - 2	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	18.06	953,275.00	$ 17,214,288.00	7.02	6,694,850.33
9		Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	29.12	35,653.00	$ 1,038,215.00	36.00	1,283,508.00
10	661.2-2	Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diametro interior	m	12.00	872,886.00	$ 10,474,632.00	12.00	10,474,632.00
11	630.4-2	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	1.74	602,283.00	$ 1,047,972.00	1.44	867,287.52
12	640.1-2	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	1,275.80	8,166.00	$ 10,418,183.00	1110.07	9,064,831.62
					SUB TOTAL	**$ 46,366,624.00**	$	33,970,578.59
CORREDOR 3: EL LLANO - LA CARAMBA								
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA: 566 MTS								
1	600.1.1-3	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	115.00	50,374.00	$ 5,793,010.00	433.71	21,847,707.54
2	630.4 - 3	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	441.64	998,507.00	$ 440,982,628.00	160.40	160,160,522.80
3	640.1-3	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	27,309.05	8,220.00	$ 224,480,391.00	8420.07	69,212,975.40
4	320.3-3	Sub - Base Granular clase C	m3	424.96	382,000.00	$ 162,333,765.00	464.24	177,339,680.00
5	630.7-3	Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m3	88.12	455,564.00	$ 40,144,732.00	22.88	10,423,304.32
6		Sello de Juntas	m	5,129.00	14,837.00	$ 76,098,973.00		-
					SUB TOTAL	**$ 949,833,499.00**	$	438,984,190.06
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS: (8) UND								
7	600.1.1-3	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	507.40	50,374.00	$ 25,559,768.00	175.28	8,829,554.72
8	630.4 - 3	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	72.23	998,507.00	$ 72,124,357.00	35.12	35,067,565.84
9		Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	116.48	35,653.00	$ 4,152,861.00	70.14	2,500,701.42
10	661.2-3	Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diametro interior	m	48.00	872,886.00	$ 41,898,528.00	30.00	26,186,580.00
11	630.4-3	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	6.96	602,283.00	$ 4,191,890.00	3.60	2,168,218.80
12	640.1-3	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	5,111.20	8,220.00	$ 42,014,064.00	2887.58	23,735,907.60
					SUB TOTAL	**$ 189,941,468.00**	$	98,488,528.38
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD								
13	720.8	Postes de referencia - Corredor 1	und	6.00	377,759.00	$ 2,266,554.00		-
14	720.8	Postes de referencia - Corredor 2	und	6.00	377,759.00	$ 2,266,554.00		-
15	720.8	Postes de referencia - Corredor 3	und	5.00	377,759.00	$ 1,888,795.00		-
					SUB TOTAL	**6,421,903.00**	$	-
						TOTAL EJECUTADO	$	1,207,438,655.31

Tabla 19 Cantidades Ejecutadas Municipio de Cáchira

3.4.1.3. Actividades ambientales

El presente contrato de obra finalizo su tiempo contractual.

3.4.1.4. Actividades Sociales

El presente contrato de obra finalizo su tiempo contractual.

3.4.1.5. Actividades SST

El presente contrato de obra finalizo su tiempo contractual.

3.4.2. Seguimiento Ítems No Previstos

A la fecha no se han presentado ítem con actividades no previstas en el proyecto.

3.4.3. Estado de avance del proyecto

El presente contrato de obra finalizo su tiempo contractual.

Etapa de Actualización Estudios y Diseños

El Contratista ya cuenta con los aprobados a los estudios y diseños.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- GIC-INVIAS-NTS-708-22 del 23-Jun-2023 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	- Entrega documento con MATICCES - CACHI – 045 -2022 del 22-Jun-23 - GIC-INVIAS-NTS-731-22 del 27-Jun-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- Entrega documento con MATICCES-CACHI-040-2022 del 16- Jun-23 - GIC-INVIAS-NTS-748-22 del 04-Jul-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- Entrega documento con Oficio MATI-CACHI-056 Y 58-22 del 03-Ago-23 - GIC-INVIAS-NTS-872-22 del 09-Ago-2023 - **APROBADO**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
INFORME ESTRUCTURAL	- Entrega documento con Oficio MATI-CACHI-056 Y 58-22 del 03-Ago-23 - GIC-INVIAS-NTS-872-22 del 09-Ago-2023 - **APROBADO**
INFORME HIDRÁULICO	- GIC-INVIAS-NTS-727-22 del 27-Jun-22 - **APROBADO**

Etapa de Construcción

El presente contrato de obra finalizo su tiempo contractual.

A continuación, se relacionan las cantidades de ejecución de placa huella a la fecha del presente informe.

MUNICIPIO	ALCANCE INCIAL PROYECTO	CORREDOR VIAL	EJECUTADO A LA FECHA	TOTAL, MUNICIPIO	CANTIDAD POR EJECUTAR
CACHIRA	633	CORREDOR 1: CACAOS - EL LUCERO - ALTO DE LA PAZ	54	54	579
	264	CORREDOR 2: LA CARRERA - EL CARBON	264	264	0
	566	CORREDOR 3: EL LLANO - LA CARAMBA	224.10	224.10	341.90
TOTAL	1.463		**TOTAL**	542.10	920.90

Tabla 21 Cantidades a la fecha ejecutadas

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

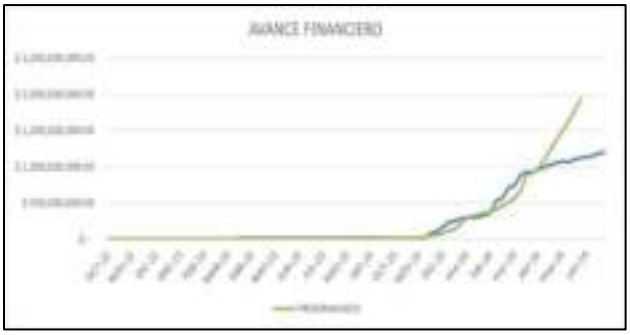


Gráfico 4 Avance Financiero Municipio de Cáchira

3.5. CONTRATO DE OBRA 252 DE 2022 – MUNICIPIO DE ABREGO

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	252 DE 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL
Contratista:	CONSORCIO AD VIAS
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	24 de noviembre de 2022
Valor Inicial:	$ 4.314.324.054,00 M/CTE
Adicción 1:	$ 179.688.569,00 M/CTE
Valor Total:	$ 4.494.012.623,00 M/CTE
Fecha de inicio:	16 de enero de 2023
Fecha de terminación inicial:	16 de septiembre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 1:	3 meses hasta el 15 de diciembre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 2:	5 meses hasta el 29 de junio de 2024
Fecha de terminación Prorroga 3:	3 meses hasta el 11 de noviembre de 2024
Fecha de terminación Prorroga 4:	1.3 meses hasta el 20 de diciembre de 2024
Suspensión 1:	14 de diciembre de 2023
Reinicio 1:	29 de enero de 2024
Suspensión 2:	28 de mayo de 2024
Reinicio 2:	11 de julio de 2024
Fecha Nueva de terminación:	20 de diciembre de 2024

Tabla 22 Condiciones para el contrato - Municipio de Abrego

3.5.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas

A la fecha de corte del presente informe, se han realizado las siguientes actividades en el desarrollo del Proyecto.

3.5.1.1. Actividades Administrativas

Dentro de las actividades administrativas el contratista tiene aprobados la totalidad de documentos de pre construcción, a continuación, se presenta el estado de los documentos presentados por el Contratista a corte del 31 de octubre de 2024.

Documentos	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o Observaciones
Plan de Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-314-22 del 27-Feb-23
Protocolo de Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-244-22 del 12-Feb-23
Hojas de Vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-959-22 del 29-Ago-23
Programa de Obra	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-990-22 del 01-Sept-23
Flujo de Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-990-22 del 01-Sept-23
Programa de Generación de Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-259-22 del 09-Feb-23
Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-290-22 del 21-Feb-23
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-240-22 del 01-Feb-23
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-250-22 del 03-Feb-23
Plan de Manejo de Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-255-22 del 07-Feb-23
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1118-22 del 29-Sept-2023
Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-278-22 del 17-Feb-23
Fuente de Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-635-22 del 08-Jun-23
Certificado de Disponibilidad de Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1237-22 del 26-Oct-23
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-373-22 del 15-Mar-23
Caracterización Material Granular	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-373-22 del 15-Mar-23

Tabla 23 Estado Documentos pre construcción Municipio de Abrego

Actividades Técnicas

Dentro de las actividades desarrolladas durante el periodo de octubre por parte del contratista se tiene:

A continuación, se presenta el resumen de cantidades ejecutadas a la fecha.

MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL 1: SANTA - LUCIA Y DEL CORREO VIAL 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE ABREGO, NORTE DE SANTANDER						
No	DESCRIPCION	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
CORREDOR 1: SANTA LUCIA - CANOAS					EJECUTADO A 31/OCTUBRE/2024	
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:					$	1,752,862,691.064
1	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	$ 50,374.00	$ 135,458,439.00	2,699.90	$ 136,004,763.00
2	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	$ 721,260.00	$ 511,745,326.00	757.21	$ 546,145,285.00
3	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	$ 8,128.00	$ 521,881,063.00	63,071.31	$ 512,643,632.06
4	Sub - Base Granular clase C	m3	$ 150,062.00	$ 259,053,816.00	2,064.58	$ 309,815,004.00
5	Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m3	$ 400,909.00	$ 106,889,385.00	261.76	$ 104,941,940.00
6	Sello de Juntas	m	$ 14,837.00	$ 146,506,473.00	9,659.10	$ 143,312,067.00
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:					$	134,540,680
7	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	$ 50,374.00	$ 15,063,282.00	352.76	$ 17,769,932
8	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	$ 721,260.00	$ 39,999,204.00	50.43	$ 36,373,142
9	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	$ 35,653.00	$ 3,189,728.00	115.19	$ 4,106,869
10	Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diametro interior	m	$ 832,991.00	$ 34,985,622.00	42.00	$ 34,985,622
11	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	$ 534,825.00	$ 3,627,397.00	25.39	$ 13,579,207
12	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	$ 8,128.00	$ 27,727,534.00	3,411.16	$ 27,725,908
CORREDOR 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA						
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:					$	1,150,694,560
1	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	$ 50,374.00	$ 145,851,329.00	2,126.48	$ 107,119,304
2	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	$ 749,647.00	$ 589,641,797.00	440.84	$ 330,474,383
3	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	$ 8,128.00	$ 572,099,840.00	33,257.20	$ 270,314,522
4	Sub - Base Granular clase C	m3	$ 188,607.00	$ 350,791,532.00	1,409.63	$ 265,866,085
5	Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m3	$ 441,176.00	$ 127,143,361.00	151.91	$ 67,019,046
6	Sello de Juntas	m	$ 14,837.00	$ 141,185,925.00	7,407.24	$ 109,901,220
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:					$	107,486,146
7	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	$ 50,374.00	$ 35,147,658.00	249.20	$ 12,553,201
8	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	$ 780,529.00	$ 101,000,921.00	46.21	$ 36,068,245
9	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	$ 35,653.00	$ 7,862,734.00	78.76	$ 2,808,030
10	Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diametro ir	m	$ 925,603.00	$ 90,709,094.00	32.00	$ 29,619,296
11	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	$ 590,380.00	$ 9,343,118.00	5.65	$ 3,335,647
12	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	$ 8,128.00	$ 64,697,580.00	2,842.24	$ 23,101,727
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD					$	2,266,554
13	Postes de referencia corredor1	und	377,759.00	$ 2,266,554	6.00	$ 2,266,554
14	Postes de referencia corredor 2	und	377,759.00	$ 3,777,590	-	$ -
ITEM NO PREVISTO					$	270,261,977
15	Transporte a distancia adicional a la contractual			$ 409,487,845.00	0.46	$ 270,261,977
				VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA	$	3,418,112,608

Tabla 24 Cantidades Ejecutadas Municipio de Abrego

Corredor 2 Brisas del Tarra - La Arenosa

- Se encuentran aprobados todos los Avance de entrega documental etapa Proconstrucción de estudios y diseños en el municipio de Abrego corredor 1 y 2.

- Se realiza en el tramo de San Juan actividad de corte, figurado y amarre de acero para vigas riostras y bordillos, la instalación de acero en placa huella, viga riostra, cunetas y bordillo, encofrado de huellas, cunetas y bordillos, vaciado de concreto de 21 MPa y 14 MPa con un avance de 205.6 m paño completo.

- Se realiza en el tramo la Vega del Tigre actividad de corte, figurado y amarre de acero para vigas riostras y bordillos, la instalación de acero en placa huella, viga riostra, cunetas y bordillo, encofrado de huellas, cunetas y bordillos, vaciado de concreto de 21 MPa y 14 MPa con un avance de 76 m paño completo.

- Se inicio en el tramo San Luis actividad de corte y figurado de acero para vigas riostras y bordillos.

- Se realizan mesas de trabajo junto con el contratista de obra con el fin de aclarar dudas en lo referente a los componentes sociales y ambientales.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.5.1.2. Actividades ambientales

El contratista no envió informe mensual del componente ambiental.

PROGRAMA DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL:

Proyecto 1: Conformación del grupo de Gestión Ambiental y Social. DAGA-1.1-01

Actividades ejecutadas:

1. El grupo de gestión socio ambiental conformado, viene adelantado y ejecutando diferentes actividades de importancia para el desarrollo satisfactorio de la gestión ambiental, brindando el cumplimiento a cada una de las actividades contempladas en el proceso constructivo, considerando las medidas de manejo respectivos para cada uno impactos derivados de las actividades de obra.
2. El grupo de gestión socio ambiental del Consorcio AD Vías cuenta con la participación de los profesionales relacionados en materia ambiental y social, el cual se describen a continuación:

PROFESIONAL	CARGO	CELULAR
Nallelyt Garay Guerrero	Trabajadora Social	310 2150679
Duay Fernando Lopez Ferizola	Profesional Ambiental	300 4347225
Claudia Liliana Rangel	Directora De Obra	321 3257189

Fuente: Contratista

3. Se realizo verificación de las capacitaciones, puntos de ecológicos, señalización y recepción de quejas, inquietudes, solicitudes y/o reclamos.
4. La gestión ambiental del contrato de obra mantuvo constante comunicación con la profesional de la gestión ambiental de la interventoría.
5. Se verifico la ejecución del programa de inspección de los equipos y maquinarías.
6. Se identificó y verificó el estado de los permisos ambientales para el desarrollo del contrato, denotado de la siguiente manera:

- La empresa Proveedora de los materiales de construcción para la ejecución del proyecto, cuenta con los permisos.

- Autorizaciones del uso de baños fijos para el tramo correspondiente.

- Suministro de agua.

- Predio para la disposición de residuos sólidos.

Indicador de gestión	Resultado	Cumplimiento	Registro
Vinculación laboral del equipo mínimo de profesionales para la supervisión e implementación de las medidas de manejo.	$\left(\frac{3}{3}\right) * 100$	100%	**Anexo 1**

Proyecto 2: Capacitación ambiental al personal en obra. DAGA –1.2 -02

Actividades ejecutadas: Se realizaron capacitaciones de sensibilización y concientización sobre temas ambientales al personal de trabajo en el tramo del San Vicente, con la finalidad de evitar acciones que puedan generar impactos negativos a la zona de influencia. A continuación, se describe por tramos la capacitaciones y charlas ejecutadas.

Tema	Fecha	Duración	Evidencia
Manejo integral de residuos líquidos, Material de excavación, residuos reciclables y basuras	01/10/2024	15 min	Anexo 2 Anexo 3. No 1
Manejo de materiales de construcción	03/10/2024	15 min	Anexo 2 Anexo 3. No 1
Manejo de equipos y materiales	22/10/2024	15 min	Anexo 2 Anexo 3. No 1
Capacitación sobre la Señalización de los frentes de obra	15/10/2024	15 min	Anexo 2 Anexo 3. No 1
Protección de Ecosistemas sensibles o de manejo especial	08/10/2024	15 min	Anexo 2 Anexo 3. No 1
Ahorro y uso eficiente de agua y energía	17/10/2024	15 min	Anexo 2 Anexo 3. No 1
Protección de fauna y flora	10/10/2024	15 min	Anexo 2 Anexo 3. No 1
PAGA y medidas de manejo ambiental	18/10/2024	15 min	Anexo 2 Anexo 3. No 1



Fuente: Contratista

Indicador de gestión	Resultado	Cumplimiento	Registro
Taller Inducción	$\left(\frac{7}{7}\right)*100$	100%	Anexo 4
Capacitaciones	$\left(\frac{7}{7}\right)*100$	100%	Anexo 2 Anexo 3
Observaciones			
Ninguna			

Proyecto 3: Cumplimiento de requerimientos legales. DAGA –1.3 -03

1. Partiendo de la complejidad del proyecto catalogada como media - baja, no se requiere licenciamiento, ni permisos para su desarrollo.

2. Se solicitaron a los proveedores de materiales de construcción los correspondientes permisos y certificados expedidos por las autoridades competentes:

Se solicitaron a los proveedores de materiales de construcción los correspondientes permisos y certificados expedidos por las autoridades competentes:

Proveedor	Permiso - Licencia	Observaciones
Concretos & Triturados Algodonal	Resolución 0595 del 2011. "Por la cual se otorga una licencia ambiental" por CORPONOR Resolución 0742 de 2017. "Por el cual se modifican las etapas contractuales dentro del contrato de concesión No. KJ6-15371", por la Agencia Nacional de Minería.	Vigentes

3. Se estableció con una vivienda cerca de la zona de trabajo una autorización para el uso del baño y bodega para el personal de trabajo.

Clase de permiso	Permiso - Licencia	Observaciones
Baño fijo	**SAN JUAN** Acta de permiso de uso de baño fijo en una propiedad: Sra. Mary Lucia Pacheco	Vigente **Anexo 5**
Bodega	**SAN JUAN** Acta de permiso de uso bodega: Sra. Sra. Mary Lucia Pacheco	Vigente **Anexo 6**

4. Se realizó en obra el almacenamiento en el centro de acopio temporal de los residuos sólidos generados en el periodo evaluado, a principio del mes de octubre se entregarán a la Unidad se Servicios Públicos de Abrego.

5. El suministro de agua para las actividades constructivas se realiza por medio de la Unidad de Servicios Públicos de Abrego, en el periodo reportado se realizó un consumo de once (10) metros cúbicos (ver anexo 7), la certificación se presentará una vez se realice la facturación y su respectivo pago.

6. Aun no se ha recibido respuesta por parte de la secretaria de planeación en la certificación del predio para la disposición de RCD, se reiteró nuevamente un oficio realizando la solicitud de certificación del uso del suelo del predio privado. (Ver anexo 9).

Indicador de gestión	Resultado	Cumplimiento	Registro
Autorizaciones y/o permisos para el proyecto	$\left(\frac{4}{5}\right) * 100$	80%	**Anexo 5, 6, 8**
Observaciones			
Los certificados de agua y entrega de residuos sólidos se entregan a principio del mes de octubre una vez se realice la facturación y pago.			

PROGRAMA DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

Proyecto 1: Manejo Integral de Materiales de Construcción PAC 2.1-04

Acciones ejecutadas:

En el periodo reportado se realizó suministro de materiales de construcción, el cual fue dispuesto a un costado de la vía extendido en forma de cordón con la finalidad de no realizar obstrucción del paso.

El material de construcción fue cubierto con plástico para evitar el aporte de este a las fuentes hídricas o escorrentías.

- Vereda San Juan:



Registro fotográfico 3. Material de construcción San Juan

Fuente Contratista

- Vereda El Tigre:



Fuente: Contratista

No se realizó el lavado de mezcladoras de concreto en los frentes de obra o en cuerpos de agua.

- Las volquetas son debidamente carpadas para minimizar las emisiones de material particulado desde los vehículos.

Se cuenta con un kit antiderrame en el frente de obra de San Juan y la Vega del Tigre.

El concreto se realiza en la mezcladora y el vertido de la misma se ejecuta empleando carretillas hasta las obras



Fuente: Contratista

Lugar de Ejecución			
San Juan - Vega del Tigre			
Indicador de gestión	**Resultado**	**Cumplimiento**	**Registro**
Condiciones de almacenamiento, confinamiento, demarcación y señalización de los materiales	$\left(\frac{2}{2}\right) * 100$	100%	**Anexo 3**
Condiciones de la realización de mezclas de concreto en obra (MC)	$\left(\frac{2}{2}\right) * 100$	100%	**Anexo 3**
Campañas de sensibilización ambiental y capacitación sobre el tema (CSA)	$\left(\frac{1}{1}\right) * 100$	100%	**Anexo 2**
Observaciones			
Ninguno			

Proyecto 3: Señalización frentes de obras y sitios temporales, PAC-2.3-06

Actividades ejecutadas: - Se realizó la señalización del frente de obra (Anexo 4. Registro No.4), esto permitiendo identificar la zona de trabajo para el personal como también para los transeúntes, envidando inconvenientes y accidentes, de igual se inspecciono (Anexo 6).

- Se revisó que las señales estén limpias y en buen estado.

- No se requirió señalizar accesos temporales a viviendas.

Lugar de Ejecución			
San Juan - la Vega del Tigre			
Indicador de gestión	**Resultado**	**Cumplimiento**	**Registro**
Señalización y demarcación propuesta	$\left(\frac{3}{3}\right) * 100$	100%	**Anexo 12**
Observaciones			
Ninguna			

Fuente Contratista

Proyecto 4: Manejo y disposición final de escombros y lodos, PAC- 2.4- 07

Actividades ejecutadas: En el periodo evaluado se generó la cantidad total de 924.995 m3 de material de excavación (**Anexo 7**), de los cuales:

Materia de Excavación	Cantidad (m3)	Lugar
Reutilizado	15	Frente de obra
Donado	0	Vereda del Chorro, Sr Miguel.
Disposición final	0	
TOTAL	15	



Fuente contratista

Se está a la espera de la respuesta de la secretaria de planeación para la certificación del uso del suelo del predio privado para poder depositar el material de excavación que no se requiera en el proyecto. (ver anexo 8)

Lugar de Ejecución			
San Juan - Vega del Tigre			
Indicador de gestión	**Resultado**	**Cumplimiento**	**Registro**
Autorizaciones y/o permisos vigentes de las zonas de disposición de materiales (AERCD)	$\left(\frac{0}{0}\right) * 100$	-	En el periodo no se requirió
Observaciones			
En el periodo reportado se reutilizo todo el material de excavación, el cual fue requerido para el mejoramiento del estado de la vía, debido al proceso de erosión y lluvias.			

Proyecto 5: Manejo y disposición final de residuos sólidos convencionales y especiales PAC-2.5-08

Actividades ejecutadas: En el periodo evaluado se verificaron la instalación del punto ecológico, conformado por tres tipos de canecas, identificadas y con sus respectivas bolsas, en los cuales se realiza la separación en la fuente de cada residuo solidos generado en el proyecto.



Fuente Contratista

Almacenamiento y entrega

Durante el periodo reportado se realizó el almacenamiento en el centro de acopio temporal de residuos sólidos, con su respectiva señalización y colores de bolsas.

Se realizará la entrega de los residuos una vez la cantidad sea la necesaria para la entrega a la Unidad de Servicios Públicos de Ábrego.

A continuación, se relaciona la cantidad de residuos sólidos generado en el frente de obra (Anexo 11), cabe resaltar que los residuos generados por la utilización se cemento se catalogaron como especiales, pero estos son limpiado y ordenados, para posteriormente entregarlos a la administración pública cooperativa de servicios públicos de la Playa de Belén para la disposición final en rellenos sanitarios.

Tramo	Tipo de residuos	Cantidad (kg)	Color
Esperancita	No aprovechables	0,1	Negro
	Aprovechables	0	Blanco
	Orgánico	0	Verde
	Aprovechables	9,5	Rojo

Indicador de gestión	Resultado	Cumplimiento	Registro
Autorización de los poseedores y/o propietarios de los predios donde se va a disponer el material (APDM)	1	100%	Anexo 6
Implementación de programas de separación, reutilización – reducción de residuos (PRRR))	1	100%	Anexo 2 Anexo 3
Observaciones			
Ninguna			

PROGRAMA DE GESTION HIDRICA

Proyecto 1: Manejo de aguas superficiales, PGH 3.1-09.

Actividades ejecutadas: Para el agua de uso industrial, se está comprando en agua en carrotanque a la empresa, Unidad de Servicios Públicos, cuenta con los permisos pertinentes para dicha actividad.

Proyecto 2: Manejo de residuos líquidos, domésticos e industriales, PGH-3.2-10

Actividades ejecutadas:

1. Se prohibió la disposición de residuos sobre cuerpos de agua durante el periodo.
2. Se prohibió el lavado de equipos y maquinaria en cuerpos de agua durante el periodo.

3. No se dispuso en corrientes hídricas, ni sus rondas de algún tipo de residuo industrial como solventes, aceites usados, pinturas, aditivos, entre otros

4. Para cubrir las necesidades fisiológicas del personal durante el mes, se utilizó el baño del predio del área de influencia directa (AID).

5. Se realizó las inspecciones del baño fijo.



Fuente: Contratista

Recomendaciones generales

6. Se prohibió el lavado de equipos y maquinaria en cuerpos de agua durante el periodo.

7. Se prohibió durante el periodo los vertimientos de aceites usados sobre cuerpos de agua, estos residuos generados durante el mantenimiento de vehículos y maquinaria se clasifican como peligrosos.

8. Durante el periodo no se presentaron derrames.

Indicador de gestión	Resultado	Cumplimiento	Registro
Uso de baños	$\frac{1}{1} * 100$	100%	**Anexo 3 y 5**
Derrames	$\frac{0}{0} * 100$	100%	-
Observaciones			
Ninguna			

Subprograma 2: Manejo de residuos líquidos, domésticos e industriales

Actividades:

1. Se prohibió la disposición de residuos sobre cuerpos de agua durante el periodo

2. Se prohibió el lavado de equipos y maquinaria en cuerpos de agua durante el periodo.

3. No se dispuso en corrientes hídricas, ni sus rondas de algún tipo de residuo industrial como solventes, aceites usados, pinturas, aditivos, entre otros.

4. Para cubrir las necesidades fisiológicas del personal durante el mes, se utilizó el baño del predio del área de influencia directa (AID). (Anexo 4, Anexo 3 Registro No. 8)





Fuente: Contratista

5. Se realizó las inspecciones del baño fijo (Anexo 12)

Recomendaciones generales

6. Se prohibió el lavado de equipos y maquinaria en cuerpos de agua durante el periodo.

7. Se prohibió durante el periodo los vertimientos de aceites usados sobre cuerpos de agua, estos residuos generados durante el mantenimiento de vehículos y maquinaria se clasifican como peligrosos.

8. Durante el periodo no se presentaron derrames.

Indicador de gestión	Resultado	Cumplimiento	Registro
Uso de baños	$\left(\frac{2}{2}\right) * 100$	100%	Anexo 3., 5 y 12
Derrames	$\left(\frac{2}{2}\right) * 100$	100%	-
Observaciones			
Ninguna			

PROGRAMA DE BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTEMICOS

Subprograma 3: protección de ecosistemas estratégicos o sostenibles

Actividades ejecutadas:

1. El área de desarrollo de las actividades de construcción no presenta áreas protección de ecosistemas estratégicos o sostenibles.

2. Se realizaron capacitación referente a fauna silvestre de la zona.

3. Se realizo la verificación diaria de especies presentes en la zona de ejecución de las labores.

Lugar de Ejecución			
San Juan - Vega del Tigre			
Indicador de gestión	**Resultado**	**Cumplimiento**	**Registro**
Capacitación y sensibilización en aspectos ambientales dirigido a los trabajadores (CSA)	$\left(\frac{1}{1}\right) * 100$	100%	Anexo 2
Observaciones			
Ninguna			

PROGRAMA DE MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES DE MAQUINARIA Y EQUPO

Proyecto 3: Manejo de maquinaria, equipos y vehículos PMT 5.2-17

Actividades ejecutadas:

1. En el mes reportado se utilizó la mezcladora, vibro compactador y retroexcavadora

2. Se realizaron los correspondientes preoperacionales a l maquinaria y equipos utilizados en obra.



Fuente: Contratista

3. El frente de obra cuenta con kit antiderrames, con material absorbente, toallas, EPP, desengrasante, bolsas color rojo, masilla, recogedor y escobilla.
4. Se cuenta con la política de no alcoholismo, drogas, ni tabaquismo.
5. El lavado, reparación y mantenimiento correctivo de la maquinaría, vehículo se realizan en centros autorizados para tal fin.





Lugar de Ejecución			
San Juan - Vega del Tigre			
Indicador de gestión	**Resultado**	**Cumplimiento**	**Registro**
Mantenimientos	$(\frac{0}{0}) * 100$	100%	-
Observaciones			
Ninguna			

3.5.1.3. Actividades Sociales

PROGRAMA 6: GESTION SOCIAL

Sub- Programa 1: Mano de obra Contratada con enfoque de género, de derechos y deferencial.

Objetivo: El proyecto de contratación de mano de obra propende por el mejoramiento de las condiciones de vida de la población del área de influencia, al generar oportunidades laborales vinculando mano de obra local para la ejecución de las diferentes actividades del mismo. Con ello, se fomenta la participación laboral del personal del área de influencia, de manera que permita contar con el recurso humano disponible, que cumpla los perfiles laborales definidos y requeridos para las actividades de construcción del proyecto.

Adicionalmente la inclusión de mano de obra territorial de hombres y mujeres en igualdad de condiciones que hagan parte de grupos vulnerables, como mujeres y/o personas con discapacidad, o con identidades diversas de género.

Implementación: A continuación, se relaciona el personal contratado en el periodo del presente informe.

Personal contratado de manera directa con el consorcio ad vias a la fecha del presente informe es el siguiente:

ITEM	DOCUMENTO	APELLIDOS Y NOMBRES	CARGO	CONTRATISTA
1	37.334.004	RANGEL PACHECO CLAUDIA	DIRECTOR	CONSORCIO AD VÍAS
2	1.094.322.102	CAICEDO LOPEZ ALBET	RESIDENTE	CONSORCIO AD VÍAS
3	1.979.240	QUINTERO ROPERO JAIRO ANTONIO	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
4	1.007.436.412	ANGARITA PACHECO DANIELFERNANDO	OFICIAL	CONSORCIO AD VÍAS
5	88.283.204	ANGARITA LUIS FERNANDO	MAESTRO	CONSORCIO AD VÍAS
6	1.091.596.583	QUINTERO CONTRERAS YERLINSON	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
7	1.090.962.198	ARDILA TELLEZ CRISTIAN	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
8	88.283.519	DURAN EVELIO	OFICIAL	CONSORCIO AD VÍAS
9	13.195.759	ARDILA ROBLES NUMAEL	MAESTRO	CONSORCIO AD VÍAS
10	1.094.574.999	CONTRERAS GAONA ANDELFO	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS

11	1.091.592.239	BECERRA VACA DINAEL	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
12	1.091.805.856	LAZARO GAONA FABIO	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
13	1.093.061.064	QUINTERO QUINTERO JEFERSON JOSE	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
14	1.004.860.945	QUINTERO GAONA EUDER	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
15	1.004.861.018	GAONA CONTRERAS JOHN JAIDER	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
16	1.978.758	QUINTERO QUINTERO ARTURO	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
17	88.283.556	CONTRERAS BACCA JAIRO	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
18	1.091.593.599	CONTRERAS CAÑIZAREZ ALEXANDER	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS
19	1.126.249.231	RIVERA SANJUAN EDUARDO MANUEL	OBRERO	CONSORCIO AD VÍAS

Número de personal contratada del Área de Influencia Directa = 17

Número de Personal contratado Foráneos (Del Área de Influencia Indirecta) =2

Total, de trabajadores Vinculados al proyecto =19

Vinculación = (MO de la región contratada/ Total MO proyecto) * 100

Vinculación = (17/19) *100 Vinculación= 89.5 %

PROGRAMA 7: COMUNIDADES ETNICAS, PRESERVACION DEL PATRIMONIO Y SITIOS DE INTERES SOCIOCULTURAL

Sub- Programa 4: Acompañamiento al desarrollo y cumplimiento de la consulta previa, libre e informada con comunidades étnicas.

Objetivo: Verificar el cumplimiento a las directrices establecidas por el Ministerio del Interior y la Autoridad Nacional de consulta previa, en caso que se determine la procedencia y oportunidad de la consulta previa en el marco del proyecto.

Implementación: El CONSORCIO AD VIAS realizo radicación ante el ministerio del interior de la consulta previa, mediante los siguientes oficios:

- OFC-CADV-GIC-043-2023 de fecha 27 de marzo del 2023.
- Oficio OFC-CADV-GIC-089-2023 de fecha 09 de junio del 2023 observaciones enviadas por el ministerio del interior.
- Oficio OFC-CADV-GIC-132-2023 de fecha 31 de agosto del 2023.

Se cuenta a la fecha del presente informe con la resolución emitida por parte del Ministerio del Interior RESOLUCIÓN NÚMERO ST-0281 DE 14 MAR 2024.

Se anexa la Resolución emitida por el Ministerio Ver ANEXO No 1 RESOLUCION No ST-0281 DE 14 MAR 2024.

Sub- Programa 5: Gobernanza

Implementación: se verifico la inclusión de organizaciones sociales e institucionales en las diferentes fases del proyecto para lo cual el proyecto incluye a miembros de la Junta de acción comunal de la zona del proyecto para realizar las actividades constructivas del proyecto.

Indicadores:

Vinculación=(número de organizaciones convocadas desde etapas tempranas del proyecto/ número de organizaciones existentes en el área de influencia del proyecto de la región)*100

Vinculación = (1/1) *100 Vinculación= 100%

PROGRAMA 10: PARTICIPACION, GOBERNANZA E INCLUISION SOCIAL

Sub- Programa 1: Atención a la comunidad

Objetivo: Brindar información y respuesta oportuna a las solicitudes, quejas y reclamos de la comunidad del área de influencia del proyecto, para generar confianza evitando rechazo por desconocimiento de los beneficios del proyecto.

Implementación: se estableció en la Oficina del CONSORCIO AD VIAS (edificio primavera imperial apto 101, Ocaña, Norte de Santander.) un punto de atención al usuario, así mismo en el Campamento (Obra frente San Vicente – Corredor 2) .

En dichos puntos de información se dispone la siguiente información:

Contrato: 252 de 2022

Objeto: “Mejoramiento de vías rurales en el municipio de Ábrego departamento de Norte de Santander del programa Colombia rural-nacional”

Contratista: consorcio AD VÍAS

Correo electrónico: internoadvias@gmail.com Teléfono: 3102150679

Horarios de atención: lunes a viernes de 8:00 a.m. – 12:00 p.m. y de 2:00 p.m. – 5:00 p.m.

	**Punto de atención** OFICINA CONSORCIO AD VIAS, **Dirección:** edificio primavera imperial apto101, Br. Buenos Aires, Ocaña, Norte de Santander. **Horario de atención:** lunes a viernes de 8:00 a 12:00p.m. 2:00 – 5:00 p.m.

Se cuenta con formatos para realizar el seguimiento de cualquier queja o reclamo y así llevar el seguimiento a las posibles soluciones o pasos a seguir. A continuación, se relaciona dicho formato: (se anexa el los presentes formatos que hacen parte de este programa). Así mismo se instaló un buzón de sugerencia y cartelera informativa en el frente de obra San Vicente.

Ver ANEXO 2. FORMATOS PROGRAMA – BUZON DE SUGERENCIA QUEJAS O RECLAMOS.







Indicadores:

En el presente periodo no se presentaron quejas en el buzón de sugerencia Cierres PQRS=(PQRS cerradas/ PQRS presentadas) *100

Cierres PQRS = 100 (No se presentaron durante el periodo)

Sub programa 2: información y divulgación

Objetivo: El proyecto de Información y divulgación es un mecanismo de interrelación con los diferentes actores sociales del área de influencia, a partir del cual, se diseñan e implementan diversas estrategias de comunicación comunitaria y social masiva, que apuntan al posicionamiento del Proyecto y a un ambiente favorable de información y aceptación en la comunidad que coadyuva al menor impacto social posible y desarrollo normal de la obra.

Implementación: el CONSORCIO AD VIAS instalo unas carteleras informativas ubicadas en la alcaldía y en el frente de obra con el fin de promover la participación de la comunidad en los canales dispuestos para responder cualquier tipo de solicitud. ANEXO 3- PIEZAS INFORMATIVAS (CARTELERA – VOLANTES), REGISTRO FOTOGRÁFICO, REGISTRO DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN.

Durante el periodo del presente informe se llevó a cabo la información y divulgación mediante volantes informativos:

SE INFORMA A LA COMUNIDAD DE LA VEREDA LA VEGA DEL TIGRE Y COMUNIDADES ALEDAÑAS, SE ESTA LLEVANDO A CABO LA CONSTRUCCION DEL TRAMO DE PLACA HUELLA POR LO CUAL SE ENCUENTRA CERRADA EN SU TOTALIDAD SE AGRADECE SU COMPRENSION Y TOMAR LOS DESVIOS DISPUESTOS PARA LA CIRCULACION DE LOS VEHICULOS.











Fuente: Contratista

Registro de información y divulgación



CONSORCIO AD VÍAS

ACTA DE REGISTRO

SUB-PROGRAMA 3: Cultura vial y participación comunitaria.

Objetivo: El proyecto de Cultura Vial y Participación Comunitaria corresponde a un conjunto de medidas enfocadas a prevenir y mitigar el impacto de alteración de la movilidad peatonal y vehicular con el aumento del tráfico durante la etapa de construcción del proyecto.

Implementación: Se mantiene implementado en la obra la instalación de señales preventivas e informativas que permitan mantener a la comunidad aledaña al proyecto informada de las vías en intervención.

En este periodo se realizó una capacitación con los trabajadores en el tema de tipos de señales de tránsito para recalcar en la importancia de este tema en la buena ejecución de las actividades, lo anterior es con el fin de generar una mayor comprensión en el tema vial en los nuevos frentes de trabajo.

SEÑALES UBICADAS EN OBRA





Fuente: Contratista

Indicador:

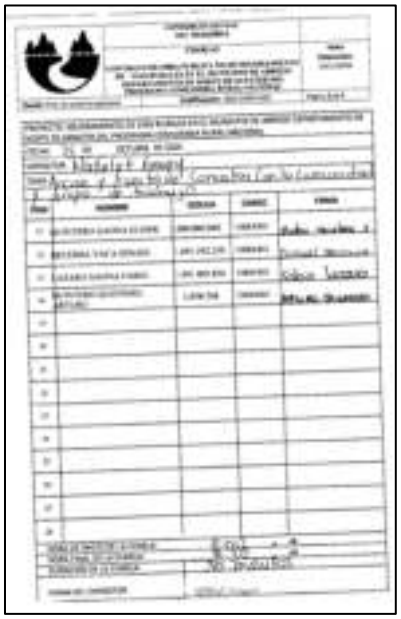
Acercamiento= (reuniones realizadas / reuniones convocadas) *100
Acercamiento= (1/1)*100
Acercamiento= 100%






CONSORCIO AD VÍAS


CONSORCIO AD VÍAS



CONCLUSIONES

Durante el periodo se implementaron los 7 programas que conforman el proyecto de objeto MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ÁBREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL."

Socializar con la comunidad la importancia del buzón de sugerencias y promover su uso como mecanismo de participación ciudadana. Así mismo generar espacios que promuevan la información activa durante la ejecución de la obra para que la comunidad participe activamente de los espacios dispuestos para este fin.

Promover entre la comunidad el ánimo de partición ciudadana, haciendo uso activo de los mecanismos directamente relacionados para este fin, como el tema de los buzones, atención de PQRS, reuniones extraordinarias y demás, ya que esto nos permite conocer de manera directa sus conformidades e inconformidades para brindar un acompañamiento oportuno en cada situación.

Se cuenta por parte del l Ministerio del Interior con la resolución No ST – 0281 del 14 de marzo del 2024 acerca de la consulta previa donde se puede verificar:

Que no procede la consulta previa con Comunidades Indígenas, para el proyecto: "MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ÁBREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL", localizado en jurisdicción del municipio de Ábrego, en el departamento de Norte de Santander, identificado con las coordenadas referidas en la parte considerativa del presente acto administrativo.

Que no procede la consulta previa con Comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras, para el proyecto: "MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ÁBREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL

PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL", localizado en jurisdicción del municipio de Ábrego, en el departamento de Norte de Santander, identificado con las coordenadas referidas en la parte considerativa del presente acto administrativo.

Que no procede la consulta previa con Comunidades Rom, para el proyecto: "MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ÁBREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL

NACIONAL", localizado en jurisdicción del municipio de Ábrego, en el departamento de Norte de Santander, identificado con las coordenadas referidas en la parte considerativa del presente acto administrativo.

Que la información sobre la cual se expide la presente resolución aplica específicamente para las características técnicas y coordenadas relacionadas y entregadas por el solicitante mediante el oficio con radicado 2024-1-002421-006797 ID 274387 del 01 de febrero de 2024, para el proyecto: "MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ÁBREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL", localizado en jurisdicción del municipio de Ábrego, en el departamento de Norte de Santander, identificado con las coordenadas referidas en la parte considerativa del presente acto administrativo.

SUB-PROGRAMA 4: Inclusión social con perspectiva de género y de transversalización.

Objetivo: Verificar la aplicación del enfoque diferencial, de género y de derechos en las distintas etapas de los proyectos, con el fin de reducir las barreras y brechas existentes para las personas, especialmente para las mujeres y personas con discapacidad.

Implementación:

Verificación de alianzas orientadas a la capacitación y sensibilización para la prevención de violencias contra las poblaciones diversas, personas con discapacidad y sobre nuevas masculinidades, lo cual se implementó mediante una capacitación con los trabajadores.

Indicadores:

Capacitaciones= (número de trabajadores capacitados en prevención de violencia y acoso/ número total de trabajadores de proyecto) *100

Capacitaciones= (7/7) *100 Capacitaciones=100%

Nota: la capacitación realizada corresponde al frente de obra del tramo San Juan.



- Durante el periodo se implementaron los 7 programas que conforman el proyecto de objeto MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ÁBREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL."

- Socializar con la comunidad la importancia del buzón de sugerencias y promover su uso como mecanismo de participación ciudadana. Así mismo generar espacios que promuevan la información activa durante la ejecución de la obra para que la comunidad participe activamente de los espacios dispuestos para este fin.

- Promover entre la comunidad el ánimo de partición ciudadana, haciendo uso activo de los mecanismos directamente relacionados para este fin, como el tema de los buzones, atención de PQR, reuniones extraordinarias y demás, ya que esto nos permite conocer de manera directa sus conformidades e inconformidades para brindar un acompañamiento oportuno en cada situación.

- Se cuenta por parte del I Ministerio del Interior con la resolución No ST – 0281 del 14 de marzo del 2024 acerca de la consulta previa donde se puede verificar:

Que no procede la consulta previa con Comunidades Indígenas, para el proyecto: “MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ÁBREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA

RURALNACIONAL”, localizado en jurisdicción del municipio de Ábrego, en el departamento de Norte de Santander, identificado con las coordenadas referidas en la parte considerativa del presente acto administrativo.

Que no procede la consulta previa con Comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras, para el proyecto: “MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ÁBREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL

PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL”, localizado en jurisdicción del municipio de Ábrego, en el departamento de Norte de Santander, identificado con las coordenadas referidas en la parte considerativa del presente acto administrativo.

Que no procede la consulta previa con Comunidades Rom, para el proyecto: “MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ÁBREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA

RURALNACIONAL”, localizado en jurisdicción del municipio de Ábrego, en el departamento de Norte de Santander, identificado con las coordenadas referidas en la parte considerativa del presente acto administrativo.

Que la información sobre la cual se expide la presente resolución aplica específicamente para las características técnicas y coordenadas relacionadas y entregadas por el solicitante mediante el oficio con radicado 2024-1-002421-006797

274387 del 01 de febrero de 2024, para el proyecto: “MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ÁBREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL”, localizado en jurisdicción del municipio de Ábrego, en el departamento de Norte de Santander, identificado con las coordenadas referidas en la parte considerativa del presente acto administrativo.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

La interventoría está realizando un seguimiento y evaluación de las acciones tendientes contempladas en el PAGA para prevenir, mitigar, corregir y compensar los impactos más relevantes generados por las actividades del proyecto.

El INVIAS emite la APROBACIÓN del PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUIA AMBIENTAL PAGA V3, mediante comunicado N°2023S-VBOG-032474, presentado por el contratista en los componentes ambiental y social.

Se le solicita al contratista enviar la documentación inicial:

1. La documentación inicial

2. Diligenciar los formatos y enviar el documento PAGA.

3.. Las actas de vecindad (Inicio y cierre de obra) y levantamiento de veedurías.

4. Las evidencias fotográficas.

5. Los informes mensuales durante la ejecución de la obra.

6. Informes Trimestrales con sus debidos anexos,

7. Anexos

La interventoría recibe el informe mensual del mes de septiembre por parte del contratista

Actividades SST

El presente contrato está suspendido, por lo tanto, las actividades de obra no se están ejecutando:

1. **Contratación del personal**

Registra el ingreso de personal y sus respectivos exámenes médicos ocupacionales.

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	SS
1	RANGEL PACHECO CLAUDIA	DIRECTOR	37.334.004	-	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	SS
2	CAICEDO LOPEZ ALBET YANIR	RESIDENTE	1.094.322.102	-	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
3	ANGARITA LUIS FERNANDO	MAESTRO	88.283.204		ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
4	ANGARITA PACHECO DANIEL FERNANDO	OFICIAL	1.007.436.412		ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
5	QUINTERO ROPERO JAIRO ANTONIO	OBRERO	1.979.240		ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
6	CONTRERAS CAÑIZAREZ ALEXANDER	OBRERO	1.091.593.599	-	12/10/2024	CONSORCIO AD VÍAS
7	CONTRERAS BACCA JAIRO	OBRERO	88.283.556	-	12/10/2024	CONSORCIO AD VÍAS
8	RIVERA SANJUAN EDUARDO MANUEL	OBRERO	1.126.249.231	-	12/10/2024	CONSORCIO AD VÍAS
9	ARDILA TELLEZ CRISTIAN	OBRERO	1.090.962.198	04/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
10	DURAN EVELIO	OFICIAL	1.091.596.126	04/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
11	ARDILA ROBLES NUMAEL	MAESTRO	13.195.759	04/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
12	CONTRERAS GAONA ANDELFO	OBRERO	1.094.574.999	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	SS
13	QUINTERO CONTRERAS YERLINSON	OBRERO	1.091.596.583	18/09/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
14	BECERRA VACA DINAEL	OBRERO	1.091.592.239	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
15	LAZARO GAONA FABIO	OBRERO	1.091.805.856	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
16	QUINTERO QUINTERO JEFERSON JOSE	OBRERO	1.093.061.064	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
17	QUINTERO GAONA EUDER	OBRERO	1.004.860.945	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
18	GAONA CONTRERAS JOHN JAIDER	OBRERO	1.004.861.018	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
19	QUINTERO QUINTERO ARTURO	OBRERO	1.978.758	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS

2. Ausentismo Laboral

Para el periodo del presente informe en las obras que están en ejecución, no se registran trabajadores con incapacidad.

3. Exámenes de ingreso

N°	NOMBRE	CEDULA	CARGO	FECHA DE INGRESO	NOMBRE DE LA IPS	NOMBRE DEL DEL PROFESIONAL	LICENCIA	CONTRATISTA
1	CONTRERAS GAONA ANDELFO	1.094.574.999	OBRERO	X	CAPELLA I.P.S.S.A.S	VALVUENA VENCE MIGUEL	LIC.S O/SST 11351/20	CONSORCIO AD VIAS
2	BECERRA VACA DINAEL	1.091.592.239	OBRERO	X	CAPELLA I.P.S.S.A.S	VALVUENA VENCE MIGUEL	LIC.S O/SST 11351/20	CONSORCIO AD VIAS
3	LAZARO GAONA FABIO	1.091.805.856	OBRERO	X	CAPELLA I. P.S.S.A.S	VALVUENA VENCE MIGUEL	LIC.S O/SST 11351/20	CONSORCIO AD VIAS
4	QUINTERO QUINTERO JEFERSON JOSE	1.093.061.064	OBRERO	X	CAPELLA I. P.S.S.A.S	VALVUENA VENCE MIGUEL	LIC.S O/SST 11351/20	CONSORCIO AD VIAS
5	QUINTERO GAONA EUDER	1.004.860.945	OBRERO	X	CAPELLA I. P.S.S.A.S	VALVUENA VENCE MIGUEL	LIC.S O/SST 11351/20	CONSORCIO AD VIAS
6	GAONA CONTRERAS JOHN JAIDER	1.004.861.018	OBRERO	X	CAPELLA I. P.S.S.A.S	VALVUENA VENCE MIGUEL	LIC.S O/SST 11351/20	CONSORCIO AD VIAS
7	QUINTERO QUINTERO ARTURO	1.978.758	OBRERO	X	CAPELLA I. P.S.S.A.S	VALVUENA VENCE MIGUEL	LIC.S O/SST 11351/20	CONSORCIO AD VIAS

4. Procedimiento de trabajos seguros

Se registran actividades con maquinaria, y actividades constructivas.

5. Dotación elementos de Protección Personal

Para el periodo del presente informe no se registran entregas de elementos de protección personal.

6. Maquinaria y Equipo

La interventoría hace revisión documental de la maquinaria previo al inicio y durante la ejecución de las obras, las obras que en estos momentos tienen trabajo con maquinaria y volquetas para transporte de material.



Fotografía 31 Entregas de EPP - Abrego

7. Equipos de Emergencia

Para la ejecución de este componente, se cuenta en obra con los siguientes elementos:

- Camilla de emergencia
- Botiquín de primeros auxilios
- Inmovilizadores de cuello y extremidades.
- Extintor multipropósito.

Se realizaron las inspecciones requeridas y se realizó la verificación de las condiciones en las que se encuentran.



Fotografía 32 Equipos de Emergencia Municipio de Abrego

1. Estadísticas SST

Durante este periodo no se presentaron incidentes en la ejecución del proyecto, el contratista cuenta con un procedimiento para el reporte de accidentes laborales, documento que fue aprobado en la etapa preliminar. A continuación, se presenta las estadísticas medidas para el mes de octubre de 2024.

CONTRATISTA	FRECUENCIA DE ACCIDENTALIDAD	INCIDENCIA ENFERMEDAD LABORAL	AUSENTISMOS POR CAUSA MEDICAS
CONSORCIO AD VIAS	0	0	0

2. Inducciones y Capacitaciones

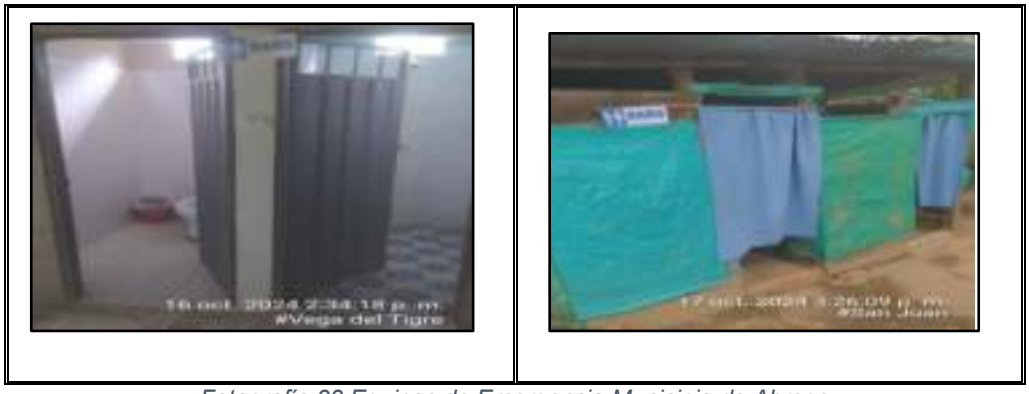
Se realizo verificación documental corroborando que el contratista cumpla con las inducciones correspondientes al periodo de octubre 2024 según ingresos en obra.

CONTRATISTA	INDUCCIONES	CAPACITACIONES
CONSORCIO AD VIAS	10	15

3. Implementación Protocolo de Bioseguridad

Durante este periodo el contratista no reporto ningún caso de COVID 19, dentro de las medidas tomadas por el contratista se tiene las siguientes actividades implementadas se cuenta con el lavado de manos y el uso de tapabocas en espacios cerrados, cuidados ante infecciones respiratorias y uso de tapabocas en caso de síntomas gripales.

CONTRATISTA	MES	CASOS COVID 19
CONSORCIO AD VIAS	octubre	0



Fotografía 33 Equipos de Emergencia Municipio de Abrego

3.5.2. Seguimiento Ítems No Previstos

A la fecha se ha presentado ítem con actividad no prevista en el proyecto la cual es:

- Sobre acarreos por un valor $409,487.845 a razón de:

*"(...) Desde la firma del convenio en referencia, la entidad territorial municipio de Abrego N.S ha adelantado acciones en búsqueda de fuentes de material de cantera y de arrastre sobre los cauces o lechos de los rios aledaños al proyecto, en especial al corredor 2, encontrando calidad en la deficiente calidad del material en posibles canteras y dejando como ùnica alternativa el material del arrastre sobre el cauce del rio El Tarra; fuente hidrica que desde el mes de noviembre del año anterior (2022) se encuentra altamente contaminada a raiz de movimientos de remoción en masa presentados aguas arriba en limites con el municipio de Villa Caro N.S y que ha ocasionado altas afectaciones ambientales de flora y fauna; situación que a la fecha imposibilita cualquier tipo de acceso y extracción, asi como trámite de licenciamiento ambiental y que **deja como única alternativa el acarreo de material desde la planta con permisos ambientales y legales vigentes** (...)" (negrilla y subrayado fuera de texto original)*

3.5.3. Estado de avance del proyecto

El proyecto se divide en dos etapas fundamentales las cuales se describe su avance a continuación.

3.5.3.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños

A la fecha el Contratista ya tiene aprobados los Estudios y Diseños del corredor 1; dentro de los cuales quedaron con algunas observaciones de forma el componente de Topografía, Diseño Geométrico, Diseño de Pavimentos para lo cual se espera sean subsanados para revisión y aprobación definitiva de la Interventoría. En cuanto al Corredor 2, se tiene aprobado el componente Estructural e Hidráulico y, los componentes de Diseño de Pavimentos, Diseño Geométrico y Topografía aprobado con observaciones.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- GIC-INVIAS-NTS-797-22 del 17-Jul-23 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	- Entrega con correo electrónico del 04-Feb-23 - MESA DE TRABAJO 06-02-2023 - Entrega con OFC-CADV-GIC-012-2023 del 15-Feb-23 - CORREDOR 1, T 1, 2, 3, 4 - GIC-INVIAS-NTS-276-22 del 17-Feb-23 - **OBSERVACIONES** - Entrega con OFC-CADV-GIC-019-2023 del 22-Feb-23 - CORREDOR 1, T 1, 2, 3, 4 - GIC-INVIAS-NTS-311-22 del 24-Feb-23 - **OBSERVACIONES CORREDOR 1** - Entrega con OFC-CADV-GIC-022-2023 del 25-Feb-23 - CORREDOR 2 - Entrega con OFC-CADV-GIC-027-2023 del 03-Mar-23 - CORREDOR 2 - Entrega con OFC-CADV-GIC-026-2023 del 03-Mar-23 - CORREDOR 1 - GIC-INVIAS-NTS-331-22 del 06-Mar-23 - **OBSERVACIONES CORREDOR 2** - GIC-INVIAS-NTS-353-22 del 10-Mar-23 - **OBSERVACIONES CORREDOR 1** - Entrega con OFC-CADV-GIC-033-2023 del 14-Mar-23 - CORREDOR 1 - GIC-INVIAS-NTS-383-22 del 16-Mar-23 - **OBSERVACIONES CORREDOR 1** - Entrega con OFC-CADV-GIC-034-2023 del 21-Mar-23 - CORREDOR 2 - Entrega con OFC-CADV-GIC-039-2023 del 22-Mar-23 - CORREDOR 1 - GIC-INVIAS-NTS-402-22 del 24-Mar-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES CORREDOR 2** - GIC-INVIAS-NTS-409-22 del 27-Mar-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES CORREDOR 1** - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-078-2023 del 24-May-2023 - CORREDOR 2 - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-077-2023 del 24-May-2023 - CORREDOR 1 - GIC-INVIAS-NTS-583-22 del 26-May-2023 - **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-137-2023 del 18-Sep-2023 - CORREDOR 1 - GIC-INVIAS-NTS-1102-22 del 25-Sept-23 - **OBSERVACIONES** - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-153-2023 del 19-Oct-2023
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- GIC-INVIAS-NTS-649-22 del 09-Jun-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES CORREDOR 1 (corredor 1 y 2)** - GIC-INVIAS-NTS-778-22 del 11-Jul-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES CORREDOR 2**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-014-2023 del 17-Feb-23 CORREDOR 1 - GIC-INVIAS-NTS-296-22 del 22-Feb-23 - **OBSERVACIONES CORREDOR 1** - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-017-2023 del 22-Feb-23 CORREDOR 2 - GIC-INVIAS-NTS-345-22 del 08-Mar-23 - **OBSERVACIONES CORREDOR 2** - GIC-INVIAS-NTS-797-22 del 17-Jul-23 - **OBSERVACIONES - CONCEPTO DE LOS TALUDES**
INFORME ESTRUCTURAL	- Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-025-2023 del 02-Mar-23 - GIC-INVIAS-NTS-323-22 del 03-Mar-23 - **APROBADO COOREDOR 1** - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-074-2023 del 18-May-2023 - CORREDOR 2 - GIC-INVIAS-NTS-574-22 del 25-May-23 - **APROBADO COOREDOR 2** - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-139-2023 del 18-Sept-23 solicitud alcantarilla EL CHORRO 1-2 - GIC-INVIAS-NTS-460-22 del 25-Sept-23 **OBSERVACIONES** - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-140-2023 del 22-Sept-23 solicitud alcantarilla EL CHORRO 1-2 - GIC-INVIAS-NTS-1109-22 del 25-Sept-23 **APROBADO CON OBSERVACIONES CHORRO 1 Y 2**
INFORME HIDRÁULICO	- GIC-INVIAS-NTS-413-22 del 29-Mar-23 - **APROBADO COOREDOR 1** - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-049-2023 del 04-Abr-23 CORREDOR 2 - GIC-INVIAS-NTS-454-22 del 18-Abr-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES COOREDOR 2** - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-054-2023 del 18-Abr-23 CORREDOR 2 - GIC-INVIAS-NTS-464-22 del 24-Abr-23 - **APROBADO CORREDOR 2** - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-099-2023 del 30-Jun-23 solicitud alcantarilla PR7+410 La Yee - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-110-2023 del 04-Sept-23 solicitud alcantarilla PR7+410 La Yee - GIC-INVIAS-NTS-904-22 del 15-Ago-23 OBSERVACIONES ALCANTARILLA PR 7+410 - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-128-2023 del 04-Sept-23 solicitud alcantarilla PR7+410 La Yee

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-139-2023 del 18-Sept-23 solicitud alcantarilla El Chorro 1-2

Tabla 25 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Abrego

Etapa de Construcción

En el presente periodo el contratista continúa realizando actividades en el CORREDOR 2 BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA para la construcción de dos alcantarillas en el Tramo de San Juan, en el tramo de San Vicente seguirá con la ejecución de la placa huella.

A continuación, se relacionan las cantidades de placa huella a la fecha del presente informe.

MUNICIPIO	ALCANCE INCIAL PROYECTO	CORREDOR VIAL	EJECUTADO A LA FECHA	TOTAL, MUNICIPIO	CANTIDAD POR EJECUTAR
ABREGO	2401.35	CORREDOR 1 VEREDA SANTA LUCIA - CANOAS	1150	1847	544.35
		CORREDOR 2 VEREDA	697		

Tabla 26 Cantidades a la fecha ejecutadas

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.



Gráfico 5 Avance Financiero Municipio de Abrego

A fecha del presente informe se tiene un avance ejecutado de obra de $3.437.501.140,06 frente a un avance programado de $2.558.676.783,58.

4.6 CONTRATO DE OBRA LP-004 DE 2022 – MUNICIPIO DE LA PLAYA DE BELÉN

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	LP-004 DE 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO LA PLAYA DE BELEN DEPARTAMLENTO DE NORTE DE SANTANDER EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME A CONVENIO No. 1863 DE 2021 SUSCRITO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.
Contratista:	CONSORCIO LA PLAYA 2022
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	27 de enero de 2023
Valor Inicial:	$ 2.203.091.392,21 M/CTE
Adicional No. 1:	$ 65.529.031,39 M/CTE
Valor total:	$ 2.268.620.424,00 M/CTE
Fecha de inicio:	06 de marzo de 2023
Fecha de terminación inicial:	06 de septiembre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 1:	3.5 meses hasta el 21 de diciembre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 2:	4 meses hasta el 18 de abril de 2024
Fecha de terminación Prorroga 3:	1.5 meses hasta el 02 de junio de 2024
Fecha de terminación Prorroga 4:	01 meses hasta el 06 de julio de 2024
Fecha de terminación Prorroga 5:	01 meses hasta el 06 de agosto de 2024
Fecha de Suspensión 1:	31 de julio de 2024
Fecha de Reinicio 1:	19 de agosto de 2024
Fecha de terminación Final:	26 de agosto de 2024

Tabla 27 Condiciones del contrato - Municipio de La Playa

3.6.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas

El presente contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación, una vez se ejecutó a cabalidad el 100% del proyecto.

3.6.1.1 Actividades Administrativas

Dentro de las actividades administrativas el contratista se encuentra al día con los documentos de pre construcción a continuación, se presenta el estado de los documentos de presentados por el contratista a corte del 30 de agosto de 2024:

Documentos	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan de Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-433-22 del 10-Abr-23
Protocolo de Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-435-22 del 10-Abr-23
Hojas de Vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-580-24 del 15-Mar-24
Programa de Obra	Aprobado	Hace entrega con comunicado OFC-CLP-GIC-053-2024 del 06-07-2024 (Prorroga 5) GIC-INVIAS-NTS-1012-24 del 09-Jul-24 - **APROBADO PRORROGA**
Flujo de Caja	Aprobado	Hace entrega con comunicado OFC-CLP-GIC-053-2024 del 06-07-2024 (Prorroga 5) GIC-INVIAS-NTS-1012-24 del 09-Jul-24 - **APROBADO PRORROGA**
Programa de Generación de Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-365-22 del 14-Mar-23
Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-366-22 del 14-Mar-23
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-386-22 del 17-Mar-23
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-367-22 del 14-Mar-23
Plan de Manejo de Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-370-22 del 14-Mar-23
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1165-22 del 11-Oct-23
Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-434-22 del 10-Abr-23
Fuente de Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-636-22 del 08-Jun-23
Certificado de Disponibilidad de Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-427-22 del 03-Abr-23
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-473-22 del 28-Abr-23 OFC-CLP-GIC-028-2023 del 25-May-2023 – Entrega documentación

Tabla 28 Estado Documentos pre construcción Municipio de La Playa

3.6.1.2. Actividades Técnicas

El contrato se encuentra en proceso de liquidación.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

A continuación, se presenta el resumen de cantidades ejecutadas a la fecha.

MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO LA PLAYA DE BELEN DEPARTAMLENTO DE NORTE DE SANTANDER EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME A CONVENIO No. 1863 DE 2021 SUSCRITO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	VALOR UNITARIO	EJECUTADO	VALOR EJECUTADO 31/07/2024
		GENERAL 2018	PARTICULAR					
CORREDOR 1: LLANO GRANDE - SAN PEDRO								
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA: 800 MTS				**$ 1,076,212,491.85**				
1	600.1.1	600.1.2.1		Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	$ 44,400	1601.64	$ 71,112,816
2	630.4	630.4.1		Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	$ 775,000	491.70	$ 381,067,500
3	640.1	640		Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	$ 8,020	41842.52	$ 335,577,010
4	320.3	320.3.2		Sub - Base Granular clase C	m3	$ 201,000	1003.73	$ 201,749,730
5	630.7	630.7		Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m3	$ 420,000	67.37	$ 28,295,400
6		410.1	410.1P	Sello de Juntas	m	$ 13,200	4560.94	$ 60,204,408
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS: (2) UND				**$ 40,260,415.12**				
7	600.1.1	600.1.2.1		Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	$ 44,400	99.68	$ 4,425,792
8	630.4	630.4.1		Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	$ 775,000	18.49	$ 14,329,750
9			610.1P	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	$ 30,000	31.51	$ 945,300
10	661.2			Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diametro interior	m	$ 850,000	12.00	$ 10,200,000
11	630.4	630.4		Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	$ 550,000	2.26	$ 1,243,000
12	640.1	640		Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	$ 8,020	1137.12	$ 9,119,702
CORREDOR 2: ESPERANZA - ESPERANCITA - CLAVELLINOS								
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA: 600 MTS				**$ 954,963,397.86**				
1	600.1.1-2	600.1.2.1		Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	$ 44,400	1376.63	$ 61,122,372
2	630.4 - 2	630.4.1		Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	$ 775,000	446.65	$ 346,153,750
3	640.1-2	640		Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	$ 8,020	36584.20	$ 293,405,284
4	320.3-2	320.3.2		Sub - Base Granular clase C	m3	$ 201,000	922.69	$ 185,460,690
5	630.7-2	630.7		Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m3	$ 420,000	49.44	$ 20,764,800
6		410.1	410.1P	Sello de Juntas	m	$ 13,200	3647.24	$ 48,143,568
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS: (3) UND				**$ 71,550,425.99**				
7	600.1.1	600.1.2.1		Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	$ 44,400	164.17	$ 7,289,148
8	630.4 - 3	630.4.1		Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	$ 775,000	32.17	$ 24,931,750
9			610.1P	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	$ 30,000	63.70	$ 1,911,000
10	661.2-2			Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diametro interior	m	$ 850,000	18.00	$ 15,300,000
11	630.4	630.4		Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	$ 550,000	3.64	$ 2,002,000
12	640.1	640		Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	$ 8,020	2180.61	$ 17,488,492
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD				**$ 4,550,000**				
13	720.8		720.8P	Postes de referencia corredor1	und	$ 350,000	7.00	$ 2,450,000
14	720.8		720.8P	Postes de referencia corredor 2	und	$ 350,000	6.00	$ 2,100,000
ITEMS NO PREVISTO:				**$ 94,850,758**			0.00	$ -
	900.2.8	Transporte a distancia adicional a la contractual			gl	$ 57,577,010	0.85	$ 48,940,459
	N.P 1	Suministro E Instalación De Tubería Pvc 6" Drenaje Sin Filtro			ML	$ 46,361	115.66	$ 5,362,113
	N.P 2	Construcción De Filtro A Cualquier Profundidad Con Material Filtrante Según Norma Invias, Sin Excavación, Incluye Geotextil Nt 2000			ML	$ 275,909	115.66	$ 31,911,635
VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)					**$ 2,242,387,489**		**$**	**2,233,007,469**

Tabla 29 Cantidades Ejecutadas Municipio de La Playa

3.6.1.3. Actividades ambientales

Para este periodo No aplican informe Las actividades constructivas, el proyecto termino el 26 de agosto, se recibe información documental, con anexo del balance de terminación del proyecto de la gestión ambiental del Consorcio La Playa 2022, con sus respectivos soportes.

Considerando lo mencionado, el CONTRATO No. MP- LP-004 DE 2022 “MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA PLAYA DE BELÉN (NS) EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME A CONVENIO NO. 1863 DE 2021 SUSCRITO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS”

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

La interventoría realizo el monitoreo adecuado de la documentación requerida para la ejecución de las obras hasta la terminación de la obra el día 26 de agosto del año en curso. Asimismo, se inspeccionaron y evaluaron las acciones realizadas en el PAGA, culminar el proyecto, es de resaltar que el contratista entrego los informes mensuales de los programas en los tiempos requeridos, se esperan algunos anexos del programa por entregar, los cuales están siendo consolidados por el contratista ante autoridad ambiental y terceros proveedores.

Actividades Sociales

El contrato se encuentra en proceso de liquidación.

Las actividades que se han realizados en el componente social fueron las siguientes:

La interventoría está realizando un seguimiento y evaluación de las acciones tendientes contempladas en el PAGA para prevenir, mitigar, corregir y compensar los impactos más relevantes generados por las actividades del proyecto.

El INVIAS emite la APROBACIÓN del PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUIA AMBIENTAL PAGA V2, mediante comunicado N°2023S-VBOG-032475, presentado por el contratista en los componentes ambiental y social.

Se implementaron los 7 programas que conforman el proyecto de objeto MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA PLAYA DE BELÉN (ND) EN

CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME A CONVENIO NO. 1863 DE 2021 SUSCRITO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.

Durante el periodo de ejecución del 01 al 26 de agosto el contrato estuvo suspendido por un término de 20 días por lo cual no se llevaron a cabo en su totalidad los programas de la gestión social.

La fecha de terminación actual de obra fue el 26 de agosto del 2024

Se le solicita al contratista enviar la documentación inicial:

Se le solicita al contratista enviar la documentación inicial:

1. La documentación inicial

2. Diligenciar los formatos y enviar el documento PAGA.

3.. Las actas de vecindad (Inicio y cierre de obra) y levantamiento de veedurías.

4. Las evidencias fotográficas.

5. Los informes mensuales durante la ejecución de la obra.

6. Informes Trimestrales con sus debidos anexos,

7. Anexos

Actividades SST

Para este periodo No aplican informe de actividades constructivas, el proyecto termino el 26 de agosto, se recibe información documental. El contrato de obra inicia el proceso de liquidación.

3.6.2. Seguimiento Ítems No Previstos

A la fecha se han presentado ítem con actividades no previstas en el proyecto, como el sobre acarreo e instalación de un filtro.

3.6.3. Estado de avance del proyecto.

El proyecto se divide en dos etapas fundamentales las cuales se describe su avance a continuación.

3.6.3.2. Etapa de Actualización Estudios y Diseños.

El contratista a la fecha ha realizado entregas de los componentes de estudios y diseños a revisar del corredor de Buenavista Municipio de La Playa de Belén, donde se han emitido su aprobación y observaciones por los especialistas.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- Hace entrega con comunicado OFC-CLP-GIC-033-2023 del 02-Jun-2023 CORREDOR 1 y 2 - GIC-INVIAS-NTS-630-22 del 08-Jun-23 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	- GIC-INVIAS-NTS-644-22 del 09-Jun-23 - **APROBADO CORREDOR 1 Y 2**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- GIC-INVIAS-NTS-743-22 del 29-Jun-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES CORREDOR 2**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- Hace entrega con comunicado OFC-CLP-GIC-033-2023 del 02-Jun-2023 CORREDOR 1 y 2 - GIC-INVIAS-NTS-630-22 del 08-Jun-23 - **APROBADO**
INFORME ESTRUCTURAL	- Hace entrega con comunicado OFC-CLP-GIC-031-2023 del 24-May-2023 C 1Y2 - GIC-INVIAS-NTS-602-22 del 30-May-23 - APROBADO CORREDOR 1 Y 2 - Hace entrega con comunicado OFC-CLP-GIC-024-2024 del 11-03-2024 MURO ESPERANCITA - GIC-INVIAS-NTS-509-24 del 04-Abr-2024 – APROBADO MURO ESPERANCITA
INFORME HIDRÁULICO	- Hace entrega con comunicado OFC-CLP-GIC-017-2023 del 21-Abr-2023 CORREDOR 1 - GIC-INVIAS-NTS-466-22 del 24-Abr-23 - **APROBADO CORREDOR 1** - Hace entrega con comunicado OFC-CLP-GIC-036-2023 del 05-Jun-2023 CORREDOR 2 - GIC-INVIAS-NTS-670-22 del 13-Jun-13 - **APROBADO CORREDOR 1**

Tabla 30 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de La Playa

3.6.3.3. Etapa de Construcción

A la fecha de corte del informe, el contratista continua con la construcción de placa huella y alcantarillas.

En el presente periodo el contratista se encuentra con la totalidad de estudios y diseños aprobados por parte de la interventoría, se ejecutan actividades de obra para la

construcción de placa huellas y obras de drenaje (Alcantarillas) en el Corredor dos de Esperancita y en el Corredor uno en el tramo de San Pedro y llano grande Municipio de La Playa de Belén.

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

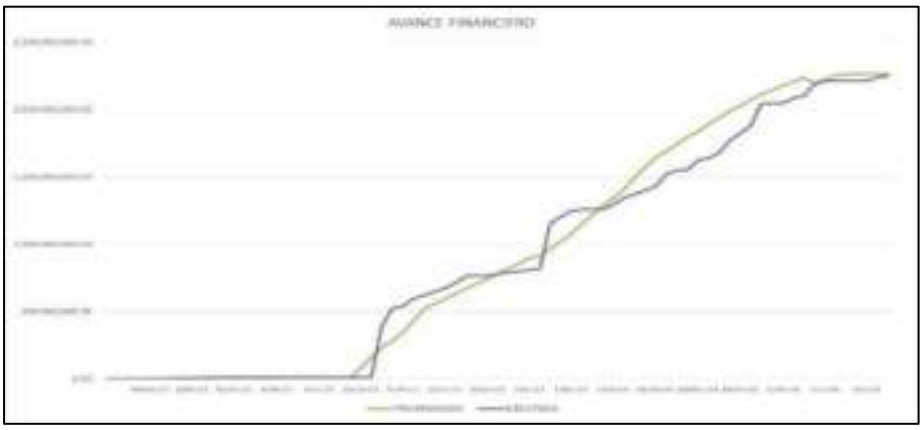


Gráfico 6 Avance Financiero Municipio de La Playa

3.7. CONTRATO DE OBRA 202 DE 2022 – MUNICIPIO DE PAMPLONITA

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	202 DE 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE PAMPLONITA (NS) EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME A CONVENIO NO. 1878 DE 2021 SUSCRITO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.
Contratista:	UNION TEMPORAL COLOMBIA
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	21 de noviembre de 2022
Valor Inicial:	$ 1.703.523.226,00 M/CTE
Fecha de inicio:	14 de abril de 2023
Fecha de terminación inicial:	13 de octubre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 1:	2.67 meses hasta el 31 de diciembre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 2:	3 meses hasta el 31 de marzo de 2024
Fecha de terminación Prorroga 3:	02 meses hasta el 30 de mayo de 2024
Fecha de terminación Final:	30 de mayo de 2024

Tabla 31 Condiciones del contrato - Municipio de Pamplonita

3.7.1 Descripción de las Actividades Ejecutadas

El presente contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

A la fecha de corte del presente informe, se han realizado las siguientes actividades en el desarrollo del Proyecto.

3.7.1.1. Actividades Administrativas

Dentro de las actividades administrativas el contratista se encuentra adelantando la elaboración de los documentos de pre construcción para revisión de la Interventoría, a continuación, se presenta el estado de los documentos presentados por el contratista a corte del 30 de septiembre de 2024:

Documentos	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan de Calidad	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-789-22 del 14-Jul-2023
Protocolo de Bioseguridad	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-697-22 del 20-Jun-2023
Programa de Obra	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-1445-22 del 29-Nov-2023
Flujo de Caja	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-1445-22 del 29-Nov-2023
Programa de Generación de Empleo	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-621-22 del 05-Jun-2023
Equipo Mínimo Obligatorio	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-673-22 del 13-Jun-2023
Análisis de Precios Unitarios		En Revisión de Interventoría
Instalaciones Provisionales	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-620 del 05- Jun-2023
Plan de Manejo de Transito - PMT	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-765-22 del 07-Jul-2023
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-082-24 del 12-Ene-2024
Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-989-22 del 01-Sep-2023
Fuente de Materiales	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-699-22 del 20-Jun-2023
Certificado de Disponibilidad de Laboratorio	APROBADO	GIC-INVIAS-NTS-623-22 del 06-Jun-2023
Caracterización Material Granular	OBSERVADO	Hace entrega documentación – PHP-026-2022 del 01-Ago-2023
Diseño de Mezcla	OBSERVADO	GIC-INVIAS-NTS-761-22 del 07-Jul-2023

Tabla 32 Estado Documentos pre construcción Municipio de Pamplonita

3.7.1.2. Actividades Técnicas

En el presente contrato de obra, se ejecutó el 100% del objeto contractual, entra en fase de liquidación.

Al presente informe se anexa registro fotográfico correspondiente a la finalización de las actividades desarrolladas en el proyecto.





A continuación, se presenta el resumen de actividades ejecutadas a la fecha.

MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE PAMPLONITA (NS) EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME A CONVENIO NO. 1878 DE 2021 SUSCRITO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.									
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO							EJECUTADO AL 31-MAYO-2024		
No	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:									
1	600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	289.00	33,000.00	$ 9,537,000.00	1474.64	48,663,120.00	
2	630.4.1	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	1,220.00	670,000.00	$ 817,400,000.00	1071.61	717,978,700.00	
3	640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	57,780.00	8,300.00	$ 479,574,000.00	65636.94	544,786,602.00	
4	320.3	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	1,391.00	120,000.00	$ 166,920,000.00	1288.96	154,675,200.00	
5	630.7	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	m3	278.20	360,000.00	$ 100,152,000.00	317.12	114,163,200.00	
					SUB TOTAL	**$ 1,573,583,000.00**	$	1,580,266,822.00	
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:									
7	600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	176.00	33,000.00	$ 5,808,000.00	194.70	$ 6,425,100.00	
8	630.4	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	31.20	670,000.00	$ 20,904,000.00	28.48	$ 19,081,600.00	
9	630.6	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	3.20	520,000.00	$ 1,664,000.00	6.19	$ 3,218,800.00	
10		Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	88.00	32,000.00	$ 2,816,000.00	77.66	$ 2,485,120.00	
11	661.1	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 600mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	28.01	550,000.00	$ 15,405,500.00	24.00	$ 13,200,000.00	
12	640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	2,316.00	8,300.00	$ 19,222,800.00	2314.68	$ 19,211,844.00	
					SUB TOTAL	**$ 65,820,300.00**	$	63,622,464.00	
TRANSPORTES									
13		TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	8,660.00	1,900.00	$ 16,454,000.00		-	
					SUB TOTAL	**16,454,000.00**			
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									
14	720.8	SEÑAL SI-04 (Poste de referencia)	unid	7.00	600,000.00	$ 4,200,000.00	7.00	4,200,000.00	
					SUB TOTAL	**4,200,000.00**			
						TOTAL EJECUTADO	$	**1,643,889,286.00**	

Tabla 33 Cantidades Ejecutadas Municipio de Pamplonita

3.7.1.3. Actividades ambientales

El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

3.7.1.4. Actividades sociales

El proyecto de obra finalizo el 30 de mayo del 2024, a la fecha actual se realizó entrega de los 4 informes trimestrales que se les solicito por medio oficios en reiteradas ocasiones para revisión y concepto por parte de la interventoría; la documentación fue enviada fuera de la fecha indicada (extemporánea), se le hace la observación y se le vuelve a solicitar los anexos que hacen falta para agregar a los informes y enviar a Invias.

El 24 de octubre de 2024 por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-1433-24 y GIC-INVIAS-NTS-1434-24 se da aprobación por parte de la interventoría a INFORMES MENSUALES, TRIMESTRALES Y BALANCE DEL ESTADO SOCIAL DEL PROYECTO 2023-2024.

En Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-106443 el Invias hace OBSERVACIONES TRIMESTRAL SOCIAL CTO 1053 2023 PAMPLONITA, N. SANTANDER.

Donde se allega informe trimestral con corte al 30 de septiembre de 2024, está subdirección acusa recibido y señala lo siguiente: Se reciben debidamente y sin observaciones los siguientes documentos formatos: • ACTA DE RADICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN SOCIAL DE PROYECTOS -MASPSMN1-IN-3-FR-1- • MATRIZ DE CUMPLIMIENTO SOCIAL - MASPS-MN1-IN-3-FR-3- • PLAN DE INVERSIÓN SOCIAL MASPS-MN1-IN-3-FR-5- • PRE-ACTAS MASPS-MN1-IN-3-FR-6- no. 39 • BALANCE DE ESTADO SOCIAL DEL PROYECTO - MASPS-MN1-IN-3-FR-2

El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

3.7.1.5. Actividades SST

El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

3.7.1.6. Etapa de Actualización Estudios y Diseños

El Contratista cuenta con aprobación de los documentos correspondientes a los estudios y diseños.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- Hace entrega con comunicado PHP2022 – 008 – 2023 del 02-Jun-2023 - GIC-INVIAS-NTS-631-22 del 08-Jun-2023 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	- Hace entrega con comunicado PHP2022 – 018– 2023 del 20-Jun-2023 - GIC-INVIAS-NTS-706-22 del 22-Jun-2023 - **APROBADO**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- Hace entrega con comunicado PHP2022 – 022 – 2023 del 04-Jul-2023 - GIC-INVIAS-NTS-762-22 del 07-Jul-2023 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- Hace entrega con comunicado PHP2022 – 003 – 2023 del 18-05-2023 - GIC-INVIAS-NTS-590-22 del 26-May-2023 – **OBSERVACIONES** - Hace entrega con comunicado PHP2022 – 025 – 2023 del 19-07-2023 - GIC-INVIAS-NTS-821-22 del 25-Jul-2023 – **OBSERVACIONES** - Hace entrega con comunicado PHP2022 – 029– 2023 del 08-Ago-2023 - GIC-INVIAS-NTS-907-22 del 15-Ago-2023 - **OBSERVACIONES**
INFORME ESTRUCTURAL	- Hace entrega con comunicado PHP2022 – 003 – 2023 del 18-05-2023 - GIC-INVIAS-NTS-605-22 del 31-May-2023 - **APROBADO** - Entrega documentación con PHP2022-034 y 035-2022 del 20-Sept-23 – Validación cuantía de aceros
INFORME HIDRÁULICO	- Hace entrega con comunicado PHP2022 – 020 – 2023 del 23-Jun-2023 - GIC-INVIAS-NTS-770-22 del 10-Jul-2023 - **OBSERVACIONES** - Hace entrega de concepto puente con comunicado PHP2022 – 024 – 2023 del 10-Jul-2023 - GIC-INVIAS-NTS-830-22 del 27-Jul-2023 - **OBSERVACIONES** - Hace entrega de concepto puente con comunicado PHP2022 – 027 – 2023 del 03-Ago-2023 - GIC-INVIAS-NTS-908-22 del 15-Ago-2023 - **APROBADO**

Tabla 34 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Pamplonita

3.7.1.7. Etapa de Construcción

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

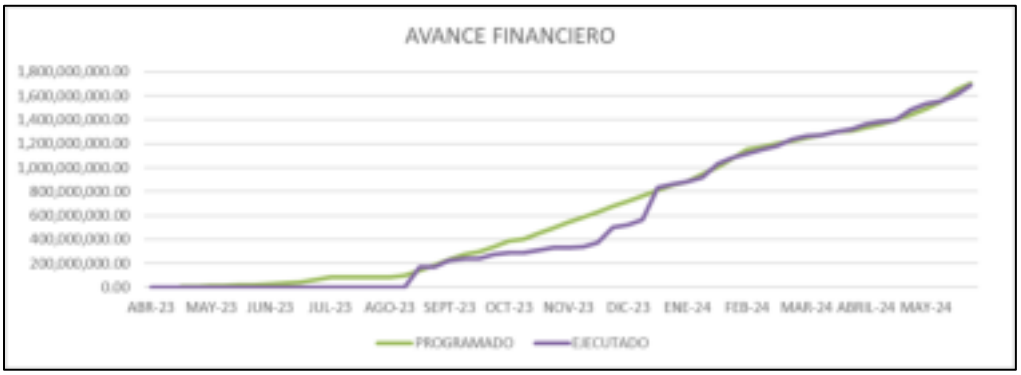


Gráfico 7 Avance Financiero Municipio de Pamplonita

A corte del 31 de mayo de 2024, se dio por finalizada la ejecución de actividades del contrato.

3.8. CONTRATO DE OBRA 02590 DE 2022 – GOBERNACIÓN 1943

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	02590 DE 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS
Contratista:	UNION TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	23 de diciembre de 2022
Valor Inicial:	$ 16.898.027.326,00 M/CTE
Valor adicional 1:	$ 7.565.000.000,00 M/CTE
Valor total del contrato:	$ 24.463.027.326,00 M/CTE
Fecha de inicio:	10 de abril de 2023
Fecha de terminación inicial:	09 de diciembre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 1:	6 meses hasta el 09 de junio de 2024
Suspensión 1:	20 de diciembre de 2023
Prorroga suspensión 1:	16 de enero hasta el 04 de febrero de 2024
Prorroga suspensión 2:	05 de febrero hasta el 20 de febrero de 2024
Fecha reinicio 1:	20 de febrero de 2024
Fecha de terminación Prorroga 2:	04 meses hasta el 31 de diciembre de 2024
Fecha de terminación Final:	31 de diciembre de 2024

Tabla 35 Condiciones del contrato - Gobernación 1943

3.8.1 Descripción de las Actividades Ejecutadas

A la fecha de corte del presente informe, se han realizado las siguientes actividades en el desarrollo del Proyecto.

3.8.1.1. Actividades Administrativas

Dentro de las actividades administrativas el contratista se encuentra adelantando la elaboración de los documentos de pre construcción que a la fecha se encuentran observados por la Interventoría y/o sin entregar, continuación, se presenta el estado de los documentos de presentados por el contratista a corte del 30 de octubre de 2024:

Documentos	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan de Calidad	Aprobado	Entrega documento con comunicado UTET-02590-269 del 14-Feb-2024
Protocolo de Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-643-22 del 08-Jun-23
Hojas de Vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-622-22 del 06-Jun-23
Programa de Obra	Observado	GIC-INVIAS-NTS-1321-24 – Observaciones 17/09/2024 Atiende observaciones 02-Oct-2024
Flujo de Caja	Observado	GIC-INVIAS-NTS-528-24 del 04-Abr-2024 Atiende observaciones 02-Oct-2024
Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-22 del 25-Jul-23
Análisis de Precios Unitarios	En Revisión	Entrega documento con comunicado UTET-02590-004 del 17-Abr-2023
Instalaciones Provisionales	Aprobado con observaciones	GIC-INVIAS-NTS-982-22 del 01-Sep-23 – Falta Gramalote y Los Patios
Plan de Manejo de Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1256-22 27/Oct/23
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1635-22 del 29-Dic-23
Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-876-22 del 09-Ago-23
Fuente de Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-824-22 del 25-Jul-23
Certificado de Disponibilidad de Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-820-22 del 25-Jul-23
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1126-22 del 02-Oct-23
Caracterización Material Granular		No ha presentado

Tabla 36 Estado Documentos pre construcción Gobernación 1943

3.8.1.2. Actividades Técnicas

Durante el mes de octubre, el contratista ha desarrollado actividades técnicas de campo en los tres municipios involucrados en el proyecto: Los Patios, Arboledas y Gramalote. En el Municipio de Los Patios, los trabajos se concentran en la Vereda Corozal – California; en Arboledas, en las Veredas Volcán, Chicagua Bajo, Juan Bueno, Potreros, Helechar, Santo Domingo y Cinera; y en Gramalote, en las Veredas San Isidro y Santa Anita.

Las actividades realizadas incluyen la construcción de placa huella y obras de drenaje que comprenden la instalación de alcantarillas y estructuras de tipo box culvert, las cuales están diseñadas para garantizar un adecuado manejo de aguas en el entorno.

Municipio de los Patios

- **Vereda Corozal – California**

Durante el mes de octubre, el contratista continúa con la ejecución de placa huella en los tramos No. 1 y No. 5, además de dar inicio a las intervenciones en el tramo No. 4. De manera simultánea, se realizan obras de drenaje estructuras tipo box culvert en las siguientes localizaciones: Pr1+177 (dimensiones 1.5x1.5 m), Pr3+903 (2.0x2.0 m), Pr3+530 (2.0x2.0 m) y Pr3+435 (2.0x2.0 m), Donde se realizan las siguientes actividades:

- Se realiza excavaciones sin clasificar para cajeo estructura de placa huella a lo largo de los tramos No5, No1 y No4 espesor de 30 cm de acuerdo a diseños.

- Se realiza extendido, humectación y compactación de subbase granular a lo largo de los tramos que se intervienen dando continuidad a la ejecución de placa huella.

- Se realiza la instalación de geotextil 2400N para estabilización de la subrasante de acuerdo a las especificaciones y diseños.

- Durante este periodo, dando continuidad a los tramos en ejecución Tramo 1(Ancho de placa huella 7 m) y tramo 5 (Ancho de placa huella 5 m) se realiza armado de formaleta de madera para la modulación de los diferentes elementos estructurales como (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo) de acuerdo a las dimensiones de los mismos.

- Durante todo el mes de octubre se realiza actividades de vaciado de concreto de 21 MPa en los tramos de placa huella en ejecución No5, No1 y se da inicio en el tramo No4.

- Se finaliza vaciado de losa superior en concreto de 21 MPa elaborado en obra para Box culvert de 1,5x1,5 ubicado en el tramo No1 Pr1+177.

- Durante todo el periodo, se realizan excavaciones sin clasificar para obras de drenaje tipo Box culvert ubicados en Pr3+903, Pr3+530 y Pr3+450.

- Una vez concluidas las excavaciones y tras realizar el perfilado y replanteos correspondientes, se procede al vaciado de concreto de 14 MPa, destinado a conformar el solado y/o el concreto de limpieza. Este vaciado tiene como propósito preparar adecuadamente la base de la excavación, proporcionando una superficie uniforme y limpia sobre la cual se podrán ejecutar las siguientes etapas de construcción.

- Durante el mes, se realizó el armado del acero de refuerzo conforme a los diseños estructurales, utilizando barras #3, #4 y #5 según el despiece especificado para la estructura hidráulica del box culvert en los puntos Pr3+903, Pr3+530 y Pr3+450, todos con dimensiones de 2.0x2.0 metros. Este trabajo incluyó la disposición precisa de las barras de refuerzo, asegurando el cumplimiento de los requerimientos técnicos necesarios para soportar las cargas de la estructura y brindar estabilidad y durabilidad a los elementos hidráulicos del proyecto.

- Una vez se verifica la correcta disposición y especificación del acero de refuerzo en los diferentes elementos del box culvert, se continúa con el armado de la formaleta para el encofrado de los principales componentes estructurales. Este proceso incluye la preparación de la formaleta para la losa de piso, los muros laterales y la losa superior, siguiendo estrictamente el proceso constructivo determinado para el proyecto. La instalación de la formaleta se realiza con especial atención a las dimensiones y alineación requeridas, asegurando que cada elemento esté listo para el vaciado de concreto, lo cual permitirá dar forma a los componentes estructurales del box culvert.

- Durante el periodo se realiza vaciado de elementos de box culvert Pr3+903 (2.0x2.0 m), Pr3+530 (2.0x2.0 m) de acuerdo a las dimensiones de los mismos y se realiza vaciado de losa de fondo box culvert Pr3+450 (2.0x2.0 m).

Durante este período, se llevaron a cabo reuniones con las comunidades de las veredas Corozal y California para abordar temas relacionados con el progreso del contrato. Asimismo, se definieron ciertos compromisos con las comunidades para mejorar el avance actual del proyecto, considerando que en esta vereda se realizarán intervenciones en 12 tramos de placa huella y se ejecutarán obras de drenaje en dichos tramos.

De acuerdo con las solicitudes planteadas por las comunidades respecto al manejo de aguas lluvias en el tramo No. 1, el contratista de obra presentó nuevos diseños hidráulicos el 18 de octubre. La interventoría llevó a cabo una visita técnica a cargo del especialista en hidráulica para verificar las obras proyectadas y comunicar los resultados a la comunidad. Hasta la fecha, se han emitido observaciones, siendo el último informe el 29 de octubre.

Municipio de Arboledas

Durante el mes de octubre, el contratista ha estado llevando a cabo la ejecución de placa huella en los corredores viales de varias veredas, específicamente en Cinera, Juan Bueno, Santo Domingo, Volcán, Helechar y Chicagua Bajo.

Hasta la fecha, las veredas Rinconada y Potreros no han tenido actividades programadas. Esto ha permitido al equipo concentrar sus esfuerzos en las veredas mencionadas anteriormente, donde se han desarrollado diversas tareas en los diferentes frentes de trabajo. A continuación, se describen las actividades específicas realizadas en cada uno de estos frentes.

Vereda Chicagua

Durante el periodo se continúan actividades en el tramo No. 4 de placa huella en donde se realizan las siguientes actividades:

- Dando continuidad en los elementos se realiza instalación de formaleta de madera para la modulación de los diferentes elementos de placa huella a lo largo del tramo.

- Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 14 MPa para los elementos de sobreancho y la franja central, actuando como modulación para los elementos estructurales de la placa huella, incluyendo la viga riostra, huella, cuneta y bordillo.

- Considerando la continuidad de los elementos, se lleva a cabo el traslape del acero de refuerzo #3 (3/8) y su extensión a lo largo del tramo en ejecución, tanto en dirección longitudinal como transversal, para cada uno de los elementos que se están construyendo.

- Se realiza vaciado de concreto de 21 MPa elaborado en obra para elementos de placa huella en ejecución (losas de transición, huellas, cuneta y bordillo).

- Asimismo, el contratista continúa avanzando en las actividades relacionadas con obras de drenaje (alcantarillas) en el punto Pr2+765, donde, hasta la fecha, se ha finalizado por completo, incluyendo la fundición de los elementos de encole (Poceta) y descole (cabezote).

Vereda Cinera

- En el transcurso de este periodo, el contratista de obra ha continuado desarrollando las actividades de ejecución de placa huella en el tramo No. 3 y ha comenzado con las labores en el tramo No. 1. A continuación, se detallan dichas actividades para cada tramo, con el fin de proporcionar un seguimiento claro del avance y de las acciones específicas realizadas en cada sector.

- Teniendo en cuenta la estructura de diseño de la placa huella se ejecutan actividades de escarificación, mezclado y compactación de la subrasante para estabilización de la misma de acuerdo a diseños.

- Se realizan excavaciones sin clasificar para viga riostras de acuerdo a diseños profundidad de 10 cm a lo largo de los tramos en ejecución No3 y No1.

- Según el proceso constructivo implementado, se procede con la instalación de formaletas de madera, permitiendo dar continuidad a los tramos y facilitar la modulación de los elementos de placa huella.

- Se realiza vaciado de concreto de 14 MPa elaborado en obra para elementos de franja central y sobreancho a lo largo de los tramos intervenidos.

- Se realiza corte, figurado e instalación de acero de refuerzo #3 – 3/8” longitudinal y transversal para cada uno de los elementos de la placa huella.

- Durante todo el mes el contratista realiza labores de vaciado de concreto de 21 MPa elaborado en obra para cada uno de los elementos de la placa huella.

Vereda Juan Bueno

A lo largo de todo el periodo, el contratista ha concentrado sus actividades exclusivamente en el tramo No. 1, manteniendo una ejecución continua de las obras hasta completarlas en su totalidad, Cabe resaltar que teniendo en cuenta que para el presente tramo se ha tenido negación por parte de la comunidad en la ejecución de obras de drenaje (Alcantarillas) debido a que no permiten la ubicación de descoles en sus predios, se viene trabajando junto con el contratista de obra en un balance de obra para que las obras no ejecutadas sean llevadas a mayor alcance de placa huella.

- Se finaliza actividades de escarificación, mezclado y compactación de suelo-cemento para la estabilización de la subrasante dando cumplimiento a la estructura de diseño.

- Se procede con la instalación de formaletas de madera en la franja central del tramo No. 1, con el propósito de modular los elementos de placa huella a lo largo de toda la sección.

- Durante todo el período, el contratista llevó a cabo el corte e instalación acero de refuerzo de 3/8 y/o #3 longitudinal y transversal, para los diferentes elementos de la placa huella, incluyendo la curva de transición y la placa huella tradicional de acuerdo a diseños.

- A lo largo de todo el mes, el contratista llevó a cabo el vaciado de concreto de 21 MPa elaborado en obra para completar los elementos de cunetas y bordillos que faltaban. Asimismo, se realizó el vaciado para la sección completa de placa huella, asegurando la continuidad del tramo completo.

Vereda Potreros

Durante el mes, el contratista de obra no ejecuto actividades de obra en el presente corredor vial teniendo en cuenta que debido a la localización de las placas huellas ejecutadas y a los tiempos de fraguado de los concretos es imposible el acceso a los tramos faltantes se tiene proyectado el inicio a principios del mes siguiente.

Vereda el Volcán

Durante el mes, el contratista ha llevado a cabo actividades relacionadas con la ejecución de la placa huella en el tramo No. 4 y ha comenzado a trabajar en el tramo No. 3, asegurando así la continuidad de los diferentes elementos de placa huella. Este avance permite mantener un flujo de trabajo constante y progresar en la finalización

- Se lleva a cabo un replanteo general de la subrasante en los tramos intervenidos con el objetivo de asegurar una adecuada compactación del terreno.

- Se continúan actividades de excavación para elementos de viga riostra a lo largo de los tramos que se intervienen durante el periodo.

- Continuando con el proceso constructivo, se procede al armado de formaletas de madera para modular los elementos de la placa huella tradicional y las secciones de curvas de transición.

- Se realiza instalación de acero de refuerzo longitudinal y transversal #3 – 3/8” para los diferentes elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).

- A lo largo de todo el periodo, el contratista ha realizado el vaciado de concreto de 21 Mpa, elaborado en obra, para los diferentes elementos de la placa huella, incluyendo la viga riostra, las huellas, las cunetas y los bordillos.

Vereda Santo Domingo

Durante todo el periodo el contratista ejecuta actividades en el tramo No4 dando continuidad al mismo hasta finalizar, de igual manera se da inicia a la continuidad en el tramo No1B teniendo en cuenta que el mismo se tenía sin actividades a la fecha.

- Considerando la estructura de la placa huella según los diseños establecidos, se llevan a cabo las actividades de escarificación, mezclado y compactación de suelo-cemento a lo largo de los tramos No. 4 y 1B. Estas acciones son fundamentales para preparar una base adecuada que garantice la estabilidad y durabilidad de la placa huella.

- Se realiza vaciado de concreto de 21 MPa elaborado en obra para elementos faltantes de cuneta y bordillo a lo largo del tramo No4 con el fin de completar la sección completa de la placa huella.

- Se lleva a cabo la instalación de formaletas de madera para la modulación de los elementos de la placa huella tradicional, así como de las losas en las curvas de transición.

- Se lleva a cabo la instalación de acero de refuerzo #3-3/8, tanto en dirección longitudinal como transversal, para los diferentes elementos de las placas huellas. Esta instalación asegura que la separación entre las barras sea la adecuada en cada elemento de placa huella.

- Se procede al vaciado de los elementos de la placa huella utilizando concreto de 21 MPa, elaborado en obra, para las losas de curva de transición, las huellas, la viga riostra, las cunetas y los bordillos.

- Se realiza vaciado de concreto de 14 MPa para elementos de franja central y sobreanchos a lo largo de los tramos ejecutados en el periodo y de acuerdo a la sección de placa huella ejecutado.

Vereda Helechar

Durante todo el periodo, el contratista concentro sus actividades de obra en el tramo No. 3, realizando trabajos en las secciones de placa huella tradicional, sobreancho y losas de transición. Lo cual permitió el avance continuo y la finalización del mismo.

- Se continúan las actividades de estabilización de la subrasante con suelo-cemento, mediante escarificación, mezclado y compactación. Este proceso es fundamental para garantizar la resistencia y estabilidad de la subrasante.

- Se realiza excavación sin clasificar para elementos de viga riostra a lo largo del tramo en intervención.

- De acuerdo al proceso constructivo que se realiza se realiza armado de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella de acuerdo a especificaciones y diseño.

- Se lleva a cabo la instalación y el armado del acero de refuerzo #3 - 3/8 para los distintos elementos de la placa huella, incluyendo vigas riostra, huellas, cunetas y bordillos.

- Se realiza vaciado de concreto de 21 MPa elaborado en obras para viga riostra y huellas de acuerdo a especificaciones y de igual manera de 14 MPa para elementos de franja central y sobreancho a lo largo del tramo en ejecución.

Vereda Chicagua Bajo

Durante el periodo, el contratista continua actividades en el tramo de placa huella No4 ejecutando a lo largo del mismo placa huella tradicional y losa de transición, asi mismo se ejecutan actividades de obras de drenaje (Alcantarillas).

- Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 14 MPa para los elementos de la franja central y el sobreancho a lo largo del tramo No. 4, considerando la sección del tramo en ejecución.
- Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 – 3/8” para los diferentes elementos de placa huella a lo largo del tramo No4 (viga riostra, huellas, losa de transición, cuneta y bordillo).
- Se realiza vaciado de concreto de 21 MPa elaborado en obra de acuerdo a diseño de mezclas para los elementos estructurales de placa huella (viga riostra, huellas, losa transición, cuneta y bordillo).
- Se realiza armado de acero de refuerzo #4 y #3 para los elementos de alcantarilla poceta de encole, cabezote descole, aletas y guardarruedas.
- Se realiza encofrado de formaleta de madera para los diferentes elementos de alcantarilla de acuerdo a las dimensiones de los mismos.
- Se realiza vaciado de concreto de 21 MPa para elementos de alcantarilla poceta de encole, elementos de descole de acuerdo a especificaciones y diseños.

Municipio de Gramalote

En el presente mes, el contratista ha estado ejecutando la placa huella en el corredor vial de la Vereda Santa Anita y en la Vereda San Isidro, donde se están realizando obras de drenaje (alcantarillas) en el Pr5+960 y Box Culvert 2x2. Hasta el momento, no se han programado actividades en la Vereda Boyacá, lo que ha permitido concentrar las labores en estas dos veredas.

Vereda San isidro

Durante este período, el contratista está realizando actividades en las obras de drenaje pendientes, específicamente en la alcantarilla y en el box culvert de 2x2, donde se llevan a cabo los siguientes trabajos:

- Se procede al armado de acero de refuerzo #4 y #3, conforme al diseño de alcantarillas, para los elementos de encole (poceta) y descole (cabezal, aletas y guardarruedas).
- Se realiza encofrado en formaleta de madera para los diferentes elementos de encole de alcantarillas.
- Se realiza vaciado de concreto de 21 MPa elaborado en obra para los diferentes elementos de la alcantarilla Pr5+960.
- Se realizan excavación sin clasificar para Box culvert 2x2 Pr6+970 de acuerdo a dimensiones de diseño.
- Se realiza vaciado de concreto de 14 MPa elaborado en obra para solado y/o concreto de limpieza en el fondo del elemento y/o obra de drenaje Box Culvert.
- Se realiza armado de formaleta para fondo de Box culvert de acuerdo a dimensiones de los elementos fondo.
- Se realiza vaciado de concreto de 21 MPa elaborado en obra para elementos de Box culvert (losa fondo, muros laterales).

Vereda Santa Anita

Durante el período, se continúan actividades de la placa huella en el tramo No. 2, realizando hasta la fecha de corte del presente período las siguientes actividades:

- Se realiza la estabilización de la subrasante con cal a lo largo del tramo intervenido, conforme a las especificaciones y al diseño del presente tramo de la placa huella
- Se continua con la instalación de subbase granular a lo largo del tramo No2 de acuerdo a especificaciones de diseños de la estructura de placa huella.
- Se continua con el armado del acero de refuerzo de placa huella #3 – 3/8” para los diferentes elementos de placa huella conforme a los diseños.
- Se realiza el vaciado de concreto de 14 Mpa, producido en la obra, para los elementos de la franja central y el sobreancho, siguiendo los diseños establecidos.
- Se realiza el vaciado de concreto de 21 Mpa para los elementos estructurales de la placa huella, incluyendo la viga riostra, las huellas, la cuneta y el bordillo, de acuerdo con las especificaciones de cada elemento y sección de la misma.

A lo largo del mes, se llevaron a cabo diversas reuniones y comités de seguimiento y supervisión con el fin de evaluar exhaustivamente todas las actividades realizadas en los proyectos ubicados en los municipios de Arboledas, Gramalote y Los Patios. Estas reuniones contaron con la participación de la entidad contratante, la Gobernación de Norte de Santander, así como de las comunidades y la interventoría.

El propósito principal de estos encuentros fue analizar el avance de las obras y los compromisos asumidos por el contratista. Se buscó asegurar que todas las tareas en los distintos frentes se desarrollaran adecuadamente, con el objetivo de mejorar y tomar decisiones estratégicas que optimicen los procesos, garantizando la calidad y eficiencia en la ejecución de los proyectos.

En el ámbito administrativo, se llevaron a cabo mesas de trabajo en colaboración con el contratista para verificar las actividades en el campo, las cantidades de obra hasta la fecha y los alcances de cada frente. También se procedió a la aprobación de un ítem no previsto, en función de las necesidades del proyecto, como el Dren Frances (1.0X0,8) para los tres municipios: Los Patios, Arboledas y Gramalote. Tras verificar las actividades ejecutadas, se elaboró un acta de modificación de cantidades No. 3 para incluir estos elementos y ajustar las actividades correspondientes.



Ilustración 2 Comités de seguimiento y control de actividades de campo

3.8.1.3. Actividades Ambientales

Al finalizar este mes de Octubre No se recibe información del contratista de las actividades realizadas durante el mes terminado, el mes anterior (septiembre) entrego informe extemporáneamente el día 4 octubre con radicado según oficio UTET-02590-376 de las actividades realizadas del seguimiento al PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental) por parte del contratista.

El PAGA (Plan de Adaptación de la Guía Ambiental) consta de cinco (5) Programas de Manejo Ambiental que a su vez se encuentran constituidos por proyectos.

De un total de 13 proyectos, se han implementado 12, quedando 1 proyectos que no ha sido implementado en este periodo debido a que no se ha presentado relación alguna en el avance del proyecto.

Las actividades realizadas en el transcurso del proyecto, en el componente ambiental fueron las siguientes:

PROGRAMA DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL:

Proyecto 1: Conformación del grupo de Gestión Ambiental y Social. DAGA-1.1-01

Actividades ejecutadas: Debido al egreso de la Ingeniera residentes de obra en el municipio de Los Patios, el día 22 de Abril del 2024 se realiza actualización del grupo de gestión ambiental y social para el desarrollo y aplicación de la gestión ambiental y social, el cual tiene a su cargo la responsabilidad de coordinar e implementar durante todo el proceso constructivo del proyecto las medidas ambientales y sociales definidas en el documento PAGA; el grupo estará liderado por el director de obra el ingeniero William Quintero Pabón, la Profesional Ambiental Dayana Melina Salazar Ortega, la auxiliar Social Esther Saray, la profesional social Beltrán Ortega, el ingeniero residente de obra en el municipio de Arboledas Brayan Alberto Abellaneda y el ingeniero residente de obra del municipio de Gramalote Cesar Andrés Cárdenas Coll, de quienes serán los responsables de la implementación de las correspondientes medidas de manejo establecidas.

Proyecto 2: Capacitación ambiental al personal en obra. DAGA –1.2 -02

Actividades ejecutadas: Se realiza inducción ambiental al personal de obra y administrativo previo al inicio de actividades labores en el Proyecto, durante el mes mayo ingresaron nuevos trabajadores para los frentes de obra del municipio de Gramalote.

Durante el mes de junio se realizan las siguientes capacitaciones programadas en el cronograma del PAGA.

1. Adecuada separación de residuos sólidos.

2. Cuidado de la flora y la fauna.

Registro fotográfico de capacitaciones en el municipio de los Patios.



Fuente Contratista

- Registro fotográfico de capacitaciones en el municipio de Arboledas



Fuente Contratista

- Registro fotográfico de capacitaciones en el municipio de Gramalote



Fuente Contratista

Proyecto 3: Cumplimiento de requerimientos legales. DAGA –1.3 -03

Actividades ejecutadas: De acuerdo a la naturaleza de las obras a ejecutar, la misma no requiere de Licencia Ambiental, permiso de concesión de aguas, aprovechamiento forestal, y permiso de ocupación de cauce, toda vez que no se requerirá de los usos del recurso agua y forestal. Tampoco las obras van a ocupar el cauce de una corriente o depósito de agua, ni se van a ocupar permanente o transitoriamente playas. Decreto 1076 de 2015 artículos 2.2.2.3.2.3.2:2.1.1.3.1,2.2.9.2.9.1, y 2.2.9.2.1'2.1, respectivamente.

La UT debe realizar estricto seguimiento a los proveedores de los servicios, tales como, de suministro de agua, materiales de cantera, y demás que apliquen para el proyecto con respecto al cumplimiento de la normatividad ambiental vigente.

Lo que corresponde al servicio de aseo será suministrado por la empresa municipal de aseo de Arboledas, gramalote y Los Patios, cuando el contratista genere una cantidad considerable de residuos sólidos estos deberán ser trasladados hasta el área urbana donde serán recolectados por el vehículo compactador de residuos del servicio público de aseo municipal donde serán transportado y dispuestos en el relleno sanitario.

Con respecto a los requerimientos de material constructivo, el Contratista utilizará como fuente de materiales a la Trituradora La Amarilla quienes cuentan con la documentación ambiental requerida y vigente como es la licencia ambiental, el RUCOM y el contrato de concesión.

PROGRAMA DE ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

Proyecto 1: Manejo Integral de Materiales de Construcción PAC 2.1-04

Acciones ejecutadas: Todos los frentes de obra cuentan con sus materiales de construcción.

- Municipio de Arboledas:



Fuente Contratista

- Municipio de Los Patios



Fuente Contratista

- Municipio de Gramalote



Fuente Contratista

Durante este periodo el contratista recibió materiales de la Trituradora La Amarilla.

Tabla 2. Fuente de materiales

Localización	Volumen utilizado	Tipo de fuente	Numero de licencia ambiental
Santiago Norte de Santander	Ver tabla 3,4 y 5.	Fuente fija (Planta trituradora)	Resolución 344 de 09 de junio 2021

Se han recibido las siguientes cantidades de materiales provenientes de cantera durante el mes de junio del año 2024.

Tabla 3. Materiales utilizados en obra municipio de Los Patios

Materiales pétreos en m3	
Materiales	**Junio**
Triturado	196,1515
Arena	125,3872
Piedra	37,778
Subbase	498,036

Tabla 4. Materiales utilizados en obra municipio de Arboledas

Materiales pétreos en m3	
Materiales	**Junio**
Triturado	81,178
Arena	51,538
Piedra	7,207
Subbase	74,415

Tabla 5. Materiales utilizados en obra municipio de Gramalote

Materiales pétreos en m3	
Materiales	**Junio**
Triturado	213,010
Arena	136,209
Piedra	42,103
Subbase	0

Proyecto 3: Señalización frentes de obras y sitios temporales, PAC-2.3-06

Actividades ejecutadas: Se realizó la señalización del frente de obra.

- Señalización en el municipio de Gramalote:



Fuente GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

- Señalización en el municipio de Los Patios



Fuente Contratista

Proyecto 4: Manejo y disposición final de escombros y lodos, PAC- 2.4- 07

Actividades ejecutadas: Los residuos de construcción y demolición generados a partir de la actividad de excavación serán dispuestos en predios autorizados por los dueños y por la alcaldía de cada municipio.
Los municipios de Los Patios y Gramalote se encuentran a la espera de la autorización del sitio de disposición por parte de la alcaldía.

El municipio de Arboledas cuenta con la autorización de la secretaria de planeación donde consta que si está permitido la disposición de materiales en el área seleccionada

Proyecto 5: Manejo y disposición final de residuos sólidos convencionales y especiales PAC-2.5-08

Actividades ejecutadas: Se instalan puntos ecológicos para la segregación de residuos según la normativa vigente. El punto ecológico cuenta con la respectiva señalización, tapas y bolsas de colores para garantizar una adecuada separación de residuos.

- Punto ecológico en el municipio de los Patios:



Fuente Contratista

- Punto ecológico en el municipio de Arboledas:



Fuente Contratista

- Punto ecológico en el municipio de Gramalote:



Fuente Contratista

Durante este periodo se entregan los residuos peligrosos almacenados en el municipio de Los Patios a la empresa NORSIDE quien se encarga de recolección transporte y su adecuada disposición final, se almacenan los residuos peligrosos en los frentes de obra de Gramalote y Arboledas, se inicia la gestión para realizar la recolección de residuos peligrosos en los frentes obra.

Durante el mes de junio se generaron las siguientes cantidades de residuos sólidos:

Tramo	Tipo de residuos	Cantidad (kg)	Color
Los Patios – Vereda California	No aprovechables	1,4	Negro
	Aprovechables	0,6	Blanco
	Orgánico	0	Verde
	Peligrosos	10	Rojo
TOTAL		12,2 Kg	

Tramo	Tipo de residuos	Cantidad (kg)	Color
Gramalote – Vereda Boyacá	No aprovechables	2,0	Negro
	Aprovechables	0,6	Blanco
	Orgánico	0	Verde
	Peligrosos	8,0	Rojo
TOTAL		19 Kg	

Tramo	Tipo de residuos	Cantidad (kg)	Color
Arboledas – Vereda Santa Anita	No aprovechables	1,5	Negro
	Aprovechables	0	Blanco
	Orgánico	0	Verde
	Peligrosos	10	Rojo
TOTAL		14,5 kg	

Fuente Contratista

PROGRAMA DE GESTION HIDRICA

Proyecto 1: Manejo de aguas superficiales, PGH 3.1-09.

Actividades ejecutadas: En Los municipios de Gramalote, Los Patios y Arboledas se realiza la compra de agua para uso industrial, en una empresa que certifique la disponibilidad del suministro de agua y cuenta con los permisos pertinentes para dicha actividad vigentes.

Durante el mes de junio se realiza jornada de riego, en la vía existente con el objetivo de minimizar la generación de material particulado

.



Fuente: Gavinco Ingenieros Consultores

Proyecto 2: Manejo de residuos líquidos, domésticos e industriales, PGH-3.2-10

Actividades ejecutadas: En los diferentes frentes de obra se realiza alquiler de un baño sanitario y un lavamanos a propietarios de vivienda aledaña a los campamentos, lo que permite un manejo adecuado de los residuos líquidos generados. El servicio incluye el alquiler de un baño y un lavamanos, mantenimiento y limpieza y disponibilidad de papel higiénico y jabón.

Debido a que solo se está manejando ACPM y anti sol, no se hace necesario la instalación de un punto de acopio de sustancias químicas, sin embargo, se almacena bajo techo, en recipientes herméticos y con la debida señalización, no se descartara la idea de instalar el punto de acopio si se presenta la necesidad a medida que avance la obra.

PROGRAMA DE BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTEMICOS

Subprograma 3: protección de ecosistemas estratégicos o sostenibles

Actividades ejecutadas: Durante este periodo, el proyecto no ha realizado intervenciones en Áreas Protegidas, En caso de realizarse alguna intervención se implementarán Medidas de conservación áreas de interés ecológico y se reportara en el informe mensual.

Se realizarán charlas de sensibilización a los trabajadores con el fin de informar que está prohibido extraer de los ecosistemas especímenes vegetales y la caza de animales

PROGRAMA DE MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES DE MAQUINARIA Y EQUPO

Proyecto 3: Manejo de maquinaria, equipos y vehículos PMT 5.2-17

Actividades ejecutadas: Se realiza alquiler viviendas cercanas las cuales se utilizan como campamento con el fin de lograr las mejores condiciones de higiene y bienestar de los trabajadores, igualmente se utilizan como bodega o almacén para el resguardo y manejo adecuado de materiales y con área de oficina para labores administrativas.

- Campamento municipio de Arboledas:



Fuente Contratista

- Campamento en el municipio de los Patios



Fuente Contratista

- Campamento en el municipio de Gramalote:



Fuente Contratista

La interventoría está realizando un seguimiento y evaluación de las acciones tendientes contempladas en el PAGA para prevenir, mitigar, corregir y compensar los impactos más relevantes generados por las actividades del proyecto

Se logra evidenciar que el contratista durante el mes de junio ejecutó los programas contemplados en el documento PAGA.

Se han realizado mesas de trabajo con la profesional ambiental del contratista con el fin de revisar la documentación ambiental que se encuentra pendiente por entregar hasta la fecha.

3.8.1.4. Actividades Sociales

LOS PATIOS, ARBOLEDAS Y GRAMALOTE

PROGRAMA DE DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LA GESTIÓN SOCIAL

Descripción actividades por programa

SUBPROGRAMA ATENCIÓN A LA COMUNIDAD

Objetivo: Se realiza seguimiento al canal de comunicación que permita de manera oportuna y eficaz, recibir, atender y tramitar las peticiones, quejas, reclamos y solicitudes PQRS presentadas por la población, a través de un buzón de sugerencias, con el fin de

contribuir a la satisfacción de las necesidades y expectativas presentadas por la comunidad y a su vez mantener la confianza de los actores sociales en el área de influencia de apoyo.

Seguimiento de la Oficina de Información y Atención a la Comunidad

En el mes de octubre la comunidad del municipio de patios, con acompañamiento del personero municipal y la veedora se reunieron para dejar estipulados compromisos por parte del contratista, se anexa acta de veeduría con la información de la reunión (Anexo 2).

MUNICIPIO	EVIDENCIA FOTOGRÁFICA	IMPLEMENTACIÓN
Patios		Se realiza seguimiento al Punto SIAU con ubicación en la vereda california y con los siguientes canales de atención: Horarios de LV de 8:00a.m. – 12:00m y de 2:00p.m.- 4:00p.m. Correo Electrónico: sgsstutedivialtroja@gmail.com
Arboledas		Se realiza seguimiento al punto SIAU en el municipio de arboledas, con ubicación en castro y con los siguientes canales de atención: Horarios de L-V de 8:00a.m. – 12:00m y de 2:00p.m. - 4:00p.m. Correo Electrónico: sgsstutedivialtroja@gmail.com

Gramalote		Se realiza seguimiento al punto SIAU en el municipio de gramalote, con ubicación en urbanización Miraflores con los siguientes canales de atención: Horarios de L-V de 8:00a.m. – 12:00m y de 2:00p.m.- 4:00p.m. Correo Electrónico: sgsstutedivialtroja@gmail.com

4.1.2 Seguimiento a los Buzones Satelitales

En el presente mes contamos con tres medios de atención en funcionamiento y establecidos en los tres municipios que son: Correo electrónico y buzón de sugerencias.

Patios		En el buzón instalado enla Vereda California del municipio de los patios no se presentó ninguna sugerencia por parte de la comunidad.
Arboledas		En el buzón instalado en el corregimiento de castro del municipio de arboledas no se presentóninguna sugerencia por parte de la comunidad.

Gramalote		En el buzón instalado en la urbanización Miraflores del municipio de gramalote no se presentó ninguna sugerencia por parte de la comunidad

Tabla 37 Instalación Buzones Satelitales

Fórmula: $\boldsymbol{N° \ medios \ de \ medios \ de \ atención \ en \ funcionamiento \ establecidos * 100}$

Fórmula: $\frac{3}{3} * 100 =$ 100%

Subprograma de apoyo a la comunidad en temas relacionados con el bienestar de lacomunidad

Objetivo: Brindar apoyo en temas relacionados con el bienestar de lacomunidad para que puedan satisfacer sus necesidades básicas.

Acciones de información

Durante el periodo actual se requirieron reuniones en el municipio de patios con el acompañamiento de la comunidad el presidente de la junta de acción comunal y la veeduría para hablar sobre las alcantarillas y box culvers del proyecto. de acción comunal de cada vereda.

Fórmula: $\frac{N° \ de \ reuniones \ realizadas * 100}{N° \ de \ reuniones \ programadas}$

Fórmula: (1/1) *100 = 100%

No se planearon reuniones para la socialización y, por lo tanto, no se llevó a cabo ninguna.

Acciones de divulgación

- Se realizaron oficios los cuales se radicaron a través de los presidentes de juntas de acción comunal en las respectivas veredas enlos cuales se ejecuta el respectivo proyecto.

- Se realizar avisos los cuales se colocaron en sitios visitados o transitados de manera frecuente por los miembros de la comunidad

Fórmula: (5/5) *100 =100%

Gramalote		Se realizó reunión con interventoría y la comunidad para tratar temas relacionados con el proyecto y aclarar dudas que se presentaron.

Proyecto de cultura vial y participación comunitaria

Objetivo: El proyecto de Cultura Vial y Participación Comunitaria corresponde a un conjunto de medidas enfocadas a prevenir y mitigar el impacto de alteración de la movilidad peatonal y vehicular con el aumento del tráfico durante la etapa de construcción del proyecto.

Implementación: Se mantiene implementado en la obra la instalación de señales preventivas e informativas que permitan mantener a la comunidad aledaña al proyecto informada de las vías en intervención.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

	LISTADO DE ASISTENCIA	CODIGO: FT-CS-01 Versión: 01
	COMPONENTE GESTIONSOCIAL - UT EDIVIALTROJA 2590	Fecha: 11/12/2023

TEMA O NOMBRE DEL EVENTO			EVENTO ORGANIZADO POR:		
CIUDAD/ MUNICIPIO			Presencial	Virtual	Lugar:
PROGRAMA / ESTRATEGIA		FECHA:	Hora Inicio:		Hora fin:

Objetivo: Realización Taller participativo de seguridad viaf

RELACION DE PARTICIPANTES- LISTADO DE ASISTENCIA

#	NOMBRE Y APELLIDO	GENERO		ORIENTACION SEXUAL				PERTENENCIA ETNICA							DISCAPACIDAD							EDAD	VICTIMA DEL CONFLICTO	ENTIDAD / CARGO	TELEFONO CELULAR	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
		Mujer	Hombre				Asexual	Indigena	Negro	Afrocolom.	Raizal	Palenquer	Arom	Ninguna	Psicosocia	Fisica	Cognitiva	Auditiva	Visual	Multiplo	Ninguna						
1																											
2																											
3																											
4																											
5																											
6																											
7																											
8																											
9																											
10																											
11																											
12																											
13																											
14																											
15																											
16																											
17																											
18																											
19																											
20																											

	ACTA DE REUNION	***AR-FAR-001***
	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.	**Versión 001**
		Fecha: 23/11/2023

ASISTENTES		
NOMBRE	**EMPRESA**	**FIRMA**

ASUNTO

COMPROMISOS

CONCLUSIÓN	
ACCIONES POR VENIR	**RESPONSABLE**
ELABORADA POR	

VEEDURIA CIUDADANA CALIFORNIA
Aprobada por Resolución N° 028 del 20 de septiembre de 2024

ACTA DE COMPROMISO

LUGAR Y FECHA: Escuela California, octubre 7 de 2024

PARTICIPANTES:
Personería municipal de los patios
Doctor Raúl E. Jabba

Constructora Edivial troja
Ingeniero Director de obra, William Quintero Ingeniero Residente, Cesar Cárdenas

Interventoría Gavinco
Director de Interventoría, Ing. Jairo Andrés Quintero Interventor Residente, José Torres
Inspector de Interventoría, Ing. David Álvarez Ortiz

Secretaría de Vías Gobernación Ingeniera Asesora, Joselyn Gutiérrez

Presidentes JAC
Mario Otero, Vereda corozal
Carlos Alfredo Gélvez, Vereda California Veeduría Ciudadana California Yasmind Rolón Ascencio, presidente Jonathan Hernández, Secretario Rodolfo Manrique, Fiscal Jhoel Rangel, Veedor Miguel Delgado, Veedor, Comunidad General Vereda California

ORDEN DEL DÍA.

La presidente de la Veeduría Ciudadana California, Carmen Yasmind Rolón dio inicio a la reunión agradeciendo la asistencia y presentó los saludos de rigor. El secretario, Jonathan Hernández puso a consideración el siguiente orden del día:

1. ORACIÓN
2. PRESENTACIÓN
3. SOCIALIZACIÓN POR PARTE DE LA VEEDURÍA CIUDADANA CALIFORNIA
4. INTERVENCIÓN DEL CONTRATISTA
5. INTERVENCIÓN DE LA INTERVENTORÍA GAVINCO

6. INTERVENCIÓN ASESOR DE LA GOBERNACIÓN
7. INTERVENCIÓN DE LOS ENTES DE CONTROL Y VIGILANCIA
8. PRESIDENTE JAC COROZAL
9. PRESIDENTE JAC CALIFORNIA
10. DECISIONES Y COMPROMISOS

Siendo las 9:45 AM se inició la reunión. La presidente de la Veeduría Ciudadana, Yasmin Rolon tomó la palabra y procedió a dar una explicación general, en un recuento de lo que ha sucedido desde el inicio del CONTRATO 2590 DE 2022, indicando que tendría un alcance de 4.5 kilómetros. Teniendo en cuenta que se inició un año después, en el 2023 se hizo la salvedad de que el contratista pidió reformulación de precios y por tanto quedó reducido a 2.6 Kilómetros, distribuidos de la siguiente manera: 1.954 metros para Corozal y 627 para California; que el ancho de la placa huella quedaría de 5 metros con unos sobreanchos. El Tramo 5 que se está ejecutando en este momento en California, tiene una subbase de 30 cm., 15 cm. de loza y geo textil. También se indica que son 7 alcantarillas, 4 box culvert y 50 metros cúbicos de Gaviones. Todo ello con la partida inicial.

Se mostró evidencia fotográfica, que da cuenta de los daños ocasionados a la comunidad por la demora en la construcción de la placa huella; retrasos en la obra con múltiples interrupciones, lo que en efecto ha generado incertidumbre sobre la fecha de finalización, la falta de transparencia por no contar con la comunidad ni ofrecer información clara y detallada sobre el contrato, plazos de entrega y motivos de los retrasos. La comunidad expresa que por los retrasos en la obra sin explicación lógica alguna no hay confianza en el constructor.

La comunidad exige una pronta finalización de la obra y una explicación detallada de los motivos de los retrasos. Se pide así mismo a la Interventoría que desempeñe un papel más activo en la resolución del conflicto y en defensa de los intereses de la comunidad; dejando claro que la comunidad

Joselyn Gutiérrez tomó la palabra y aseguró que no se afectará ningún tramo por reajuste de precios, pues estos solo se aplican una vez al contrato y ya se hizo; que si se da la prórroga que solicita la contratista, las pólizas de cumplimiento también se renovarán. Solicita crear un grupo de WhatsApp para estar al día en la información sobre alcances y desarrollo de la obra.

Seguido tomó la palabra el Arquitecto Melvin Hurtado quien exigió se dé respuesta del por qué.

El Ingeniero William Quintero tomó la palabra indicando que en California se avanzó en lo que se pudo en el tramo 5, explicando de manera reiterada que los diseños inicialmente no estaban contemplados, los estudios de suelos, los estudios hidráulicos; además por la demora en la ampliación de los siete metros para Corozal se afectó la obra en California agregando que se tiene en cuenta las lluvias que vendrán en adelante. Explicó que se hará todo lo socializado, indicó que se hizo un recorrido con la Comunidad y con la veeduría, tomando en cuenta los avances a aplicar con el adicional, ya que, por motivos de la obra en Arboledas, que se fue la banca es que están pidiendo una prórroga.

El Interventor, Ingeniero Jairo Andrés Quintero tomó la palabra y reconoció los problemas que ha planteado la comunidad y llamó la atención a los ingenieros por los retrasos y la falta de información clara. A pesar de que se prometieron cuadrillas para el día siguiente, el ingeniero no tiene información precisa. El contratista considera que esta información debería estar disponible y ser clara, incluyendo un número exacto de obreros por cuadrilla. Da los siguientes compromisos que se pactan con la comunidad:

A. Indica que el contrato 2590 de 2022, en sus montos se llevará a término como está estipulado en el contrato y por lo tanto no habrá recortes ni mermas en la obra de ninguna naturaleza.

- Durante la semana la interventoría recibe informe mensual de septiembre para revisión, concepto y aprobación.

- Se logra evidenciar que el contratista durante el mes de septiembre ejecutó los programas contemplados en el documento PAGA. Sin embargo, durante el mes la interventoría hace recorrido durante la obra, evidenciando que en los frentes no se visualiza las actividades que se relacionan al componente social, aplicando los subprogramas del documento PAGA: como la cartelera informativa, buzón de sugerencias, valla publicitaria, entre otras. Por tanto, el contratista manifiesta que esas actividades aún están en el campamento o vivienda alquilada, sin embargo, la interventoría le reitera al contratista reubicar o realizar los puntos informativos para mantener informada a toda la comunidad de lo que se está realizando y así ellos tengan la oportunidad de participar y opinar frente a sus inquietudes o sugerencias que se puedan presentar durante la ejecución del proyecto.

- La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de la obra, evidenciando al personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.

- La interventoría está realizando un seguimiento y evaluación de las acciones tendientes contempladas en el PAGA para prevenir, mitigar, corregir y compensar los impactos más relevantes generados por las actividades del proyecto.

B. Para continuar la obra se intervendrá el Tramo 6 y se avanzará de manera ininterrumpida; de manera que a 31 de diciembre sea entregada la obra en su totalidad. En caso de faltar alguna parte; habrá de ser un tramo mínimo, que se ejecutaría en enero de 2025, sin altibajos ni contratiempos.

C. Para garantizar avances y rendimientos en la obra se implementarán dos cuadrillas de 10 a 15 personas cada una, a partir del día martes 8 de octubre de 2024; medida que permitirá un avance de 12 a 15 metros diarios por cada frente.

D. El día 8 de octubre habrá salida a terreno para determinar diseños y ajustes de bateas, alcantarillas, Box culvert y Gaviones; esto con el fin de coordinar con los dueños de predio para evitar contratiempos.

E. Se acordó solucionar la situación del señor Manuel Antonio Delgado quien se ha visto afectado, a raíz de que perdió el acceso a su vivienda e incluso en este momento paga parqueadero para su vehículo donde el vecino.

F. Se acordó el cierre total de la vía por la parte superior de California, lo cual indica la disponibilidad de la comunidad, para que en efecto el desarrollo de la obra fluya sin contratiempos.

G. El día 18 de octubre, una vez culminado el proceso de fraguado se pondrá a disposición de la comunidad el Tramo 1 entre la Y y los Guichos; una vez cumplidos los protocolos de ley en lo concerniente a revisión, pruebas técnicas y entrega, tanto a Interventoría como a la Junta de Acción Comunal de Corozal; previa reunión el día anterior, octubre 17, sobre la vía en la alcantarilla después de Paola.

H. Se acordó hacer reuniones en terreno, una vez por semana para evaluar cumplimiento de compromisos, acuerdos pactados y avances efectivos en obra; desde luego con elaboración y firma de actas.

I. Se creará un grupo de WhatsApp con el fin de abrir un canal de comunicación, en el cual participarán:

CONTRATISTA INTERVENTORIA
DELEGADA DE LA GOBERNACION PERSONERIA
JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL DE CALIFORNIA Y COROZAL VEEDURIA CIUDADANA CALIFORNIA

J. De sobrar un remanente por el ajuste y replanteo de alcantarillas y Box culvert en el sector de California, se hará el empalme entre corozal y la vía principal a la altura de la tienda “Donde Jaime y Sonia”, en una longitud aproximada de 30 metros.

Siendo la 1:30 de la tarde se dio por terminada la reunión. En constancia firman,

CARMEN YASMIND ROLÓN A.
Presidente Veeduría Ciudadana

JONATHAN DAVID HERNÁNDEZ
secretario



- Durante la semana la interventoría recibe informe mensual de octubre para revisión, concepto y aprobación, por tanto, se le comenta al contratista ajustar el informe, para que se vea más completo y agregue los nombres de las veredas o tramos que se están laborando.

- Se logra evidenciar que el contratista durante el mes de octubre ejecutó los programas contemplados en el documento PAGA. Sin embargo, durante el mes la interventoría hace recorrido durante la obra, evidenciando que en los frentes no se visualiza las actividades que se relacionan al componente social, aplicando los subprogramas del documento PAGA: como la cartelera informativa, buzón de sugerencias, valla publicitaria, entre otras. Por tanto, el contratista manifiesta que esas actividades aún están en el campamento o vivienda alquilada, sin embargo, la interventoría le reitera al contratista reubicar o realizar los puntos informativos para mantener informada a toda la comunidad de lo que se está realizando y así ellos tengan la oportunidad de participar y opinar frente a sus inquietudes o sugerencias que se puedan presentar durante la ejecución del proyecto.

- La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de la obra, evidenciando al personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.

- La interventoría está realizando un seguimiento y evaluación de las acciones tendientes contempladas en el PAGA para prevenir, mitigar, corregir y compensar los impactos más relevantes generados por las actividades del proyecto

3.8.1.5. Actividades SST

Durante este periodo se continua con actividades de obra, dentro de las actividades ejecutadas se encuentran las siguientes:

1. Contratación del personal

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	EGRESO	SS	MUNICIPIO
1	WILLIAM PABÓN QUINTERO	DIRECTOR DE OBRA	13278653	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
2	LEIDY YULIANA JAIME	AUXILIAR INGENIERA	1091664068	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO

3	FRANKLYN AARON GIRALDO	LOGISTICA	79685180	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
4	GUSTAVO NIÑO GARCIA	COMPRAS	1090497738			UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
5	NATALIA HURTADO	COORDINADOR SST	1090506478			UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
6	JHONATAN ALEXIS HERNANDEZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	1004877143			UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
7	WILLIAM PACHECO	OPERADOR DE MAQUINARIA	13392290			UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
8	ARISTOBULO ZABALA	CONDUCTOR VOLQUETA	5439750	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
9	CARLOS ALBERTO PINEDA	AUX TOPOGRAFIA	1007909639			UT EDIVIAL TROJA	GRAMALOTE
10	SERGIO ALBERTO LAGUADO	OPERADOR DE MAQUINARIA	1093766200	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
11	DAYANA MELINA SALAZAR	NG AMBIENTAL	88261502	23/08/2024		INDEPENDIENTE	TODO EL PROYECTO
12	CESAR ANDRES CARDENAS COLL	RESIDENTE DE OBRA	1090393766	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
13	EDWAR HERNANDEZ RENGIFO	OPERADOR DE MAQUINARIA	88261502	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
14	NELSON ENRIQUE MENDOZA	OPERADOR DE MAQUINARIA	1094426430	RETIRADO	21/09/2024	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
15	DARLY JUDITH RODRIGUEZ GALVIS	RESIDENTE SST	1090393766	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
16	DAYANA MELINA SALAZAR ORTEGA	INGENIERA AMBIENTAL	88261502	ACTIVO		INDEPENDIENTE	TODO EL PROYECTO
17	HECTOR ACOSTA	AUXILIAR CONTABLE	1090423766	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
18	NELSON MENDOZA	OPERADOR DE MAQUINAR	1094426430	RETIRADO	21/09/2024	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
19	FREDIS JOSE SUAREZ VILLALBA	TOPOGRAFO	1101387669	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
20	LUIS EDUARDO GARCIA PALACIO	OPERADOR DE MAQUINARIA	1093761965	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS

21	WILSON ENRIQUE RODRIGUEZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	1005057039	RETIRADO	19/09/2024	UT EDIVIAL TROJA	GRAMALOTE
22	ELIAN ALEXIS CARRILLO	OPERADOR	1007953522	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
23	WILLIAM JOEL FLOREZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	1005543179	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
24	ALVARO ROJAS	AUXILIAR DE INGENIERIA	1094427632	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
25	ANGELICA CAROLINA LOPEZ	INSPECTOR DE OBRA	1093773719	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	PATIOS
26	ANGIE STELLA DUARTE	AUX CONTABLE	1090508619	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
27	DANIEL STEVEN CARDENAS	AYUDANTE DE OBRA	1005036929	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	PATIOS
28	HENRY HOMERO SILVA	OPERADOR DE MAQUINARIA	1098819129	RETIRADO	19/09/2024	UT EDIVIAL TROJA	GRAMALOTE
29	WILSON ENRIQUE RODRIGUEZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	1005057039	RETIRADO	05/09/2024	UT EDIVIAL TROJA	GRAMALOTE
30	FERNANDO SOTO	OPERADOR DE MAQUINARIA	1093789563	ACTIVVO		UT EDIVIAL TROJA	GRAMALOTE
31	GEOVANY ORTIZ	AUX INGENIERIA	1090515100	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	GRAMALOTE
32	CARLOS ALBERTO LAGUADO RODRIGUEZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	1092646457	ACTIVO		UT EDIVIAL TROJA	GRAMALOTE

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	EGRESO	SS	MUNICIPIO
1	YOSSER CARVAJAL	AYUDANTE DE OBRA	1004941773	19/08/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
2	DIEGO JESUS BOHADA	AYUDANTE DE OBRA	1092644511	19/08/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
3	LUIS ANGEL ANTOLINES	AYUDANTE DE OBRA	1092645613	19/08/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
4	FABIO URIBE	AYDANTE DE OBRA	1098621938	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
5	FRANCISCO SANDOVAL	AYUDANTE DE OBRA	1090462244	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
6	RAMON GELVEZ	AYUDANTE DE OBRA	1092647522	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS

7	EDWIN ENRIQUE HOYOS	AYUDANDE DE OBRA	1096183008	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
8	FRANKI BRAVO DIAZ	AYUDANDE DE OBRA	1068577126	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
9	JESUS ENRIQUE LOPEZ	AYUDANDE DE OBRA	1092645869	13/06/2024	07/09/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
10	LUIS ALBERTO RUIZ	AYUDANDE DE OBRA	1092645020	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
11	CARLOS ANDRES BAUTISTA DELGADO	AYUDANDE DE OBRA	1093414104	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
12	ANGEL MARIA JAIMES	AYUDANDE DE OBRA	13412578	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
13	DOUGLAS URIBE	AYUDANDE DE OBRA	1093889177	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
14	RONALD SALCEDO	AYUDANDE DE OBRA	1092644428	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
15	JHON EDER MEDINA GARCIA	AYUDANTE DE OBRA	1092646133	10/09/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
16	RUBEN ALEJANDRO BAUTISTA GONZALES	AYUDANTE DE OBRA	1093889719	17/09/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
17	LUIS ANGEL ANTOLINES	AYUDANTE DE OBRA	1092645613	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
18	EUGENIO MARTINEZ MACHADO	AYUDANDE DE OBRA	7618618	ACTIVO		SUB MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
19	CESAR AUGUSTO DIAZ	AYUDANDE DE OBRA	1063153505	ACTIVO	11/09/2024	SUB MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
20	CRISTIAN ANDRES BRAVO	AYUDANDE DE OBRA	1003066670	ACTIVO		SUB MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
21	DARIO PASCUAL GARCIA	AYUDANDE DE OBRA	1005011416	ACTIVO	01/07/2024	SUB MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
22	GERSON JAVIER GARCIA	AYUDANDE DE OBRA	1091353753	ACTIVO	01/07/2024	SUB MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
23	MARCO BARRIENTO	AYUDANDE DE OBRA	88252815	ACTIVO	01/07/2024	SUB MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS

24	EDWIN SANTIAGO VEGA	AYUDANDE DE OBRA	1092644912	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
25	JOSE FERNANDO CONTRERAS	AYUDANDE DE OBRA	1007444989	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
26	JOSE GREGORIO MOYA	AYUDANDE DE OBRA	7175554	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
27	JUAN CARLOS VEGA	AYUDANDE DE OBRA	88168922	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
28	EDUARD CARRILO	AYUDANDE DE OBRA	1092646081	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
29	JESUS ADRIAN CRUZ	AYUDANDE DE OBRA	1092647112	RETIRADO	20/09/2024	SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
30	ALGEMIRO CRUZ	AYUDANDE DE OBRA	13412968	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
31	SERGIO GUTIERREZ	AYUDANDE DE OBRA	1090505404	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
32	AUGUSTO MEDINA	AYUDANDE DE OBRA	1683558	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
33	FREDY MONCADA	AYUDANDE DE OBRA	13412374	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
34	JAVIER COLMENARES	AYUDANDE DE OBRA	4535674	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
35	JHON JAIRO DIAZ	AYUDANDE DE OBRA	1092644442	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
36	MANUEL BUSTOS	AYUDANDE DE OBRA	13412179	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
37	ADRIAN ROJAS	AYUDANDE DE OBRA	1092644875	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
38	JUAN CALDERON MONCADA	AYUDANDE DE OBRA	1004941521	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
39	ESNEIDER RODRIGUEZ LAGUADO	AYUDANDE DE OBRA	1092644157	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
40	EDWIN RODRUIGUEZ LAGUADO	AYUDANDE DE OBRA	1092644009	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
41	JORGE RODRIGUEZ	AYUDANDE DE OBRA	1092644019	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
42	JESUS DIAZ GALVIS	AYUDANTE DE OBRA	1092644524	22/08/2024		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
43	GERMAN ALIRIO GELVEZ ORTEGA	AYUDANTE DE OBRA	1094242516	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
44	JOSE RICARDO LAGUADO LAGUADO	AYUDANTE DE OBRA	88179263	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS

45	HUGO RAMON PEÑALOZA	AYUDANTE DE OBRA	1004941337	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
46	ABEL ANTONIO CARVAJAL PABON	AYUDANTE DE OBRA	1004941319	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
47	JOSE NICASIO VILLAMIRAZ LAGUADO	AYUDANTE DE OBRA	13411728	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
48	DIOMEDES BAUTISTA PADILLA	AYUDANTE DE OBRA	1092646678	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
49	HEYSON CONTRERAS CRUZ	AYUDANTE DE OBRA	1004941117	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
50	ERINSON FABIAN GARCIA PARADA	AYUDANTE DE OBRA	1093884815	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	EGRESO	SS	MUICIPIO
1	JHON JAIRO BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1085100485	05/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
2	JOSE ANTONIO MORA	AYUDANTE DE OBRA	1051747008	05/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
3	JOSE DE LOS SANTOS MORA	AYUDANTE DE OBRA	1131359803	05/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
4	JOSE BELEÑO GUTIERRES	AYUDANTE DE OBRA	1049894465	05/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
5	LUIS FERNANDO ARENILLA	AYUDANTE DE OBRA	1131359342	05/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
6	RAFAEL MORA BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	73584569	05/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
7	JOSE DE LA HOS BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1127055805	10/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
8	YULIS PAOLA BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1065660929	10/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS

9	JOSE DEL CARMEN VILLAMIZAR	AYUDANTE DE OBRA	13481520	18/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
10	YOMEL FERNANDEZ	AYUDANTE DE OBRA	6202934	18/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
11	JUAN CARLOS GALINDO	AYUDANTE DE OBRA	1116791522	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
12	EDER VANEGAS ARENILLA	AYUDANTE DE OBRA	1051743874	10/08/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
13	CRISTIAN DANIEL FULEDAS	AYUDANTE DE OBRA	1007883115	10/08/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
14	ARLEY CONTRERAS	AYUDANTE DE OBRA	1007381932	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
15	SERNA MATURANA ALIPIO	AYUDANTE DE OBRA	11830608	18/09/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
16	MORA BELEÑO MIGUEL ANTONIO	AYUDANTE DE OBRA	1085042716	18/09/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	EGRESO	SS	MUNICIPIO
1	CIRO ALFONSO BUENO	AYUDANTE DE OBRA	5440926	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
2	JOSE FLOREZ	AYUDANTE DE OBRA	88168781	ACTIVO	18/08/2024	SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
3	MANUEL EMILIO FLOREZ	AYUDANTE DE OBRA	88168156	ACTIVO	17/08/2024	SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
4	ORLANDO MARQUEZ	AYUDANTE DE OBRA	88168729	ACTIVO	24/08/2024	SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
5	WILFREDO FLOREZ PINEDA	AYUDANTE DE OBRA	1094779285	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
6	OSCAR EDUARDO PEDRAZA	AYUDANTE DE OBRA	1094859253	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
7	DANIEL COBOS	AYUDANTE DE OBRA	1092154012	ACTIVO	18/08/2024	SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE

8	JOSE VEGA	AYUDANTE DE OBRA	1092154858	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
9	LUIS ALBERTO BOTELLO IBARRA	AYUDANTE DE OBRA	88167804	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
10	SERGIO BOTELLO DURAN	AYUDANTE DE OBRA	1094533180	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
11	JOSE ASCENCION CRUZ	AYUDANTE DE OBRA	13411827	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
12	JOSE ABELARDO HINESTROZA	AYUDANTE DE OBRA	1092155483	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
13	JUAN CARLOS IBARRA	AYUDANTE DE OBRA	88168951	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
14	RAMON ALEXI IBARRA	AYUDANTE DE OBRA	1094533562	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
15	CARLOS FERNANDO LLANES	AYUDANTE DE OBRA	1092154198	03/09/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
16	FREDY LABERTO VEGA	AYUDANTE DE OBRA	1092644479	RETIRADO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
17	JOSE ISIDRO VEJA DURAN	AYUDANTE DE OBRA	1092157554	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
18	BRENDA ROCIO CRUZ	AYUDANTE DE OBRA	1092647055	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
19	LUIS ANDELFO VEGA SALAZAR	AYUDANTE DE OBRA	1004896992	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
20	PEDRO ALEXIS SANCHEZ	AYUDANTE DE OBRA	1092156588			SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
21	LUIS ALFREDO HINESTROZA	AYUDANTE DE OBRA	1092154860	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE

2. Exámenes de ingreso

En el periodo se presentaron los siguientes exámenes de ingreso:

N°	NOMBRE	CEDULA	CARGO	FECHA DE INGRESO	NOMBRE DE LA IPS	NOMBRE DEL DEL PROFESIONAL	LICENCIA	CONTRATISTA
1	JORGE ALBERTO SANDOVAL	1092646544	AYUDANTE DE OBRA	02/10/2024	PROGRESAR	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	VICTOR HUGO
2	JEFERSON DAVID ORTEGA	1092644120	AYUDANTE	02/10/2024	PROGRESAR	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	VICTOR HUGO
3	YOAN ARTURO LOPEZ	1092084556	AYUDANTE	02/10/2024	PROGRESAR	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	VICTOR HUGO
4	HERNAN JOSE LOPEZ	1091532303	AYUDANTE	02/10/2024	PROGRESAR	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	VICTOR HUGO
5	JESUS ENRIQUE LOPEZ	1092645869	AYUDANTE	03/10/2024	PROGRESAR	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	VICTOR HUGO
6	LUIS ENRIQUE PAEZ	1092644020	AYUDANTE	03/10/2024	PROGRESAR	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	VICTOR HUGO
7	ANTONIO AUGUSTO MEDINA	16535558	AYUDANTE	03/10/2024	PROGRESAR	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	VICTOR HUGO
8	ALEJANDRO PARADA VEGA	1092645269	AYUDANTE	02/10/2024	PROGRESAR	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	VICTOR HUGO
9	WILLIAM FERNANDO LUNA RODRIGUEZ	1127044960	AYUDANTE	02/10/2024	ERGOMEDIC	DIANA OCHOA	2764	BRENDA CACERES

3. Ausentismo Laboral

Para el periodo del presente informe en las obras que están en ejecución, no registra datos de ausentismo.

CONTRATISTA	MUNICIPIO DE EJECUCION	DIAS PERDIDOS
UNION TEMPORAL EDIVIAL - TROJA 2590	GOBERNACION 1943 ARBOLEDAS, GRAMALOTE, PATIOS	0

4. Procedimiento de trabajos seguros

Se realiza el seguimiento a los procedimientos de seguridad ejecutados en cada una de las obras que se encuentran en ejecución.

La UNION TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590- se continua con actividades de mejoramiento y trabajos con maquinaria, se continua con actividades constructivas, se realiza visita de obra para la verificación de la ejecución del SG-SST.

5. Dotación elementos de Protección Personal

En la visita realizada por parte de interventoría en el mes de octubre de 2024 se verifica el cumplimiento de la utilización de los EPP.

ARBOLEDAS	PATIOS	GRAMALOTE
		

Fotografía 34 Entrega de EPP – Gobernación 1943

6. Maquinaria y Equipo

La interventoría hace revisión documental de la maquinaria previo al inicio y durante la ejecución de las obras, las obras que en estos momentos tienen trabajo con maquinaria y volquetas para transporte de material.

ARBOLEDAS – LOS PATIOS – GRAMALOTE



Fotografía 35 Maquinarias y Equipos Gobernación 1943

7. Equipos de Emergencia

Para la ejecución de este componente, se cuenta en obra con los siguientes elementos:

- Camilla de emergencia
- Botiquín de primeros auxilios
- Inmovilizadores de cuello y extremidades.
- Extintor multipropósito.

Se realizaron las inspecciones requeridas y se realizó la verificación de las condiciones en las que se encuentran.

		
Arboledas	Los Patios	Gramalote

Fotografía 36 Equipos de Emergencia Gobernación 1943

8. Estadísticas SST

Durante este periodo no se han presentado incidentes en su ejecución, el contratista cuenta con un procedimiento para el reporte de accidentes laborales, documento que fue aprobado en la etapa preliminar. A continuación, se presenta las estadísticas medidas para el mes de octubre de 2024.

CONTRATISTA	FRECUENCIA DE ACCIDENTALIDAD	INCIDENCIA ENFERMEDAD LABORAL	AUSENTISMOS POR CAUSA MEDICAS
UT EDIVIAL – TROJA 2590	0	0	0

9. Inducciones y Capacitaciones

Se realizo verificación documental corroborando que el contratista cumpla con las inducciones correspondientes al periodo de octubre 2024 según ingresos en obra.

CONTRATISTA	MUNICIPIOS	INDUCCIONES	CAPACITACIONES
UT EDIVIAL – TROJA 2590	Arboledas	10	23
	Gramalote		14
	Patios		25

10. Implementación Protocolo de Bioseguridad

Durante este periodo el contratista no reporto ningún caso de COVID 19, dentro de las medidas tomadas por el contratista se tiene las siguientes actividades implementadas se encuentra con el lavado de manos y el uso de tapabocas en espacios cerrados, cuidados ante infecciones respiratorias y uso de tapabocas en caso de síntomas gripales.

CONTRATISTA	MES	CASOS COVID 19
UT EDIVIAL – TROJA 2590	octubre	0

Se realiza el control de seguimiento al cumplimiento del protocolo de bioseguridad para lo cual se exige y recomienda un baño dependiendo del lugar de ejecución, para el lavado de manos y a su vez, cumpla con el requerimiento de servicio higiénico dentro de las obras.

Para el presente informe el contratista se adjunta registro fotográfico, protocolo CODVID y lavado de manos.



Arboledas



Los Patios



Gramalote

Fotografía 37 Implementación protocolo de bioseguridad

3.8.2. Seguimiento Ítems No Previstos

Durante este periodo, la interventoría aprobó los ítems no previstos luego de su verificación y, a su vez, en función de la necesidad de mitigar el impacto de las aguas de escorrentía.

Esto permitió evitar la erosión y generar estabilidad en la estructura de la placa huella. Los elementos validados fueron los siguientes:NP12. Dren tipo francés (sección 1.0 x 0,6 m) (Arboledas)

NP12. Dren tipo francés (sección 1.0 x 0,6 m) (Arboledas)

NP13. Dren tipo francés (sección 1.0 x 0,6 m) (Gramalote)

NP14. Dren tipo francés (sección 1.0 x 0,6 m) (Los Patios).

Estado de avance del proyecto.

3.8.2.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños.

Durante el periodo la interventoría emite concepto de algunos estudios y diseños pendientes.

MUNICIPIO	VEREDA	COMPONENTES DE ESTUDIOS Y DISEÑO				
		TOPOGRAFIA	DISEÑO GEOMETRICO	ESTUDIO DE SUELOS	DISEÑO DE PAVIMENTO	DISEÑO HIDRAULICO
ARBOLEDAS	Santo Domingo	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO	APROBADO	APROBADO
	Volcán	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO
	Potreros	APROBADO	OBSERVADO	APROBADO	OBSERVADO	APROBADO
	Chicagua	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO	APROBADO	APROBADO
	Rinconada	APROBADO	APROBADO	APROBADO	APROBADO	APROBADO
	Cinera	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO	OBSERVADO	APROBADO CON OBSERVACIONES
	Juan Bueno	APROBADO	OBSERVADO	APROBADO	OBSERVADO	APROBADO
	Helechal	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO	APROBADO	APROBADO
GRAMALOTE	Boyacá	APROBADO	APROBADO	APROBADO	APROBADO	APROBADO
	San Isidro	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO	APROBADO
	Santa Anita	APROBADO	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO	APROBADO
LOS PATIOS	Corozal-California	APROBADO	APROBADO	APROBADO	APROBADO	APROBADO

Convenciones

46		APROBADO FINAL
5		OBSERVACIONES EN MANOS DEL CONTRATISTA
9		APROBADO CON OBSERVACIONES EN MANOS DEL CONTRATISTA
2		NO HA PRESENTADO

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-073 del 18-Ago-2023 - RINCONADA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-072 del 18-Ago-2023 - SANTO DOMINGO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-077 del 21-Ago-2023 - CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-078 del 21-Ago-2023 - VOLCAN - Entrega documento con comunicado UTET-02590-079 del 21-Ago-2023 - HELECHAR - Entrega documento con comunicado UTET-02590-082 del 22-Ago-2023 - POTREROS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-083 del 23-Ago-2023 - CINERA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-084 del 22-Ago-2023 - JUAN B UENO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-096 del 28-Ago-2023 - LOS PATIOS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-097 del 30-Ago-2023 – BOYACA - GIC-INVIAS-NTS-971-22 del 31-Ago-2023 - **OBSERVACIONES CINERA** - GIC-INVIAS-NTS-972-22 del 31-Ago-2023 - **OBSERVACIONES JUAN BUENO** - GIC-INVIAS-NTS-973-22 del 31-Ago-2023 - **OBSERVACIONES RINCONADA** - GIC-INVIAS-NTS-976-22 del 31-Ago-2023 - **OBSERVACIONES SANTO DOMINGO** - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-106 del 02-Sept-2023 - RINCONADA Y SANTO DOMINGO

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- GIC-INVIAS-NTS-1003-22 del 05-Sept-2023 - **OBSERVACIONES CHICAGUA** - GIC-INVIAS-NTS-1005-22 del 05-Sept-2023 - **OBSERVACIONES POTREROS** - GIC-INVIAS-NTS-1006-22 del 05-Sept-2023 - **OBSERVACIONES HELECHAR** - GIC-INVIAS-NTS-1007-22 del 05-Sept-2023 - **OBSERVACIONES VOLCAN** - GIC-INVIAS-NTS-1009-22 del 06-Sept-2023 - **OBSERVACIONES BOYACA** - GIC-INVIAS-NTS-1008-22 del 06-Sept-2023 - **OBSERVACIONES COROZAL CALIFORNIA** - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-112 del 11-Sept-2023 - SAN ISIDRO - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-113 del 11-Sept-2023 - SANTA ANITA - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-109 del 08-Sept-2023 - COROZAL- CALIFORNIA - GIC-INVIAS-NTS-1047-22 del 13-Sept-2023 - **OBSERVACIONES COROZAL CALIFORNIA** - GIC-INVIAS-NTS-1051-22 del 13-Sept-2023 - **OBSERVACIONES SAN ISIDRO** - GIC-INVIAS-NTS-1052-22 del 13-Sept-2023 - **OBSERVACIONES SANTA ANITA** - GIC-INVIAS-NTS-1084-22 del 18-Sept-2023 - **OBSERVACIONES RINCONADA** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-137 del 06-Oct-2023 - SANTO DOMINGO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-139 del 06-Oct-2023 - RINCONADA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-140 del 06-Oct-2023 - LOS PATIOS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-141 del 06-Oct-2023 - CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-142 del 06-Oct-2023 - JUAN BUENO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-143 del 06-Oct-2023 - CINERA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-144 del 06-Oct-2023 - HELECHAR - Entrega documento con comunicado UTET-02590-145 del 06-Oct-2023 - VOLCAN

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-146 del 06-Oct-2023 - POTREROS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-147 del 06-Oct-2023 - BOYACA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-148 del 06-Oct-2023 - SAN ISIDRO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-149 del 06-Oct-2023 - SANTA ANITA - GIC-INVIAS-NTS-1151-22 del 10-Oct-2023 - APROBACION RINCONADA - GIC-INVIAS-NTS-1166-22 del 11-Oct-2023 - **OBSERVACIONES JUAN BUENO** - GIC-INVIAS-NTS-1167-22 del 11-Oct-2023 - **OBSERVACIONES HELECHAR** - GIC-INVIAS-NTS-1168-22 del 11-Oct-2023 - **OBSERVACIONES POTREROS** - GIC-INVIAS-NTS-1169-22 del 10-Oct-2023 - **APROBACION CON OBSERVACIONES SAN ISIDRO** - GIC-INVIAS-NTS-1169-22 del 10-Oct-2023 - **APROBACION CON OBSERVACIONES SANTA ANITA** - GIC-INVIAS-NTS-1174-22 del 11-Oct-2023 - **OBSERVACIONES VOLCAN** - GIC-INVIAS-NTS-1173-22 del 11-Oct-2023 - **OBSERVACIONES CINERA** - GIC-INVIAS-NTS-1159-22 del 11-Oct-2023 - **APROBADO SANTO DOMINGO** - GIC-INVIAS-NTS-1158-22 del 11-Oct-2023 - **APROBADO BOYACA** - GIC-INVIAS-NTS-1160-22 del 11-Oct-2023 - **APROBADO CHICAGUA** - GIC-INVIAS-NTS-1113-22 del 26-Sep-2023 - **OBSERVACIONES LOS PATIOS** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-251 del 31-Ene-2024-Volcan - Entrega documento con comunicado UTET-02590-253 del 01-Feb-2024-Juan Bueno - GIC-INVIAS-NTS-241-22 del 07-Feb-2024 – **OBSERVACIONES VOLCAN** - GIC-INVIAS-NTS-240-22 del 07-Feb-2024 – **OBSERVACIONES JUAN BUENO** - GIC-INVIAS-NTS-608-22 del 19-Abr-2024 - **APROBADO CON OBSERVACIONES CINERA**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- GIC-INVIAS-NTS-609-22 del 19-Abr-2024 - **APROBADO CON OBSERVACIONES JUAN BUENO** - GIC-INVIAS-NTS-610-22 del 19-Abr-2024 - **APROBADO CON OBSERVACIONES POTREROS** - GIC-INVIAS-NTS-611-22 del 19-Abr-2024 - **APROBADO CON OBSERVACIONES VOLCAN** - UTET-02590-379 Estudios de geotecnia, diseño y estructural de pavimento para tramo 1 ancho de 7.00m Vereda Corozal del 05-Oct-2024 - GIC-INVIAS-NTS-1390-24 del 10-Oct-2024 - **APROBACIÓN TRAMO 1 COROZAL**
TOPOGRAFIA	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-017 del 06-Jun-2023 - la vereda de RINCONADA del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-021 del 22-Jun-2023 - la vereda de SANTO DOMINGO del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-023 del 25-Jun-2023 - VEREDA CHICAGUA ALTO Y BAJO MUNICIPIO DE ARBOLEDAS - GIC-INVIAS-NTS-734-22 del 29-Jun-2023 - OBSERVADO SANTO DOMINGO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-026 del 29-Jun-2023 - la vereda de RINCONADA del municipio de Arboledas. - GIC-INVIAS-NTS-755-22 del 05-Jul-2023 - **OBSERVADO CHICAGUA ALTO Y BAJO** - Entrega documento con CORREO del 09-Jul-2023 - municipio de los Patios. - Entrega documento con CORREO del 10-Jul-2023 - municipio de los Patios. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-030 del 13-Jul-2023 - vereda Santa Anita Municipio Gramalote - GIC-INVIAS-NTS-795-22 del 17-Jul-2023 - **APROBADO CON OBSERVACIONES - LOS PATIOS** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-037 del 20-Jul-2023 - vereda San Isidro Municipio Gramalote - OBSERVACIONES EN LLAMADA DEL 24-07-2023 - VEREDA SANTA ANITA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-040 del 24-Jul-2023 - vereda Santa Anita Municipio Gramalote - GIC-INVIAS-NTS-828-22 del 26-Jul-2023 - **APROBADO CON OBSERVACIONES - SANTA ANITA** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-041 del 26-Jul-2023 - vereda Santa Anita Municipio Gramalote

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
TOPOGRAFIA	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-042 del 26-Jul-2023 - municipio de los Patios. - GIC-INVIAS-NTS-834-22 del 26-Jul-2023 - **APROBADO - SANTA ANITA** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-044 del 28-Jul-2023 - la vereda de SANTO DOMINGO del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-048 del 31-Jul-2023 - la vereda de BOYACA del municipio de Gramalote. - GIC-INVIAS-NTS-854-22 del 03-Ago-2023 - OBSERVACIONES SAN ISIDRO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-049 del 02-Ago-2023 - la vereda de CHICAGUA del municipio de Arboledas. - GIC-INVIAS-NTS-860-22 del 04-Ago-2023 - APROBADO CON OBSERVACIONES - LOS PATIOS - GIC-INVIAS-NTS-867-22 del 04-Ago-2023 - OBSERVACIONES SANTO DOMINGO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-058 del 08-Ago-2023 - municipio de LOS PATIOS. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-057 del 08-Ago-2023 - la vereda de SANTO DOMINGO del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-052 del 04-Ago-2023 - VEREDA POTREROS del municipio de Arboledas. - GIC-INVIAS-NTS-871-22 del 09-Ago-2023 - OBSERVACIONES BOYACA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-063 del 11-Ago-2023 - VEREDA SAN ISIDRO del municipio de Gramalote. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-062 del 11-Ago-2023 - VEREDA SAN ISIDRO del municipio de Gramalote. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-061 del 11-Ago-2023 - VEREDA RINCONADA del municipio de Arboledas. - GIC-INVIAS-NTS-909-22 del 15-Ago-2023 - APROBADO - SAN ISIDRO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-067 del 16-Ago-2023 - la vereda de CHICAGUA del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-069 del 16-Ago-2023 - la vereda de VOLCAN del municipio de Arboledas. - GIC-INVIAS-NTS-927-22 del 17-Ago-2023 - OBSERVACIONES POTREROS - GIC-INVIAS-NTS-935-22 del 18-Ago-2023 - APROBADO LOS PATIOS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-074 del 18-Ago-2023 - la vereda de BOYACA del municipio de Gramalote.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
TOPOGRAFIA	- GIC-INVIAS-NTS-938-22 del 22-Ago-2023 - APROBADO SANTO DOMINGO - GIC-INVIAS-NTS-941-22 del 24-Ago-23 - OBSERVACIONES RINCONADA - GIC-INVIAS-NTS-942-22 del 24-Ago-23 - OBSERVACIONES CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-092 del 25-Ago-2023 - la vereda de CHICAGUA del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-093 del 25-Ago-2023 - VEREDA RINCONADA del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-094 del 25-Ago-2023 - VEREDA POTREROS del municipio de Arboledas. - GIC-INVIAS-NTS-957-22 del 29-Ago-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES VOLCAN** - GIC-INVIAS-NTS-968-22 del 30-Ago-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES BOYACA** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-098 del 30-Ago-2023 - VEREDA HELECHAR del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-099 del 30-Ago-2023 - VEREDA VOLCAN del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-0100 del 30-Ago-2023 - la vereda de BOYACA del municipio de Gramalote. - GIC-INVIAS-NTS-977-22 del 31-Ago-23 - **APROBADO VOLCAN** - GIC-INVIAS-NTS-1021-22 del 08-sep-2023 - **APROBACION CHICAGUA (500 M)** - GIC-INVIAS-NTS-1024-22 del 08-sep-2023 - **APROBACION RINCONADA** - GIC-INVIAS-NTS-1025-22 del 08-sep-2023 - **APROBACION POTREROS** - GIC-INVIAS-NTS-1026-22 del 08-sep-2023 - **OBSERVACIONES EL HELECHAR** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-116 del 13-Sept-2023 - JUAN BUENO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-126 del 25-Sept-2023 - HELECHAR - GIC-INVIAS-NTS-1100-22 del 25-Sep-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES JUAN BUENO** - GIC-INVIAS-NTS-1119-22 del 29-sep-2023 - **OBSERVACIONES EL HELECHAR** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-152 del 10-Oct-2023 - CINERA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-132 del 05-Oct-2023 - TRAMO ADICIONAL 2 Y 3 - SANTO DOMINGO

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
TOPOGRAFIA	- GIC-INVIAS-NTS-1150-22 del 10-Oct-2023 - **APROBADO BOYACA** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-154 del 10-Oct-2023 - JUAN BUENO - GIC-INVIAS-NTS-1193-22 del 13-Oct-2023 - **APROBADO CINERA** - GIC-INVIAS-NTS-1204-22 del 18-Oct-2023 - **APROBADO JUAN BUENO** - GIC-INVIAS-NTS-1203-22 del 18-Oct-2023 - **OBSERVACIONES SANTO DOMINGO TRAMOS ADICIONALES** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-172 del 20-Oct-2023 - HELECHAR - Entrega documento con comunicado UTET-02590-173 del 20-Oct-2023 - RAMO ADICIONAL 2 Y 3 SANTO DOMINGO - GIC-INVIAS-NTS-1240-22 del 30-Oct-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES HELECHAR** - GIC-INVIAS-NTS-1293-22 del 02-Nov-23 - **APROBACION TRAMO 2 Y 3 SANTO DOMINGO** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-217 del 06-Dic-2023 HELECHAR - GIC-INVIAS-NTS-1540-22 del 12-Dic-23 – **APROBADO HELECHAR**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-013 del 15-May-2023 - Vía de la vereda de Santo Domingo del municipio de Arboledas. - GIC-INVIAS-NTS-567-22 del 23-May-2023 – **OBSERVADO** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-014 del 23-May-2023 - Vía de la Helechar del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-015 del 01-Jun-2023 - la vereda de CHICAGUA ALTO Y BAJO del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-017 del 06-Jun-2023 - la vereda de RINCONADA del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-021 del 22-Jun-2023 - la vereda de SANTO DOMINGO del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-023 del 25-Jun-2023 - VEREDA CHICAGUA ALTO Y BAJO MUNICIPIO DE ARBOLEDAS - GIC-INVIAS-NTS-734-22 del 29-Jun-2023 - **OBSERVADO SANTO DOMINGO** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-026 del 29-Jun-2023 - la vereda de RINCONADA del municipio de Arboledas. - Entrega documento con CORREO del 09-Jul-2023 - municipio de los Patios.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-030 del 13-Jul-2023 - vereda Santa Anita Municipio Gramalote - MESA DE TRABAJO 17-07-2023 - GIC-INVIAS-NTS-802-22 del 17-Jul-2023 - **OBSERVACIONES TRAMO 1 - LOS PATIOS** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-037 del 20-Jul-2023 - vereda San Isidro Municipio Gramalote - GIC-INVIAS-NTS-822-22 del 25-Jul-2023 - **OBSERVACIONES TRAMO 2 al 12 - LOS PATIOS** - GIC-INVIAS-NTS-843-22 del 31-Jul-2023 - **APROBADO CON OBSERVACIONES SANTA ANITA – GRAMALOTE** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-044 del 28-Jul-2023 - la vereda de SANTO DOMINGO del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-048 del 31-Jul-2023 - la vereda de BOYACA del municipio de Gramalote. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-049 del 02-Ago-2023 - la vereda de CHICAGUA ALTO Y BAJO del municipio de Arboledas. - GIC-INVIAS-NTS-867-22 del 04-Ago-2023 - OBSERVACIONES SANTO DOMINGO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-053 del 04-Ago-2023 - Vía de la HELECHAR del municipio de Arboledas. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-051 del 04-Ago-2023 - vereda SANTA ANITA Municipio Gramalote - Entrega documento con comunicado UTET-02590-056 del 08-Ago-2023 - la vereda de BOYACA del municipio de Gramalote. - GIC-INVIAS-NTS-892-22 del 11-Ago-2023 - OBSERVACIONES BOYACA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-065 del 16-Ago-2023 - la vereda de BOYACA del municipio de Gramalote. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-068 del 16-Ago-2023 - LOS PATIOS T1 A T5. - GIC-INVIAS-NTS-926-22 del 17-Ago-2023 - APROBADO T1 Y T1-A Y APROBADO CON OBSERVACIONES T2 SANTA ANITA – GRAMALOTE - GIC-INVIAS-NTS-932-22 del 18-Ago-2023 - OBSERVACIONES HELECHAR - Entrega documento con comunicado UTET-02590-087 del 24-Ago-2023 - LOS PATIOS T6 AL 12 - GIC-INVIAS-NTS-956-22 del 29-Ago-2023 - OBSERVACIONES BOYACA - GIC-INVIAS-NTS-1019-22 del 07-Sep-2023 - **OBSERVACIONES CHICAGUA BAJO**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-115 del 12-Sept-2023 - SANTO DOMINGO - GIC-INVIAS-NTS-1037-22 del 07-Sep-2023 - **APROBADO CON OBSERVACIONES LOS PATIOS** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-123 del 18-Sept-2023 - BOYACA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-124 del 25-Sept-2023 - RINCONADA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-125 del 25-Sept-2023 - LOS PATIOS - GIC-INVIAS-NTS-1104-22 del 25-Sep-2023 - APROBADO CON OBSERVACIONES T1 A T3 Y **OBSERVACIONES T4 - BOYACA** - GIC-INVIAS-NTS-1101-22 del 26-Sep-2023 - **OBSERVACIONES SANTO DOMINGO** - GIC-INVIAS-NTS-1121-22 del 29-Sep-2023 - **APROBACION CON OBSERVACIONES RINCONADA** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-129 del 30-Sept-2023 - SAN ISIDRO - GIC-INVIAS-NTS-1123-22 del 29-Sep-2023 - **OBSERVACIONES HELECHAR** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-133 del 05-Oct-2023 – BOYACA - GIC-INVIAS-NTS-1144-22 del 09-Oct-2023 - **APROBACION LOS PATIOS** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-158 del 11-Oct-2023 - CHICAGUA BAJO - GIC-INVIAS-NTS-1183-22 del 12-Oct-2023 - **APROBACION BOYACA** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-167 del 13-Oct-2023 - LOS PATIOS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-168 del 14-Oct-2023 - POTREROS - GIC-INVIAS-NTS-1195-22 del 17-Oct-2023 - **APROBACION T4 Y OBS T1,2,3 Y 5 VEREDA SAN ISIDRO** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-170 del 20-Oct-2023 - POTREROS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-171 del 20-Oct-2023 - VOLCAN - GIC-INVIAS-NTS-1213-22 del 20-Oct-2023 - **APROBACION CON OBSERVACIONES CHICAGUA BAJO** - GIC-INVIAS-NTS-1239-22 del 26-Oct-2023 - **APROBACION CON OBSERVACIONES LOS PATIOS**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- GIC-INVIAS-NTS-1285-22 del 31-Oct-2023 - **OBSERVACIOBES VEREDA POTREROS** - GIC-INVIAS-NTS-1286-22 del 31-Oct-2023 - **APROBACION CON OBSERVACIONES T1 Y OBS T2 VEREDA VOLCAN** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-193 del 02-Nov-2023 - HELECHAR - GIC-INVIAS-NTS-1349-22 del 16-Nov-2023 - **APROBACION CON OBSERVACIONES HELECHAR** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-205 del 10-Nov-2023 - RINCONADA - GIC-INVIAS-NTS-1376-22 del 20-Nov-2023 - **APROBACION RINCONADA** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-207 del 20-Nov-2023 - SANTO DOMINGO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-207 del 20-Nov-2023 - SANTO DOMINGO - GIC-INVIAS-NTS-1429-22 del 28-Nov-2023 - **APROBACION CON OBS T1 SANTO DOMINGO** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-245 del 24-Ene-2024 - LOS PATIOS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-247 del 25-Ene-2024 - SAN ISIDRO - GIC-INVIAS-NTS-210-24 del 05-Feb-2024 - OBSERVACIONES LOS PATIOS - GIC-INVIAS-NTS-238-24 del 07-Feb-2024 - REVISION SAN ISIDRO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-262 del 07-Feb-2024 - LOS PATIOS - GIC-INVIAS-NTS-353-24 del 28-FEB-20234 - APROBACION CON OBSERVACIONES LOS PATIOS
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-073 del 18-Ago-2023 - RINCONADA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-072 del 18-Ago-2023 - SANTO DOMINGO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-077 del 21-Ago-2023 - CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-078 del 21-Ago-2023 - VOLCAN - Entrega documento con comunicado UTET-02590-079 del 21-Ago-2023 - HELECHAR - Entrega documento con comunicado UTET-02590-082 del 22-Ago-2023 - POTREROS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-083 del 23-Ago-2023 - CINERA

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-084 del 22-Ago-2023 - JUAN B UENO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-096 del 28-Ago-2023 - LOS PATIOS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-097 del 30-Ago-2023 – BOYACA - GIC-INVIAS-NTS-971-22 del 31-Ago-2023 - **OBSERVACIONES CINERA** - GIC-INVIAS-NTS-972-22 del 31-Ago-2023 - **OBSERVACIONES JUAN BUENO** - GIC-INVIAS-NTS-973-22 del 31-Ago-2023 - **OBSERVACIONES RINCONADA** - GIC-INVIAS-NTS-976-22 del 31-Ago-2023 - **OBSERVACIONES SANTO DOMINGO** - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-106 del 02-Sept-2023 - RINCONADA Y SANTO DOMINGO - GIC-INVIAS-NTS-1003-22 del 05-Sept-2023 - **OBSERVACIONES CHICAGUA** - GIC-INVIAS-NTS-1005-22 del 05-Sept-2023 - **OBSERVACIONES POTREROS** - GIC-INVIAS-NTS-1006-22 del 05-Sept-2023 - **OBSERVACIONES HELECHAR** - GIC-INVIAS-NTS-1007-22 del 05-Sept-2023 - **OBSERVACIONES VOLCAN** - GIC-INVIAS-NTS-1009-22 del 06-Sept-2023 - **OBSERVACIONES BOYACA** - GIC-INVIAS-NTS-1008-22 del 06-Sept-2023 - **OBSERVACIONES COROZAL CALIFORNIA** - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-112 del 11-Sept-2023 - SAN ISIDRO - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-113 del 11-Sept-2023 - SANTA ANITA - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-109 del 08-Sept-2023 - COROZAL- CALIFORNIA - GIC-INVIAS-NTS-1047-22 del 13-Sept-2023 - **OBSERVACIONES COROZAL CALIFORNIA** - GIC-INVIAS-NTS-1051-22 del 13-Sept-2023 - **OBSERVACIONES SAN ISIDRO** - GIC-INVIAS-NTS-1052-22 del 13-Sept-2023 - **OBSERVACIONES SANTA ANITA** - GIC-INVIAS-NTS-1084-22 del 18-Sept-2023 - **OBSERVACIONES RINCONADA**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-137 del 06-Oct-2023 - SANTO DOMINGO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-139 del 06-Oct-2023 - RINCONADA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-140 del 06-Oct-2023 - LOS PATIOS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-141 del 06-Oct-2023 - CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-142 del 06-Oct-2023 - JUAN BUENO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-143 del 06-Oct-2023 - CINERA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-144 del 06-Oct-2023 - HELECHAR - Entrega documento con comunicado UTET-02590-145 del 06-Oct-2023 - VOLCAN - Entrega documento con comunicado UTET-02590-146 del 06-Oct-2023 - POTREROS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-147 del 06-Oct-2023 - BOYACA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-148 del 06-Oct-2023 - SAN ISIDRO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-149 del 06-Oct-2023 - SANTA ANITA - GIC-INVIAS-NTS-1151-22 del 10-Oct-2023 - APROBACION RINCONADA - GIC-INVIAS-NTS-1166-22 del 11-Oct-2023 - **OBSERVACIONES JUAN BUENO** - GIC-INVIAS-NTS-1167-22 del 11-Oct-2023 - **OBSERVACIONES HELECHAR** - GIC-INVIAS-NTS-1168-22 del 11-Oct-2023 - **OBSERVACIONES POTREROS** - GIC-INVIAS-NTS-1169-22 del 10-Oct-2023 - **APROBACION CON OBSERVACIONES SAN ISIDRO** - GIC-INVIAS-NTS-1169-22 del 10-Oct-2023 - **APROBACION CON OBSERVACIONES SANTA ANITA** - GIC-INVIAS-NTS-1174-22 del 11-Oct-2023 - **OBSERVACIONES VOLCAN** - GIC-INVIAS-NTS-1173-22 del 11-Oct-2023 - **OBSERVACIONES CINERA** - GIC-INVIAS-NTS-1159-22 del 11-Oct-2023 - **APROBADO SANTO DOMINGO**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- GIC-INVIAS-NTS-1158-22 del 11-Oct-2023 - **APROBADO BOYACA** - GIC-INVIAS-NTS-1160-22 del 11-Oct-2023 - **APROBADO CHICAGUA** - GIC-INVIAS-NTS-1113-22 del 26-Sep-2023 - **OBSERVACIONES LOS PATIOS** - GIC-INVIAS-NTS-1459-22 del 30-Nov-2023 - **APROBADO LOS PATIOS** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-251 del 31-Ene-2024 – VOLCAN - Entrega documento con comunicado UTET-02590-253 del 01-Feb-2024 - JUAN BUENO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-255 del 07-Feb-2024 – POTREROS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-256 del 07-Feb-2024 – CINERA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-258 del 07-Feb-2024 - SAN ISIDRO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-259 del 07-Feb-2024 - SANTA ANITA - GIC-INVIAS-NTS-240-24 del 07-Feb-2024 - OBSERVACIONES JUAN BUENO - GIC-INVIAS-NTS-241-24 del 07-Feb-2024 - OBSERVACIONES VOLCAN - Entrega documento con comunicado UTET-02590-254 del 07-Feb-2024 – HELECHAR - GIC-INVIAS-NTS-282-24 del 12-Feb-2024 - APROBADO HELECHAR - GIC-INVIAS-NTS-284-24 del 12-Feb-2024 - APROBACION CON OBSERVACIONES SANTA ANITA - GIC-INVIAS-NTS-285-24 del 12-Feb-2024 - APROBACION CON OBSERVACIONES SAN ISIDRO - GIC-INVIAS-NTS-286-24 del 12-Feb-2024 - OBSERVACIONES POTREROS - GIC-INVIAS-NTS-287-24 del 12-Feb-2024 - OBSERVACIONES CINERA - UTET-02590-379 Estudios de geotecnia, diseño y estructural de pavimento para tramo 1 ancho de 7.00m Vereda Corozal del 05-Oct-2024 - GIC-INVIAS-NTS-1390-24 del 10-Oct-2024 - APROBACIÓN TRAMO 1 COROZAL
INFORME ESTRUCTURAL	- Entrega documentos con comunicado UTET-02590-118 del 13-Sept-2023 LOS PATIOS

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- GIC-INVIAS-NTS-1106-22 del 25-Sept-2023 – **OBSERVACIONES** - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-130 del 04-Oct-2023 - GIC-INVIAS-NTS-1130-22 del 11/Oct/2023 - **OBSERVACIONES** - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-306 del 11-Abr-2023 - GIC-INVIAS-NTS-719-24 del 10/Mayo/2024 – **OBSERVACIONES** - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-315 del 23-May-2024 - GIC-INVIAS-NTS-839-24 del 29/Mayo/2024 – **OBSERVACIONES** - Entrega documentos con comunicado UTET-02590-324 del 13-Jun-2024 - GIC-INVIAS-NTS-906-24 del 14/Jun/2024 – **APROBACION** - UTET-02590-379 Estructural tramo 1 Corozal - GIC-INVIAS-NTS-1417-24 del 18-Oct-2024 - OBSERVACIONES
INFORME HIDRÁULICO	- ENTREGA SOLICITUD CAMBIO TUB 36" ALCANTARILAS - GIC-INVIAS-NTS-495-22 del 05-May-2023 - - Entrega documento con comunicado UTET-02590-043 del 26-Jul-2023 - VEREDAS SANTO DOMINGO Y RINCONADA DEL MUNICIPIO DE ARBOLEDAS. - Entrega documento con comunicado UTET-02590-045 del 28-Jul-2023 - VEREDAS CHICAGUA ALTO Y BAJO DE MUNICIPIO DE ARBOLEDAS - GIC-INVIAS-NTS-887-22 del 11-Ago-2023 - OBSERVACIONES SANTO DOMINGO Y RINCONADA - GIC-INVIAS-NTS-891-22 del 11-Ago-2023 - OBSERVACIONES CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-080 del 22-Ago-2023 - VEREDAS CHICAGUA ALTO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-081 del 22-Ago-2023 - VEREDAS CHICAGUA BAJO - Entrega Alcance al documento con comunicado UTET-02590-086 del 23-Ago-2023 - VEREDAS CHICAGUA BAJO - Entrega Alcance al documento con comunicado UTET-02590-107 del 06-Sep-2023 - VEREDA SANTO DOMINGO - GIC-INVIAS-NTS-1044-22 del 14-Sep-2023 - OBSERVACIONES CHICAGUA BAJO - Entrega Alcance al documento con comunicado UTET-02590-127 del 26-Sep-2023 - MUNICIPIO LOS PATIOS - GIC-INVIAS-NTS-1122A-22 del 02-Oct-2023 - OBSERVACIONES SANTO DOMINGO - GIC-INVIAS-NTS-1146-22 del 06-Oct-2023 - OBSERVACIONES LOS PATIOS

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-150 del 06-Oct-2023 - VEREDA SANTO DOMINGO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-166 del 13-Oct-2023 - RINCONADA - GIC-INVIAS-NTS-1171-22 del 11-Oct-2023 - APROBACION SANTO DOMINGO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-174 del 20-Oct-2023 -LOS PATIOS - GIC-INVIAS-NTS-1257-22 del 27-Oct-2023 - APROBACION RINCONADA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-186 del 28-Oct-2023 - BOYACA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-195 del 04-Nov-2023 - CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-196 del 04-Nov-2023 - RINCONADA - GIC-INVIAS-NTS-1321-22 del 09-Nov-2023 - APROBACION LOS PATIOS - GIC-INVIAS-NTS-1322-22 del 09-Nov-2023 - APROBACION RINCONADA - GIC-INVIAS-NTS-1323-22 del 09-Nov-2023 - OBSERVACIONES CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-200 del 11-Nov-2023 – HELECHAR - Entrega documento con comunicado UTET-02590-208 del 20-Nov-2023 - CHICAGUA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-209 del 20-Nov-2023 - SAN ISIDRO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-213 del 24-Nov-2023 – BOYACA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-214 del 24-Nov-2023 - SANTA ANITA - GIC-INVIAS-NTS-1397-22 del 22-Nov-2023 - APROBACION CON OBSERVACIONES HELECHAR - Entrega documento con comunicado UTET-02590-222 del 11-Dic-2023 – HELECHAR - GIC-INVIAS-NTS-1570-22 del 18-Dic-2023 - APROBACION CON OBSERVACIONES SANTA ANITA - GIC-INVIAS-NTS-1571-22 del 18-Dic-2023 - APROBACION BOYACA - GIC-INVIAS-NTS-1572-22 del 18-Dic-2023 - APROBACION CON OBSERVACIONES SAN ISIDRO

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- GIC-INVIAS-NTS-1573-22 del 18-Dic-2023 - APROBACION CON OBSERVACIONES CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-237 del 21-Dic-2023 – VOLCAN - Entrega documento con comunicado UTET-02590-237 del 21-Dic-2023 – VOLCAN - GIC-INVIAS-NTS-104-22 del 17-Ene-2024 - APROBACION HELECHAR - GIC-INVIAS-NTS-118-24 del 18-Ene-2024 - APROBACION VOLCAN - Entrega documento con comunicado UTET-02590-244 del 24-Ene-2024 - CONCEPTO ALCANTARILLA EXISTETE LOS PATIOS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-260 del 07-Feb-2024 - CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-261 del 07-Feb-2024 - SANTA ANITA - GIC-INVIAS-NTS-288-24 del 13-Feb-2024 - APROBACION POTRETOS - GIC-INVIAS-NTS-333-24 del 22-Feb-2024 - APROBACION CON OBSERVACIONES CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-273 del 22-Feb-2024 - SAN ISIDRO - GIC-INVIAS-NTS-371-24 del 01-Mar-2024 - OBSERVACIONES ALCANTARILLAS LOS PATIOS - GIC-INVIAS-NTS-383-24 del 05-Mar-2024 - APROBACION SANTA ANITA - GIC-INVIAS-NTS-384-24 del 05-Mar-2024 - APROBACION SANTA ANITA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-286 del 07-Mar-2024 - CHICAGUA BAJO - GIC-INVIAS-NTS-512-24 del 02-Abr-2024 APROBACION CHICAGUA BAJO - Entrega documento con comunicado UTET-02590-314 del 23-May-2024 - CINERA - GIC-INVIAS-NTS-991-24 del 28-Jun-2024 - OBSERVACIONES - Entrega documento con comunicado UTET-02590-338 del 18-Jul-2024 - JUAN BUENO - Diseño hidráulico vereda Cinera, municipio de Arboledas. GIC-INVIAS-NTS-1326-24 – 17/09/2024 – APROBACION - UTET-02590-381 -18-10-2024 - DISEÑO HIDRAULICO DESCOLES TRAMO 1 VEREDA COROZAL MUNICIPIO DE LOS PATIOS

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- UTET-02590-385 - 28/10/2024 - DISEÑO HIDRAULICO DESCOLES TRAMO 1 VEREDA COROZAL MUNICIPIO DE LOS PATIOS - GIC-INVIAS-NTS-1458-24 - 29/10/2024 - OBSERVACIONES

Tabla 38 Trazabilidad Estudios y Diseños Gobernación 1943

3.8.2.2. Etapa de Construcción

Según el seguimiento de la interventoría y el informe semanal No. 74, el contrato de obra ha alcanzado un 57,89% de avance, teniendo en cuenta la proyección que se tiene a la fecha y los plazos contractuales la interventoría durante las reuniones realizadas en el mes de octubre, ha venido solicitado al contratista incrementar más cuadrillas para agilizar las obras de drenaje, y en Los Patios, asignar más personal para trabajar en tramos simultáneos de placa huella de acuerdo a lo concertado con las comunidades.

En este periodo, las obras de placa huellan y drenaje (alcantarillas y box culverts) se ejecutaron en 9 de las 12 veredas del proyecto. En Arboledas, se trabajó en seis veredas; (Santo Domingo, Helechar, Volcán, Chicagua bajo, Cinera, Juan Bueno), en Gramalote, en dos; (San isidro y Santa Anita) y en Los Patios, Vereda corozal - california, avanzando así en parte de las áreas planificadas.

El contratista logró un avance del 9,75% en el periodo, pese a algunos retrasos causados por lluvias. A continuación, se desglosan las cantidades de placa huella completadas para evaluar el progreso alcanzado en el proyecto.

MUNICIPIO	ALCANCE INCIAL PROYECTO	CORREDOR VIAL	EJECUTADO A LA FECHA	TOTAL, MUNICIPIO	CANTIDAD POR EJECUTAR
ARBOLEDAS	6841	VEREDA SANTA DOMINGO	1048	4703,8	2137,2
		VEREDA RINCONADA	307		
		VEREDA HELECHAR	359		
		VEREDA VOLCAN	435,4		
		VEREDA CHICAGUA BAJO	626		
		VEREDA JUAN BUENO	704		
		VEREDA CINERA	876,2		

		VEREDA PORTREROS	348,2		
GRAMALOTE	2793	VEREDA BOYACA	1138	2523,8	269,2
		VEREDA SAN ISIDRO	1017		
		VEREDA SANTA ANITA	368,8		
LOS PATIOS	4547	COROZAL - CALIFORNIA	2360,9	2360,9	2186,1
TOTAL	14181		**TOTAL**	9588,5	4592,5

Tabla 39 Cantidades de placa huella ejecutada a la fecha – Gobernación 1943

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

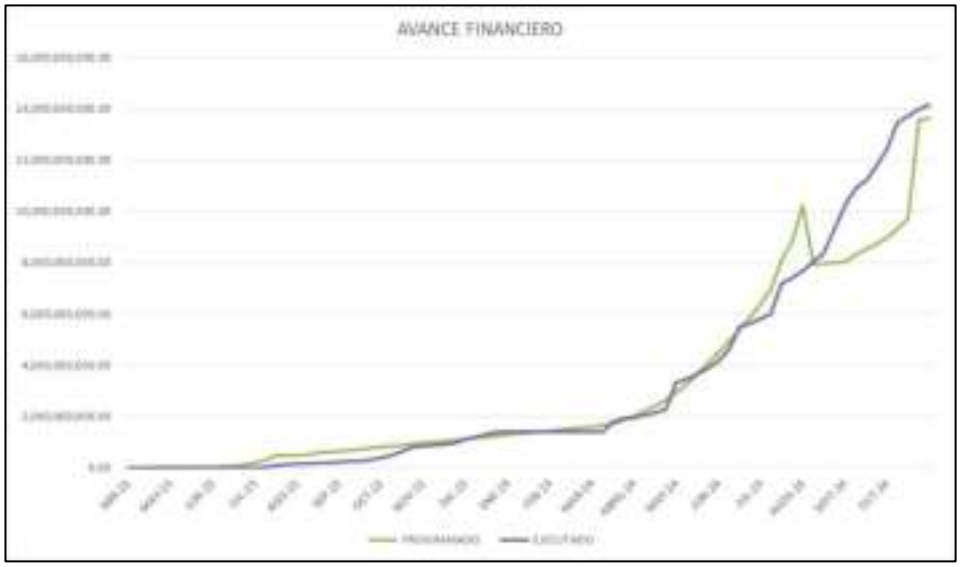


Gráfico 8 Avance Financiero Municipio de Gobernación 1943

Con corte al 31 de octubre de 2024, el estado de avance ejecutado equivalente en pesos a $14.161.239.904,27 vs un programado equivalente en pesos a $13.628.352.523,31.

Realizar mesas de trabajo con los especialistas del Contratista con el fin de no generar más de 1 versión en la elaboración y revisión de estudios y diseños.

Realizar comités de seguimiento a los contratos de obra, con el fin de generar compromisos y que sean cumplidos en un periodo no superior a 8 días calendario.

Realizar la revisión de los documentos entregados por los contratistas de obra y de encontrarse de acuerdo al pliego de condiciones dar concepto aprobatorio.

Realizar gestiones en el Invias para llevar a feliz término los contratos de obra.

Realizar recorridos de obra en los corredores a intervenir con el fin de tener una visual general del proyecto y poder culminarlo en pro de beneficiar a la comunidad del sector.

Realizar seguimiento, control y vigilancia a los contratos de obra con el fin de cumplir con el Manual y las Especificaciones Generales de Mantenimiento de Carreteras.

3.9. CONTRATO DE OBRA 02332 DE 2022 – GOBERNACIÓN 2052

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	02332 DE 2022
Objeto:	MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS
Contratista:	UNION TEMPORAL PLACA HUELLA LA MUTIS 2022
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	23 de diciembre de 2022
Valor Inicial:	$ 5.159.028.732,00 M/CTE
Fecha de inicio:	11 de mayo de 2023
Fecha de terminación inicial:	10 de noviembre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 1:	1.70 meses hasta el 31 de diciembre de 2023
Fecha de terminación Prorroga 2:	03 meses hasta el 31 de marzo de 2024
Fecha de terminación Prorroga 3:	05 meses hasta el 30 de agosto de 2024
Fecha de terminación Final:	30 de agosto de 2024

Tabla 40 Condiciones del contrato - Gobernación 2052

3.9.1 Descripción de las Actividades Ejecutadas

A la fecha de corte del presente informe, el contratista de obra ejecuto el 100% el proyecto.

3.9.1.1. Actividades Administrativas

Dentro de las actividades administrativas el contratista se encuentra adelantando la elaboración de los documentos de pre construcción que a la fecha se encuentran observados por la Interventoría, a continuación, se presenta el estado de los documentos presentados por el contratista a corte del 30 de septiembre de 2024:

Documentos	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan de Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-652-22 del 09-Jun-23
Protocolo de Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-895-22 14-Ago-23
Hojas de Vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-726-22 del 27-Jun-23
Programa de Obra	Aprobado	PHM2022-062-2024 del 03-Abr-2024
Flujo de Caja	Aprobado	PHM2022-062-2024 del 03-Abr-2024
Programa de Generación de Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-688-22 del 14-Jun-23
Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-728-22- 27-Jun-23 Aprobado Vibro compactador
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	PHM2022-064-2024 del 25-Abr-2024
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-741-22- 29-Jun-23
Plan de Manejo de Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-764-22- 07-Jul-23
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-084-24 del 12-Ene-2024
Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-983-22- 04-Sep-23
Fuente de Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-700-22- 20-Jun-23
Certificado de Disponibilidad de Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-739-22- 29-Jun-23
Diseño de Mezcla	Observado	GIC-INVIAS-NTS-952-22 del 28-Ago-23 – Reiteración
Caracterización Material Granular	Observado	PHM-044-2022 del 19-Oct-23

Tabla 41 Estado Documentos pre construcción Gobernación 2052

3.9.1.2. Actividades Técnicas

La obra se ejecutó al 100% de su programación, entrando al proceso de liquidación, la interventoría y el contratista de obra se encuentran gestionando comunicación y documentación pertinente.

A continuación, se presenta el resumen de actividades ejecutadas a la fecha.

SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO								
ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	EJECUTADO AL 30-AGOSTO-2024		
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:						CANTIDAD	VALOR TOTAL	
600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	4,441.83	46,761.00	$ 207,704,413.00	3,438.00	$	160,764,318.00
630.4.1	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	3,809.85	673,567.00	$ 2,566,186,507.00	2,902.50	$	1,955,028,217.50
640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	233,288.76	8,013.00	$ 1,869,342,834.00	186,218.19	$	1,492,166,356.47
320.3	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	7,982.49	123,502.00	$ 985,853,109.00	6390.62	$	789,254,351.24
630.7	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	m3	825.58	332,272.00	$ 274,318,530.00	720.78	$	239,495,012.16
				SUB TOTAL	**$ 5,903,405,393.00**	**$**		**4,636,708,255.37**
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:								
600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	1,478.13	46,761.00	$ 69,118,603.00	893.00	$	41,757,573.00
630.4	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	216.00	673,567.00	$ 145,490,472.00	171.90	$	115,786,167.30
630.6	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	21.75	456,117.00	$ 9,920,545.00	27.80	$	12,680,052.60
	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	364.00	32,313.00	$ 11,761,932.00	345.70	$	11,170,604.10
661.1	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	175.00	764,951.00	$ 133,866,425.00	129.00	$	98,678,679.00
640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	14,472.50	8,013.00	$ 115,968,143.00	12,589.20	$	100,877,259.60
				SUB TOTAL	**$ 486,126,120.00**	**$**		**380,950,335.60**
TRANSPORTES								
	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	8,660.00	1,396.00	$ 12,089,360.00	0	$	-
				SUB TOTAL	**12,089,360.00**	**$**		**-**
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD								
720.8	SEÑAL SI-04 (Poste de referencia)	unid	7.00	592,435.00	$ 4,147,045.00	-	$	-
				SUB TOTAL	**4,147,045.00**	**$**		**-**
PERFILADO Y CUNETEO								
700.1	CONFORMACION DE LA CALZADA EXISTENTE.	M2	33,444.82	1,427.00	$ 47,725,758.00	33,444.82	$	47,725,758.14
				SUB TOTAL	**47,725,758.00**	**$**		**47,725,758.14**
CONSTRUCCION DE MUROS EN GAVIONES								
681.1	GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE 1, RECUBRIMIENTO EN ZINC	M3	60.00	226,932.00	$ 13,615,920.00	40.98		9,299,673.36
				SUB TOTAL	**13,615,920.00**	**$**		**9,299,673.36**
					VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA=			**5,074,684,022.47**

Tabla 42 Cantidades Ejecutadas Municipio de Gobernación 2052

3.9.1.3. Actividades ambientales

El presente contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

Para el mes de octubre no aplica informe mensual puesto que las actividades constructivas terminaron en agosto.

La profesional ambiental del consorcio U.T PLACA HUELLA MUTIS 2022, envía documentación para la liquidación del contrato el 24 de septiembre, el documento está en revisión y a la espera de unos anexos que debe conseguir el contratista por parte de la autoridad Ambiental.

La interventoría da aprobación del documento PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental), y se remite al INVIAS, mediante oficio No GIC-INVIAS-NTS-133-24.

3.9.1.4. Actividades Sociales

El presente contrato de obra, se encuentra en proceso de liquidación.

3.9.1.5. Actividades SST

El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

3.9.2. Seguimiento Ítems No Previstos

Actualmente el contratista no está ejecutando ITEMs no previstos.

3.9.3. Estado de avance del proyecto

El proyecto se divide en dos etapas fundamentales las cuales se describe su avance a continuación.

3.9.3.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- Hace entrega con documento PHM-023-2022 el 18-Jul-2023 - GIC-INVIAS-NTS-835-22- 27-Jul-23 **- APROBADO**
TOPOGRAFÍA	- Hace entrega con comunicado PHM2022 – 009 – 2022 del 08-Jun-2023 - GIC-INVIAS-NTS-659-22- 09-Jun-23 – OBSERVACIONES - Hace entrega con documento PHM2022-013-2022 el 20-JUN-2023 - GIC-INVIAS-NTS-723-22- 27-Jun-23 - OBSERVACIONES
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- Hace entrega con documento PHM2022-020-2022 el 27-JUN-2023 - GIC-INVIAS-NTS-776-22- 11-Jul-23 **– OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- Hace entrega con documento PHM2022-026 y 27-2022 el 01-Ago-2023 - GIC-INVIAS-NTS-893-22- 14-Ago-23 – **OBSERVACIONES** - Hace entrega con documento PHM2022-035-2022 el 07-Sept-2023 - Hace entrega con documento PHM2022-036-2022 el 07-Sept-2023 - GIC-INVIAS-NTS-1030-22- 11-Sept-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- Hace entrega con documento PHM-006-2022 el 02-Jun-2023 - GIC-INVIAS-NTS-642-22- 08-Jun-23 – **OBSERVACIONES** - Hace entrega con documento PHM-023-2022 el 18-Jul-2023 - GIC-INVIAS-NTS-835-22- 27-Jul-23 – **OBSERVACIONES** - Hace entrega con documento PHM-029-2022 el 08-Ago-2023 - GIC-INVIAS-NTS-906-22- 15-Ago-23 – **OBSERVACIONES** - Hace entrega con documento PHM-037-2022 el 12-SEPT-2023 - GIC-INVIAS-NTS-1062-22- 15-Sept-23 – **OBSERVACIONES** - GIC-INVIAS-NTS-1458-22- 30-Nov-23 – APROBADO
INFORME ESTRUCTURAL	- Hace entrega con documento PHM-006-2022 el 02-Jun-2023 - GIC-INVIAS-NTS-646-22- 09-Jun-23 – APROBADO
INFORME HIDRÁULICO	- Hace entrega con documento PHM-039-2022 el 01-Oct-2023 - GIC-INVIAS-NTS-1145-22- 06-10-23 – **OBSERVACIONES** - Hace entrega con documento PHM-043-2022 el 19-Oct-2023 - GIC-INVIAS-NTS-1329-22- 09-Nov-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**

3.9.3.2. Etapa de Construcción

A continuación, se presenta un resumen detallado del total de metros de placa huella que se han ejecutado hasta la fecha. Este resumen ofrece una visión clara del progreso del proyecto y ha sido actualizado según las medidas realizadas en campo:

TRAMO	EJECUTADO	POR EJECUTAR	TOTAL
TRAMO No1	238,60	0	238,60
TRAMO No2	1411	0	1411
TRAMO 3A	518,3	0	518,3

TRAMO 3B	790,2	0	790,2
TRAMO 4	701,2	0	701,2
TRAMO 5	344,8	0	344,8
TOTAL	4004	0	4004

Tabla 43 Cantidades realizadas en el periodo

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.



Gráfico 9 Avance Financiero Municipio de Gobernación 2052

3.10. CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.4352407 – OCAÑA 1814

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	CO1.PCCNTR.4352407
Objeto:	MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL OCAÑA-BUENAVISTA POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER.
Contratista:	UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	27 de diciembre de 2022
Valor Inicial:	$ 2.499.989.139,00 M/CTE
Fecha de inicio:	02 de mayo de 2023
Fecha de terminación inicial:	01 de septiembre de 2023
Fecha Terminación Prorroga 1:	3.50 meses hasta el 17 de diciembre de 2023
Fecha Terminación Prorroga 2:	01 mes hasta el 17 de enero de 2024
Fecha Terminación Prorroga 3:	02 meses hasta el 17 de marzo de 2024
Fecha Terminación Prorroga 4:	01 mes hasta el 17 de abril de 2024
Fecha Terminación Prorroga 5:	1.5 meses hasta el 01 de junio de 2024
Fecha Terminación Prorroga 6:	1.5 meses hasta el 24 de agosto de 2024
Fecha Suspensión No. 1:	27/05/2024
Fecha Prorroga No. 1 Suspensión 1:	17/06/2024
Fecha Reinicio No. 1:	05/07/2024
Fecha de terminación Final:	24/08/2024

Tabla 44 Condiciones del contrato - Municipio de Ocaña 1814

3.10.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas

A la fecha de corte del presente informe, se han realizado las siguientes actividades en el desarrollo del Proyecto.

3.10.1.1. Actividades Administrativa

Dentro de las actividades administrativas el contratista se encuentra adelantando la elaboración de los documentos de pre construcción que a la fecha se encuentran observados por la Interventoría y/o sin entregar, a continuación, se presenta el estado de los documentos de presentados por el contratista a corte del 30 de agosto de 2024:

Documentos	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan de Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-558-22 del 23-May-23
Protocolo de Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-675-22 del 13-Jun-23
Hojas de Vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-961-22 del 29-Ago-23
Programa de Obra	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1322-24 del 17-Sept-24
Flujo de Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1000-22 del 05-Sept-23
Programa de Generación de Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-560-22 del 23-May-23
Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-684-22 del 14-Jun-23
Análisis de Precios Unitarios	En Revisión	Hace entrega con comunicado GBE-002-2022 del 24-Mar-2023
Instalaciones Provisionales		No ha presentado
Plan de Manejo de Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-768-22 del 07-Jul-23
Instalación de valla		Interventoría envía instructivo 2023 al Contratista el 03-05-2023 Contratista realizo entrega del arte al INVIAS EL 10-May-23
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-141-24 del 23-Ene-24
Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-896-22 del 04-Ago-23
Fuente de Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-463-22 del 20-Abr-23
Certificado de Disponibilidad de Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-767-22 del 07-Jun-23
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-705-22 del 22-Jun-23
Caracterización Material Granular	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-656-22 del 13-Jun-23

Tabla 45 Estado Documentos pre construcción – Ocaña 1814

3.10.1.2. Actividades Técnicas

El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.





Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

A continuación, se presenta el resumen de actividades ejecutadas a la fecha.

MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL OCAÑA-BUENAVISTA POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER.							
No	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA						EJECUTADO A 22-AGOSTO-2024	
1	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	384.00	$ 40,038.00	$ 15,374,592.00	4,776.65	$ 191,247,512.70
2	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	1,474.00	$ 652,033.00	$ 961,096,642.00	1,179.38	$ 768,994,679.54
3	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	74,561.00	$ 7,513.00	$ 560,176,793.00	102,295.80	$ 768,548,345.40
4	Sub - Base Granular clase C	m3	2,027.00	$ 147,033.00	$ 298,035,891.00	2,668.08	$ 392,295,806.64
5	Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m3	605.00	$ 340,636.00	$ 206,084,780.00	392.06	$ 133,549,750.16
6	Sello de Juntas	m	17,128.00	$ 13,727.00	$ 235,116,056.00	14,196.82	$ 194,879,748.14
SUB TOTAL					$ 2,275,884,754.00	$	2,449,515,842.58
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS: (10) UND							
7	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	440.00	$ 40,038.00	$ 17,616,720.00	227.43	$ 9,105,842.34
8	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	78.00	$ 652,033.00	$ 50,858,574.00	95.37	$ 62,184,387.21
9	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	106.70	$ 32,986.00	$ 3,519,606.00	93.15	$ 3,072,645.90
10	Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diametro	m	70.00	$ 764,092.00	$ 53,486,440.00	55.00	$ 42,025,060.00
11	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	8.00	$ 458,877.00	$ 3,671,016.00	33.13	$ 15,202,595.01
12	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	5,789.00	$ 7,513.00	$ 43,492,757.00	3,986.91	$ 29,953,654.83
SUB TOTAL					$ 172,645,113.00	$	161,544,185.29
CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCION (GAVION): (2) UND							
13	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	36.00	$ 40,038.00	$ 1,441,368.00		$ -
14	GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLA	m3	52.00	$ 256,795.00	$ 13,353,340.00		$ -
15	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	12.00	$ 458,877.00	$ 5,506,524.00		$ -
16	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	12.00	$ 32,986.00	$ 395,832.00		$ -
17	RELLENO CON GRAVILLA	m4	7.20	$ 101,941.00	$ 733,975.00		$ -
18	GEOTEXTIL TIPO NT - 2500 O SIMILAR NO TEJIDO	m	52.80	$ 9,261.00	$ 488,981.00		$ -
SUB TOTAL					$ 21,920,020.00	$	-
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							
19	Postes de referencia	und	8.00	$ 349,502.00	$ 2,796,016.00	8.00	$ 2,796,016.00
220.1	TERRAPLENES	m3	522.80	129177		522.50	$ 67,494,982.50
SUB TOTAL							
TOTAL						$	2,681,351,026.37

Tabla 46 Cantidades Ejecutadas Municipio de Ocaña 1814

3.10.1.3. Actividades ambientales

Las actividades Finalizadas el día 24 de agosto del presente año, se recibe información final el 15 de septiembre del componente ambiental.

La interventoría requiere al contratista una serie de anexos y formatos que se describen según oficio radicado GIC-INVIAS-NTS-1328-24, aún se espera Información del mismo.

Para el mes que termina se mantiene contacto con el Ing. Ambiental Fabián Gallardo residente de la obra y manifiesta que se encuentra en vacaciones, por lo que aún se espera la información requerida.

3.10.1.4. Actividades Sociales

Fecha terminación actual de la obra fue el 24/08/2024.
El contratista de obra durante el mes realizo él envió del último trimestral y balance de estado social de los meses mayo, julio y agosto, mencionando que en el mes de junio la obra estaba suspendida. Por tanto, la interventoría, se encuentra en revisión y concepto para dar aprobación y proceder.

Durante el mes la interventoría recibe Acta de entrega y recibo de satisfacción que se dio a conocer a la comunidad la entrega formal de la obra que fue terminada, donde se manifiesta que se da fe del trabajo realizado y se recibe a satisfacción la ejecución de dicho contrato en el municipio de Ocaña, Norte de Santander.

3.10.1.5. Actividades SST

El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

3.10.2. Seguimiento Ítems No Previstos

El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

3.10.3. Estado de avance del proyecto

El proyecto se divide en dos etapas fundamentales las cuales se describe su avance a continuación.

3.10.3.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños

El contratista a la fecha ha realizado entregas de los componentes de estudios y diseños a revisar del corredor de Buenavista Municipio de Ocaña, donde se han emitido su aprobación y observaciones por los especialistas.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	- Hace entrega con comunicado GBE-015-2022 del 02-Jun-2023 - GIC-INVIAS-NTS-641-22 del 08-Jun-23 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	- Hace entrega con comunicado GBE-058-2022 del 08-sep-2023 - GIC-INVIAS-NTS-1046-22 del 13-Sept-23 - **APROBADO**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- Hace entrega con comunicado GBE-059-2022 del 11-Sept-2023 - GIC-INVIAS-NTS-1154-22 del 10-Oct-23 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- Hace entrega con comunicado GBE-072-2022 del 24-Oct-2023 - GIC-INVIAS-NTS-1283-22 del 31-Oct-23 - APROBADO
INFORME ESTRUCTURAL	- GIC-INVIAS-NTS-879-22 del 09-Ago-23 **– OBSERVACIONES** - Hace entrega con comunicado GBE-046-2022 del 23-Ago-2023 - GIC-INVIAS-NTS-1161-22 del 10-Oct-23 – **OBSERVACIONES** - Hace entrega con comunicado GBE-072-2022 del 24-Oct-2023 - GIC-INVIAS-NTS-510-24 del 02-Abr-24 – **OBSERVACIONES** - GIC-INVIAS-NTS-650-24 del 26-Abr-24 – **OBSERVACIONES** -
INFORME HIDRÁULICO	- Hace entrega con comunicado GBE-021-2022 del 22-Jun-2023 T1, 4, 5, 7 Y 9 - GIC-INVIAS-NTS-747-22 del 16-Jun-23 - **APROBADO**

Tabla 47 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio Ocaña 1814

3.10.3.2. Etapa de Construcción

Se finalizo con la actividad de construcción de la placa huella.

MUNICIPIO	ALCANCE INCIAL PROYECTO	CORREDOR VIAL	EJECUTADO A LA FECHA	TOTAL MUNICIPIO	CANTIDAD POR EJECUTAR
OCAÑA	1550	BUENAVISTA	1692	1692	0
OCAÑA	8	BUENAVISTA	8	8	0
TOTAL	1550		**TOTAL**	1692	0

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.



Gráfico 10 Avance Financiero Municipio de Ocaña 1814

A corte de 24 de agosto de 2024, el contrato de obra ejecuto la totalidad del valor del contrato $2.700.000.000.

3.11. CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164 DE 2022 – EMPRESA INDUSTRIAL Y COMERCIAL DEL ESTADO FARO DEL CATATUMBO S.A.S.

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	4164 DE 2022
Objeto:	AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL
Contratista:	EMPRESA INDUSTRIAL Y COEMRCIAL DEL ESTADO FARO DEL CATATUMBO S.A.S.
Interventor:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Fecha del Contrato:	29 octubre de 2021
Valor Inicial:	$ 10.000.000.000,00 M/CTE
Fecha de inicio:	07 de noviembre de 2023
Fecha de terminación inicial:	07 febrero de 2024
Fecha de terminación Final:	31 diciembre de 2024

Tabla 48 Condiciones del contrato - Gobernación 2033

3.11.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas

A la fecha de corte del presente informe, se han realizado las siguientes actividades en el desarrollo del Proyecto.

3.11.1.1. Actividades Administrativas

Conforme al contrato interadministrativo No. 4164-2022, celebrado entre la GOBERNACIÓN DEL NORTE DE SANTANDER y la EMPRESA INDUSTRIAL Y COMERCIAL DEL ESTADO FARO DEL CATATUMBO S.A.S., se da acta de inicio a los siguientes contratos:

NOMBRE	CONTRATO	ACTA INICIO
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-065-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS-EL MAMON, MUNICIPIO DEL ZULIA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-055-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LA UNION, MUNICIPIO DE PAMPLONA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-070-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN ANTONIO-LA QUINTA-ALTOS DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-074-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LOS RINCON-LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-072-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-062-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADAS-TABIRO-PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-079-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS-LA CARRERA, MUNICIPIO DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-067-2023	21/02/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO DE LOURDES, NORTE DE SANTANDER,	CD-FC-060-2023	22/01/2024

CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022		
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PUENTE ISABEL CELIS-DAVE, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-056-2023	08/04/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PASO DE LOS RIOS-RICAURTE, MUNICIPIO DE CÚCUTA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-077-2023	08/04/2024
MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES VIA PARAMO – PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER	CD-FC-064-2023	22/04/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA SIBERIA, MUNICIPIO DE HERRAN, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-082-2023	14/05/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES MINAS DE CAL – LA ARAÑITA – LA MESA, MUNICIPIO DE MUTISCUA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-081-2023	17/05/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA – CUPERENA – CACAHUALA – ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-058-2023	14/06/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA – ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER	CD-FC-071-2023	05/08/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER	CD-FC-049-2024	18/10/2024

Dentro de las actividades administrativas el contratista hace entrega de los siguientes documentos. A la fecha el contratista está realizando actividades de subsanación a los documentos observados por la Interventoría. A continuación, se presenta el estado de los documentos de preconstrucción y de estudios, diseños presentados por el Contratista a la fecha.

3.11.1.1.1. CD-FC-065-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-003 del 12-Dic-2023 - **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-525-24 del 02-Abr-2024 – **OBSERVACIONES** CD-FC-065-2023-030 el 12-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-596-24 del 16-Abr-24 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-003 del 26-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-360-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-003 del 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1566-22 del 19-Dic-2023 - **APROBADO**
Programa De Obra	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-003 del 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1566-22 del 19-Dic-2023 - **APROBADO** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-014 del 07-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-360-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-003 del 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1566-22 del 19-Dic-2023 - **APROBADO** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-014 del 07-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-360-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-003 del 12-Dic-2023

		GIC-INVIAS-NTS-1566-22 del 19-Dic-2023 - **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-003 del 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1566-22 del 19-Dic-2023 - **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	Se realiza por parte de interventoría la solicitud mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-1577-22 del 19-Dic-2023 – **SOLICITUD** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-012 del 07-Feb-2024 – **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-514-22 del 02-Abr-2024 **- APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-022 del 07-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-422-24 del 08-Mar-2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-020 del 28-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-360-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado con observaciones	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-017 del 13-Feb-2024 - **REVISIÓN** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-021 del 11-Mar-2024. **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-742-24 del 16-May-2024 – **APROBACION CON OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-744-24 del 16-May-2024 – **REMISION A INVIAS**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-360-24 del 28-Feb-2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-003 del 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-309-24 del 15-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-018 del 26-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-424-24 del 08-Mar-2024 - **APROBADO**

Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-023 del 08-Mar-2024. **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-514-22 del 02-Abr-2024 - **APROBADO**
Diseño de Mezcla	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-011 del 03-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-360-24 del 28-Feb-2024 - **APROBADO**

Tabla 49 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Cacota Gobernación 2033

3.11.1.1.2. CD-FC-055-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS-EL MAMON, MUNICIPIO DEL ZULIA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-005 del 12- Dic – 2023 - **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-219-24 del 06-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-039 del 10-Abr–2024 GIC-INVIAS-NTS-594-24 del 16-Abr-24 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-030 del 28-Feb–2024 GIC-INVIAS-NTS-356-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-005 del 12- Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1576-22 del 18-Dic-2023 - **APROBADO**

Programa De Obra	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-005 del 12- Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1576-22 del 18-Dic-2023 – **APROBADO** Contratista hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-024 del 07-Feb-2024 - GIC-INVIAS-NTS-356-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-005 del 12- Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1576-22 del 18-Dic-2023 - **APROBADO** Contratista hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-024 del 07-Feb-2024 – OBSERVADO GIC-INVIAS-NTS-356-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-005 del 12- Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1576-22 del 18-Dic-2023 - **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-005 del 12- Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1576-22 del 18-Dic-2023 - **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1582-22 del 19-Dic-2023 - SOLICITUD Contratista hace entrega con oficio SCCVN-CD-FC-055-2023-010 del 10-Ene-2023 – REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-356-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio SCCVN-CD-FC-055-2023-032 del 29-Feb-2024

		GIC-INVIAS-NTS-408-24 del 07-Mar-2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio SCCVN-CD-FC-055-2023-030 del 28-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-356-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Instalación De Valla	Aprobado	APROBADO POR EL INVIAS 02/02/2024
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-005 del 12-Dic – 2023 - **REVISIÓN** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-033 del 11-Mar–2024 – **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-653-24 del 26-Abr-24 – **APROBACION CON OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-732-24 del 14-May-24 – **REVISION AL INVIAS**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	Se envió mediante correo electrónico el 15-Agost-2024 GIC-INVIAS-NTS-356-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1645-22 del 29-Dic-2023 - **APROBADO**
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-030 del 28-Feb–2024 GIC-INVIAS-NTS-356-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Diseño de Mezcla	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-014 del 15-Ene–2024 GIC-INVIAS-NTS-356-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**

Tabla 50 Estado Documentos pre construcción –Municipio de El Zulia Gobernación 2033

3.11.1.1.3. CD-FC-070-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LA UNION, MUNICIPIO DE PAMPLONA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Sin entregar	
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-476-24 18-Mar-24 - **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	El contratista hace entrega con oficio por correo del 08-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-300-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Programa De Obra	Aprobado	Hace entrega con oficio por correo del 02-Ene-24 – REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-367-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	Hace entrega con oficio por correo del 02-Ene-24- REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-367-24 del 29-Feb-2024 – **APROBADO** GIC-INVIAS-NTS-476-24 18-Mar-24 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-476-24 18-Mar-24 - **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-476-24 18-Mar-24 - **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1579-22 del 19-Dic-2023 - SOLICITUD Hace entrega con oficio por correo del 03-Ene-24 REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-367-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-606-24 del 18-Abr-2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-476-24 18-Mar-24 - **APROBADO**
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-662-24 del 29-Abr-2024 – **APROBADO CON OBSERVACIONES**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-748-24 del 16-May-2024 – **REMISION INVIAS**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-606-24 del 18-Abr-2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-545-24 del 08-Abr-2024 – **APROBADO**
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-476-24 18-Mar-24 - **APROBADO**
Diseño de Mezcla	Aprobado	El contratista hace entrega de oficio por correo del 26-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-367-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**

Tabla 51 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Pamplona Gobernación 2033

3.11.1.1.4. CD-FC-074-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN ANTONIO-LA QUINTA-ALTOS DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con correo del 16 - Ene - 2024 GIC-INVIAS-NTS-166-24 del 25-Ene-2024 – OBSERVACIONES CONTRATISTA hace entrega con N°020-CD-FC-074-2023 del 12-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-359-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con correo del 16 - Ene – 2024 GIC-INVIAS-NTS-369-24 del 01-Mar-2024 - **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con correo del 16 - Ene – 2024- REVISIÓN

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-369-24 del 01-Mar-2024 – **APROBADO** GIC-INVIAS-NTS-572-24 del 12-Abr-2024 - **APROBADO**
Programa De Obra	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con correo del 16 - Ene – 2024- REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-369-24 del 01-Mar-2024 – **APROBADO** No. 049-CD-FC-074-2023 del 10-May-2024 – Prorroga 2 GIC-INVIAS-NTS-760-24 del 20-May-2024 - **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con correo del 16 - Ene – 2024- REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-369-24 del 01-Mar-2024 – **APROBADO** No. 049-CD-FC-074-2023 del 10-May-2024 – Prorroga 2 GIC-INVIAS-NTS-760-24 del 20-May-2024 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con correo del 16 - Ene – 2024- REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-407-24 del 07-Mar-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-589-24 del 17-Abr-2024 - **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-407-24 del 07-Mar-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-589-24 del 17-Abr-2024 - **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	Se realiza por parte de interventoría la solicitud mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-1580-22 del 19-Dic-2023 – SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega con N°021-CD-FC-074-2023 del 19-Feb-2024

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-369-24 del 01-Mar-2024 - **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-407-24 del 07-Mar-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-589-24 del 17-Abr-2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con correo del 16 - Ene – 2024- **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-589-24 del 17-Abr-2024 - **APROBADO**
Instalación De Valla	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-407-24 del 07-Mar-2024 – **SOLICITUD**
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con correo del 16 - Ene – 2024- REVISIÓN CONTRATISTA hace entrega con N°028-CD-FC-074-2023 del 01-Mar-2024 – **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-736-24 del 14-May-2024 - **APROBADO** GIC-INVIAS-NTS-737-24 del 14-May-2024 – REVISION AL INVIAS
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-870-24 del 11-Jul-2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-311-24 del 15-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con N°026-CD-FC-074-2023 del 23-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-446-24 del 12-Mar-2024 - **APROBADO**
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-589-24 del 17-Abr-2024 - **APROBADO**

Tabla 52 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Salazar de las Palmas Gobernación 2033

3.11.1.1.5. CD-FC-072-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LOS RINCON-LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	Contratista hace entrega con Oficio No. 034 de 2024 del 01-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-597-24 del 16-Abr-2024 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	Contratista hace entrega con Oficio No. 034 de 2024 del 01-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-515-24 del 01-Abr-2024 - **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	Contratista hace entrega por correo el 14-12-2023- REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-412-24 del 07-Mar-2024 – **APROBADO**
Programa De Obra	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio No. 017-2024 el 07-Feb-2024 Contratista hace entrega con oficio No. 021-2024 el 14-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-412-24 del 07-Mar-2024 – **APROBADO** Contratista hace entrega con oficio No. 033-2024 el 01-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-515-24 del 01-Abr-2024 – **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio No. 017-2024 el 07-Feb-2024 Contratista hace entrega con oficio No. 021-2024 el 14-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-412-24 del 07-Mar-2024 – **APROBADO** Contratista hace entrega con oficio No. 033-2024 el 01-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-515-24 del 01-Abr-2024 – **APROBADO**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio No. 034-2024 el 01-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-515-24 del 01-Abr-2024 – **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-515-24 del 01-Abr-2024 – **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	Se realiza por parte de interventoría la solicitud mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-1581-22 del 19-Dic-2023 – SOLICITUD Contratista hace entrega con oficio No. 020-2024 el 12-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-412-24 del 07-Mar-2024 – **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio No. 034-2024 el 01-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-515-24 del 01-Abr-2024 – **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Entregado	Contratista hace entrega por correo el 14-12-2023-REVISIÓN
Instalación De Valla	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio No. 034-2024 el 01-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-515-24 del 01-Abr-2024 – **APROBADO**
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	Contratista hace entrega por correo el 14-12-2023- REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-755-24 del 17-May-2024 – **APROBADO CON OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-756-24 del 17-May-2024 – **REMISIÓN INVIAS**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio No. 034-2024 el 01-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-515-24 del 01-Abr-2024 – **APROBADO**
Fuente De Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-578-24 del 14-Abr-2024 - **APROBADO**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio No. 034-2024 el 01-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-515-24 del 01-Abr-2024 – **APROBADO**

Tabla 53 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Silos Gobernación 2033

3.11.1.1.6. CD-FC-062-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-005 del 12 - Dic – 2023 **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-218-24 del 06-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-029 del 12-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-523-24 del 02-Abr-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista entrega oficio RAOT-CD-FC-039 del 20-May-2024 GIC-INVIAS-NTS-835-24 del 29-May-2024 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	Contratista entrega oficio RAOT-CD-FC-039 del 26-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-579-24 del 20-May-2024 - **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-005 del 12 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1566-22 del 15-Dic-2023 – **APROBADO**
Programa De Obra	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-005 del 12 - Dic - 2023

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-1566-22 del 15-Dic-2023 – **APROBADO** CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-018 del 07 - Feb – 2024 GIC-INVIAS-NTS-579-24 del 20-May-2024 - **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-005 del 12 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1566-22 del 15-Dic-2023 – **APROBADO** CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-018 del 07 - Feb – 2024 GIC-INVIAS-NTS-579-24 del 20-May-2024 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-005 del 12 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1566-22 del 15-Dic-2023 - **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Sin entregar	
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	Se realiza por parte de interventoría la solicitud mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-1583-22 del 19-Dic-2023 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-007 del 11- Ene- 2024- REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-579-24 del 20-May-2024 - **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-025 del 01-Maro-2024 GIC-INVIAS-NTS-410-24 del 07-Mar-2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-024 del 28-Feb-2024

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-579-24 del 20-May-2024 - **APROBADO**
Instalación De Valla	Sin entregar	
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-005 del 12 - Dic – 2023-REVISION CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-026 del 11 - Mar – 2024 – REVISION GIC-INVIAS-NTS-746-24 del 16-May-2024 – **APROBADO CON OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-747-24 del 16-May-2024 – **REMISIÓN A INVIAS**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	Contratista entrega oficio RAOT-CD-FC-062-023 del 26-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-579-24 del 20-May-2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Entregado	CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-005 del 12 - Dic – 2023-REVISION
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-027 del 07 - Mar – 2024 GIC-INVIAS-NTS-410-24 del 07-Mar-2024 - **APROBADO**
Diseño de Mezcla	Aprobado	CONTRATISTA hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-017 del 07 - Feb – 2024 – REVISION GIC-INVIAS-NTS-579-24 del 20-05-2024 - **APROBADO**

Tabla 54 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Villa de Rosario Gobernación 2033

3.11.1.1.7. CD-FC-079-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADAS-TABIRO-PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-031 el 13-Mar-2024 (Seguimiento Plan de Calidad) GIC-INVIAS-NTS-525-24 del 02-Abr-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-033 el 10-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-595-24 del 17-Abr-2024 – **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-023 el 27-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-362-24 del 29-Feb-2024 – **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-002 el 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1565-22 del 15-Dic-2023 – **APROBADO**
Programa De Obra	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-002 el 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1565-22 del 15-Dic-2023 – **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-002 el 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1565-22 del 15-Dic-2023 – **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-002 el 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1565-22 del 15-Dic-2023 – **APROBADO**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-002 el 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1565-22 del 15-Dic-2023 – **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	Se realiza por parte de interventoría la solicitud mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-1584-22 del 19-Dic-2023 – SOLICITUD GIC-INVIAS-NTS-409-24 del 07-Mar-2024 – **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-025 el 01-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-409-24 del 07-Mar-2024 – **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-024 el 28-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-409-24 del 07-Mar-2024 - **APROBADO**
Instalación De Valla	Sin entregar	
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-002 el 12-Dic-2023 REVISIÓN Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-026 el 11-Mar-2024 – REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-654-24 del 26-Abr-2024 – **APROBADO** GIC-INVIAS-NTS-741-24 del 16-May-2024 – **REMISIÓN A INVIAS**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-362-24 del 29-Feb-2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Entregado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-023 el 27-Feb-2024 - REVISIÓN

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-024 el 28-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-409-24 del 07-Mar-2024 - **APROBADO**

Tabla 55 Estado Documentos pre construcción –Municipio de San Cayetano Gobernación 2033

3.11.1.1.8. CD-FC-067-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS-LA CARRERA, MUNICIPIO DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** El contratista hace entrega por oficio OBR-CACH-006 el 08-Abr-2024 – **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-592-24 del 17-Abr-2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-1361-24 del 02-Oct-2024 - **APROBACIÓN**
Protocolo De Bioseguridad	N/A	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** **NO APLICA – NO SE CUENTA CON EL RUBRO**
Hojas de vida	Solicitud	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 - **SOLICITUD**
Programa De Obra	Aprobado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** Contratista envía por medio de correo 21-Mar-2024

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-548-24 del 08-Abr-2024 - **APROBACIÓN**
Flujo De Caja	Aprobado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-548-24 del 08-Abr-2024 - **APROBACIÓN**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-548-24 del 08-Abr-2024 - **APROBACIÓN**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-548-24 del 08-Abr-2024 - **APROBACIÓN**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** Contratista envía por medio de correo 21-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-548-24 del 08-Abr-2024 **OBSERVADO** Contratista envía oficio OBR-CACH-006 del 02-May-2024 Contratista envía oficio OBR-CACH-024 del 24-May-2024 GIC-INVIAS-NTS-1418-24 del 21-Oct-2024 - **APROBACIÓN**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-548-24 del 08-Abr-2024 **- APROBADO**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Instalación De Valla	Observado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** El contratista hace entrega por oficio OBR-CACH-013 el 10-Abr-2024 - **OBSERVADO**
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-1405 del 15-Oct-2024 - APROBADO
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Solicitud	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** Contratista envía por medio de correo 21-Mar-2024
Fuente De Materiales	Aprobado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 – **SOLICITUD** OBR-CACH-019 del 15-May-2024 GIC-INVIAS-NTS-750-24 del 16-May-2024 - **APROBADO**
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Solicitud	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-431-24 del 08-Mar-2024 - **SOLICITUD**
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-548-24 del 08-Abr-2024 - **APROBADO**

Tabla 56 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Cáchira Gobernación 2033

3.11.1.1.9. CD-FC-060-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO DE LOURDES, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-012-2024 del 06-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-448-24 del 12-Mar-2024 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-012-2024 del 06-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-467-24 del 19-Mar-2024 - **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	Se solicito al contratista por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-376-24 del 04-Mar-2024 Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-012-2024 del 06-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-473-24 del 19-Mar-2024 – **OBSERVADO** GIC-INVIAS-NTS-564-24 del 09-Abr-2024 – **AVAL RESIDENTE**
Programa De Obra	Aprobado	Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-012-2024 del 06-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-399-24 del 06-Mar-2024 – **APROBADO** Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-019-2024 del 03-May-2024
Flujo De Caja	Aprobado	Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-012-2024 del 06-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-399-24 del 06-Mar-2024 – **APROBADO** Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-019-2024 del 02-May-2024 IC-INVIAS-NTS-987-24 del 03-MAY-2024 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-012-2024 del 06-Mar-2024

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-474-24 del 19-Mar-2024 – **APROBADO** GIC-INVIAS-NTS-993-24 de 14-May-2024 - **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-012-2024 del 06-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-993-24 de 14-May-2024 - **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-565-24 del 09-Abr-2024 – **OBSERVADO** GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 09-Abr-2024 – **SOLICITUD** Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-018-2024 del 18-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-988-24 de 15-May-2024 – **APROBADO** GIC-INVIAS-NTS-993-24 de 14-May-2024 – **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	Contratista presenta con oficio MATICCES-LOURDES-012-2024 el 06-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-467-24 del 19-Mar-2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-012-2024 del 06-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-398-24 del 06-Mar-2024 – **APROBADO** GIC-INVIAS-NTS-993-24 del 14-May-2024 – **APROBADO**
Instalación De Valla	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-563-24 del 09-Abr-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 09-Abr-2024 – **SOLICITUD**
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-733-24 del 14-May-2024 – **REMISION INVIAS** GIC-INVIAS-NTS-734-24 del 14-May-2024 - **APROBADO**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 09-Abr-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-467-24 del 19-Mar-2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Aprobado	Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-012-2024 del 06-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-425-24 del 08-Mar-2024 – **APROBADO** GIC-INVIAS-NTS-993-24 del 14-May-2024 – **APROBADO**
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Sin entregar	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 09-Abr-2024 – **SOLICITUD**
Diseño de Mezcla	Aprobado	Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-06-2024 del 30-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-566-24 del 19-Abr-2024 – **OBSERVADO** Contratista presenta oficio MATTICCES-LOURDES-018-2024 del 18-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-988-24 del 15-May-2024 - **APROBADO**

Tabla 57 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Lourdes Gobernación 2033

3.11.1.1.10. CD-FC-056-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PUENTE ISABEL CELIS-DAVE, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-706-24 del 06-May-2024 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-627-24 del 22-Abr-2024 – **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-627-24 del 22-Abr-2024 - **APROBADO**
Programa De Obra	Entregado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024
Flujo De Caja	Entregado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-627-24 del 22-Abr-2024 - **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-627-24 del 22-Abr-2024 - **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Entregado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-627-24 del 22-Abr-2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-627-24 del 22-Abr-2024 - **APROBADO**
Instalación De Valla	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-1150-24 del 15-Ago-2024 **- SOLICITUD**
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - **SOLICITUD**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - **SOLICITUD**
Fuente De Materiales	Observación	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-635-24 del 24-Abr-2024 - **OBSERVACIONES**
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-627-24 del 22-Abr-2024 - **APROBADO**
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-570-24 del 10-Abr-2024 - SOLICITUD CONTRATISTA hace entrega por correo 22-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-627-24 del 22-Abr-2024 - **APROBADO**

Tabla 58 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Puerto Santander Gobernación 2033

3.11.1.1.11. CD-FC-077-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PASO DE LOS RIOS-RICAURTE, MUNICIPIO DE CÚCUTA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Observado	El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-009-2024 el 04-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-593-24 del 17-Abr-2024 - **OBSERVACIONES**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-009-2024 el 04-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-605-24 del 18-Abr-2024 - **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-001-2024 el 03-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-603-24 del 18-Abr-2024 - **APROBADO** GIC-INVIAS-NTS-655-24 del 26-Abr-2024 - **APROBADO**
Programa De Obra	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 9-ABRIL-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-981-24 del 26-Jun-2024 - **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 9-ABRIL-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-981-24 del 26-Jun-2024 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 9-ABRIL-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-981-24 del 26-Jun-2024 - **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 9-ABRIL-2024 - **SOLICITUD** El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-013-2024 el 18-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-981-24 del 26-Jun-2024 - **APROBADO**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-009-2024 el 04-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-605-24 del 18-Abr-2024 - **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-721-24 del 10-05-2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-001-2024 el 03-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-656-24 del 26-Abr-2024 - OBSERVACIONES El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-020-2024 el 29-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-660-24 del 29-Abr-2024 - **APROBADO**
Instalación De Valla	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 9-ABRIL-2024 - **SOLICITUD** El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-012-2024 el 16-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-599-24 del 16-ABRIL-2024 - **SOLICITUD**
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Observación	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 9-ABRIL-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-1148-24 del 13-Agost-2024 – **SOLICITUD** El contratista mediante SSVN-028-2024 – del 05-Sept-2024 Entrega documento PAGA y anexos GIC-INVIAS-NTS-1282-24 del 09-Sept-2024 - **OBSERVACIONES**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 9-ABR-2024 - SOLICITUD El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-012-2024 el 16-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-660-24 del 29-Abr-2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 9-ABRIL-2024 - **SOLICITUD**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-568-24 del 9-ABRIL-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-981-24 del 26-Jun-2024 - **APROBADO**
Diseño de Mezcla	Aprobado	El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-009-2024 el 04-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-656-24 del 26-Abr-2024 - **APROBADO**

Tabla 59 Estado Documentos pre construcción –Municipio Cúcuta Gobernación 2033

3.11.1.1.12. CD-FC-064-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VÍA PARAMO – PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	No entregado	
Protocolo De Bioseguridad	No entregado	
Hojas de vida	Aprobado	Contratista envía por correo el 16-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-785-24 del 22-May-2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-918-24 del 18-Jun-2024 - **APROBADO**
Programa De Obra	Aprobado	Contratista envía por correo el 16-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-785-24 del 22-May-2024 - **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	Contratista envía por correo el 16-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-785-24 del 22-May-2024 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	Contratista envía por correo el 16-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-785-24 del 22-May-2024 - **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	Contratista envía por correo el 16-05-2024

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-785-24 del 22-May-2024 - **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	Contratista envía por correo el 16-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-785-24 del 22-May-2024 - **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	No entregado	
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	Contratista envía por correo el 16-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-772-24 del 21-May-2024 - **APROBADO**
Instalación De Valla	No entregado	Contratista envía por correo el 16-05-2024
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1419-24 del 21-Oct-2024 - **APROBADO**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	Contratista envía por correo el 16-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-772-24 del 21-May-2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-860-24 de l07-Jun-2024 - **APROBADO**
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	No entregado	
Diseño de Mezcla	No entregado	

Tabla 60 Estado Documentos pre construcción –Municipio Pamplonita Gobernación 2033

3.11.1.1.13. CD-FC-082-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA SIBERIA, MUNICIPIO DE HERRAN, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		Contratista hace entrega por medio de oficio N°010- CD-FC-082-2023 el 06-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-903-24 del 13-Jun-2024 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Enviado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por medio de oficio N°010- CD-FC-082-2023 el 06-06-2024
Hojas de vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista presenta por medio de oficio N007-CD-FC-082-2023 el 24/05/2024 - DIRECTOR DE OBRA Contratista presenta por medio de oficio N014-CD-FC-082-2023 el 17/06/2024 – RESIDENTE DE OBRA GIC-INVIAS-NTS-996-24 del 02-Jul-2024 - APROBACION RESIDENTE GIC-INVIAS-NTS-1078-24 del 28-MAY2024 - **APROBACION DIRECTORA**
Programa De Obra	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por medio de oficio N°010- CD-FC-082-2023 el 06-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-996-24 del 02-Jul-2024 - **APROBACION**
Flujo De Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		Contratista hace entrega por medio de oficio N°010- CD-FC-082-2023 el 06-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-996-24 del 02-Jul-2024 - **APROBACION**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por medio de oficio N°010- CD-FC-082-2023 el 06-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-996-24 del 02-Jul-2024 - **APROBACION**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** Contratista hace entrega por medio de oficio N010-CD-FC-082-2023 el 12-06-2024 Contratista hace entrega por medio de oficio N013-CD-FC-082-2023 el 17-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-996-24 del 02-Jul-2024 - **APROBACION**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por medio de oficio N010-CD-FC-082-2023 el 12-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-996-24 del 02-Jul-2024 - **APROBACION**
Instalaciones Provisionales	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** Contratista hace entrega por medio de oficio N°010- CD-FC-082-2023 el 12-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-917-24 del 18-Jun-2024 - **APROBACION**
Instalación De Valla	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD**
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-1468-24 del 29-Oct-2024 - **APROBACION**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** Contratista hace entrega por medio de oficio N010-CD-FC-082-2023 el 12-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-917-24 del 18-Jun-2024 - **APROBACION**
Fuente De Materiales	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** Contratista entrega por medio de oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-0010 - 18-07-2024

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por medio de oficio N°010- CD-FC-082-2023 el 06-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-996-24 del 02-Jul-2024 - **APROBACION**
Diseño de Mezcla	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-834-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** Contratista hace entrega por medio de oficio N°015- CD-FC-082-2023 el 18-07-2024

Tabla 61 Estado Documentos pre construcción –Municipio Herrán Gobernación 2033

3.11.1.1.14. CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES MINAS DE CAL – LA ARAÑITA – LA MESA, MUNICIPIO DE MUTISCUA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-006 el 07-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-904-24 del 13-Jun-2024 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-006 el 07-06-2024
Hojas de vida	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista presenta por medio de oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-002 el 24/05/2024 - DIRECTOR DE OBRA
Programa De Obra	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-006 el 07-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-921-24 del 18-Jun-2024 - **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-006 el 07-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-921-24 del 18-Jun-2024 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-006 el 07-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-921-24 del 18-Jun-2024 - **APROBADO**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-008 el 12-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-921-24 del 18-Jun-2024 - **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-006 el 07-06-2024
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-009 el 10-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1391-24 del 26-Ago-2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-916-24 del 28-May-2024 - **APROBADO**
Instalación De Valla	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD**
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-1465-24 del 29-Oct-2024 - **APROBADO**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 - **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** Contratista hace entrega oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-008 el 12-Jun-2024 Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-009 el 10-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-916-24 del 28-May-2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	No entregado	
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 - **SOLICITUD** Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-006 el 07-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-921-24 del 18-Jun-2024 - **APROBADO**
Diseño de Mezcla	Solicitud	GIC-INVIAS-NTS-826-24 del 23-May-2024 – **SOLICITUD** GIC-INVIAS-NTS-833-24 del 28-May-2024 – **SOLICITUD** Contratista hace entrega por oficio SCCVN-CD-FC-081-2023-009 el 10-07-2024

Tabla 62 Estado Documentos pre construcción –Municipio Mutiscua Gobernación 2033

3.11.1.1.15. CD-FC-058-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA – CUPERENA – CAGUALA – ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06- CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-003 DEL 02-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1064-24 del 17-JUL-2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-1171-24 DEL 22/08/2024 **APROBACION**
Protocolo De Bioseguridad	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-003 DEL 02-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1001-24 del 04-JUL-2024 - **APROBACION**
Hojas de vida	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-003 DEL 02-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1001-24 del 04-JUL-2024 - **APROBACION**
Programa De Obra	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-003 DEL 02-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1001-24 del 04-JUL-2024 – **APROBACION** Reprogramación No. 1 por prórroga y Modificación de cantidades No.01 - WRGR-CD-FC-058-2023-013

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-1321-24 - 17/09/2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-1377-24 del 08-Oct-2024 - **APROBACION**
Flujo De Caja	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-003 DEL 02-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1001-24 del 04-JUL-2024 - **APROBACION**
Programa De Generación De Empleo	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-003 DEL 02-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1001-24 del 04-JUL-2024 - **APROBACION**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-003 DEL 02-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1001-24 del 04-JUL-2024 - **APROBACION**
Análisis de Precios Unitarios	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-003 DEL 02-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1001-24 del 04-JUL-2024 - **APROBACION**
Instalaciones Provisionales	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Manejo De Transito - PMT	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-003 DEL 02-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1001-24 del 04-JUL-2024 - **APROBACION**
Instalación De Valla	Solicitud	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Revisión	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-005 DEL 22-07-2024 Mediante oficio WRGR-CD-FC-058-2023-016 del 30-Sep-2024 - REVISIÓN
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Solicitud	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024
Fuente De Materiales	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-005 DEL 22-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1086-24 del 22-JUL-2024 - **APROBACION**
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-005 DEL 22-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1086-24 del 22-JUL-2024 - **APROBACION**
Diseño de Mezcla	**Aprobado**	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-005 DEL 22-07-2024

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-1086-24 del 22-JUL-2024 - **APROBACION**

Tabla 63 Estado Documentos pre construcción –Municipio Santiago Gobernación 2033

3.11.1.1.16. CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA - ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1172-24 DEL 22/08/2024 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Programa De Obra	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Instalación De Valla		
Plan De Manejo Ambiental - PAGA	Revisión	Mediante oficio SCCY-071-009 del 22-Oct-2024 se envía documento para su revisión
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1180-24 - **APROBADO**

Tabla 64 Estado Documentos pre construcción –Municipio Gramalote Gobernación 2033

3.11.1.1.17. CD-FC-049-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
Plan De Calidad		
Protocolo De Bioseguridad		
Hojas de vida		
Programa De Obra		
Flujo De Caja		
Programa De Generación De Empleo		
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio		
Análisis de Precios Unitarios		
Instalaciones Provisionales		
Plan De Manejo De Transito - PMT		
Instalación De Valla		
Plan De Manejo Ambiental - PAGA		
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo		
Fuente De Materiales		
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio		
Diseño de Mezcla		

Tabla 65 Estado Documentos pre construcción –Municipio Gramalote Gobernación 2033

3.11.1.2. Actividades Técnicas

Dentro de las actividades desarrolladas durante el periodo de mayo de 2024 por parte del contratista están:

3.11.1.2.1. CD-FC-065-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra liquidado con firma de su acta de liquidación el día 03/09/2024.

Sus actividades de obra culminaron en el mes de febrero, ejecutándose 237 metros lineales de placa huella y 15204 m^2 de actividades de mantenimiento periódico en el corredor vial.





Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.2 CD-FC-055-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS-EL MAMON, MUNICIPIO DEL ZULIA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra liquidado con firma de su acta de liquidación el día 12/07/2024.

Sus actividades de obra culminaron en el mes de febrero, ejecutándose 320 metros lineales de placa huella y dos (02) alcantarillas en el corredor vial.




Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.3 CD-FC-070-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LA UNION, MUNICIPIO DE PAMPLONA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra liquidado con firma de su acta de liquidación el día 12/09/2024.

Sus actividades de obra culminaron en el mes de febrero, ejecutándose 279 metros lineales de placa huella y una (01) alcantarilla en el corredor vial.




Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.4 CD-FC-074-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN ANTONIO-LA QUINTA-ALTOS DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra liquidado con firma de su acta de liquidación el día 13/07/2024.

Sus actividades de obra culminaron en el mes de mayo, ejecutándose 296 metros lineales de placa huella y tres (03) alcantarilla en el corredor vial.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.5 CD-FC-072-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LOS RINCON-LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra liquidado con firma de su acta de liquidación el día 12/09/2024.

Sus actividades de obra culminaron en el mes de febrero, ejecutándose 375 metros lineales de placa huella, tres (03) alcantarillas y el mantenimiento periódico de 19948,80 m^2 en el corredor vial.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.6 CD-FC-062-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra liquidado con firma de su acta de liquidación el día 02/09/2024.

Sus actividades de obra culminaron en el mes de febrero, ejecutándose 157 metros lineales de placa huella y una (01) alcantarilla en el corredor vial.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.7 CD-FC-079-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADAS-TABIRO-PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra liquidado con firma de su acta de liquidación el día 12/07/2024.

Sus actividades de obra culminaron en el mes de febrero, ejecutándose 279 metros lineales de placa huella y 16224,69 m^2 de mantenimiento periódico en el corredor vial.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.8 CD-FC-067-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS-LA CARRERA, MUNICIPIO DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación, ya que sus actividades de obra culminaron en el mes de febrero, ejecutándose 385 metros lineales de placa huella, 01 alcantarilla y 14387.23 m^2 de mantenimiento periódico en el corredor vial.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

Por parte de la interventoría, permanece en constante comunicación con el municipio y con el contratista de obra, para él envió de toda la documentación pertinente para la liquidación del presente contrato de obra.

3.11.1.2.9 CD-FC-060-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO DE LOURDES, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación, ya que sus actividades de obra culminaron en el mes de junio, ejecutándose 320 metros lineales de placa huella y 14387.23 m^2 de mantenimiento periódico en el corredor vial y una alcantarilla.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

Por parte de la interventoría, permanece en constante comunicación con el municipio y con el contratista de obra, para él envió de toda la documentación pertinente para la liquidación del presente contrato de obra.

3.11.1.2.10 CD-FC-056-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PUENTE ISABEL CELIS-DAVE, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación, ya que sus actividades de obra culminaron en el mes de junio, ejecutándose 179.37 metros lineales de placa huella y 13803.10 m^2 de mantenimiento periódico en el corredor vial y una alcantarilla.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

Por parte de la interventoría, permanece en constante comunicación con el municipio y con el contratista de obra, para él envió de toda la documentación pertinente para la liquidación del presente contrato de obra.

3.11.1.2.11 CD-FC-077-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PASO DE LOS RIOS-RICAURTE, MUNICIPIO DE CÚCUTA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación, ya que sus actividades de obra culminaron en el mes de julio, ejecutándose 270 metros lineales de placa huella y 12350.14 m^2 de mantenimiento periódico en el corredor vial.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

Por parte de la interventoría, permanece en constante comunicación con el municipio y con el contratista de obra, para él envió de toda la documentación pertinente para la liquidación del presente contrato de obra.

3.11.1.2.12 CD-FC-082-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA PARAMO – PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación, ya que sus actividades de obra culminaron en el mes de agosto, ejecutándose 296 metros lineales de placa huella, 16699.60 m^2 de mantenimiento periódico y 02 alcantarillas en el corredor vial.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

Por parte de la interventoría, permanece en constante comunicación con el municipio y con el contratista de obra, para él envió de toda la documentación pertinente para la liquidación del presente contrato de obra.

3.11.1.2.13 CD-FC-077-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA SIBERIA, MUNICIPIO DE HERRAN, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Sus actividades de obra culminaron el 30 de septiembre, ejecutándose el 100% del proyecto contratado, se ejecutaron 280 metros lineales de placa huella, 13441.69 m^2 de mantenimiento periódico y 02 alcantarillas en el corredor vial. El contrato entra en proceso de liquidación.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.14 CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES MINAS DE CAL – LA ARAÑITA – LA MESA, MUNICIPIO DE MUTISCUA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Sus actividades de obra culminaron en septiembre, ejecutándose el 100% del proyecto contratado, se ejecutaron 295 metros lineales de placa huella, 16201.11 m^2 de mantenimiento periódico y 02 alcantarillas en el corredor vial. El contrato entra en proceso de liquidación.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.14 CD-FC-058-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA – CUPERENA – CAGUALA – ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra en ejecución, a corte del presente informe se ha ejecutado, 390 metros lineales de placa huella, 16964.05 m^2 de mantenimiento periódico y 03 alcantarillas en el corredor vial.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.16 CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA – ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato de obra se encuentra en ejecución, a corte del presente informe se ha ejecutado, 360 metros lineales de placa huella, 15460.91 m^2 de mantenimiento periódico y 04 alcantarillas en el corredor vial.



Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.11.1.2.17 CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Se firmo acta de inicio el 18 de octubre de 2024, a lo cual se a realizado las siguientes actividades:

- El día 02/10/2024 el contratista envía registro fotográfico de los ensayos in situ, en el corredor vial.
- El día 24/10/2024 se realiza reunión en la gobernación, para tratar temas varios a la ejecución del contrato de obra.
- El día 30/10/2024 se realiza socialización en el municipio de Villa Caro, con la presencia del Ing. Wilmar Rangel – Gestor del Proyecto









Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

3.7.1.1. Actividades ambientales

Las actividades realizadas en el componente ambiental fueron las siguientes:

3.7.1.1.1. D-FC-065-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Se radica oficio (GIC-INVIAS-NTS-1189-24) ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-1122-24; RESPUESTA AL COMUNICADO 2024S-
VBOG-047969 - ENTREGA OBSERVACIONES SUBSANADAS INFORME PAGA

3.7.1.1.2. CD-FC-055-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS-EL MAMON, MUNICIPIO DEL ZULIA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Se radica oficio (GIC-INVIAS-NTS-1183-24) donde se subsana RESPUESTA AL COMUNICADO 2024S-VBOG-039300 – ENTREGAN REQUERIMIENTOS.

3.7.1.1.3. CD-FC-070-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LA UNION, MUNICIPIO DE PAMPLONA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Para este mes de agosto No aplica información, el proyecto finalizo el 6 de febrero 2024.

3.7.1.1.4. CD-FC-074-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN ANTONIO-LA QUINTA-ALTOS DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

se entrega oficio GIC-INVIAS-NTS-1196-24 El día 26 agosto del presente año ASUNTO: ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-737-24; RESPUESTA OFICIO INVIAS 2024S-VBOG-047971.

3.7.1.1.5. CD-FC-072-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LOS RINCON-LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Para este mes de agosto No aplica información, el proyecto finalizo el 6 de abril 2024.

3.7.1.1.6. CD-FC-062-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

2024S-VBOG-047967, al finalizar este mes de julio no se encuentra ninguna documentación de seguimientos al PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental) por parte del contratista.

3.7.1.1.7. CD-FC-079-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADAS-TABIRO-PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Para este mes de agosto No aplica información, el proyecto finalizo el 6 de febrero 2024.

3.7.1.1.8. CD-FC-060-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO LOURDES, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Para este mes de octubre. No aplica información, el proyecto finalizo el 6 de junio 2024.

3.7.1.1.9. CD-FC-062-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS – LA CARRERA, MUNICIPIO CACHIRA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

da respuesta al oficio OBR-CACH-033 por parte del contratista consorcio MATICCES P&B LTDA en el componente ambiental, mediante oficio, al cual se le da respuesta por parte de la Interventoría mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1453-24. Manejo de residuos de excavación.

3.7.1.1.10. CD-FC-056-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PUENTE ISABEL CELIS - DAVE, MUNICIPIO PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Al finalizar este mes de octubre no se encuentra ninguna documentación de seguimientos al PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental) por parte del contratista.

3.7.1.1.11. CD-FC-077-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PASOS DE LOS RIOS-RICAURTE, MUNICIPIO DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Al finalizar este mes de octubre se recibe documentación del documento PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental) según oficio SCCVN-028-2024, el cual está en revisión y a la espera de unos documentos anexos.

Se envía oficio haciendo requerimientos mediante oficio del 13 agosto GIC-INVIAS-NTS 1150-24, ASUNTO: SOLICITUD INSUMOS FALTANTES PARA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA COMPONENTES SOCIAL Y AMBIENTAL.

.

3.11.1.2.12 CD-FC-082-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA PARAMO – PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Para este mes de agosto No aplica información, el proyecto finalizo el 6 de junio 2024, se está a la espera de anexos por parte de la autoridad ambiental.

3.11.1.2.13 CD-FC-077-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA SIBERIA, MUNICIPIO DE HERRAN, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Para este mes de octubre No aplica información, el proyecto finalizo el 30 de septiembre 2024, se está a la espera de anexos por parte de la autoridad ambiental.

Se radica oficio el día 27 de agosto asunto: solicitud del documento PAGA según radicado GIC-INVIAS-NTS-1205-24

3.11.1.2.14 CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES MINAS DE CAL – LA ARAÑITA – LA MESA, MUNICIPIO DE MUTISCUA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Para este mes de agosto No aplica información, el proyecto finalizo el 6 de junio 2024, se está a la espera de anexos por parte de la autoridad ambiental.

Se radica oficio el día 27 de agosto asunto: solicitud del documento PAGA según radicado GIC-INVIAS-NTS-1204-24.

3.11.1.2.15 CD-FC-058-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA – CUPERENA – CAGUALA – ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Se recibe oficio WRGR-CD-FC-058-2023-016 entrega de subsanación de documento PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental) el cual están revisión y a la espera de unos anexos. Se envía del 17 octubre oficio solicitando Informe mensual GIC-INVIAS-NTS-1412-24.

3.11.1.2.16 CD-FC-071-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA - ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El 22 de octubre se recibe oficio SCCY-071-009 de entrega PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental) Versión 2, el cual está en revisión y a la espera de documentos anexos. De se envía del 17 octubre oficio solicitando Informe mensual GIC-INVIAS-NTS-1413-24

FICHAS DE MANEJO AMBIENTAL

Subprograma 1.1: Conformación del grupo de gestión ambiental y Social código sm-daga- 1.1-01

OBJETIVO

Garantizar el cumplimiento y desarrollo eficaz de las acciones propuestas en cada programa del Plan de Adaptación de la Guía Ambiental, PAGA, a través de la gestión de los profesionales responsables de la actualización e implementación del documento.

Identificación de aplicabilidad de la ficha por la Complejidad del proyecto
Baja media-alta media-baja x alta
Actividades para el seguimiento y monitoreo

La formulación del documento PAGA es la esencia de la gestión socioambiental del proyecto, por lo cual los profesionales deben realizar la gestión necesaria (formulación, ajuste, aprobación y radicación del documento) para obtener la aprobación del documento por parte de la interventoría, previo al inicio de las actividades constructivas.

Se requiere contar con el equipo mínimo de profesionales que puedan realizar la supervisión e implementación de las medidas de manejo durante el desarrollo del proyecto, atendiendo las obligaciones y/o recomendaciones que sean suscitas por las autoridades ambientales y propiciar ante la dirección del proyecto, el suministro de elementos necesarios para el desarrollo de cada uno de los subprogramas. Evidenciar mediante la formulación de informes de gestión, la implementación de cada una de las medidas de manejo del documento PAGA y el cumplimiento de las obligaciones adquiridas ante las autoridades ambientales de forma general o específicamente en cada uno de los actos administrativos que se hayan generado para la autorización del uso y/o aprovechamiento de los recursos naturales.

Periodicidad en la implementación
Actividad momento

Seguimiento a la formulación del documento PAGA, aprobación de la interventoría y radicación del documento ante la entidad contratante.

Antes de inicio de las actividades constructivas.
Validación de los insumos y elementos necesarios para implementar las medidas de manejo
Durante el desarrollo
Realizar el control y seguimiento a las acciones de capacitación e inducción del personal asociado a las actividades constructivas durante el desarrollo del proyecto.

Identificación de aplicabilidad de la ficha por la
Complejidad del proyecto
Baja media-alta
Media-baja x alta
Actividades para el seguimiento y monitoreo

El equipo de gestión socioambiental del proyecto se encuentra a cargo de realizar las inducciones y capacitaciones de todas las personas vinculadas al proyecto, especialmente las que de una u otra forma puedan aportar en el cumplimiento de las medidas de manejo ambiental propuestas para el proyecto. Dentro del control y seguimiento, se verificará la realización de las siguientes actividades:

• Talleres de inducción al personal programados.
• Capacitaciones para la prevención y control de contingencias.
• Capacitaciones en educación ambiental a los trabajadores del proyecto.

3.11.1.2.17 CD-FC-049-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

En espera que el contratista de obra haga envió de la documentación pertinente.

3.7.1.2. Actividades Sociales

La Interventoría se encuentra a la espera del envió por parte de cada uno de los contratistas de los proyectos correspondientes al Convenio 2033, del documento PAGA con los ajustes requeridos por la interventoría conforme a la Guía de Manejo Ambiental del INVIAS, actas de vecindad de inicio y demás documentación de inicio de obra, para la respectiva revisión y aprobación de los mismos.

3.7.1.2.1. CD-FC-065-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-742-24 - APROBACION PARCIAL PAGA (PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL) – CACOTA

Durante el mes esta interventoría da APROBACIÓN PARCIAL a los formatos con oficio GIC-INVIAS-NTS-1122-24 al documento PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental).

La interventoría realiza oficio GIC-INVIAS-NTS-842-24 de la ENTREGA INFORME TRIMESTRAL COMPONENTE AMBIENTAL, ENTREGA INFORME TRIMESTRAL Y BALANCE COMPONENTE SOCIAL, MUNICIPIO CACOTA – FARO CATATUMBO.

Durante la semana la interventoría revisa y aprueba el informe trimestral y balance de estado social del proyecto ya subsanado con oficio GIC-INVIAS-NTS-1355-24 para la supervisión de Invias y proceder al cierre de la obra.

ACTA DE LIQUIDACIÓN DE CONTRATO: 03 DE SEPTIEMBRE DE 2024

3.7.1.2.2. CD-FC-055-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS-EL MAMON, MUNICIPIO DEL ZULIA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Durante el mes esta interventoría da APROBACIÓN PARCIAL al documento PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental), mediante oficio No GIC-INVIAS-NTS-653-24.

Durante el mes esta interventoría da APROBACIÓN PARCIAL a los formatos con oficio GIC-INVIAS-NTS-732-24 al documento PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental).

La interventoría revisa y ajusta informe trimestral, para enviar las correcciones a Invias y subsanar lo que está pendiente por medio de oficio con radicado GIC-INVIAS-NTS-1309-24.

3.7.1.2.3. CD-FC-070-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LA UNION, MUNICIPIO DE PAMPLONA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Durante el mes esta interventoría da APROBACIÓN al documento PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental), mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-24.

ENTREGA DOCUMENTO PAGA con oficio GIC-INVIAS-NTS-748-24 (PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL), COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL MUNICIPIO DE PAMPLONA – CONVENIO 2033

RESPUESTA AL COMUNICADO: 2024S-VBOG-047962 con oficio GIC-INVIAS-NTS-1094-24- ENTREGA OBSERVACIONES SUBSANADAS INFORME PAGA, MUNICIPIO DE PAMPLONA DEL COMPONENTE SOCIAL

RESPUESTA AL COMUNICADO 2024S-VBOG-048851 se da aprobación con oficio GIC-INVIAS-NTS-1353-24 a la - ENTREGA OBSERVACIONES SUBSANADAS INFORME TRIMESTRAL No. 1, MUNICIPIO DE PAMPLONA, COMPONENTE SOCIAL.

La interventoría durante el mes recibe el certificado que ratifica la no generación de ningún tipo de afectación en territorios colectivos o al patrimonio arqueológico y cultural de la Nación.” Por tanto, se subsana la observación por parte de la interventoría.

ACTA DE LIQUIDACIÓN DE CONTRATO: 12 DE SEPTIEMBRE DE 2024

3.7.1.2.4. CD-FC-074-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN ANTONIO-LA QUINTA-ALTOS DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-736-24 – se da APROBACION PARCIAL PAGA (PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL) – SALAZAR DE LAS PALMAS

La interventoría por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-737-24 radica la ENTREGA DOCUMENTO PAGA (PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL), COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS – CONVENIO 2033

Por medio de radicado GIC-INVIAS-NTS-1346-24 se ENTREGA OBSERVACIONES SUBSANADAS INFORME PAGA, MUNICIPIO SALAZAR DE LAS PALMAS, COMPONENTE SOCIAL.

En RESPUESTA al COMUNICADO No. 2024E-VUVRAZ-042973 la interventoría hace oficio de GIC-INVIAS-NTS-1340-24 - ENTREGA DE TRIMESTRAL Y BALANCE DE ESTADO SOCIAL, MUNICIPIO SALAZAR DE LAS PALMAS, COMPONENTE SOCIAL.

La interventoría recibe informe trimestral y balance de estado social del proyecto para revisión y concepto. Dando aprobación, se envía toda la documentación pertinente para Invias y se está a la espera de posibles correcciones para subsanar.

ACTA DE LIQUIDACIÓN DE CONTRATO: 31 DE JULIO DE 2024.

3.7.1.2.5. CD-FC-072-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LOS RINCON-LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

La interventoría emite la APROBACIÓN PARCIAL mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-755-24 del PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUIA AMBIENTAL PAGA V2, presentado por el contratista en los componentes ambiental y social.

El contratista realiza la ENTREGA INFORME TRIMESTRAL Y BALANCE COMPONENTE SOCIAL, MUNICIPIO DE SILOS con numero de oficio GIC-INVIAS-NTS-1265-24

La interventoría recibe, revisa y realiza sugerencias de correcciones o ajustes en la documentación del informe trimestral y balance de estado social del proyecto. Por tanto, el contratista acata las recomendaciones y subsana lo indicado para enviar la información documental al invias. La interventoría está a la espera de posibles correcciones por parte de invias, para ajustar y subsanar la documentación.

ACTA DE LIQUIDACIÓN DE CONTRATO: 12 DE SEPTIEMBRE DE 2024.

3.7.1.2.6. CD-FC-062-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1271-24 la interventoría emite la APROBACIÓN PARCIAL del PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUIA AMBIENTAL PAGA V2, presentado por el contratista en los componentes ambiental y social.

La interventoría mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-841-24 - ENTREGA INFORME TRIMESTRAL COMPONENTE AMBIENTAL, ENTREGA INFORME TRIMESTRAL Y BALANCE COMPONENTE SOCIAL. La interventoría mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1318-24 ENTREGA INFORME SUBSANADO DEL TRIMESTRAL Y BALANCE DEL ESTADO SOCIAL DE VILLA DEL ROSARIO

La interventoría revisa y ajusta informe trimestral, por tanto, se encuentra a la espera de certificado de cierre de obra.

ACTA DE LIQUIDACIÓN DE CONTRATO: 02 DE SEPTIEMBRE DE 2024.

3.7.1.2.7. CD-FC-079-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADAS-TABIRO-PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-741-24 - ENTREGA DOCUMENTO PAGA (PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL), COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL MUNICIPIO DE SAN CAYETANO.

Durante el mes esta interventoría da APROBACIÓN PARCIAL a los formatos con oficio GIC-INVIAS-NTS-1121-24 al documento PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental).

La interventoría revisa y ajusta informe trimestral con oficio GIC-INVIAS-NTS-1315-24, por tanto, se encuentra a la espera de certificado de cierre de obra.

ACTA DE RECIBO No. 02 Y FINAL: 28 DE FEBRERO DE 2024

3.7.1.2.8. CD-FC-060-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO LOURDES, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

La interventoría da APROBACIÓN a los formatos con oficio GIC-INVIAS-NTS-733-24 al documento PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental).

RESPUESTA AL COMUNICADO 2024S-VBOG-046554 con oficio GIC-INVIAS-NTS-1065-24 se hace la - ENTREGA OBSERVACIONES SUBSANADAS INFORME PAGA, MUNICIPIO DE LOURDES, COMPONENTE SOCIAL

La interventoría solicito algunos informes mensuales y anexos que hacen parte del trimestral que fue enviado, por tanto, se encuentra a la espera de la información para revisión, concepto y aprobación.

3.7.1.2.9. CD-FC-062-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS – LA CARRERA, MUNICIPIO CACHIRA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Durante el mes la interventoría se encontró a la espera de recibir:

DOCUMENTACIÓN INICIAL:

1.Formato de Acta de radicación y actualización social del proyecto.
2. Formato Matriz de cumplimiento actividades sociales
3. Formato Plan de Inversión Social.

Evidencia de Socializaciones, reuniones, registro fotográfico, actas de inicio y cierre de obra e informes mensuales.

- **EJECUCIÓN DEL TRIMESTRAL**

  1. Formato de Acta de radicación y actualización social del proyecto (con sus respectivos anexos que aparecen dentro del formato).
  2. Balance del Estado social del proyecto (con sus respectivos anexos que aparecen dentro del formato).
  3. Matriz de cumplimiento actividades sociales.
  4. Actas de vecindad (Formato Invias).
  5. Plan de Inversión social.
  6. Pre-acta Inversión Social.

NOTA: Se le sugiere al contratista llenar los formatos con los datos pertinentes, no dejar las casillas vacías ni en blanco. Si no hay información, escribir 0 o N/A. Asimismo, anexar las firmas que sean necesarias para no generar más atraso.

La interventoría se encuentra en revisión y concepto para dar aprobación a la documentación que llego de manera extemporánea.

3.7.1.2.10. CD-FC-056-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PUENTE ISABEL CELIS - DAVE, MUNICIPIO PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Durante el mes la interventoría se encontró a la espera de recibir:

DOCUMENTACIÓN INICIAL:

1.Formato de Acta de radicación y actualización social del proyecto.
2. Formato Matriz de cumplimiento actividades sociales
3. Formato Plan de Inversión Social.

Evidencia de Socializaciones, reuniones, registro fotográfico, actas de inicio y cierre de obra e informes mensuales.

EJECUCIÓN DEL TRIMESTRAL

1. Formato de Acta de radicación y actualización social del proyecto (con sus respectivos anexos que aparecen dentro del formato).
2. Balance del Estado social del proyecto (con sus respectivos anexos que aparecen dentro del formato).
3. Matriz de cumplimiento actividades sociales.
4. Actas de vecindad (Formato Invias).
5. Plan de Inversión social.
6. Pre-acta Inversión Social.

NOTA: Se le sugiere al contratista llenar los formatos con los datos pertinentes, no dejar las casillas vacías ni en blanco. Si no hay información, escribir 0 o N/A. Asimismo, anexar las firmas que sean necesarias para no generar más atraso.

3.7.1.2.11. CD-FC-077-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PASOS DE LOS RIOS - RICAURTE, MUNICIPIO DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

Durante el mes la interventoría se encontró a la espera de recibir:

DOCUMENTACIÓN INICIAL:

Formato de Acta de radicación y actualización social del proyecto.
Formato Matriz de cumplimiento actividades sociales
Formato Plan de Inversión Social.

Evidencia de Socializaciones, reuniones, registro fotográfico, actas de inicio y cierre de obra e informes mensuales**.**

EJECUCIÓN DEL TRIMESTRAL

Formato de Acta de radicación y actualización social del proyecto (con sus respectivos anexos que aparecen dentro del formato).

Balance del Estado social del proyecto (con sus respectivos anexos que aparecen dentro del formato).
Matriz de cumplimiento actividades sociales.
Actas de vecindad (Formato Invias).
Plan de Inversión social.
Pre-acta Inversión Social.

NOTA: Se le sugiere al contratista llenar los formatos con los datos pertinentes, no dejar las casillas vacías ni en blanco. Si no hay información, escribir 0 o N/A. Asimismo, anexar las firmas que sean necesarias para no generar más atraso.

3.7.1.2.12. CD-FC-082-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA PARAMO – PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El contratista da cumplimiento con el envió del trimestral de abril hasta agosto para revisión, concepto y aprobación por parte de la interventoría. El contratista da cumplimiento con él envió del trimestral de abril hasta agosto para revisión, concepto y aprobación por parte de la interventoría.

3.7.1.2.13. CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES MINAS DE CAL – LA ARAÑITA – LA MESA, MUNICIPIO DE MUTISCUA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Durante el mes la interventoría dio aprobación:

El día 29 de octubre de 2024 la interventoría dio APROBACIÓN DOCUMENTO Y FORMATOS PAGA SOCIAL Y AMBIENTAL con oficio GIC-INVIAS-NTS-1465-24.

3.11.1.2.15 CD-FC-058-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA – CUPERENA – CAGUALA – ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Mediante oficio WRGR-CD-FC-058-2023-014 se recibe Informe junio, julio y agosto de 2024 fuera de la fecha estipulada por parte del contratista, por tanto, la interventoría revisa y aprueba con oficio GIC-INVIAS-NTS-1348-24 los documentos enviados. Asimismo, la interventoría se encontró a la espera del informe mensual de septiembre que no fue enviada a la fecha solicitada.

Durante el mes el contratista no envió el informe mensual de octubre para revisión, concepto y aprobación por parte de la interventoría.

3.11.1.2.16 CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA – ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

Durante el mes la interventoría se encontró a la espera de recibir:

DOCUMENTACIÓN INICIAL:

1.Formato de Acta de radicación y actualización social del proyecto.
2. Formato Matriz de cumplimiento actividades sociales
3. Formato Plan de Inversión Social.

Evidencia de Socializaciones, reuniones, registro fotográfico, actas de inicio y cierre de obra e informes mensuales.

EJECUCIÓN DEL TRIMESTRAL

1. Formato de Acta de radicación y actualización social del proyecto (con sus respectivos anexos que aparecen dentro del formato).
2. Balance del Estado social del proyecto (con sus respectivos anexos que aparecen dentro del formato).
3. Matriz de cumplimiento actividades sociales.
4. Actas de vecindad (Formato Invias).
5. Plan de Inversión social.
6. Pre-acta Inversión Social.

Durante el mes la interventoría recibe el documento PAGA para revisión y concepto por parte de la interventoría.

En respuesta a oficio SCCY-071-003 el contratista entrega el informe mensual de agosto con aprobación de la interventoría con oficio GIC-INVIAS-NTS-1349-24.

Durante el mes el contratista no envió el informe mensual de octubre para revisión, concepto y aprobación por parte de la interventoría.

NOTA: Se le sugiere al contratista llenar los formatos con los datos pertinentes, no dejar las casillas vacías ni en blanco. Si no hay información, escribir 0 o N/A. Asimismo, anexar las firmas que sean necesarias para no generar más atraso.

3.11.1.2.17 CD-FC-049-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA – ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

En espera que el contratista de obra haga entrega de la documentación pertinente.

3.7.1.3. Actividades SST

Durante este periodo se ha reportado por parte del contratista el inicio de actividades de obra de los siguientes municipios, dentro de las actividades ejecutadas se encuentran las siguientes:

3.7.1.3.1. CD-FC-065-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra liquidado.

3.7.1.3.2. CD-FC-055-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS-EL MAMON, MUNICIPIO DEL ZULIA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra liquidado.

3.7.1.3.3. CD-FC-070-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LA UNION, MUNICIPIO DE PAMPLONA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra liquidado.

3.7.1.3.4. CD-FC-074-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN ANTONIO-LA QUINTA-ALTOS DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra liquidado.

3.7.1.3.5. CD-FC-072-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LOS RINCON-LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra liquidado.

3.7.1.3.6. CD-FC-062-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra liquidado.

3.7.1.3.7. CD-FC-079-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADAS-TABIRO-PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra en proceso de liquidación.

3.7.1.3.8. CD-FC-079-2023 CD-FC-060-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO LOURDES, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra en proceso de liquidación.

3.7.1.3.9. CD-FC-062-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS – LA CARRERA, MUNICIPIO CACHIRA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El contratista sigue gestionando documentación del componente SST.

3.7.1.3.10. CD-FC-056-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PUENTE ISABEL CELIS - DAVE, MUNICIPIO PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra en proceso de liquidación.

3.7.1.3.11. CD-FC-077-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PASOS DE LOS RIOS - RICAURTE, MUNICIPIO DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra en proceso de liquidación.

3.7.1.3.12. CD-FC-064-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA PARAMO – PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra en proceso de liquidación.

3.7.1.3.13. CD-FC-082-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA SIBERIA, MUNICIPIO DE HERRAN, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra en proceso de liquidación.

3.7.1.3.14. CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES MINAS DE CAL – LA ARAÑITA – LA MESA, MUNICIPIO DE MUTISCUA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato se encuentra en proceso de liquidación.

3.7.1.3.15. CD-FC-058-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA – CUPERENA – CACAHUALA – ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El contratista no ha enviado documentación relacionada, la interventoría hace presencia y solicita se haga llegar la documentación pertinente.

3.7.1.3.16. CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA - ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El contratista no ha enviado documentación relacionada, la interventoría hace presencia y solicita se haga llegar la documentación pertinente

3.7.1.3.17. CD-FC-049-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

En espera que el contratista de obra haga entrega de la documentación pertinente.

3.7.1.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños.

3.7.1.1.1. CD-FC-065-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El contratista cuenta con la APROBACIÓN de los estudios y diseños de los diversos componentes.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1380-22 del 21-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-001 del 01 de dic de 2023 GIC-INVIAS-NTS-1508-22 del 21-Dic-2023 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-919-24 del 18-Jun- 2024 - **APROBACIÓN**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1352-22 del 17 - Nov- 2023 - OBSERVACIONES Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-002 del 01 de dic de 2023 GIC-INVIAS-NTS-1503-22 del 05- Dic- 2023 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-005 del 19 de Ene de 2023 GIC-INVIAS-NTS-188-24 del 31-ene-2024- **APROBACIÓN**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobación**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1353-22 del 17-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-004 del 01 de dic de 2023 GIC-INVIAS-NTS-085-24 del 15-Ene-2024 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-006 del 24 de Ene de 2024 GIC-INVIAS-NTS-249-24 del 08-feb-2024- **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-029 del 22-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-571-24 del 11-Abr-2024- **APROBACIÓN**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1380-22 del 21-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-001 del 01 de dic de 2023 GIC-INVIAS-NTS-1508-22 del 21-Dic-2023 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-919-24 del 18-Jun- 2024 - **APROBACIÓN**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1357-22 del 17-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-001 del 01 de dic de 2023 GIC-INVIAS-NTS-1537-22 del 12-Dic-2023 – **APROBACIÓN**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1403-22 del 17-Nov-2023 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-026 del 13-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-541-24 del 05-Abr-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio CD-FC-065-2023-031 del 12-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-708-24 del 07-May-2024 – **APROBACIÓN**

Tabla 66 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-065-2023.

3.7.1.1.2. CD-FC-055-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS-EL MAMON, MUNICIPIO DEL ZULIA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El Contratista cuenta con la APROBACIÓN de los estudios y diseños de los diversos componentes.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1383-22 del 21-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-012 12-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-091-24 del 17-Ene-2024 – **APROBADO**
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1388-22 del 21-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con correo del 04- Dic - 2023 CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-004 del 05- Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1511-22 del 06-Dic-2023 – **APROBADO**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1389-22 del 21-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-004 del 05- Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1517-22 del 07-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-006 del 05- Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-049-24 del 10-Ene-24- **APROBADO CON OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-013 15-Ene-2024

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-105-24 del 17-Ene-24- **APROBADO**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1383-22 del 21-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-012 12-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-091-24 del 17-Ene-2024 - **APROBADO**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1358-22 del 17-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con correo del 04- Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1538-22 del 12-Dic-2023 - **APROBADO**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1484-22 del 03-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-012 12-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-119-24 del 18-Ene-2024 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-017 25-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-319-24 del 20-feb-24 - **APROBADO CON OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-037 del 18-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-542-24 del 05-Abr-24 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-040 del 12-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-542-24 del 05-Abr-24 – **APROBADO** CONTRATISTA hace entrega con SCCVN-CD-FC-055-2023-040 12-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-696-24 del 03- May - 2024 - **APROBACION**

Tabla 67 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-055-2023.

3.7.1.1.3. CD-FC-070-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LA UNION, MUNICIPIO DE PAMPLONA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El Contratista cuenta con la APROBACION de los estudios y diseños de los diversos componentes. Teniendo solo observado el PLANO RECORD del componente de topografía, se espera que el contratista de obra subsane dichas observaciones.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1382-22 del 21-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 11 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1556-22 del 14-Dic-2023 – **APROBACIÓN**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
TOPOGRAFIA	**Aprobación con observaciones**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1354-22 del 17-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 11 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1597-22 del 21-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 25 - Ene – 2024 GIC-INVIAS-NTS-250-24 del 08-feb-2024 – **APROBACIÓN** Contratista hace entrega por correo PLANOS RECORDS EL 21-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-809-24 del 24-May-2024 - **OBSERVACIONES**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1363-22 del 17 - Nov - 2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 11 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1625-22 del 27-Dic-2023 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 07 - Feb - 2024 GIC-INVIAS-313-24 del 16-feb-2024 - **APROBACIÓN**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1382-22 del 21-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 11 - Dic - 2023

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-1556-22 del 14-Dic-2023 – **APROBACIÓN**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1356-22 del 17 - Nov - 2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 11 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-120-24 del 18 - Ene - 2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 22 - Ene - 2023 GIC-INVIAS-NTS-203-24 del 02 - Feb - 2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo 20-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-511-24 del 02-Abr-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 10 - Abr - 2024 GIC-INVIAS-NTS-648-22 del 26-Abr-2024 – **APROBACIÓN**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado con observaciones**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1405-22 del 23 - Nov - 2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 11 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-060-24 del 12 - Ene - 2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con correo del 07 - Feb - 2024 GIC-INVIAS-NTS-318-24 del 20 - Feb - 2024 – **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		Contratista hace entrega con correo 03-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-669-24 del 30-Abr-2024 – **APROBADO CON OBSERVACIONES**

Tabla 68 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-070-2023.

Por parte de la interventoría se espera que los contratistas continúen trabajando en la ejecución de las actividades de obra, conforme a los estudios y diseños aprobados.

3.7.1.1.4. CD-FC-074-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN ANTONIO-LA QUINTA-ALTOS DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El Contratista cuenta con la APROBACIÓN de los estudios y diseños de los diversos componentes.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1381-22 del 21-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con correo del 04- DIC - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1552-22 del 12-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°010- CD-FC-074-2023 DEL 22-ENE-2024

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-139A-22 del 23-Ene-2024 - OBSERVACIONES El CONTRATISTA hace entrega con N°013- CD-FC-074-2023 DEL 25-ENE-2024 GIC-INVIAS-NTS-165-22 del 25-Ene-2024 - **OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°015- CD-FC-074-2023 DEL 31-ENE-2024-**REVISIÓN.** GIC-INVIAS-NTS-221-24 del 06-Feb-2024 - **APROBACIÓN**
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1348-22 del 17-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con correo del 05 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1539-22 del 12-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°008- CD-FC-074-2023 DEL 19-ENE-2024-**OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°017- CD-FC-074-2023 DEL 06-FEB-2024 (AJUSTADA) El CONTRATISTA hace entrega con N°017- CD-FC-074-2023 DEL 08-FEB-2024 (AJUSTADA) GIC-INVIAS-NTS-272-24 del 09-Feb-2024 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°043- CD-FC-074-2023 DEL 23-Abr-2024

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-643-24 del 26-Abr-2024 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°045- CD-FC-074-2023 DEL 30-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-743-24 del 16-May-2024 - **APROBACION**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobación con observaciones**	El contratista hace entrega con correo del 04 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-061-24 del 12-Ene-2024 - **OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°014- CD-FC-074-2023 DEL 25-ENE-2024- **OBSERVADO** El CONTRATISTA hace entrega con N°022- CD-FC-074-2023 DEL 19-FEB-2024 (AJUSTADA) GIC-INVIAS-NTS-394-24 del 05-Mar-2024 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°043- CD-FC-074-2023 DEL 23-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-644-24 del 26-Abr-2024 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	El CONTRATISTA hace entrega con N°008- CD-FC-074-2023 DEL 19-ENE-2024 El CONTRATISTA hace entrega con N°010- CD-FC-074-2023 DEL 22-ENE-2024 GIC-INVIAS-NTS-139A-22 del 23-Ene-2024 - **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		El CONTRATISTA hace entrega con N°013- CD-FC-074-2023 DEL 25-ENE-2024 GIC-INVIAS-NTS-165-22 del 25-Ene-2024 - **OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°015- CD-FC-074-2023 DEL 31-ENE-2024 GIC-INVIAS-NTS-221-24 del 06 – Feb – 2024 - **APROBACIÓN**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	El contratista hace entrega con N°008-CD-FC-074-2023 DEL 22-ENE-2024- **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-205-24 del 02-Feb-2024 - **APROBACIÓN**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 10 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1404-22 del 23-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con correo del 04- DIC - 2023 GIC-INVIAS-NTS-088-24 del 16-Ene-2024 - **OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°011- CD-FC-074-2023 DEL 22-ENE-2024 GIC-INVIAS-NTS-209-24 del 05-Feb-2024 - **OBSERVACIONES** El CONTRATISTA hace entrega con N°019- CD-FC-074-2023 DEL 12-FEB-2024 GIC-INVIAS-NTS-385-24 del 05-Mar-2024 - **APROBACIÓN**

Tabla 69 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-074-2023.

Por parte de la interventoría se espera que los contratistas continúen trabajando en la entrega y subsanación de las diferentes observaciones que se tienen a la fecha, en los diferentes componentes de estudio y diseños.

3.7.1.1.5. CD-FC-072-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LOS RINCON-LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El Contratista se encuentra realizando los estudios y diseños, a los cuales se han dado OBSERVACIONES por subsanar en cada uno de los componentes, a excepción del componente del diseño geométrico y diseño estructural que se encuentra APROBADO, pero con observaciones.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1394-22 del 22-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con coreo del 04-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1513-22 del 06-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 013-2024 del 23-Ene-24 GIC-INVIAS-NTS-164-24 del 06 - Feb- 2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 018-2024 del 07-Feb-24 GIC-INVIAS-NTS-283-24 del 12-Feb- 2024 - **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-346-24 del 27-Feb- 2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 035-2024 del 23-Abr-24 GIC-INVIAS-NTS-642-24 del 26-Abr- 2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 039-2024 del 30-Abr-24 GIC-INVIAS-NTS-671-24 del 30 - Abr- 2024 – **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 046-2024 del 23-May-24 GIC-INVIAS-NTS-807-24 del 24 - May- 2024 – **OBSERVACIONES** Contratista envía subsanaciones el 19-06-2024 Se envían observaciones por WhatsApp el 20-Jun-2024 Contratista envía subsanaciones el 24-Jun-2024 Se aprobó componente no se ha enviado oficio aprobatorio 26/06/2024
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1430-22 del 28-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA HACE ENTREGA EL 14-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1612-22 del 26-Dic-2023 - **APROBADO CON OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 042-2024 del 14-May-24 - PLANOS RECORD GIC-INVIAS-NTS-758-24 del 20- May - 2024 - **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 044-2024 del 23-May-24 - PLANOS RECORD GIC-INVIAS-NTS-831-24 del 28- May - 2024 – **OBSERVACIONES** Se envía **APROBADO CON OBSERVACIONES** por WhatsApp el 25-Jun-2024 Se aprobó componente no se ha enviado oficio aprobatorio 12/07/2024 GIC-INVIAS-NTS-1158-24 - SE EMITE CORREO DE APROBACIÓN DE LOS PLANOS RECORD 20/08/2024 - ING. JAIRO
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1431-22 del 28-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA HACE ENTREGA EL 14-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1613-22 del 26-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 013-2024 del 23-Ene-24 EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 019-2024 del 07-Feb-24 EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 019-2024 del 08-Ene-24 GIC-INVIAS-NTS-268-24 del 09-Feb-2024 - **APROBADO CON OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 041-2024 del 14-May-24 GIC-INVIAS-NTS-752-24 del 17-May-2024 - **APROBADO CON OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 045-2024 del 23-May-24

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		Se envía **APROBADO CON OBSERVACIONES** por WhatsApp el 25-Jun-2024
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1394-22 del 22-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con coreo del 04-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1513-22 del 06-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 013-2024 del 23-Ene-24 GIC-INVIAS-NTS-164-24 del 25-Ene-2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 018-2024 del 07-Feb-24 GIC-INVIAS-NTS-283-24 del 12-Feb-2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 023-2024 del 22-Feb-24 GIC-INVIAS-NTS-346-24 del 27-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 035-2024 del 23-Abr-24 GIC-INVIAS-NTS-642-24 del 26-Abr- 2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 039-2024 del 30-Abr-24 GIC-INVIAS-NTS-671-24 del 30 - Abr- 2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-671-24 del 30 -Abr- 2024 - OBSERVACIONES EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 046-2024 del 23-May-24

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-807-24 del 24 - May- 2024 – **OBSERVACIONES** Contratista envía subsanaciones el 19-06-2024 Se envían observaciones por WhatsApp el 20-06-2024 Contratista envía subsanaciones el 24-06-2024 Se aprobó componente no se ha enviado oficio aprobatorio 26/06/2024
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1360-22 del 17- Nov - 2023 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con coreo del 30-11-2023 GIC-INVIAS-NTS-1536-22 del 12- Dic - 2023 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con coreo del 15-12-2023 GIC-INVIAS-NTS-121-24 del 18 - Ene - 2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 013-2024 del 23-Ene-24 GIC-INVIAS-NTS-401-24 del 06 - Mar - 2024 – **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 037-2024 del 18-Abr-24 GIC-INVIAS-NTS-649-24 del 26-Abr-2024 - **APROBADO**
INFORME HIDRÁULICO	**Observado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1509-22 del 06-Dic - 2023 - **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		EL CONTRATISTA hace entrega con coreo del 012-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1587-22 del 19-Dic - 2023 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega con oficio No. 030-2024 del 20-Mar-24 GIC-INVIAS-NTS-534-24 del 04-Abr- 2024 – **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 038-2024 del 23-Abr-24 GIC-INVIAS-NTS-757-24 del 20- May - 2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA HACE ENTREGA CON OFICIO No. 047-2024 del 27-MAY-24 Especialista envía observaciones el 28-06-2024 se envían por WhatsApp al contratista Especialista envía observaciones el 17-07-2024 se envían por WP al contratista Especialista envía observaciones el 29-08-2024 se envían por WP al contratista.

Tabla 70 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-072-2023

Por parte de la interventoría se espera que los contratistas continúen trabajando en la entrega y subsanación de las diferentes observaciones que se tienen a la fecha, en los diferentes componentes de estudio y diseños.

3.7.1.1.6. CD-FC-062-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El Contratista cuenta con APROBACIÓN de los diferentes componentes de los estudios y diseños.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1395-22 del 22-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con correo del 4 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1512-22 del 06-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-004 del 14-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1562-22 del 06-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-009 del 18-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-138-24 del 22-Ene-2024 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1485-22 del 01-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con correo del 4 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1518-22 del 07-Dic-2023 – **APROBADO**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1510-22 del 06-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-003 del 14-Dic-2023

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-089-24 del 16- Ene - 2024 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-010 del 25-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-244-24 del 08- Feb - 2024 - **APROBADO**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1395-22 del 22-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** CONTRATISTA hace entrega con correo del 4 - Dic - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1512-22 del 06-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-004 del 14-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-1562-22 del 06-Dic-2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-009 del 18-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-138-24 del 22-Ene-2024 - **APROBADO**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1361-22 del del 17- Nov - 2023 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-009 del 18-Ene-2024- **REVISIÓN** GIC-INVIAS-NTS-204-24 del 02-Feb-2024 - **APROBADO**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-1586-22 del del 19- Dic - 2023 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-009 del 13-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-332-24 del 22- Feb – 2024 – **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-028 del 08-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-513-24 del 02-Abr-2024 Contratista hace entrega con oficio RAOT-CD-FC-062-036 del 15-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-695-24 del 03- May - 2024 - **APROBADO**

Tabla 71 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-062-2023.

3.7.1.1.7. CD-FC-079-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADAS-TABIRO-PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El Contratista se encuentra realizando los estudios y diseños, a los cuales se han dado APROBACION a los diversos componentes.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1393-22 del 22-Nov-2023 - OBSERVACIONES

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-010 del 18- Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-130-24 del 19-Ene-2024 – **APROBACIÓN**
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1439-22 del 28-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-008 del 16- Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-129-24 del 19-Ene-2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-011 del 23- Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-170-24 del 29-Ene-2024 - **APROBACION CON OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-028 del 07- Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-449-24 del 13-Mar-2024 - **APROBACION CON OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-032 del 15- Mar-2024 - **APROBACION**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1439-22 del 28-Nov-2023 - **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		Contratista hace entrega por medio de oficio CD-FC-079-2023-003 el 12-Dic-2023 GIC-INVIAS-NTS-019-24 del 04-Ene-2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-009 del 17- Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-174-24 del 31-Ene-2024 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-012 del 31- Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-292-24 del 14-Feb-2024 – **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-029 del 07- Mar – 2024 GIC-INVIAS-NTS-529-24 del 03-Abr-2024 – **APROBACIÓN**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	. El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1393-22 del 22-Nov-2023 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-010 del 18- Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-130-24 del 19-Ene-2024 - **APROBACIÓN**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1359-22 del 17 -Nov-2023 - **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-008 del 16- Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-124-24 del 18 - Ene - 2024 – **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-037 del 30- Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-717-24 del 09 -MAYO - 2024 - **APROBACIÓN**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado**	El FARO hace entrega con correo del 14 - Nov - 2023 GIC-INVIAS-NTS-1486-22 del 01 -Dic-2023 - **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-010 del 18- Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-179-24 del 30 -Ene-2024 – **OBSERVACIONES** EL CONTRATISTA hace entrega con oficio CD-FC-079-2023-027 del 07- Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-433-24 del 11-Mar-2024 - **APROBACIÓN**

Tabla 72 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-079-2023

3.7.1.1.8. CD-FC-067-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS – LA CARRERA, MUNICIPIO DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El Contratista se encuentra realizando los estudios y diseños, a los cuales se han dado APROBACION al componente geotécnico, topografía y pavimentos, quedando con OBSERVACIÓN los demás componentes.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobación con observaciones**	El contratista hace entrega por correo el 08-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-339-24 del 22-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-494-24 del 22-Mar-2024 – **REITERACIÓN** El Contratista hace entrega Por oficio OBR-CACH-013 el 16-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-607-24 del 19-Abr-2024 – **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES**
TOPOGRAFIA	**Aprobación con observaciones**	El contratista hace entrega por correo el 08-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-337-24 del 22-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega por correo el 20-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-497-24 del 22-Mar-2024 – **OBSERVACIONES** El Contratista hace entrega Por oficio OBR-CACH-031 el 06-09-2024 GIC-INVIAS-NTS-1312-24 del 16/09/2024 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobación**	El contratista hace entrega por correo el 08-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-338-24 del 22-Feb-2024 – **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-493-24 del 22-Mar-2024 – **REITERACIÓN** El contratista hace entrega por oficio OBR-CACH-008 el 02-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-540-24 del 05-Abr-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega por oficio OBR-CACH-012 el 08-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-622-24 del 22-Abr-2024 – **OBSERVACIONES** El Contratista hace entrega Por oficio OBR-CACH-21 el 15-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-771-24 del 21-May-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega por oficio OBR-CACH-032 el 06-Sept-2024 Ing. JAIRO solicita reunión 30/09/2023 - Tramo 1: K0+000 – K0+136.06 – **OBSERVACIONES**. Tramo 2: K3+695.92 – K3+825.92 – **OBSERVACIONES**. Tramo 3: K5+269.35 – K5+399.35 – **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES**. Entrega planos de OBR-CACH-045 - 3/10/2024 OBR-CACH-048 ATIENDE OBSERVACIONES - 08/10/2024 GIC-INVIAS-NTS-1424-24 - 22/10/2024 **APROBACIÓN**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**APROBACIÓN CON OBSERVACIONES**	El contratista hace entrega por correo el 08-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-339-24 del 22-Feb-2024 – **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-494-24 del 22-Mar-2024 – **REITERACIÓN** El Contratista hace entrega Por oficio OBR-CACH-013 el 16-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-607-24 del 19-Abr-2024 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES**
INFORME ESTRUCTURAL	**Observado**	El contratista hace entrega por correo el 08-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-341-24 del 22-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-495-24 del 22-Mar-2024 – **REITERACIÓN** OBRA-CACH-035 del 10/09/2024 - Hace entrega de observaciones GIC-INVIAS-NTS-1319-24 - 17/09/2024 - **OBSERVACIONES**
INFORME HIDRÁULICO	**Observado**	El contratista hace entrega por correo el 08-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-342-24 del 22-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-496-24 del 22-Mar-2024 – **REITERACIÓN** El contratista hace entrega por oficio OBR-CACH-009 el 08-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-740-24 del 15-May-2024 **–** **OBSERVACIONES** El Contratista hace entrega Por oficio OBR-CACH-043 el 18-09-2024

Tabla 73 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-067-2023

Por parte de la interventoría se espera que los contratistas continúen trabajando en la entrega y subsanación de las diferentes observaciones que se tienen a la fecha, en los diferentes componentes de estudio y diseños.

3.7.1.1.9. CD-FC-060-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO DE LOURDES, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El Contratista se encuentra realizando los estudios y diseños, se ha dado APROBADO a diferentes componentes, quedando con OBSERVACIONES topografía y el informe hidráulico.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 06-2024 del 30-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-239-24 del 07-Feb-2024 - **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 11-2024 del 21-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-336-24 del 22-Feb-2024 - **APROBACIÓN**
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 06-2024 del 30-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-207-24 del 05-Feb-2024 - **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 07-2024 del 19-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-330-24 del 22-Feb-2024 – **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		El Contratista hace entrega con comunicado MATICCES - LOURDES – 022 -2024 EL 21-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-795-24 del 22-May-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 026 - 2024 del 12/08/2024 GIC-INVIAS-NTS-1158-24 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIÓN** 20/08/2024
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado**	El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 06-2024 del 30-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-208-24 del 05-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 07-2024 del 19-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-208-24 del 05-Feb-2024 – **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** El Contratista hace entrega con comunicado MATICCES - LOURDES – 07 -2024 del 19-Feb-24 GIC-INVIAS-NTS-331-24 del 22-Feb-2024 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** El Contratista hace entrega con comunicado MATICCES - LOURDES – 022 -2024 EL 21-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-794-24 del 22-May-2024 - **APROBACIÓN**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 06-2024 del 30-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-239-24 del 07-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 11-2024 del 21-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-336-24 del 22-Feb-2024 – **APROBACIÓN**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 06-2024 del 30-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-202-24 del 02-Feb-2024 – **APROBACIÓN**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado**	El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 06-2024 del 30-Ene-2024 GIC-INVIAS-NTS-327-24 del 21-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega con comunicado MATICCES-LOURDES-25-2024 del 28-Jun-24 El contratista hace entrega con comunicado MATICCES – LOURDES – 026 - 2024 del 12/08/2024 GIC-INVIAS-NTS-1378-24 del 08/10/2024 - OBSERVACIONES El contratista hace entrega de subsanaciones con comunicado MATICCES – LOURDES – 028 - 2024 del 18/09/2024 Atiene observaciones MATICCES – LOURDES – 031 - 2024 - 09/10/2024

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-1415-24 - 17/10/2024 - **APROBACIÓN**

Tabla 74 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-060-2023

Por parte de la interventoría se espera que los contratistas continúen trabajando en la entrega y subsanación de las diferentes observaciones que se tienen a la fecha, en los diferentes componentes de estudio y diseños.

3.7.1.1.10. CD-FC-077-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PASO DE LOS RIOS-RICAURTE, MUNICIPIO DE CÚCUTA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El Contratista se encuentra realizando los estudios y diseños, se ha dado APROBADO a diferentes componentes, quedando con OBSERVACIONES el componente estructural.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	El contratista hace entrega por correo el 05-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-281-24 del 12-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega por correo el 13-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-455-24 del 13-Mar-2024 – **APROBADO**
TOPOGRAFIA	**Aprobado con observaciones**	El contratista hace entrega por correo el 05-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-279-24 del 12-Feb-2024 – **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		El contratista hace entrega por correo el 28-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-386-24 del 05-Mar-2024 – **APROBADO CON OBSERVACIONES**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado con observaciones**	El contratista hace entrega por correo el 05-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-280-24 del 12-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega por correo el 28-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-393-24 del 05-Mar-2024 – **OBSERVACIONES** El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-011-2024 el 13-04-2024 GIC-INVIAS-NTS-628-24 del 23-abr-2024 – **OBSERVACIONES** El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-021-2024 el 30-05-2024 GIC-INVIAS-NTS-928-24 del 19-Jun-2024 – **OBSERVACIONES** El Contratista hace entrega Por oficio SCCVN-026-2024 el 03-07-2024 Se aprueba con observaciones se envía por WHATSAPP el 22-07-2024
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	El contratista hace entrega por correo el 05-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-281-24 del 12-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega por correo el 13-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-455-24 del 13-Mar-2024 – **APROBADO**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME ESTRUCTURAL	**Observado**	El contratista hace entrega por correo el 05-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-316-24 del 16-Feb-2024 – **OBSERVACIONES**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado**	El contratista hace entrega por correo el 05-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-301-24 del 14-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** El contratista hace entrega por correo el 03-Mar-2024 GIC-INVIAS-NTS-670-24 del 30-Abr-2024 - **APROBADO**

Tabla 75 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-077-2023

Por parte de la interventoría se espera que los contratistas continúen trabajando en la entrega y subsanación de las diferentes observaciones que se tienen a la fecha, en los diferentes componentes de estudio y diseños.

3.7.1.1.11. CD-FC-056-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PUENTE ISABEL CELIS-DAVE, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El Contratista se encuentra realizando los estudios y diseños, se ha dado APROBADO a diferentes componentes, quedando con OBSERVACIONES diseño geométrico, estructural.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-667-24 del 30-Abr-2024 - **APROBADO**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
TOPOGRAFIA	**Aprobado con observaciones**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-720-24 del 10-May-2024 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Observado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-735-24 del 14-May-2024 - **OBSERVACIONES**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-667-24 del 30-Abr-2024 - **APROBADO**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-716-24 del 09-May-2024 - **APROBADO**
INFORME HIDRÁULICO	**Observado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-808-24 del 24-May-2024 - **OBSERVACIONES**

Tabla 76 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-056-2023

3.7.1.1.12. CD-FC-082-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA SIBERIA, MUNICIPIO DE HERRAN, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

En el presente contrato, se cuenta con APROBACION en la mayoría de sus componentes, quedando aun con observaciones los componentes de topografía e hidrología.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 20/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-796-24 del 23-May-2024 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 20/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-802-24 del 23-May-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega mediante comunicado No. 016- CD-FC-082-2023 del 31/07/2024 GIC-INVIAS-NTS-1223-24 - 29/08/204 - **APROBADO**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 20/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-824-24 del 23-May-2024 - **APROBACION CON OBSERVACIONES** Contratista hace entrega mediante comunicado No. 016- CD-FC-082-2023 del 31/07/2024 GIC-INVIAS-NTS-1259-24 del 04/09/2024 - **APROBADO**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 20/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-796-24 del 23-May-2024 - **APROBADO**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado con observaciones**	Contratista hace entrega por correo el 20/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-838-24 del 29-May-2024 - **APROBACION CON OBSERVACIONES** Contratista hace entrega mediante comunicado No. 016- CD-FC-082-2023 del 31/07/2024
INFORME HIDRÁULICO	**Observado**	Contratista hace entrega por correo el 20/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-830-24 del 28-May-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega mediante comunicado No. 016- CD-FC-082-2023 del 31/07/2024 **APROBACION** – 17-Sep-2024

Tabla 77 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-082-2023

CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES MINAS DE CAL – LA ARAÑITA – LA MESA, MUNICIPIO DE MUTISCUA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

En el presente contrato, se cuenta con APROBACION en todos los componentes.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 23/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-810-24 del 25-May-2024 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 23/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-854-24 del 04-Jun-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega mediante SCCVN-CD-FC-081-2023-0011 el 31/07/2024 GIC-INVIAS-NTS-1173-24ª del 26/08/2024 - **APROBADO**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 23/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-849-24 del 31-May-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega mediante SCCVN-CD-FC-081-2023-0011 el 31/07/2024 GIC-INVIAS-NTS-1194-24 del 26/08/2024 - **APROBADO**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 23/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-810-24 del 25-May-2024 - **APROBADO**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 23/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-840-24 del 29-May-2024 - **APROBACION CON OBSERVACIONES** Contratista hace entrega mediante SCCVN-CD-FC-081-2023-0011 el 31/07/2024

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		Se envían observaciones a las alcantarillas mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1195-24 del 26/08/2024
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 23/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-990-24 del 28-Jun-2024 - **APROBACION CON OBSERVACIONES** Contratista hace entrega mediante SCCVN-CD-FC-081-2023-0011 el 31/07/2024

Tabla 78 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-081-2023

3.7.1.1.13. CD-FC-064-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VÍA PARAMO – PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

En el presente contrato, se cuenta con APROBACION en todos los componentes.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-731-24 del 14-May-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega por correo el 17/07/2024 GIC-INVIAS-NTS-1068-24 del 19-julio-2024 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-676-24 del 02-May-2024 - **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		Contratista hace entrega por correo el 08/05/2024 GIC-INVIAS-NTS-763-24 del 20-May-2024 - **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega por correo el 13/06/2024 GIC-INVIAS-NTS-1000-24 del 04-julio-2024 **- APROBADO**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-711-24 del 09-May-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega por correo el 15/07/2024 GIC-INVIAS-NTS-1136-24 DEL 13/08/2024 APROBADO CON OBSERVACIONES Contratista hace entrega por correo 14/08/2024 GIC-INVIAS-NTS-1167-24 del 22-Agost-2024 - **APROBADO**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-731-24 del 14-May-2024 – **OBSERVACIONES** Contratista hace entrega por correo el 17/07/2024 GIC-INVIAS-NTS-1068-24 del 19-julio-2024 - **APROBADO**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024 GIC-INVIAS-NTS-715-24 del 09-May-2024 - **APROBADO**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado**	Contratista hace entrega por correo el 26/04/2024

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-806-24 del 25-May-2024 - **APROBADO**

Tabla 79 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-064-2023

3.7.1.1.14. CD-FC-058-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA – CUPERENA – CACAHUALA – ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

En el presente contrato, se cuenta con APROBACION en todos los componentes.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Aprobado**	CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-002 DEL 24-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-983-24 del 27-JUN-2024 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-002 DEL 24-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-989-24 del 28-JUN-2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-1035-24 del 12-JUL-2024 - REITERACION Contratista hace envió por medio de oficio WRGR-CD-FC-058-2023-004 DEL 17-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1142-24 - 14/08/2024 - **OBSERVACIONES** Correo 27/08/2024 - REMITE CORRECCIÓN A OBSERVACIONES GIC-INVIAS-NTS-1302-24- 10/09/2024 - **APROBADO**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado**	CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-002 DEL 24-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-995-24 del 28-JUN-2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-1035-24 del 12-JUL-2024 – REITERACION CONTRATISTA HACE ENVIO CON COMUNICADO NO. WRGR-CD-FC-058-2023-009 DEL 09/08/2024 GIC-INVIAS-NTS-1156-24- **APROBACIÓN CON OBSERVACIÓN** 20/08/2024
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-002 DEL 24-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-983-24 del 27-JUN-2024 - **APROBACION**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-002 DEL 24-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-998-24 del 02-JUL-2024 - OBSERVACIONES GIC-INVIAS-NTS-1035-24 del 12-JUL-2024 – REITERACION CONTRATISTA ENVIA COMUNICADO NO. WRGR-CD-FC-058-2023-009 DEL 09/08/2024 GIC-INVIAS-NTS-1222-24 del 28/08/2024 - **APROBACION**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobado**	CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-002 DEL 24-06-2024 GIC-INVIAS-NTS-992-24 del 28-JUN-2024 – **OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-1035-24 del 12-JUL-2024 - REITERACION CONTRATISTA HACE ENVIO POR MEDIO DE OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-006 DEL 22-07-2024 GIC-INVIAS-NTS-1190-24 del 26/08/2024 **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** WRGR-CD-FC-058-2023-015 DEL 23/09/2024 - SUBSANACION INFORME

Tabla 80 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-058-2023

3.7.1.1.15. CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA - ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

En el presente contrato, se cuenta con APROBACION solo los componentes de geotecnia y pavimento. El resto de componentes se encuentran en observación.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Observado**	SCCY-CD-FC-071-2023-001 Contratista entrega Topografía 21/08/2024 Se da aprobación con observaciones mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-1193-24 del 26/08/2024
TOPOGRAFIA	**Aprobado con observaciones**	SCCY-CD-FC-071-2023-001 Contratista entrega Topografía 21/08/2024 Se da aprobación con observaciones mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-1191-24 del 26/08/2024
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Observado**	SCCY-CD-FC-071-2023-001 Contratista entrega Topografía 21/08/2024

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		Se da aprobación con observaciones mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-1193-24 del 26/08/2024
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Observado**	GIC-INVIAS-NTS-1260-24 del 04/09/2024 - **OBSERVACIONES**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado con observaciones**	SCCY-CD-FC-071-2023-001 Contratista entrega Topografía 21/08/2024 Se da aprobación con observaciones mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-1191-24 del 26/08/2024
INFORME HIDRÁULICO	**Observado**	SCCY-CD-FC-071-2023-002 contratista entrega 21/08/2024 Se envían observaciones mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-1363-24 del 03/10/2024 - **OBSERVACIONES**

Tabla 81 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-081-2023

3.7.1.1.16. CD-FC-049-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

En el presente contrato, se cuenta realizando los estudios y diseños.

En la siguiente tabla se presenta la trazabilidad documental de los documentos entregados y observados y/o aprobados por la Interventoría de estudios y diseños.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
INFORME DE SUELOS E INFORME GEOTÉCNICO	**Entregado**	G&P-CD-FC-049-2024-002 - 28/10/2024 - Contratista hace entrega
TOPOGRAFIA	**Aprobado con observaciones**	G&P-CD-FC-049-2024-002 - 28/10/2024 - Contratista hace entrega GIC-INVIAS-NTS-1459-24 - 29/10/2024 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Entregado**	G&P-CD-FC-049-2024-002 - 28/10/2024 - Contratista hace entrega
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)		
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	G&P-CD-FC-049-2024-002 - 28/10/2024 - Contratista hace entrega GIC-INVIAS-NTS-1459-24 - 29/10/2024 - **APROBADO PARA TRAFICO LIVIANO**
INFORME HIDRÁULICO		

Tabla 82 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-049-2023

3.7.1.2. Etapa de Construcción

Se continua con la actividad de construcción de placa huella en los municipios de correspondientes al convenio administrativo No. 4164 – 2022, con actividades de encofrado, corte, figurado e instalación de acero para placa huella, viga riostra, cuneta y bordillo.

A continuación, se presenta el avance de cada uno de los contratos de obra por municipio derivados del contrato interadministrativo No. 4164-2022, celebrado entre la GOBERNACIÓN DEL NORTE DE SANTANDER y la EMPRESA INDUSTRIAL Y COMERCIAL DEL ESTADO FARO DEL CATATUMBO S.A.S.

3.7.1.2.1. D-FC-065-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

El presente contrato finalizo el seis (06) de febrero de 2024, ejecutando el 100% de las actividades de obra.

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	CANT	VALOR TOTAL
		GENERAL 2018	PARTICULAR					
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:					ML	195.00	EJECUTADO A 07-FEBRERO-2024	
1	600.1.1	600.1.2.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	626.17	615.29	21,085,853.45
2	630.1.4.1	630.4		CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	196.28	160.86	164,004,865.05
3	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	9,809.00	9,361.00	95,454,117.00
4	320.3.1	320.3		SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	366.48	366.48	121,882,452.48
5	630.1.7	630.7		CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	70.56	64.56	37,600,454.16
						SUB TOTAL		$ 440,027,742.14
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:					UND	0		
7			600.1.1 P	EXCAVACIONES MANUAL SIN CLASIFICAR	m3	-		-
8	630.1.4.1	630.4		CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	-		-
9	630.1.6	630.6		CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	-		-
10			610.1P	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	m3	-		-
11	661.2			TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	-		-
12	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	-		-
						SUB TOTAL	$ -	$ -
TRANSPORTES								
13			900.2.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	4,674.48	$ 4,674.48	13,831,782.23
						SUB TOTAL		13,831,782.23
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD								
14	710.1.3	720.8		SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IX (1.25m X 0.45m)	unid	15.00		-
						SUB TOTAL	-	-
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO								
16	310.1	310.13		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	m2	15,204.1	15,204.15	28,568,597.85
						SUB TOTAL		28,568,598.00
						VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)		482,428,122.38

Tabla 83 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cacota

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.



Gráfico 11 Avance Financiero Municipio de Cacota

Se ejecutaron $564.759.919,91 dando el 100,00% de la inversión.

3.7.1.2.2. CD-FC-055-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS-EL MAMON, MUNICIPIO DEL ZULIA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato finalizo el seis (06) de febrero de 2024, ejecutando el 100% de las actividades de obra.

Se presentan las siguientes actividades ejecutadas a corte de febrero de 2024:

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	CANT	VALOR TOTAL
		GENERAL 2018	PARTICULAR					
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO								
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:					**ML**	**320.00**	**EJECUTADO A 17-FEBRERO-2024**	
1	600.1.1	600.1.2.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	769.26	769.26	$ 26,678,706.06
2	630.1.4.1	630.4		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	250.80	$ 238.56	$ 207,220,611.36
3	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	12,588.00	$ 11,947.32	$ 121,695,401.52
4	320.3.1	320.3		SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	490.50	490.50	$ 91,985,917.50
5	630.1.7	630.7		CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	107.46	100.00	$ 44,935,700.00
						SUB TOTAL	$ 13,545.64	$ 492,516,336.44
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:					**UND**	**2**		
7			600,1,1P	EXCAVACIONES MANUAL SIN CLASIFICAR	m3	$ 88.23	$ 88.23	$ 4,374,636.63
8	630.1.4.1	630.4		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	$ 15.60	$ 15.60	$ 13,550,643.60
9	630.1.6	630.6		CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	$ 1.61	$ 1.61	$ 1,008,466.97
10			610.1P	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	m3	$ 43.45	$ 43.45	$ 1,748,775.60
11	661.2			TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	$ 12.00	$ 12.00	$ 11,604,036.00
12	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	$ 1,159.38	$ 1,159.39	$ 11,809,546.54
						SUB TOTAL	$ 1,320.28	$ 44,096,105.34
TRANSPORTES								
13			900.2.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	$ 11,522.46	$ 11,450.00	$ 30,399,750.00
						SUB TOTAL	**11,450.00**	**30,399,750.00**
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD								
14	710.1.3			SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IX (1,25m X 0,45m)	unid	5.00	-	$ -
						SUB TOTAL	**-**	**-**
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO								
16	310.1	310.13		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	m2	17,919.81	17,919.81	$ 34,656,912.54
						SUB TOTAL		**34,656,913.00**
ITEMS NO PREVISTOS								
				DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS RIGIDOS	m2	1,177.20	**1,177.20**	$ 26,109,118.80
						SUB TOTAL		**26,109,119.00**
						VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)		**627,778,223.78**

Tabla 84 Cantidades ejecutadas en el municipio de El Zulia

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.



Gráfico 12 Avance Financiero Municipio del Zulia

3.7.1.2.3. CD-FC-070-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LA UNION, MUNICIPIO DE PAMPLONA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato finalizo el seis (06) de febrero de 2024, ejecutando el 100,00% de las actividades de obra.

Se presentan las siguientes actividades ejecutadas a corte de 29 de febrero de 2024:

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor unitario	Valor total	CANT	VALOR TOTAL
						EJECUTADO A 27-FEBRERO-2024	
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA		**ML**	**282.00**				363,860,410
1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	299.11	34,605.00	10,350,702.00	291.67	$ 10,093,240.00
2	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	192.64	931,262.00	179,398,312.00	181.21	$ 168,753,987.00
3	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	9,661.59	10,167.00	98,229,386.00	9,587.47	$ 97,475,807.00
4	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	M3	220.80	256,347.00	56,601,418.00	220.80	$ 56,601,418.00
5	CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	M3	56.31	504,912.00	28,431,595.00	61.27	$ 30,935,958.00
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS		**UND**	**1.00**				$ 23,974,357.00
7	EXCAVACIONES MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	89.00	51,382.00	4,572,998.00	44.0	$ 2,260,808.00
8	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	8.00	931,262.00	7,450,096.00	8.0	$ 7,450,096.00
9	CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	M3	0.80	714,548.00	571,638.00	0.8	$ 571,638.00
10	RELLENOS PARA ESTRUCTURA CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	25.00	39,451.00	986,275.00	25.0	$ 986,275.00
11	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	M	6.00	1,134,780.00	6,808,680.00	6.0	$ 6,808,680.00
12	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	580.00	10,167.00	5,896,860.00	580.0	$ 5,896,860.00
TRANSPORTES							$ 4,361,640.08
13	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	M3/KM	1,552.44	2,954.00	4,585,908.00	1,477	$ 4,361,640.08
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							$ -
14	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IX (1,25m X 0,45m)	UND	5.00	708,305.00	3,541,525.00		$ -
MANTENIMIENTO PERIODICO							$ 22,911,850.64
16	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	12,988.38	1,876.00	24,366,201.00	12,213	$ 22,911,850.64
				VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA = (A)	**431,791,594.00**		$ 415,108,257.72

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.



Gráfico 13 Avance Financiero Municipio de Pamplona

3.7.1.2.4. CD-FC-074-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN ANTONIO-LA QUINTA-ALTOS DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

A continuación, se muestran los avances en las actividades de obra a corte 31 de mayo de 2024.

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	CANT	VALOR TOTAL
		GENERAL 2018	PARTICULAR						
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:					ML	300.00		31 DE MAYO DE 2024	
1	600.1.1	600.1.2.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	460.00	39,920.00	539.8	$ 21,548,816.00
2	630.1.4.1	630.4		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	250.71	1,031,028.00	173.38	$ 178,759,634.64
3	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	10,982.98	10,215.00	11516.29	$ 117,638,902.35
4	320.3.1	320.3		SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	300.00	345,406.00	303	$ 104,658,018.00
5	630.1.7	630.7		CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	75.60	608,531.00	73.98	$ 45,019,123.38
							SUB TOTAL		$ 467,624,494.37
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:					UND	2			
7	600.1.1P		600.1.1P	EXCAVACIONES MANUAL SIN CLASIFICAR	m3	$ 88.23	51,383.00	173.31	$ 8,905,187.73
8	630.1.4.1	630.4		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	$ 11.48	1,031,028.00	15.25	$ 15,723,177.00
9	630.1.6	630.6		CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	$ 1.61	816,269.00	3.69	$ 3,012,032.61
10	610.1P		610.1P	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN.	m3	$ 43.45	42,165.00	100.74	$ 4,247,702.10
11	661.2			TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	$ 12.00	1,054,707.00	15.00	$ 15,820,605.00
12	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	$ 1,166.70	10,215.00	1,639.27	$ 16,745,143.05
							SUB TOTAL		$ 64,453,847.49
TRANSPORTES									
13			900.2.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	3,609.18	3,397.00	$ 5,240.78	$ 17,802,929.66
							SUB TOTAL		17,802,929.66
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									
14	710.1.3			SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIAL REFLECTIVO TIPO IX (1.25m X 0.45m)	unid	8.00	716,148.00		$ -
							SUB TOTAL		-
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO									
16	310.1	310.13		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	m2	15,246.17	2,181.00	15,246.17	$ 33,251,896.77
							SUB TOTAL		33,251,897.00
				DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m2	7.99	222,924.00	7.54	$ 1,680,846.96
				REMOCIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	21.08	80,445.00	19.27	$ 1,550,175.15
				FILTRO CON GEOTEXTIL NO TEJIDO	m2	65.00	209,271.00	60.00	$ 12,556,260.00
							VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)		586,364,190.63

Tabla 85 Cantidades ejecutadas en el municipio de Salazar de Las Palmas

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

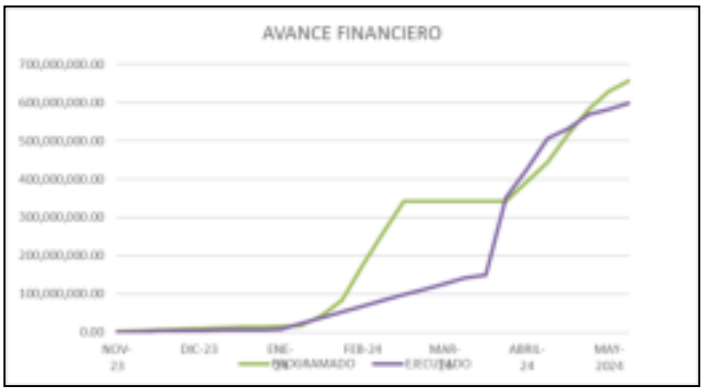


Gráfico 14 Avance Financiero Municipio de Salazar de las Palmas

3.7.1.2.5. CD-FC-072-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LOS RINCON-LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

A continuación, se muestran los avances en las actividades de obra a corte 06 de abril de 2024.

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	CANT	VALOR TOTAL
		GENERAL 2018	PARTICULAR						
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:					ML	372.00		EJECUTADO A 31-MARZO-2024	
1	600.1.1	600.1.2.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	1,881.00	34,583.00	2002.82	**69,263,524.06**
2	630.1.4.1	630.4		CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	248.81	1,066,119.00	241.23	**257,179,886.37**
3	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	13,167.94	10,205.00	12,529.48	**127,863,343.40**
4	320.3.1	320.3		SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	51.23	373,147.00	51.45	**19,198,413.15**
5	630.1.7	630.7		CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	94.95	623,489.00	92.42	**57,622,853.38**
							SUB TOTAL		$ 531,128,020.36
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:					UND	3			-
7			600.1.1 P	EXCAVACIONES MANUAL SIN CLASIFICAR	m3	170.00	51,347.00	170	**8,728,990.00**
8	630.1.4.1	630.4		CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	23.40	1,066,119.00	23.40	**24,947,184.60**
9	630.1.6	630.6		CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	2.40	855,574.00	2.40	**2,053,377.60**
10			610.1P	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	m3	26.40	39,424.00	26.40	**1,040,793.60**
11	661.2			TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	18.00	1,134,000.00	18.00	**20,412,000.00**
12	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	1,736.70	10,205.00	1,736.70	**17,723,023.50**
							SUB TOTAL		$ 74,905,369.30
TRANSPORTES									
13			900.2.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	4,455.97	2,957.00	4455.97	**13,176,303.29**
							SUB TOTAL		13,176,303.29
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									
14	710.1.3	720.8		SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IX (1,25m X	unid	5.00	707,819.00		-
							SUB TOTAL	-	-
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO									
15	310.1	310.13		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	m2	19,939.8	1,878.00	19939.82	**37,446,981.96**
							SUB TOTAL		37,446,982.00
NO PREVISTOS									
16	NP001			SUELO CEMENTO DE 0,15 DE ESPESOR	m3	293.8	70,974.00	293.81	**20,852,870.94**
17	NP002			DEMOLICION DE PLACA HUELLA EXISTENTE 0.20 m	m2	265.0	43,836.00	**266.44**	**11,679,689.99**
							SUB TOTAL		32,532,561.00
							VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)		689,189,235.95

Tabla 86 Cantidades ejecutadas en el municipio de Silos

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

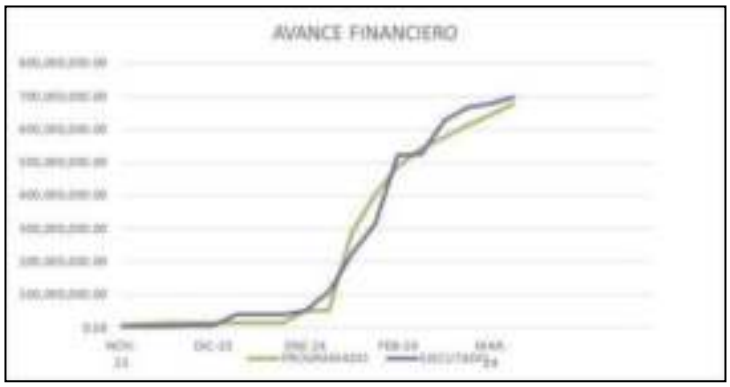


Gráfico 15 Avance Financiero Municipio de Silos

3.7.1.2.6. CD-FC-062-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

A continuación, se muestran los avances en las actividades de obra a corte 06 de febrero de 2024.

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	CANT	VALOR TOTAL
		GENERAL 2018	PARTICULAR					
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:					**ML**	**155.00**	**EJECUTADO A 29-FEBRERO-2024**	
1	600.1.1	600.1.2.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	862.70	862.70	$ 29,919,298.70
2	630.1.4.1	630.4		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	90.65	90.65	$ 77,883,760.50
3	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	4,405.13	4,405.13	$ 44,910,300.35
4	320.3.1	320.3		SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	620.00	620.00	$ 110,761,760.00
5	630.1.7	630.7		CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	40.57	40.57	$ 17,893,560.78
						SUB TOTAL	$ 6,019.05	$ 281,368,680.33
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:					**UND**	**1**		
7			600,1,1P	EXCAVACIONES MANUAL SIN CLASIFICAR	m3	$ 45.28	45.28	$ 2,245,208.80
8	630.1.4.1	630.4		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	$ 5.78	5.78	$ 4,966,002.60
9	630.1.6	630.6		CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	$ 1.61	1.61	$ 992,560.17
10			610.1P	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	m3	$ 22.15	22.15	$ 891,493.20
11	661.2			TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	$ 6.00	6.00	$ 5,777,994.00
12	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	$ 782.70	782.69	$ 7,979,524.55
						SUB TOTAL	$ 863.51	$ 22,852,783.32
TRANSPORTES								
13			900.2.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1,000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	$ 5,650.81	5,650.81	$ 15,002,900.55
						SUB TOTAL	5,650.81	15,002,900.55
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD								
14	710.1.3			SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IX (1.25m X 0.45m)	unid	5.00		$ -
						SUB TOTAL	-	-
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO								
15	310.1	310.13		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	m2	$ 11,381.50	11,381.50	$ 22,011,821.00
						SUB TOTAL	**11,382.00**	**22,011,821.00**
NO PREVISTO								
16	NP 001			PEDRAPLEN COMPACTADO	m3	$ 237.50	237.50	$ 37,836,837.50
17	NP 002			FILTRO PARA GEOTEXTIL	m	$ 190.00	190.00	$ 31,462,670.00
								69,299,507.50
						VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)	**23,915.00**	**410,535,693.00**

Tabla 87 Cantidades ejecutadas en el municipio de Villa del Rosario

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.



Gráfico 16 Avance Financiero Municipio de Villa del Rosario

3.7.1.2.7. CD-FC-079-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADAS-TABIRO-PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

A continuación, se muestran los avances en las actividades de obra a corte 06 de febrero de 2024.

SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO								
No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	CANT	VALOR TOTAL
		GENERAL 2018	PARTICULAR					
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:					ML	279.00	EJECUTADO A 29-FEBRERO-2024	
1	600.1.1	600.1.2.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	820.98	819.27	$ 28,413,102.87
2	630.1.4.1	630.4		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	290.19	280.59	$ 241,074,510.30
3	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	14,612.00	14,515.00	$ 147,907,850.00
4	320.3.1	320.3		SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	480.56	480.56	$ 86,197,086.08
5	630.1.7	630.7		CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	50.40	50.40	$ 22,229,121.60
						SUB TOTAL	$ 16,145.82	$ 525,821,670.85
TRANSPORTES								
13			900.2.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	7,154.55	$ 7,139.65	$ 18,955,770.75
						SUB TOTAL	7,139.65	18,955,770.75
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD								
14	710.1.3			SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IX (1,25m X 0,45m)	unid	7.00		$ -
						SUB TOTAL	-	-
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO								
16	310.1	310.13		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	m2	16,224.69	16,224.69	$ 31,378,550.46
						SUB TOTAL	16,225.00	31,378,550.00
						VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)		576,155,992

Tabla 88 Cantidades ejecutadas en el municipio de San Cayetano

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

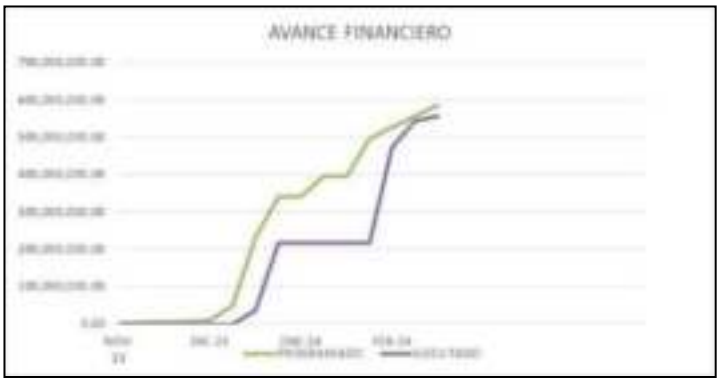


Gráfico 17 Avance Financiero Municipio de San Cayetano

3.7.1.2.8. CD-FC-060-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO DE LOURDES, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

A continuación, se muestran los avances en las actividades de obra a corte 30 de junio de 2024.

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	CANT	VALOR TOTAL
		GENERAL 2018	PARTICULAR						
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:								**30 DE JUNIO DE 2024**	
1	600.1.1	600.1.2.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	68.00	39,920.00	286.52	$ 11,437,878.40
2	630.4.1	630.4		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	285.00	1,015,260.00	235.91	$ 239,509,986.60
3	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	13,500.00	10,210.00	14,915.94	$ 152,291,747.40
4	320.3	320.3		SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	325.00	331,796.00	229.22	$ 76,054,279.12
5	630.7	630.7		CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	m3	68.00	594,692.00	63.46	$ 37,739,154.32
							SUB TOTAL		$ 517,033,045.84
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:									
7	600.1.1	600.1.2.1	600,1,1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	132.00	51,383.00	47.55	$ 2,443,261.65
8	630.4	630.4		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	23.40	1,015,260.00	6.01	$ 6,101,712.60
9	630.6	630.6		CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	2.40	799,801.00	1.03	$ 823,795.03
10			610.1P	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	66.00	42,165.00	21.40	$ 902,331.00
11	661.1			TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	21.00	1,048,033.00	6.00	$ 6,288,198.00
12	640.1	640		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	1,737.00	10,210.00	550.86	$ 5,624,280.60
							SUB TOTAL		$ 22,183,578.88
TRANSPORTES									
13			900.2.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	918.00	1,958.00		$ -
							SUB TOTAL		-
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									
14	720.8	720.8		SEÑAL SI-04 (Poste de referencia)	unid	5.00	637,714.00		$ -
							SUB TOTAL		-
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO									
16	310.1	310.13		CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	m2	2,211.34	2,181.00	14,387.00	$ 31,378,047.00
17	230.1	230.13		MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	m2	5,868.0	4,583.91		31,378,047.00
							SUB TOTAL		**570,594,671.72**

Tabla 89 Cantidades ejecutadas en el municipio de Lourdes

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

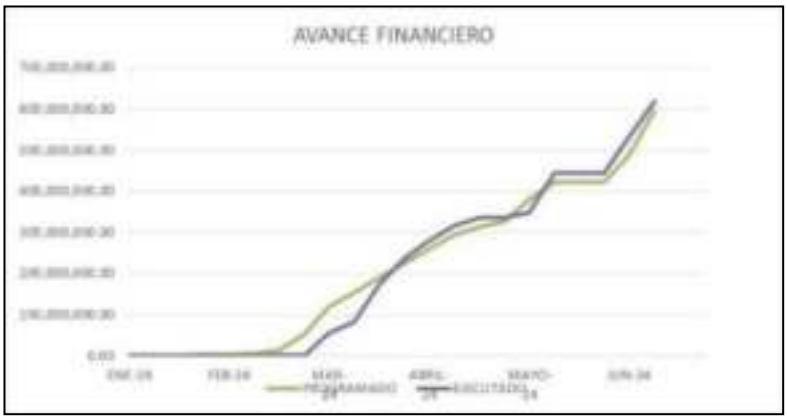


Gráfico 18 Avance Financiero Municipio de Lourdes

3.7.1.2.9. CD-FC-067-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANTOS-LA CARRERA, MUNICIPIO DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

A continuación, se muestran las actividades a realzarse en el proyecto.

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LOS MANGOS - LA CARRERA, MUNICIPIO CACHIRA, NORTE DE SANTANDER.					
	CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**V/ UNITARIO**	**V/ TOTAL**
1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	316.07	$ 38,121.00	$ 11,688,661.00
2	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	234.96	$ 1,138,016.00	$ 250,727,685.00
3	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	11032.81	$ 10,242.00	$ 123,211,158.00
4	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	M3	299.39	$ 428,491.00	$ 130,316,968.00
5	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	M3	119.10	$ 677,827.00	$ 71,117,609.00
	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:				
7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	103.54	$ 49,585.00	$ 2,567,015.00
8	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	15.70	$ 1,138,016.00	$ 8,899,285.00
9	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	1.60	$ 890,664.00	$ 712,531.00
10	RELLENOS PARA ESTRUCTURA CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	23.76	$ 64,380.00	$ 764,834.00
11	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE I DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	M	12.00	$ 1,090,746.00	$ 6,544,476.00
12	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	1157.36	$ 10,242.00	$ 5,590,698.00
	TRANSPORTES				
13	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	M3/KM	5454.95000	$ 3,397.00	$ 18,530,465.00
	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD				
14	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA) REFLECTIVO TIPO IX (1.25*0.45)	UND	7.00	$ 719,407.00	$ 5,035,849.00
	SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO				
16	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	17393.5200	$ 2,181.00	$ 37,936,314.00
	VALOR BÁSICO OBRA				**$ 673,643,548.00**

Tabla 90 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cáchira

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

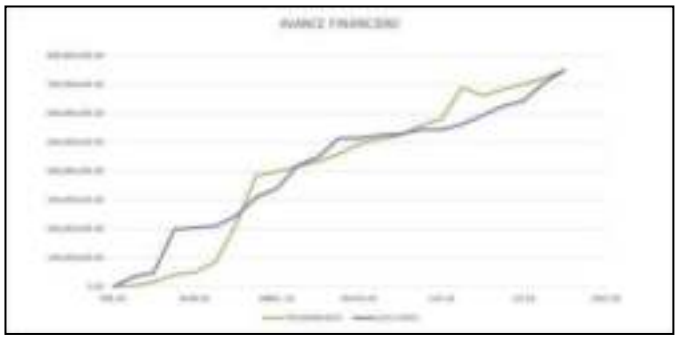


Gráfico 19 Avance Financiero Municipio de Cáchira

Se ha ejecutado el 100% de las actividades en el proyecto.

3.7.1.2.10. CD-FC-056-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PUENTE ISABEL, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato finalizo su ejecución física de obra al 100%, se encuentra en proceso de liquidación.

MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PUENTE ISABEL CELIS - DAVE, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER.						CANT	VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT	VR UNITARIO	V/R PARCIAL	EJECUTADO A 31-MAYO-2024	
CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA							$ 107,647,342.75
1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	581.41	$ 34,691.00	$ 20,163,880.00	301.65	$ 10,461,523.65
1.2	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	213.63	$ 985,280.00	$ 210,482,563.00		$ -
1.3	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	11068.00	$ 10,234.00	$ 113,269,912.00	1000	$ 10,234,000.00
1.4	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	M3	343.30	$ 288,254.00	$ 98,957,598.00	301.65	$ 86,951,819.10
1.5	CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	M3	30.24	$ 551,760.00	$ 16,685,222.00		$ -
CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS							$ -
2.1	EXCAVACIONES MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	0	$ 49,585.00	0.00		$ -
2.2	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	0	$ 985,450.00	0.00		$ -
2.3	CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	M3	0	$ 748,239.00	0.00		$ -
2.4	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	0	$ 40,248.00	0.00		$ -
2.5	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	UND	0	$ 1,016,380.00	0.00		$ -
2.6	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	0	$ 10,234.00	0.00		$ -
TRANSPORTES							$ -
3.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS	M3/KM	4209.50	$ 2,655.00	$ 11,176,215.00		$ -
SEÑALIZACION Y SEGURIDAD							$ -
4.1	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-29 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IX (1.25m X 0.45m)	UND	7.00	$ 705,224.00	$ 4,936,568.00	0	$ -
ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO							$ 21,355,228.00
5.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	13803.10	$ 1,934.00	$ 26,695,187.00	11042	$ 21,355,228.00
				VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)	$ 502,367,145.00		$ 129,002,570.75

Tabla 91 Cantidades ejecutadas en el municipio de Puerto Santander

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

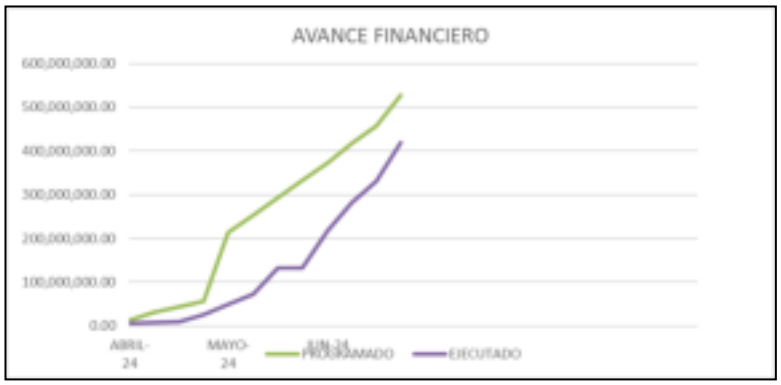


Gráfico 20 Avance Financiero Municipio de Puerto Santander

3.7.1.2.11. CD-FC-077-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PASO DE LOS RIOS - RICAURTE, MUNICIPIO DE CÚCUTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022.

El presente contrato finalizo su ejecución física de obra al 100%, se encuentra en proceso de liquidación.

SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO						CANT	VALOR TOTAL
No	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	EJECUTADO A 30-JUNIO-2024	
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:							
1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	44.56	34,681.00	$ 1,545,309.00	43.2	$ 1,498,219.20
2	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MI	m3	214.00	890,706.00	$ 190,611,084.00	158.1	$ 140,820,618.60
3	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	10,152.00	10,205.00	$ 103,601,160.00	9949.62	$ 101,535,872.10
4	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	244.00	206,590.00	$ 50,407,960.00	243	$ 50,201,370.00
5	CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14M	m3	48.90	468,731.00	$ 22,920,946.00	47.42	$ 22,227,224.02
				SUB TOTAL	$ 369,086,459.00		$ 316,283,303.92
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:							
7	EXCAVACIONES MANUAL SIN CLASIFICAR	m3	88.00	49,585.00	$ 4,363,480.00		$ -
8	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - ME	m3	15.60	890,706.00	$ 13,895,014.00		$ -
9	CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa	m3	1.60	649,432.00	$ 1,039,091.00		$ -
10	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MAT	m3	44.00	40,248.00	$ 1,770,912.00		$ -
11	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CL	m	12.00	976,347.00	$ 11,716,164.00		$ -
12	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	1,158.00	10,205.00	$ 11,817,390.00		$ -
				SUB TOTAL	$ 44,602,051.00		$ -
TRANSPORTES							
13	TRANSPORTE DE MATERIALES	m3/km	1,215.29	2,655.00	$ 3,226,605.00	341.4	$ 906,417.00
				SUB TOTAL	3,226,605.00		$ 906,417.00
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							
14	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-	unid	12.00	705,224.00	$ 8,462,688.00		$ -
				SUB TOTAL	8,462,688.00		$ -
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO							
16	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTE	m2	12,350.13800	1,934.00	$ 23,885,167.00	12350.138	$ 23,885,166.89
				SUB TOTAL	23,885,167.00		$ 23,885,166.89
				VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)	449,262,970.00		$ 341,074,887.81

Tabla 92 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cúcuta

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

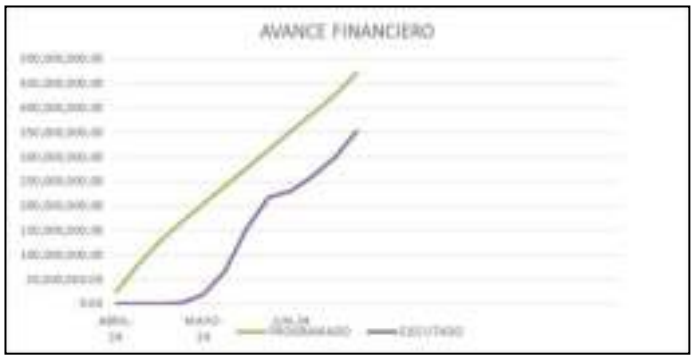


Gráfico 21 Avance Financiero Municipio de Cúcuta

3.7.1.2.12. CD-FC-077-2023 CD-FC-082-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA PARAMO – PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

A continuación, se muestran las actividades a realzarse en el proyecto.

MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA PARAMO - PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER.		UND	CANT	V UNITARIO	V TOTAL	CANT EJECUTADO A 30-JUNIO-2024	VALOR TOTAL EJECUTADO A 30-JUNIO-2024
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA							$ 179,602,332.00
600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	384.47	$ 34,600.00	$ 13,302,524.00	219.07	$ 7,579,822.00
630.1.4.1	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	218.04	$ 884,000.00	$ 192,745,857.00	58.67	$ 51,864,280.00
640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	14619.64	$ 10,200.00	$ 149,120,328.00	6803.45	$ 69,395,190.00
320.3.1	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	338.26	$ 215,500.00	$ 72,894,168.00	208.68	$ 44,970,540.00
630.1.7	CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	50.22	$ 463,400.00	$ 23,271,948.00	12.5	$ 5,792,500.00
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS							$ 20,271,960.00
600.1.1P	EXCAVACIONES MANUAL SIN CLASIFICAR	m3	88	$ 51,000.00	$ 4,488,000.00	48.18	$ 2,457,180.00
630.1.4.1	CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	16	$ 884,000.00	$ 14,144,000.00	3.32	$ 2,934,880.00
630.1.6	CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	1.6	$ 665,000.00	$ 1,064,000.00	0.88	$ 585,200.00
610.1P	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	m3	50	$ 40,000.00	$ 2,000,000.00	14.07	$ 562,800.00
661.2	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIÁMETRO INTERIOR	m	12	$ 1,134,000.00	$ 13,608,000.00	10	$ 11,340,000.00
640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	1160	$ 10,200.00	$ 11,832,000.00	234.8	$ 2,391,900.00
TRANPORTES							$ 1,940,216.00
900.2.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRESTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	3307.26	$ 2,900.00	$ 9,591,060.00	669.04	$ 1,940,216.00
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							$ -
710.1.3	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI- 04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IX (1.25m X 0,45m)	UND	8	$ 706,480.00	$ 5,651,840.00		$ -
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO							$ 69,133,795.00
310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	37572.71	$ 1,840.00	$ 69,133,795.00	37572.71	$ 69,133,795.00
ITEMS NUEVOS O NO PREVISTOS							$ -
NP-01	TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL DE PESO	KG	15779.64	$ 480.00	$ 7,574,227.00		$ -
VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA = (A)					**$ 590,421,747.00**		$ 270,948,303.00

Tabla 93 Cantidades ejecutadas en el municipio de Pamplonita

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

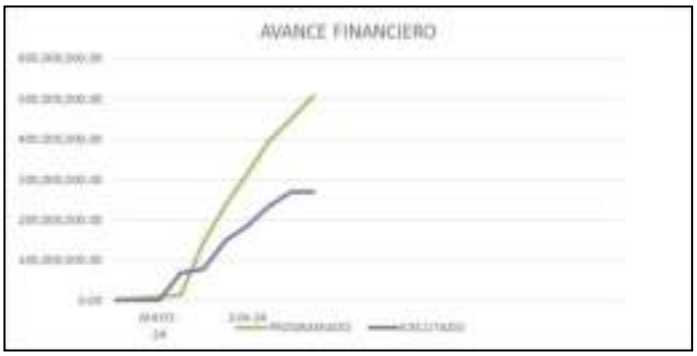


Gráfico 22 Avance Financiero Municipio de Pamplonita

3.7.1.2.13. CD-FC-081-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES MINAS DE CAL – LA ARAÑITA – LA MESA, MUNICIPIO DE MUTISCUA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

A continuación, se muestran las actividades a realzarse en el proyecto.

SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO								
No	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT EJECUTADO A 30-SEP-2024	VALOR TOTAL EJECUTADO A 30-SEP-2024	
	CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:							
1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	58.00	34,607.00	$ 2,007,206.00	58	$	2,007,206.00
2	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	243.00	994,334.00	$ 241,623,162.00	243	$	241,623,162.00
3	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	11,529.00	10,189.00	$ 117,468,981.00	11529	$	117,468,981.00
4	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	278.00	310,651.00	$ 86,360,978.00	278	$	86,360,978.00
5	CONCRETO CICLÓPEO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	55.50	560,269.00	$ 31,094,929.50	55.5	$	31,094,930.00
				SUB TOTAL	**$ 478,555,256.50**		$	478,555,257.00
	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:							
7	EXCAVACIONES MANUAL SIN CLASIFICAR	m3	88.00	51,383.00	$ 4,521,704.00	88	$	4,521,704.00
8	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	15.60	994,334.00	$ 15,511,610.40	15.6	$	15,511,610.00
9	CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SI	m3	1.60	780,421.00	$ 1,248,673.60	1.6	$	1,248,674.00
10	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL DE EXCAVAC	m3	44.00	39,452.00	$ 1,735,888.00	44	$	1,735,888.00
11	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm D	m	12.00	1,134,794.00	$ 13,617,528.00	12	$	13,617,528.00
12	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	1,158.00	10,189.00	$ 11,798,862.00	1158	$	11,798,862.00
				SUB TOTAL	**$ 48,434,266.00**		$	48,434,266.00
	TRANSPORTES							
13	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA	m3/km	1,375.20	2,959.00	$ 4,069,226.36	1375.20323	$	4,069,226.00
				SUB TOTAL	**4,069,226.36**		$	4,069,226.00
	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							
14	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE	unid	16.00	708,315.00	$ 11,333,040.00	16	$	11,333,040.00
				SUB TOTAL	**11,333,040.00**		$	11,333,040.00
	SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO							
16	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	m2	16,201.10700	1,879.00	$ 30,441,880.05	16201.11	$	30,441,885.69
				SUB TOTAL	**30,441,880.00**		$	30,441,885.69
				VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)	**572,833,669.00**		$	572,833,674.69

Tabla 94 Cantidades ejecutadas en el municipio de Mutiscua

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

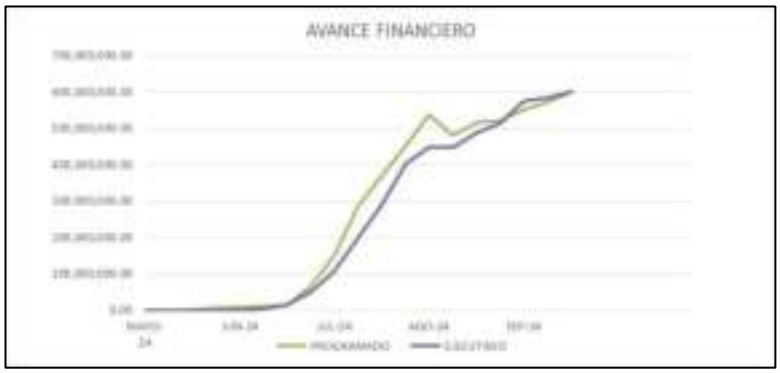


Gráfico 23 Avance Financiero Municipio de Mutiscua

3.7.1.2.14. CD-FC-082-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA SIBERIA, MUNICIPIO DE HERRÁN, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

A continuación, se muestran las actividades a realzarse en el proyecto.

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA SIBERIA, MUNICIPIO HERRAN, NORTE DE SANTANDER. GOBERNACIÓN 2033							
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO						EJECUTADO A AGOSTO-2024	
No	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CONSTRUCCIÓN							
1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	49.00	35,953.00	$ 1,761,697.00	48.12	1,730,058.36
2	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	208.00	1,025,581.00	$ 213,320,848.00	99.00	101,532,519.00
3	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	9,855.00	10,194.00	$ 100,461,870.00	8654.38	88,222,749.72
4	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	237.00	327,669.00	$ 77,657,553.00	321.12	105,219,430.94
5	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	47.50	571,437.00	$ 27,143,258.00	44.45	25,400,374.65
				SUB TOTAL	$ 420,345,226.00	$	322,105,132.67
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:							
7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	88.00	49,585.00	$ 4,363,480.00	86.20	4,274,227.00
8	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	12.00	1,025,581.00	$ 12,306,972.00	11.51	11,804,437.31
9	CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	1.60	788,692.00	$ 1,261,907.00	1.54	1,214,585.68
10	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	44.00	41,886.00	$ 1,842,984.00	43.00	1,801,098.00
11	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	12.00	1,023,650.00	$ 12,283,800.00	12.00	12,283,800.00
12	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	1,158.00	10,194.00	$ 11,804,652.00	1105.54	11,269,874.76
				SUB TOTAL	$ 43,863,795.00	$	42,648,022.75
TRANSPORTES							
13	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	1,118.14	3,271.00	$ 3,657,436.00	876.83	2,868,110.93
				SUB TOTAL	3,657,436.00	$	2,868,110.93
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							
14	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IX (1,25m X 0,45m)	unid	11.00	705,522.00	$ 7,760,742.00	0.00	-
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO						$	-
16	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	13,441.68	1,986.00	$ 26,695,176.48	13441.69	26,695,196.34
				SUB TOTAL	502,322,375.48	$	26,695,196.34
TOTAL EJECUTADO						$	394,316,462.69

Tabla 95 Cantidades ejecutadas en el municipio de Herrán

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

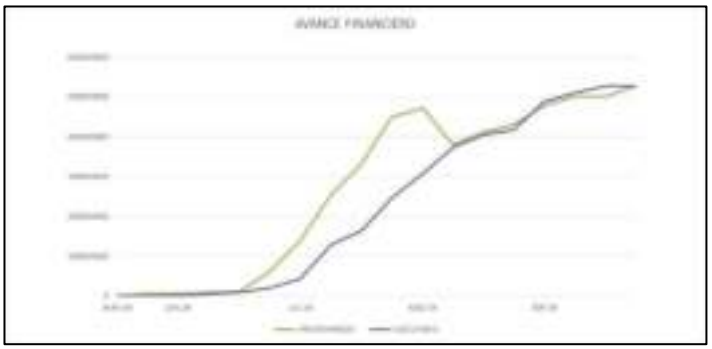


Gráfico 24 Avance Financiero Municipio de Herrán

3.7.1.2.15. CD-FC-058-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA – CUPERENA – CACAHUALA – ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

A continuación, se muestran las actividades a realzarse en el proyecto.

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.							
	ITEMS DE PAGO	INFORMACIÓN INICIAL				AVANCE 25/10/2024	
	CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:	UNIDAD	CANTIDAD	V/ UNITARIO	V/ TOTAL	ACUMULADO	Valor total
1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	73.00	$ 39,920.00	$ 2,914,160.00	744.48	$ 29,719,641.60
2	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	306.00	$ 920,653.00	$ 281,719,818.00	299.25	$ 275,505,410.25
3	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	14499.00	$ 10,181.00	$ 147,614,319.00	14458.91	$ 147,206,162.71
4	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	M3	349.00	$ 250,131.00	$ 87,295,719.00	408.96	$ 102,293,573.76
5	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	M3	69.80	$ 511,663.00	$ 35,714,077.00	35.01	$ 17,913,321.63
	CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:	UNIDAD	CANTIDAD	V/ UNITARIO	V/ TOTAL		
7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	176.00	$ 51,383.00	$ 9,043,408.00	131.84	$ 6,774,334.72
8	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	31.20	$ 920,653.00	$ 28,724,374.00	23.52	$ 21,653,758.56
9	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	3.20	$ 700,995.00	$ 2,243,184.00	2.40	$ 1,682,388.00
10	RELLENOS PARA ESTRUCTURA CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	88.00	$ 42,165.00	$ 3,710,520.00	65.92	$ 2,779,516.80
11	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE I DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	M	24.00	$ 1,007,990.00	$ 24,191,760.00	18.00	$ 18,143,820.00
12	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	2316.00	$ 10,181.00	$ 23,579,196.00	1743.33	$ 17,748,842.73
	TRANSPORTES	UNIDAD	CANTIDAD	V/ UNITARIO	V/ TOTAL		
13	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	M3/KM	1167.07770	$ 3,397.00	$ 3,964,562.95	4641.72000	$ 15,767,922.84
	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	V/ UNITARIO	V/ TOTAL		
14	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA) REFLECTIVO TIPO IX (1.25*0.45)	UND	12.00	$ 712,462.00	$ 8,549,544.00	12.00	$ 8,549,544.00
	SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO	UNIDAD	CANTIDAD	V/ UNITARIO	V/ TOTAL		
16	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	16964.0500	$ 2,173.00	$ 36,862,880.65	16964.0500	$ 36,862,880.65
	TOTAL OBRA				$ 696,127,523.00	$	702,601,118

Tabla 96 Cantidades ejecutadas en el municipio de Santiago

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.



Gráfico 25 Avance Financiero Municipio de Santiago

3.7.1.2.16. CD-FC-71-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA - ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

A continuación, se muestran las actividades a realzarse en el proyecto.

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA -ZUMBADOR, MUNICIPIO GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.. GOBERNACIÓN 2033					
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO					
No	**DESCRIPCION**	**UND**	**VALOR UNITARIO**	**CANTIDAD**	**VALOR TOTAL**
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA					
1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	$ 39,920.00	400	$ 15,968,000.00
2	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	$ 983,725.00	145.12	$ 142,758,172.00
3	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Kg	$ 10,197.00	9700	$ 98,910,900.00
4	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	$ 304,574.00	270	$ 82,234,980.00
5	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G)	m3	$ 567,016.00	72	$ 40,825,152.00
SUB TOTAL					**$ 380,697,204.00**
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS					
7	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	$ 51,383.00	162.000	$ 8,324,046.00
8	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	$ 983,725.00	31.000	$ 30,495,475.00
9	CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	$ 766,866.00	3.400	$ 2,607,344.00
10	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	$ 42,165.00	84.000	$ 3,541,860.00
11	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 900mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	$ 1,034,686.00	24.000	$ 24,832,464.00
12	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	$ 10,197.00	2308.000	$ 23,534,676.00
SUB TOTAL					**$ 93,335,865.00**
TRANSPORTES					
13	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	$ 3,397.00		$ -
SUB TOTAL					**$ -**
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD					
14	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SI-04 (POSTES DE REFERENCIA), REFLECTIVO TIPO IX (1,25m X 0,45m)	unid	$ 714,568.00		$ -
SUB TOTAL					**$ -**
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO					
15	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	$ 2,181.00	15460.91	$ 33,720,236.00
SUB TOTAL					**$ 33,720,236.00**
TOTAL EJECUTADO					
VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)					**507,753,305.00**
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLMENTARIAS = (B)					
VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A) + (B) = (C)					**507,753,305.00**
COMPLEMENTACION Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS (D)					**5,076,552.00**
VALOR IVA (19%) AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (E)					**964,545.00**
AIU = 30% - (A = 20%, I = 5%, U = 5%)					**VALOR TOTAL= C+D+E 513,794,402.00**
GERENCIA INTEGRAL SOCIOAMBIENTAL Y DE PROYECTOS (GISAP)					**14,386,243.26**
TOTAL EJECUTADO					**528,180,645.26**

Tabla 97 Cantidades ejecutadas en el municipio de Mutiscua

En la siguiente grafica se representa el avance financiero del proyecto.

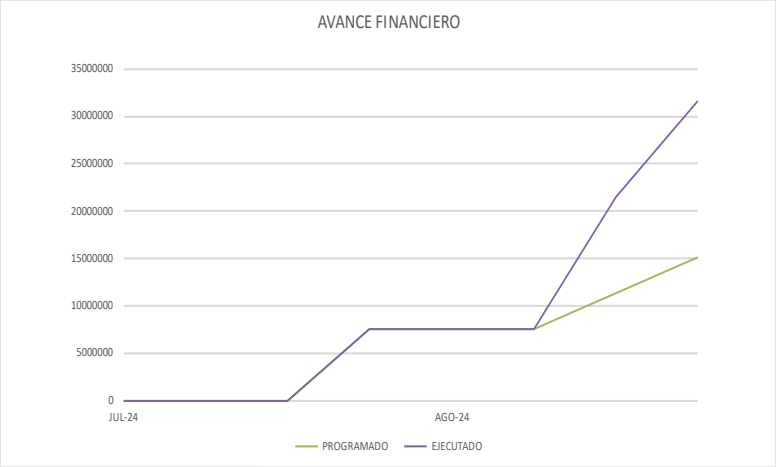


Gráfico 26 Avance Financiero Municipio de Mutiscua

3.7. Acciones a seguir por parte de la Interventoría.

Entre las acciones a seguir por parte de la interventoría se tienen las siguientes:

1. Realizar mesas de trabajo con los especialistas del contratista con el fin de no generar reprocesos en la elaboración y revisión de estudios y diseños.

2. Realizar comités de seguimiento a los contratos de obra, con el fin de generar compromisos y que sean cumplidos en un periodo no superior a 8 días calendario.

3. Realizar la revisión de los documentos entregados por los contratistas de obra y de encontrarse de acuerdo al pliego de condiciones dar concepto aprobatorio.

4. Realizar gestiones en el Invias para llevar a feliz término los contratos de obra.

5. Realizar recorridos de obra en los corredores a intervenir con el fin de tener una visual general del proyecto y poder culminarlo en pro de beneficiar a la comunidad del sector.

6. Realizar seguimiento, control y vigilancia a los contratos de obra con el fin de cumplir con el Manual y las Especificaciones Generales de Mantenimiento de Carreteras.

7. Continuar solicitando al contratista de obra, la entrega inmediata de la reprogramación de obra y flujos de caja, a la fecha no ha entregado la información solicitada, y por parte de la interventoría se requiere continuar haciendo un seguimiento estricto a las actividades programadas y ejecutadas.

8. Continuar verificando las distintas actas de modificación de los contratos que conforman el convenio.

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATOS DE OBRA:

A la fecha de corte del presente Informe, se tienen en ejecución 11 de los 11 Convenios interadministrativos suscritos con el INVIAS, el convenio de Gobernación 1943 se encuentra en etapa de ejecución de actividades de obra y el municipio de Abrego se encuentra en ejecución de obra física en la etapa de construcción de placa huella y alcantarillas.

El convenio de Ocaña 1758, su ejecución termino el 31 de julio de 2023, por lo cual para el presente informe no se presenta reporte de ejecución. Se fimo el acta de liquidación el 06 de septiembre de 2024.

El convenio de Herrán 1861, su ejecución termino el 30 de diciembre de 2023, por lo cual para el presente informe no se presenta reporte de ejecución. Se firmo acta de liquidación el 15 de octubre de 2024.

El convenio de Pamplonita 1878, su ejecución termino el 30 de mayo de 2024, por lo cual para el presente informe no se presenta reporte de ejecución.

El convenio de Santiago 1821, su ejecución termino el 15 de junio de 2024, por lo cual para el presente informe no se presenta reporte de ejecución.

El convenio de Ocaña 1814, su ejecución termino satisfactoriamente el 24 de agosto de 2024, por lo cual para el presente informe no se presenta reporte de ejecución.

El convenio de La Playa de Belén 1863, su ejecución termino satisfactoriamente el 26 de agosto de 2024, por lo cual para el presente informe no se presenta reporte de ejecución.

El convenio de Gobernación 2052, su ejecución termino el 30 de agosto de 2024, por lo cual el presente informe no se presenta reporte de ejecución.

El convenio de Cáchira 1859, finalizo su tiempo contractual el 30 de julio de 2024, por lo cual para el presente informe no se presenta reporte de ejecución.

Del convenio Gobernación 2033, los contratos de los municipios de Herrán, Mutiscua, Pamplonita, Cáchira, Puerto Santander, Ricaurte, Lourdes, Salazar de Las Palmas, Silos, Cacota, Pamplona, San Cayetano, Villa del Rosario, El Zulia finalizaron las actividades de obra.

Por lo anterior, únicamente se presentan reportes de obra para los contratos del municipio de Abrego, Gobernación-1943, Gobernación 2033 (Santiago, Gramalote y Villa Caro).

4.1. PROYECTO MUNICIPIO DE SANTIAGO

El día 18 de octubre de 2022, se suscribe el acta de inicio del contrato de obra No. LP-OP-001- 2022, cuyo objeto es CONSTRUCCION PAVIMENTO EN PLACA HUELLA EN LA VIA RURAL CUPERENA - ZUL ALTO DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO NORTE DE SANTANDER y su ejecución finalizo el 15 de junio de 2024. El contrato se encuentra en proceso de liquidación.

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de obra con la compañía aseguradora SOLIDARIA DE COLOMBIA No. Póliza 475 47 994000054633 y 475 74 994000009416.

Contrato			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 443.087.965,50	29/07/2022	29/03/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 443.087.965,50	29/07/2022	29/03/2026
Calidad del servicio	$ 443.087.965,50	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 400.000.000	29/07/2022	29/03/2023
Suspensión y Reinicio 1.			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 443.087.965,50	18/10/2022	02/07/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 443.087.965,50	18/10/2022	02/07/2026
Calidad del servicio	$ 443.087.965,50	5 años a partir del acta de recibo	

Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 400.000.000	18/10/2022	03/07/2023
Prorroga 1			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 443.087.965,50	18/10/2022	02/01/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 443.087.965,50	18/10/2022	02/01/2027
Calidad del servicio	$ 443.087.965,50	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 400.000.000	03/07/2023	03/01/2024
Prorroga 2			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 443.087.965,00	18/10/2022	03/05/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 443.087.965,00	18/10/2022	03/05/2027
Calidad del servicio	$ 443.087.965,50	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 400.000.000	18/10/2022	03/05/2024

Tabla 98 Garantías Municipio de Santiago

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-12 - Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra.

4.2. PROYECTO MUNICIPIO DE HERRÁN

El día 19 de octubre de 2022, se suscribe el acta de inicio del contrato de obra No. 146 de 2022, cuyo objeto es MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE HERRAN DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL, y su ejecución finalizo el 30 de diciembre de 2024. El contrato entra en proceso de liquidación.

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de obra con la compañía aseguradora SEGUROS DEL ESTADO S.A No. Póliza 49-40-101009041 y 49-44-101028950.
Igualmente, a la fecha del presente informe, el contrato está en proceso de liquidación, y se deberá ajustar las garantías con fechas finales de actas de cobro y recibido a satisfacción por parte de la entidad contratante.

Contrato			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 356.399.929,60	27/09/2022	27/06/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 89.099.982,40	27/09/2022	27/12/2025
Calidad del servicio	$ 356.399.929,60	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 200.000.000	27/09/2022	30/12/2022
Prorroga 1			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 356.399.929,60	19/10/2022	19/11/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 89.099.982,40	19/10/2022	18/05/2026
Calidad del servicio	$ 356.399.929,60	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 200.000.000	19/10/2022	21/05/2023
Prorroga 2			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 356.399.929,60	19/10/2022	19/07/2024

Contrato			
Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 89.099.982,40	19/10/2022	18/01/2027
Calidad del servicio	$ 356.399.929,60	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 200.000.000	19/10/2022	21/01/2024

Tabla 99 Garantías Municipio de Herrán

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-12 - Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra.

4.2. PROYECTO MUNICIPIO DE OCAÑA 1758

El día 01 de noviembre de 2022, se suscribe el acta de inicio del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.3879052, cuyo objeto es MEJORAMIENTO DEL CORREDOR CIAL OCAÑA-LIMITES-MORRISON POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER, y su ejecución finalizo el 30 de julio de 2024. Se firmo acta de liquidación el día 06 de septiembre de 2024.

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de obra con la compañía aseguradora SEGUROS MUNDIAL No. Póliza CG-1037616 y No. CG-1008105.

Pólizas Contrato			
Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 171.114.662,00	10/08/2022	10/06/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 89.099.982,40	10/08/2022	10/02/2026
Calidad del servicio	$ 171.114.662,00	5 años a partir del acta de recibo	

Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 200.000.000,00	10/08/2022	10/02/2023
Pólizas Inicio Contrato			
Cumplimiento	$ 171.114.662,00	10/08/2022	10/02/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 89.099.982,40	10/08/2022	10/02/2026
Calidad del servicio	$ 171.114.662,00	5 años a partir del acta de recibo 10/02/2028	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 200.000.000,00	10/08/2022	10/02/2023
Prorroga 1			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 171.114.662,00	27/04/2023	30/10/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 89.099.982,40	27/04/2023	30/06/2026
Calidad del servicio	$ 171.114.662,00	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 200.000.000,00	10/08/2022	30/06/2023
Prorroga 2			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 171.114.662,00	20/06/2023	01/11/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 89.099.982,40	27/04/2023	01/08/2026
Calidad del servicio	$ 171.114.662,00	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 200.000.000,00	10/08/2022	30/07/2023

Tabla 100 Garantías Municipio de Ocaña

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-12 - Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra.

4.3. PROYECTO MUNICIPIO DE CACHIRA

El día 16 de noviembre de 2022, se suscribe el acta de inicio del contrato de obra No. 160-2022, cuyo objeto es MEJORAMIENTO EN TRAMOS DE LAS VIAS TERCIARIAS PRIORIZADAS EN EL MUNICIPIO DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER, durante el periodo se adelantan actividades de construcción de placa huella. El presente contrato está suspendido desde el 30 de julio de 2024 hasta el 31 de diciembre de 2024 (INDEFINIDO).

4.3.1. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de obra con la compañía aseguradora SEGUROS MUNDIAL No. Póliza 1000227435 y 100052635.

Contrato			
Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 531.687.175,40	04/10/2022	04/06/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 132.921.793,85	04/10/2022	04/02/2026
Calidad del servicio	$ 797.530.763,10	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 200.000.000	16/11/2022	16/03/2023
Prorroga 1			
Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 531.687.175,40	05/07/2023	10/11/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 132.921.793,85	05/07/2023	10/07/2026
Calidad del servicio	$ 797.530.763,10	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 200.000.000	10/10/2022	10/11/2023

Tabla 101 Garantías Municipio de Cáchira

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-12 - Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra.

4.4. PROYECTO MUNICIPIO DE ABREGO

El día 16 de enero de 2023, se suscribe el acta de inicio del contrato de obra No. 252-2022, cuyo objeto es MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL.

4.4.1. Reporte Informe Semanal

Se adjunta al presente informe, el MEPI-MN1-IN-15-FR-3 – Reporte informe semanal, de acuerdo a la siguiente tabla.

No. De Informe Semanal	Periodo
77	20/09/2024 al 26/09/2024
78	27/09/2024 al 03/10/2024
79	04/10/2024 al 10/10/2024
80	11/10/2024 al 17/10/2024
81	18/10/2024 al 24/10/2024

Tabla 102 Reporte informes semanales Municipio de Abrego

Reporte de Maquinaria y Equipo Contrato de Obra

A la fecha de corte del presente informe el contratista cuenta con maquinaria en obra la cual tiene aprobada con el oficio GIC-INVIAS-NTS-290-22 del 21 de 2023, y se relaciona a continuación:

DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD
PAJARITA	JOHN DEERE	-
VIBROCOMPACTADOR	INGERSOLL RAND	10 TON
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	-
IRRIGADOR	-	-
VIBRADOR DE CONCRETO	-	-

Tabla 103 Maquinaría y Equipo Municipio de Abrego

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-4 - Maquinaria y Equipo Contrato de Obra.

Reporte de Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-6 - Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra.

Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra

A la fecha el Contratista ha presentado el acta parcial No. 2 de obra, correspondiente al pago de las actividades ejecutadas en el contrato al mes de agosto de 2023.

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA															
Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	OBRA	MAY-JUN-JUL-2023	$ 969,311,826	$ -	$ 969,311,826	$ 172,572,962	$ 796,738,863	$ 690,291,848.64		$ 3,524,700,798	$ 3,524,700,798				
2	OBRA	AGOS-SEP 2023	$ 865,403,347	$ -	$ 865,403,347		$ 865,403,347	$ 690,291,848.64		$ 2,659,297,451	$ 2,659,297,451				
3	OBRA	OCT-NOV-DIC 2023	$ 262,829,510		$ 262,829,510	$ 172,572,962	$ 90,256,548	$ 517,718,886.64		$ 2,396,467,941	$ 2,396,467,941				
4	OBRA	MAR-ABRIL-MAYO 2024	$ 530,799,834		$ 530,799,834	$ 172,572,962	$ 358,226,872	$ 345,145,924.32		$ 1,865,668,107	$ 1,865,668,107				
TOTALES			$2,628,344,516.41	$0.00	$ 6,596,491,237					$ 2,659,297,450.6	$ 2,659,297,450.6				

Tabla 104 Estado Financiero y Presupuestal municipio de Abrego

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-8 - Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra.

Reporte del Estado General del Tiempo

Durante el periodo se presentaron algunas lluvias moderadas, la mayoría del tiempo fue seco durante la ejecución del contrato.

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-10 - Estado General del Tiempo.

Resumen Ensayos de Laboratorio

Para el mes de octubre de 2024, se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-11 - Ensayos de Laboratorio.

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de obra con la compañía aseguradora SEGUROS DEL ESTADO No. Póliza 21-44-101400517 y 21-40-101201370.

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 431.432.405,40	24/11/2022	24/11/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	$ 862.864.810,80	24/11/2022	24/07/2026
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 862.864.810,80	24/11/2022	24/07/2026
Calidad del servicio	$ 1.294.297.216,20	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 400.000.000	24/11/2022	24/07/2023
Prorroga 1 y Adicción 1			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 449.401.262,30	16/01/2023	16/04/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	$ 898.802.524,60	16/01/2023	16/04/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 898.802.524,60	16/01/2023	15/12/2026
Calidad del servicio	$ 1.294.297.216,20	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 464.000.000	16/01/2023	15/12/2023
Suspensión 1 y Reinicio 1			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 449.401.262,30	16/01/2023	31/05/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	$ 898.802.524,60	16/01/2023	31/05/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 898.802.524,60	16/01/2023	29/01/2027
Estabilidad y calidad de la obra	$ 1.348.203.786,90	15/09/2023	15/09/2028
Calidad del servicio	$ 4.545.300,90	15/09/2023	15/09/2028
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 464.000.000	16/01/2023	31/01/2024
Modificatorio 2			

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 449.401.262,30	16/01/2023	31/10/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	$ 898.802.524,60	16/01/2023	31/10/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 898.802.524,60	16/01/2023	30/06/2027
Estabilidad y calidad de la obra	$ 1.348.203.786,90	15/09/2023	15/09/2028
Calidad del servicio	$ 4.545.300,90	15/09/2023	15/09/2028
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 520.000.000	16/01/2023	31/06/2024

Tabla 105 Garantías Municipio de Abrego

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-12 - Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra.

Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra

La Interventoría da aprobación al Plan de Calidad con comunicado GIC-INVIAS-NTS-314-22 del 27 de febrero de 2023

Se anexa MEPI-MN-1IN-15-FR-14 - Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra.

Seguimiento Programa de Inversiones

Programación aprobada con el comunicado GIC-INVIAS-NST-990-22 del 01 de septiembre de 2023.

Se anexa MEPI-MN-IN-6-FR-1 y MEPI-MN-IN-6-FR-2.

Actas de Comité y/o Reunión de Obra

Se adjunta al presente informe, el MEPI-MN-IN-14-FR-1 y/o MEPI-MN-IN-14-FR-2, de acuerdo a la siguiente tabla.

Comité de Obra No.	Fecha
04	17/04/2024

Tabla 106 Actas de Comité u/o Reunión Municipio de Abrego

4.5. PROYECTO MUNICIPIO DE LA PLAYA

El día 06 de marzo de 2023, se suscribe el acta de inicio del contrato de obra LP-004-2022, cuyo objeto es MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA PLAYA DE BELEN (NS) EN EL CUMPLIMIENTO DEL PROGAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME A CONVENIO NO. 1863 DE 2021 SUSCRITO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS. El contrato de obra finalizo el 26 de agosto de 2024 y esta en proceso de liquidación.

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de obra con la compañía aseguradora HDI SEGUROS No. Póliza 4001580 y 4007857.

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 220.309.139.30	27/02/2023	27/12/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 220.309.139.30	27/02/2023	27/08/2028
Calidad del servicio	$ 220.309.139.30	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	232.000.000	27/01/2023	27/08/2023

Tabla 107 Garantías Municipio de La Playa

4.6. PROYECTO MUNICIPIO DE PAMPLONITA

El día 14 de abril de 2023, se suscribe el acta de inicio del contrato de obra 202 DE 2022, cuyo objeto es MEJORAMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE PAMPLONITA (NS) EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME AL CONVENIO N° 1878 DE 2021 SUSCRITO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS. El contrato de obra finalizo el 30 de mayo de 2024 y se encuentra en proceso de liquidación.

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de obra con la compañía aseguradora NACIONAL DE SEGUROS No. Póliza 400047393 y 400047383.

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 180.000.000,00	14/04/2023	15/10/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 90.000.000,00	14/04/2023	15/10/2023
Calidad del servicio	$ 180.000.000,00	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 348.000.000,00	14/04/2023	15/10/2023
PRORROGA No. 02			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 180.000.000,00	27/02/2024	30/09/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 90.000.000,00	27/02/2024	30/09/2027
Calidad del servicio	$ 180.000.000,00	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 348.000.000,00	27/02/2024	30/09/2024

Tabla 108 Garantías Municipio de Pamplonita

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-12 - Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra.

4.7. PROYECTO GOBERNACIÓN 1943

El día 10 de abril de 2023, se suscribe el acta de inicio del contrato de obra 02590 DE 2022, cuyo objeto es MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS. Se encuentran activos todos los frentes de obra.

Reporte Informe Semanal

Se adjunta al presente informe, el MEPI-MN1-IN-15-FR-3 – Reporte informe semanal, de acuerdo a la siguiente tabla.

No. De Informe Semanal	Periodo
69	20/09/2024 al 26/09/2024
70	27/09/2024 al 03/10/2024
71	04/10/2024 al 10/10/2024
72	11/10/2024 al 17/10/2024
73	18/10/2024 al 24/10/2024

Tabla 109 Reporte informes semanales Gobernación 1943

Reporte de Maquinaria y Equipo Contrato de Obra

A la fecha de corte del presente informe la maquinaria presentada por el contratista se encuentra aprobada con el comunicado GIC-INVIAS-NTS-825-22 del 25 de julio de 2023.

DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD
RETROEXCAVADORA EN NEUMATICOS	CATERPILLAR	-
VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR	10 TON
VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR	7 TON
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR	-
BULLDOZER	KOMATSU D61EX 2006	3,8 M3
BOBCAT	S570- 2018	947 kg
DUMPER AUSA	D600APG	6000 kg
VOLQUETAS		

Tabla 110 Maquinaría y Equipo Gobernación 1943

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-4 - Maquinaria y Equipo Contrato de Obra.

Reporte de Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra

A la fecha de corte del presente informe dentro del contrato se tienen afiliado al personal que se relaciona a continuación.

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	SS	MUNICIPIO DONDE EJECUTA SU LABOR
1	WILLIAM PABÓN QUINTERO	DIRECTOR DE OBRA	13278653	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
2	LEIDY YULIANA JAIME	AUXILIAR INGENIERA	1091664068	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
3	FRANKLYN AARON GIRALDO	LOGISTICA	79685180	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
4	GUSTAVO NIÑO GARCIA	COMPRAS	1090497738	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
5	NATALIA HURTADO	COORDINADOR SST	1090506478	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
6	JHONATAN ALEXIS HERNANDEZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	1004877143	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
7	SERGIO ALBERTO LAGUADO	OPERADOR DE MAQUINARIA	1093766200	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
8	LUIS ALBERTO MERCHAN	OPERADOR DE MAQUINARIA	1094426529	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
9	WILLIAM PACHECO	OPERADOR DE MAQUINARIA	13392290	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
10	ARISTOBULO ZABALA	CONDUCTOR VOLQUETA	5439750	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
11	SERGIO ALONSO VALERO	CONDUCTOR	1094426974	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
12	CARLOS ALBERTO PINEDA	AUX TOPOGRAFIA	1007909639	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
13	GUSTAVO NIÑO GARCIA	COMPRAS	1090497738	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	TODO EL PROYECTO
14	CESAR ANDRES CARDENAS COLL	RESIDENTE DE OBRA	1090393766	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
15	EDWAR HERNANDEZ RENGIFO	OPERADOR DE MAQUINARIA	88261502	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	SS	MUNICIPIO DONDE EJECUTA SU LABOR
16	NELSON ENRIQUE MENDOZA	OPERADOR DE MAQUINARIA	1094426430	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
17	DARLY JUDITH RODRIGUEZ GALVIS	RESIDENTE SST	1090393766	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS, GRAMALOTE
18	DAYANA MELINA SALAZAR ORTEGA	INGENIERA AMBIENTAL	88261502	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
19	HECTOR ACOSTA	AUXILIAR CONTABLE	1090423766	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
20	NELSON MENDOZA	OPERADOR DE MAQUINARIA	1094426430	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
21	FREDIS JOSE SUAREZ VILLALBA	TOPOGRAFO	1101387669	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
22	LUIS EDUARDO GARCIA PALACIO	OPERADOR DE MAQUINARIA	1093761965	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
23	WILSON ENRIQUE RODRIGUEZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	1005057039	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
24	ELIAN ALEXIS CARRILLO	OPERADOR	1007953522	25/06/2024	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
25	WILLIAM JOEL FLOREZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	1005543179	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
26	ALVARO ROJAS	AUXILIAR DE INGENIERIA	1094427632	ACTIVO	UT EDIVIAL TROJA	ARBOLEDAS
27	DOUGLAS URIBE TORRES	AYUDANTE DE OBRA	1093889177	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
28	EUGENIO URIBE MACHADO	AYUDANTE DE OBRA	7618618	13/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
29	HEILER PEREZ	AYUDANTE DE OBRA	PT1168414	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
30	JESUS SIERRA CALDERON	AYUDANTE DE OBRA	1007444967	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	SS	MUNICIPIO DONDE EJECUTA SU LABOR
31	PABO VALDERRAMA BARERA	AYUDANTE DE OBRA	PT 5887690	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
32	RONALDO GELVES SALCEDO	AYDANTE DE OBRA	1092644428	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
33	RAMON GELVEZ	AYUDANTE DE OBRA	1092647522	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
34	ALVARO CRUZ	AYUDANDE DE OBRA	13413038	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
35	JHON CARLOS BUSTOS	AYUDANDE DE OBRA	10926444525	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
36	ANGEL MARIA JAIMES	AYUDANDE DE OBRA	13412587	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
37	EDWIN ENRIQUE HOYOS	AYUDANDE DE OBRA	1096183008	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
38	FRANKI BRAVO DIAZ	AYUDANDE DE OBRA	1068577126	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
39	CESAR AUGUSTO DIAZ	AYUDANDE DE OBRA	1063153505	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
40	CRISTIAN ANDRES BRAVO	AYUDANDE DE OBRA	1003066670	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
41	ALCIDES MOGOLLON CARRILLO	AYUDANDE DE OBRA	6663632	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
42	REYNEL BAUTISTA ACEVEDO	AYUDANDE DE OBRA	1007929750	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
43	URIEL LASSO GALVAN	AYUDANDE DE OBRA	1092647060	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
44	JESUS ENRIQUE LOPEZ	AYUDANDE DE OBRA	1092645869	13/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
45	JOSE ANDELFO GARCEZ	AYUDANDE DE OBRA	1092644904	17/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	SS	MUNICIPIO DONDE EJECUTA SU LABOR
46	CARLOS ANDRES BAUTISTA	AYUDANDE DE OBRA	1093414104	17/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
47	EDGAR ELIECER CARRILLO	AYUDANDE DE OBRA	1004941363	17/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
48	DARIO PASCUAL GARCIA	AYUDANDE DE OBRA	1005011416	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
49	EDWIN SANTIAGO VEGA	AYUDANDE DE OBRA	1092644912	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
50	GERSON JAVIER GARCIA	AYUDANDE DE OBRA	1091353753	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
51	JOSE FERNANDO CONTRERAS	AYUDANDE DE OBRA	1007444989	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
52	JOSE GREGORIO MOYA	AYUDANDE DE OBRA	7175554	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
53	JUAN CARLOS VEGA	AYUDANDE DE OBRA	88168922	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
54	MARCO BARRIENTO	AYUDANDE DE OBRA	88252815	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
55	EDUARD CARRILO	AYUDANDE DE OBRA	1092646081	ACTIVO	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
56	SERGIO GUTIERREZ	AYUDANDE DE OBRA	1090505404	08/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
57	AUGUSTO MEDINA	AYUDANDE DE OBRA	1683558	08/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
58	FREDY MONCADA	AYUDANDE DE OBRA	13412374	08/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
59	JAVIER COLMENARES	AYUDANDE DE OBRA	4535674	08/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
60	JHON DIAZ	AYUDANDE DE OBRA	1092644442	08/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	SS	MUNICIPIO DONDE EJECUTA SU LABOR
61	MANUEL BUSTOS	AYUDANDE DE OBRA	13412179	08/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
62	ADRIAN ROJAS	AYUDANDE DE OBRA	1092644875	08/06/2024	SUBCONTRATISTA MIGUEL FUENTES	ARBOLEDAS
63	BISMARK MORA	AYUDANTE DE OBRA	1095799437	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
64	ERASMO MORA BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	73583603	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
65	JHON JAIRO BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1085100485	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
66	JOSE ANTONIO MORA	AYUDANTE DE OBRA	1051747008	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
67	JOSE DE JESUS MORA	AYUDANTE DE OBRA	1002426166	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
68	JOSE DE LOS SANTOS MORA	AYUDANTE DE OBRA	1131359803	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
69	JOSE BELEÑOGUTIERRES	AYUDANTE DE OBRA	1049894465	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
70	LUIS FERNANDO ARENILLA	AYUDANTE DE OBRA	1131359342	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
71	LUIS FERNANDO GUTIERREZ	AYUDANTE DE OBRA	1002304255	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
72	RAFAEL MORA BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	73584569	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
73	SATURNINO MORA	AYUDANTE DE OBRA	73592013	05/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
74	JOSE DE LA HOS BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1127055805	10/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
75	YULIS PAOLA BEÑEO	AYUDANTE DE OBRA	1065660929	10/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	SS	MUNICIPIO DONDE EJECUTA SU LABOR
76	JOSE DEL CARMEN VILLAMIZAR	AYUDANTE DE OBRA	13481520	18/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
77	YOMEL FERNANDEZ	AYUDANTE DE OBRA	6202934	18/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
78	YONATHAN HERNANDEZ	AYUDANTE DE OBRA	1127055805	10/04/2024	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
79	BRAYAN OROZTEGUI	OPERADOR	1116810907		SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
80	ANGELICA CAROLINA LOPEZ	INSPECTOR DE OBRA	1093773719	ACTIVO	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
81	ANGIE STELLA DUARTE	AUX CONTABLE	1090508619	ACTIVO	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
82	DANIEL STEVEN CARDENAS	AYUDANTE DE OBRA	1005036929	ACTIVO	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
83	LUZ DARY RUBIO ORTEGA	RESIDENTE SISO	1093413884	ACTIVO	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
84	JORGE ELIECER GOMEZ	AYUDANTE DE OBRA	1115793688	ACTIVO	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
85	JUAN CARLOS GALINDO	AYUDANTE DE OBRA	1116791522	ACTIVO	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
86	JHOAN SEBASTIAN OSPINO	AYUDANTE DE OBRA	1098699992	ACTIVO	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	PATIOS
87	HENRY HOMERO SILVA	OPERADOR DE MAQUINARIA	1098819129	ACTIVO	SUBCONTRATISTA CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
88	WILSON ENRIQUE RODRIGUEZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	1005057039	ACTIVO	SUBCONTRATISTA CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
89	CIRO ALFONSO BUENO	AYUDANTE DE OBRA	5440926	ACTIVO	SUBCONTRATISTA CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
90	JOSE FLOREZ	AYUDANTE DE OBRA	88168781	ACTIVO	SUBCONTRATISTA CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	INGRESO	SS	MUNICIPIO DONDE EJECUTA SU LABOR
91	MANUEL EMILIO FLOREZ	AYUDANTE DE OBRA	88168156	ACTIVO	SUBCONTRATISTA CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
92	ORLANDO MARQUEZ	AYUDANTE DE OBRA	88168729	ACTIVO	SUBCONTRATISTA CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
93	WILFREDO FLOREZ PINEDA	AYUDANTE DE OBRA	1094779285	ACTIVO	SUBCONTRATISTA CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
94	OSCAR EDUARDO PEDRAZA	AYUDANTE DE OBRA	1094859253	ACTIVO	SUBCONTRATISTA CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
95	DANIEL COBOS	AYUDANTE DE OBRA	1092154012	ACTIVO	SUBCONTRATISTA CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
96	JOSE VEGA	AYUDANTE DE OBRA	1092154858	ACTIVO	SUBCONTRATISTA CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
97	LUIS ALBERTO BOTELLO IBARRA	AYUDANTE DE OBRA	88167804	ACTIVO	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	GRAMALOTE
98	SERGIO BOTELLO DURAN	AYUDANTE DE OBRA	1094533180	ACTIVO	SUBCONTRATISTA BRENDA CACRES	GRAMALOTE
99	JOSE ASCENCION CRUZ	AYUDANTE DE OBRA	13411827	ACTIVO	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	GRAMALOTE
100	JOSE ABELARDO HINESTROZA	AYUDANTE DE OBRA	1092155483	ACTIVO	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	GRAMALOTE
101	JUAN CARLOS IBARRA	AYUDANTE DE OBRA	88168951	ACTIVO	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	GRAMALOTE
102	RAMON ALEXI IBARRA	AYUDANTE DE OBRA	1094533562	ACTIVO	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	GRAMALOTE
103	FREDY LABERTO VEGA	AYUDANTE DE OBRA	1092644479	ACTIVO	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	GRAMALOTE
104	JOSE ISIDRO VEJA DURAN	AYUDANTE DE OBRA	1092157554	ACTIVO	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	GRAMALOTE

Tabla 111 Reporte afiliaciones a seguridad social
Gobernación 1943

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-6 - Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra.

Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra

A la fecha el Contratista ha prestado cuatro actas de recibo parcial de obra.

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA															
Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	PARCIAL	abr-24	$ 2,057,114,694.00	$ 30,400,000.00	$ 2,087,514,694.00						$ 14,810,512,632.00				
2	PARCIAL	may-24	$ 1,410,068,530	$ -	$ 1,410,068,530						$ 13,400,444,102.00				
3	PARCIAL	jun-24	$ 2,160,465,319	$ -	$ 2,160,465,319						$ 11,239,978,783.00				
4	PARCIAL	jul-24	$ 1,565,952,191	$ -	$ 1,565,952,191						$ 9,674,026,592.00				
TOTALES			$7,193,600,734.00	$30,400,000.00	$ 7,224,000,734					$ -	$ 9,674,026,592.00				

Tabla 112 Estado Financiero y Presupuestal Gobernación 1943

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-8 - Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra.

Reporte del Estado General del Tiempo

Durante el periodo del presente informe se presentaron periodos de tiempo seco y algunos periodos de lluvia moderada.

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-10 - Estado General del Tiempo.

Resumen Ensayos de Laboratorio

Para el presente informe no se adjuntan ensayos de laboratorio a la espera de la entrega por parte del contratista y el laboratorio de la Interventoría.

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-11 - Ensayos de Laboratorio.

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de obra con la compañía aseguradora SEGUROS DEL ESTADO SA No. Póliza 21-44-101403451 y 21-40-101203708.

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 1.689.802.732,60	10/04/2023	12/04/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 1.689.802.732,60	10/04/2023	12/12/2026
Calidad del servicio	$ 1.689.802.732,60	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 844,901,366.30	10/04/2023	12/12/2023
Prorroga 01			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 1.689.802.732,60	10/04/2023	12/10/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 1.689.802.732,60	10/04/2023	12/06/2027
Calidad del servicio	$ 1.689.802.732,60	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 844,901,366.30	10/04/2023	12/06/2024
Prorroga 01 Modificación 01			
Valor Asegurado	**Valor Asegurado**	**Valor Asegurado**	**Valor Asegurado**
Cumplimiento	$ 1.689.802.732,60	10/04/2023	11/12/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 1.689.802.732,60	10/04/2023	11/08/2027
Calidad del servicio	$ 1.689.802.732,60	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 844,901,366.30	10/04/2023	12/08/2024

Tabla 113 Garantías Gobernación 1943

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-12 - Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra.

Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra

El Plan de Calidad se encuentra aprobado con comunicado GIC-INVIAS-NTS-1423-22 del 24 de noviembre de 2023.

Se anexa MEPI-MN-1IN-15-FR-14 - Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra.

Seguimiento Programa de Inversiones

Programación de obra aprobada con el comunicado GIC-INVIAS-NTS-566-22 del 23 mayo de 2023.

Se anexa MEPI-MN-IN-6-FR-1 y MEPI-MN-IN-6-FR-2.

Actas de Comité y/o Reunión de Obra

Para el presente Informe, el contrato de obra se encuentra suspendido hasta el 20 de febrero de 2024.

Acta de Reunión	Fecha
62	01/10/2024
63	03/10/2024
64	04/10/2024
65	08/10/2024
66	17/10/2024
67	23/10/2024
68	24/10/2024
69	31/10/2024

Tabla 114 Actas de Comité u/o Reunión Gobernación 1943

4.8. PROYECTO GOBERNACIÓN 2052

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de obra con la compañía aseguradora SEGUROS MUNDIAL No. Póliza CCT-100004561 y CCT-100001101.

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 515.902.873,20	28/12/2022	28/12/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 515.902.873,20	28/12/2022	28/06/2026

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Calidad del servicio	$ 515.902.873,20	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 400.000.000,00	28/12/2022	28/06/2023
Adicional No. 01			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 515.902.873,20	10/11/2023	30/06/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 515.902.873,20	10/11/2023	31/12/2026
Calidad del servicio	$ 515.902.873,20	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 400.000.000,00	11/05/2023	31/12/2023

Tabla 115 Garantías Gobernación 2052

4.9. PROYECTO OCAÑA 1814

El día 02 de mayo de 2023, se suscribe el acta de inicio del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.4352407, cuyo objeto es MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL OCAÑA-BUENAVISTA POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER. El contrato finalizo el 24 de agosto de 2024 y se encuentra en proceso de liquidación.

Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de obra con la compañía aseguradora SEGUROS DEL ESTADO SA No. Póliza 21-44-101403960 y 21-40-101204283.

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 249.998.913,90	29/12/2022	28/08/2023
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 124.999.456,95	29/12/2022	28/04/2026

Tabla 116 Garantías Municipio de Ocaña 1814

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Calidad del servicio	$ 249.998.913,90	5 años a partir del acta de recibo	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 232.000.000,00	29/12/2022	29/04/2023

4.10. PROYECTO FARO DEL CATATUMBO, GOBERNACIÓN 2033

Conforme al contrato interadministrativo No. 4164 – 2022, celebrado entre la gobernación de Norte de Santander y la Empresa Industrial y Comercial del Estado FARO del Catatumbo S.A.S., se da acta de inicio a los siguientes contratos:

NOMBRE	CONTRATO	ACTA INICIO
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-065-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS-EL MAMON, MUNICIPIO DEL ZULIA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-055-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LA UNION, MUNICIPIO DE PAMPLONA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-070-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN ANTONIO-LA QUINTA-ALTOS DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-074-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LOS RINCON-LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-072-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-062-2023	7/11/2023

MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADAS-TABIRO-PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-079-2023	7/11/2023
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS-LA CARRERA, MUNICIPIO DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-067-2023	21/02/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO DE LOURDES, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-060-2023	22/01/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PUENTE ISABEL CELIS-DAVE, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-056-2023	08/04/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES PASO DE LOS RIOS-RICAURTE, MUNICIPIO DE CÚCUTA, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-077-2023	08/04/2024
MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES VIA PARAMO – PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER	CD-FC-064-2023	22/04/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA SIBERIA, MUNICIPIO DE HERRAN, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-082-2023	14/05/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES MINAS DE CAL – LA ARAÑITA – LA MESA, MUNICIPIO DE MUTISCUA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-081-2023	17/05/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA – CUPERENA – CACAHUALA – ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022	CD-FC-058-2023	14/06/2024
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA – ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER	CD-FC-071-2023	05/08/2024

MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER	CD-FC-049-2024	18/10/2024

4.10.1. Reporte Informe Semanal

Se adjunta al presente informe, el MEPI-MN1-IN-15-FR-3 – Reporte informe semanal, de acuerdo a la siguiente tabla.

No. De Informe Semanal	Periodo
CD-FC-055-2023 - MUNICIPIO DEL ZULIA	
13	09/02/2024 al 15/02/2024
CD-FC-062-2023 - MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO	
11	19/01/2024 al 25/01/2024
CD-FC-065-2023 - MUNICIPIO DE CACOTA	
12	26/01/2024 al 01/02/2024
CD-FC-070-2023 - MUNICIPIO DE PAMPLONA	
15	16/02/2024 al 22/02/2024
CD-FC-072-2023 - MUNICIPIO DE SILOS	
17	22/03/2024 al 28/03/2024
CD-FC-074-2023 - MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS	
21	03/05/2024 al 09/05/2024
CD-FC-079-2023 - MUNICIPIO DE SAN CAYETANO	
12	16/02/2024 al 22/02/2024
CD-FC-067-2023 - MUNICIPIO DE CACHIRA	
23	19/07/2024 al 25/07/2024
CD-FC-060-2023 - MUNICIPIO DE LOURDES	
20	31/05/2024 al 06/06/2024
CD-FC-054-2023 - MUNICIPIO DE PAMPLONITA	
18	16/08/2024 al 22/08/2024
CD-FC-077-2023 - MUNICIPIO DE CÚCUTA	
13	28/06/2024 al 04/07/2024
CD-FC-077-2023 - MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER	
13	28/06/2024 al 04/07/2024
CD-FC-082-2023 - MUNICIPIO DE HERRAN	
19	13/09/2024 al 19/09/2024
CD-FC-081-2023 - MUNICIPIO DE MUTISCUA	

No. De Informe Semanal	Periodo
14	16/08/2024 al 22/08/2024
CD-FC-058-2023 - MUNICIPIO DE SANTIAGO	
15	20/09/2024 al 26/09/2024
16	27/09/2024 al 03/10/2024
17	04/10/2024 al 10/10/2024
18	11/10/2024 al 17/10/2024
19	18/10/2024 al 24/10/2024
CD-FC-071-2023 - MUNICIPIO DE GRAMALOTE	
7	20/09/2024 al 26/09/2024
8	27/09/2024 al 03/10/2024
9	04/10/2024 al 10/10/2024
10	11/10/2024 al 17/10/2024
11	18/10/2024 al 24/10/2024

Tabla 117 Reporte informes semanales Gobernación 2033

4.10.2. Reporte de Maquinaria y Equipo Contrato de Obra

A la fecha de corte del presente informe la maquinaria presentada por el contratista para proyecto se encuentra aprobada con el comunicado GIC-INVIAS-NTS-684-22 del 14 de junio de 2023.

DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD
CD-FC-055-2023 - MUNICIPIO DEL ZULIA		
RETROEXCAVADORA EN NEUMATICOS	CATERPILLAR	-
VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR	10 TON
VOLQUETAS		
CD-FC-062-2023 - MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO		
MOTONIVELADORA	CARTERPILLA	120 HP
VIBROCOMPACTADOR	SAM	9 TON
VOLQUETA SENCILLA	CHEVROLET	6 M3
RETRO CARGADOR	CARTERPILLA	416 F
MEZCLADORA		
CD-FC-065-2023 - MUNICIPIO DE CACOTA		

DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD
MOTONIVELADORA	CARTERPILLA	120 HP
VIBROCOMPACTADOR	SAM	9 TON
VOLQUETA SENCILLA	CHEVROLET	6 M3
RETRO CARGADOR	CARTERPILLA	416 F
MEZCLADORA		
CD-FC-070-2023 - , MUNICIPIO DE PAMPLONA		
MOTONIVELADORA	CARTERPILLA	120 HP
VIBROCOMPACTADOR	SAM	9 TON
VOLQUETA SENCILLA	CHEVROLET	6 M3
RETRO CARGADOR	CARTERPILLA	416 F
MEZCLADORA		
CD-FC-072-2023 - MUNICIPIO DE SILOS		
MOTONIVELADORA	CARTERPILLA	120 HP
VIBROCOMPACTADOR	CARTERPILLA	9 TON
VOLQUETA SENCILLA	FORD	6 M3
RETRO CARGADOR	CARTERPILLA	416 F
MEZCLADORA		
CD-FC-074-2023 - MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS		
MOTONIVELADORA	CARTERPILLA	120 HP
VIBROCOMPACTADOR	SAM	9 TON
VOLQUETA SENCILLA	FORD	6 M3
RETRO CARGADOR	CARTERPILLA	416 F
MEZCLADORA		
CD-FC-079-2023 - MUNICIPIO DE SAN CAYETANO		
MOTONIVELADORA	SAM	120 HP
VIBROCOMPACTADOR	SAM	9 TON
VOLQUETA SENCILLA	FORD	6 M3
RETRO CARGADOR	CARTERPILLA	416 F
MEZCLADORA		

Tabla 118 Maquinaría y Equipo Gobernación 2033

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-4 - Maquinaria y Equipo Contrato de Obra.

4.10.3. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra

A la fecha los Contratistas no han prestado actas de recibo parcial de obra.

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-8 - Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra.

4.10.4. Reporte del Estado General del Tiempo

Durante el periodo del presente informe se presentaron periodos de tiempo seco con algunos días de lluvias moderadas e intensas.

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-10 - Estado General del Tiempo.

4.10.5. Resumen Ensayos de Laboratorio

Para el presente informe no se adjuntan ensayos de laboratorio a la espera de la entrega por parte del contratista y el laboratorio de la Interventoría.

Se anexa MEPI-MN1-IN-15-FR-11 - Ensayos de Laboratorio.

4.10.6. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra

A continuación, se relacionan las garantías para los contratos de obra.

CD-FC-055-2023 - MUNICIPIO DEL ZULIA			
Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 205.483.890,30	7/11/2023	07/06/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 205.483.890,30	7/11/2023	07/06/2024

Calidad del servicio	$ 205.483.890,30	5 AÑOS	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 232.000.000,00	1/08/2023	07/02/2024
CD-FC-062-2023 - MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 130.494.405,32	07/11/2023	07/02/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 130.494.405,32	07/11/2023	07/02/2024
Calidad del servicio	$ 130.494.405,32	5 AÑOS	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 232.000.000,00	03/08/2023	07/02/2024
CD-FC-065-2023 - MUNICIPIO DE CACOTA			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 169.427.975,97	7/11/2023	07/06/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 169.427.975,97	7/11/2023	07/06/2024
Calidad del servicio	$ 169.427.975,97	5 AÑOS	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 232.000.000,00	1/08/2023	07/02/2024
CD-FC-070-2023 - , MUNICIPIO DE PAMPLONA			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 136.080.831,39	7/11/2023	07/06/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 136.080.831,39	7/11/2023	07/02/2024

Calidad del servicio	$ 136.080.831,39	5 AÑOS	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 232.000.000,00	03/11/2023	03/02/2024
CD-FC-072-2023 - MUNICIPIO DE SILOS			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 222.054.884,72	07/11/2023	07/06/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 222.054.884,72	07/11/2023	07/06/2024
Calidad del servicio	$ 222.054.884,72	5 AÑOS	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 232.000.000,00	07/11/2023	27/02/2024
CD-FC-074-2023 - MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 197.190.841,58	16/08/2023	16/03/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 197.190.841,58	16/08/2023	16/11/2026
Calidad del servicio	$ 197.190.841,58	5 AÑOS	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 232.000.000,00	17/08/2023	17/11/2023
CD-FC-079-2023 - MUNICIPIO DE SAN CAYETANO			
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$ 186.076.189,46	07/11/2023	07/06/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 186.076.189,46	07/11/2023	07/02/2027
Calidad del servicio	$ 186.076.189,46	5 AÑOS	
Responsabilidad Civil Extracontractual	$ 232.000.000,00	07/11/2023	07/02/2024

Tabla 119 Garantías Gobernación 2033

4.10.7. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra

Por medio de oficio No. GIC-INVIAS-NTS-558-22 del 23 de mayo de 2023 se aprueba el documento presentado por el contratista del Plan de Calidad.

Se anexa MEPI-MN-1IN-15-FR-14 - Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra.

4.10.8. Seguimiento Programa de Inversiones

El contratista presento la programación de obra la cual se encuentra aprobada por la interventoría con el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1000-22 del 05 de septiembre de 2023.

Se anexa MEPI-MN-IN-6-FR-1 y MEPI-MN-IN-6-FR-2.

4.10.9. Actas de Comité y/o Reunión de Obra

Se adjunta al presente informe, el MEPI-MN-IN-14-FR-1 y/o MEPI-MN-IN-14-FR-2, de acuerdo a la siguiente tabla.

Comité de Obra No.	Fecha
CD-FC-055-2023 - MUNICIPIO DEL ZULIA	
9	29/01/2024
CD-FC-062-2023 - MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO	
7	19/01/2024
CD-FC-065-2023 - MUNICIPIO DE CACOTA	
5	24/01/2024
CD-FC-070-2023, MUNICIPIO DE PAMPLONA	
5	20/02/2024
CD-FC-079-2023 - MUNICIPIO DE SAN CAYETANO	
8	22/01/2024
CD-FC-070-2023 - MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS	
1	20/02/2024
CD-FC-067-2023 - MUNICIPIO DE CACHIRA	
8	08/08/2024
CD-FC-072-2023 - MUNICIPIO DE SILOS	

Comité de Obra No.	Fecha
9	05/03/2024
CD-FC-077-2023 - MUNICIPIO DE CÚCUTA	
6	24/05/2024
CD-FC-077-2023 - MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER	
2	21/06/2024
CD-FC-082-2023 - MUNICIPIO DE HERRAN	
1	14/05/2024
2	17/05/2024
CD-FC-081-2023 - MUNICIPIO DE MUTISCUA	
1	28/05/2024
CD-FC-060-2023 - MUNICIPIO DE LOURDES	
1	03/06/2024
CD-FC-054-2023 - MUNICIPIO DE PAMPLONITA	
1	24/06/2024
CD-FC-058-2023 - MUNICIPIO DE SANTIAGO	
4	21/08/2027

Tabla 120 Actas de Comité u/o Reunión Gobernación 2033

5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO.

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	1053 de 2022
Objeto:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 2.
Contratista:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
Representante legal	LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR
Fecha de Inicio:	26 DE SEPTIEMBRE DE 2022
Plazo Inicial:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024
Prorroga:	-
Plazo acumulado:	VEINTISIETE (27) MESES
Valor Inicial:	$ 4.288.164.910,00 M/CTE
Adición No. 1	$ 268.536.435,20 M/CTE
Adición No. 2	$ 500.000.000,00 M/CTE
Valor Total:	$ 5.056.701.345,20 M/CTE
Nueva de terminación:	31 DE DICIEMBRE DE 2024

Tabla 121 Información Contrato de Interventoría 1053 de 2022.

5.2. Descripción de las actividades realizadas por el Interventor

A continuación, se muestra un resumen detallado de las actividades realizadas por el interventor por cada municipio, correspondiente a este periodo.

5.2.1 Municipio De Santiago - Contrato No. LP-OP-01-2022.

En este periodo el interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para la ejecución de las obras, a continuación, se hace un resumen detallado

de la correspondencia enviada por el interventor al contratista de obra durante el presente periodo:

CONSECUTIVO	FECHA	OBSERVACION
GIC-INVIAS-NTS-1438-24	25-oct-24	REITERACIÓN COMUNICADO NO. GIC-INVIAS-NTS-1232-24 SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1821 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO DE SANTIAGO.,

Tabla 122 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Santiago

5.2.1.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ **REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:** La Interventoría da aprobación a los documentos entregados por el contratista, entre los cuales se encuentran aprobados el Diseño Geométrico, Estudio Geológico y Geotécnico, Diseño de Pavimentos, componente Estructural y el componente Hidráulico, adicionalmente se encuentra aprobado con observaciones el componente topográfico a la espera de la documentación definitiva para dicha aprobación.

- ✓ Asistencia a los comités técnicos de seguimiento semanales, con la supervisión, Municipio, contratista, y la interventoría.

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales

- ✓ Elaboración de las actas de comités.

- ✓ Seguimiento de las actividades de campo.

- ✓ Chequeos diarios de cantidades ejecutadas.

- ✓ Control de personal en obra.
- ✓ Diligenciamiento Bitácora.
- ✓ Toma de ensayos de Laboratorio.

Durante la ejecución física del proyecto la interventoría ha realizado actividades de seguimiento y control de las obras técnicas en campo, durante este periodo la Interventoría ha dispuesto de un inspector de obra con dedicación del 100% quien realiza el seguimiento y control de acuerdo a las especificaciones técnicas del INVIAS.

5.2.2. Municipio De Herrán - Contrato No. 146 de 2022

En este periodo el interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para el inicio de las obras a ejecutar, a continuación, se hace un resumen detallado de la correspondencia enviada por el interventor al contratista de obra durante el presente periodo:

CONSECUTIVO	FECHA	OBSERVACION
GIC-INVIAS-NTS-1396-24	10-oct-24	RESPUESTA CORREO "CORRECCIONES ESTUDIOS Y DISEÑOS (TOPOGRAFÍA Y DISEÑO GEOMÉTRICO)" – APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1402-24	15-oct-24	APROBACION DE SUBSANACIONES IMFORME FINAL PARA PROCESO DE LIQUIDACION
GIC-INVIAS-NTS-1414-24	17-oct-24	REMISION OFICIO PARA TRASLADOS DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS HERRAN 1861 DE 2021

Tabla 123 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Herrán

5.2.2.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ **REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:** La Interventoría da aprobación a los documentos entregados por el contratista, entre los cuales se encuentran aprobados, Estudio Geológico y Geotécnico, Diseño de Pavimentos, componente Estructural y el componente Hidráulico, adicionalmente se encuentra aprobado con observaciones el componente topográfico y el Diseño Geométrico a la espera de la documentación definitiva para dicha aprobación.

- ✓ Asistencia a los comités técnicos de seguimiento semanales, con la supervisión, Municipio, contratista, y la interventoría.

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales

- ✓ Elaboración de las actas de comités.

- ✓ Seguimiento de las actividades de campo.

- ✓ Chequeos diarios de cantidades ejecutadas.

- ✓ Control de personal en obra.

- ✓ Diligenciamiento Bitácora.

- ✓ Toma de ensayos de Laboratorio.

Durante la ejecución física del proyecto la interventoría ha realizado actividades de seguimiento y control de las obras técnicas en campo, durante este periodo la Interventoría ha dispuesto de un Inspector de Obra con dedicación del 100% quien realiza el seguimiento y control de acuerdo a las especificaciones técnicas del INVIAS.

5.2.3. Municipio De Ocaña - Contrato No. CO1.PCCNTR.3879052

En este periodo el Interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para la liquidación de las obras ejecutadas.

CONSECUTIVO	FECHA	OBSERVACION
GIC-INVIAS-NTS-1435-24	25-oct-24	SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1758 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO DE OCAÑA.

Tabla 124 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Ocaña - 1758

5.2.3.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la Interventoría ha solicitado al Contratista la entrega oportuna de todos los documentos para la liquidación del Contrato.

5.2.5. Municipio De Cáchira - Contrato No. 160 de 2022

En este periodo el interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para la ejecución de las obras, a continuación, se hace un resumen detallado de la correspondencia enviada por el interventor al contratista de obra durante el presente periodo:

CONSECUTIVO	FECHA	OBSERVACION
GIC-INVIAS-NTS-1376-24	8-oct-24	SOLICITUD RENDIMIENTOS FINANCIEROS.
GIC-INVIAS-NTS-1401-24	15-oct-24	PRONUNCIAMIENTO RESPECTO A LA SUSPENSIÓN APROBADA POR LA INTERVENTORIA MEDIANTE LOS OFICIOS GIC-INVIAS-NTS-1221-24 Y GIC-INVIAS-NTS-1100-24.
GIC-INVIAS-NTS-1445-24	25-oct-24	REITERACIÓN COMUNICADO No. GIC-INVIAS-NTS-1376-24 CON ASUNTO “SOLICITUD RENDIMIENTOS FINANCIEROS.”

Tabla 125 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Cáchira

5.2.5.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ **REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:** La Interventoría da aprobación a los documentos entregados por el contratista, entre los cuales se encuentran aprobados el Estudio Geológico y Geotécnico, Diseño de Pavimentos, componente Estructural y el componente Hidráulico, adicionalmente se encuentra aprobado con observaciones el componente de Diseño Geométrico y topográfico a la espera de la documentación definitiva para dicha aprobación.

- ✓ Asistencia a los comités técnicos de seguimiento semanales, con la supervisión, Municipio, contratista, y la interventoría.

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales

- ✓ Elaboración de las actas de comités.

- ✓ Seguimiento de las actividades de campo.

- ✓ Chequeos diarios de cantidades ejecutadas.

- ✓ Control de personal en obra.

- ✓ Diligenciamiento Bitácora.

- ✓ Toma de ensayos de Laboratorio.

Durante la ejecución física del proyecto la interventoría ha realizado actividades de seguimiento y control de las obras técnicas en campo, durante este periodo la Interventoría ha dispuesto de un inspector de obra con dedicación del 100% quien realiza el seguimiento y control de acuerdo a las especificaciones técnicas del INVIAS.

5.2.5. Municipio De Abrego - Contrato No. 252 de 2022

En este periodo el interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para la ejecución de las obras, a continuación, se hace un resumen detallado

de la correspondencia enviada por el interventor al contratista de obra durante el presente periodo:

CONSECUTIVO	FECHA	OBSERVACION
GIC-INVIAS-NTS-1366-24	3-oct-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-073-2024 - APROBACIÓN INFORME MENSUAL SEPTIEMBRE DEL COMPONENTE SOCIAL
GIC-INVIAS-NTS-1388-24	10-oct-24	APROBACIÓN INFORME SST – MES SEPTIEMBRE 2024
GIC-INVIAS-NTS-1400-24	11-oct-24	APROBACION ACTA PARCIAL No. 6 ABREGO CTO 252 DE 2022
GIC-INVIAS-NTS-1410-24	17-oct-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE OCTUBRE DE 2024
GIC-INVIAS-NTS-1423-24	22-oct-24	RESPUESTA AL OFICIO OFC-CADV-ABO-077-2024 CON ASUNTO: SOLICITUD DE PRORROGA - APROBADO
GIC-INVIAS-NTS-1436-24	25-oct-24	SOLICITUD DE CUMPLIMIENTO REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1791 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO DE ABREGO
GIC-INVIAS-NTS-1448-24	28-oct-24	RESPUESTA OFICIO CADV-GIC-058-2024 - INFORME MENSUAL DE JULIO DEL COMPONENTE AMBIENTAL Y SST - APROBACIÓN

Tabla 126 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Abrego

5.2.5.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ **REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:** La Interventoría da aprobación a los documentos entregados por el contratista. entre los cuales se encuentran aprobados los componentes de Estudio de suelos del Corredor 1 y 2, Estructural Corredor 1 y 2 y el Estudio Hidráulico del Corredor 1 y 2, aprobados con

observaciones los componentes de Topografía del corredor 1 y 2, Diseño Geométrico del corredor 1 y 2 y observado el componente de y Diseño de Pavimentos corredor 1 y 2, observaciones que no son impedimento para el inicio de obra física.

- ✓ Asistencia a los comités técnicos de seguimiento semanales, con la supervisión, Municipio, contratista, y la interventoría.
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales
- ✓ Elaboración de las actas de comités.
- ✓ Supervisión en campo de las actividades ejecutadas en obra
- ✓ Chequeos diarios de cantidades ejecutadas.
- ✓ Control de personal en obra.
- ✓ Bitácora con reportes diarios.
- ✓ Toma de ensayos de Laboratorio.

Durante la ejecución física del proyecto la interventoría ha realizado actividades de seguimiento y control de las obras técnicas en campo, durante este periodo la Interventoría ha dispuesto de un Inspector de Obra con dedicación del 100% quien realiza el seguimiento de acuerdo a las especificaciones técnicas del INVIAS.

5.2.6. Municipio De La Playa - Contrato No. MP-LP-004-2022

En este periodo el interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para la ejecución de las obras, a continuación, se hace un resumen detallado de la correspondencia enviada por el interventor al contratista de obra durante el presente periodo:

CONSECUTIVO	FECHA	OBSERVACION
GIC-INVIAS-NTS-1362-24	2-oct-24	RESPUESTA A SU OFICIO OFC-CLP-GIC-068-2024 CON ASUNTO "ENTREGA PLANOS RÉCORDS" - OBSERVACIONES.
GIC-INVIAS-NTS-1439-24	25-oct-24	SOLICITUD REINTEGRO DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1863 DE 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO LA PLAYA DE BELEN.
GIC-INVIAS-NTS-1460-24	29-oct-24	ENTREGA COMUNICADO PARA BANCOLOMBIA

Tabla 127 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de La Playa

5.2.6.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ **REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:** La Interventoría da aprobación a los documentos entregados por el contratista. entre los cuales se encuentran aprobados con observaciones el Diseño Geométrico Corredor 1 y 2, aprobados Topografía, Geotécnico y Diseño de Pavimentos Corredor 1 y 2, Estructural Corredor 1 y 2 e Hidráulico Corredor 1 y 2.

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales
- ✓ Elaboración de las actas de comités.

- ✓ Seguimiento de las actividades de campo.

- ✓ Chequeos diarios de cantidades ejecutadas.

- ✓ Control de personal en obra.

- ✓ Diligenciamiento Bitácora.

- ✓ Toma de ensayos de Laboratorio.

Durante la ejecución física del proyecto la interventoría ha realizado actividades de seguimiento y control de las obras técnicas en campo, durante este periodo la Interventoría ha dispuesto de un Inspector de Obra con dedicación del 100% quien realiza el seguimiento de acuerdo a las especificaciones técnicas del INVIAS.

5.2.7. Municipio De Pamplonita - Contrato No. 202 de 2022

En este periodo el interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para la ejecución de las obras, a continuación, se hace un resumen detallado de la correspondencia enviada por el interventor al contratista de obra durante el presente periodo:

CONSECUTIVO	FECHA	OBSERVACION
GIC-INVIAS-NTS-1433-24	24-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO CON ASUNTO "ENTREGA PARCIAL DOCUMENTACION PLACA HUELLA PAMPLONITA, COMPONENTE SOCIAL - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1440-24	25-oct-24	SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1878 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO DE PAMPLONITA.

Tabla 128 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Pamplonita

5.2.7.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ **REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS** La Interventoría da aprobación a los documentos entregados por el contratista. entre los cuales se encuentran aprobados los componentes de Topografía, estudio de suelos, estructural e Hidráulico, aprobado con observaciones Diseño Geométrico, y Diseño de Pavimentos se encuentran Observado.

- ✓ Asistencia a los comités técnicos de seguimiento semanales, con la supervisión, Municipio, contratista, y la interventoría.
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales
- ✓ Elaboración de las actas de comités.
- ✓ Supervisión en campo de las actividades ejecutadas en obra
- ✓ Chequeos diarios de cantidades ejecutadas.
- ✓ Control de personal en obra.
- ✓ Bitácora con reportes diarios.
- ✓ Toma de ensayos de Laboratorio.

Durante la ejecución física del proyecto la interventoría ha realizado actividades de seguimiento y control de las obras técnicas en campo, durante este periodo la Interventoría ha dispuesto de un Inspector de Obra con dedicación del 100% quien realiza el seguimiento de acuerdo a las especificaciones técnicas del INVIAS.

5.2.8. Gobernación 1943 - Contrato No. 02590 DE 2022

En este periodo el interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para el inicio de las obras a ejecutar, a continuación, se hace un resumen de las Actividades desarrolladas en el periodo.

CONSECUTIVO	FECHA	OBSERVACION
GIC-INVIAS-NTS-1360-24	1-oct-24	RESPUESTA SOLICITUD DE INFORMACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN CONTRATO DE REFERENCIA.

GIC-INVIAS-NTS-1364-24	3-oct-24	UTET-02590-369 y UTET-02590-372 - TRASLADO SOLICITUD COMUNIDAD VEREDA SAN ISIDRO
GIC-INVIAS-NTS-1365-24	3-oct-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN UTET-02590-373 – APROBACION REPROGRAMACIÓN DE OBRA.
GIC-INVIAS-NTS-1375-24	7-oct-24	SOLICITUD ADECUACIÓN PUNTO DE EMERGENCIAS Y SEÑALIZACIÓN EN OBRA
GIC-INVIAS-NTS-1384-24	9-oct-24	ACUERDOS Y COMPROMISOS PACADOS CON LA COMUNIDAD DE LA VEREDA CALIFORNIA EN REUNIÓN REALIZADA EL 07 DE OCTUBRE DE 2024
GIC-INVIAS-NTS-1385-24	10-oct-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-340 CON ASUNTO: INFORME TRIMESTRAL COMPONENTE SOCIAL - OBSERVACIONES
GIC-INVIAS-NTS-1389-24	10-oct-24	APROBACIÓN INFORME SST – MES SEPTIEMBRE 2024
GIC-INVIAS-NTS-1390-24	10-oct-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-379 CUYO ASUNTO ES “ESTUDIOS DE GEOTECNIA, DISEÑO Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PARA TRAMO 1 ANCHO DE 7.00 m VEREDA COROZAL. – APROBACIÓN.
GIC-INVIAS-NTS-1392-24	10-oct-24	AVAL ITEM NO PREVISTOS DREN TIPO FRANCES (SECCION 1X0,6)
GIC-INVIAS-NTS-1393-24	10-oct-24	OFICIO GIC-INVIAS-NTS-1308-24 - TRASLADO OFICIO INVIAS 2024S-VBOG-061264, CON ASUNTO: PRONUNCIAMIENTO ANTE COMUNICACIÓN GIC-INVIAS-NTS-1227-24
GIC-INVIAS-NTS-1395-24	10-oct-24	SOLICITUD ENTREGA REPROGRAMACION DE OBRA DE ACUERDO CON MODIFICACION No. 3
GIC-INVIAS-NTS-1397-24	10-oct-24	ENTREGA DE ACTAS DE CONFORMACIÓN Y RESOLUCIÓN DE VEEDURÍA
GIC-INVIAS-NTS-1398-24	11-oct-24	SOLICITUD PUNTOS INFORMATIVOS DEL COMPONENTE SOCIAL EN LOS FRENTES DE OBRA

GIC-INVIAS-NTS-1399-24	11-oct-24	APROBACIÓN ACTA PARCIAL No. 6 GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1407-24	16-oct-24	SOLICITUD DE REPROGRAMACION DE OBRA DE ACUERDO A MODIFICACION No. 3.
GIC-INVIAS-NTS-1408-24	16-oct-24	ALCANCE COMUNICADO GIC-INVIAS-NTS-1384-24; ACUERDOS Y COMPROMISOS PACTADOS CON LA COMUNIDAD VEREDA CALIFORNIA - OBSERVACIONES
GIC-INVIAS-NTS-1411-24	17-oct-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE OCTUBRE DE 2024
GIC-INVIAS-NTS-1417-24	18-oct-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-379 CUYO ASUNTO ES “ESTUDIOS DE GEOTECNIA, DISEÑO Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PARA TRAMO 1 ANCHO DE 7.00 m VEREDA COROZAL. – OBSERVACIONES ESTRUCTURAL
GIC-INVIAS-NTS-1427-24	24-oct-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES FINAL SST
GIC-INVIAS-NTS-1429-24	24-oct-24	RESPUESTA UTET-02590-371 CON ASUNTO: SOLICITUD DE PRORROGA N° 03 AL CONTRATO DE LA REFERENCIA.
GIC-INVIAS-NTS-1441-24	25-oct-24	REITERACIÓN COMUNICADO NO. GIC-INVIAS-NTS-1237-24 SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1943 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y LA GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER.
GIC-INVIAS-NTS-1443-24	25-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO OF-074 - REVISION E INCORPORACIÓN TRAMO CORTO ENTRADA VIA COROZAL – CALIFORNIA.
GIC-INVIAS-NTS-1444-24	25-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO OF-073 - ACUERDOS PARA LA RECUPERACIÓN E INSTALACIÓN DE RED PUBLICA DE AGUA.
GIC-INVIAS-NTS-1446-24	25-oct-24	TRASLADO OFICIO 009 - SOLICITUD ÍTEM CONTRATO 2590 VEEDURÍA CIUDADANA CALIFORNIA.
GIC-INVIAS-NTS-1447-24	28-oct-24	SOLICITUD PUNTOS DEL COMPONENTE SOCIAL EN LOS FRENTES DE OBRA

GIC-INVIAS-NTS-1449-24	28-oct-24	RESPUESTA RADICADO OFICIO UTET-02590-312 INFORME DEL MES DE ABRIL - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1450-24	28-oct-24	RESPUESTA RADICADO OFICIO UTET-02590-320 - APROBACIÓN AMBIENTAL
GIC-INVIAS-NTS-1451-24	28-oct-24	EN RESPUESTA AL OFICIO CADV-GIC-062-2024- SE DA APROBACIÓN INFORME SEXTO TRIMESTRAL DE DEL COMPONENTE AMBIENTAL Y SST
GIC-INVIAS-NTS-1452-24	28-oct-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-347 INFORME DEL MES DE JULIO - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1458-24	29-oct-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-385 CUYO ASUNTO ES “DISEÑO HIDRÁULICO DESCOLES TRAMO 1 VEREDA COROZAL MUNICIPIO DE LOS PATIOS, OBSERVACIONES SUBSANADAS.” – OBSERVACIONES.
GIC-INVIAS-NTS-1462-24	29-oct-24	OBSERVACIONES REALIZADAS VISITA TECNICA A LOS FRENTES DE TRABAJO MUNICIPIO DE ARBOLEDAS
GIC-INVIAS-NTS-1463-24	29-oct-24	RESPUESTA AL OFICIO UTET-02590-353 CON ASUNTO INFORME TRIMESTRAL JUNIO-JULIO-AGOSTO COMPONENTE SOCIAL. - OBSERVACIONES

Tabla 129 Trazabilidad oficios enviados al contratista Gobernación 1943

5.2.8.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ **REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS** El contratista continua realizado entrega y/o subsanaciones de los 6 componentes de diseño a revisar Topografía (Veredas Santo Domingo, Volcán, Potreros, Chicagua, Rinconada, Cinera, Juan bueno, Helechar, Boyacá, San Isidro, Santa Anita, Corozal – California) Diseño Geométrico (Veredas Santo Domingo, Volcán, Potreros, Chicagua, Rinconada, Cinera, Helechar, Boyacá, San Isidro, Santa Anita, Corozal – California , Estudio de suelos y pavimentos (Veredas Santo Domingo, Volcán, Potreros, Chicagua, Rinconada, Cinera, Juan bueno, Helechar, Boyacá, San Isidro, Santa Anita, Corozal – California), Diseño estructural (Vereda Rinconada), Informe hidráulico (Santo

Domingo, Chicagua, Rinconada, Corozal - California), a la fecha continúa avalando las aprobaciones a los mismos una vez revisado por parte de los especialistas.

- ✓ Asistencia a los comités técnicos de seguimiento semanales, con la supervisión, Municipio, contratista, y la interventoría.
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales.
- ✓ Elaboración de las actas de comités.
- ✓ Seguimiento de las actividades de campo.
- ✓ Chequeos diarios de cantidades ejecutadas.
- ✓ Control de personal en obra.
- ✓ Diligenciamiento Bitácora.
- ✓ Toma de ensayos de Laboratorio.

Durante la ejecución física del proyecto la interventoría ha realizado actividades de seguimiento y control de las obras técnicas en campo, durante este periodo la Interventoría ha dispuesto de un Inspector de Obra para el municipio de Arboledas y Los Patios con dedicación del 100% quien realiza el seguimiento de acuerdo a las especificaciones técnicas del INVIAS.

5.2.9. Gobernación 2052 - Contrato No. 02332 del 2022

En este periodo el interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para el inicio de las obras a ejecutar, a continuación, se hace un resumen de las Actividades desarrolladas en el periodo.

CONSECUTIVO	FECHA	OBSERVACION
GIC-INVIAS-NTS-1294-24	10-sep-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE SEPTIEMBRE DE 2024

Tabla 130 Trazabilidad oficios enviados al contratista Gobernación 2052

5.2.7.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ **REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:** El Contratista de obra, ha venido realizando ajuste a los estudios y diseños, por parte de la Interventoría se ha realizado actividades de seguimiento al proceso en campo, en el cual se ha evidenciado que se han realizado trabajos de Topografía y Geotecnia. Durante el periodo del informe el contratista ha realizado las siguientes entregas: Informe Hidráulico, Estructural e Informe de Geotecnia se encuentra aprobado, Diseño de Pavimentos se encuentra observado en espera de la subsanación por parte del Contratista y el Diseño Geométrico y Topografía se encuentran aprobados con Observaciones.

- ✓ Asistencia a los comités técnicos de seguimiento semanales, con la supervisión, Municipio, contratista, y la interventoría.

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales

- ✓ Elaboración de las actas de comités.

- ✓ Seguimiento de las actividades de campo.

- ✓ Chequeos diarios de cantidades ejecutadas.

- ✓ Control de personal en obra.

- ✓ Diligenciamiento Bitácora.
- ✓ Toma de ensayos de Laboratorio.

Durante la ejecución física del proyecto la interventoría ha realizado actividades de seguimiento y control de las obras técnicas en campo.

5.2.10. Ocaña 1814 - Contrato No. CO1.PCCNTR.4352407

En este periodo el interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para el inicio de las obras a ejecutar, a continuación, se hace un resumen de las Actividades desarrolladas en el periodo.

CONSECUTIVO	FECHA	OBSERVACION
GIC-INVIAS-NTS-1442-24	25-oct-24	REITERACIÓN COMUNICADO No. IC-INVIAS-NTS-1238-24 SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 2052 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER.
GIC-INVIAS-NTS-1466-24	29-oct-24	SOLICITUD CIERRE SOCIAL Y RECIBO A SATISFACCIÓN

Tabla 131 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Ocaña - 1814

5.2.7.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ **REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:** El Contratista de obra, ha venido realizando ajuste a los estudios y diseños, por parte de la Interventoría se ha realizado actividades de seguimiento al proceso en campo, en el cual se ha evidenciado que se han realizado trabajos de Topografía y Geotecnia. Durante el periodo del informe el contratista se ha realizado las siguientes entregas: Informes

de Hidráulico, Estructural, Geotécnico y Diseño de Pavimentos se encuentran aprobados, Topografía y Diseño Geométrico se aprobó con observaciones.

- ✓ Asistencia a los comités técnicos de seguimiento semanales, con la supervisión, Municipio, contratista, y la interventoría.
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales
- ✓ Elaboración de las actas de comités.
- ✓ Seguimiento de las actividades de campo.
- ✓ Chequeos diarios de cantidades ejecutadas.
- ✓ Control de personal en obra.
- ✓ Diligenciamiento Bitácora.
- ✓ Toma de ensayos de Laboratorio.

Durante la ejecución física del proyecto la interventoría ha realizado actividades de seguimiento y control de las obras técnicas en campo, durante este periodo la Interventoría ha dispuesto de un Inspector de Obra con dedicación del 100% quien realiza el seguimiento de acuerdo a las especificaciones técnicas del INVIAS.

5.2.11. Gobernación 2033 - CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164 DE 2022

En este periodo el interventor ha sido insistente por todos los medios con el contratista de obra, exigiéndole respetuosamente el cumplimiento de la entrega de los documentos necesarios para el inicio de las obras a ejecutar, a continuación, se hace un resumen de las Actividades desarrolladas en el periodo.

No.	FECHA	ASUNTO	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1361-24	2-oct-24	RESPUESTA OFICIO OBR-CACHI-034 CON FECHA 10 DE SEPTIEMBRE 2024, CON ASUNTO: ALCANCE GIC-INVIAS-NTS-431-24 OBSERVACIONES PLAN DE CALIDAD - APROBACIÓN	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1363-24	3-oct-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SCCY-CD-FC-071-2023-002 CON ASUNTO: DISEÑO HIRAULICO, SUELOS Y PAVIMENTOS – OBSERVACIONES DISEÑO HIDRÁULICO	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Contratista DARLEY MONTAÑEZ BELLO Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1367-24	4-oct-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - PAMPLONITA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1368-24	4-oct-24	CERTIFICACIÓN MANUAL DE USO Y MANTENIMIENTO - PAMPLONITA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033

GIC-INVIAS-NTS-1369-24	4-oct-24	CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 (FINAL). - PAMPLONITA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1370-24	4-oct-24	CERTIFICACIÓN ENSAYOS REALIZADOS ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - PAMPLONITA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1371-24	4-oct-24	CERTIFICACIÓN APORTES SEGURIDAD SOCIAL ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 FINAL. - PAMPLONITA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1373-24	4-oct-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SCCY-071-006 CON ASUNTO: REMISIÓN DE ESTUDIO GEOTÉCNICO CORREGIDO – OBSERVACIONES	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Contratista DARLEY MONTAÑEZ BELLO Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1374-24	7-oct-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SCCY-071-006 CON ASUNTO: REMISIÓN DE ESTUDIO GEOTÉCNICO CORREGIDO – OBSERVACIONES	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA	GOBERNACIÓN 2033

			S.A.S. Contratista DARLEY MONTAÑEZ BELLO Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1377-24	8-oct-24	RESPUESTA OFICIO WRGD-CD-FC-058-2023-013, PROGRAMACIÓN ACTUALIZADA AJUSTADA AL ACTA DE MODIFICACIÓN No. 1 Y PRÓRROGA DEL CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-058-2023 - APROBACIÓN. - SANTIAGO	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1378-24	8-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. MATICCES – LOURDES – 026 – 2024 CON ASUNTO “SUBSANACIONES COMPONENTE HIDRÁULICO Y TOPOGRAFÍA” REVISIÓN No.2 HIDRÁULICO E HIDROLÓGICO MUNICIPIO LOURDES FARO DEL CATATUMBO – OBSERVACIONES	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander Contratista Gobernación 2033	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1379-24	8-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. OBR-CACH-043 CON ASUNTO “ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-740-24 COMPONENTE HIDRÁULICO” MUNICIPIO CACHIRA FARO DEL CATATUMBO – OBSERVACIONES	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander Contratista Gobernación 2033	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1380-24	8-oct-24	APROBACION AL PLAN DE MEJORA. - SALAZAR DE LAS PALMAS	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor RENZO ADRIANO ORTEGA Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1381-24	8-oct-24	RESPUESTA OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-018 - DEFINICIÓN PR	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA	GOBERNACIÓN 2033

		PARA SEÑALES DE TRANSITO. - SANTIAGO	FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Director de Obra Contratista Cacota – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1386-24	10-oct-24	APROBACION INFORME FINAL SST CACHIRA FARO	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1387-24	10-oct-24	APROBACIÓN AL INFORME FINAL SST SEPTIEMBRE 2024 - HERRAN	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1391-24	10-oct-24	ALCANCE OFICIO SCCVN-CD-FC-081-2023-009, APROBACIÓN CTO. CD-FC-081-2023. - MUTISCUA	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE S.A.S Contratista - Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1394-24	10-oct-24	RESPUESTA INSTALACIONES PROVISIONALES CONTRATO No. CD-FC-082-2023 - APROBACIÓN	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033

GIC-INVIAS-NTS-1403-24	15-oct-24	RESPUESTA OFICIO OBR-CACHI-046 CON FECHA 03 DE OCTUBRE 2024, CON ASUNTO: "ALCANCE ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-1312-24 – TOPOGRAFÍA" - CACHIRA	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1404-24	15-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO OBR-CACH-036 APROBACIÓN DOCUMENTO PAGA (PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL) COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - CACHIRA	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1409-24	16-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO OBR-CACH-041 CON ASUNTO "ANEXO 3. GESTIONES ANTE EL MININTERIOR" - APROBACIÓN - CACHIRA	Señores CONSTRUCTORA MATICES P&B LTDA Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal Contratista Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1412-24	17-oct-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE OCTUBRE DE 2024 - SANTIAGO	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Representante Legal Contratista Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1413-24	17-oct-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE OCTUBRE DE 2024 - GRAMALOTE	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Contratista DARLEY MONTAÑEZ BELLO	GOBERNACIÓN 2033

			Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1415-24	17-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. MATICCES – LOURDES – 028 – 2024 CON ASUNTO "SUBSANACIONES COMPONENTE HIDRÁULICO LOURDES TRAMO 1– APROBACIÓN	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander Contratista Gobernación 2033	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1416-24	17-oct-24	AVAL ESTUDIOS Y DISEÑOS – PAMPLONITA	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1418-24	21-oct-24	RESPUESTA OFICIO OBR-CACHI-016 CON ASUNTO: ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-548-24 – DOCUMENTOS PRECONSTRUCCIÓN, EQUIPO Y MAQUINARIA MINIMO-APROBACIÓN - CACHIRA	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1422-24	22-oct-24	REITERACIÓN OFICIOS GIC-INVIAS-NTS-1150-24, GIC-INVIAS-NTS-1254-24, SOLICITUD ENTREGA DE INSUMOS FALTANTES PARA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA COMPONENTES SOCIAL Y AMBIENTAL - PUERTO SANTANDER	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO S.A.S Contratista Gobernación 2033 Doctor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Representante Legal WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033

GIC-INVIAS-NTS-1424-24	22-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. OBR-CACH-048 CON ASUNTO "RESPUESTAS DISEÑO GEOMÉTRICO" MUNICIPIO CACHIRA FARO DEL CATATUMBO – APROBACIÓN	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander Contratista Gobernación 2033	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1425-24	23-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. MATICCES – LOURDES – 030 – 2024 CON ASUNTO "entrega de carteras y planos record topografía" – OBSERVACIONES - LOURDES	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander Contratista Gobernación 2033	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1428-24	24-oct-24	SOLICITUD ENTREGA DEL INFORME FINAL SST - LOURDES	Ingeniero HUGO PEREZ ALVAREZ Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista Lourdes – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1431-24	24-oct-24	RESPUESTA COMUNICADOS CON ASUNTOS - "Entrega de información de gestión social trimestral" y Entrega informe sociales contrato No. CD-FC-054-2023 - Pamplonita - APROBACION	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero JOSE ERNESTO RICO OSORIO Representante Legal Contratista Pamplonita– Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1453-24	28-oct-24	RESPUESTA OFICIO OBR - CACH - 033 - MANEJO DE RESIDÚOS DE EXCAVACIÓN	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO S.A.S Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P&B	GOBERNACIÓN 2033

			LTDA Contratista – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1454-24	28-oct-24	RESPUESTA EN ATENCIÓN A LA SOLICITUD DE CAMBIO DE DIRECTOR DE OBRA CONTRATO No. CD-FC-081-2023 - APROBACIÓN	Doctor VICTOR OLIVEIRO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA CONTRATO CD-FC-081-2023, Contratista Cúcuta-Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1455-24	29-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto "ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. "– DISEÑO ESTRUCTURAL – APROBACIÓN. - VILLA CARO	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1456-24	29-oct-24	Solicitud entrega información y documentación legal e inicio de actividades de obra, para el contrato CTO. CD-FC-049-2024, MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1457-24	29-oct-24	SOLICITUD INFORMACIÓN DE VALLA DEL CONTRATO – VILLA CARO	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033

GIC-INVIAS-NTS-1459-24	29-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto "ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. "– TOPOGRAFÍA – APROBACIÓN CON OBSERVACIONES. - VILLA CARO	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1465-24	29-oct-24	RESPUESTA AL COMUNICADO SCCVN-CD-FC-081-2023-0013 CON ASUNTO PRESENTACIÓN AJUSTES AL COMPONENTE SOCIAL- APROBACIÓN DOCUMENTO Y FORMATOS PAGA SOCIAL Y AMBIENTAL. - MUTISCUA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal Contratista Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1468-24	29-oct-24	RESPUESTA AL COMUNICADO N°019- CD-FC-082-2023 CON ASUNTO PRESENTACIÓN AJUSTES AL COMPONENTE SOCIAL- APROBACIÓN DOCUMENTO Y FORMATOS PAGA SOCIAL Y AMBIENTAL. - HERRAN	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES Representante Legal Contratista Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033

Tabla 132 Trazabilidad oficios enviados al contratista de Gobernación 2033

5.2.7.1. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ **REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS:** El Contratista de obra, ha venido realizando ajuste a los estudios y diseños, por parte de la Interventoría se ha realizado actividades de seguimiento al proceso en campo, en el cual se ha evidenciado que se han realizado trabajos de Topografía y Geotecnia. Durante el periodo del informe el contratista se ha realizado las siguientes entregas: Informes

de Hidráulico, Estructural, Geotécnico y Diseño de Pavimentos se encuentran aprobados, Topografía y Diseño Geométrico se aprobó con observaciones.

- ✓ Asistencia a los comités técnicos de seguimiento semanales, con la supervisión, Municipio, contratista, y la interventoría.
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales
- ✓ Elaboración de las actas de comités.
- ✓ Seguimiento de las actividades de campo.
- ✓ Chequeos diarios de cantidades ejecutadas.
- ✓ Control de personal en obra.
- ✓ Diligenciamiento Bitácora.
- ✓ Toma de ensayos de Laboratorio.

Durante la ejecución física del proyecto la interventoría ha realizado actividades de seguimiento y control de las obras técnicas en campo, durante este periodo la Interventoría ha dispuesto de un Inspector de Obra con dedicación del 100% quien realiza el seguimiento de acuerdo a las especificaciones técnicas del INVIAS.

5.2.9. Instituto Nacional De Vías - INVIAS.

A continuación, se muestra un resumen detallado de la correspondencia enviada por el interventor, al Instituto Nacional De Vías - INVIAS.

No.	FECHA	ASUNTO	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1354-24	4-oct-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA 1053 DE 2022	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander	INVIAS

GIC-INVIAS-NTS-1355-24	30-sep-24	RESPUESTA AL COMUNICADO 2024S-VBOG-048947- ENTREGA OBSERVACIONES SUBSANADAS INFORME TRIMESTRAL 1, MUNICIPIO DEL CACOTA, COMPONENTE SOCIAL.	Doctor Jairo Fernando Arguello Urrego Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1372-24	4-oct-24	ACTA DE COSTOS NO. 25 E INFORME MENSUAL NO. 24 DE INTERVENTORÍA CORRESPONDIENTES AL PERIODO DE SEPTIEMBRE DE 2024.	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander Av. Demetrio Mendoza #21-105 Cúcuta.	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1383-24	9-oct-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA 1053 DE 2022	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1405-24	15-oct-24	ENTREGA APROBACIÓN DOCUMENTO PAGA (PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL) COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - CACHIRA FARO	Doctor Jairo Fernando Arguello Urrego Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1406-24	16-oct-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA 1053 DE 2022	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1419-24	21-oct-24	RESPUESTA AL COMUNICADO 2024S-VBOG-075819 - SE REMITE NUEVAMENTE ARCHIVO ZIP OBSERVACIONES SUBSANADAS INFORME TRIMESTRAL 1, MUNICIPIO DEL ZULIA, COMPONENTE SOCIAL.	Doctor Jairo Fernando Arguello Urrego Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1420-24	21-oct-24	ENTREGA DOCUMENTO PAGA CONTRATO DE OBRA CD-FC-054-2023 - PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL), COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - APROBACIÓN - PAMPLONITA	Doctor JAIRO FERNANDO ARGUELLO URREGO Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1426-24	23-oct-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA 1053 DE 2022	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander	INVIAS

GIC-INVIAS-NTS-1430-24	29-oct-24	REMISIÓN SALDO CONTRATO INTERVENTORÍA – AÑO 2024. (Modificación No.5)	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vías Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1432-24	24-oct-24	DOCUMENTO DE GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL PLACA HUELLA PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER- APROBACIÓN DE LOS DOCUMENTOS DEL CONTRATO CD-FC-054-2023, Objeto "MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES VÍA PARAMO PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER".	Doctor JAIRO FERNANDO ARGUELLO URREGO Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1434-24	24-oct-24	ENTREGA INFORMES MENSUALES Y TRIMESTRALES PLACA HUELLA MUNICIPIO DE PAMPLONITA, APROBACIÓN DE LOS DOCUMENTOS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No 202 – 2022, Objeto "MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE PAMPLONITA (NS) EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME AL CONVENIO N° 1878 DE 2021 SUSCRITO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.	Doctor JAIRO FERNANDO ARGUELLO URREGO Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1461-24	29-oct-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA 1053 DE 2022	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1464-24	29-oct-24	REMISIÓN SALDO CONTRATO INTERVENTORÍA – AÑO 2024. (Modificación No.5)	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Director de Vías Territorial Norte de Santander INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Cúcuta N.S	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1467-24	29-oct-24	APROBACION DOCUMENTO Y FORMATOS PAGA DEL CONTRATO CD-FC-081-2023 OBJETO: "MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES – MINAS DE CAL- LA ARADITA – LA MESETA, MUNICIPIO DE MUTISCUA NORTE DE SANTANDER".	Doctor Jairo Fernando Arguello Urrego Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1469-24	29-oct-24	APROBACION DOCUMENTO Y FORMATOS PAGA- SOCIAL Y AMBIENTAL DEL CONTRATO CD- FC-082-2023 OBJETO: "MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA SIBERIA MUNICIPIO DE HERRAN, NORTE DE SANTANDER" - HERRAN FARO	Doctor Jairo Fernando Arguello Urrego Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS

Tabla 133 Trazabilidad oficios enviados al INVIAS

5.2.10. Actividades administrativas

Durante el periodo del presente informe las actividades administrativas realizadas por la Interventoría fueron:

- ✓ Presencia permanente del Personal de la interventoría (director, Especialistas, coordinadora de proyectos, Residentes e Inspectores), realizando labores administrativas y técnicas, atendiendo las solicitudes del contratista, entidad contratante y Municipio.

- ✓ Seguimiento y control de la correspondencia enviada y recibida por el contratista de obra.

- ✓ Elaboración de informes semanales y presentados al INVIAS.

- ✓ Coordinación de reuniones y mesas de trabajo con el Contratista, Especialista e INVIAS.

- ✓ Elaboración de Informes semanales, mensuales y Actas de costos.

5.2.11. Actividades técnicas

En el periodo del presente informe, la Interventoría realizó las siguientes actividades técnicas:

- ✓ La Interventoría ha realizado revisión a Estudios y Diseños de los Municipios de Gobernación 1943 y Gobernación 2052.

- ✓ La Interventoría ha realizado seguimiento a las actividades realizadas en campo en el municipio de Herrán, Ocaña 1814, Abrego, La Playa de Belén, Pamplonita, Santiago, Cáchira, Gobernación 1943 y Gobernación 2052.

- ✓ Asistencia a los comités técnicos de seguimiento semanales, con la supervisión, Municipio, contratista, y la interventoría.

- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos semanales
- ✓ Presentación de informes de ejecución de obra en periodos mensuales
- ✓ Elaboración de las actas de comités.
- ✓ Supervisión a las actividades de obra del municipio de Ocaña, en el municipio de Abrego, Santiago, Pamplonita, Cáchira, La Playa de Belén, Herrán y Gobernación 1943 y 2052 en la construcción de Placa Huella y Alcantarillas.
- ✓ Cuantificación de cantidades de las obras que se encuentran en ejecución a la fecha de corte del presente informe.
- ✓ Reporte de bitácora para los contratos en ejecución.
- ✓ Seguimiento de calidad de los materiales a través de ensayos de laboratorio los cuales deben cumplir con las especificaciones del INVIAS.

5.2.12. Actividades financieras

El contrato de Interventoría a la fecha del presente informe, ha presentado al INVIAS las cuentas que se describen en la siguiente tabla.

CONTROL FINANCIERO							
Acta No.	PERIODO	VALOR FACTURA	RADICADO INVIAS	RADICADO INVIAS EN CUENTAS POR PAGAR	ESTADO	No. FACTURA	FECHA DE PAGO
1	sep-22	$ -	-	-		-	
2	oct-22	$ 18.224.516,80	126144 DE 21-11-2022	135914 de 13/12/2022	PAGA	FE402 del 06/12/2023	7/02/2023
3	nov-22	$ 21.768.789,00	133999 del 7/12/2022	138491 de 16/12/2022	PAGA	FE407 del 13/12/2022	14/02/2023
4	dic-22	$ -	-	30405 de 28/03/2023		-	
5	ene-23	$ 133.892.136,00	25494 del 15/03/2023	30405 de 28/03/2023	PAGA	FE472 del 23/03/2023	24/04/2023
6	feb-23	$ 143.926.977,60	31127 del 29/03/2023	51262 de 24/05/2023	PAGA	FE514 (nota crédito)-24/05/2023 FE516 (RADICADA)-26/05/2023	21/07/2023

7	mar-23	$	188.412.604,80	V0 - 46080 del 10/05/2023 V1 - 59596 del 20/06/2023	80426 de 22/08/2023	PAGA	FE556 del 18/08/2023	30/08/2023
8	abr-23	$	143.904.748,40	V0 - 59624 del 20/06/2023 V1 - 65006 del 05/07/2023	80425 de 22/08/2023(Glosada) 82649 de 05/10/2023	PAGA	FE557 del 18/08/2023	17/10/2023
9	may-23	$	127.024.217,60	71779 del 24/07/2023	81576 de 13/09/2023	PAGA	FE571 del 12/09/2023	20/09/2023
10	jun-23	$	152.688.662,00	V0 - 23/08/2023 V1 - 06/09/2023 V2 - 03/10/2023	82864 el 10/10/2023	PAGA	FE594 del 09/10/2023	13/10/2023
11	jul-23	$	163.215.045,00	2023E-VUVRAZ-009683 - 15/09/2023 V1 - 03/10/2023	83561 el 24/10/2023	PAGA	FE599 del 24/10/2023	7/11/2023
12	ago-23	$	165.630.388,00	2023E-VUVRAZ-014289 - 29/09/2023	83750 el 27/10/2023	PAGA	FE603 del 27/10/2023	2/11/2023
13	sep-23	$	179.467.708,00	2023E-VUVRAZ-022099 - 25/10/2023 V1 - 2023E-VUVRAZ-025631 - 07/11/2023	84658 el 10/11/2023	PAGA	FE618 del 10/11/2023	21/11/2023
14	oct-23	$	198.631.706,00	2023E-VUVRAZ-028858 - 16/11/2023 V1 - 2023E-VUVRAZ-031862 - 27/11/2023	86428 el 04/12/2023	PAGA	FE640 del 04/12/2023	20/12/2023
15	nov-23	$	173.212.500,80	2023E-VUVRAZ-033952 - 1/12/2023	87087 el 07/12/2023	PAGA	FE650 del 07/12/2023	20/12/2023
16	dic-23	$	268.536.436,00	2023E-VUVRAZ-040497 - 21-12-2023	89506 el 21/12/2023	PAGA	FEM666 del 21/12/2023	
17	ene-24	$	271.165.700,41	2024E-VUVRAZ-025474 - 2024-03-20	3738 el 07/05/2024	PAGA	FEM712 24/04/2024	
18	feb-24	$	261.502.976,00	2024E-VUVRAZ-026211 - 2024-03-21	3735 el 07/05/2024	PAGA	FEM713 24/04/2024	
19	mar-24	$	230.895.621,60	2024E-VUVRAZ-034008 - 17-04-2024	4794 el 27/05/2024	PAGA	FEM719 24/05/2024	
20	abr-24	$	239.569.064,38	2024E-VUVRAZ-045350 - 21-05-2024	5332 el 06/06/2024	PAGA	FEM722 05/06/2024	
21	may-24	$	278.413.692,20	2024E-VUVRAZ-054894 18-06-2024	6645 el 27/06/2024	PAGA	FEM738 26/06/2024	
22	jun-24	$	262.954.801,89	2024E-VUVRAZ-063264 11-07-2024	7888 el 25/07/2024	PAGA	FEM749 24/07/2024	
23	jul-24	$	262.954.801,89	2024E-VUVRAZ-075481	10236 el 04/09/2024	FACTURA DEFINITIVA	FEM764 02/09/2024	
24	Ago-24	$	234.430.238,00	5 septiembre de 2024	13096 el 16/10/2024	FACTURA DEFINITIVA	FEM775 16/09/2024	

25	Sep-24	$ 226.761.640,00	2024E-VUVRAZ-098214 05-10-24	14397 el 05/11/2024	FACTURA DEFINITIVA	FEM809 05/11/2024	
	TOTAL	$ 4 .330.542.795,68					

Tabla 134 Información Financiera Contrato de Interventoría 1053 de 2022.

5.2.13. Informes especialistas y profesionales

A la fecha del presente informe, se ha adelantado revisión a estudios y diseños, así como revisión de documentos de pre construcción, adjunto a este informe se encuentran los informes de los especialistas que durante el periodo generaron revisiones a los documentos presentados por los diferentes contratistas de obra.

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

6.1. Equipo y vehículos Contrato de Interventoría

La Interventoría a la fecha cuenta con los siguientes vehículos en el proyecto:

Vehículo	Placa	Oficio Aprobación Invias	Dedicación
Renault Duster Dynamique	HWP 247	DT-NSA 75845 -08-12-2022	100%
Renault Duster Dynamique	USK 380	DT-NSA 75845 -08-12-2022	100%
Renault Duster Dynamique	LEL193	2023S-VNSA-019466 - 12-11-2023	100%
Motocicleta	CBP23E	DT-NSA 8610 - 19-02-2023	100%
Motocicleta	MBQ07F	DT-NSA 28139 - 15-05-2023	100%
Motocicleta	HPS38F	DT-NSA 30822 -31-05-2023	100%
Motocicleta	LHX82E	2023S-VNSA-006872 - 23-09-2023	100%
Motocicleta	GRF92G	2023S-VNSA-028800 - 14-12-2023	100%
Motocicleta	QBA78F	2023S-VNSA-009716 - 03-10-2023	100%
Motocicleta	PWS43G	2023S-VNSA-018238 - 07-11- 2023	100%

Tabla 135 Vehículos Contrato de Interventoría 1053 de 2022.

Se anexa al informe el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-5.

6.2. Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría

La Interventoría cuenta con el siguiente personal en el Proyecto:

PERSONAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ACTIVO EN EL MES DE OCTUBRE DE 2024		
Profesional	**Especialidad**	**Dedicación**
Jairo Andrés Quintero Gómez	Director de Interventoría	100%
Adriana Gutiérrez de Piñeros	Residente Interventoría	100%
José Hildebrando Torres Suarez	Residente Interventoría	100%

PERSONAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ACTIVO EN EL MES DE OCTUBRE DE 2024		
Profesional	**Especialidad**	**Dedicación**
Jhon Jairo Galvis	Residente Interventoría	97%
Gerson Javier Buitrago Páez	Ingeniero Auxiliar De Interventoría	100%
Diego Mauricio Camargo Gómez	Ingeniero Auxiliar De Interventoría	100%
Juan Alex Díaz Riveros	Profesional Ambiental	100%
Shirle Adriana Lizarazo Rincón	Inspectora SST	100%
Diana Roció Suarez Rincón	Profesional en Calidad	50%
Felipe Stand Villarreal	Especialista en Estructuras	20%
Gicela Córdoba	Especialista en Diseño Geométrico	20%
Javier Millán	Especialista en Geotecnia	15%
Jairo Alonso Zorro Roa	Especialista Hidráulico	20%
Giancarlo Avena	Especialista Ambiental	15%
Diana Patricia Aponte	Especialista de Pavimentos	20%
Diana Marcela Alfonso Fuente	Secretaria	100%
William Luna Melo	Conductor	100%
Jesús Manuel Silva Martínez	Conductor	100%

PERSONAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ACTIVO EN EL MES DE OCTUBRE DE 2024		
Profesional	**Especialidad**	**Dedicación**
Jhon Wilmer Rodríguez	Conductor	100%
Cristian Aleizer Rivera Cáceres	Inspector de Intv. Los Patios	100%
Eiler Andrés Parra Chacón	Inspector de Intv. La Playa	100%
Nicolas Mazo Rodríguez	Inspector de Intv. Abrego	100%
Paola Andrea León Pacheco	Profesional Social	100%
Santos Eduardo Maldonado Murillo	Inspector Gramalote	100%
David Alexander Álvarez Ortiz	Inspector Los Patios	100%
Rubiel Eugenio Espitia	Inspector Arboledas	100%

Tabla 136 Personal Contrato de Interventoría 1053 de 2022.

Se anexa al informe el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-7.

6.3. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría

A continuación, se hace un resumen del estado financiero y presupuestal del contrato de Interventoría.

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato
1	sep.-22	$ -	$ -	$ -	931422 - 2022/08/22	$ 40.000.000,00	$5.056.701.345,20
2	oct.-22	$ 15.314.720,00	$ 2.909.796,80	$ 18.224.516,80	931422 - 2022/08/22	$ 1.775.483,20	$5.038.476.828,40
3	nov.-22	$ 18.293.100,00	$ 3.475.689,00	$ 21.768.789,00	931422 - 2022/08/22	$ 6.694,20	$5.016.708.039,40
4	dic.-22	$ -	$ -	$ -	931422 - 2022/08/22	$ 6.694,20	$5.016.708.039,40
5	ene.-23	$ 5.625,38	$ 1.068,82	$ 6.694,20	931422 - 2022/08/22	$ -	$5.016.701.345,20

5	ene.-23	$ 112.508.774,62	$ 21.376.667,18	$ 133.885.441,80	148423 - 2023/02/14	$ 1.636.114.558,20	$4.882.815.903,40
6	feb.-23	$ 120.947.040,00	$ 22.979.937,60	$ 143.926.977,60	148423 - 2023/02/14	$ 1.492.187.580,60	$4.738.888.925,80
7	mar.-23	$ 158.329.920,00	$ 30.082.684,80	$ 188.412.604,80	148423 - 2023/02/14	$ 1.303.774.975,80	$4.550.476.321,00
8	abr.-23	$ 120.928.360,00	$ 22.976.388,40	$ 143.904.748,40	148423 - 2023/02/14	$ 1.159.870.227,40	$4.406.571.572,60
9	may.-23	$ 106.743.040,00	$ 20.281.177,60	$ 127.024.217,60	148423 - 2023/02/14	$ 1.032.846.009,80	$4.279.547.355,00
10	jun.-23	$ 128.309.800,00	$ 24.378.862,00	$ 152.688.662,00	148423 - 2023/02/14	$ 880.157.347,80	$4.126.858.693,00
11	jul.-23	$ 137.155.500,00	$ 26.059.545,00	$ 163.215.045,00	148423 - 2023/02/14	$ 716.942.302,80	$3.963.643.648,00
12	ago.-23	$ 139.185.200,00	$ 26.445.188,00	$ 165.630.388,00	148423 - 2023/02/14	$ 551.311.914,80	$3.798.013.260,00
13	sep.-23	$ 150.813.200,00	$ 28.654.508,00	$ 179.467.708,00	148423 - 2023/02/14	$ 371.844.206,80	$3.618.545.552,00
14	oct.-23	$ 166.917.400,00	$ 31.714.306,00	$ 198.631.706,00	148423 - 2023/02/14	$ 173.212.500,80	$3.419.913.846,00
15	nov.-23	$ 145.556.723,36	$ 27.655.777,44	$ 173.212.500,80	148423 - 2023/02/14	$ -	$3.246.701.345,20
16	dic.-23	$ 225.660.869,92	$ 42.875.565,28	$ 268.536.435,20	1408823 - 2023/12/20	$ 268.536.435,20	$2.978.164.910,00
17	ene.-24	$ 227.870.336,48	$ 43.295.363,93	$ 271.165.700,41	218724 - 2024/03/15	$ 2.206.999.209,59	$2.706.999.209,59
18	feb.-24	$ 219.750.400,00	$ 41.752.576,00	$ 261.502.976,00	218724 - 2024/03/15	$ 1.945.496.233,59	$2.445.496.233,59
19	mar.-24	$ 194.029.934,12	$ 36.865.687,48	$ 230.895.621,60	218724 - 2024/03/15	$ 1.714.600.611,99	$2.214.600.611,99
20	abr.-24	$ 201.318.541,50	$ 38.250.522,88	$ 239.569.064,38	218724 - 2024/03/15	$ 1.475.031.547,61	$1.975.031.547,61
21	may.-24	$ 233.961.085,88	$ 44.452.606,32	$ 278.413.692,20	218724 - 2024/03/15	$ 1.196.617.855,41	$1.696.617.855,41
22	jun.-24	$ 220.970.421,76	$ 41.984.380,13	$ 262.954.801,89	218724 - 2024/03/15	$ 933.663.053,52	$1.433.663.053,52
23	jul.-24	$ 208.967.800,00	$ 39.703.882,00	$ 248.671.682,00	218724 - 2024/03/15	$ 684.991.371,52	$1.184.991.371,52
24	ago-24	$ 197.000.200,00	$ 37.430.038,00	$ 234.430.238,00	218724 - 2024/03/15	$ 452.920.189,52	$ 952.920.189,52
25	sep-24	$ 190.556.000,00	$ 36.205.640,00	$ 226.761.640,00	218724 - 2024/03/15	$ 226.158.549,52	$ 726.158.549,52
26	oct-24	$ 173.029.960,00	$ 32.875.692,40	$ 205.905.652,40	218724 - 2024/03/15	$ 20.252.897,12	$ 520.252.897,12
TOTALES		$ 3.812.141.553,02	$ 724.306.895,07	$ 4.536.448.448,08		$ 20.252.897,12	$ 520.252.897,12

Tabla 137 Seguimiento Financiero Interventoría

Se anexa al informe el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-9.

6.4. Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría

A continuación, se relacionan las garantías al contrato de interventoría con la compañía aseguradora SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. No. Póliza 140991.

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 428.816.491	24/06/2022	30/06/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	$ 857.632.982	24/06/2022	30/06/2025

Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 857.632.982	24/06/2022	31/12/2027
Calidad del servicio	$ 1.286.449.473	31/12/2024	31/12/2029
Amparo	**Valor Asegurado**	**Vigencia**	
		Desde	**Hasta**
ADICION No.1			
Cumplimiento	$ 455,670,134.50	24/06/2022	30/06/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	$ 857,616,760.14	24/06/2022	30/06/2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 911,340,270.00	24/06/2022	31/12/2027
Calidad del servicio	$ 1,367,010,404.00	24/06/2022	31/12/2029

Tabla 138 Garantías Contrato de Interventoría 1053 de 2022.

Se anexa al informe el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-13.

6.5. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría

La Interventoría hace entrega para revisión y aprobación del INVIAS el Plan de Calidad mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-282-22 del pasado 20 de febrero de 2023.

Se anexa al informe el Formato MEPI-MN1-IN-15-FR-15.

6.6. Bitácora de Obra

Durante el presente periodo se han adelantado trabajos de obra en el municipio de Abrego, Gobernación 1943 y Gobernación 2033.

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Para el actual periodo, correspondiente al mes número 25 de ejecución, me complace informar que dentro del marco contractual se ha dado inicio a 11 de los 11 convenios interadministrativos planificados. Estos convenios involucran a los municipios de Santiago, Herrán, Ocaña-1758, Cáchira, Abrego, La Playa de Belén, Pamplonita, Ocaña-1814, Gobernación 1943, Gobernación 2052 y Gobernación 2033.

En el municipio de Ocaña 1758, se firmó el acta de inicio el 01 de noviembre de 2022, y el contrato concluyó el 31 de julio de 2023 con la exitosa construcción de 1 alcantarilla, 520 metros lineales de Placa Huella y el parcheo de 572.69 m2. Se llevaron a cabo actividades de Parcheo y Bacheo en el sector de Juan XXIII. El acta de liquidación se firmó el día 06 de septiembre de 2024.

En Herrán, donde se firmó el acta de inicio el 19 de octubre de 2022, el contrato concluyó el 31 de diciembre de 2023, termino con éxito la ejecución de 1200 metros lineales de placa huella y 4 alcantarillas. El acta de liquidación se firmó el día 15 de octubre de 2024.

En Pamplonita, se firmó el acta de inicio el 14 de abril y a la fecha del presente informe, se ejecutó en su 100%, terminando con éxito la ejecución de 1770 metros lineales de placa huella y 4 alcantarillas. El contratista de obra, inicia con el proceso de liquidación.

En Santiago, se firmó el acta de inicio el 18 de octubre de 2022 y a la fecha del presente informe, se ejecutó su 100%, terminando con éxito la ejecución de 3309 metros lineales de placa huella y 15 alcantarillas. El contratista de obra, inicia con el proceso de liquidación.

En Cáchira, el acta de inicio se firmó el 16 de noviembre de 2022. Cuenta con todos los componentes aprobados. En el presente periodo, el contrato presenta un retraso del 52.21% debido al inicio tardío de actividades por parte del contratista y a las precipitaciones constantes en la zona del proyecto, a la fecha del presente Informe se tienen ejecutados 542 metros lineales de placa huella y 8 alcantarillas. El presente contrato finalizo su tiempo contractual el día 30 de julio de 2024.

En La Playa de Belén, se firmó el acta de inicio el 06 de marzo de 2023 y a la fecha del presente informe, se ejecutó su 100%, terminando con éxito la ejecución de 1175 metros lineales de placa huella y 5 alcantarillas. El contratista de obra, inicia con el proceso de liquidación.

En el contrato de la Gobernación 2052, firmado el 11 de mayo de 2023. A la fecha de este informe, el contrato termina su ejecución al 100% de su programación. Ejecutando 4004 metros lineales de Placa Huella, 22 alcantarillas terminadas y 33444.82 de mejoramiento periódico. El contratista de obra, inicia con el proceso de liquidación.

En Ocaña 1814, se firmó el acta de inicio el 02 de mayo de 2023 y a la fecha del presente informe, se ejecutó su 100%, terminando con éxito la ejecución de 1692 metros lineales de placa huella y 8 alcantarillas. El contratista de obra, inicia con el proceso de liquidación.

En el contrato de la Gobernación 1943, firmado el 10 de abril de 2023, el contratista cuenta con la aprobación de la mayoría de los estudios y diseños. El contratista continúa ejecutando actividades de obra de placa huella en los frentes de obra, en los cuales al corte del presente informe se puede mencionar:

Municipio de Arboledas: 4641.80 metros lineales, 60451.44 m2 de mejoramiento periódico y 15 alcantarillas.

Municipio de Gramalote: 2508.80 metros lineales, 39276.66 m2 de mejoramiento periódico y 14 alcantarillas.

Municipio de Los Patios: 2319.30 metros lineales, 15236.68 m2 de mejoramiento periódico y 4 alcantarillas.

En Abrego, se firmó el acta de inicio el 16 de enero de 2023 y a la fecha del presente informe se ha construido en el tramo de Santa Lucia – Canoas 1150 metros de placa huella y en el tramo 2 658 metros de placa huella, 11 alcantarillas en el proyecto. La terminación del contrato está proyectada para el 20 de diciembre de 2024.

En cuanto al contrato del convenio interadministrativo de la Gobernación 2033, se cuenta con acta de inicio los 17 contratos a ejecutar.

En proceso de liquidación se encuentran los siguientes contratos de obra: Herrán, Mutiscua, Pamplonita, Cáchira, Puerto Santander, Cúcuta, Lourdes, Salazar de Las Palmas, Silos, Cacota, Pamplona, San Cayetano, Villa del Rosario, El Zulia.

En proceso de ejecución se encuentran los siguientes contratos de obra: Villa Caro, Santiago y Gramalote.

En Zulia, donde se firmó el acta de inicio el 07 de noviembre de 2023, A la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiendo a 325 m de placa huella y la construcción de 2 alcantarillas y el mantenimiento de 17919.81 m2 de vía. Se firmo acta de liquidación el 12 de julio de 2024.

En Cacota, donde se firmó el acta de inicio el 07 de noviembre de 2023, A la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiendo a 237 m de placa huella y el mantenimiento de 15204 m2 de vía. Se firmo acta de liquidación el 03 de septiembre de 2024.

En Salazar, donde se firmó el acta de inicio el 07 de noviembre de 2023, el contrato se prorroga 30 días, fijándose como fecha final el 16 de mayo del 2024, a fecha del presente informe, se presenta un atraso del 3.25%, dándose un avance de 296 m de placa huella, 2 alcantarillas y 15246.17 de mejoramiento periódico. Se firmo acta de liquidación el 31 de julio de 20240}.

En Pamplona, donde se firmó el acta de inicio el 07 de noviembre de 2023, A la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiendo a 279 m de placa huella y la construcción de 1 alcantarilla y el mantenimiento de 12213.14 m2 de vía. Se firmo acta de liquidación el 12 de septiembre de 2024.

En Villa del Rosario, donde se firmó el acta de inicio el 07 de noviembre de 2023, A la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiendo a 157 m de placa huella y la construcción de 1 alcantarilla y el mantenimiento de 11468.63 m2 de vía. Se firmo acta de liquidación el 02 de septiembre de 2024.

En San Cayetano, donde se firmó el acta de inicio el 07 de noviembre de 2023, A la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiendo a 282 m de placa huella y mantenimiento de 16224.69 m2 de vía. Se firmo acta de liquidación el 12 de julio de 2024.

En Silos, donde se firmó el acta de inicio el 07 de noviembre de 2023, A la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiendo a 375 m de placa huella, 3 alcantarillas y mantenimiento de 19948.8 m2. Se firmo acta de liquidación el 12 de septiembre de 2024.

En Lourdes, donde se firmó el acta de inicio el 22 de enero de 2024, a la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiendo a

320 m de placa huella, 1 alcantarilla y mantenimiento de 14387.23 m2. El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

En Ricaurte, donde se firmó el acta de inicio el 08 de abril de 2024, a la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiendo a 270 m de placa huella y mantenimiento de 12350.14 m2. El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

En Puerto Santander, donde se firmó el acta de inicio el 08 de abril de 2024, a la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiente a 179.37 m de placa huella y mantenimiento de 13803.10 m2. El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

En Cáchira, donde se firmó el acta de inicio el 21 de febrero de 2024, a la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiente a 385 m de placa huella, 1 alcantarilla y mantenimiento de 14387.23 m2. El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

En Pamplonita, donde se firmó el acta de inicio el 22 de abril de 2024, a la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiente a 296 m de placa huella, 2 alcantarillas y mantenimiento de 16699.60 m2. El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

En Mutiscua, donde se firmó el acta de inicio el 17 de mayo de 2024, a la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiente a 295 m de placa huella, 2 alcantarillas y 16201.11 m2 de mejoramiento periódico. El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

En Herrán, donde se firmó el acta de inicio el 14 de mayo de 2024, a la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiente a 280 m de placa huella, 2 alcantarillas y 13441.69m2 de mejoramiento periódico. El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

En Santiago, donde se firmó el acta de inicio el 14 de junio de 2024, a la fecha de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiente a 390m de placa huella, 3 alcantarillas y 16964.05 m2 de mejoramiento. El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

En Gramalote, donde se firmó el acta de inicio el 05 de agosto de 2024, a la fecha se encuentra elaborado las actividades de obra. Se presente un avance de 310m de placa huella, 4 alcantarillas y 15460.91 m2 de mejoramiento. Existe un avance de 91.82%.

En Villa Caro, donde se firmó acta de inicio el 18 de octubre de 2024, a la fecha el contratista de obra se encuentra en verificación de estudio y diseños de todos los componentes, igualmente a iniciado el acopio de material pétreo en la zona de intervención. Se realizo socialización con la comunidad de la zona de influencia del proyecto el día 28 de octubre de 2024.

8. ANEXOS

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **LISTA DE CHEQUEO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

Contrato de Obra No. N.A **Contratista:** N.A

Contrato de Interventoría No. 1053 DE 2022 **Interventoría:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS

Objeto Contrato de Obra:

INFORME MENSUAL No. 25 **MES O PERIODO:** OCTUBRE

No.	CONTENIDO	FORMATO	PÁGINA
	Lista de Chequeo Informe Mensual de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-1	
	Resumen Mensual Estado General del Proyecto	MEPI-MN1-IN-15-FR-2	
1	**INTRODUCCIÓN**		
2	**DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**		
2.1	Localización		
2.2	Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto		
2.3	Inventario y estado inicial de la vía		
2.4	Características técnicas del proyecto		
3	**INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA**		
3.1	Información general del contrato		
3.2	Descripción de las actividades ejecutadas en el mes		
3.3	Seguimiento Ítems no previstos		
3.4	Estado de avance y acciones a seguir por parte de la Interventoría		
4	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA**		
4.1	Informe Semanal	MEPI-MN1-IN-15-FR-3	
4.2	Maquinaria y Equipo Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-4	
4.3	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-6	
4.4	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-8	
4.5	Estado General del Tiempo	MEPI-MN1-IN-15-FR-10	
4.6	Resumen Ensayos de Laboratorio	MEPI-MN1-IN-15-FR-11	
4.7	Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra	MEPI-MN1-IN-15-FR-12	
4.8	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra	MEPI-MN-1IN-15-FR-14	
4.9	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-2-FR-1	
		MEPI-MN-IN-2-FR-2	
	• Seguimiento Programa de Obra		
	• Seguimiento Programa de Inversiones	MEPI-MN-IN-6-FR-1	
		MEPI-MN-IN-6-FR-2	
	• Actas de Comité de Obra	MEPI-MN-IN-14-FR-1	
	• Actas de Reunión	MEPI-MN-IN-14-FR-2	
5	**INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		
5.1	Información general del contrato		
5.2	Descripción de las actividades realizadas por el Interventor		
5.3	Informes especialistas y profesionales		
5.4	Informe del Programa Anual de Caja - PAC		
5.5	Informe matriz de riesgos.		
5.6	Información otros programas y aplicativos según pliegos de condiciones Contratos de Obra e Interventoría		
	• Seguimiento estado del trámite Certificación de compatibilidad de los planos con el sistema de información geográfico (SIG) de la Entidad.		
6	**REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA**		
6.1	Equipo y vehículos Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-5	
6.2	Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-7	
6.3	Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-9	
6.4	Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-13	
6.5	Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría	MEPI-MN1-IN-15-FR-15	
6.6	Otros documentos seguimiento mensual		
	• Seguimiento a la inversión del Anticipo	MEPI-MN-IN-3-FR-1	
		MEPI-MN-IN-3-FR-2	
	• Plan de Cargas o reprogramación al Plan de Cargas aprobado	MEPI-MN-IN-9-FR-2	
	• Seguimiento al Plan de Cargas	MEPI-MN-IN-9-FR-3	
7	**Conclusiones y recomendaciones**		
8	**Anexos**		
8.1	Relación de la correspondencia generada entre contratista e interventor incluyendo asunto, referencia, fecha de recibo		
8.2	Registro fotográfico y video del avance de las obras		
8.3	Registro fotográfico y video de las actividades ambientales, sociales, prediales y de sostenibilidad adelantadas		
8.4	Copia de la Bitácora del mes correspondiente		

Nota: El Interventor debe diligenciar los folios, conforme al contenido del informe mensual.

Firma:

Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Resolución de designación No. ____3036___ de fecha _____19/08/2022____

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Interventor, Dirección Territorial

REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE OBRA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

MUNICIPIO DE SANTIAGO

CONTRATO DE OBRA No. LP-OP-001-2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. LP-OP-01-2022 **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL PLACA HUELLAS SANTIAGO 2022

OBJETO DEL CONTRATO:

CONSTRUCCION PAVIMENTO EN PLACA HUELLA EN LA VIA RURAL CUPERENA - ZUL ALTO DEL MUNICIPIO DE SANTIAGO NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE INICIO: 18/10/2022

PLAZO INICIAL: 8 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 15/06/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 4.430.879.655,00

VALOR ACUMULADO: $ 4.430.879.655,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 52.501.570,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 52.501.570,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 443.087.965,00	29/7/2022	29/3/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 443.087.965,00	29/7/2022	29/3/2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 443.087.965,00	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 475 47 994000054633

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 400.000.000,00	29/7/2022	29/3/2023
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 475 74 994000009416 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 443.087.965,00	18	10	2022	2	7	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 443.087.965,00	18	10	2022	2	7	2026
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 443.087.965,00	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 475- 47-994000054633

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 400.000.000,00	18	6	2023	3	7	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 475- 74-994000009416 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 5
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 443.087.965,00	18	10	2022	2	1	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 443.087.965,00	18	10	2022	2	1	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 443.087.965,00	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 475- 47-994000054633

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 400.000.000,00	3	7	2023	3	1	2024
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 475- 74- 994000009416 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 6

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 443.087.965,00	18	10	2022	3	5	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 443.087.965,00	18	10	2022	3	5	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 443.087.965,00	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 475- 47- 994000054633

Certificado de modificación o anexo No.: 5

(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 400.000.000,00	18	10	2022	3	5	2024
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 475- 74- 994000009416 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 7

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

Observaciones: Los anexos de la actualización de garantias fueron enviados a la entidad contratante para la respectiva revisión y aprobación.

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros

Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

MUNICIPIO DE HERRAN

CONTRATO DE OBRA No. 146 DE 2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. 146 DE 2022 **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL PLACA HUELLAS HERRAN 2022

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE HERRAN DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL.

FECHA DE INICIO: 19/10/2022

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/12/2023
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 1.781.999.648,00

VALOR ACUMULADO: $ 1.781.999.648,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 20.693.117,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 20.693.117,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022, **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 356.399.929,60	27 9 2022	27 6 2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 89.099.982,40	27 9 2022	27 12 2025
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 356.399.929,60	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101028950.

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 200.000.000,00	27 9 2022	30 12 2022
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101009041 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 356.399.929,60	19	10	2022	19	11	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 89.099.982,40	19	10	2022	18	5	2023
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 356.399.929,60	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101028950.

Certificado de modificación o anexo No.: 5
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 200.000.000,00	19	10	2022	21	5	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101009041 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 5
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 356.399.929,60	19	10	2022	19	2	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 89.099.982,40	19	10	2022	18	8	2026
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 356.399.929,60	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101028950.

Certificado de modificación o anexo No.: 7
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 232.000.000,00	19	10	2022	21	8	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101009041 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 6

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 356.399.929,60	19	10	2022	19	7	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 89.099.982,40	19	10	2022	18	1	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 356.399.929,60	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101028950.

Certificado de modificación o anexo No.: 8

(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 232.000.000,00	19	10	2022	21	1	2024
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101009041 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 7

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

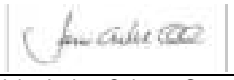
Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros



Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

MUNICIPIO DE OCAÑA

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.3879052

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.3879052 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO OK 2022

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL OCAÑA-LIMITES-MORRINSON POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER

FECHA DE INICIO: 1/11/2022

PLAZO INICIAL: 6 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/07/2023
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 1.711.146.620,00

VALOR ACUMULADO: $ 1.711.146.620,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 12.419.602,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 12.419.602,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022. **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 171.114.662,00	10	8	2022	10	6	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 85.557.331,00	10	8	2022	10	2	2026
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 171.114.662,00	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CG-1037616

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 11/10/2022

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 200.000.000,00	10	8	22	10	2	23
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. CG-1008105 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 12/10/2022

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 171.114.662,00	10 / 8 / 2022	1 / 12 / 2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 85.557.331,00	10 / 8 / 2022	1 / 8 / 2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 171.114.662,00	31/07/2023	31/07/2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CG-1037616

Certificado de modificación o anexo No.: 5 - Terminación
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 27/02/2024

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)				
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. .....
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros



Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

MUNICIPIO DE CACHIRA

CONTRATO DE OBRA No. 160 DE 2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. 160 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA

OBJETO DEL CONTRATO:
MEJORAMIENTO EN TRAMOS DE LAS VIAS TERCIARIAS PRIORIZADAS EN EL MUNICIPIO DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER

FECHA DE INICIO: 16/11/2022
PLAZO INICIAL: 4 MESES
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/06/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)
VALOR INICIAL: $ 2.658.435.877,00
VALOR ACUMULADO: $ 2.658.435.877,00
(Incluye adiciones)
VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 10.667.408,00
VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 10.667.408,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 531,687,175,40	4 10 2022	4 6 2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 132,921,793,85	4 10 2022	4 2 2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 797,530,763,10	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100227435
Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)
Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL
Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 11/10/2022

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 200.000.000,00	4 10 22	4 2 23
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. NB- 100052635 **OTRAS PÓLIZAS No.**
Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)
Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL
Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 12/10/2022

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 531,687,175,40	4	10	2022	10	11	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 132,921,793,85	4	10	2022	10	7	2026
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 797,530,763,10	10	7	2023	10	7	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. NB-100227435

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 232,000,000	4	10	2022	10	7	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. NB-100052635 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:
Contrato de obra suspendido

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros



Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

MUNICIPIO DE ABREGO

CONTRATO DE OBRA No. 252 DE 2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO	CÓDIGO: MEPI-MN-IN-15-FR-2 VERSION: 1 PÁGINA:

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PERIODO MES:** oct-24

CONTRATO DE OBRA No.: 252 DE 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL

CONTRATISTA: CONSORCIO AD VIAS

PLAZO INICIAL: 8 MESES
FECHA DE INICIO: 16/01/2023
FECHA DE SUSPENSIÓN: 30/07/2024
FECHA DE VENCIMIENTO: 11/11/2024

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 4.314.324.054,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ 179.688.569,00
ANTICIPO CONCEDIDO:
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** LEONEL VALERO ESCALANTE

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción		
	Mejoramiento	ml	2401,35
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento			
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und	13
	Box Culvert		

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción			
	Mejoramiento	ml	142	1847
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und		11
	Box Culvert			

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 4.494.012.623,00		$ 4.494.012.623,00
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
ACTUALIZACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD			$ -
MANTENIMIENTO PERIODICO			$ -
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 4.494.012.623,00	$ -	**$ 4.494.012.623,00**

Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ 3.284.486.793,28	$ -	$ 3.284.486.793,28	$ 3.284.486.793,28
AJUSTES				
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES				
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN				
ACTUALIZACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 15.023.684,01	$ 2.854.499,96	$ 17.878.183,97	$ 17.878.183,97
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)				
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)				
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)				
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)				
VALOR EJECUTADO				**$ 3.302.364.977,25**

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 4.494.012.623,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 3.302.364.977,25
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 73,48%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 13
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 18
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 3
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: **34**

REGISTRO FOTOGRÁFICO



CORREDOR 2 LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLA



CORREDOR 2 LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: CONSTRUCCION DE ALCANTARILLA

PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN

Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2024 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL

CONTRATO No. 252 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO AD VIAS

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTORÍA:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																													
DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD	LOCALIZACIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
MEZCLADORA			CORREDOR 2 SAN JUAN	I	I	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	A	I	A	A	I	I	A	A	I	A
VIBRADOR DE CONCRETO			CORREDOR 2 SAN JUAN	I	I	A	A	I	I	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	A	I	A	A	I	I	A	A	I	A
VOLQUETA			CORREDOR 2 SAN JUAN	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	A	I	I	A	I	I	I
COMPACTADOR			CORREDOR 2 Y LA VEGA DEL TIGRE	I	I	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	A	A	A
MEZCLADORA			LA VEGA DEL TIGRE	I	I	I	A	I	I	I	I	I	A	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	I	A	I	A	I	I	I	I	I	I
VIBRADOR D ECONCRETO			LA VEGA DEL TIGRE	I	I	I	A	I	I	I	I	I	A	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	I	A	I	A	I	I	I	I	I	I
VOLQUETA			LA VEGA DEL TIGRE	I	I	I	A	I	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
			TOTAL ACTIVO	0	0	3	7	0	0	3	3	3	6	4	0	0	1	3	3	1	5	0	0	1	3	3	3	7	0	0	3	3	1	3
			TOTAL EN REPARACIÓN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			TOTAL INACTIVO	7	7	4	0	7	7	4	4	4	1	3	7	7	6	4	4	6	2	7	7	6	4	4	4	0	7	7	4	4	6	4

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	217	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	69	32%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	148	68%

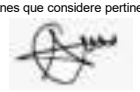
CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA: Se encuentra en ejecucion de obra fisica el Proyecto en el corredor No. 2

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:
1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.



Firma
Nombre: ALBET YANIR CAICEDO LOPEZ
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202.405598 NTS

Firma Adriana Gutierrez de Piñeres
Nombre: ADRIANA GUTIERREZ DE PIÑERES ANGARITA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202194523 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: 252 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO AD VIAS

MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2024 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022	1124002	VIA TERCIARIA CON MANTENIMIENTO PERIODICO P RUTINARIO		NACIÓN	Contrato Principal	$ 4.314.324.054	
				MUNICIPIO	Adicional No.1	$ 179.688.569	
TOTAL						$ 4.494.012.623	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 4.494.012.623,00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	OBRA	MAY-JUN-JUL-2023	$ 969.311.826	$ -	$ 969.311.826	$ 172.572.962	$ 796.738.863	$ 690.291.848,64		$ 3.524.700.798	$ 3.524.700.798				
2	OBRA	AGOS-SEP 2023	$ 865.403.347	$ -	$ 865.403.347		$ 865.403.347	$ 690.291.848,64		$ 2.659.297.451	$ 2.659.297.451				
3	OBRA	OCT-NOV-DIC 2023	$ 262.829.510	$ -	$ 262.829.510	$ 172.572.962	$ 90.256.548	$ 517.718.886,64		$ 2.396.467.941	$ 2.396.467.941				
4	OBRA	MAR-ABRIL-MAYO 2024	$ 530.799.834	$ -	$ 530.799.834	$ 172.572.962	$ 358.226.872	$ 345.145.924,32		$ 1.865.668.107	$ 1.865.668.107				
5	OBRA	JUNIO-JULIO 2024	$ 422.608.970	$ -	$ 422.608.970	$ 86.286.481	$ 336.322.489	$ 345.145.924,32		$ 1.443.059.137	$ 1.443.059.137				
TOTALES			**$3.050.953.486,41**	**$0,00**	**$ 2.628.344.517**					**$ 1.443.059.136,6**	**$ 1.443.059.136,6**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 3.284.486.793,28		$ 3.284.486.793,28
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			$ -
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD			$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 4.545.300,90	$ 863.607,17	$ 5.408.908,07
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			
ACTIVIDADES MANTENIMIENTO PERIODICO			
VALOR TOTAL	$ 3.289.032.094,18	$ 863.607,17	**$ 3.289.895.701,35**

***Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre: CLAUDIA LILIANA RANGEL
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202101647 NTS

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: 252 de 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO AD VIAS

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2024 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES**																														
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**Total**
Seco	21	21	24	21	24	24	21	24	21	24	22	24	24	22	24	24	24	22	24	24	23	23	22	22	20	24	24	22	24	21	24	708
Lluvias moderadas	3	3	0	3	0	0	3	0	3	0	2	0	0	2	0	0	0	2	0	0	1	1	2	2	4	0	0	2	0	3	0	36
Lluvias intensas																																0
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.
Nota: El Registro pluviométrico del IDEAM anexo a este documento, es el correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:



Firma
Nombre: ALBET YANIR CAICEDO LOPEZ
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202.405598 NTS

Firma Adriana Gutierrez de Piñeres
Nombre: ADRIANA GUTIERREZ DE PIÑERES ANGARITA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202194523 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No.: 252 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO AD VÍAS

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2024 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
1	17/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSIÓN	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	70%	74,1%	SI	EDAD 7 DÍAS 21 Mpa
2	24/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	80%	82,7%	SI	EDAD 14 DIAS 21 Mpa
3	27/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	70%	73,0%	SI	EDAD 7 DIAS 14 Mpa
4	14/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	70%	70,8%	SI	EDAD 7 DIAS 21 Mpa
5	21/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	80%	80,4%	SI	EDAD 14 DIAS 21 Mpa
6	14/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	70%	78,4%	SI	EDAD 7 DIAS 14 Mpa
7	21/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	80%	87,8%	SI	EDAD 14 DIAS 14 Mpa
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
1	7/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	100%	109,5%	SI	EDAD 28 DIAS 14 Mpa
2	1/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	70%	76,2%	SI	EDAD 7 DIAS 21 Mpa
3	8/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	80%	82,40%	SI	EDAD 14 DIAS 21 Mpa
4	22/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	100%	102,70%	SI	EDAD 28 DIAS 21 Mpa
5	1/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	70%	72,40%	SI	EDAD 7 DIAS 14 Mpa
6	8/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	80%	85,80%	SI	EDAD 14 DIAS 14 Mpa
7	22/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	100%	105,60%	SI	EDAD 28 DIAS 14 Mpa
8	23/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	70%	74,14%	SI	EDAD 7 DIAS 21 Mpa

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.

2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de construcción y normas de ensayo.

3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.

4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.

5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organización for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.

6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma

Nombre: CLAUDIA VIVIANA RANGEL
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202101647 NTS

Firma

Nombre: Jairo Andrés Quintero Gómez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. 252 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO AD VIAS

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL

FECHA DE INICIO: 16/01/2023

PLAZO INICIAL: 8 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 11/11/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 4.314.324.054,00

VALOR ACUMULADO: $ 4.494.012.623,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 18.029.694,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 18.029.694,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022, **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 431.432.405,40	24/11/2022	24/11/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 862.864.810,80	24/11/2022	24/7/2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 4.545.300,90	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101400517

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 13/12/2022

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 400.000.000,00	24/11/2022	24/7/2023
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 100052635 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 13/12/2022

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** 1 **SUSPENSIÓN No.:**

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 449.401.262,30	16/1/2023	31/5/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ 898.802.524,60	16/1/2023	16/4/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 898.802.524,60	16/1/2023	15/12/2026
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 1.348.203,90	15/9/2023	15/9/2028
Calidad de Servicio		$ 4.545.300,90	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101400517

Certificado de modificación o anexo No.: 4

(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: 1 **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 464.000.000,00	16/1/2023	15/12/2023
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 21-40-1012011370 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No. 4

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: **PRÓRROGA No.:** 3 **MODIFICACIÓN No.:** 2 **SUSPENSIÓN No.:**

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 449.401.262,30	16/1/2023	11/3/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ 898.802.524,60	16/1/2023	11/3/2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 898.802.524,60	16/1/2023	11/11/2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 1.348.203.786,90	15/9/2023	15/9/2028
Calidad de Servicio		$ 4.545.300,90	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101400517

Certificado de modificación o anexo No.: 11

(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 3 ..... **MODIFICACIÓN No.:** 2 ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 520.000.000,00
Otros		

VIGENCIA						
Desde				Hasta		
16	1	2023		11	11	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 21-40-1012011370 ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 10 .....

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO .....

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados



Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. 252 DE 2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL

CONTRATISTA: CONSORCIO AD VIAS

FECHA DE INICIO: 16/01/2023 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 8 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 11/11/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI x NO ____ APROBADO: SI x NO ____ VERSIÓN No. 2 FECHA DE VERSIÓN: **16/02/2023**

OBSERVACIONES:
En proceso de revision

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ____ NO x No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ____ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ____

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ NO x No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ____

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI x NO ____ FECHA DE APROBACIÓN: ____

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _____ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: ____

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ____ NO ____

OBSERVACIONES:
LA INTERVENTORIA DA APROBACION POR MEDIO DE OFICIO **GIC-INVIAS-NTS-314-22** DEL 27 DE FEBEREO DE 2023

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES:

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

OBSERVACIONES:

NOTA:

Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma
Nombre: CLAUDIA VIVIANA RANGEL
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202101647 NTS

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Firma
Nombre: Diana Suarez Rincon
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 15202 153775

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2024 (Dia / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** ____ **DE** ____ (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ -

SEGUIMIENTO No. ____ (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 262 DE 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL

CONTRATISTA: CONSORCIO AD VIAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIROS CONSULTORES S.A.S

PLAZO INICIAL: 8 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 665,00 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/01/2023 (Indique dia/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 11/11/2024 (Incluidas las suspensiones, indique dia/mes/año)
28/05/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: 11/07/2024 (Indique dia/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 4.314.324.054,00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 179.688.569,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 4.494.012.623,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA) / (% ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1 Enero	2 Febrero	3 Marzo	4 Abril	5 Mayo	6 Junio	7 Julio	8 Agosto	9 septiembre	10 octubre	11 noviembre	%
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA CORREDOR 1	$ 1.681.534.502,00	37,73%	39,33%	% P												
	$ 1.752.862.689,03	39,33%	$ 1.752.862.689,03	$ P												
				$ E												
				% E												
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLAS CORREDOR 1	$ 124.592.767,00	2,80%	3,02%	% P												
	$ 134.540.680,34	3,02%	$ 134.540.680,34	$ P												
				$ E												
				% E												
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$ 2.266.554,00	0,05%	0,05%	% P												
	$ 2.266.554,00	0,05%	$ 2.266.554,00	$ P												
				$ E												
				% E												
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA CORREDOR 2	$ 1.926.713.784,00	43,23%	2,42%	% P		2,21%	5,72%	5,46%	3,24%	0,00%	5,33%	4,91%	6,69%	7,21%		
	$ 1.999.819.886,63	44,87%	$155.190.903,94	$ P		$ 98.320.217,59	$ 255.160.563,00	$ 243.391.580,35	$ 144.555.971,16		$ 237.350.302,04	$ 218.959.481,58	$298.064.665	$321.362.586		%
				$ E			$47.270.962	$107.919.942			$388.956.791	$188.098.063	$228.986.747	$161.338.765		
				% E		0,00%		2,42%	0,00%		5,33%	4,91%	6,69%			
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLAS CORREDOR 2	$ 308.761.105,00	6,93%	2%	% P		0,03%	0,89%	0,52%	0,60%	0,00%	0,09%	0,46%	0,44%	0,43%	0,43%	
	$ 154.378.902,55	3,46%	$44.111.899,72	$ P		$ 1.141.167,36	$ 39.613.987,58	$ 23.225.156,51	$ 26.930.914,93		$4.046.81	$20.378.593	$19.579.150	$19.317.053	$19.055.311	
				$ E			$ 18.586.201,15	$25.525.699			$42.252.532		$21.121.714			
				% E		0,00%	0,42%	0,57%	0,00%	0,00%	0,09%	0,46%	0,44%			
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$ 3.777.590,00	0,08%	0,00%	% P		0,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,08%	
				$ P		$2.266.554									$3.777.590	
	$ 3.777.590,00	0,08%	$0,00	$ E												
				% E												
ITEM NO PREVISTO	$ 409.487.845,00	9,19%	2,39%	% P		0,89%	1,07%	1,19%	1,01%	0,00%	0,89%	1,19%	1,19%	1,48%		
				$ P		$ 39.627.855,97	$ 47.553.427,00	$ 52.837.141,29	$ 44.911.570,10		$ 39.627.855,97	$52.837.141	$52.837.141	$66.046.427		
	$ 409.487.845,00	9,19%	$106.466.839,70	$ E			$24.569.271		$81.897.569		$81.897.569					
				% E			0,55%		1,84%	0,00%	1,84%	1,84%				
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 4.457.134.148,00**	**100%**	**49%**													
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 4.457.134.148,00**	**100%**	**$ 2.195.439.566,73**													

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0,00%**	**3,17%**	**7,68%**	**7,17%**	**4,86%**	**0,00%**	**6,30%**	**6,56%**	**8,31%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$141.355.795**	**$342.327.978**	**$319.453.878**	**$216.398.456**	**$0**	**$281.013.779**	**$292.175.216**	**$370.480.956**		
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**49,26%**	**52,43%**	**60,11%**	**67,28%**	**72,13%**	**72,13%**	**78,44%**	**84,99%**	**93,30%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$2.195.439.567**	**$2.336.795.362**	**$2.679.123.339**	**$2.998.577.217**	**$3.214.975.674**	**$3.214.975.674**	**$3.495.989.453**	**$3.788.164.669**	**$4.158.645.625**		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**49,26%**	**52,43%**	**60,11%**	**67,28%**	**72,13%**	**72,13%**	**78,44%**	**84,99%**	**93,30%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$90.426.433**	**$133.445.641**	**$81.897.569**	**$0**	**$513.106.892**	**$188.098.063**	**$249.949.861**		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,00%**	**0,97%**	**2,99%**	**1,84%**	**0,00%**	**7,25%**	**7,21%**	**7,13%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$90.426.433**	**$223.872.074**	**$305.769.643**	**$305.769.643**	**$818.876.535**	**$1.006.974.598**	**$1.256.924.460**		

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS = (B)	$ 15.151.003,00 / $ 15.151.003,00	$ -	%
COMPLEMENTACIÓN Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (D)	$ 15.151.003,00 / $ 15.151.003,00	$ -	%
VALOR IVA (19%) AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS= €	$ 2.878.691,00 / $ 2.878.691,00	$ -	%
PROVISIÓN IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLOS BIOSEGURIDAD (INCLUYE IVA) = (F)	$ 3.697.779,00 / $ 3.697.779,00	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 15.151.003,00	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 15.151.003,00		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 4.472.285.151,00**		
VALOR TOTAL= C+D+E+F AIU = 30% - (A = 20%, I = 5%, U = 5%)	**$ 4.494.012.624,00**		

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: Sergio Andres Arias Anzola
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.:

Aprueba Firma:
Nombre: Luz Andrea Fajardo Corredor
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.:

Revisó Firma:
Nombre: N/A
Titular Gerencia: N/A
Matrícula Profesional No.: N/A

Aprueba Firma
Nombre:
Matrícula Profesional No.:
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma:

Revisó Firma:
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-088055 NTS

Revisó Firma:
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Director Territorial
Matrícula Profesional No.: 54202-088055 NTS

Revisó Firma:
Nombre: WILMAR RANGEL ROPERO
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula Profesional No.: 54202176493 NTS

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** ____ **DE** ____ (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ -

SEGUIMIENTO No. ____ (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: 252 DE 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL

CONTRATISTA: CONSORCIO AD VIAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIROS CONSULTORES S.A.S

PLAZO INICIAL: 8 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 665,00 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/01/2023 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 11/11/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

28/05/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: 11/07/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: **$ 4.314.324.054,00** (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 179.688.569,00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 4.494.012.623,00**

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	((%) OBRA PROGRAMADA) / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1 Enero	2 Febrero	3 Marzo	4 Abril	5 Mayo	6 Junio	7 Julio	8 Agosto	9 septiembre	10 octubre	11 noviembre
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA CORREDOR 1	$ 1.681.534.502,00	37,73%	39,33%	% P							21%				
	$ 1.752.862.689,03	39,33%	$ 1.752.862.689,03	$ P							$359.645.820				
				$ E							$21.126.266				
				% E							$81.897.569				
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLAS CORREDOR 1	$ 124.592.767,00	2,80%	3,02%	% P											
	$ 134.540.680,34	3,02%	$ 134.540.680,34	$ P											
				$ E											
				% E											
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$ 2.266.554,00	0,05%	0,05%	% P											
	$ 2.266.554,00	0,05%	$ 2.266.554,00	$ P											
				$ E											
				% E											
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA CORREDOR 2	$ 1.926.713.784,00	43,23%	33,56%	% P		2,21%	5,72%	5,46%	3,24%	0,00%	5,33%	4,91%	6,69%	7,21%	
	$ 1.999.819.886,63	44,87%	$1.495.802.780,80	$ P		$ 98.320.217,69	$ 255.160.563,00	$ 243.391.580,35	$ 144.555.971,16		$ 237.350.302,04	$ 218.959.481,58	$298.064.665	$321.382.586	
				$ E			$47.270.962	$107.919.942			$388.956.791	$188.098.063	$228.828.147	$161.338.765	
				% E			2,42%	0,00%		0,00%	8,73%	4,22%	5,13%	3,62%	
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLAS CORREDOR 2	$ 308.761.105,00	6,93%	1,44%	% P		0,03%	0,89%	0,52%	0,60%						
	$ 154.378.902,55	3,46%	$107.486.145,89	$ P		$ 1.141.167,36	$ 39.613.987,58	$ 23.225.156,51	$ 26.930.914,93		$4.035.621	$80.378.593	$19.579.150	$19.317.053	$19.317.053
				$ E			$ 18.586.201,15	$25.525.699			$ 42.222.891,00		$21.121.714		
				% E			0,42%	0,57%	0,00%	0,00%	0,95%	0,00%	0,47%		
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$ 3.777.590,00	0,08%	0,00%	% P											
	$ 3.777.590,00	0,08%	$0,00	$ P		$2.266.554									$3.777.590
				$ E											
				% E											
ITEM NO PREVISTO	$ 409.487.845,00	9,19%	10646683970,00%	% P		0,89%	1,07%	1,19%	1,01%						
	$ 409.487.845,00	9,19%	$0,02	$ P		$ 39.627.855,97	$ 47.553.427,00	$ 52.837.141,29	$ 44.911.570,10		$ 39.627.855,97	$52.837.141	$52.837.141	$66.046.427	
				$ E			$24.569.274		$81.897.569		$81.897.569				
				% E			0,55%	0,00%	1,84%	0,00%	1,84%	0,00%			
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 4.457.134.148,00**	**100%**	**10646684047%**												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 4.457.134.148,00**	**100%**	**$ 3.492.958.850,08**												

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
4. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS	- - - - - -	———

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	3,12%	7,68%	7,17%	4,86%	0,00%	26,36%	4,91%	6,69%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$141.355.795	$342.327.978	$319.453.878	$216.398.456	$0	$634.659.599	$292.175.216	$370.480.956		
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	3,12%	10,80%	17,97%	22,82%	22,82%	49,18%	54,09%	60,78%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$141.355.795	$483.683.773	$803.137.651	$1.019.536.107	$1.019.536.107	$1.654.195.706	$1.946.370.922	$2.316.851.878		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,00%	0,97%	2,99%	1,84%	0,00%	11,51%	4,22%	5,61%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$ -	$ 111.454.219,88	$ 131.145.098,85	$ 108.828.483,93	$ -	$ 474.889.981,37	$ 208.476.656,25	$ 248.407.297,36		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,97%	3,96%	5,80%	5,80%	17,31%	21,53%	27,14%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$111.454.220	$242.599.319	$351.427.803	$351.427.803	$826.317.784	$1.034.794.440	$1.283.201.738		

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS = (B)	$ 15.151.003,00 / $ 15.151.003,00	$ -	%
COMPLEMENTACIÓN Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (D)	$ 15.151.003,00 / $ 15.151.003,00	$ -	%
VALOR IVA (19%) AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS= €	$ 2.878.691,00 / $ 2.878.691,00	$ -	%
PROVISIÓN IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLOS BIOSEGURIDAD (INCLUYE IVA) = (F)	$ 3.697.779,00 / $ 3.697.779,00	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 15.151.003,00	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 15.151.003,00		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 4.472.285.151,00**		
VALOR TOTAL= C+D+E+F AIU = 30% - (A = 20% I = 5%, U = 5%)	**$ 4.494.012.624,00**		

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: Sergio Andres Arias Anzola
Representante legal o apoderado del Contratista
Matricula Profesional No.:

Aprueba Firma:
Nombre: Luz Andrea Fajardo Corredor
Representante legal o apoderado del Interventor
Matricula Profesional No.:

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: 252 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO AD VIAS

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE 2024 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

NOMBRE ARL: **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFAORIENTE Y

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes (1 a 30)	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
								Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	ANGARITA PACHECO DANIEL FERNANDO	1007436412	OFICIAL	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 1.300.000	$ 90.500	5	COMFAORIENTE	80601405	$ 52.000	PORVENIR	80601405	$ 208.000	$ 52.000			
2	CONTRERAS CAÑIZARES ALEXANDER	1091593599	OBRERO DE CONSTRUCCIÓN	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 1.300.000	$ 90.500	5	NUEVA EPS	80601405	$ 52.000	COLPENSIONES	80601405	$ 208.000	$ 52.000			
3	RODRIGUEZ ALVERNIA LEIDER	1091596126	OBRERO DE CONSTRUCCIÓN	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 563.333	$ 39.300	5	COOSALUD	80601405	$ 22.600	COLPENSIONES	80601405	$ 90.200	$ 22.600			
4	QUINTERO CONTRERAS YERLINSON	1091596583	OBRERO DE CONSTRUCCIÓN	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 563.333	$ 39.300	5	NUEVA EPS	80601405	$ 22.600	PORVENIR	80601405	$ 90.200	$ 22.600			
5	RODRIGUEZ ALVERNIA DAIRO	1091810727	OBRERO DE CONSTRUCCIÓN	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 563.333	$ 39.300	5	NUEVA EPS	80601405	$ 22.600	COLPENSIONES	80601405	$ 90.200	$ 22.600			
6	CAICEDO LOPEZ ALBET YANIR	1094322102	RESIDENTE	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 1.300.000	$ 90.500	5	NUEVA EPS	80601405	$ 52.000	COLFONDOS	80601405	$ 208.000	$ 52.000			
7	RIVERA SANJUAN EDUARDO MANUEL	1126249231	OBRERO DE CONSTRUCCIÓN	$ 1.300.000,00	X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 260.000	$ 18.100	5	NUEVA EPS	80601405	$ 10.400	PROTECCIÓN	80601405	$ 41.600	$ 10.400			
8	QUINTERO ROPERO JAIRO ANTONIO	1979240	OBRERO DE CONSTRUCCIÓN	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 1.300.000	$ 90.500	5	COOSALUD	80601405	$ 52.000	COLPENSIONES	80601405	$ 208.000	$ 52.000			
9	RANGEL CLAUDIA LILIANA	37334004	DIRECTO DE OBRA	$ 2.000.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 2.000.000	$ 139.200	5	SANITAS	80601405	$ 80.000	COLPENSIONES	80601405	$ 320.000	$ 80.000			
10	ANGARITA LUIS FERNANDO	88283204	MAESTRO	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 1.300.000	$ 90.500	5	COMFAORIENTE	80601405	$ 52.000	COLPENSIONES	80601405	$ 208.000	$ 52.000			
11	CONTRERAS BACCA JAIRO	88283556	OBRERO DE CONSTRUCCIÓN	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 1.300.000	$ 90.500	5	COOSALUD	80601405	$ 52.000	COLPENSIONES	80601405	$ 208.000	$ 52.000			
12	QUINTERO ROPERO JESUS EVELIO	9716514	OBRERO DE CONSTRUCCIÓN	$ 1.300.000,00	X X X	CONSORCIO AD VÍAS	$ 130.000	$ 9.100	5	COOSALUD	80601405	$ 5.200	COLPENSIONES	80601405	$ 20.800	$ 5.200			

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

El contratista adjunta la certificación de fecha _____ a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma

Nombre: Claudia Liliana Rancel
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: TP 54202101647

Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

MUNICIPIO DE LA PLAYA

CONTRATO DE OBRA No. LP-004-2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. LP-004 DE 2022 **CONTRATISTA:** CONSORCIO LA PLAYA 2022

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA PLAYA DE BELEN DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL

FECHA DE INICIO: 6/03/2023

PLAZO INICIAL: 6 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 26/08/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 2.203.091.392,61

VALOR ACUMULADO: $ 2.203.091.392,61
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 12.279.037,61

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 12.279.037,61

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022. **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 220.309.139,30	27	2	2023	27	12	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 220.309.139,30	27	2	2023	27	8	2026
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 220.309.139,30	27	1	2023	27	1	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 4007857

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: HDI SEGUROS

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 14/03/2023

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 232.000.000,00	27	1	2023	27	8	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 4001580 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: HDI SEGUROS

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 453.724.084,80	6	3	2023	6	12	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 453.724.084,80	6	3	2023	6	8	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 453.724.084,80	27	1	2023	27	1	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 4007857

Certificado de modificación o anexo No.: 7

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: HDI SEGUROS

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 260.000.000,00	27	1	2023	6	8	2024
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 4001580 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 7

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: HDI SEGUROS

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 14/05/2024

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: **PRÓRROGA No.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 1

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 453.724.084,80	6	3	2023	26	12	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 453.724.084,80	6	3	2023	26	8	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 453.724.084,80	27	1	2023	27	1	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 4007857

Certificado de modificación o anexo No.: 8

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: HDI SEGUROS

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 260.000.000,00
Otros		

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
27	1	2023	26	8	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 4001580 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 8

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: HDI SEGUROS

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

Contrato de obra suspendido

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros



Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

MUNICIPIO DE PAMPLONITA
CONTRATO DE OBRA No. 202 DE 2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. 202 de 2022 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL COLOMBIA

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO DE LAS VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE PAMPLONITA (NS) EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME AL CONVENIO No. 1878 DE 2021 CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.

FECHA DE INICIO: 14/04/2023

PLAZO INICIAL: 6 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/05/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 1.703.523.226,00

VALOR ACUMULADO: $ 1.703.523.226,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 20.902.728,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 20.902.728,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022, **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 180.000.000,00	29/3/2023	29/9/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 90.000.000,00	29/3/2023	29/9/2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 180.000.000,00	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 400047393

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: NACIONAL DE SEGUROS

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 13/04/2023

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 348.000.000,00	29/3/2023	29/9/2023
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 400047383 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: NACIONAL DE SEGUROS

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 13/12/2022

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 180.000.000,00	14	4	2023	15	10	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 90.000.000,00	14	4	2023	15	10	2023
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 180.000.000,00	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 400047393

Certificado de modificación o anexo No.: 1
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: NACIONAL DE SEGUROS

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 348.000.000,00	14	4	2023	15	10	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 400047383 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 2
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: NACIONAL DE SEGUROS

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 180.000.000,00	27	2	2024	30	9	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 90.000.000,00	27	2	2024	30	9	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 180.000.000,00	30	9	2024	30	9	2029
			5 AÑOS					

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 400047393

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: NACIONAL DE SEGUROS

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 348.000.000,00
Otros		

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
27	2	2024	30	9	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 400047383 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 4

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: NACIONAL DE SEGUROS

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

Se ha solicitado al contratista de obra, realizar la actualización de polizas de acuerdo con la Prorroga de Tiempo (2 meses), que se suscribio el 22 de Marzo 2024, a la fecha el contratista de obra, no ha entregada la actualización de polizas para aprobación por parte de la entidad contratante.

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros

Firma 

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 1943

CONTRATO DE OBRA No. 02590 DE 2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO**	CÓDIGO: MEPI-MN-IN-15-FR-2 VERSION: 1 PÁGINA:

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PERIODO MES:** OCTUBRE

CONTRATO DE OBRA No.: 02590 DE 2022

OBJETO:
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 02590

PLAZO INICIAL: 8 MESES
FECHA DE INICIO: 10/04/2023
FECHA DE SUSPENSIÓN: 20/12/2023
FECHA DE REANUDACIÓN: 21/02/2024
FECHA DE VENCIMIENTO: 31/12/2024
PLAZO ACUMULADO: 18 MESES Y 20 DIAS

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 16.898.027.326,00
VALOR ADICIONALES (incluido IVA): $ 7.565.000.000,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 24.463.027.326,00
ANTICIPO CONCEDIDO:
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1053 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** LEONEL VALERO ESCALANTE

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción	ml	14.230
	Mejoramiento		
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento	Conformacion	m2	150.715,56
	Mejoramiento	m2	145.947,74
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und	104
	Boxculvert	Und	17
	Gavion	m3	27

Se anexa Otras obras (Boxculvert) los cuales por error de edicion no se incluyeron al cuadro de alcance del mes anterior.

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción	ml	1412,2	9588,50
	Mejoramiento			
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento	Corformacion	m2	0	15236,68
	mejoramiento	m2	7.716,02	99.728,11
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und	5,00	30,50
	Boxculvert	Und	3,00	3,00
	Gavion	m3	0	0

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 23.770.799.444,00		$ 23.770.799.444,00
OBRAS DE COMPLEMENTACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 171.872.843,00		$ 171.872.843,00
COMPLEMENTACION Y AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 386.852.974,00	$ 73.502.065,00	$ 460.355.039,00
PROVISION IMPLEMENTACION PROTOCOLO BIOSEGURIDAD	$ 60.000.000,00		$ 60.000.000,00
			$ -
			$ -
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 24.389.525.261,00	$ 73.502.065,00	**$ 24.463.027.326,00**

Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ 2.380.137.301,92		$ 2.380.137.301,92	$ 13.943.210.234,29
OBRAS DE COMPLEMENTACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS				
COMPLEMENTACION Y AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 3.868.529,74	$ 735.020,65	$ 4.603.550,39	$ 195.829.669,98
PROVISION IMPLEMENTACION PROTOCOLO BIOSEGURIDAD				$ 22.200.000,00
VALOR EJECUTADO			$ 2.384.740.852,31	**$ 14.161.239.904,27**

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 24.463.027.326,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 14.161.239.904,27
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): **57,89%**

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 8
MANO DE OBRA NO CALIFICA 33
EMPLEOS INDIRECTOS GENE 93
TOTAL EMPLEOS GENERADO **134**

CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
VERSION	1
PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

REGISTRO FOTOGRÁFICO



VISTA GENERAL DE VACIADO DE CONCETO DE 21 MPA PARA HUELLAS



REUNION CON LA COMUNIDAD DE LA VEREDA COROZAL - CALIFORNIA

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)



VISTA GENERAL DE PLACA HUELLA VEREDA SANTA ANITA



VISTA GENERAL DE PLACA HUELLA VEREDA SANTO DOMINGO

PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN

Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATO No. 02590 DE 2022 **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTORÍA:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																														
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
Retroexcavadora sobre llantas	Caterpilar-2016	7855 kg	Patios, Gramalote y Arboledas	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
Motoniveladora	Caterpilar-2015	13500 kg	Patios, Gramalote y Arboledas	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
Bulldozer	Komatsu d61ex 2006	3,8 M3	Patios, Gramalote y Arboledas	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
Bobcat	S570- 2018	947 kg	Patios, Gramalote y Arboledas	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
Compactador min 7 Ton	Caterpilar-2015	7 TON	Patios, Gramalote y Arboledas	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
Dumper AUSA	D600APG	6000 KG	Patios, Gramalote y Arboledas	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
Volqueta 1	Internacional 2012	6 M3	Patios, Gramalote y Arboledas	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
Volqueta 2		6 M3	Patios, Gramalote y Arboledas	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8
			TOTAL ACTIVO	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8
			TOTAL EN REPARACIÓN	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
			TOTAL INACTIVO	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	216	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	216	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	0%

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:
1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma
Nombre: CESAR ANDRES CARDENAS COLL
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-206601 NTS

Firma
Nombre: JOSE HILDEBRANDO TORRES SUAREZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-275992 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: 02590 DE 2022 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL -TROJA 2590

MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022		MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.		INVIAS Y GOBERNACION	02590 DE 2022	$ 16.898.027.326	
2024	4624	MEJORAMIENTO VIAS TERCEARIAS		INVIAS Y GOBERNACION	ADICIONAL No2 TIEMPO Y VALOR	$ 7.565.000.000	
				TOTAL		$ 24.463.027.326	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 24.463.027.326,00**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	PARCIAL	abr-24	$ 2.057.114.694,00	$ 30.400.000,00	$ 2.087.514.694,00						$ 22.375.512.632,00				
2	PARCIAL	may-24	$ 1.410.068.530	$ -	$ 1.410.068.530						$ 20.965.444.102,00				
3	PARCIAL	jun-24	$ 2.160.465.319	$ -	$ 2.160.465.319						$ 18.804.978.783,00				
4	PARCIAL	jul-24	$ 1.565.952.191	$ -	$ 1.565.952.191						$ 17.239.026.592,00				
5	PARCIAL	ago-24	$ 3.061.424.966	$ -	$ 3.061.424.966						$ 14.177.601.626,00				
6	PARCIAL	sep-24	$ 3.030.122.314	$ -	$ 3.030.122.314						$ 11.147.479.312,00				
TOTALES			**$13.285.148.014,00**	**$30.400.000,00**	**$ 13.315.548.014**					**$ -**	**$ 11.147.479.312,00**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoria deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 13.285.148.014,00		$ 13.285.148.014,00
OBRAS DE COMPLEMENTACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS			$ -
COMPLEMENTACION Y/O AJUSTES A DISEÑOS	$ 160.000.000,00	$ 30.400.000,00	$ 190.400.000,00
PROVISION IMPLEMENTACION PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD			$ -
			$ -
VALOR TOTAL	$ 13.445.148.014,00	$ 30.400.000,00	**$ 13.475.548.014,00**

***Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre: William Quintero Pabón
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-230225 NTS

Firma
Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: 02590 de 2022 **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES (ARBOLEDAS)**																															
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**		**Total**
Seco	24	24	24	24	24	24	20	24	21	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	20	24	24	24	24	24	24	24	24		709
Lluvias moderadas							4		3													4										11
Lluvias intensas																																0
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES (GRAMALOTE)**																															
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**		**Total**
Seco	24	24	24	24	24	24	21	20	24	21	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		710
Lluvias moderadas							3	4		3																						10
Lluvias intensas																																0
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES (LOS PATIOS)**																															
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**		**Total**
Seco	24	24	24	20	24	24	24	24	24	20	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		712
Lluvias moderadas				4						4																						8
Lluvias intensas																																0
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.
Nota: El Registro pluviométrico del IDEAM anexo a este documento, es el correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto

OBSERVACIONES:
El contratista no ejecuta actividades durante el periodo

Firma
Nombre: CESAR ANDRES CARDENAS COLL
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-206601 NTS

Firma
Nombre: JOSE HILDEBRANDO TORRES SUAREZ
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-275992 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA 31/10/2024
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No.: 02590 DE 2022 **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2022

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER , MUNICIPIOS DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
1	2/10/2024	MUNICIPIO DE LOS PATIOS VEREDA COROZAL - CALIFORNIA PIEDRA PEGADA TRAMO 1 PR0+730	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2196	SI	
2	4/10/2024	MUNICIPIO DE LOS PATIOS VEREDA COROZAL - CALIFORNIA HUELLAS TRAMO 1 PR0+713	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3229	SI	
3	8/10/2024	MUNICIPIO DE LOS PATIOS VEREDA COROZAL - CALIFORNIA CUNETA TRAMO 1 PR0+670	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3120	SI	
4	6/09/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA COROZAL - CALIFORNIA	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	96,90%	SI	
					2	≥ 95%	97,00%	SI	
5	10/09/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA COROZAL - CALIFORNIA	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	98,50%	SI	
					2	≥ 95%	96,20%	SI	
6	2/10/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA CINERA TRAMO 3 PIEDRA PEGADA PR0+697	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2248	SI	
7	3/10/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA VOLCAN TRAMO 5 PIEDRA PEGADA PR3+140	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2236	SI	
8	4/10/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA SANTO DOMINGO TRAMO 5 PIEDRA PEGADA PR5+690	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2270	SI	
9	7/10/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA VOLCAN TRAMO 5 HUELLAS PR1+320	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3289	SI	
10	8/10/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA CINERA TRAMO 3 HUELLAS PR0+600	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3307	SI	
4	6/09/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA SUELO -CEMENTO VEREDA SAN ISIDRO	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	98,80%	SI	
					2	≥ 95%	96,70%	SI	
					3	≥ 95%	95,40%	SI	
4	6/09/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA SUELO -CEMENTO VEREDA BOYACA	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	96,20%	SI	
					2	≥ 95%	97,20%	SI	
					3	≥ 95%	97,00%	SI	
					4	≥ 95%	97,60%	SI	
2	1/10/2024	MUNICIPIO DE GRAMALOTE VEREDA BOYACA PIEDRA PEGADA TRAMO 4 PR5+490	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2260	SI	
2	2/10/2024	MUNICIPIO DE GRAMALOTE VEREDA SAN ISIDRO PIEDRA PEGADA TRAMO 2 PR6+336	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2196	SI	
2	8/10/2024	MUNICIPIO DE GRAMALOTE VEREDA BOYACA HUELLAS TRAMO 4 PR5+430	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3244	SI	
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
1	18/09/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA SAN ISIDRO	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	98,36%	SI	
					2	≥ 95%	95,44%	SI	
2	26/09/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA POTREROS HUELLAS Y VIGA RIOSTRA TRAMO 1 PR3+220	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3240	SI	
3	26/09/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA POTREROS HUELLAS Y VIGA RIOSTRA TRAMO 1 PR3+221	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3169	SI	
4	27/09/2024	RELACION DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO NORMAL O MODIFICADO DE COMPACTACION) VEREDA SANTO DOMINGO	INVE-142-13	OBRA	1	Es un valor de referencia para la			
5	28/09/2024	RELACION DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO NORMAL O MODIFICADO DE COMPACTACION) VEREDA SANTO DOMINGO	INVE-142-13	OBRA	1	Es un valor de referencia para la			
6	28/09/2024	RELACION DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO NORMAL O MODIFICADO DE COMPACTACION) VEREDA SANTO BOYACA	INVE-142-13	OBRA	1	Es un valor de referencia para la			
7	17/10/2024	RELACION DE HUMEDAD - PESO UNITARIO SECO EN LOS SUELOS (ENSAYO NORMAL O MODIFICADO DE COMPACTACION) VEREDA SANTO BOYACA	INVE-142-13	OBRA	1	Es un valor de referencia para la			
8	7/10/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA COROZAL - CALIFORNIA CUNETA PR0+680	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3191	SI	
9	7/10/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA COROZAL - CALIFORNIA CUNETA PR0+680	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3825	SI	
10	7/10/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA COROZAL - CALIFORNIA CUNETA PR0+680	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3812	SI	

OBSERVACIONES:
El contratista para el presente mes no ha hecho entrega de resultados de ensayos.

NOTAS:
1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.

4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.

6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.

Firma
Nombre: William Quintero Pabon
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-230225 NTS

Firma
Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. 02590 DE 2022 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590

OBJETO DEL CONTRATO:
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

FECHA DE INICIO: 10/04/2023

PLAZO INICIAL: 8 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 10/08/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 16.898.027.326,00

VALOR ACUMULADO: $ 16.898.027.326,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 204.519.914,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 204.519.914,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022, **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 1.689.802.732,00	10/4/2023	12/4/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 1.689.802.732,00	10/4/2023	12/12/2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 1.689.802.732,00	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101403451

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 12/04/2023

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 844.901.366,00	10/4/2023	12/12/2023
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 21-40-101203708 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 12/04/2023

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 1.689.802.732,00	10	4	2023	12	5	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 1.689.802.732,00	10	4	2023	12	1	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 1.689.802.732,00	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101403451

Certificado de modificación o anexo No.: 3

(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 844.901.366,00	10	4	2023	12	6	2024
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 21-44-101403451 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 4

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 1.689.802.732,00	10	4	2023	12	10	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 1.689.802.732,00	10	4	2023	12	6	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 1.689.802.732,00	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101403451

Certificado de modificación o anexo No.: 5

(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 844.901.366,00	10	4	2023	12	6	2024
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 21-44-101203708 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 4
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** 1 **SUSPENSION No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 1.689.802.732,00	10	4	2023	11	12	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 1.689.802.732,00	10	4	2023	11	8	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 1.689.802.732,00	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101403451

Certificado de modificación o anexo No.: 7
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 844.901.366,00	10	4	2023	12	8	2024
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 21-44-101403451 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 7
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: 2 **PRÓRROGA No.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSION No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 2.446.302.732,60	10	4	2023	30	4	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 4.892.665.465,20	10	4	2023	31	12	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 7.388.908.197,80	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101403451

Certificado de modificación o anexo No.: 13
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: 2 **PRÓRROGA No.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 1.223.151.366,30
Otros		

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
10	4	2023	12	8	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 21-44-101403451 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No. 9

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros

Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 31/10/2024 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. 02590 DE 2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590

FECHA DE INICIO: 10/04/2023 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 8 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 31/12/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ------ APROBADO: SI ------ NO X VERSIÓN No. ------ FECHA DE VERSIÓN: ------

OBSERVACIONES:
En proceso de revision

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ------ NO x No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ------ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ------

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ------ NO x No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ------ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ------

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI ------ NO x APROBADO: SI ------ NO X FECHA DE APROBACIÓN: ------

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _____ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: ------

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ------ NO ------

OBSERVACIONES:

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES:

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

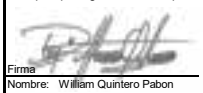
7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

OBSERVACIONES:

NOTA:

Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.



Firma
Nombre: William Quintero Pabon
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-230225 NTS

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Obra
Matrícula Profesional No.:



Firma
Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND



Firma
Nombre: Diana Suarez Rincon
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 15202 153775

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MINT-IN-F-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 3
(Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 0930 DE 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER , MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL EDVIAL-TRO (A 2026)

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** QUINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

PLAZO INICIAL: 8 MESES (En meses según contrato orinicial)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 10/04/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 20/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: 16.936.027.326,00 (Según contrato orinicial)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: 24.463.027.326,00

PLAZO ACUMULADO: 18 MESES y 20 DIAS (En meses según las ordenosas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 21/02/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: 7.565.000.000,00 (Según contrato orinicial)

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / %Ejecutado	0	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12	MES 13	MES 14	MES 15	MES 16	MES 17	MES 18	MES 19	MES 20	MES 21
					0	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Los Patios - Construccion Placa Huella	$ 6.891.289,90	28,17%		% P																	32,06%	0,63%	5,73%	4,42%	3,54%	53,63%
				$ P																	$ 2.209.365,18	$ 43.210,47	$ 394.817,16	$ 304.687,41	$ 243.977,83	$ 3.695.621,75
				$ E																						
				% E																						
Los Patios - Construccion Alcantarillas	$ 732.786,36	3,00%		% P																	7,22%	0,05%	0,09%	0,12%	6,41%	66,12%
				$ P																	$ 52.666,67	$ 336,42	$ 676,83	$ 846,04	$ 46.960,27	$ 631.068,74
				$ E																						
				% E																						
Los Patios - Mantenimiento Periodico	$ 217.783,99	0,89%		% P																	10,11%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	89,87%
				$ P																	$ 22.017,00	$ 9,42	$ 12,55	$ 15,69	$ 12,55	$ 195.716,77
				$ E																						
				% E																						
Arboledas - Construccion Placa Huella	$ 9.163.987,49	37,46%		% P																	33,66%	0,39%	1,98%	8,61%	9,60%	46,08%
				$ P																	$ 3.078.817,60	$ 27.036,21	$ 174.046,09	$ 788.694,97	$ 879.368,04	$ 4.216.124,59
				$ E																						
				% E																						
Arboledas - Construccion Alcantarillas	$ 2.195.071,36	8,97%		% P																	9,13%	0,43%	1,12%	13,27%	13,96%	58,18%
				$ P																	$ 200.515,96	$ 9.376,13	$ 24.580,16	$ 291.303,34	$ 436.897,69	$ 1.292.591,40
				$ E																						
				% E																						
Arboledas - Mantenimiento Periodico	$ 412.681,70	1,69%		% P																	84,80%	0,57%	6,26%	19,12%	8,09%	10,16%
				$ P																	$ 267.437,22	$ 2.340,42	$ 25.829,80	$ 41.240,25	$ 33.396,98	$ 41.925,24
				$ E																						
				% E																						
Gramalote - Construccion Placa Huella	$ 3.069.408,42	12,55%		% P																	50,26%	2,00%	1,45%	8,70%	8,31%	29,68%
				$ P																	$ 1.543.408,59	$ 58.904,31	$ 43.797,12	$ 266.915,58	$ 255.081,37	$ 941.701,46
				$ E																						
				% E																						
Gramalote - Construccion Alcantarillas	$ 855.974,58	3,50%		% P																	15,99%	0,48%	4,58%	16,08%	21,66%	41,23%
				$ P																	$ 136.495,78	$ 4.236,99	$ 39.204,96	$ 137.669,54	$ 185.418,46	$ 352.999,86
				$ E																						
				% E																						
Gramalote - Mantenimiento Periodico	$ 232.715,51	0,95%		% P																	74,67%	1,17%	1,96%	4,32%	4,71%	13,96%
				$ P																	$ 173.759,04	$ 2.730,78	$ 3.641,04	$ 10.047,29	$ 10.969,03	$ 31.587,37
				$ E																						
TOTAL OTROS ITEMS				% E																						
				% P																						
				$ P																						
				$ E																						
				% E																						
VALOR BÁSICO DE OBRA. (A)	**$ 23.776.799,31**	**97,17%**																								
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																										

SUSPENSION

SUSPENSION

Programación

EJECUCION

Reprogramación No.1

Reprogramación No.2

Reprogramación No.3
Modificacion de contrato

Reprogramación No.4
Adicional y prorroga

100%
50%
0%

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%																				32,29%	0,48%	2,95%	7,61%	8,61%	48,06%
	VALOR (Miles de Pesos)																				$ 7.897.938,04	$ 119.062,40	$ 721.638,05	$ 1.860.665,54	$ 2.106.814,40	$ 11.706.908,89
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%																				32,29%	32,77%	35,72%	43,33%	51,94%	100,00%
	VALOR (Miles de Pesos)																				$ 7.897.938,04	$ 8.017.000,44	$ 8.738.638,50	$ 10.599.304,03	$ 12.706.118,43	$ 24.463.027,33
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																									
	VALOR (Miles de Pesos)																									
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																									
	VALOR (Miles de Pesos)																									

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 171.872,84 / $ -		%
COMPLEMENTACION Y/O AJUSTES A DISEÑOS	$ 171.865,47 / $ 214.967,50		%
PROVISION IMPLEMENTACION PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	$ 60.000,00 / $ -		%
VALOR IVA(19%) AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 32.654,44 / $ 40.847,63		%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (E)	$ 692.227,65		%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (E')	$ -		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 24.463.027,19**		**0,00%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ -**		

NOTAS:
1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el período real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $0.
6. El porcentaje correspondiente al valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	REPROGRAMACION	EJECUTADO
BARRAS	% Valor	% Valor	$ Valor
CURVAS			

OBSERVACIONES:
MEDIANTE EL COMUNICADO GIC-INVIAS-NTS-1407-24 SE LE SOLICITA AL CONTRATISTA REPROGRAMACION DE OBRA DE ACUERDO A MODIFICACION No3 FIRMADA EL DIA 07 DE OCTUBRE DE 2024, SE REALIZAN OBSERVACIONES A LA MISMA.

Aprueba Firma:
Nombre: ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.:

Aprueba Firma:
Nombre: Luz Andrea Fajardo Comedor
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.:

Revisó Firma:
Nombre: N/A
Titular Gerencia: N/A
Matrícula Profesional No.: N/A

Aprueba Firma:
Nombre: MARY LORENA SAYAGO BOTELLO
Matrícula Profesional No.: 2320370GS CND
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma:

Revisó Firma:
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor de Contrato de Interventoria
Matrícula Profesional No.: 54202-085055 NTS

Revisó Firma:
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Director Territorial
Matrícula Profesional No.: 54202-085055 NTS

Revisó Firma:
Nombre: WILMAR RANGEL ROPERO
Gestor Tecnico de Proyecto
Matrícula Profesional No.: 54202176493 NTS

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MNY-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

PROGRAMA DE INVERSIONES

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 4 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 50500 DE 2022

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER , MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL EDVIAL-TROJA 2560

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 5063 DE 2022 — **INTERVENTOR:** DAVINCI INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

PLAZO INICIAL: 8 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 20/09/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 20/12/2023 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (Incluido IVA) **(A):** $ 16.898.027.326,00 (Versión contrato principal)
VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) **(C=A+B):** $ 24.463.027.326,00

PLAZO ACUMULADO: 18 MESES y 20 DIAS (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 21/02/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B):** $ 7.565.000.000,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / 0 / % Ejecutado / $ Valor Ejecutado	0	MES 1 ABRIL	MES 2 MAYO	MES 3 JUNIO	MES 4 JULIO	MES 5 AGOSTO	MES 6 SEPTIEMBRE	MES 7 OCTUBRE	MES 8 NOVIEMBRE	MES 9 DICIEMBRE	MES 10 ENERO	MES 11 FEBRERO	MES 12 MARZO	MES 13 ABRIL	MES 14 MAYO	MES 15 JUNIO	MES 16 JULIO	MES 17 AGOSTO	MES 18 SEPTIEMBRE	MES 19 OCTUBRE	MES 20 NOVIEMBRE	MES 21 DICIEMBRE	
Los Patios - Construccion Placa Huella	$ 6.891.289,90	28,17%	16,34%	% P																	32,08%	5,63%	5,73%	4,42%	3,64%	53,63%	100%
			3.883.286,43	$ P																	$ 2.209.365,18	$ 43.210,47	$ 394.817,16	$ 304.557,41	$ 243.977,93	$ 3.695.521,78	
				$ E													465.430,74	310.142,63	329.980,85	624.034,63	421.883,56	$ 410.138,47	$ 677.420,71	$ 644.253,84			
				% E													6,75%	4,50%	4,79%	9,06%	6,12%	5,95%	9,83%				
Los Patios - Construccion Alcantarillas	$ 732.786,36	3,00%	0,82%	% P																	7,22%	0,05%	0,09%	0,12%	6,41%	86,12%	
			193.743,56	$ P																	$ 52.896,67	$ 338,42	$ 676,63	$ 846,04	$ 46.960,27	$ 631.089,14	
				$ E													5.206,31	19.951,66	3.663,87	24.085,43				$ 140.846,89			
				% E													6,71%	2,72%	0,50%	3,29%							
Los Patios - Mantenimiento Periodico	$ 217.783,99	0,89%	0,09%	% P																	10,11%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	89,87%	
			22.017,00	$ P																	$ 22.017,00	$ 3,42	$ 12,55	$ 15,69	$ 12,55	$ 195.716,77	
				$ E													$ 22.017,00						$ 0,00				
				% E													10,11%										
Arboledas - Construccion Placa Huella	$ 9.163.087,49	37,46%	24,57%	% P																	33,68%	0,30%	1,96%	8,61%	9,68%	46,06%	
			5.840.406,61	$ P																	$ 3.078.817,80	$ 27.036,21	$ 174.046,09	$ 788.694,97	$ 879.368,04	$ 4.215.124,59	
				$ E													792.899,97	207.463,60	690.622,31	488.179	773.607,98	851.616,94	$ 1.168.183,15	$ 867.834,13			
				% E													8,65%	2,26%	7,54%	5,33%	8,44%	9,29%	12,75%				
Arboledas - Construccion Alcantarillas	$ 2.195.071,36	8,97%	1,68%	% P																	9,13%	0,43%	1,12%	13,27%	19,99%	50,15%	
			399.887,33	$ P																	$ 200.915,98	$ 9.376,19	$ 24.580,14	$ 291.557,94	$ 436.897,40	$ 1.232.551,40	
				$ E													31.491,23	36.156,41	25.791,84	52.009,09	48.639,15	75.308,88	$ 77.429,86	$ 53.080,88			
				% E													1,43%	1,65%	1,17%	2,37%	2,22%	3,43%	3,53%				
Arboledas - Mantenimiento Periodico	$ 412.681,70	1,69%	1,13%	% P																	5,40%	0,72%	6,26%	10,42%	8,09%	59,16%	50%
			267.437,21	$ P																	$ 257.437,22	$ 2.346,42	$ 25.829,80	$ 41.740,23	$ 33.396,98	$ 41.926,24	
				$ E													214.828,48		52.610,74				$ 0,00				
				% E													52,06%		12,75%								
Gramalote - Construccion Placa Huella	$ 3.069.408,42	12,55%	11,62%	% P																	50,28%	0,66%	1,43%	8,76%	8,31%	30,68%	
			2.761.744,54	$ P																	$ 1.543.408,59	$ 18.504,31	$ 43.797,12	$ 269.915,58	$ 255.081,37	$ 941.701,46	
				$ E													280.764,54	50.457,96	221.473,88	497.126,26	440.246,73	451.968,22	$ 222.124,03	$ 597.388,92			
				% E													9,15%	1,65%	7,22%	16,20%	14,34%						
Gramalote - Construccion Alcantarillas	$ 855.974,58	3,50%	1,69%	% P																	15,95%	0,49%	4,68%	16,08%	21,68%	41,23%	
			400.928,61	$ P																	$ 136.495,78	$ 4.235,99	$ 39.204,96	$ 137.659,54	$ 185.418,46	$ 352.959,86	
				$ E													35.153,91	0,00	$ 11.775,43	34.981,36	54.595,17	102.793,03	$ 84.886,76	$ 76.762,94			
				% E													1,14%	0,00%	1,38%	4,09%	6,38%						
Gramalote - Mantenimiento Periodico	$ 232.715,51	0,95%	0,73%	% P																	74,87%	5,17%	1,56%	4,32%	4,71%	13,56%	
			173.759,94	$ P																	$ 173.799,94	$ 2.730,78	$ 3.641,04	$ 10.047,29	$ 10.969,03	$ 31.567,37	
				$ E													77.206,54	4788,96		16.858,95	74.905,44		$ 0,00				
				% E													33,18%	2,06%		7,24%	32,19%						0%
TOTAL OTROS ITEMS				% P																							
				$ P																							
				$ E																							
				% E																							
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 22.776.799,31	97,17%	58,66%																								
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')			$ 13.943.210,23																								

SUSPENSION — SUSPENSION — Programacion — EJECUCION

Reprogramación No.1 — Reprogramación No.2 — Reprogramación No.3 Modificacion de contrato — Reprogramación No.4 Modificacion de contrato

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,12%	0,15%	0,87%	4,95%	13,41%	17,09%	25,37%	34,36%	8,27%	8,27%	8,27%	10,32%	5,35%	8,51%	10,66%	17,76%	32,77%	2,95%	7,61%	8,61%	48,06%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 20.629,96	$ 26.069,13	$ 147.806,14	$ 835.733,97	$ 2.266.195,33	$ 2.887.895,09	$ 4.288.880,92	$ 5.774.360,48	$ 1.398.097,90	$ 1.398.097,90	$ 1.398.097,90	$ 1.743.306,00	$ 903.926,92	$ 1.438.409,79	$ 1.784.754,77	$ 3.000.445,46	$ 8.017.000,44	$ 721.638,05	$ 1.860.665,54	$ 2.106.814,40	$ 11.756.908,89	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,12%	0,27%	1,14%	6,09%	19,50%	36,59%	61,96%	96,32%	8,27%	8,27%	8,27%	10,32%	15,67%	24,18%	34,74%	52,50%	32,27%	35,72%	43,33%	51,94%	100,00%	
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 20.629,96	$ 46.699,10	$ 194.505,24	$ 1.030.239,22	$ 3.326.434,54	$ 6.214.329,63	$ 10.501.210,55	$ 16.275.571,03	$ 1.398.097,90	$ 1.398.097,90	$ 1.398.097,90	$ 1.743.306,00	$ 2.647.232,92	$ 4.085.642,71	$ 5.870.397,48	$ 8.870.842,94	$ 8.017.000,44	$ 8.738.638,50	$ 10.599.304,03	$ 12.706.118,43	$ 24.463.027,33	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,05%	0,04%	0,77%	0,41%	0,91%	2,28%	2,67%	8,27%	8,27%	8,27%	4,38%	3,73%	7,90%	10,28%	10,74%	7,73%	9,12%		9,78%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 0,00	$ 8.180,80	$ 6.134,60	$ 129.399,98	$ 69.267,82	$ 154.041,58	$ 394.482,79	$ 451.309,60	$ 1.398.097,90	$ 1.398.097,90	$ 1.398.097,90	$ 740.324,93	$ 629.160,64	$ 1.335.998,92	$ 1.737.268,29	$ 1.815.868,33	$ 1.891.825,54	$ 2.230.044,50	$ 2.384.740,85			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,05%	0,09%	0,85%	1,26%	2,17%	4,45%	7,12%	8,27%	8,27%	8,27%	12,65%	16,38%	24,28%	34,56%	45,30%	39,02%	48,14%		57,89%		
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 0,00	$ 8.180,80	$ 14.316,39	$ 143.715,75	$ 212.923,57	$ 366.965,16	$ 751.447,95	$ 1.202.749,87	$ 1.398.097,90	$ 1.398.097,90	$ 1.398.097,90	$ 2.138.422,83	$ 2.767.583,47	$ 4.103.492,39	$ 5.840.760,68	$ 7.654.629,01	$ 9.546.454,55	$ 11.776.499,05	$ 14.161.239,90			

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluya IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 171.872,84 / $ -		%
COMPLEMENTACION Y/O AJUSTES A DISEÑOS	$ 171.865,47 / $ 214.987,50	$ 164.562,75	%
PROVISION IMPLEMENTACION PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	$ 60.000,00 / $ -	$ 22.200,00	%
VALOR IVA(19%) AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 32.654,44 / $ 40.847,63	$ 31.266,92	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 692.227,88		%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ -		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 24.463.027,19**	**$ 14.161.239,90**	**57,89%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$ -		

NOTAS:
1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $0.
6. El porcentaje correspondiente al valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES			
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	REPROGRAMACION	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor	$ Valor
CURVAS			

OBSERVACIONES:
MEDIANTE EL COMUNICADO GIC/NVIAS/NTS-1407-24 SE LE SOLICITA AL CONTRATISTA REPROGRAMACION DE OBRA DE ACUERDO A MODIFICACION No3 FIRMADA EL DIA 07 DE OCTUBRE DE 2024, SE REALIZAN OBSERVACIONES A LA MISMA.

Aprueba Firma:
Nombre: ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.:

Aprueba Firma:
Nombre: Luz Andrea Fajardo Corredor
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.:

Revisó Firma:
Nombre: N/A
Titular Gerencia: N/A
Matrícula Profesional No.: N/A

Aprueba Firma
Nombre: PATRICIA INÉS MORALES PADRÓN
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.: 08202-54602 ATL

Revisó Firma:
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-088055 NTS

Revisó Firma:
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Director Territorial
Matrícula Profesional No.: 54202-088055 NTS

Revisó Firma:
Nombre: WILMAR RANGEL ROPERO
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula Profesional No.: 54202176493 NTS

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES
DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: LP-SV02590-2022
CONTRATISTA: UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590
MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2024
PROYECTO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIOS DE LOS PATIOS, GRAMALOTE, Y ARBOLEDAS.
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022
INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.
NOMBRE ARL: SURAMERICANA
NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN: COMFANORTE

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes																															Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL								PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	ARISTOBULO ZABALAMONTAÑEZ	5439750	CONDUCTORVOLQUETA	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,0696	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
2	CESAR ANDRES CARDENASCOLL	1090393766	RESIDENTEDE OBRA	$ 2.200.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.200.000	$ 0,0696	V	NUEVA EPS		$ 88.000	PORVENIR	0	$ 88.000	$ 13.200			
3	EDWARHERNANDEZ RENGIFO	88261502	OPERADORDE MAQUINARIA	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,0696	v	COMPENSAR		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			SE RETIRO EL 31 DE OCTUBRE
4	JHONATAN ALEXIS HERNANDEZ	1004877143	OPERADORDE MAQUINARIA	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,0696	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
5	SUAREZ VILLALBAFREDIS JOSE	1101387669	TOPOGRAFO	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
6	GARCIAPALACIOLUISEDUARDO	1093761965	OPERADORDE MAQUINARIA	$ 1.900.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.900.000	$ 0,07	V	COOSALUD		$ 76.000	PORVENIR	0	$ 76.000	$ 11.400			
7	JUAN CARLOS ROMERO TORRES	1093934932	CONDUCTORVOLQUETA	$ 2.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.000.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 80.000	PROTECCION	0	$ 80.000	$ 12.000			INGRESO EL 9/9/2024
8	WILLIAM PACHECO	13392290	OPERADORDE MAQUINARIA	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
9	GIRALDO COLLANTES FRANKLYN AARON	79685180	LOGISTICA	$ 2.200.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.200.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 88.000	PORVENIR	0	$ 88.000	$ 13.200			
10	ANGELICA CAROLINALOPEZ BERRIO	1093773719	INSPECTOR DE OBRA	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
11	DARLY JUDITHRODRIGUEZ GALVIS	1090393766	RESIDENTE SST	$ 1.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
12	DAYANAMELINA SALAZARORTEGA	88261502	ING AMBIENTAL	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			INGRESO COMO INDEPENDIENTE 23/8/2024
13	LUIS RAMONNUÑEZ	1094426602	INSPECTOR OBRA	$ 1.800.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.800.000	$ 0,07	V	PORVENIR		$ 72.000	NUEVA EPS	0	$ 72.000	$ 10.800			
14	NATALIA HURTADO	1090506478	COORDINADOR SST	$ 2.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 100.000	FONDO NACIONAL DEL AHORRO	0	$ 100.000	$ 15.000			
15	JAHN CARLOS FORERO AMAYA	88310769	OPERADOR DE MAQUINARIA	$ 1.800.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.800.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 72.000,00	COLPENSIONES	0	$ 72.000	$ 10.800			INGRESO EL 19/9/2024
16	ANGIE STELLA DUARTE	1090508619	AUXILIAR CONTABLE	$ 1.800.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.800.000	$ 0,01	I	NUEVA EPS		$ 72.000	PORVENIR	0	$ 72.000	$ 10.800			
17	GUSTAVO NIÑO GARCIA	1090497738	COMPRAS	$ 2.500.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2591	$ 2.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 100.000	PORVENIR	0	$ 100.000	$ 15.000			
18	HECTOR FABIO ACOSTA GARCIA	1090423766	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,01	I	COOSALUD		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
19	ELIAN ALEXIS CARRILLO	1007953522	OPERADORDEMAQUINARIA	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
20	LEIDY JAIME	1091664068	AUXILIARINGENIERIA	$ 2.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.000.000	$ 0,01	I	SANITAS		$ 80.000	PORVENIR	0	$ 80.000	$ 12.000			
21	WILLIAM PABON	13278653	DIRECTOR DEOBRA	$ 3.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 3.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 132.000	PROTECCION	0	$ 132.000	$ 19.800			
22	BRAYAN ALBERTO FUENTES AVELLANEDA	1094427498	RESIENTE DE OBRA	$ 2.200.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.200.000	$ 0,07	V	COMPENSAR		$ 88.000	COLPENSIONES	0	$ 88.000	$ 13.200			
23	CARLOS ALBERTO LAGUADO RODRIGUEZ	1092646457	OPERADOR DE MAQUINARIA	$ 1.300.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
24	CARLOS ALBERTO PINEDA	1007909639	AUXILIAR TOPOGRAFIA	$ 1.500.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
25	DANIEL STEVEN CARDENAS	1005036929	AYUDANTE OBRA	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
26	DANIEL FERNANDO JAIMES MANCIPE	1092647041	AYUDANTE OBRA	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			SE RETIRO EL 31 DE OCTUBRE 2024
27	SERGIO ALBERTO LAGUADO	1093766200	OPERADOR DE MAQUINARIA	$ 1.600.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.600.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 64.000	PORVENIR	0	$ 64.000	$ 9.600			
28	WILLIAM JOEL FLOREZ BAUTISTA	1005543179	OPERADOR DE MAQUINARIA	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
29	ALVARO ROJAS	1094427632	AUXILIAR INGENIERIA	$ 1.500.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
30	LEDY MARIA CARVAJAL	60397386	CONTADORA	$ 2.500.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.500.000	$ 0,01	I	SANITAS		$ 100.000	PORVENIR	0	$ 100.000	$ 15.000			
31	FERNANDO SOTO	1093789563	OPERADOR DE MAQUINARIA	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
32	GEOVANNY ANDRES ROJAS SANCHEZ	1.090.515.100	AUXILIAR INGENIERIA	$ 1.800.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.800.000	$ 0,07	V	COOSALUD		$ 72.000	PORVENIR	0	$ 72.000	$ 10.800			SE RETIRO EL 31 DEOCTUBRE 2024
33	LUIS ALBERTO RUIZ MARCIALES	1092645020	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	PORVENIR		$ 52.000	SANITAS	0	$ 52.000	$ 7.800			
34	FRANCISCO SANDOVAL	1090462244	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
35	FABIO URIBE	1098621938	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
36	RAMON GELVEZ	1092647522	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
37	EDWIN ENRIQUE HOYOS	1096183008	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
38	FRANKI BRAVO DIAZ	1068577126	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SALUDTOTAL		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
39	HEILER PEREZ	11.98414	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
40	CARLOS ANDRES BAUTISTA DELGADO	1093414104	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
41	ANGEL MARIA JAIMES	13412578	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
42	DOUGLAS URIBE	1.093.889.177	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
43	RONALD SALCEDO	1.092.644.428	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
44	RUBEN ALEJANDRO BAUTISTA GONZALES	1093889719	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			INGRESO 9/07/2024
45	VEGA CARRILLO EDWIN SANTIAGO	10926449 12	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
46	CONTRERAS ORTEGA JOSE FERNANDO	10074449 89	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
47	MOYA ALVAREZ JOSE GREGORIO	7175554	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
48	JORGE ENRIQUE CARRILLO	1007444989	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
49	LEONEL ANTONIO GALVIS	1004941322	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
50	REYNEL GELVEZ	7444899	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
51	ADRIAN EDUARDO GALVIS	1193125660	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
52	PABLO FELIX VALDERRAMA	5887690	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
53	JUAN CARLOS VEGA ESTUPIÑAN	88168922	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
54	ALGEMIRO CRUZ	13412968	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
55	EDUARD CARRILLO	1092646081	MAESTRO DE OBRA	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
56	DUVAN ORELLANOS	1048993644	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
57	JORGE ALBERTO SANDOVAL	1092646544	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
58	EDGAR ANTONIO AMAYA	10048441896	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
59	JEFERSON DAVID ORTEGA RUBIO	1092644120	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
60	JOSE LUIS GUERRERO CASTILLO	1073985310	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
61	YOAN ARTURO LOPEZ	1092084556	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	CONFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
62	HERNAN JOSE LOPEZ	1091532303	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
63	JESUS ENRIQUE LOPEZ	1092645896	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
64	LUIS ENRIQUE LOPEZ	1092644020	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
65	ANTONIO AUGUSTO MEDINA	1653558	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
66	JOSE NICASIO VILLAMIZAR	13411728	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COOPSALUD		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
67	ANDERSON GALVIS	1232392781	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
68	EDINSON MANUEL GFALVIS DIAZ	1092646275	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
69	JUAN DIEGO DIAZ VILLAMIZAR	1092644461	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
70	SERGIO CONTRERAS ORTIZ	13412479	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
71	ENDER SANTIADO MARTINEZ	4819675	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COOSALUD		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
72	JESUS MARIA LAMUS	88177989	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
73	ALEJANDRO PARADA VEGA	1092645269	AYUDANTE DE	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
74	JAVIER COLMENDARES	4535674	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
75	JHON DIAZ	1092644442	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
76	MANUEL BUSTOS	13412179	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
77	ADRIAN ROJAS	1092644875	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
78	JUAN CALDERON MONCADA	1004941521	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
79	ESNEIDER RODRIGUEZ LAGUADO	1092644157	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
80	EDWIN RODRUIGUEZ LAGUADO	1092644009	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
81	JORGE RODRIGUEZ	1092644019	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
82	FREDY MONCADA	13412374	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COOSALUD		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
83	JAVIER COLMENARES	4535674	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
84	DIAZ GALVIS JESUS	1092644524	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
85	JHON JAIRO BELEÑO	1085100485	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
86	EDER VANEGAS ARENILLA	1051743874	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00								X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SALUD SOCIAL		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
87	CRISTIAN DANIELFULLEDAS	1051743874	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	X													SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			SE RETIRO EL 19 DE OCTUBRE DE 2024

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MINT-IN-15-FR-6
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: LP-SV02590-2022 **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL EDIVAL TROJA 2590

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2024 **PROYECTO:** MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIOS DE LOS PATIOS, GRAMALOTE, Y ARBOLEDAS.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

NOMBRE ARL: SURAMERICANA **NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:** COMFANORTE

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salarios	Días del Mes (1 … 31)	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Índice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL							PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
								Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
88	JOSE ANTONIO MORA	1051747008	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
89	JOSE DE JESUS MORA	1002426166	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
90	JOSE BELEÑO GUTIERREZ	1049894465	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
91	RAFAEL MORA BELEÑO	73584569	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
92	JOSE DE LA HOS BELEÑO	1050065513	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
93	YULIS PAOLA BELEÑO	1065660929	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
94	JOSE DELCARMEN VILLAMIZAR	13481520	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMPENSAR		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
95	YOMEL FERNANDEZ	6202934	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
96	CARLOS ALBERTO GONZALES	1051747361	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
97	TAILER RODRIGUEZ	1002423994	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
98	JOSE HUMBERTO BELEÑO	1049894465	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
99	ARLEY CONTRERAS	1007381932	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
100	JUAN CARLOS GALINDO	1116791522	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
101	SERNA MATURANA ALIPIO	11830608	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
102	JOSE LUIS VELASQUEZ	102465059	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07		NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
103	LUIS FERNANDO GUITIERREZ	1002304255	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07		NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
104	MORA BELEÑO MIGUEL ANTONIO	1085042716	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
105	CIRO ALFONSO BUENO	5440926	MAESTRO DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
106	WILFREDO FLOREZ	1094779285	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
107	JOSE VEGA	1092154858	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
108	RODRIGUEZ RODRIGUEZ LUISALBERTO	1094859029	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
109	CARDENAS CARDENAS CARLOS HUMBERTO	1090479342	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
110	NELSON ENRIQUE CORREDOR	1094533503	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
111	LUIS ALBERTO RODRIGUEZ	1094859902	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
112	CARLOS FERNANDO LLANES	1092154198	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			INGRESO 3/9/2024
113	ELVER NAIM ACEVEDO DIAZ	1093588304	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
114	VICTOR APONTE URBINA	5461911	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			INGRESO 3/9/2024
115	DUVAN ANDRES ARIAS	1094532094	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			INGRESO 3/9/2024
116	RODOLFO RODRIJGUEZ	1094533183	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
117	JOSE ASCENCION CRUZ GRIMALDOS	13411827	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
118	RAMON ALEXI IBARRA MENDOZA	1094533562	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
119	JOSE ISIDRO VEJA DURAN	1092157554	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
120	PEDRO ALEXIS SANCHEZ	1092156588	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
121	IVAN BALAGUERA	88168958	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			INGRESO 4/9/2024
122	FABIAN BOTELLO	1004817553	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			INGRESO 4/9/2024
123	JOSE TORRES FLOREZ	88168781	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			INGRESO 3/9/2024
124	WILLIAM FERNANDO LUNA	1127044960	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
125	JUAN CARLOS RODRIGUEZ	88168516	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			INGRESO 17/9/2024
126	BRENDA ROCIO CRUZ	1092647055	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
127	GERMAN ALIRIO GELVEZ ORTEGA	1094242516	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
128	JOSE RICARDO LAGUADO LAGUADO	88179263	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUB CONTRATISTA ERIKSON GARCIA	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
129	HUGO RAMON PEÑALOZA	1004941337	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUB CONTRATISTA ERIKSON GARCIA	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
130	ABEL ANTONIO CARVAJAL PABÓN	1004941319	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUB CONTRATISTA ERIKSON GARCIA	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
131	JOSE NICASIO VILLAMIZAR LAGUADO	13411728	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUB CONTRATISTA ERIKSON GARCIA	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COOSALUD		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
132	DIOMEDES BAUTISTA PADILLA	1092646678	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUB CONTRATISTA ERIKSON GARCIA	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMPENSAR		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
133	HEYSON CONTRERAS CRUZ	1004941117	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUB CONTRATISTA ERIKSON GARCIA	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
134	ERINSON FABIAN GARCIA PARADA	1093884815	AYUDANTE DE OBRA	$ 1.300.000,00	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	SUB CONTRATISTA ERIKSON GARCIA	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA Numeral 4, disponibilidad del personal requerido:

El contratista adjunta la certificación de fecha _____ a la que se refiere la nota 8 del presente formato.

NOTAS:

1. Es responsabilidad de la Interventoría verificar que el personal profesional este debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
2. Es responsabilidad de la Interventoría relacionar todo el personal utilizado durante el mes para la ejecución del contrato incluida mano de obra calificada y no calificada y diligenciar la casilla "Observaciones".
3. En el evento en que el Contratista no cumpla con la dedicación del personal profesional establecido contractualmente, el Interventor debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. El contratista es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Contratista o por uno de los integrantes del Contratista en el caso de Consorcio o Unión Temporal; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique.
5. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
6. El Interventor es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Sequridad Social del personal vinculado al Contrato de Obra, así como el cumplimiento por parte del contratista de la normatividad vigente en relación con la nómina electrónica cuando aplique.
7. El Contratista es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la obra, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual debe presentar a la Interventoría la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual se relacionen los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
8. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: Willian Quintero Pabon.
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2052

CONTRATO DE OBRA No. 2332 DE 2023

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. 2332 DE 2023 **CONTRATISTA:** UNIÓN TEMPORAL PLACA HUELLA LA MUTIS 2022

OBJETO DEL CONTRATO:
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO DE LOS PATIOS.

FECHA DE INICIO: 11/05/2023

PLAZO INICIAL: 6 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 5.159.028.732,00

VALOR ACUMULADO: $ 5.159.028.732,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 62.805.170,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 62.805.170,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 515.902.873,20	28/12/2022	28/12/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 515.902.873,20	28/12/2022	28/6/2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 515.902.873,20	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CCT-100004561

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 13/04/2023

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 400.000.000,00	28/12/2022	28/6/2023
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. CCT-100001101 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 13/04/2023

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 515.902.873,20	10	11	2023	30	6	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 515.902.873,20	10	11	2023	31	12	2026
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 515.902.873,20	31	12	2023	31	12	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CCT-100004561

Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 400.000.000,00	11	5	2023	31	12	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. CCT-100001101 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 3
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 3 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 515.902.873,20	10	11	2023	31	5	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 515.902.873,20	10	11	2023	30	11	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 515.902.873,20	30	11	2024	30	11	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CCT-100004561

Certificado de modificación o anexo No.: 5
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 400.000.000,00	11	5	2023	30	11	2029
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. CCT-100004561 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 5
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** 1 **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 515.902.873,20	10	11	2023	31	5	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 515.902.873,20	10	11	2023	30	11	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 515.902.873,20	30	5	2024	30	11	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CCT-100004561

Certificado de modificación o anexo No.: 6
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 520.000.000,00	11	5	2023	30	11	2029
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. CCT-100004561 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. 6
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS MUNDIAL

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

Teniendo en cuenta OTROSÍ MODIFICATORIO No. 01 AL CONTRATO ELECTRONICO DE OBRA PÚBLICA N° 02332 DE 2022 por ajuste de precios se incrementa el valor asegurado.

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros

Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

MUNICIPIO DE OCAÑA 1814

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4352407

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4352407 **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022

OBJETO DEL CONTRATO:

MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL OCAÑA-BUENAVISTA POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE INICIO: 2/05/2023

PLAZO INICIAL: 4 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 24/08/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 2.499.989.139,00

VALOR ACUMULADO: $ 2.700.000.000,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 12.710.317,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 12.710.317,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022, **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 270.000.000,00	2 5 2023	20 1 2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 135.000.000,00	2 5 2023	20 9 2027
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 270.000.000,00	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101403960

Certificado de modificación o anexo No.: 11
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 16/08/2024

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 260.000.000,00	29 12 22	20 9 24
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 21-40-101204283 **OTRAS PÓLIZAS No.**

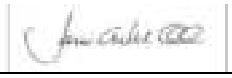
Certificado de modificación o anexo No.: 9
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO SA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 16/08/2024

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros



Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-055-2023 MUNICIPIO DE EL ZULIA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-055-2023 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VIAS DEL NORTE S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO:
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS-EL MANON, MUNICIPIO DE EL ZULIA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

FECHA DE INICIO: 7/11/2023

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 17/02/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 684.946.301,00

VALOR ACUMULADO: $ 684.946.301,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 6.521.959,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 6.521.959,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento contrato	30%	$ 205.483.890,30	1/8/2023	1/3/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 205.483.890,30	1/8/2023	1/11/2026
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 205.483.890,30	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031209**

Certificado de modificación o anexo No.: **0**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1/8/2023	1/11/2023
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1/8/2023	1/11/2023
Perjuicios extra patronales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1/8/2023	1/11/2023

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009942** **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: **0**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento contrato	30%	$ 205.483.890,30	1 8 2023	1 3 2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 205.483.890,30	1 8 2023	1 11 2026
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 205.483.890,30	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031209**

Certificado de modificación o anexo No.: **1**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1 8 2023	1 2 2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1 8 2023	7 2 2024
Perjuicios extra patronales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1 8 2023	7 2 2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009942** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **1**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento contrato	30%	$ 205.483.890,30	7 11 2023	7 6 2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 205.483.890,30	7 11 2023	7 2 2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 205.483.890,30	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031209**

Certificado de modificación o anexo No.: **3**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1 8 2023	17 2 2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1 8 2023	17 2 2024
Perjuicios extra patronales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1 8 2023	17 2 2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009942** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **2**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento contrato	30%	$ 205.483.890,30	7	11	2023	17	6	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 205.483.890,30	7	11	2023	17	2	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 205.483.890,30	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031209**

Certificado de modificación o anexo No.: **4**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGUN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1	8	2023	17	2	2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1	8	2023	17	2	2024
Perjuicios extra patronales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1	8	2023	17	2	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009942** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **3**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento contrato	30%	$ 205.483.890,30	7	11	2023	17	6	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 205.483.890,30	7	11	2023	17	2	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 205.483.890,30	16	2	2024	16	2	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031209**

Certificado de modificación o anexo No.: **7**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1	8	2023	17	2	2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1	8	2023	17	2	2024
Perjuicios extra patronales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1	8	2023	17	2	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009942** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

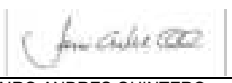
Certificado de modificación o anexo No.: **3**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el



Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-062-2023 MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-062-2023 **CONTRATISTA:** RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES

OBJETO DEL CONTRATO:
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA-JUAN FRIO, MUNICIPIO DE VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

FECHA DE INICIO: 7/11/2023

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 7/02/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 434.981.351,08

VALOR ACUMULADO: $ 434.981.351,08
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 4.929.368,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 4.929.368,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento contrato	30%	$ 130.494.405,32	3 8 2023	3 3 2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 130.494.405,32	3 8 2023	3 11 2026
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 130.494.405,32	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031244**

Certificado de modificación o anexo No.: **0**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3 8 2023	3 11 2023
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3 8 2023	3 11 2023
Perjuicios extrapatrimoniales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3 8 2023	3 11 2023

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009947** **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: **0**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento contrato	30%	$ 130.494.405,32	7	11	2023	7	6	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 130.494.405,32	7	11	2023	7	2	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 130.494.405,32	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031244**

Certificado de modificación o anexo No.: **2**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3	8	2023	7	2	2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3	8	2023	7	2	2024
Perjuicios extrapatrimoniales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3	8	2023	7	2	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009947** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **1**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento contrato	30%	$ 130.494.405,32	7	11	2023	7	6	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 130.494.405,32	7	11	2023	7	2	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 130.494.405,32	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031244**

Certificado de modificación o anexo No.: **3**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3	8	2023	7	2	2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3	8	2023	7	2	2024
Perjuicios extrapatrimoniales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3	8	2023	7	2	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009947** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **2**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento contrato	30%	$ 130.494.405,32	7	11	2023	7	6	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 130.494.405,32	7	11	2023	7	2	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 130.494.405,32	6	2	2024	6	2	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031244**

Certificado de modificación o anexo No.: **4**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3	8	2023	7	2	2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3	8	2023	7	2	2024
Perjuicios extrapatrimoniales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3	8	2023	7	2	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009947** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **2**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el

Firma 

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-070-2023 MUNICIPIO DE PAMPLONA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-070-2023 **CONTRATISTA:** JOSE ERNESTO RICO OSORIO.

OBJETO DEL CONTRATO:

MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LA UNION, MUNICIPIO DE PAMPLONA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

FECHA DE INICIO: 7/11/2023

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 7/02/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 453.602.771,30

VALOR ACUMULADO: $ 453.602.771,30
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 820.404,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 820.404,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento del contrato	30%	$ 136.080.831,39	3 8 2023	3 3 2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 136.080.831,39	3 8 2023	3 11 2026
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 136.080.831,39	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031270**

Certificado de modificación o anexo No.: **0**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3 8 2023	3 11 2023
Responsabilidad civil cruzada	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3 8 2023	3 11 2023
Gastos médicos	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	3 8 2023	3 11 2023

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009953** **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento del contrato	30%	$ 136.080.831,39	7 11 2023	30 6 2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 136.080.831,39	7 11 2023	5 3 2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 136.080.831,39	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031270**

Certificado de modificación o anexo No.: **3**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 260.000.000,00	3 11 2023	5 3 2024
Responsabilidad civil cruzada	200 SMMLV	$ 260.000.000,00	3 11 2023	5 3 2024
Gastos médicos	200 SMMLV	$ 260.000.000,00	3 11 2023	5 3 2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101009953** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: 6
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por

Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-072-2023 MUNICIPIO DE SILOS

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-072-2023 **CONTRATISTA:** G & B PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES COMPANY S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO:

MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA LOS RINCON-LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

FECHA DE INICIO: 7/11/2023

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 6/04/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 740.182.949,07

VALOR ACUMULADO: $ 740.182.949,07
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 8.390.413,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 8.390.413,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento contrato	30%	$ 222.054.884,72	9/8/2023	9/3/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	30%	$ 222.054.884,72	9/8/2023	9/11/2026
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 222.054.884,72	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **460-47--994000067941**

Certificado de modificación o anexo No.: **0**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Predios, labores y operaciones		$ 232.000.000,00	9/8/2023	9/11/2023
Contratistas y subcontratistas		$ 232.000.000,00	9/8/2023	9/11/2023
RCE paronal		$ 232.000.000,00	9/8/2023	9/11/2023
Vehiculos propios y no propios		$ 232.000.000,00	9/8/2023	9/11/2023

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **460-74-994000006724** **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: **1**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento contrato	30%	$ 222.054.884,72	7	11	2023	10	7	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	30%	$ 222.054.884,72	7	11	2023	10	3	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 222.054.884,72	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **460-47--994000067941**

Certificado de modificación o anexo No.: **4**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Predios, labores y operaciones		$ 232.000.000,00	7	11	2023	27	2	2024
Contratistas y subcontratistas		$ 232.000.000,00	7	11	2023	27	2	2024
RCE paronal		$ 232.000.000,00	7	11	2023	27	2	2024
Vehiculos propios y no propios		$ 232.000.000,00	7	11	2023	27	2	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **460-74-994000006724** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **5**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento contrato	30%	$ 222.054.884,72	7	11	2023	7	8	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	30%	$ 222.054.884,72	7	11	2023	7	4	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 222.054.884,72	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **460-47--994000067941**

Certificado de modificación o anexo No.: **5**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Predios, labores y operaciones		$ 260.000.000,00	7	11	2023	10	3	2024
Contratistas y subcontratistas		$ 260.000.000,00	7	11	2023	10	3	2024
RCE paronal		$ 260.000.000,00	7	11	2023	10	3	2024
Vehiculos propios y no propios		$ 260.000.000,00	7	11	2023	10	3	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **460-74-994000006724** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **8**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el



Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-079-2023 MUNICIPIO DE SAN CAYETANO

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-079-2023 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO:

MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO-GUADUAS-TABIRO-PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

FECHA DE INICIO: 7/11/2023

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 29/02/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 620.253.964,86

VALOR ACUMULADO: $ 620.253.964,86 (Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 7.026.970,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 7.026.970,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento contrato	30%	$ 186.076.189,46	29/8/2023	29/3/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 186.076.189,46	29/8/2023	29/11/2026
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 186.076.189,46	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031628**

Certificado de modificación o anexo No.: **0**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	29/8/2023	29/11/2023
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	29/8/2023	29/11/2023
Perjuicios extrapatrimoniales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	29/8/2023	29/11/2023

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101010036** **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: **0**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento contrato	30%	$ 186.076.189,46	7 11 2023	7 6 2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 186.076.189,46	7 11 2023	7 2 2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 186.076.189,46	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031628**

Certificado de modificación o anexo No.: **2**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	7 11 2023	7 2 2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	7 11 2023	7 2 2024
Perjuicios extrapatrimoniales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	7 11 2023	7 2 2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101010036** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **2**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** 1

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento contrato	30%	$ 186.076.189,46	7 11 2023	10 8 2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 186.076.189,46	7 11 2023	10 4 2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 186.076.189,46	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031628**

Certificado de modificación o anexo No.: **4**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	7 11 2023	10 4 2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	7 11 2023	10 4 2024
Perjuicios extrapatrimoniales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	7 11 2023	10 4 2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101010036** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **4**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

ADICIONAL No.: **PRÓRROGA No.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:** 2

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento contrato	30%	$ 186.076.189,46	7 11 2023	10 8 2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 186.076.189,46	7 11 2023	10 4 2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 186.076.189,46	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031628**

Certificado de modificación o anexo No.: **7**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	7 11 2023	10 4 2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	7 11 2023	10 4 2024
Perjuicios extrapatrimoniales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	7 11 2023	10 4 2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101010036** **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: **4**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por



Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-065-2023 MUNICIPIO DE CACOTA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTIAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-065-2023 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO:

MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES VIA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, NORTE DE SANTANDER, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

FECHA DE INICIO: 7/11/2023

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 7/02/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 564.759.919,91

VALOR ACUMULADO: $ 564.759.919,91
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 6.397.690,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 6.397.690,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento contrato	30%	$ 169.427.975,97	7/11/2023	7/6/2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 169.427.975,97	7/11/2023	7/2/2024
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 169.427.975,97	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101031211**

Certificado de modificación o anexo No.: **2**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1/8/2023	7/2/2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1/8/2023	7/2/2024
Perjuicios extra patronales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	1/8/2023	7/2/2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-10101009940** **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: **1**
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 169.427.975,97	7 11 2023	7 6 2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 169.427.975,97	7 11 2023	7 2 2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 169.427.975,97	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101031211

Certificado de modificación o anexo No.: 4

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)				
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. .....

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros aprobados por el

Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-067-2023 MUNICIPIO DE CACHIRA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-067-2023 **CONTRATISTA:** CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA

OBJETO DEL CONTRATO: MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS - LA CARRERA, MUNICIPIO CACHIRA, NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE INICIO: 21/02/2024

PLAZO INICIAL: 4,5 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 5/08/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 749.903.341,00

VALOR ACUMULADO: $ 749.903.341,00
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 10.667.408,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 10.667.408,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022, **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	30%	$ 224.971.002,30	21	2	24	21	9	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e	30%	$ 224.971.002,30	21	2	24	21	5	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 224.971.002,30	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 460-747-994000068033

Certificado de modificación o anexo No.: ANEXO 2
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLITARIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 23/02/2024

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	35%	$ 260.000.000,00	16	11	23	21	5	24
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: ANEXO 3
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLITARIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: **23/02/204**

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento	30,00%	$ 224.971.002,30	21	2	24	6	11	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30,00%	$ 224.971.002,30	21	2	24	6	7	27
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30,00%	$ 224.971.002,30	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 460-747-994000068033

Certificado de modificación o anexo No.: ANEXO 3
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLITARIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: 23/05/2024

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** 1 ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	35%	$ 224.971.002,00	24	5	2024	5	7	24
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. ANEXO 4
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLITARIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: 23/05/2024

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros

Firma 

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-060-2023 MUNICIPIO DE LOURDES

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-060-2023 **CONTRATISTA:** CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA

OBJETO DEL CONTRATO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO LOURDES, NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE INICIO: 22/01/2024

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 6/06/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 620.216.911,63

VALOR ACUMULADO: $ 620.216.911,63
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 7.026.970,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 7.026.970,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 186.065.073,49	27/7/2023	24/2/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 186.065.073,49	24/7/2023	24/10/2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 186.065.073,49	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 460-47-994000067697

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 smmlv	$ 232.000.000,00	24/7/2023	24/10/2023
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 460-47-994000006685 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 186.065.073,49	22 1 2024	22 8 2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 186.065.073,49	22 1 2024	22 4 2027
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 186.065.073,49	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 460-47-994000067697

Certificado de modificación o anexo No.: 1

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 smmlv	$ 260.000.000,00	24 10 2023	22 4 2024
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 460-47-994000067697 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: 2

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

Pendiente pólizas actualizadas a terminación del contrato de obra

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros



Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-056-2023 MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-060-2023 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES PUENTE ISABEL CELIS-DAVE, MUNICIPIO DE PUERTO SANTANDER, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ

FECHA DE INICIO: 8/04/2024 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 3 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 8/07/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI x NO ____ VERSIÓN No. 4 FECHA DE VERSIÓN: ____

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ____ NO x
PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ____ NO x

No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ____ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ____
No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ____ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ____

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI X NO ____ APROBADO: SI X NO ____ FECHA DE APROBACIÓN: ____

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _____ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: ____

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ____ NO ____

OBSERVACIONES:

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0
No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes: 0
No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0
No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato: 0
No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0
No. De quejas y reclamos atendidas en el mes: 0
No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0
No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato: 0
No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0
No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato: 0

OBSERVACIONES:

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1							
2							
3							

OBSERVACIONES:

NOTA:
Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma
Nombre: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ
CONTRATISTA

Firma
Nombre:WILFRAN RODRIGO REL SOTO
Profesional Contrato de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202 136463 NTS

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Firma
Nombre: Diana Suarez Rincon
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 15202 153775

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-077-2023 MUNICIPIO DE CUCUTA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-077-2023 **CONTRATISTA:** YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA

OBJETO DEL CONTRATO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES PASO DE LOS RIOS-RICAURTE, MUNICIPIO DE CUCUTA, NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE INICIO: 8/04/2024

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 8/07/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 471.956.681,24

VALOR ACUMULADO: $ 471.956.681,24
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 5.346.230,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 5.346.230,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 141.587.004,37	18 8 2023	18 3 2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 141.587.004,37	18 8 2023	18 11 2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 141.587.004,37	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101031483

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 smmlv	$ 232.000.000,00	18 8 2023	18 11 2023
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101009985 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 141.587.004,37	18	8	2023	18	3	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 141.587.004,37	18	8	2023	18	11	2026
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 141.587.004,37	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101031483

Certificado de modificación o anexo No.: 1

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 smmlv	$ 232.000.000,00	18	8	2023	18	11	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101009985 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: 1

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 141.587.004,37	8	4	2024	7	11	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 141.587.004,37	8	4	2024	10	7	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 141.587.004,37	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101031483

Certificado de modificación o anexo No.: 3

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 smmlv	$ 260.000.000,00
Otros		

VIGENCIA					
Desde			Hasta		
8	4	2024	10	7	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101010643 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: 2

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

Pendiente pólizas actualizadas a terminación del contrato de obra

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros

Firma 

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-054-2023 MUNICIPIO DE PAMPLONITA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA	31 (Día)	10 (Mes)	2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-054-2023 **CONTRATISTA:** JOSE ERNESTO RICO OSORIO

OBJETO DEL CONTRATO:
MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES VIA PARAMO PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE INICIO: 22/04/2024

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 22/07/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 620.245.837,49

VALOR ACUMULADO: $ 620.245.837,49
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 5.904.217,77

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 5.904.217,77

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022, **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 186.073.751,10	22 4 2024	22 11 2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 186.073.751,10	22 4 2024	23 7 2027
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 186.073.751,10	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101033204

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 260.000.000,00	22 4 2024	23 7 2024
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101010560 **OTRAS PÓLIZAS No.**

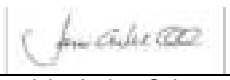
Certificado de modificación o anexo No.: 3
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

OBSERVACIONES:

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros



Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-082-2023 MUNICIPIO DE HERRAN

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-082-2023 **CONTRATISTA:** RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES

OBJETO DEL CONTRATO:
MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA SIBERIA, MUNICIPIO DE HERRAN, NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE INICIO: 14/05/2024

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30/09/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 527.697.300,71

VALOR ACUMULADO: $ 527.697.300,71
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 5.023.671,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 5.023.671,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 158.309.190,30	20/11/2023	1/7/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 158.309.190,30	20/11/2023	1/3/2027
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 158.309.190,30	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101032676

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 232.000.000,00	20/11/2023	1/3/2024
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101010370 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRORROGA No.:** ..... **MODIFICACION No.:** ..... **SUSPENSION No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento contrato	30%	$ 158.309.190,30	20	11	2023	1	7	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 158.309.190,30	20	11	2023	1	3	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 158.309.190,30	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-44-101032676**

Certificado de modificación o anexo No.: **0**

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	20	11	2023	1	3	2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	20	11	2023	1	3	2024
Perjuicios extra patronales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	20	11	2023	1	3	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101010370** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **1**

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

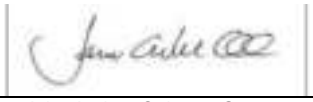
Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros

Firma 

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-081-2023 MUNICIPIO DE MUTISCUA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-081-2023 **CONTRATISTA:** YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA

OBJETO DEL CONTRATO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES MINAS DE CAL- LA ARAÑITA-LA MESA, MUNICIPIO DE MUTISCUA, NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE INICIO: 17/05/2024

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 17/09/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 601.770.256,56

VALOR ACUMULADO: $ 601.770.256,56
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 5.728.748,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 5.728.748,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 180.531.077,10	20/11/2023	1/7/2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 180.531.077,10	20/11/2023	1/3/2027
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 180.531.077,10	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-11-101032680

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 232.000.000,00	20/11/2023	1/3/2024
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101010373 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRORROGA No.:** ..... **MODIFICACION No.:** ..... **SUSPENSION No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento contrato	30%	$ 180.531.077,10	20	11	2023	1	7	2024
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	30%	$ 180.531.077,10	20	11	2023	1	3	2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra	30%	$ 180.531.077,10	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. **49-11-101032680**

Certificado de modificación o anexo No.: **0**

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	20	11	2023	1	3	2024
Daño emergente y lucro cesante	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	20	11	2023	1	3	2024
Perjuicios extra patronales	200 SMMLV	$ 232.000.000,00	20	11	2023	1	3	2024

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **49-40-101010373** **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No.: **1**

(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

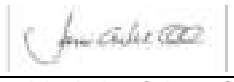
Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros

Firma 

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-058-2023 MUNICIPIO DE SANTIAGO

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO**	CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
		VERSION	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PERIODO MES:** OCTUBRE

CONTRATO DE OBRA No.: CD-FC-058-2023

OBJETO: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ

PLAZO INICIAL: 3 Meses
FECHA DE INICIO: 14/06/2024
FECHA DE SUSPENSIÓN:
FECHA DE REANUDACIÓN:
FECHA DE VENCIMIENTO: 25/10/2024
PLAZO ACUMULADO: 4,43

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 731.291.151,02
VALOR ADICIONALES (incluido IVA):
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 731.291.151,02
ANTICIPO CONCEDIDO:
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** LEONEL VALERO ESCALANTE

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción		
	Mejoramiento		
	Rehabilitación	ml	385
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento		m2	16964,65
Otros (Especificar cuales)	Alcantarilla	Und	3
	Box Culvert		

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción			
	Mejoramiento			
	Rehabilitación	ml	125	385
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento		m2	8804,65	16964,65
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und	3	3
	Box Culvert			

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 696.127.523,00		$ 696.127.523,00
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -		$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			$ -
ACTUALIZACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 6.961.275,00	1.322.642,00	$ 8.283.917,00
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 6.961.275,00		$ 6.961.275,00
VALOR GISAP	$ 19.918.436,02	0,00	$ 19.918.436,02
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 729.968.509,02	$ 1.322.642,00	**$ 731.291.151,02**

Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ 213.475.363,32		$ 213.475.363,32	$ 213.475.363,32
AJUSTES				
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES				
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN				
ACTUALIZACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1.392.254,50	$ 264.528,00	$ 1.656.782,50	$ 4.141.958,50
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS				
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)				
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)				
VALOR GISAP	$ -		$ -	
VALOR EJECUTADO	$ 214.867.617,82			**$ 217.617.321,82**

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):	$ 731.291.151,02
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 731.291.151,02
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	100,00%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:	2
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:	13
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	**15**

CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
VERSION	1
PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

REGISTRO FOTOGRÁFICO



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LAS LAJAS CUPERENA, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: PLACAHUELLA TERMINADA CONCRETO RESISTENCIA 21Y 14 MPA



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LAS LAJAS CUPERENA, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN : PLACA HUELLA TERMINADA CONCRETO21Y 14 MAPA MPA

PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO No. CD-FC-058-2023 **CONTRATISTA:** WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTORÍA:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																													
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**1**	2	3	4	5	**6**	7	**8**	9	10	11	12	**13**	**14**	**15**	16	17	18	19	**20**	21	**22**	23	24	25							
VIBROCOMPACTADOR	CATERPILLAR		SANTIAGO	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I							
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR		SANTIAGO	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I							
VOLQUETA			SANTIAGO	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I							
RETROCARGADOR	CATERPILLAR		SANTIAGO	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I							
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4							
TOTAL ACTIVO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
TOTAL INACTIVO				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4							

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	120	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	120	100%

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:

1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma
Nombre: JUAN CARLOS PALENCIA ORTIZ
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-360920 NTS

Firma
Nombre: JHON JAIRO GALVIS CONTRERAS
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-188062 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: CD-FC-058-2023 **CONTRATISTA:** WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ

MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA -CUPERENA- CACAHUALA-ALTO FRIO, MUNICIPIO SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022		AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL		INVIAS Y MUNICIPIO	4164-2022	$ 731.291.151	
			TOTAL			$ 731.291.151	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 731.291.151**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1	PARCIAL	JULIO	$400.849.108,74	$661.321,00	$ 401.510.429,74	$ -	$ -	0	$ -	$ 329.780.721,28	$ 329.780.721,28				
TOTALES			**$400.849.108,74**	**$661.321,00**	**$ 401.510.429,74**					**$ 401.510.430**	**$ 401.510.430**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 386.432.389,00		$ 386.432.389,00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			$ -
AJUSTES			$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 3.480.638,00	$ 661.321,00	$ 4.141.959,00
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			$ -
ACTIVIDADES MANTENIMIENTO PERIODICO	$ -		$ -
GISAP	$ 10.936.081,74		$ 10.936.081,74
VALOR TOTAL	$ 400.849.108,74	$ 661.321,00	**$ 401.510.429,74**

***Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma

Nombre: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202 - 087064 NTS

Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: CD-FC-058-2023 **CONTRATISTA:** WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES**																														
	1	2	3	4	5	**6**	7	**8**	9	10	11	12	**13**	**14**	**15**	16	17	18	19	**20**	21	**22**	23	24	25							**Total**
Seco	24	21	24	21	24	**24**	24	22	24	24	24	20	**24**	**22**	24	24	24	24	22	**24**	20	22	20	21	23							570
Lluvias moderadas	0	3	0	3	0	**0**	0	2	0	0	0	4	**0**	**2**	0	0	0	0	2	**0**	2	0	3	1	0							22
Lluvias intensas	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**	0	0	0	0	0	**0**	2	2	1	2	1							8
Total horas	24	24	24	24	24	**24**	24	24	24	24	24	24	**24**	**24**	24	24	24	24	24	**24**	24	24	24	24	24							**600**

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.
Nota: El Registro pluviométrico del IDEAM anexo a este documento, es el correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre: JUAN CARLOS PALENCIA ORTIZ
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-360920 NTS

Firma
Nombre: JHON JAIRO GALVIS CONTRERAS
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-188062 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA 31/10/2024
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No.: CD-FC-058-2023 **CONTRATISTA:** WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
1	4/10/2024	RESISTENCIA A LA COMPRESION	INV. E-414-13	HUELLA SANTIAGO	3	2000 PSI A LOS 7 DIAS 2700 PSI A LOS 14 DIAS 3000 PSI ALOS 28 DIAS	2050 PSI A LOS 7 DIAS 2780 PSI A LOS 14 DIAS	SI	
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.



Firma
Nombre: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202 - 087064 NTS



Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-058-2023 **CONTRATISTA:** WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ

OBJETO DEL CONTRATO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE INICIO: 14/06/2024

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 25/10/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 731.291.151,02

VALOR ACUMULADO: $ 731.291.151,02
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 8.283.917,00

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS: $ 8.283.917,00

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022, **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Cumplimiento		$ 219.387.345,30	22	11	2023	22	6	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 219.387.345,30	22	11	2023	22	2	2027
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 219.387.345,30	5 AÑOS			5 AÑOS		

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 49-44-101032678

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)								
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.:
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora:

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento				
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones				
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra				

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No.

Certificado de modificación o anexo No.: .....
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)				
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. .....
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

Se ha solicitado al contratista de obra, realizar la actualización de polizas de acuerdo con la Prorroga de Tiempo (45 días), a la fecha el contratista de obra, no ha entregada la actualización de polizas para aprobación por parte de la entidad contratante.

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros

Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-058-2023 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ

FECHA DE INICIO: 14/06/2024 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 3 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 25/10/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ------- APROBADO: SI ------- NO x VERSIÓN No. 1 FECHA DE VERSIÓN: **3/07/2024**

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ------- NO ----------x--- No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ----------- FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: -----------

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ------- NO x No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ----------- FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: -----------

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI ----X--- NO ------- APROBADO: SI ------- NO ------x FECHA DE APROBACIÓN: -----------

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _ _ _ _ _ _ _ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: -----------

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ------- NO -------

OBSERVACIONES:

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES:

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1							
2							
3							

OBSERVACIONES:

NOTA:
Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma
Nombre: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202 - 087064 NTS

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: Diana Suarez Rincon
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 15202 153775

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PROGRAMA DE INVERSIONES**

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 1
(Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: CD-FC-058-2023

OBJETO:
MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

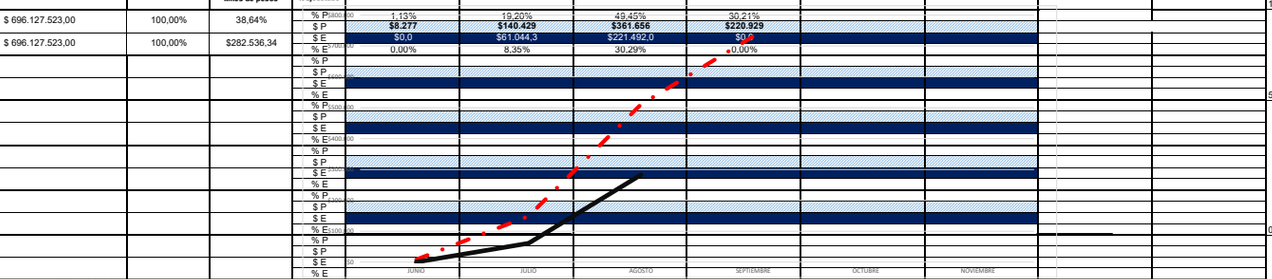
CONTRATISTA: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

PLAZO INICIAL: 3 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 14/06/2024 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 731.291.151,02 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 731.291.151,02

PLAZO ACUMULADO: 4,00 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 25/10/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: $ -

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	MES 1 jun-24	MES 2 jul-24	MES 3 ago-24	MES 4 sep-24	MES 5 oct-24	MES 6
Construcción Placa Huella Construcción Alcantarillas Actividades de Mantenimiento periódico	$ 696.127.523,00	100,00%	38,64%	% P	1,13%	19,20%	49,45%	30,21%		
	$ 696.127.523,00	100,00%	$282.536,34	$ P	$8.277	$140.429	$361.656	$220.929		
				$ E	$0,0	$61.044,3	$221.492,0	$0,0		
				% E	0,00%	8,35%	30,29%	0,00%		
				% P						
				$ P						
				$ E						
				% E						
				% P						
				$ P						
				$ E						
				% E						
				% P						
				$ P						
				$ E						
				% E						
				% P						
				$ P						
				$ E						
				% E						
TOTAL OTROS ITEMS				% P						
				$ P						
				$ E						
				% E						
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 696.127.523,00**	**100,00%**								
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 696.127.523,00**	**100,00%**								



INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	1,13%	19,20%	20,26%	30,21%	29,15%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$8.277	$140.429	$148.181	$220.929	$213.181			
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	1,13%	20,33%	69,79%	69,79%				
	VALOR (Miles de Pesos)	$8.277	$148.706	$148.181	$220.929	$510.362			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	8,35%	30,29%	30,29%	30,29%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$61.044	$148.181	$220.929	$213.181			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	8,35%	38,64%	38,64%	38,64%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$61.044	$148.181	$282.536	$282.536			

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 6.961.275,00 / $ -	$ -	0,00%
COMPLEMENTACION Y/O AJUSTES A DISEÑOS	$ 6.961.275,00 / $ -	$ 3.480.637,50	50,00%
VALOR IVA(19%) AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1.322.642,00 / $ -	$ 661.321,00	50,00%
GISAP	$ 19.918.436,02 / $ -	$ -	0,00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 35.163.628,02	$ -	0,00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')			
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 731.291.151,02**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 731.291.151,02**	**$ 4.141.958,50**	

NOTAS:
1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $0.
6. El porcentaje correspondiente al valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:
De acuerdo al presente informe se evidencia que el procentaje programado asciende a 69,79% vs 38,64%, se presenta un atraso de obra de 31,15% con respecto a la programación de obra.

Aprueba Firma:
Nombre: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ
Representante legal

Revisó Firma:
Nombre:
Titular Gerencia:
Matrícula Profesional No.:

Aprueba Firma
Nombre:
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.:

Revisó Firma:
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-088055 NTS

Firma:
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Director Territorial
Matrícula Profesional No.: 54202-088055 NTS

Revisó Firma:
Nombre: WILMAR RANGEL ROPERO
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula Profesional No.: 54202176493 NTS

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2024

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** ____ **DE** ____ (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ -

SEGUIMIENTO No. ____
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: CD-FC-058-2023

OBJETO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

PLAZO INICIAL: 3 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 14/06/2024 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: ____ (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 731.291.151,02 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 731.291.151,02

PLAZO ACUMULADO: 4 meses, 10 días (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 25/10/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: ____ (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B):** $ -

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	MES 1 jun-24	MES 2 jul-24	MES 3 ago-24	MES 4 sep-24	MES 5 0ct-24	MES 6		
Construcción Placa Huella Construcción Alcantarillas Actividades de Mantenimiento periódico	$ 696.127.523,00 $ 696.127.523,00	100,00% 100,00%	38,64% $282.536,34	% P $ P $ E % E	1,13% $8.277 $0,0 0,00%	19,20% $140.429 $61.044,3 8,35%	49,45% $361.656 $221492,0 30,29%	30,21% $220.929 $0,0 300,00%				
				% P $ P $ E % E								
				% P $ P $ E % E								
				% P $ P $ E % E								
				% P $ P $ E % E								
TOTAL OTROS ITEMS				% P $ P $ E % E								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 696.127.523,00**	**100,00%**										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 696.127.523,00**	**100,00%**										

100%
50%
0%
JUNIO JULIO AGOSTO SEPTIEMBRE

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	1,13%	19,20%	20,26%	30,21%	29,19%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$8.277	$140.429	$148.181	$220.929	$213.475			
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	1,13%	20,33%	69,79%	69,79%	69,79%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$8.277	$148.706	$148.181	$220.929	$213.475			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	8,35%	30,29%	30,29%	30,29%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$61.044	$221.492	$221.492	$213.475			
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	8,35%	38,64%	38,64%	38,64%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$61.044	$282.536	$282.536	$213.475			

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 6.961.275,00 $ -	$ -	0,00%
COMPLEMENTACION Y/O AJUSTES A DISEÑOS	$ 6.961.275,00 $ -	$ 3.480.637,50	50,00%
VALOR IVA(19%) AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1.322.642,00 $ -	$ 661.321,00	50,00%
GISAP	$ 19.918.436,02 $ -	$ -	0,00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 35.163.628,02	$ -	0,00%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')			
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 731.291.151,02**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 731.291.151,02**	**$ 4.141.958,50**	

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

De acuerdo al presente informe se evidencia que el procentaje programado asciende a 100% vs 100%, el avance fisico de obra esta terminado, con respecto a la programación de obra esta ejecutado en su totalidad..

Aprueba Firma: ____
Nombre: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ
Representante legal

Aprueba Firma: ____
Nombre: Luz Andrea Fajardo Corredor
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.:

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-071-2023 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO**	CÓDIGO: MEPI-MN-IN-15-FR-2 VERSION: 1 PÁGINA:

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PERIODO MES:** OCTUBRE

CONTRATO DE OBRA No.: CD-FC-071-2023

OBJETO: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA: SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.

PLAZO INICIAL: 3 Meses
FECHA DE INICIO: 5/08/2024
FECHA DE SUSPENSIÓN:
FECHA DE REANUDACIÓN:
FECHA DE VENCIMIENTO: 5/11/2024
PLAZO ACUMULADO: 92,00

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 666.564.206,31
VALOR ADICIONALES (incluido IVA):
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 666.564.206,31
ANTICIPO CONCEDIDO:
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** LEONEL VALERO ESCALANTE

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción		
	Mejoramiento		
	Rehabilitación	ml	360
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento		m2	15460,91
Otros (Especificar cuales)	Alcantarilla	UND	4
	Box Culvert		

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción			
	Mejoramiento			
	Rehabilitación	ml	70	340
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento		m2	7730,455	15460,91
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und	4	4
	Box Culvert			

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 634.511.700,00		$ 634.511.700,00
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ 1.205.681,00		$ 1.205.681,00
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			$ -
ACTUALIZACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 6.345.690,00		$ 6.345.690,00
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 6.345.690,00		$ 6.345.690,00
VALOR GISAP	$ 18.155.445,31	0,00	$ 18.155.445,31
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**$ 666.564.206,31**	$ -	**$ 666.564.206,31**

Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS	$ 634.511.700,00		$ 634.511.700,00	$ 634.511.700,00
AJUSTES				
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES				
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN				
ACTUALIZACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1.205.681,00	$ 229.079,39	$ 1.434.760,39	$ 1.434.760,39
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS				
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)				
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)				
VALOR GISAP	$ -		$ -	
VALOR EJECUTADO	$ 635.717.381,00	$ 229.079,39	$ 635.946.460,39	**$ 635.946.460,39**

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):	$ 634.511.700,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 634.511.700,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	0,00%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:	4
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:	12
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	**16**

CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
VERSION	1
PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

REGISTRO FOTOGRÁFICO



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 21 MPA VIGAS RIOSTRAS Y HUELLAS



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: TRAMO TERMINADO SECCION PLACAHUELLA

PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO No. CD-FC-071-2023 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTORÍA:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																														
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**1**	**2**	**3**	4	**5**	**6**	**7**	**8**	9	10	**11**	12	**13**	**14**	**15**	16	17	18	19	**20**	21	22	23	24	**25**	26	**27**	28	**29**	30	31
MOTONIVELADORA				I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
RETROEXCAVADORA EN NEUMATICOS	CATERPILLAR		GRAMALOTE	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
VIBROCOMPACTADOR				I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
VOLQUETA			GRAMALOTE	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				**4**	4	4	4	4	**4**	4	**4**	4	4	4	4	**4**	**4**	**4**	4	4	4	4	**4**	4	4	4	4	4	4	**4**	4	**4**	4	4
TOTAL ACTIVO				0	0	0	0	0	**0**	0	**0**	0	0	0	0	**0**	**0**	**0**	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	**0**	0	**0**	0	0	0	0	**0**	**0**	**0**	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	0	**0**	0	0
TOTAL INACTIVO				4	4	4	4	4	**4**	4	4	4	4	4	4	**4**	**4**	4	4	4	4	4	**4**	4	4	4	4	4	4	**4**	4	4	4	4

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	124	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	124	100%

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:

1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma_____
Nombre JESUS ALBERTO HERNANDEZ CALLEJAS
Residente de Obra
Matricula Profesional 54202-45708 NTS

Firma
Nombre: JHON JAIRO GALVIS CONTRERAS
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-188062 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA **INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTNDER

CONTRATO DE OBRA No: CD-FC-071-2023

CONTRATISTA: SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.

MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE

PROYECTO: MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA- ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER..

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2022		AUNAR ESFUERZOS PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL		INVIAS Y MUNICIPIO	4164-2022	$ 666.564.206,3	
			TOTAL			$ 666.564.206,3	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 666.564.206**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
					$ -	$ -	$ -			$ -	$ -				
TOTALES			**$0,00**	**$0,00**	**$ -**					**$ -**	**$ -**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 600.074.144,40		$ 600.074.144,40
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			$ -
AJUSTES			$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1.080.462,00	$ 205.287,78	$ 1.285.749,78
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			$ -
ACTIVIDADES MANTENIMIENTO PERIODICO			$ -
GISAP			
VALOR TOTAL	$ 601.154.606,40	$ 205.287,78	**$ 601.359.894,18**

***Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma

SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.
CONTRATISTA
R/L DARLEY MONTAÑEZ BELLO

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: CD-FC-071-2023 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA- ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES**																															
	1	**2**	**3**	4	**5**	6	**7**	8	**9**	10	**11**	12	13	14	15	16	17	18	**19**	20	**21**	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	**Total**
Seco	24	22	22	22	23	22	21	23	19	24	21	24	18	24	21	24	19	24	20	22	21	23	21	21	21	24	20	20	19	17	20	666
Lluvias moderadas	0	2	2	0	1	2	2	1	3	0	2	0	4	0	2	0	2	0	1	2	0	1	0	1	3	0	2	2	2	4	2	43
Lluvias intensas	0	0		2	0	0	1	0	2	0	1	0	2	0	1	0	3	0	3	0	3	0	3	2	0	0	2	2	3	3	2	35
Total horas	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.
Nota: El Registro pluviométrico del IDEAM anexo a este documento, es el correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto

OBSERVACIONES:



Firma
Nombre JESUS ALBERTO HERNANDEZ CALLEJAS
Residente de Obra
Matricula Profesional No 54202-45708 NTS



Firma
Nombre JHON JAIRO GALVIS CONTRERAS
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-188062 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No.: 202 DE 2022 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A. ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
1	4/10/2024	RESITENCIA A LA COMPRESION	INV E-414-13	TRAMO 1	1	2000 PSI 7 DIAS	2090 PSI	SI	
2	4/10/2024	RESITENCIA A LA COMPRESION	INV E-101-13--13	TRAMO 1	1	2700 PSI 14 DIAS	2720 PSI	SI	
3	4/10/2024	RESITENCIA A LA COMPRESION	INV E-101-13--13	TRAMO 1	1	3000 PSI 28 DIAS	0,00%	SI	

OBSERVACIONES:

INV

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la corrección de la no conformidad.
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de laboratorio que los soportan.



Firma
SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.
CONTRATISTA
R/L DARLEY MONTAÑEZ BELLO



Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Dia) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-071-2023 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA: SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.

FECHA DE INICIO: 5/08/2024 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 3 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 5/11/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI X NO ------- APROBADO: SI x NO ------- VERSIÓN No. 1 FECHA DE VERSIÓN: **22/08/2024**

OBSERVACIONES:

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ------- NO ----------x--- No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ----------- FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: -----------

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ------- NO ---------- x No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ----------- FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: -----------

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI ---**X**-- NO ------- APROBADO: SI ---**X**-- NO ------- FECHA DE APROBACIÓN: -----------

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _ _ _ _ _ _ _ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: -----------

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ------- NO -------

OBSERVACIONES:

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES:

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1							
2							
3							

OBSERVACIONES:

NOTA:
Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma
SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.
CONTRATISTA
R/L DARLEY MONTAÑEZ BELLO

Firma
Nombre: RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-45708 NTS

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Firma
Nombre: Diana Suarez Rincon
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 15202 153775

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 31/10/2024

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** ..... **DE** ..... (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ -

SEGUIMIENTO No. .....
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO No: CD-FC-071-2023

OBJETO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA- ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA: SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

PLAZO INICIAL: 3 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 3 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 5/08/2024 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 5/11/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 666.564.206,31 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 666.564.206,31

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		MES 1 sep-05	MES 2 oct-05	MES 3 nov-05						
Construcción Placa Huella	$ 495.630.417,00	74,36%		% P	0,00%	19,47%	52,82%						100%
				$ P		$123.508.856	$335.119.232						
				$ E	$0,0	$272.496.337,0	$247.577.807,0						
				% E	0,00%	40,88%	37,14%						
Construcción Alcantarillas	$ 94.348.835,00	14,15%		% P	2,36%	12,61%	0,00%						
				$ P	$15.000.000	$80.000.000	$0						
				$ E	$25.000.000,0	$80.000.000,0	$0,0						
				% E	3,94%	12001,84%	0,00%						50%
Transporte	$ 5.095.668,00	0,76%		% P	0,00%	0,00%	0,00%						
				$ P	$0	$0	$0						
				$ E	$0,0	$0,0	$0,0						
				% E	0,00%	0,00%	0,00%						
Señalización y seguridad	$ 5.716.544,00	0,86%		% P	0,00%	0,00%	0,00%						
				$ P	$0	$0	$0						
				$ E	$0,0	$0,0	$0,0						
				% E	0,00%	0,00%	0,00%						
Actividades de Mantenimiento periódico	$ 33.720.236,00	5,06%		% P	0,32%	3,78%	0,00%						
				$ P	$2.000.000	$24.000.000	$0						
				$ E	$9.423.150,0	$24.000.000,0	$0,0						
				% E	1,49%	3,78%	0,00%						0%
TOTAL OTROS ITEMS				% P									
				$ P									
				$ E									
				% E									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 634.511.700,00**	**95,19%**											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 634.511.700,00**	**95,19%**											

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES		2,78%	35,86%	84,41%					
		$17.635.535	$227.508.857	$ 562.628.088,91					
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA		2,78%	35,86%	90,02%					
		$17.635.535	$227.508.857	$ 600.074.144,46					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES		5,43%	50,13%	39,02%					
		$34.423.150	$318.073.187	$ 247.577.807,00					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA		5,43%	55,55%	90,02%					
		$34.423.150	$352.496.337	$ 600.074.144,00					

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 6.345.690,00 $ -	$ -	0,00%
COMPLEMENTACION Y/O AJUSTES A DISEÑOS	$ 6.345.690,00 $ -	$ 143.412,59	2,26%
VALOR IVA(19%) AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1.205.681,10 $ -	$ 27.248,39	2,26%
GISAP	$ 18.155.445,31 $ -	$ 410.313,06	2,26%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	**$ 32.052.506,41**	$ 580.974,05	1,81%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 32.052.506,41		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 666.564.206,41**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ 666.564.206,41**		

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

De acuerdo al presente informe se evidencia que el procentaje programado es de 84,41% vs 90,02% porcentaje ejecutado acumulado, actualmente se presenta un avance de del 5,62% con respecto a la reprogramación de obra.

Aprueba Firma: .....
SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S.
CONTRATISTA
R/L DARLEY MONTAÑEZ BELLO

Aprueba Firma: .....
Nombre: Luz Andrea Fajardo Corredor
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-049-2023 MUNICIPIO DE VILLA CARO

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **RESUMEN MENSUAL ESTADO GENERAL DEL PROYECTO**	CÓDIGO	MEPI-MN-IN-15-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PERIODO MES:** oct-24

CONTRATO DE OBRA No.: CD-FC-049-2024

OBJETO: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA: SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.

PLAZO INICIAL: 3 MESES
FECHA DE INICIO: 18/10/2024
FECHA DE SUSPENSIÓN:
FECHA DE VENCIMIENTO: 31/12/2024

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 500.200.540,23
VALOR ADICIONALES (incluido IVA):
ANTICIPO CONCEDIDO:
ANTICIPO AMORTIZADO: $ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S **SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:** LEONEL VALERO ESCALANTE

ALCANCE FÍSICO CONTRATADO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD
Pavimentación	Construcción		
	Mejoramiento	ml	310
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento			
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und	1
	Box Culvert		

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción			
	Mejoramiento	ml		310
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und		1
	Box Culvert			

AVANCE FINANCIERO

VALOR TOTAL CONTRATADO INCLUIDOS LOS ADICIONALES

	BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 500.200.540,23		$ 500.200.540,23
AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
ACTUALIZACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD			$ -
MANTENIMIENTO PERIÓDICO			$ -
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 500.200.540,23	$ -	**$ 500.200.540,23**

Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

VALOR TOTAL EJECUTADO EN EL MES

	BÁSICO	IVA	TOTAL	ACUMULADO
OBRAS		$ -		$ -
AJUSTES				
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES				
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN				
ACTUALIZACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS				
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)				
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)				
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)				
GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD (PREACTA)				
VALOR EJECUTADO				**$ -**

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ -
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ -
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 0,00%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:

REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: SOCIALIZACIÓN DE INICIO

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: SOCIALIZACIÓN DE INICIO

PROCEDIMIENTOS DE MULTA O SANCIÓN

Firma

Nombre: Jairo Andrés Quintero Gómez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2024 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO No. CD-FC-049-2024 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCIONES G&P COMPANY S.A.S.

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022 **INTERVENTORÍA:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																													
DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD	LOCALIZACIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL ACTIVO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL EN REPARACIÓN				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL INACTIVO				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	0	-
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	0	-
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	-

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA:

LA INTERVENTORÍA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA CUMPLIÓ CON LA DISPONIBILIDAD DE MAQUINARIA Y EQUIPO MÍNIMOS EXIGIDOS PARA EL PROYECTO.

NOTAS:
1. El Interventor debe indicar de manera breve las razones por las cuales la maquinaria y equipo relacionada se encuentran EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.
2. Se entiende por "Activo" el estado de la maquinaria disponible y en uso, por "Inactivo" el estado de la maquinaria que estando disponible no se encuentra en uso y "en reparación" el estado de la maquinaria no disponible por estar en mantenimiento y/o en reparación.
3. Es responsabilidad de la Interventoría realizar el seguimiento y control diario de la maquinaria y equipo utilizado por el Contratista de obra para la ejecución del proyecto.
4. En el evento en que el Contratista de obra no cumpla con la maquinaria y equipo mínimo requeridos, la Interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones de la Interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
5. Así mismo en la casilla "Observaciones de la interventoría" el interventor debe consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con la maquinaria y equipos.

Firma
Nombre:
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Firma Adriana Gutierrez de Piñeres
Nombre: ADRIANA GUTIERREZ DE PIÑERES ANGARITA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202194523 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-8
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: CD-FC-049-2024 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCIONES G&P COMPANY S.A.S.

MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2024 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Contrato Principal / Adicional No.	Valor	Saldo del Acta Anterior
2024	27026	VIA TERCIARIA CON MANTENIMIENTO PERIODICO P RUTINARIO		NACIÓN	Contrato Principal	$ 500.200.540,23	
TOTAL						$ 500.200.540,23	

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: **$ 500.200.540,23**

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA

Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones
													SI	NO	
1				$ -	$ -		$ -				$ -				
2				$ -			$ -				$ -				
3					$ -		$ -				$ -				
4					$ -		$ -				$ -				
5					$ -		$ -				$ -				
TOTALES			**$0,00**	**$0,00**	**$ -**					**$ -**	**$ -**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA			
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD			
ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			
ACTIVIDADES MANTENIMIENTO PERIODICO			
VALOR TOTAL			

***Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.**

NOTA:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre:
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ESTADO GENERAL DEL TIEMPO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-10
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: CD-FC-049-2024 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCIONES G&P COMPANY S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2024 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Clase de tiempo	**DÍAS DEL MES**																														
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**Total**
Seco																		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	336
Lluvias moderadas																																0
Lluvias intensas																																0
Total horas																		24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	

EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

NOTA:
Anexar Registro pluviométrico del IDEAM correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.
Nota: El Registro pluviométrico del IDEAM anexo a este documento, es el correspondiente a la Estación más cercana al Proyecto.

OBSERVACIONES:

Firma
Nombre:
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma Adriana Gutierrez de Piñeres
Nombre: ADRIANA GUTIERREZ DE PIÑERES ANGARITA
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202194523 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-11
		VERSIÓN	1
		PAGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No.: CD-FC-049-2024 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCIONES G&P COMPANY S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: OCTUBRE DE 2024 **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO EJECUTADOS EN EL PRESENTE MES

No. Consecutivo del Ensayo	Fecha del Ensayo (Día/Mes/Año)	Descripción/Ensayo	Norma	Procedencia (Sitio donde se tomo la muestra)	No. De Muestras	Rango Cumplimiento del Ensayo	Resultado del Ensayo	Cumple SI o NO	Observación / Acciones
A.ENSAYOS CONTRATO DE OBRA									
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. La columna "No. Consecutivo del Ensayo" corresponde a un número consecutivo único que identifica cada resultado obtenido de laboratorio o prueba de campo.
2. Es responsabilidad del Interventor verificar el cumplimiento en la realización del número de ensayos requeridos en el periodo y el cumplimiento de las especificaciones generales y particulares de contrucción y normas de ensayo.
3. Cuando el resultado del ensayo de laboratorio no cumple, el Interventor debe diligenciar en la columna "Observaciones" el procedimiento utilizado para subsanar la no conformidad y generar los reportes con los resultados de laboratorio que evidencien la
4. Ningún reporte de laboratorio se puede presentar con enmendaduras.
5. Los laboratorios que se usen para los ensayos deben estar certificados según las normas ISO (International Organization for Standardization) vigentes que apliquen y los equipos de laboratorio que se utilicen deben estar debidamente calibrados. Certificaciones y calibraciones que deben adjuntar al informe mensual.
6. El interventor debe presentar este formato diligenciando los resultados de laboratorio de los ensayos realizados durante el periodo del informe tanto por el contratista como por la interventoría de forma separada, anexando en medio digital los resultados de

Firma
Nombre:
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No. 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-049-2024 **CONTRATISTA:** SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCIONES G&P COMPANY S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO:

MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE INICIO: 18/10/2024

PLAZO INICIAL: 3 MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2024
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 500.200.540,23

VALOR ACUMULADO:
(Incluye adiciones)

VALOR INICIAL ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:

VALOR ACUMULADO ÍTEM ESTUDIOS Y DISEÑOS:

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022, **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 150.060.162,07	15/10/2024	15/5/2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 150.060.162,07	15/10/2024	15/1/2028
Calidad del servicio		$ 150.060.162,07	15/1/2025	15/1/2030
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 150.060.162,07	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 19-44-101034623

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP:

SEGUROS EXIGIDOS SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 260.000.000,00	15/10/2024	15/1/2025
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 49-40-101011058 **OTRAS PÓLIZAS No.**

Certificado de modificación o anexo No.: 0
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP:

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento				
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones				
Estabilidad y/o Calidad de Obra				
Calidad de Servicio			AÑOS	AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. .....

Certificado de modificación o anexo No.: .....
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP: .....

SEGUROS EXIGIDOS INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: ..... **PRÓRROGA No.:** ..... **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)				
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. ..... **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

Certificado de modificación o anexo No. .....
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: .....

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

NOTAS:
1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y seguros aprobados por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías y/o seguros

Firma

Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-14
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-049-2024 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA: SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCIONES G&P COMPANY S.A.S.

FECHA DE INICIO: 18/10/2024 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 3 MESES **FECHA DE VENCIMIENTO:** 31/12/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 1053 DE 2022 (Indicar número y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI ------ NO x APROBADO: SI ------ NO ------ VERSIÓN No. ------ FECHA DE VERSIÓN: ------

OBSERVACIONES:
Se le solicita al contratista la presentación del plan de calidad mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1456-24 del 29/10/2024

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI ------ NO x No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: ------ FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA: ------

PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI ------ NO x No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: ------ FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA: ------

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI ------ NO X APROBADO: SI ------ NO ------ FECHA DE APROBACIÓN: ------

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: _____ No. TOTAL DE ENSAYOSEJECUTADOS EN EL MES: ------

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI ------ NO ------

OBSERVACIONES:

El plan de Inspección, medición y ensayo debe cumplir en un todo con las exigencias contractuales, las normas de ensayos y las especificaciones de construcción del Instituto Nacional de Vías.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en las exigencias del PIMyE y en la obra que se ejecute.
La cantidad de ensayos realizados debe responder a las exigencias del PIMyE y de la obra ejecutada.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0 **No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes:** 0

No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0 **No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato:** 0

No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0 **No. De quejas y reclamos atendidas en el mes:** 0

No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos recibidas por el contrato:** 0

No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0 **No. Acumulado de De quejas y reclamos atendidas en el contrato:** 0

OBSERVACIONES:

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =		
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO. (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

OBSERVACIONES:

NOTA:
Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.

Firma
Nombre:
Director de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre:
Profesional en Calidad Contrato de Obra
Matrícula Profesional No.:

Firma
Nombre: Jairo Andres Quintero Gomez
Director de la Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Firma
Nombre: Diana Suarez Rincon
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 15202 153775

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

ACTAS DE REUNIÓN Y COMITÉ

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	ALCALDIA MUNICIPIO DE ABREGO NORTE DE SANTANDER NIT: 890504612-0 ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	ACC-SPO-003
		VERSIÓN	2
		PÁGINA	1 DE 3
		FECHA	08/10/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. _____
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: MUNICIPIO DE ABREGO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. 252 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO AD VIAS

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

- REVISION ACTA DE PAGO PARCIAL #6.
- AVANCE DE OBRA CORREGIR VEREDA EL TIGRE Y SAN JUAN

Powered by CamScanner

	ALCALDIA MUNICIPIO DE ABREGO NORTE DE SANTANDER NIT: 890504612-0 ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	ACC-SPO-003
		VERSIÓN	2
		PÁGINA	1 DE 3
		FECHA	08/10/2024 (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

SIENDO LAS 10:00AM DEL DIA DE HOY 08 DE OCTUBRE DE 2024, REUNIDOS EN LAS INSTALACIONES DE LA SECRETARIA DE PLANEACION, PERSONAL DE INTERVENTORIA GAVINCO CONSTRUCTORES Y PROFESIONAL DE APOYO A LA SECRETARIA DE PLANEACION, SE REALIZA LA REVISION DE CANTIDADES EJECUTADAS EN LOS TRAMOS DE SAN VICENTE, SAN JUAN CON EL FIN DE APROBAR DICHAS CANTIDADES PARA EL ACTA DE PAGO PARCIAL #6.

TAMBIÉN SE ANALIZA EL AVANCE DE OBRA QUE HA OBTENIDO EL CONTRATISTA DE OBRA YA QUE LLEVA UN 70% DE AVANCE TOTAL HASTA LA FECHA.

ANALIZANDO QUE EL TIEMPO DE MODIFICATORIO #03 ES CON FECHA DE TERMINACION EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2024, POR LO TANTO EL CONTRATISTA DE OBRA DEBE ABRIR OTROS FRENTES DE TRABAJO CON EL FIN DE TERMINAR EN LA FECHA DE TERMINACION Y LLEGAR AL 100% OBJETO CONTRACTUAL.

Powered by CamScanner

	ALCALDIA MUNICIPIO DE ABREGO NORTE DE SANTANDER NIT: 890504612-0 ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	ACC-SPO-003
		VERSIÓN	2
		PÁGINA	1 DE 3 2 de 2
		FECHA	08/10/2024 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA _____
(Día / Mes / Año)

NOTAS:
1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
DANNY TORRES PÁEZ	INGENIERO SECRETARIA PLANEACIÓN	ALCALDIA ABREGO	
Adriana Gutierrez	Ing Residente	GAVINCO	Adriana Gtz
Eiler Parra	Inspector de obra	GAVINCO	Eiler Parra

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPIMIN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 2
		FECHA	16/10/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. _____
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. 252 DE 2022 MUNICIPIO LA ABREGO
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO AD VIAS

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

visita a obra
- San juan
- los milagros
- la vega del tigre
- San luis.

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

- El dia 16 oct 2024 se realizo visita a los tramos. Con el acompañamiento del contratista ing sergio arias. y el inspector de interventoria Eiler Parra donde se evidencia lo siguiente.
→ tramo san juan con un avance de actividades en Placa huella 153,2 ml, 2 alcantarillas. Este tramo tiene una longitud total 300 ml.
→ tramo la vega del tigre con un avance de actividades en placa huella 29 ml, 1 alcantarillo. Este tramo tiene una longitud total de 191,68 ml.
→ tramo San luis.: se realizo inspección al tramo a intervenir, para verificar si cumple con los anchos establecidos en diseño. Este tramo tiene una longitud total de 300 ml.

Powered by CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE COMITÉ DE OBRA	CÓDIGO	MEPSMN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	2 de 2
		FECHA	16/10/2024 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por sí solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Elar Parra	Inspector de obra	GAVINCO	
Sergio Mejía	Contratista	APD VIAS	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

Powered by CamScanner

FECHA: 7/10/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 32
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No.
(Indicar número de contrato y año)

Contratos derivados de los convenios interadministrativos 1791-2021 (ABREGO), 1863-2021 (LA PLAYA DE BELÉN), 1814-2021 y 1758 -2021 (OCAÑA), 1859-2021 (CACHIRA), 1861-2021 (HERRÁN), 1878-2021 (PAMPLONITA), 1821-2021 (PAMPLONITA, 1943-2021, 2052-2021 y 2033-2021 (GOBERNACIÓN DE NTS)

CONTRATISTA:

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

REALIZAR REUNIÓN CON LOS DE LA GOBERNACIÓN PARA ESTUDIAR EL TEMA LO DE LOS BOXS CULVERT DEL CONVENIO 1943 DE 2021
ANALIZAR CÓMO PROCEDER JURÍDICAMENTE CON EL CONTRATO DE CACHIRA Y EL ESTADO DEL MISMO DESPUÉS DEL POSIBLE HURTO CIBERNÉTICO.

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

SEGUIMIENTO A LOS PROYECTOS QUE HACEN PARTE DEL CONTRATO DE LA INTERVENTORÍA N° 1053

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Norte de Santander 1053 del 2022.

la ingeniera Lizeth inicia el comité explicando los cuadros resumen de los convenios en su estado actual.

El ingeniero Wilmar Rangel del INVIAS se pronuncia respecto al contrato municipio de Cachira señalando que ya está vencido. Pues el 27 de septiembre el municipio actualizo en la plataforma el informe de supervisión, donde se observa la prórroga N° 5 como la última acción y esta tiene un mes de prórroga, la cual se realiza desde el 28 de junio, es decir que al 30 de julio la misma plataforma muestra que el contrato ya está vencido. Por lo anterior, se va realizar una reunión el día de hoy.

1)Ocaña 1758 de 2021. Este contrato ya está liquidado. Se espera recibir todo el paquete de la documentación para enviar la información al INVIAS.

2)Herrán 1861 de 2021. Este contrato está en proceso de liquidación. Se está haciendo reuniones con el contratista para corroborar que información hace falta para finalizar toda la documentación y liquidar el contrato.

3)Pamplonita 1878 de 2021. En proceso de liquidación. El contratista entrego más documentación de liquidación, se espera que los profesionales de la interventoría hagan los respectivos estudios y den las aprobaciones correspondientes.

4)Santiago 1821 de 2021. En proceso de liquidación. El contratista continua con la reparación de las losas.

5)Ocaña 1814 de 2021. Este contrato ya terminó, en proceso de liquidación. La ingeniera Adriana ha estado en reunión con el contratista para revisar la documentación de liquidación e ir recibiendo y subsanando lo que corresponda.

6)La Playa 1863 de 2021. Este contrato ya terminó. El contratista presento los planos récords y el especialista de la interventoría en la revisión hizo observaciones; Se espera que el contratista subsane lo requerido para continuar con la documentación de la liquidación.

7)Gobernación 2052 de 2021. En proceso de liquidación. La interventoría le solicito al contratista la documentación para el cierre de la liquidación del contrato, se espera recibir documentación para continuar con el proceso.

8)Cachira 1859 de 2021. Este contrato está vencido, hasta la semana pasada se esperaba que la entidad generara un acta de suspensión, pero por el comunicado que hizo el ingeniero Wilmar ya se da por vencido el contrato, dejando claro que las obras que alcanzo a entregar el contratista se dejo funcional para la comunidad.

9)Abrego convenio 1791 de 2021. En ejecución, este contrato va hasta el 11 de noviembre de 2024 y llevan ejecutado en el Tramo de Santa Lucia- Canoas el 100% con 1150 metros de placa huella y 6 alcantarillas; Tramo de Brisas del Tarra - la Arenosa lleva ejecutado 555 metros de placa huella y 5 alcantarillas, de los cuales se especifican así:

-San Vicente: 415 m de placa huella
-San Juan: 140 m de placa huella
-Vega del Tigre: 0
-San Luis: 0
-Milagros: 0
Durante la semana se ha presentado fuertes lluvias por lo tanto no se ha tenido un avance en obra, se tiene programado 50.12%, ejecutado 73.09% y un avance de 22.97%.

10)Gobernación 1943 de 2021.

Arboledas
El contratista lleva ejecutado 4218,48 m de placa huella porcentaje de 61.28 % y ocho (8) alcantarillas con 10.81%, lo cual se especifica a continuación por veredas y tramos activos.

Santo Domingo:
-Tramo 1: 215 metros
-Tramo 2: 130 metros
-Tramo 3: 202 metros
-Tramo: 4: 126 metros
-Tramo: 5: 202 metros
Volcán:
-Tramo 2: 173.4 metros
-Tramo 4: 60 metros
-Tramo 5: 121 metros
Potreros:
-Tramo 1: 303 metros
-Tramo 2: 45.20 metros

Chicagua Bajo:
-Tramo 1: 79 metros
-Tramo 2: 370.4 metros
-Tramo 4: 144 metros
Rinconada:

Rinconada:
-Tramo 1: 107 metros
-Tramo 2-1:162 metros
-Tramo 2-2: 38 metros.
Cinera:
-Tramo 3: 487 metros
-Tramo 4: 206.48 metros

Helechal:
-Tramo 2: 183 metros
-Tramo 3: 153 metros
Juan Bueno:
-Tramo 1: 319 metros
-Tramo 2: 199 metros
-Tramo 3: 186 metros

Gramalote.
El contratista lleva ejecutado 2212.20 m de placa huella porcentaje de 81.75% y trece (13) alcantarillas 44.82%. El cual se especifica en las veredas
-Boyacá: en tramo 4 se ha ejecutado 1138 m
-San Isidro: Tramo 2 se he ejecutado 141 m, tramo 4 se ha ejecutado 74 m, tramo 5 se ha ejecutado 712 m.
-Santa Anita: Tramo 2 se ha ejecutado 147.20 metros

Los Patios
Se tiene un avance del 48% con 2186 y 2 alcantarillas que serían 10%, la veeduría solicito a la interventoría información respecto a la programación del contrato de obra y el alcance, mediante el oficio GIC-INVIAS-NTS-1360-24 se le dio respuesta a la veeduría de la vereda California.
-Tramo 1: 1512 m de placa huella
-Tramo 5: 674 m de placa huella

El programado de este convenio es de 36.82% y ejecutado 50.90% Con un avance de 14.08%.

11)Gobernación 2033 de 2021.

-Santiago. Este contrato se le aprobó la prórroga y va hasta el 25 de octubre, El contratista lleva 353.78 m, tres (3) alcantarillas y 16964 m2 de actividades de mejoramiento. La interventoría le solicito al contratista incrementar el rendimiento para que termine en tiempo contractual, este convenio tiene un programado de 80.60% ejecutado 82.43% evidenciando un avance del 1.83%

-Gramalote. En ejecución, se termina contractualmente el 17 de noviembre. El contratista remitió componente geotécnico, hidráulico e hidrológico, a los cuales se le hicieron observaciones, hasta el momento lleva ejecutado 200 m lineales y ya hicieron todas las 4 alcantarillas con 15460 m2 actividades de mejoramiento, tiene un programado 47.85% ejecutado 65.27% y un avance de 17.42%

-Villa Caro. Sin iniciar, se están realizando los ensayos de laboratorio para iniciar con el contrato.

-Herrán. Este contrato termino la ejecución de obra, se ejecutó actividades de placa huella 280 m, dos (2) alcantarillas y de actividades de mejoramiento 13441.69 m2. Ya hicieron la instalación de las señales verticales, se está estudiando con el contratista la documentación de liquidación.

-Mutiscua. La interventoría a través de los profesionales está revisando la documentación entregada por el contratista.

-Pamplonita. En proceso de liquidación, el contratista presento el manual de uso y mantenimiento el cual ya fue aprobado por la interventoría, además presento la última acta parcial.

-Cachira. Este contrato está en proceso de liquidación, la interventoría y el contratista se reunieron para verificar los planos récords y la documentación faltante para la liquidación

-Puerto Santander. Proceso de liquidación, la interventoría reitera los documentos faltantes para la liquidación del contrato de obra.

-Ricaurte. El contratista ha estado entregando los documentos del PAGA y la interventoría a través de oficio GIC-INVIAS-NTS-1282-24 hizo las respectivas observaciones.

-Lourdes. El 10 de septiembre se hizo mesa de trabajo con el contratista para verificar toda la documentación faltante, se espera la entrega de los documentos para la respectiva revisión de la interventoría.

-Proceso de Liquidación se encuentra pendiente de documentación Mutiscua, Pamplonita, Cachira, Puerto Santander, Ricaurte, Lourdes se les ha solicitado a los contratistas la entrega de los documentos pendientes a la interventoría para continuar con el proceso de liquidación.

-Convenios Liquidados: Salazar de las Palmas, Pamplona, Silos, San Cayetano, Zulia, Cacota y Villa de Rosario Se debe solicitar copia del paquete de liquidación para remitirlo al INVIAS.

COMPROMISOS PACTADOS	**FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)**	**RESPONSABLES**
CORREGIR LA PRESENTACIÓN DE LA REUNIÓN	7/10/2024	GAVINCO SAS

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 11/10/2024 (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	**CARGO**	**EMPRESA / ENTIDAD**	**FIRMA**
LIZETH OMAIRA SEPÚLVEDA.	COORDINADORA DE PROYECTO	GAVINCO S.A.S.	
DIEGO MAURICIO CAMARGO	INGENIERO DE APOYO	GAVINCO S.A.S.	
DIANA MARCELA ALFONSO	SECRETARIA	GAVINCO S.A.S.	
CRISTIAN MAURICIO RODRÍGUEZ	INGENIERO AUXILIAR	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.	
JONATHAN FRANCISCO BERNAL	INGENIERO AUXILIAR	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.	
BRAYAN CAMILO CRIADO.	INGENIERO AUXILIAR	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.	
WILMAR RANGEL ROPERO	GESTOR TÉCNICO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 33
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No.
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: Contratos derivados de los convenios interadministrativos 1791-2021 (ABREGO), 1863-2021 (LA PLAYA DE BELEN), 1814-2021 y 1758 -2021 (OCAÑA), 1859-2021 (CACHIRA), 1861-2021 (HERRAN), 1878-2021 (PAMPLOMITA), 1821-2021 (PAMPLONITA, 1943-2021, 2052-2021 y 2033-2021 (GOBERNACION DE NTS)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS
CORREGIR LA PRESENTACIÓN DE LA REUNION

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA
SEGUIMIENTO A LOS PROYECTOS QUE HACEN PARTE DEL CONTRATO DE LA INTERVENTORIA N° 1053

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

El ingeniero Jairo inicia el comité explicando los cuadros resumen de los convenios en su estado actual.

1)Ocaña 1758 de 2021. Este contrato ya está liquidado, el 06 de septiembre se firmó el acta de liquidación.

2)Herrán 1861 de 2021. Se realizo visita de obra por parte de la interventoría y el contratista, se hizo el acta de recibo a satisfacción, solo se espera que el contratista genere el ultimo pago por el 5% y ya quedaría liquidado

3)Pamplonita 1878 de 2021. En proceso de liquidación. Se va reunir el ingeniero Jhon de la interventoría y contratista para ir revisando actas y pre-actas ultimas para proceder con la liquidación.

4)Santiago 1821 de 2021. En proceso de liquidación. El contratista ya hizo las reparaciones, la próxima semana se espera que se haga el recorrido para recibir la obra con la comunidad, municipio, interventoría y contratista. Se va dejar como constancia de parte de la interventoria que si se llegare a presentar algún daño, reparación o eventualidad en la placa huella el contratista responderá con sus pólizas.

5)Ocaña 1814 de 2021. Este contrato ya terminó, en proceso de liquidación. El 30 de septiembre de 2024, se firmó el acta de entrega y recibo a satisfacción, se hizo recorrido con el ingeniero Wilmar y lograron corroborar que la comunidad esta muy contenta con la obra.

6)La Playa 1863 de 2021. Este contrato ya terminó. El contratista ya instalo las señales verticales, se esta haciendo la revisión de los planos records lo cual se hizo observación por parte del especialista, se espera que la próxima semana se tenga un avance en el proceso de liquidación.

7)Gobernación 2052 de 2021. En proceso de liquidación. El contratista ya instalo las señales verticales, la próxima semana se va hacer recorrido con las partes gobernación, contratista, comunidad y la interventoría. Para hacer la respectiva acta de recibo a satisfacción.

8)Cachira 1859 de 2021. Este contrato está vencido, el municipio subió un informe de seguimiento por parte del supervisor en el SECOP I, donde se evidencia que el contrato tenía una prórroga que finalizaba en el mes de julio, ya la parte administrativa no se va poder realizar nada, el abogado de la interventoría ya esta revisando la documentación conforme a las recomendaciones del ingeniero Wilmar.

9)Abrego convenio 1791 de 2021. En ejecución, este contrato va hasta el 11 de noviembre de 2024, recibimos el acta parcial N°6 y se va analizar el acta por parte de la interventoría. Llevan ejecutado en el Tramo de Santa Lucia- Canoas el 100% con 1150 metros de placa huella y 6 alcantarillas; Tramo de Brisas del Tarra - la Arenosa lleva ejecutado 582.60 metros de placa huella y 5 alcantarillas, de los cuales se especifican así:

-San Vicente: 415 m de placa huella
-San Juan: 155 m de placa huella
-Vega del Tigre: 12.60
-San Luis: 0
-Milagros: 0
se tiene programado 52.12%, ejecutado 73.64% y un avance de 21.52%. a pesar que tiene un avance el contratista nos ha comentado la posibilidad de solicitar una prórroga de un mes.

10)Gobernación 1943 de 2021.

Se realizo un comité extraordinario con el INVIAS, Gobernador y la interventoría en donde se percibió que estaban contentos con la obra, pues se ha tenido un avance semanal de un 3% y un 12% mensual.

Arboledas
El contratista lleva ejecutado 4218,48 m de placa huella porcentaje de 61.28 % y ocho (8) alcantarillas con 10.81%, lo cual se especifica a continuación por veredas y tramos activos.
Santo Domingo:
-Tramo 1: 317 metros
-Tramo 2: 130 metros
-Tramo 3: 202 metros
-Tramo: 4: 130 metros
-Tramo: 5: 209 metros
Volcán:
-Tramo 2: 173.4 metros
-Tramo 3: 43
-Tramo 4: 90 metros
-Tramo 5: 121 metros

Potreros:
-Tramo 1: 303 metros
-Tramo 2: 45.20 metros
Chicagua Bajo:
-Tramo 1: 79 metros
-Tramo 2: 370.4 metros
-Tramo 4: 150 metros
Rinconada:
-Tramo 1: 107 metros
-Tramo 2-1:162 metros
-Tramo 2-2: 38 metros.
Cinera:
-Tramo 1: 54 metros
-Tramo 2: 69 metros
-Tramo 3: 487 metros
-Tramo 4: 206.48 metros
Helechal:
-Tramo 2: 192 metros
-Tramo 3: 153 metros
Juan Bueno:
-Tramo 1: 319 metros
-Tramo 2: 199 metros
-Tramo 3: 186 metros

Gramalote.
El contratista lleva ejecutado 2369 m de placa huella porcentaje de 81.54% y trece (13) alcantarillas 44.82%. El cual se especifica en las veredas
-Boyacá: en tramo 4 se ha ejecutado 1138 m
-San Isidro: Tramo 1 ejecutado 13 m, Tramo 2 se he ejecutado 141 m, tramo 4 se ha ejecutado 71 m, tramo 5 se ha ejecutado 712 m.
-Santa Anita: Tramo 2 se ha ejecutado 214 metros

Los Patios
Se tiene un avance del 48.95% con 2229 y 2 alcantarillas que serían 10%, se hizo reunión con la comunidad y se dejaron compromisos pactados y se esta haciendo seguimiento a que el contratista cumpla.
-Tramo 1: 1554 m de placa huella
-Tramo 5: 675 m de placa huella

El programado de este convenio es de 38.17% y ejecutado 55.11% Con un avance de 16.94%.

11)Gobernación 2033 de 2021.

-Santiago. El contratista lleva 365 m, tres (3) alcantarillas y 16964 m2 de actividades de mejoramiento. Estaban vaciando la placa huella, falta el bordillo este convenio tiene un programado de 87.89% ejecutado 92.18% evidenciando un avance del 4.29%. Se esta revisando unos planos por unos avales en curva 2 y 3 de Santiago.

-Gramalote. En ejecución, hasta el momento lleva ejecutado 240 m lineales y ya hicieron todas las 4 alcantarillas con 15460 m2 actividades de mejoramiento, tiene un programado 59.37% ejecutado 75.53% y un avance de 16.16%. El contratista ha realizado entrega documental y se le está haciendo revisión por parte de los especialistas con las respectivas observaciones.

-Villa Caro. Sin iniciar, la próxima semana posiblemente entregan firmado el contrato, para poder realizar la socialización en dos semanas, el contratista está realizando los estudios y diseños. El ingeniero Wilmar solicita que se le extienda la invitación para hacer el acompañamiento el día de la socialización.

-Herrán. En proceso de liquidación a la espera de recibir toda la documentación.

-Mutiscua. La interventoría a través de los profesionales está revisando la documentación entregada por el contratista.

-Pamplonita. En proceso de liquidación, el contratista presento el manual de uso y mantenimiento el cual ya fue aprobado por la interventoría, además presento la última acta parcial.

-Cachira. Este contrato está en proceso de liquidación, la interventoría y el contratista se reunieron para verificar la documentación faltante para la liquidación.

-Puerto Santander. Proceso de liquidación, la interventoría reitera los documentos faltantes para la liquidación del contrato de obra.

-Ricaurte. El contratista ha estado entregando los documentos del PAGA y la interventoría a través de oficio GIC-INVIAS-NTS-1282-24 hizo las respectivas observaciones.

-Lourdes. Se hizo mesa de trabajo con el contratista para verificar toda la documentación faltante, se espera la entrega de los documentos para la respectiva revisión de la interventoría.

-Proceso de Liquidación se encuentra pendiente de documentación Mutiscua, Pamplonita, Cachira, Puerto Santander, Ricaurte, Lourdes se les ha solicitado a los contratistas la entrega de los documentos pendientes a la interventoría para continuar con el proceso de liquidación.

-Convenios Liquidados: Salazar de las Palmas, Pamplona, Silos, San Cayetano, Zulia, Cacota y Villa de Rosario Se debe solicitar copia del paquete de liquidación para remitirlo al INVIAS.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
REMITIR ACTAS PARCIALES FIRMADAS POR TODAS LAS PARTES EN CARPETAS ORGANIZADAS	16/10/2024	GAVINCO SAS
INFORMES SEMANALES ACTUALIZADOS EN EL LINK DE DRIVE	16/10/2024	GAVINCO SAS
PRESENTAR INFORME FOTOGRAFICO DEL CONVENIO 2033 ESPECIFICANDO MUNICIPIOS, CON LA FINALIDAD DE COMPLEMENTAR LOS PLANES DE MEJORAS DEL INVIAS	16/10/2024	GAVINCO SAS

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 18/10/2024 (Día / Mes / Año)

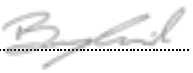
NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
LIZETH OMAIRA SEPULVEDA.	COORDINADORA DE PROYECTO	GAVINCO S.A.S.	
DIEGO MAURICIO CAMARGO	INGENIERO DE APOYO	GAVINCO S.A.S.	
DIANA MARCELA ALFONSO	SECRETARIA	GAVINCO S.A.S.	
JAIRO ANDRES QUINTERO	DIRECTOR DE PROYECTO	GAVINCO S.A.S.	
CRISTIAN MAURICIO RODRIGUEZ	INGENIERO AUXILIAR	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.	
BRAYAN CAMILO CRIADO.	INGENIERO AUXILIAR	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.- OCAÑA	
WILMAR RANGEL ROPERO	GESTOR TECNICO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

FECHA: 18/10/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 34
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. (Indicar número de contrato y año)

Contratos derivados de los convenios interadministrativos 1791-2021 (ABREGO), 1863-2021 (LA PLAYA DE BELÉN), 1814-2021 y 1758 -2021 (OCAÑA), 1859-2021 (CACHIRA), 1861-2021 (HERRÁN), 1878-2021 (PAMPLONITA), 1821-2021 (PAMPLONITA, 1943-2021, 2052-2021 y 2033-2021 (GOBERNACIÓN DE NTS)

CONTRATISTA:

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

* REMITIR ACTAS PARCIALES FIRMADAS POR TODAS LAS PARTES EN CARPETAS ORGANIZADAS
* INFORMES SEMANALES ACTUALIZADOS EN EL LINK DE DRIVE
* PRESENTAR INFORME FOTOGRÁFICO DEL CONVENIO 2033 ESPECIFICANDO MUNICIPIOS, CON LA FINALIDAD DE COMPLEMENTAR LOS PLANES DE MEJORAS DEL INVIAS

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

SEGUIMIENTO A LOS PROYECTOS QUE HACEN PARTE DEL CONTRATO DE LA INTERVENTORÍA N° 1053

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Norte de Santander 1053 del 2022.

El ingeniero Jairo inicia el comité explicando los cuadros resumen de los convenios en su estado actual.
1)Ocaña 1758 de 2021. Este contrato ya está liquidado, se espera que la próxima semana la interventoría envié el informe final.

2)Herrán 1861 de 2021. El 15 de octubre se firmó el acta de liquidación, se espera que la interventoría entregue el informe final al INVIAS

3)Pamplonita 1878 de 2021. Se avanzo en las revisiones y aprobaciones de los componentes sociales, se espera que para fin de mes se pueda firmar el acta de liquidación.

4)Santiago 1821 de 2021. No se pudo hacer el recorrido, se agendo para el lunes 21 de octubre el recorrido con la comunidad, contratista, interventoría, personería y municipio para dar por recibido el tema de Santiago. Se dejará constancia en el acta de recibo que todo lo que suceda posterior relacionado a la obra, el contratista responderá con las pólizas de garantías.

5)Ocaña 1814 de 2021. Este contrato ya terminó, en proceso de liquidación. La ingeniera Adriana está recolectando todos los documentos de liquidación para poder crear el informe final y remitirlo al INVIAS.

6)La Playa 1863 de 2021. Este contrato ya termino, la interventoría ya está consolidando la información. Se está haciendo las revisiones y observaciones de los planos récords el cual tiene observación por parte del especialista y se espera que la próxima semana se tenga un avance en el proceso de liquidación.

7)Gobernación 2052 de 2021. En proceso de liquidación. El contratista va invitar a la comunidad para el martes 22 de octubre con la intención que se haga el recorrido para la respectiva acta de recibo a satisfacción y hacer el cierre social.

8)Cachira 1859 de 2021. Este contrato termino el tiempo contractual, el contratista no quiso firmar la prórroga de suspensión y el municipio subió el acta al SECOP I por lo tanto, en la parte administrativa no se puede realizar nada, el abogado de la interventoría realizo un oficio en donde deja sin efectos los oficios que daban aprobación a la suspensión.

9)Abrego convenio 1791 de 2021. En ejecución, en esta semana no hubo avance significativo pues se ha presentado lluvia y grupos al margen de la ley están haciendo exigencias para ingresar a la obra. Llevan ejecutado en el Tramo de Santa Lucia- Canoas el 100% con 1150 metros de placa huella y 6 alcantarillas; Tramo de Brisas del Tarra - la Arenosa lleva ejecutado 586,90 metros de placa huella y 5 alcantarillas, de los cuales se especifican así:

-San Vicente: 415 m de placa huella
-San Juan: 155 m de placa huella
-Vega del Tigre: 16,90
-San Luis: 0
-Milagros: 0
se tiene programado 53.66%, ejecutado 73.81% y un avance de 20.15%.
El ingeniero Wilmar Rangel menciona que si el contratista quiere hacer solicitud de prorroga debe hacerla con tiempo a más tardar el 10 noviembre, pues si se deja pasar mucho tiempo luego no se va poder aceptar la prórroga pues se demora en trámite aproximadamente (1) mes.

10)Gobernación 1943 de 2021.

Arboledas
El contratista lleva ejecutado 4584.80 m de placa huella porcentaje de 66.61 % y quince (15) alcantarillas con 20.27 %, lo cual se especifica a continuación por veredas y tramos activos.

Santo Domingo:
-Tramo 1: 332 metros
-Tramo 2: 130 metros
-Tramo 3: 202 metros
-Tramo: 4: 130 metros
-Tramo: 5: 209 metros
Volcán:
-Tramo 2: 173.4 metros
-Tramo 3: 51
-Tramo 4: 90 metros
-Tramo 5: 121 metros

Potreros:
-Tramo 1: 303 metros
-Tramo 2: 45.20 metros
Chicagua Bajo:
-Tramo 1: 79 metros
-Tramo 2: 370 metros
-Tramo 4: 150 metros
Rinconada:
-Tramo 1: 107 metros
-Tramo 2-1:162 metros
-Tramo 2-2: 38 metros.
Cinera:
-Tramo 1: 81 metros
-Tramo 2: 69 metros
-Tramo 3: 487 metros
-Tramo 4: 206 metros
Helechal:
-Tramo 2: 192 metros
-Tramo 3: 153 metros
Juan Bueno:
-Tramo 1: 319 metros
-Tramo 2: 199 metros
-Tramo 3: 186 metros

Gramalote.
El contratista lleva ejecutado 2487.80 m de placa huella porcentaje de 91.94% y catorce (14) alcantarillas 48.27%. El cual se especifica en las veredas
-Boyacá: en tramo 4 se ha ejecutado 1138 m
-San Isidro:
* Tramo 1: 13 m
* Tramo 2:141 m
* Tramo 3: 80 m
* Tramo 4: 71 m
* Tramo 5: 712 m.
-Santa Anita: Tramo 2 se ha ejecutado 332.80 metros

Los Patios
Se tiene un avance del 50.08% con 2280.90 y 4 alcantarillas que serían 20%, se hizo reunión con la comunidad y se hizo entrega de un tramo parcial,
-Tramo 1: 1554 m de placa huella
-Tramo 4: 12.80 m de placa huella
-Tramo 5: 714.10 m de placa huella

El programado de este convenio es de 39.86% y ejecutado 56.13% Con un avance de 16.27%. En el avance se produjo una disminución porque hay cosecha de café y muchos obreros se van a recoger por aproximadamente 2 semanas.

11)Gobernación 2033 de 2021.

-Santiago. El contratista termino antes de la fecha contractual, se pintaron los guardas ruedas se ejecutó 390 m, tres (3) alcantarillas y 16964 m2 de actividades de mejoramiento. A la espera que el contratista instale las señales para remitirlo a proceso de liquidación.
-Gramalote. En ejecución, hasta el momento lleva ejecutado 280 m lineales y ya hicieron todas las 4 alcantarillas con 15460 m2 actividades de mejoramiento, tiene un programado 71.20% ejecutado 82.71% y un avance de 11.51%. los profesionales de la interventoría han realizado aprobaciones a los componentes y también las respectivas observaciones.
-Villa Caro. El contratista está realizando los estudios y diseños, la próxima semana posiblemente entregan firmado el contrato, para poder realizar la socialización en dos semanas e iniciar la primera semana de noviembre con la ejecución de la obra.
-Herrán. En proceso de liquidación a la espera de recibir toda la documentación.
-Mutiscua. La interventoría a través de los profesionales está revisando la documentación entregada por el contratista. Pendiente que la interventoría libere las actas parciales.
-Pamplonita. En proceso de liquidación, al contratista la interventoría ya le aprobó el PAGA y documentos sociales, además se le está revisando los estudios y diseños.
-Cachira. Este contrato está en proceso de liquidación, la interventoría y el contratista se van a reunir para verificar la documentación faltante de la liquidación, y se hizo observaciones por parte del especialista estructural, para que el contratista pueda presentar las observaciones.

-Puerto Santander. Proceso de liquidación, la interventoría reitera los documentos faltantes para la liquidación del contrato de obra, pues está muy retrasado en entregar documentación el contratista.
-Ricaurte. La interventoría ya aprobó el PAGA y solo falta por el contratista entregar un informe SST a la espera que entregue la documentación y se pueda dar el aval.

-Lourdes. Se hizo mesa de trabajo con el contratista para verificar toda la documentación faltante, se espera la entrega de los documentos para la respectiva revisión de la interventoría.
-Proceso de Liquidación se encuentra pendiente de documentación Mutiscua, Pamplonita, Cachira, Puerto Santander, Ricaurte, Lourdes se les ha solicitado a los contratistas la entrega de los documentos pendientes a la interventoría para continuar con el proceso de liquidación.

-Contratos Liquidados: Salazar de las Palmas, Pamplona, Silos, San Cayetano, Zulia, Cacota y Villa de Rosario Se debe solicitar copia del paquete de liquidación para remitirlo al INVIAS.

Se deja como constancia que el ingeniero Wilmar Rangel va hacer visita y acompañamiento a las obras de Santiago, Villa Caro, Gramalote, Vereda California.

El ingeniero Wilmar Rangel solicita que tan pronto se haga la reunión del plan de cargas de interventoría le remitan la información exacta de cuanto quedaría de pasar a vigencias futuras de no reservas. Ya que se debe proyectar un memorando interno para que el recurso quede en vigencia futura de no reserva.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
COMPROMISO DE ENTREGA DE INFORMES FINALES CON TODOS LOS COMPONENTES DE OBRAS (HERRÁN Y OCAÑA MORRISON).	31/10/2024	GAVINCO SAS
HACER REQUERIMIENTO PORQUE EL MUNICIPIO DE CACHIRA HA PRESENTADO SILENCIO CON EL TEMA DE LA SUSPENSIÓN DEL CONTRATO DE OBRA.	25/10/2024	GAVINCO SAS
PROGRAMAR REUNIÓN CON EL MUNICIPIO DE ABREGO PARA EL MARTES A LAS 9 AM PARA REVISAR EL TEMA DE UNA POSIBLE PRÓRROGA AL CONTRATO DE OBRA DURANTE LA VIGENCIA 2024.	21/10/2024	GAVINCO SAS
REMITIR OFICIO AL INGENIERO WILMAR CON LA INFORMACIÓN DEL VALOR EJECUTADO A DICIEMBRE DE 2024 Y EL SALDO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA QUE PASARÍA PARA EL AÑO ENTRANTE.	25/10/2024	GAVINCO SAS
PARA EL MES DE DICIEMBRE DE 2024 REALIZAR EL MISMO INFORME DEL 2033 ACTUALIZADO CON LOS MUNICIPIOS Y FOTOS DE LOS QUE TERMINAN A ESA FECHA.	15/12/2024	GAVINCO SAS

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 25/10/2024 (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
LIZETH OMAIRA SEPÚLVEDA.	COORDINADORA DE PROYECTO	GAVINCO S.A.S.	
DIEGO MAURICIO CAMARGO	INGENIERO DE APOYO	GAVINCO S.A.S.	
DIANA MARCELA ALFONSO	SECRETARIA	GAVINCO S.A.S.	
JAIRO ANDRÉS QUINTERO	DIRECTOR DE PROYECTO	GAVINCO S.A.S.	
CRISTIAN MAURICIO RODRÍGUEZ	APOYO TÉCNICO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.	
JONATHAN FRANCISCO BERNAL	APOYO TÉCNICO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.	
WILMAR RANGEL ROPERO	GESTOR TÉCNICO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 31/10/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 69
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Vías Regionales DIRECCIÓN TERRITORIAL: Norte de Santander

CONTRATO DE OBRA No. 2590
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: Unión Temporal Edival - Troja 2590

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1059
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: Gavinco Ingenieros Consultores S.A.S

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento y Control Contrato de Obra 2590 Vereda Boyaca.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

En el Recorrido por el Corredor Vereda Boyaca se observa la Construccion de 1138 ml de Placa huella y 6 Alcantarillas Construidas 4 Sencillas de 36 Pulgadas y 2 Doble Ducto, Todas estas en Tubería Novafort 36" Cambio Avalado por la Firma Interventora, Teniendo en Cuenta que las Propuestas Inicialmente Contemplaba Tubería en Concreto de 30, Asi Mismo se observa que el Pr5+145 se Construye una Batea (8.5 x 9.0), Inicialmente en este Punto se tenia Propuesto Un Box culvet de 2x2 el Cambio fue avalado por el Especialista de la Firma Interventora.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

A la fecha falta por Construir 158 Mts Dejando la Claridad que se esta Revisando la Posibilidad de que el Alcance final Sea Mayor debido a que no se Construiran 3 Alcantarillas de las (13) Inicialmente Propuestas Cambio se sera Aprobado y Avalado por la firma Interventora.

Observaciones durante el Recorrido.

(1) Se le solicita al Contratista realizar el Retiro de Material Sobrante y Residuos del Material de Construccion.

(2) Se le Solicita al Contratista Realizar el Corte y/o Dilatacion en los Bordillos con el fin de evitar Fisuras en los Mismos

(3) Se Reitera Reanudar la Construccion de las Alcantarillas y Asi Mismo Intervenir las Ventanas que se tienen a la fecha sin finalizar en estructura de Placa Huella.

CALIDAD INVIAS	**INSTITUTO NACIONAL DE VIAS** **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA ______ (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN ______ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Juan Pablo Escalante A	Concejal	Gramalote	[signature]
[illegible]	Inspector	Gramalote	[signature]
Eduardo Maldonado M	Inspector	Gavinco	[signature]
Jairo A Quintero	Director	Gavinco	[signature]
Jose H. Torres	Residente Int.	Gavinco	Jose Torres
[illegible]	Apoyo Supervisión	INVIAS [illegible]	[signature]

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MIN1-86-14-FR-2
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	

FECHA 01/10/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 62
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Vías Regionales DIRECCIÓN TERRITORIAL: Norte de Santander

CONTRATO DE OBRA No. 2590
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: Unión Temporal Edival Ingeniería 2590

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento y Mantenimiento de Vías Rurales en el Departamento Norte de Santander Municipio de los Patios, Granabote y Arboledas

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: Gavinco Ingenieros Consultores S.A.S

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento y Control Contrato de Obra Vereda Corozal California, Municipio de los Patios.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Se Realiza Recorrido a lo largo del Corredor Vial Tramo #1 Vereda Corozal Donde Se ejecutan Actividades de Placa Huella, Actualmente el Contratista Realiza lo Siguiente:

1. Extendido y Compactado de Subbase Granular a lo largo del Tramo #1
2. Armado de Acero de Refuerzo para elementos de Placa Huella (Viga Riostra, Huellas).
3. Armado de Formaleta para Modulacion de elementos de Placa Huella.
4. Vaciado de Concreto de 14 Mpa para Sobreanchos
5. Vaciado de Concreto de 21 Mpa para elementos Viga Riostra, Huellas.

El Contratista tiene Actualmente en Campo el Siguiente Personal:

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE REUNIÓN

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

(1) Ingeniero Residente
(1) Maestro
(2) Oficial
(1) Ayudante
(5) Operadores
(1) Cuadrilla de topografía.

Teniendo en Cuenta que Desde el Día 10 de Septiembre del 2021 la Comunidad a venido Manifestando la posibilidad de Modificar el Trazado Inicial en el Tramo #1 Prot635 con el Fin de Darle otro Manejo a las Aguas de Escorrentía deacuerdo a que propietarios de Predios a lo largo del Tramo, han estado Inconformes con que se Descalen estas Aguas por sus Predios, Se Determino en Campo mediante Recorrido Realizar la Alternativas de ejecución de Bateas y Manejo de la Misma con la Pendiente longitudinal de la Vía, Por lo que de Acuerdo a lo Anterior se hace Necesario Realizar Mayores excavaciones en las Prot590 Hasta Pot635 y Prot630 hasta la Prot590, siendo la de Mayor excavacion Prot430, todo esto Con el Fin

DESARROLLO DE LA REUNION

de que todas estas Aguas No Desembokan Solo en Un Punto, Por lo tanto a la fecha, se esta a la espera de la entrega de Diseños por parte del especialista Hidraulico Con el fin de que se De Aval Por Parte de la Interventoria de estas Obras de Drenaje.

Asi Mismo la Comunidad le ha Venido Manifestando a la Interventoria que a la fecha Desconocen si ya se Hizo entrega de estos Diseños Con el fin de que Se le sean Socializados y Se tenga Mas Claridad en el Manejo de Aguas.

La Interventoria Reitera la entrega Oportuna de estos Diseño Con el fin de que Se Avancen las Actividades en Campo.

Observaciones:

① Se le Reitera al Contratista el Ingreso de Personal y/o Cuadrilla para Reanudar Actividades en el Tramo #5 California y de igual Manera para la Continuidad de Obras de Drenaje (Alcantarillas y Boxculvert).

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

② Se Reitera la ejecucion de Cortes y/o Dilataciones en los Bordillos Teniendo en Cuenta la Modulacion.

③ Se Reitera la entrega de Resultados de ensayos de Resistencia y Densidade de Campo.

Componente SST.

① Se le Solicita al Contratista la adecuación del Punto de Emergencia (camilla, extintor y botiquín) Se debe ubicar cerca al Frente de Obra donde se encuentran los trabajadores; ya que está al alcance. ante cualquier cuentualidad

* Se le Solicita al contratista la instalación oportuna del PMT y Señalización de Obra. Debido a que hay trabajos con maquinaria y volquetas por el cual se puede generar algún tipo de accidente.

* Se le solicita al contratista Señalizar y demarcar los Frentes de Obra que están expuestos (excavaciones Modulación para placa huellas en Famaletas de madera y armado de acero). Para evitar el riesgo de accidentes. durante y después de la ejecución de la obra.

DESARROLLO DE LA REUNION

(2.) Componente Social.

*Se le reitera al contratista el traslado del punto informativo en un lugar cercano a la obra. para que la comunidad participe de las diferentes actividades que son programadas por el contratista en cuanto a la ejecución de los Subprogramas del documento PAGA

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEP1-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA ______ (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN ______ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Sheile Adriana lizarazo	Insp SST	Gavinco	Sheile lizarazo
Paola Andrea león P.	Profesional Social	Gavinco S.A.S.	Paola León
David Alvarez ortiz	Insp. de Intervent.	Gavinco SAS	[signature]
César Cárdenas	Resid. Obra	UTEdiválTopa	[signature]
Jose H. Torres S.	Residente Int.	Gavinco	Jose Torres.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 03/10/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 63
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Vías Regionales DIRECCIÓN TERRITORIAL: Norte de Santander

CONTRATO DE OBRA No. 2540
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: Unión Temporal Edivial - Triga 2540

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento y Mantenimiento de Vías Rurales en el Departamento Norte de Santander, Municipio de los Patios, Cúcutabote y Arboledas

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: Gaviria Ingenieros Consultores S.A.S

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento y Cortial Contrato de obra Vereda Carazal - California, Municipio Patios.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

El Contratista Actualmente viene ejecutando Actividades en los Tramos #1 y #5 a lo largo del Corredor Vial Donde se tiene el Siguiente Personal.

(1) Ing. Residente
(2) Maestro
(4) Oficial
(9) Ayudante
(1) Cuadrilla topografía
(4) operadores

De igual Manera se tiene el Siguiente Equipo y Maquinaria en Campo.

(1) Pajarita
(2) Retroexcavadora
(1) Bulldozer
(1) Vibrocompactador
(1) Bobcat
(2) Motoniveladora

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	

FECHA (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El Contratista ejecuta las siguientes actividades

① Se realiza Corte y/o Nivelaciones en las Bordillos a lo largo del Tramo #1

② Extendido y Compactacion de subbase Granular a lo largo del Tramo #1 y #5

③ se finaliza Vaciado de Concreto de 21 Mpa Para Boxculvert Pr1+177.

④ Se realiza excavaciones Para Boxculvert #2 Pr3+900

⑤ Limpieza General a lo largo del Tramo #1

Observaciones Tecnicas en Campo

① Se Realiza Verificacion de los Cortes de Bordillos solicitados Con el Fin de evitar fisuras.

② Se le solicita al Contratista la entrega de Resultados de ensayos de Concreto que se tienen Pendiente

③ Se Reitera la entrega de Diseños Hidraulicos Pendientes con el Fin de Verificar en Manejo de Aguas y de que el especialista Hidraulico emita Concepto a lo Mismo.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MIN1-IN-14-FR-2
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	

FECHA (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Componente SST

*Se le solicita al contratista la adecuación del punto de emergencias en cada frente de obra.

*Se le solicita al contratista ubicar la señalización en cada frente de obra, señalización trípode, conbarras y cinta peligro

*se le solicita al contratista adecuar un sendero peatonal

- Componente Ambiental

* Se Requiere Con Carácter Urgente la Recolección de los Residuos Sólidos Especiales, los Cuales se encuentra en muchos Sectores al rededor de la Construcción de la obra.

* Se Requiere Punto ecológico en cada Frente de obra

* Implementar Capacitaciones en manejo de Residuos Sólidos y Su Correcta disposición

* Capacitación en el Manejo y Cuidado del Medio Ambiente.

Componente Social:

* Durante el recorrido por el tramo 1 y 5 se visualiza que no se observa el punto de la cartelera informativa, el buzón de Sugerencia o algun cartel que indique que se esta laborando; Dentro de la información se debe mencionar el nombre del objeto del proyecto, horario de atención hacia la comunidad por si ésta misma quiere realizar alguna queja o sugerencia, asimismo los datos del contratista, telefono, correo o algún dato para presentar alguna petición.

* Se le solicita al contratista instalar el punto informativo en cada Frente de Obra.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	

FECHA _____
(Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÒXIMA REUNIÓN _____
(Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Paola Andrea León P.	Profesional Social	Gavinco SAS	Paola León.
Shirle Adriana Vivares	Insp SST	Gavinco	Shirle Vivares
Juan Alex Diaz B.	Profesional Ambiental	GAVINCO	
Jose H. Torres S.	Residente Int.	Gavinco	Jose Torres
David A. Alvarez	Insp. Interventoria	Gavinco	David
Cesar Cardenas	Resid. Obra	UT. Edivia Hoja	

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 04/10/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 64 (La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Vías Regionales DIRECCIÓN TERRITORIAL: Norte de Santander

CONTRATO DE OBRA No. 1540 (Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: Unión Temporal Edvial - Troja 2540

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento y mantenimiento de Vías Rurales en el Departamento Norte de Santander, Municipio de los Patios, Granalote y Arboledas.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 (Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: Gavinco Ingenieros Consultores S.A.S.

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Visita de Obra en Vereda Helechal, Cinera

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Hoy 4 de Octubre del 2024 la Interventoría realiza recorrido en el Municipio de Arboledas evidenciando a todo el personal de la obra, en este caso el tramo 3, Vereda Helechal y Vereda Cinera. Se presenta Clima Soleado con posibilidad de lluvia para la jornada de la tarde y noche.

Componente Social:

Se le reitera al Contratista acatar las Solicitudes que se le han recomendado en varias ocasiones; en este caso durante el recorrido aún no se visualiza una cartelera Informativa, buzón de Sugerencias o algún Cartel que evidencia el objeto del contrato de obra. Por tanto, debe contener información donde la comunidad pueda dar a conocer sus inquietudes, quejas, Sugerencias o reclamos. Es de suma importancia que se sigan las recomendaciones.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Componente SST

Se le solicita al contratista ubicar la señalización en todos los frentes de obra, señalización trípode de obreros en la vía, señalización y demarcación de los frentes que estén expuestos a que suceda un accidente, Calcantarilla, bordillo) o vías expuestas, sin ningún tipo de señalización

se le solicita al contratista ubicar el punto de emergencias en la vereda helechal.

Componente Ambiental

- En el Sector Helechal se Requiere Implementar El Punto Ecologico, el Alquiler de Unidades Sanitarias.
- Se observa un manejo Adecuado de los Residuos Solidos Especiales, los Cuales están ubicados en un Solo Punto.
- Se Requiere Seguir Capacitando el Personal en el Manejo Adecuado de los residuos Solidos y el Cuidado del Medio Ambiente.
- En el Sector Cinera Tramo 3 Se observa que Cumplieron con los requerimientos en el manejo de los Residuos Solidos Especiales, Se realizo jornada de limpieza Por Toda la obra.

2/2

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	(Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Rubel Eugenio Ipuz	INSPECTOR INTER	GAVINCO SAS	Rubel Eugenio Ipuz
Shirle Adriana Linares	Insp SST	Gavinco	Shirle Linares
Paola Andrea León	Profesional Social	Gavinco SAS.	Paola León.
Juan Alex Diaz R.	Profesional Ambiental	GAVICO SAS	
Braian A. Avellaneda	Residente Obra	UT - EQUIAL-TROJA.	
Darly Galvis Rodriguez	TL - SST	TROJA	
Nicolas Mazo Rodriguez	Inspector Interventoría	Gavinco.	Nicolas Mazo R.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE REUNIÓN

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 08/10/24 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 65
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdireccion de Vias Regionales DIRECCIÓN TERRITORIAL: Norte de Santander

CONTRATO DE OBRA No. 2590
(Indicar numero de contrato y año)

CONTRATISTA: Union Temporal Edival - Troja 2590

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053
(Indicar numero de contrato y año)

INTERVENTOR: Gavilca Ingenieros Consultores S.A.S

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Recorrido con la Comunidad Vereda California para localizacion de obras Hidraulicas

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

El dia de hoy se Realiza Recorrido Con la Comunidad de la Vereda California, Con Acompañamiento de la Veeduria, Con el Fin de Verificar las obras de Drenaje a ejecutarsen a lo largo del Corredor Vial, teniendo en Cuenta el Compromiso Realizado en Reunion el dia 04 de Octubre de 2024.

Se Verifica obras en los siguientes tramos:

① Trama #5.

Se tiene Proyectado la ejecucion de 1 Box Culvert 2x2, 1 Alcantarilla Sencilla y 2 Box Culver de 1,5 x 1,5.

Box Culvert 1,5x1,5 (Pr 4+425) Se ejecuta Segun Diseño

DESARROLLO DE LA REUNION

Pr4+388 (Box Culvert) 1,5x1,5 → Se ejecuta Segun diseño
Pr4+075 (Alcantarilla Sencilla) → Actualmente esta ejecutada
Pr3+903 (Box Culvert 2x2) → Actualmente se encuentra en ejecucion.

② Trama #6

Pr4+726 (Box Culvert 2.0x2.0) → la Comunidad Requiere que esta obra no sea ejecutada ya que en el Historial de lluvias de mas de 14 Años ellos No evidencian un Mayor Caudal lo Cual no se ve la Necesidad.
Asi Mismo en los Predios del Descole existe un Reservorio de Agua y el propietario no da permiso.
Pr4+900 Alcantarilla Sencilla → la Comunidad Tramitara el permiso por el propietario para la Ubicacion del Descole, por lo tanto a la fecha queda Pendiente la Autorizacio de ejecucion.
Pr4+985 Alcantarilla Doble Ducto → Se ejecuta sin inconveniente Alguno.
Pr5+080 Alcantarilla Sencilla → Se ejecuta
Pr5+170 Alcantarilla Sencilla → El propietario

DESARROLLO DE LA REUNION

del predio donde queda ubicado el Pescole No Autorizo el Mismo por lo tanto la Comunidad Decide No Ejecutarla.

Prst288 – Prst387
La Comunida solicita la ejecucion de una Alcantarilla sencilla por lo tanto se Verifica dicha solicitud.

Prst387 Boxculver 2x2 → se ejecuta de Acuerdo a Diseño.
TRAMO 4

③ Prst397 Box Culvert 1,5x1,5 → Por Solicitud de la Comunidad Manifiestan la No Necesidad de esta obra, lo Cual Requiere se tenga en Cuenta otro punto Critico y/o se ejecute mas Alcance.

④ Tramo #8
La Comunida Manifiesta la Necesidad de ejecutar Gaviones debido a que Actualmente se evidencia perdida de la banca.

⑤ Tramo 7 y 8
La Comunidad Requiere se estudie la ejecucion de Box Culvert entre estos dos tramos con el fin de Mitigar la Necesidad evidenciada en Sitio

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

(6) Tramo (10) Pr 6+480 Alcantarilla Doble
De Acuerdo a lo evidenciado en Campo se Requiere que la Comunidad Solicite Permiso al Dueño del Predio para la Ubicacion del Encole, ya que Actualmente se evidencian unos Gaviones y Tuberia de 8" instalada por los Mismos!

(7) Tramo (2)
Pr 2+820 Alcantarilla Doble → Se ejecuta de Acuerdo a Diseños, queda Pendiente Solicitud al Dueño de Predio Cerca la Cerca.

(8) Tramo (3)
Pr 2+495 Alcantarilla Doble → Se ejecuta de Acuerdo a Diseño, Como Compromiso queda la Solicitud de Cerrar la Cerca.

(9) Tramo 4
Pr 3+297 Alcantarilla Doble → La Comunida Manifiesta que la Alcantarilla existente es funcional lo Cual No es Necesaria la ejecucion de esta.
La Comunidad Requiere se Revisen los Niveles en este Sector para Manejo de Aguas ya que se Ve la Necesidad de Repartir las Aguas a las Dos Alcantarillas Cercanas

DESARROLLO DE LA REUNION

Pr 3+435 Box Culvert 2x2 → Se Va ejecutar de Acuerdo a Diseño

Pr 3+530 Box culvert 2x2 → Se Va a ejecutar de Acuerdo a Diseño.

Tramo #5

Pr 3+900 Box Culvert 2x2 → Se encuentra en ejecucion Actualmente.

Asi Mismo la Comunidad Manifiesta la Necesida de ejecutar Filtros franceses en Areas Necesarias con el fin de Darle Manejo a las Agua de filtracion y/o Subterraneas.

Puntas Previstas

✓ Inicio Tramo #5 frente al Predio del Sr Carlos

✓ Curva Tramo #5 frente al Predio del Sr Nain.

✓ Tramo #6 frente al Predio Sr Saul Luna.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	

FECHA: 02/10/24 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
[illegible]	[illegible]		
Yasmid Pola	presidente Verdun		
Carlos Galvez	Presidente Caldonca		
Manuel Arnaldo Capador	Delegado		
Jose H. Torres S	Residente Int.	GAVINCO	
William Quintero	Director UT ET	UT Edwin Trapa	
David Alvarez O.	Insp. Interventt.	Gavinco	
Paola Andrea León P.	Profesional Social	Gavinco	
Shirle Adriana Lizarazo R.	Insp SST	Gavinco	
Juan Alex Diaz P.	G Ambiental	GAVINCO	

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	17/10/24 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 66
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdireccion de Vias Regionales DIRECCIÓN TERRITORIAL: Norte de Santander

CONTRATO DE OBRA No. 2590
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: Union Temporal Edival - Iraya 2590

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento y Mantenimiento de Vias Rurales en el Departamento Norte de santander, Municipio de los Patios, Gramalote y Arboledas.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1058
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: Cavinco Ingenieros Consultores S.A.S

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento y Control Contrato de Obra "Vereda Cardozal - California" Recorrido Comunidad.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Teniendo en Cuenta los Compromisos establecidos por el Contratista de Obra en Reunion el dia 07 de Octubre de 2021, el Dia de hoy Se Realiza Recorrido con la Comunidad a lo largo del Tramo #1 desde el Pr1+950 Sector la Yee Has Pr1+250 Con el Fin de Verificar las Obras ejecutadas y de igual Manera Con Acompañamiento de la Interventoria Autorizar Paso Vehicular Por la placa Huella. Por lo tanto Una Vez Verificado se establecen los siguientes Compromisos: Para

(1) La Comunidad Requiere que Se Realice la limpieza de la Alcantarilla

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE REUNIÓN

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Teniendo en Cuenta que se evidencia empozamiento de Aguas en el Descole.

② Se solicita la limpieza general a lo larga del Trama de Materiales que se evidencian dentro de la Via y en los Borde de la Misma.

③ La Comunidad solicita que se Contemple la instalacion de la Señalizacion Preventiva ya que se evidencia la Necesidad, la interventoria manifiesta que dentro del Contrato se tienen Contemplado Postes de Referencia por lo que esta Solicitud debe hacerse formalmente a la entidad Contratante.

④ Evidenciado en Campo se le Requiere al Contratista Continuar con el Corte de Filtraciones en los Bordillos Con el fin de evitar Fisuras en estos elementos.

⑤ En Acuerdo con la Comunidad de las Veredas Carozal y California se Verifica el Punto de Acceso a la Placa Huella Trama #1 que se habilitara para que se

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

tenga flujo normalmente, dando paso hacia la vereda California.

La interventoría da Aval y/o Autorización del flujo vehicular desde el Prl+950 hasta Prl+250, por lo tanto, se invita a la comunidad a que se respeten las áreas que se tienen señalizadas y prohibidas para paso.

Finalmente, se le reitera al contratista de obra el cumplimiento de los compromisos realizado en la reunión con la veeduría el día 04 octubre de 2024, teniendo en cuenta

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE REUNIÓN

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	(Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Patricia Bawn	comunidad	califoornia	Patricia
[illegible]	comunidad	California	[illegible]
Nancy Rio	Comunidad	California	[illegible]
Efraiz Ramirez	comunidad	California	[illegible]
Howard O. Cascho	Delegado	California	[illegible]
Yasmin Ruiz	Presidente Recreativo	California	[illegible]
William Quintero P.	Director VT	VT EDivial-Troya	[illegible]
Jaime A. Quintero	Director Cnt.	GAVIRCO	[illegible]
Mario A Otero	Pres. JAC Corozal	JAC	[illegible]
Carlos M. Galvez	Pres. JAC California	JAC	[illegible]
Jose H. Torres S.	Residente Int.	Gavirco	[illegible]
Joselyn Gutierres T.	Apoyo Entidad Cont.	Gobernacion	[illegible]

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 23/10/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 67 (La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdireccion de Vias Regionales DIRECCIÓN TERRITORIAL: Norte de Santander

CONTRATO DE OBRA No. 2590 (Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: Union Temporal Edival - Inga 2590

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento y Mantenimiento de Vias Rurales en el Departamento Norte de Santander, Municipio de los Patios, Bramalote y Arboledas.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. K53 (Indicar numero de contrato y año)

INTERVENTOR: Gavinca Ingenieros Consultores S.A.S

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento Contrato de obra 2590 Municipio de Arboledas

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Se Realiza Recorrido Con el Contratista e Interventoria a los Diferentes frentes de trabajo Veredas Volcan, Santo Domingo, Helechal, Cineta, Juan Bueno y Chicaqua Baja Donde se Verifican las Actividades que se Realizan, en general, de Acuerdo a lo evidenciado se tienen las siguientes Actividades:

1. Corte Y figurado de Acero de Refuerzo #3 - 3/8 para Elementos (Viga Rostra, Huellas, Cuneta y Bordillo)
2. Vaciado de Concreto de 21 Mpa a lo largo de los tramos que se intervienen en Cada frente.
3. Vaciado de Concreto de 14 Mpa para Sobreancho, franja Central de Placa Huella.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

④ Armado de formaleta de madera para Modulacion de elementos de Placa Huella.

⑤ En las Veredas Chicaqua Bajo y Juan Bueno se Intervienen Alcantarillas

⑥ De igual Manera se evidencia en el Punto de Acopio de Materiales la llegada y Traslado de los Mismo a los Diferentes frentes.

Durante el Recorrido se Realizan las siguientes Observaciones las Cuales el Contratista debe llevar a Cabo la subsanacion:

Vereda Volcan:

* Se le Reitera al Contratista el Corte y la Dilatacion en las Bordillas teniendo en Cuenta que no se evidencia la ejecución
* Se Solicita que el Contratista Mantenga en Campo el Equipo Requerido para Compactacion de Acuerdo a lo Requerido en el Anexo Tecnico, ya que se evidenciaron Muchas Areas faltantes por Compactar, Asi Mismo se Evidencia Mucha Saturación en la subbase y/o Subrasante.
* Se debe Verificar el Trazado en la Curva

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Pritts ya que se evidencio que el Replanteo de la Misma, presenta un Ancho Muy Reducido.

Componente Ambiental.

Jornada de limpieza de Residuos Solidos Especiales en los Frentes de obra, Ubicar Punto Ecologico y habilitar unidad de Servicios Sanitarios Para los Empleados.

Vereda Helechar

* Se Reitera el Corte de las Nivelaciones de las Bandillas ya que no se evidencian Actualmente.

Vereda Santo Domingo

* Se debe Realizar el Corte de las Nivelaciones de Bandillos.
* Se evidencia Falta de Personal Para la Continuacion de Actividades.

Vereda Cinera.

* Se Requiere equipo de Compactacion optimo en Campo ya que se evidencian Areas por Compactar y Terrenos Saturados.
* Se Requiere la implementacion de un Frente de Trabajo para las obras de Alcantarillas

DESARROLLO DE LA REUNION

Componente SST

Se solicita al contratista la instalación del punto de emergencias (Camilla, botiquín y extintor) en todos los frentes de obra.

se solicita al contratista adecuar señalización con señal trípode cinta peligro en las alcantarillas que faltan pa terminar ya que se puede ocasionar un accidente con la comunidad.

COMPONENTE SOCIAL.

Se le reitera al contratista la instalación del Punto informativo en cada una de las veredas que se encuentran en ejecución.

Durante el recorrido la interventoría dialogo con la comunidad manifestando satisfacción favorable por algunas veredas frente a la placahuella. Sin embargo, otras personas se sienten molestas porque no tienen con quien comunicarse o informar sobre sus inquietudes o quejas. Por tanto, se le vuelve a solicitar al contratista la importancia de una Cartelera informativa, el Sistema PQRS o buzón de sugerencias para dar posibles Soluciones a la comunidad, la cual es la más interesada en las placahuellas.

El contratista da a conocer que el personal en los frentes retorna al dia de hoy y proximamente, se le esta dando el manejo a los suelos debido a la saturacion vista en campo, debido a la ola invernal.

DESARROLLO DE LA REUNION

que se tienen pendientes.

Vereda Jua Bueno

⊛ Se Requiere darle Continuidad a las Cunetas que se tienen pendiente a lo largo del tramo #1

⊛ se Reitera el Corte y/o Dilatacion en las Bordillas Con el Fin de Evitar Asuras.

Vereda Chicagua Baja

⊛ Se Reitera el Inicio de Corte de Bordillo a lo largo de los Tramos ejecutados.

- Ambiental

En los Frentes de obra Se Requiere Que el Contratista Entreje la documentacion del Alquiler de Unidades Sanitarias Para los Empleados, Realizar Jornadas de limpieza de Recolecion de Residuos Solidos Especiales, Ubicar Algunos Puntos Ecologicos (Chicagua, Helechal y Santodomingo.

- Continuar Con las Capacitaciones de manejo Ambiental
- Cuidado de Fuentes Hidricas, y Biodiversidad

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE REUNIÓN

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	(Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por sí solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Shirle Adriana Lizarazo	Insp SST	Gavinco	
Paola Andrea León P.	Profesional Social.	Gavinco.	
Juan Alex Diaz P.	Profesional Ambiental	GAVINCO	
Nicolas Mateo Rodriguez	Inspector Interventoria	Gavinco.	
Jose H. Torres S.	Residente Int.	GAVINCO	
Brayan A. Fuellaredo	Residente Obra	UT EDINAL TROJA	
Daily Galvis P	SST-	UT EDINAL Troja	

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 24/10/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 68
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: Subdirección de Vías Regionales DIRECCIÓN TERRITORIAL: Norte de Santander

CONTRATO DE OBRA No. 2590
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: Unión Temporal Vial - Troja 2590

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: Gavinco Ingenieros Consultores S.A.S.

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento y Control Contrato de Obra Municipio de Los Patios Reunión Comunidad

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Se Inicia Reunión Sobre las 8:40Am Donde hace Presencia Contratista de Obra, Interventoria, Veeduria Ciudadana California y Comunidad en general con el fin de tratar temas Referentes al Manejo de Aguas Lluvias (obras Hidraulicas) Tramo #1 de Placa Huella, Con Acompañamiento de los Especialistas Hidraulicos del Contratista, Ing Edga Villegas y Jairo Zorro por Parte de la Interventoria Inicialmente toma la Palabra el Ingeniero Jose Torres Residente de Interventoria Donde Manifiesta a la Comunidad que la Presente Reunion Se Realiza dando Cumplimiento a los Compromisos que Se establecieron en Reunion el dia 07 de Octubre de 2024 Una Vez Se Remitiera Todos Diseños Hidraulicos la Cual hace Presencia Nuestro Especialista para Verificar en Campo los temas tratados Referente

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNION

al Manejo de Aguas en el Tramo #1. De igual Manera se le Manifiesta a la Comunidad que los presentes Diseños Hidraulicos con la Nueva Alternativa fueron entregados por el Contratista de obra el Dia 18 de Octubre de 2021 por lo que se procede el Dia de hoy a Realizar la Explicacion y el Recorrido en Campo para Socializacion de los Mismos.

Por Parte de la Comunidad toma la Palabra la Sra Roselia Pardo donde Manifiesta que para ella como Comunidad es importante que se le de Solucion al Manejo de Aguas a lo largo del Corredor Vial Tramo #1 y Especificamente se Pueda llegar a un Acuerdo con el Manejo en el Prog 320 frente al Predio del Sr. William Ortiz teniendo en Cuenta que ella tambien se ve Afectada por el Paso de Aguas Por este Punto.

Por Parte del Contratista de obra a traves del Especialista Hidraulico se le Manifiesta a la Comunidad que tras Realizar una Verificacion en Campo, es fundamental encontrar una Solucion al Manejo de las Aguas que Provienen del Predio Privado de Sr. Manuel Guillermo Mora, Con el Fin de Disminuir el Caudal que llega a este Punto Especifico.

DESARROLLO DE LA REUNION

El especialista ha manifestado que mientras no se lleven Acabo estas Adecuaciones necesarias, será imposible lograr una Reducción efectiva del Caudal en esta Area, por lotanto, es importante Realizar Ciertas Adecuaciones en terreno y/o llevar a Cabo obras que Ayude a mitigar y disminuir el Caudal que Afecta a la Comunidad.
Esto con el fin de garantizar el Manejo Adecuado de las Aguas y Prevenir futuras problemas en este Punto del Tramo #1.
Por Parte de la Comunidad toma la Palabra el Sr. Wilkan Ortiz, Propietario del Predio que se ha Visto Afectado por la llegada de agua y lodo en este Punto. Esta en Desacuerdo con el Descole de Agua que se tiene Proyectado ya que esto podría Afectar Significativamente su Propiedad y todo lo que hay en ella, incluyendo Cultivo, Casa. El Sr Wilkan Manifesta que la entrada y/o Descole que Actualmente se evidencia nunca ha existido Anteriormente y que nunca Antes se había Presentado esta Situación de empozamiento y flujo de Agua frente a su Predio como lo que se ve Recientemente.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNION

Manifiesta que el Descole evidenciado Actualmente fue Realizado de Manera Manual Con el objetivo de Dar Solucion al Empozamiento Presentado Frente a su Propiedad y Para Contribuir a las obras que se esta ejecutando Actualmente en la Placa Huella, Permitiendo que estas Aguas fluyeran Adecuadamente.

Asi Mismo, ha insistido en que se debe llevar a Cabo una Reunion Con toda la Comunidad y el Propietario del Predio de Donde Provienen esta Aguas, el Sr. Manuel Guillermo Mora, para que el Pueda Ofrecer una Solucion a la Problematica Refiere que su Predio esta Siendo Afectado y que no esta Deacuerdo Con la Realizacion del Descole que Permita que toda esa Cantidad de Agua llegue a su terreno, por lo tanto solo Autoriza la Implementacion del Descole en la Medida en que se trate Unicamente del Caudal de lluvia, y el Agua que Provenga de la Cuneta del tramo de Placa Huella en Construccion.

Seguidamente se Realiza el Recorrido desde el Progresiva hasta Progresiva Con el fin de Socializar las Nuevas obras de Drenaje Proyectadas para Mitigar el Manejo de Aguas:

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	

FECHA (Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNION

(1) En el Pr0+810 Aproximadamente se ejecutara una Batea con el fin de descolar las Aguas que llegan a este Punto, esta se ejecutara de Acuerdo a lo establecido por el Manual de Obras de Drenaje del INVIAS.
Por Parte de la Interventoria se Realizan Algunas Observaciones a Dichas Diseños por lo que se debe Realizar el Ajuste al Mismo.

(2) En el Pr0+630 Aproximadamente se tiene proyectado Un Sumidero lateral, con el Borde Izquierdo Sentido Corozal – Entrada Principal, este evacuara las Aguas en la Esquina Borde Derecho entre Pr0+630 a Pr0+640.

(3) Frente al Predio de Sr William Ortiz se Ubicara descole en la Cuneta, Previa Autorizacion por Parte del Propietario. Segun el Cambio de Pendiente en el Tramo.

Durante la Reunion, se llevo a Cabo un Dialogo entre la Comunidad y el Sr. Manuel Guillermo Mora quien se ha Comprometido a Realizar las Adecuaciones en su Predio (Sector Via Altera) Frente al Punto de Referencia Pr0+410 en este Sentido a Manifestado que se Construira una Cuneta (Natural) a lo largo de la Via con el

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	
	FECHA	(Día / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

objetivo de dirigir las Aguas hacia una Alcantarilla Existente, que se encuentra Cerca a la Autopista Cucuta - Pamplona, Ademas se Compromete a Realizar Un Relleno en Dicho Sector, hacer Como Adecuar el Peralte de la Via en este Punto, esto tiene Como finalidad que las Aguas que lleguen a esa Area encauzen Adecuadamente a la Cuneta Natural que se ejecutara, buscando Asi Mitigar el Flujo de Agua que se presenta Actualmente.

Por Parte de la Comunidad se le solicita al Sr Manuel Guillermo Mora, que Realice estas Adecuaciones lo Antes Posible, Con el fin de Verificar el Nuevo Comportamiento de las Aguas en este Sector Durante la temporada de lluvias. La Comunidad Considera que es fundamental llevar a Acabo estas Actividades Con Prontitud. Asi Mismo por Parte de la Veeduria Ciudadana Vereda California en Cabeza de la Sra Jazmin Rolon Se solicita que esta Actividad debe Ser ejecutada por el Propietario del Predio Sr Guillermo Mora y no se exponga el Presupuesto del proyecto.

Se finaliza Reunion, Recordando los Compromisos por las Partes y se le requiere al Contratista la entrega de los Ajustes lo Antes Posible para que Sean Revisados por el especialista de la Interventoria y Avalados para Inicio de las Intervenciones.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	
		FECHA	(Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Entrega Ajuste Diseño	01/11/2024	Contratista de Obra

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Mario Otero	Pres. JAC	JAC Corozal	
Edgar Villegas P	Esp Hidraulico	UT Edivcal	
David Alvarez O.	Inspct. Interventl	Gavinco	
Alberto Vega P	Comunidad	JAC Corozal	
M. Guillermo Mena	Comunidad.	Caribpharma	
William Ortiz	Comunidad	California	
Pedro Alvarado.	Comunidad	Corozal	
Hector Camacho Mesa	Comunidad	Corozal	
William Quintero	Director Obra	UT EDIVIALTOSA	
Rosalia Pardo de P	Comunidad.	Corozal.	
Juan Alex Diaz Z	Prof Ambiental	GAVINCO	
Jairo A. Zarro	Esp. Hidráulico	Gavinco	
Yasmal Polo	Residente Residente	California	
Jose H. Tarres S.	Residente Int.	GAVINCO	

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 35
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. (Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: Contratos derivados de los convenios interadministrativos 1791-2021 (ABREGO), 1863-2021 (LA PLAYA DE BELEN), 1814-2021 y 1758 -2021 (OCAÑA), 1859-2021 (CACHIRA), 1861-2021 (HERRAN), 1878-2021 (PAMPLOMITA), 1821-2021 (PAMPLONITA, 1943-2021, 2052-2021 y 2033-2021 (GOBERNACION DE NTS)

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS

COMPROMISO DE ENTREGA DE INFORMES FINAL LA PRÓXIMA SEMANA CON TODOS LOS COMPONENTES DE OBRAS (HERRAN Y OCAÑA MORRISSON).
HACER REQUERIMIENTO PORQUE EL MUNICIPIO DE CACHIRA HA PRESENTADO SILENCIO CON EL TEMA DE LA SUSPENSION DEL CONTRATO DE OBRA.
PROGRAMAR REUNIÓN CON EL MUNICIPIO DE ABREGO PARA EL MARTES A LAS 9 AM PARA REVISAR EL TEMA DE UNA POSIBLE PRÓRROGA AL CONTRATO DE OBRA DURANTE LA VIGENCIA 2024.
REMITIR OFICIO AL INGENIERO WILMAR CON LA INFORMACION DEL VALOR EJECUTADO A DICIEMBRE DE 2024 Y EL SALDO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA QUE PASARIA PARA EL AÑO ENTRANTE.
PARA EL MES DE DICIEMBRE DE 2024 REALIZAR EL MISMO INFORME DEL 2033 ACTUALIZADO CON LOS MUNICIPIOS Y FOTOS DE LOS QUE TERMINAN A ESA FECHA.

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

SEGUIMIENTO A LOS PROYECTOS QUE HACEN PARTE DEL CONTRATO DE LA INTERVENTORIA N° 1053

DESARROLLO DEL COMITÉ DE OBRA

Norte de Santander 1053 del 2022.

El ingeniero Jairo inicia el comité explicando los cuadros resumen de los convenios en su estado actual.
1)Ocaña 1758 de 2021. Este contrato ya está liquidado, se espera que la próxima semana la interventoría envié el informe final. La alcaldía informo que por temas de vigencias de incorporación de los recursos no se ha podido pagar la ultima acta.

2)Herrán 1861 de 2021. La semana entrante la interventoría tiene cita con el secretario de planeación para la entrega y firma de las actas. La interventoría se compromete a entregar el informe final al INVIAS.

3)Pamplonita 1878 de 2021. La interventoría tiene cita el martes con la alcaldía para la liquidación. A la vez avanza con los documentos para el informe final.

4)Santiago 1821 de 2021. El lunes 21 de octubre se hizo recorrido con la comunidad, contratista, interventoría, personería y municipio se espera que devuelvan el acta firmada de recibido.

5)Ocaña 1814 de 2021. Este contrato ya terminó, en proceso de liquidación. La ingeniera Adriana está recolectando todos los documentos de liquidación para poder crear el informe final y remitirlo al INVIAS.

6)La Playa 1863 de 2021. Este contrato ya termino, la interventoría ya está consolidando la información. Se está haciendo las revisiones y observaciones de los planos récords por parte del especialista y componentes socio-ambientales lo cual se está recopilando la documentación para el informe final.

7)Gobernación 2052 de 2021. En proceso de liquidación. Se tenía programado reunión con la comunidad, pero por compromisos con otro convenio que se cruzaba se reagendo la visita ya que por parte de la gobernación tampoco podían asistir. Se reprograma con la intención que se haga el recorrido para la respectiva acta de recibo a satisfacción y hacer el cierre social.

8)Cachira 1859 de 2021. Este contrato termino el tiempo contractual, La interventoría solicito el tratamiento de los rendimientos financieros, pero hasta el momento no se ha tenido respuesta por parte del municipio, se va reiterar el comunicado.

9)Abrego convenio 1791 de 2021. En ejecución, La alcaldía convocó a la interventoría y al contratista para hacer recorrido de la obra el día 30 octubre. En esta semana llevan un avance de 19.93%, ejecutado en el Tramo de Santa Lucia- Canoas el 100% con 1150 metros de placa huella y 6 alcantarillas; Tramo de Brisas del Tarra - la Arenosa lleva ejecutado 658 metros de placa huella y 5 alcantarillas, de los cuales se especifican así:

-San Vicente: 415 m de placa huella
-San Juan: 190 m de placa huella
-Vega del Tigre: 53 m de placa huella
-San Luis: 0
-Milagros: 0
se tiene programado 55.48%, ejecutado 75.41%.

10)Gobernación 1943 de 2021.

Los Patios

El día de ayer se hizo visita de obra al municipio de los patios con el especialista hidráulico de la interventoría el ingeniero Jaime Zorro, en la visita estuvo presente la comunidad, la interventoría y contratista para poder definir el tema de las alcantarillas y construcción de sumideros laterales.
En este proyecto se tiene un avance del 50.92% con 2319.30 y 4 alcantarillas que serían 20%
-Tramo 1: 1576.40 m de placa huella
-Tramo 4: 28.80 m de placa huella
-Tramo 5: 714.10 m de placa huella

Arboledas
La comisión de la interventoría realizo visita de 2 días para revisar, verificar y observar todo lo de obra según cada componente social, ambiental y SST.
El contratista lleva ejecutado 4641.80 m de placa huella porcentaje de 67.43% y quince (15) alcantarillas con 20.27 %, lo cual se especifica a continuación por veredas y tramos activos.

Santo Domingo:
-Tramo 1: 359 metros
-Tramo 2: 130 metros
-Tramo 3: 202 metros
-Tramo: 4: 130 metros
-Tramo: 5: 209 metros

Volcán:
-Tramo 2: 173.4 metros
-Tramo 3: 51
-Tramo 4: 90 metros
-Tramo 5: 121 metros
Potreros:
-Tramo 1: 303 metros
-Tramo 2: 45.20 metros
Chicagua Bajo:
-Tramo 1: 79 metros
-Tramo 2: 370 metros
-Tramo 3: 12 metros
-Tramo 4: 150 metros
Rinconada:
-Tramo 1: 107 metros
-Tramo 2-1:162 metros
-Tramo 2-2: 38 metros.
Cinera:
-Tramo 1: 99.20 metros
-Tramo 2: 69 metros
-Tramo 3: 487 metros
-Tramo 4: 206 metros
Helechal:
-Tramo 2: 192 metros
-Tramo 3: 153 metros
Juan Bueno:
-Tramo 1: 319 metros
-Tramo 2: 199 metros
-Tramo 3: 186 metros

Gramalote.
El contratista lleva ejecutado 2508.80 m de placa huella porcentaje de 92.71% y catorce (14) alcantarillas 48.27%. El cual se especifica en las veredas
-Boyacá: en tramo 4 se ha ejecutado 1138 m
-San Isidro:
* Tramo 1: 13 m
* Tramo 2: 141 m
* Tramo 3: 80 m
* Tramo 4: 71 m
* Tramo 5: 712 m.
-Santa Anita: Tramo 2 se ha ejecutado 353.80 metros

El programado de este convenio es de 55.51% y ejecutado 57.19% Con un avance de 1.68%.
La interventoría dio respuesta al oficio de prorroga por 3 meses solicitado por el contratista, dejando como constancia que se está de acuerdo con el tiempo solicitado pero que se debe tramitar la prórroga de los convenios interinstitucionales.

11)Gobernación 2033 de 2021.

-Santiago. El contratista esta instalando las señales y esta semana se habilita el paso vehicular, la comunidad esta contenta con esta obra. Se ejecutó 390 m lineales y 3 alcantarillas con 16964.05 m2 de actividades de mejoramiento.

-Gramalote. En ejecución, hasta el momento lleva ejecutado 310 m lineales y ya hicieron todas las 4 alcantarillas con 15460 m2 actividades de mejoramiento, tiene un programado 84.41% ejecutado 91.82% y un avance de 7.41%. el contratista está entregando documentación a los profesionales de la interventoría y han dado aprobaciones a los componentes y también las respectivas observaciones.

-Villa Caro. Se firmó acta de inicio el 18 de octubre. El 24 de octubre se reunieron con el FARO en las instalaciones de la Gobernación en donde se decidió que el plazo de ejecución se termina el 31 de diciembre; el contratista enviará un comunicado con plan de contingencia en donde se compromete a terminar en la fecha mencionada, la gobernación y el FARO van a realizar un otrosí al contrato para modificarlo hasta el 31 de diciembre.

Se programa para el 29 de octubre la socialización de la obra. El contratista ya realizo los estudios y diseños comprometiéndose a entregarlos el 25 para que los especialistas puedan revisar y aprobar.

-Proceso de Liquidación se encuentra pendiente de documentación Herrán, Mutiscua, Cachira, Puerto Santander, Lourdes se les ha solicitado a los contratistas la entrega de los documentos pendientes a la interventoría para continuar con el proceso de liquidación.

-Convenios Liquidados: Salazar de las Palmas, Ricaurte, Pamplonita, Pamplona, Silos, San Cayetano, Zulia, Cacota y Villa de Rosario Se debe solicitar copia del paquete de liquidación para remitirlo al INVIAS.

Se deja como constancia que el ingeniero Wilmar Rangel va hacer visita y acompañamiento a las obras de Santiago, Villa Caro, Gramalote y Vereda California.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
REITERAR AL MUNICIPIO DE CACHIRA EL DIA DE HOY PARA QUE DEN RESPUESTA DE LOS RENDIMIENTOS FINANCIEROS.	25/10/2024	GAVINCO SAS
PROGRAMAR FECHA DE SOCIALIZACIÓN PARA EL MIERCOLES 30 DE OCTUBRE DE VILLA CARO.	30/10/2024	GAVINCO SAS
COMPROMISO DE ENTREGAR 5 INFORMES: ZULIA, SAN CAYETANO, VILLA DE ROSARIO, MORRISON Y HERRAN COMPROMISO	8/11/2024	GAVINCO SAS
SUBIR AL SECOP LOS INFORMES MENSUALES	30/10/2024	GAVINCO SAS
SOLICITAR AL INGENIERO WILMAR LAS ACTAS QUE HACEN FALTA.	25/10/2024	GAVINCO SAS

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 5/11/2024 (Día / Mes / Año)

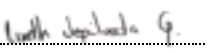
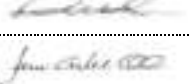
NOTAS:

1. Corresponde a la Interventoría ejercer el control y vigilancia de la obra, en consecuencia es el Interventor quien dirige los Comités de Obra.

2. Las decisiones tomadas en el presente Comité de Obra, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

3. Se firma la presente Acta de Comité de Obra bajo la responsabilidad expresa de quienes en él intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE COMITÉ DE OBRA ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
LIZETH OMAIRA SEPULVEDA.	COORDINADORA DE PROYECTO	GAVINCO S.A.S.	
DIEGO MAURICIO CAMARGO	INGENIERO DE APOYO	GAVINCO S.A.S.	
DIANA MARCELA ALFONSO	SECRETARIA	GAVINCO S.A.S.	
JAIRO ANDRES QUINTERO	DIRECTOR DE PROYECTO	GAVINCO S.A.S.	
CRISTIAN MAURICIO RODRIGUEZ	INGENIERO AUXILIAR	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.	
BRAYAN CAMILO CRIADO.	INGENIERO AUXILIAR	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS. - OCAÑA	
WILMAR RANGEL ROPERO	GESTOR TECNICO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INFORMES SEMANALES

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCION DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 4/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL - NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER — SEMANA No.: 16 del 27/09/2024 al 3/10/2024 — Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): **GOB-2033-SANTIAGO**

CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES (TIPO PLACA HUELLA)

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ
INTEGRANTES:
CONTRATO No. CD-FC-058-2023 — VALOR INICIAL: $ 731.291.151,02
FECHA DE INICIO: 14 DE JUNIO DE 2024 — VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 14 DE SEPTIEMBRE DE 2024 — VALOR ACUMULADO: $ 731.291.151,02
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 25 DE OCTUBRE DE 2024 — $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
INTEGRANTES:
CONTRATO No. 1053 DE 2022 — VALOR INICIAL: $ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO: 26 DE SEPTIEMBRE 2022 — VALOR ADICIONES: $ 268.536.435,20
VALOR ADICIONES: $ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31 DE DICIEMBRE 2024 — VALOR ACUMULADO: $ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31 DE DICIEMBRE 2024 — VALOR ANTICIPO: N/A
VALOR AMORTIZADO: N/A
SALDO POR AMORTIZAR: N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 731.291.151,02		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA		$ 731.291.151,02		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.435,20	$ 2.978.164.910,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.436,00	$ 2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA		$ (0,80)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 731.291.151,02	100,00%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 589.389.841,33	80,60%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 602.775.981,99	82,43%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (13.386.140,66)	-2,27%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 4.141.958,50	0,70%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 589.389.841,33	80,60%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 602.775.981,99	82,43%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (13.386.140,66)	-2,27%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 53.368.840,83	16,46%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 53.368.840,83	3,17%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 401.510.429,74

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-1001-24 - se realizo la aprobación del programa de obra.

INTERVENTORIA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.330.542.795,01	84,06%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.795,01	81,16%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA INVERSIÓN	$ 56.690.410,00	1,30%
EJECUTADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,30%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada %: 93,10% — Avance o Atraso Físico %: -35,03%
Meta Física Ejecutada %: 58,07%

	Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo 1 y Tramo 2	Total	%
	Estudios y diseños	UND	1			Prog	1,00	1,00	100,00%
						Ejec	0,50	0,50	50,00%
*	Construcción De Placa Huella	ML	380			Prog	353,78	353,78	93,10%
						Ejec	250,00	250,00	65,79%
*	Construcción De Alcantarillas	UND	3			Prog	3	3	93,10%
						Ejec	3	3	100,00%
*	Actividades de mantenimiento	m2	16964,05			Prog	16964,05	16964,05	100,00%
						Ejec	16964,05	16964,05	100,00%
						Prog			
						Ejec			
*						Prog			
						Ejec			

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retrocargador	1	100%
Motoniveladora 215 Hp	1	100%
Vibro compactador	1	100%
Volqueta	1	100%
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO: SI NO	
	LICENCIA AMBIENTAL SI NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO: SI NO	
	LICENCIA AMBIENTAL SI NO	

OBSERVACIONES: Mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-985, se solicito entrega de la documentación legal del proveedor de materiales pétreos.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSER VACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-985, se solicito entrega del Programa de adaptación de la guía ambiental - PAGA.

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	15	36
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	15	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	13	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 51

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

El día 25 de Junio de 2024, se realizó la socialización para dar a conocer el objeto del proyecto, valor, plazo y alcance.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Reiteración al contratista de entrega de documentación pendientes
Reiteración al contratista de entrega de documentación pendiente componente ambiental, social y de seguridad informes mensuales y trimestral

ACTIVIDADES TÉCNICAS

ACTIVIDADES REALIZADAS EN OBRA DEL 27 DE SEPTIEMBRE DE 2024 AL 03 DE OCTUBRE DE 2024

Durante la semana se reporta clima soleado.

Durante la semana se reportan las siguientes actividades:

Tramo 1:
- Excavaciones varias sin clasificar.
- Acero de refuerzo para la placa huella.
- Concreto resistencia 21 Mpa para riostras y huellas.
- Concreto Resistencia 14 MPa para piedra pegada.

Conforme al seguimiento de la programación de obra, a corte del 03 de octubre de 2024, se tiene un porcentaje programado acumulado del 80,60% vs 83,43% porcentaje ejecutado acumulado, actualmente se tiene un avance de obra de 1,8%.

Dese Interventoría se ha solicitado al contratista de obra aumentar rendimiento de obra con el fin de ejecutar el objeto contratado en el plazo contractual.

COMPONENTE AMBIENTAL

La interventoría durante la semana realiza seguimiento documental de la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.

COMPONENTE SOCIAL

La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.

Se le recomienda al contratista enviar la documentación inicial:

1. Realizar y enviar los formatos del documento PAGA
2. Las actas de vecindad.
3 Las evidencias fotográficas.
4. El informe mensual.
5. Anexos

COMPONENTE SST

Durante la semana la interventoría está a la espera de documentación y el informe del mes de agosto

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Realizar seguimiento a la ejecución de la obra, registro fotográfico, anotaciones diarias en la bitácora de obra, revisión de cantidades de obra, verificación de medidas de acuerdo a planos y seguimiento estricto a la reprogramación de obra con el fin de cumplir con el objeto contratado en el plazo contractual.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO VIGAS RIOSTRAS Y LOA HUELLAS.



CONCRETO DE RESISTENCIA 21 MPA



INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO Y CONCRETO DE 21 MPA.

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

De acuerdo a la Solicitud hecha al contratista de obra,para mejorar el rendimiento la en aras de nivelar el atraso de obra que se viene presentando, con el fin de garantizar la ejecución del proyecto, este atendió la observación y se refleja el rendimiento con un atraso mínimo de 1%.

Solicitar al contratista de obra, aumentar rendimiento de obra, con el fin de ejecutar el objeto contratado en el plazo contractual.

El contratista de obra, realizo la entrega de la reprogramación de obra, conforme a la prórroga No. 1 en tiempo.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ

Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCION DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 11/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL - NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER | SEMANA No.: 17 del 4/10/2024 al 10/10/2024 | Último Informe Semanal SI ☐

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): **GOB-2033-SANTIAGO**

CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES (TIPO PLACA HUELLA)

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	CD-FC-058-2023	VALOR INICIAL:	$ 731.291.151,02
FECHA DE INICIO:	14 DE JUNIO DE 2024	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	14 DE SEPTIEMBRE DE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 731.291.151,02
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	25 DE OCTUBRE DE 2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$ 268.536.435,20
		VALOR ADICIONES:	$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:	N/A
		VALOR AMORTIZADO:	N/A
		SALDO POR AMORTIZAR:	N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 731.291.151,02		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA		$ 731.291.151,02		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.435,20	$ 2.978.164.910,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.436,00	$ 2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA		$ (0,80)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 731.291.151,02	100,00%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 642.758.682,17	87,89%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 674.100.331,99	92,18%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ (31.341.649,82)	-4,88%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 4.141.958,50	0,64%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 642.758.682,17	87,89%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 674.100.331,99	92,18%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (31.341.649,82)	-4,88%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 53.368.840,83	16,46%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 53.368.840,83	3,17%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 401.510.429,74

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-1001-24 - se realizo la aprobación del programa de obra.

INTERVENTORIA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.387.233.205,01	84,06%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.795,01	81,16%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,30%
	$ 56.690.410,00	1,30%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada %: 93,10% | Avance o Atraso Físico %: -35,03%
Meta Física Ejecutada %: 58,07%

	Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
	Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo 1 y Tramo 2	Total	%
	Estudios y diseños	UND	1			Prog	1,00	1,00	100,00%
						Ejec	0,50	0,50	50,00%
*	Construcción De Placa Huella	ML	380			Prog	380,00	380,00	100,00%
						Ejec	365,00	365,00	96,05%
*	Construcción De Alcantarillas	UND	3			Prog	3	3	100,00%
						Ejec	3	3	100,00%
*	Actividades de mantenimiento	m2	16964,05			Prog	16964,05	16964,05	100,00%
						Ejec	16964,05	16964,05	100,00%
						Prog			
						Ejec			
*						Prog			
						Ejec			

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retrocargador	1	100%
Motoniveladora 215 Hp	1	100%
Vibro compactador	1	100%
Volqueta	1	100%
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO: SI	NO
	LICENCIA AMBIENTAL SI	NO
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO: SI	NO
	LICENCIA AMBIENTAL SI	NO

OBSERVACIONES: Mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-985, se solicito entrega de la documentación legal del proveedor de materiales pétreos.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI	NO	N/A	X
EMISIONES:	SI	NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI	NO	N/A	X

OBSER VACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-985, se solicito entrega del Programa de adaptación de la guía ambiental - PAGA.

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	15	36
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	15	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	13	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 51

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

El día 25 de Junio de 2024, se realizó la socialización para dar a conocer el objeto del proyecto, valor, plazo y alcance.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Reiteración al contratista de entrega de documentación pendientes

Reiteración al contratista de entrega de documentación pendiente componente ambiental, social y de seguridad informes mensuales y trimestral

ACTIVIDADES TÉCNICAS

ACTIVIDADES REALIZADAS EN OBRA DEL 04 DE OCTUBRE DE 2024 AL 10 DE OCTUBRE DE 2024

Durante la semana se reporta clima soleado.

Durante la semana se reportan las siguientes actividades:

Tramo 1:
- Excavaciones varias sin clasificar.
- Acero de refuerzo para la placa huella.
- Concreto resistencia 21 Mpa para riostras y huellas.
- Concreto Resistencia 14 MPa para piedra pegada.

Conforme al seguimiento de la programación de obra, a corte del 03 de octubre de 2024, se tiene un porcentaje programado acumulado del 80,60% vs 83,43% porcentaje ejecutado acumulado, actualmente se tiene un avance de obra de 1,8%.

Desde Interventoría se ha solicitado al contratista de obra aumentar rendimiento de obra con el fin de ejecutar el objeto contratado en el plazo contractual.

COMPONENTE AMBIENTAL

La interventoría durante la semana realiza seguimiento documental de la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.

COMPONENTE SOCIAL

La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.

Se le recomienda al contratista enviar la documentación inicial:

1. Realizar y enviar los formatos del documento PAGA
2. Las actas de vecindad.
3 Las evidencias fotográficas.
4. El informe mensual.
5. Anexos

COMPONENTE SST

Durante la semana la interventoría está a la espera de documentación y el informe del mes de agosto

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Realizar seguimiento a la ejecución de la obra, registro fotográfico, anotaciones diarias en la bitácora de obra, revisión de cantidades de obra, verificación de medidas de acuerdo a planos y seguimiento estricto a la reprogramación de obra con el fin de cumplir con el objeto contratado en el plazo contractual.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



TRAMO DE PLACA HUELLA TERMINADO LOSAS CONCRETO 21 MPA, CUNETAS Y BORDILLO.



INSTALACIÓN CONCRETO DE RESISTENCIA 21 CUNETAS Y BORDILLO y 14 MPA PIEDRA PEGADA



INSTALACIÓN DE CONCRETO DE 21 MPA Y 14 MPA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

De acuerdo a la Solicitud hecha al contratista de obra, para mejorar el rendimiento la en aras de nivelar el atraso de obra que se viene presentando, con el fin de garantizar la ejecución del proyecto, este atendió la observación y se refleja el rendimiento con un atraso mínimo de 1%.

Solicitar al contratista de obra, aumentar rendimiento de obra, con el fin de ejecutar el objeto contratado en el plazo contractual.

El contratista de obra, realizo la entrega de la reprogramación de obra, conforme a la prórroga No. 1 en tiempo.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ

Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 18/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL - NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER | SEMANA No.: 18 del 11/10/2024 al 17/10/2024 | Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA, ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): **GOB-2033-SANTIAGO**

CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES (TIPO PLACA HUELLA)

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	CD-FC-058-2023	VALOR INICIAL:	$ 731.291.151,02
FECHA DE INICIO:	14 DE JUNIO DE 2024	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	14 DE SEPTIEMBRE DE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 731.291.151,02
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	25 DE OCTUBRE DE 2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$ 268.536.435,20
		VALOR ADICIONES:	$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:	N/A
		VALOR AMORTIZADO:	N/A
		SALDO POR AMORTIZAR:	N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA		$ 731.291.151,02		
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA		$ 731.291.151,02		
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.435,20	$ 2.978.164.910,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.436,00	$ 2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA		$ (0,80)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 731.291.151,02	100,00%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 696.127.523,00	95,19%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 696.127.523,00	95,19%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 4.141.958,50	0,59%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 696.127.523,00	95,19%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 700.269.481,50	95,76%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ (4.141.958,50)	-0,59%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 53.368.840,83	16,46%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 53.368.840,83	3,17%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 401.510.429,74

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-1001-24 - se realizo la aprobación del programa de obra.

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

INTERVENTORIA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.500.614.025,01	84,06%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	81,16%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,30%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,30%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada %: 93,10% | Avance o Atraso Físico %: -35,03%
Meta Física Ejecutada %: 58,07%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo 1 y Tramo 2	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1,00	1,00	100,00%
					Ejec	0,50	0,50	50,00%
* Construcción De Placa Huella	ML	380			Prog	390,00	390,00	100,00%
					Ejec	390,00	390,00	100,00%
* Construcción De Alcantarillas	UND	3			Prog	3	3	100,00%
					Ejec	3	3	100,00%
* Actividades de mantenimiento	m2	16964,05			Prog	16964,05	16964,05	100,00%
					Ejec	16964,05	16964,05	100,00%
					Prog			
					Ejec			
*					Prog			
					Ejec			

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retrocargador	1	100%
Motoniveladora 215 Hp	1	100%
Vibro compactador	1	100%
Volqueta	1	100%
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR (n):
TRAMO Y/O SECTOR 2:

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO: SI ____ NO ____	
	LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO: SI ____ NO ____	
	LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____	

OBSERVACIONES: Mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-985, se solicito entrega de la documentación legal del proveedor de materiales pétreos.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI	NO	N/A	X
EMISIONES:	SI	NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI	NO	N/A	X

OBSER VACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Mediante comunicación GIC-INVIAS-NTS-985, se solicito entrega del Programa de adaptación de la guía ambiental - PAGA.

OBSERVACIONES:

V. GESTION SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	15	36
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	15	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	13	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 51

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

El día 25 de Junio de 2024, se realizó la socialización para dar a conocer el objeto del proyecto, valor, plazo y alcance.

VI. GESTION PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Reiteración al contratista de entrega de documentación pendientes

Reiteración al contratista de entrega de documentación pendiente componente ambiental, social y de seguridad informes mensuales y trimestral

ACTIVIDADES TÉCNICAS

ACTIVIDADES REALIZADAS EN OBRA DEL 11 DE OCTUBRE DE 2024 AL 17 DE OCTUBRE DE 2024

Durante la semana se reporta clima soleado.

Durante la semana se reportan las siguientes actividades:

Tramo 1:
- Excavaciones varias sin clasificar.
- Acero de refuerzo para la placa huella.
- Concreto resistencia 21 Mpa para riostras y huellas.
- Concreto Resistencia 14 MPa para piedra pegada.

Conforme al seguimiento de la programación de obra, a corte del 03 de octubre de 2024, se tiene un porcentaje programado acumulado del 80,60% vs 83,43% porcentaje ejecutado acumulado, actualmente se tiene un avance de obra de 1,8%.

Desde Interventoría se ha solicitado al contratista de obra aumentar rendimiento de obra con el fin de ejecutar el objeto contratado en el plazo contractual.

COMPONENTE AMBIENTAL

La interventoría durante la semana realiza seguimiento documental de la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.

COMPONENTE SOCIAL

La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.

Se le recomienda al contratista enviar la documentación inicial:
1. Realizar y enviar los formatos del documento PAGA
2. Las actas de vecindad.
3 Las evidencias fotográficas.
4. El informe mensual.
5. Anexos

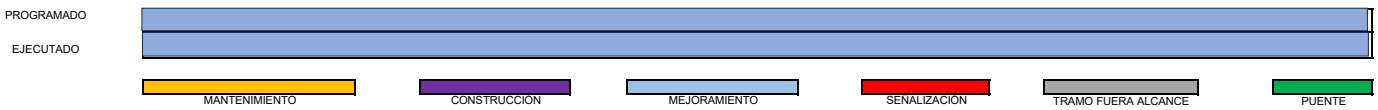
COMPONENTE SST

Durante la semana la interventoría está a la espera de documentación y el informe del mes de agosto

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Realizar seguimiento a la ejecución de la obra, registro fotográfico, anotaciones diarias en la bitácora de obra, revisión de cantidades de obra, verificación de medidas de acuerdo a planos y seguimiento estricto a la reprogramación de obra con el fin de cumplir con el objeto contratado en el plazo contractual.

X. ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS VS METAS FISICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



TRAMO DE PLACA HUELLA TERMINADO LOSAS CONCRETO 21 MPA, CUNETAS Y BORDILLO.



TRAMO DE PLACA HUELLA TERMINADO CONCRETO 21 CUNETAS Y BORDILLO y 14 MPA PIEDRA PEGADA



TRAMO DE PLACA HUELLA TERMINADO

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

De acuerdo a la Solicitud hecha al contratista de obra, para mejorar el rendimiento la en aras de nivelar el atraso de obra que se viene presentando, con el fin de garantizar la ejecución del proyecto, este atendió la observación y se refleja el rendimiento con un atraso mínimo de 1%.

Solicitar al contratista de obra, aumentar rendimiento de obra, con el fin de ejecutar el objeto contratado en el plazo contractual.

el contratista de obra, realizo la entrega de la reprogramación de obra, conforme a la prórroga No. 1 en tiempo.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ

Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 4/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL - NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: ORTE DE SANTANDE | SEMANA No.: 8 del 27/09/2024 al 3/10/2024 | Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA -ZUMBADOR, MUNICIPIO GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): **GOB.-2033-GRAMALOTE**

CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES (TIPO PLACA HUELLA)

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE SAS			GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S			
INTEGRANTES:							
CONTRATO No.	CD-FC-081-2023	VALOR INICIAL:	$ 666.564.206,31	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$	4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	05 DE AGOSTO DE 2024	VALOR ADICIONES:	$ -	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$	268.536.435,20
					VALOR ADICIONES:	$	500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	05 DE NOVIEMBRE DE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 666.564.206,31	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$	5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	05 DE NOVIEMBRE DE 2024		$ -	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:		N/A
			$ -		VALOR AMORTIZADO:		N/A
			$ -		SALDO POR AMORTIZAR:		N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023		2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA				
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.435,20	$ 2.978.164.910,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.436,00	$ 2.252.006.360,49	
	SALDO DE VIGENCIA		$ (0,80)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 666.564.206,31	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 318.956.425,78	47,85%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 423.074.352,40	63,47%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 104.117.926,62	15,62%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 11.974.026,60	1,80%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 318.956.425,78	47,85%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 435.048.379,00	65,27%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 116.091.953,23	17,42%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.317.636,40	1,70%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 21.481.100,40	3,22%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se encuentra en revisión el balance financiero con la definición del alcance físico entregado por el contratista de obra del contrato No. CD-FC-O81-2023. Para revisión y concepto por parte del interventores alcance contemplado en el componente de estudios y diseños considera la sumatoria del valor del ajuste a los estudios y diseños con IVA incluido más el valor del (GISAP) Generación Integral de Proyectos Socioambiental.

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

En el mes:	
Acumulado:	

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.330.542.795,01	85,64%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.795,01	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,12%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,12%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada %: 47,85% | Avance o Atraso Físico %: 17,42%
Meta Física Ejecutada %: 65,27%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1,00	1,0	100%
					Ejec	0,30	0,3	30%
* Construcción De Placa Huella	ML	350			Prog	350,00	350,0	100,00%
					Ejec	220,00	220,0	62,86%
* Construcción De Alcantarillas	UND	4			Prog	4,00	4,0	100,00%
					Ejec	4,000	4,0	100,00%
* Actividades de mantenimiento	m2	15460,91			Prog	15460,91	15460,9	100,00%
					Ejec	12000,00	12000,0	77,62%
Señalización vertical.	UND	8			Prog	8,00	8,0	100,00%
					Ejec			
* Transporte	M3/KM	1500,05			Prog	1500,05	1500,1	100,00%
					Ejec	1500,05	1500,1	100,00%

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Mezcladora concreto 1 bulto	1	100%
Vibro compactador 7 Ton.	1	100%
Compactador manual	1	100%
Motoniveladora 215 Hp	1	100%
Vibrador concreto 3 Hp	1	100%
Aspersor manual 20 lts	1	100%
Carrotanque de agua	1	100%
Cizalla manual de 90 cm	1	100%
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).El alcance contemplado en el componente de estudios y diseños considera la sumatoria del valor del ajuste a los estudios y diseños con IVA incluido más el valor del (GISAP) Generación Integral de Proyectos Socioambiental. Se realiza corrección de errores de digitación.

TRAMO Y/O SECTOR 1: 350 M
TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSER VACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTION SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	12
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	8	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	8	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 20

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

OBSERVACIONES:

VI. GESTION PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

La interventoría hace revisión de avance de obra y documentos solicitados presentado por el contratista de obra para emisión de conceptos por la interventoría.

Se hacen requerimientos a observaciones hechas para subsanación por parte del contratista.

ACTIVIDADES TECNICAS

El contratista continua realizando actividades de instalación de concretos de 21 Mpa huellas, cunetas y bordillos y concreto de 14 Mpa para piedra pegada.

Se hacen recomendaciones para el desarrollo de actividades realizadas por parte del contratista de acuerdo a especificaciones técnicas.

Se hacen observaciones componentes social, ambiental y de seguridad de la interventoría revisando así los respectivos cumplimientos

COMPONENTE SST

La interventoría realizó recorrido en obra evidenciando el uso de los implementos de seguridad para el personal de obra.

COMPONENTE SOCIAL

Durante la semana la interventoría realiza recorrido de obra con el fin de verificar el cumplimiento del componente social y se solicita al contratista de obra la entrega de la documentación PAGA, aplicando los subprogramas desde la Gestión Social.

La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo y que tengan sus implementos de seguridad.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar el avance de obra según lo presentado en el cronograma de actividades de obra.

Hacer seguimiento y acompañamiento en la ejecución de las actividades contratadas con los componentes técnico, ambiental, social y de seguridad y salud en el trabajo

Realizar entrega de la documentación pendiente por parte del contratista de obra.

X. ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS VS METAS FISICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



Instalación de acero y concreto 21 Mpa huellas vereda la Garza-Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023



Instalación de concreto 21 Mpa vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023



Instalación concreto 14 Mpa placa huella vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

Se reviso y aprobó al contratista de obra la entrega de los documentos precontractuales para revisión y emisión de conceptos por la interventoría

Seguimiento estricto a la programación de obra, en aras de cumplir con el objeto contratado en el plazo contractual.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 11/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL - NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ORTE DE SANTANDE — SEMANA No.: 9 del 4/10/2024 al 10/10/2024 Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA -ZUMBADOR, MUNICIPIO GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): **GOB-2033-GRAMALOTE**

CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES (TIPO PLACA HUELLA)

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE SAS				GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S		
INTEGRANTES:							
CONTRATO No.	CD-FC-081-2023	VALOR INICIAL:	$ 666.564.206,31		1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	05 DE AGOSTO DE 2024	VALOR ADICIONES:	$ -		26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$ 268.536.435,20
						VALOR ADICIONES:	$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	05 DE NOVIEMBRE DE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 666.564.206,31		31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	05 DE NOVIEMBRE DE 2024		$ -		31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:	N/A
			$ -			VALOR AMORTIZADO:	N/A
			$ -			SALDO POR AMORTIZAR:	N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023		2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA				
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.435,20	$ 2.978.164.910,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.436,00	$ 2.252.006.360,49	
	SALDO DE VIGENCIA		$ (0,80)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 666.564.206,31	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 395.745.868,86	59,37%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 491.481.069,40	73,73%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 95.735.200,54	14,36%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 11.974.026,60	1,80%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 395.745.868,86	59,37%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 503.455.096,00	75,53%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 107.709.227,14	16,16%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.317.636,40	1,70%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 21.481.100,40	3,22%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se encuentra en revisión el balance financiero con la definición del alcance físico entregado por el contratista de obra del contrato No. CD-FC-081-2023. Para revisión y concepto por parte del interventor. El alcance contemplado en el componente de estudios y diseños considera la sumatoria del valor del ajuste a los estudios y diseños con IVA incluido más el valor del (GISAP) Generación Integral de Proyectos Socioambiental.

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

En el mes:
Acumulado:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.387.233.205,01	86,76%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,12%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,12%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada %: 59,37% — Avance o Atraso Físico %: 16,16%
Meta Física Ejecutada %: 75,53%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1,00	1,00	100%
					Ejec	0,50	0,50	50%
* Construcción De Placa Huella	ML	350			Prog	350,00	350,00	100,00%
					Ejec	240,00	240,00	68,57%
* Construcción De Alcantarillas	UND	4			Prog	4,00	4,00	100,00%
					Ejec	4,000	4,000	100,00%
* Actividades de mantenimiento	m2	15460,91			Prog	15460,91	15460,91	100,00%
					Ejec	15460,91	15460,91	100,00%
Señalización vertical.	UND	8			Prog	8,00	8,00	100,00%
					Ejec			
* Transporte	M3/KM	1500,05			Prog	1500,05	1500,05	100,00%
					Ejec	1500,05	1500,05	100,00%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).El alcance contemplado en el componente de estudios y diseños considera la sumatoria del valor del ajuste a los estudios y diseños con IVA incluido más el valor del (GISAP) Generación Integral de Proyectos Socioambiental. Se realiza corrección de errores de digitación.

TRAMO Y/O SECTOR 1: 350 M
TRAMO Y/O SECTOR (n):

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Mezcladora concreto 1 bulto	1	100%
Vibro compactador 7 Ton.	1	100%
Compactador manual	1	100%
Motoniveladora 215 Hp	1	100%
Vibrador concreto 3 Hp	1	100%
Aspersor manual 20 lts	1	100%
Carrotanque de agua	1	100%
Cizalla manual de 90 cm	1	100%
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSER VACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	12
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	8	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	8	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 20

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

La interventoría hace revisión de avance de obra y documentos solicitados presentado por el contratista de obra para emisión de conceptos por la interventoría.

Se hacen requerimientos a observaciones hechas para subsanación por parte del contratista.

ACTIVIDADES TÉCNICAS

El contratista continua realizando actividades de instalación de concretos de 21 Mpa huellas, cunetas y bordillos y concreto de 14 Mpa para piedra pegada.

Se hacen recomendaciones para el desarrollo de actividades realizadas por parte del contratista de acuerdo a especificaciones técnicas.

Se hacen observaciones componentes social, ambiental y de seguridad de la interventoría revisando así los respectivos cumplimientos

COMPONENTE SST

La interventoría realizó recorrido en obra evidenciando el uso de los implementos de seguridad para el personal de obra.

COMPONENTE SOCIAL

Durante la semana la interventoría realiza recorrido de obra con el fin de verificar el cumplimiento del componente social y se solicita al contratista de obra la entrega de la documentación PAGA, aplicando los subprogramas desde la Gestión Social.

La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo y que tengan sus implementos de seguridad.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar el avance de obra según lo presentado en el cronograma de actividades de obra.

Hacer seguimiento y acompañamiento en la ejecución de las actividades contratadas con los componentes técnico, ambiental, social y de seguridad y salud en el trabajo

Realizar entrega de la documentación pendiente por parte del contratista de obra.

X. ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS VS METAS FISICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



Instalación de acero y concreto 21 Mpa huellas vereda la Garza-Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023



Instalación de concreto 21 Mpa vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023



Instalación concreto 14 Mpa placa huella vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

Se reviso y aprobó al contratista de obra la entrega de los documentos precontractuales para revisión y emisión de conceptos por la interventoría

Seguimiento estricto a la programación de obra, en aras de cumplir con el objeto contratado en el plazo contractual

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 18/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL - NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ORTE DE SANTANDE — SEMANA No.: 10 del 11/10/2024 al 17/10/2024 — Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA -ZUMBADOR, MUNICIPIO GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): **GOB-2033-GRAMALOTE**

CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES (TIPO PLACA HUELLA)

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE SAS			GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S			
INTEGRANTES:							
CONTRATO No.	CD-FC-081-2023	VALOR INICIAL:	$ 666.564.206,31	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$	4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	05 DE AGOSTO DE 2024	VALOR ADICIONES:	$ -	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$	268.536.435,20
					VALOR ADICIONES:	$	500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	05 DE NOVIEMBRE DE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 666.564.206,31	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$	5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	05 DE NOVIEMBRE DE 2024		$ -	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:		N/A
			$ -		VALOR AMORTIZADO:		N/A
			$ -		SALDO POR AMORTIZAR:		N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA				
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.435,20	$ 2.978.164.910,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.436,00	$ 2.252.006.360,49	
	SALDO DE VIGENCIA		$ (0,80)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 666.564.206,31	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 474.587.201,07	71,20%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 539.347.419,40	80,91%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 64.760.218,33	9,72%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ 11.974.026,60	1,80%
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 474.587.201,07	71,20%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 551.321.446,00	82,71%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 76.734.244,94	11,51%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.317.636,40	1,70%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 21.481.100,40	3,22%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se encuentra en revisión el balance financiero con la definición del alcance físico entregado por el contratista de obra del contrato No. CD-FC-O81-2023. Para revisión y concepto por parte del interventores alcance contemplado en el componente de estudios y diseños considera la sumatoria del valor del ajuste a los estudios y diseños con IVA incluido más el valor del (GISAP) Generación Integral de Proyectos Socioambiental.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.500.614.025,01	89,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 65.738.700,44	1,30%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 65.738.700,44	1,30%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

En el mes:
Acumulado:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada %: 71,20% — Avance o Atraso Físico %: 11,51%
Meta Física Ejecutada %: 82,71%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1,00	1,00	100%
					Ejec	0,50	0,50	50%
* Construcción De Placa Huella	ML	350			Prog	350,00	350,00	100,00%
					Ejec	280,00	280,00	80,00%
* Construcción De Alcantarillas	UND	4			Prog	4,00	4,00	100,00%
					Ejec	4,000	4,000	100,00%
* Actividades de mantenimiento	m2	15460,91			Prog	15460,91	15460,91	100,00%
					Ejec	15460,91	15460,91	100,00%
Señalización vertical.	UND	8			Prog	8,00	8,00	100,00%
					Ejec			
* Transporte	M3/KM	1500,05			Prog	1500,05	1500,05	100,00%
					Ejec	1500,05	1500,05	100,00%

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Mezcladora concreto 1 bulto	1	100%
Vibro compactador 7 Ton.	1	100%
Compactador manual	1	100%
Motoniveladora 215 Hp	1	100%
Vibrador concreto 3 Hp	1	100%
Aspersor manual 20 lts	1	100%
Carrotanque de agua	1	100%
Cizalla manual de 90 cm	1	100%
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).El alcance contemplado en el componente de estudios y diseños considera la sumatoria del valor del ajuste a los estudios y diseños con IVA incluido más el valor del (GISAP) Generación Integral de Proyectos Socioambiental. Se realiza corrección de errores de digitación.

TRAMO Y/O SECTOR 1: 350 m
TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSER VACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTION SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	12
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	8	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	8	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 20

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

OBSERVACIONES:

VI. GESTION PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	N/A
AVALÚOS APROBADOS:	N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS:	N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

_ la interventoría hace observación de avance de obra y revisión de documentos solicitados presentado por el contratista de obra para emisión de conceptos.

se hacen requerimientos a observaciones hechas para subsanación por parte del contratista.

ACTIVIDADES TECNICAS

El contratista continua realizando actividades de instalación de concretos de 21 Mpa huellas, cunetas y bordillos y concreto de 14 Mpa para piedra pegada.

Se hacen recomendaciones para el desarrollo de actividades realizadas por parte del contratista de acuerdo a especificaciones técnicas.

Se hacen observaciones componentes social, ambiental y de seguridad de la interventoría revisando así los respectivos cumplimientos

COMPONENTE SST

La interventoría realizó recorrido en obra evidenciando el uso de los implementos de seguridad para el personal de obra.

COMPONENTE SOCIAL

Durante la semana la interventoría realiza recorrido de obra con el fin de verificar el cumplimiento del componente social y se solicita al contratista de obra la entrega de la documentación PAGA, aplicando los subprogramas desde la Gestión Social.

La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo y que tengan sus implementos de seguridad.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar el avance de obra según lo presentado en el cronograma de actividades de obra.

Hacer seguimiento y acompañamiento en la ejecución de las actividades contratadas con los componentes técnico, ambiental, social y de seguridad y salud en el trabajo

Realizar entrega de la documentación pendiente por parte del contratista de obra.

X. ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS VS METAS FISICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Replanteo para instalación de acero vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023



Instalación de concreto 21 Mpa vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023



Instalación concreto de 21 Mpa y 14 Mpa placa huella vereda la Garza-Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

Se reviso y aprobó al contratista de obra la entrega de los documentos precontractuales para revisión y emisión de conceptos por la interventoría

Seguimiento estricto a la programación de obra, en aras de cumplir con el objeto contratado en el plazo contractual.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ

Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 25/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL - NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ORTE DE SANTANDE — SEMANA No.: 11 del 18/10/2024 al 24/10/2024 — Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA -ZUMBADOR, MUNICIPIO GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): **GOB-2033-GRAMALOTE**

CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES (TIPO PLACA HUELLA)

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE SAS			GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S			
INTEGRANTES:							
CONTRATO No.	CD-FC-081-2023	VALOR INICIAL:	$ 666.564.206,31	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$	4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	05 DE AGOSTO DE 2024	VALOR ADICIONES:	$ -	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$	268.536.435,20
					VALOR ADICIONES:	$	500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	05 DE NOVIEMBRE DE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 666.564.206,31	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$	5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	05 DE NOVIEMBRE DE 2024		$ -	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:		N/A
			$ -		VALOR AMORTIZADO:		N/A
			$ -		SALDO POR AMORTIZAR:		N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023		2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA				
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.435,20	$ 2.978.164.910,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.436,00	$ 2.252.006.360,49	
	SALDO DE VIGENCIA		$ (0,80)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 666.564.206,31	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 562.628.088,91	84,41%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 600.074.144,40	90,02%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 37.446.055,49	5,62%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 11.974.026,60	1,80%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 562.628.088,91	84,41%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 612.048.171,00	91,82%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 49.420.082,09	7,41%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.317.636,40	1,70%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 21.481.100,40	3,22%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se encuentra en revisión el balance financiero con la definición del alcance físico entregado por el contratista de obra del contrato No. CD-FC-O81-2023. Para revisión y concepto por parte del interventores alcance contemplado en el componente de estudios y diseños considera la sumatoria del valor del ajuste a los estudios y diseños con IVA incluido más el valor del (GISAP) Generación Integral de Proyectos Socioambiental.

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.511.952.107,01	89,23%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 65.738.700,44	1,30%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 65.738.700,44	1,30%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada %: 84,41% — Avance o Atraso Físico %: 7,41%
Meta Física Ejecutada %: 91,82%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1,00	1,00	100%
					Ejec	0,50	0,50	50%
* Construcción De Placa Huella	ML	350			Prog	350,00	350,00	100,00%
					Ejec	310,00	310,00	88,57%
* Construcción De Alcantarillas	UND	4			Prog	4,00	4,00	100,00%
					Ejec	4,000	4,000	100,00%
* Actividades de mantenimiento	m2	15460,91			Prog	15460,91	15460,91	100,00%
					Ejec	15460,91	15460,91	100,00%
Señalización vertical.	UND	8			Prog	8,00	8,00	100,00%
					Ejec			
* Transporte	M3/KM	1500,05			Prog	1500,05	1500,05	100,00%
					Ejec	1500,05	1500,05	100,00%

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Mezcladora concreto 1 bulto	1	100%
Vibro compactador 7 Ton.	1	100%
Compactador manual	1	100%
Motoniveladora 215 Hp	1	100%
Vibrador concreto 3 Hp	1	100%
Aspersor manual 20 lts	1	100%
Carrotanque de agua	1	100%
Cizalla manual de 90 cm	1	100%
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).El alcance contemplado en el componente de estudios y diseños considera la sumatoria del valor del ajuste a los estudios y diseños con IVA incluido más el valor del (GISAP) Generación Integral de Proyectos Socioambiental. Se realiza corrección de errores de digitación.

TRAMO Y/O SECTOR 1: 350 M
TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO:	SI	NO	
	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSER VACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTION SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	12
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	8	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	8	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 20

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

OBSERVACIONES:

VI. GESTION PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

La interventoría hace observación de avance de obra y revisión de documentos solicitados presentado por el contratista de obra para emisión de conceptos.

Se realizan requerimientos a observaciones hechas para subsanación por parte del contratista.

ACTIVIDADES TÉCNICAS

El contratista continua realizando actividades de instalación de concretos de 21 Mpa huellas, cunetas y bordillos y concreto de 14 Mpa para piedra pegada.

Se hacen recomendaciones para el desarrollo de actividades realizadas por parte del contratista de acuerdo a especificaciones técnicas.

Se hacen observaciones componentes social, ambiental y de seguridad de la interventoría revisando así los respectivos cumplimientos

COMPONENTE SST

La interventoría realizó recorrido en obra evidenciando el uso de los implementos de seguridad para el personal de obra.

COMPONENTE SOCIAL

Durante la semana la interventoría realiza recorrido de obra con el fin de verificar el cumplimiento del componente social y se solicita al contratista de obra la entrega de la documentación PAGA, aplicando los subprogramas desde la Gestión Social.

La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo y que tengan sus implementos de seguridad.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Continuar el avance de obra según lo presentado en el cronograma de actividades de obra.

Realizar seguimiento y acompañamiento en la ejecución de las actividades contratadas con los componentes técnico, ambiental, social y de seguridad y salud en el trabajo

Realizar entrega de la documentación pendiente por parte del contratista de obra.

X. ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS VS METAS FISICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



INSTALACIÓN CONCRETO DE 21 MPA vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023



INSTALACIÓN CONCRETO DE 21 MPA vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023



INSTALACIÓN CONCRETO DE 21 MPA y 14 Mpa PLACA HUELLA vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

Se reviso y aprobó al contratista de obra la entrega de los documentos precontractuales.

Seguimiento estricto a la programación de obra, en aras de cumplir con el objeto contratado en el plazo contractual.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCION DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL - NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ORTE DE SANTANDE — SEMANA No.: 12 del 25/10/2024 al 31/10/2024 Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA -ZUMBADOR, MUNICIPIO GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato): **GOB-2033-GRAMALOTE**

CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES (TIPO PLACA HUELLA)

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE SAS			GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S	
INTEGRANTES:					
CONTRATO No.	CD-FC-081-2023	VALOR INICIAL:	$ 666.564.206,31	1053 DE 2022	VALOR INICIAL: $ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	05 DE AGOSTO DE 2024	VALOR ADICIONES:	$ -	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES: $ 268.536.435,20
					VALOR ADICIONES: $ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	05 DE NOVIEMBRE DE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 666.564.206,31	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO: $ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	17 DE NOVIEMBRE DE 2024		$ -	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO: N/A
			$ -		VALOR AMORTIZADO: N/A
			$ -		SALDO POR AMORTIZAR: N/A -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023		2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA				
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA				
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.435,20	$ 2.978.164.910,00	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000,00	$ 2.038.536.436,00	$ 2.252.006.360,49	
	SALDO DE VIGENCIA		$ (0,80)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 666.564.206,31	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 634.511.700,00	95,19%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 634.511.700,00	95,19%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 11.974.026,60	1,80%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 634.511.700,00	95,19%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 646.485.726,60	96,99%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 11.974.026,60	1,80%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 11.317.636,40	1,70%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 21.481.100,40	3,22%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
		X

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA: $ -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Se encuentra en revisión el balance financiero con la definición del alcance físico entregado por el contratista de obra del contrato No. CD-FC-081-2023. Para revisión y concepto por parte del interventores alcance contemplado en el componente de estudios y diseños considera la sumatoria del valor del ajuste a los estudios y diseños con IVA incluido más el valor del (GISAP) Generación Integral de Proyectos Socioambiental.

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

En el mes:
Acumulado:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.557.304.435,01	90,12%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 45.352.328,00	0,90%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 45.352.328,00	0,90%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada % 95,19% — Avance o Atraso Físico % 1,80%
Meta Física Ejecutada % 96,99%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada			
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1,00	1,00	100%
					Ejec	0,50	0,50	50%
* Construcción De Placa Huella	ML	360			Prog	360,00	360,00	100,00%
					Ejec	360,00	360,00	100,00%
* Construcción De Alcantarillas	UND	4			Prog	4,00	4,00	100,00%
					Ejec	4,000	4,000	100,00%
* Actividades de mantenimiento	m2	15460,91			Prog	15460,91	15460,91	100,00%
					Ejec	15460,91	15460,91	100,00%
Señalización vertical.	UND	8			Prog	8,00	8,00	100,00%
					Ejec			
* Transporte	M3/KM	1500,05			Prog	1500,05	1500,05	100,00%
					Ejec	1500,05	1500,05	100,00%

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Mezcladora concreto 1 bulto	1	100%
Vibro compactador 7 Ton.	1	100%
Compactador manual	1	100%
Motoniveladora 215 Hp	1	100%
Vibrador concreto 3 Hp	1	100%
Aspersor manual 20 lts	1	100%
Carrotanque de agua	1	100%
Cizalla manual de 90 cm	1	100%
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).El alcance contemplado en el componente de estudios y diseños considera la sumatoria del valor del ajuste a los estudios y diseños con IVA incluido más el valor del (GISAP) Generación Integral de Proyectos Socioambiental. Se realiza corrección de errores de digitación.

TRAMO Y/O SECTOR 1: 350 M
TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTION AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:
PERMISO MINERO: SI NO — DISPONIBLE
LICENCIA AMBIENTAL: SI NO

UBICACIÓN:
PERMISO MINERO: SI NO
LICENCIA AMBIENTAL: SI NO

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI	NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI	NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI	NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI	NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI	NO	N/A	X
EMISIONES:	SI	NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI	NO	N/A	X

OBSERVACIONES:

OBSER VACIONES:

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	8	12
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	8	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	8	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 20

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

_ la interventoría hace observación de avance de obra y revisión de documentos solicitados presentado por el contratista de obra para emisión de conceptos.

se hacen requerimientos a observaciones hechas para subsanación por parte del contratista.

ACTIVIDADES TECNICAS

El contratista continua realizando actividades de instalación de concretos de 21 Mpa huellas, cunetas y bordillos y concreto de 14 Mpa para piedra pegada.

Se hacen recomendaciones para el desarrollo de actividades realizadas por parte del contratista de acuerdo a especificaciones técnicas.

Se hacen observaciones componentes social, ambiental y de seguridad de la interventoría revisando así los respectivos cumplimientos

COMPONENTE SST

_la interventoría realizó recorrido en obra evidenciando el uso de los implementos de seguridad para el personal de obra.

COMPONENTE SOCIAL

_Durante la semana la interventoría realiza recorrido de obra con el fin de verificar el cumplimiento del componente social y se solicita al contratista de obra la entrega de la documentación PAGA, aplicando los subprogramas desde la Gestión Social.

_La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de obra, evidenciando la presencia del personal de trabajo y que tengan sus implementos de seguridad.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

_Continuar el avance de obra según lo presentado en el cronograma de actividades de obra.

_Hacer seguimiento y acompañamiento en la ejecución de las actividades contratadas con los componentes técnico, ambiental, social y de seguridad y salud en el trabajo

_Realizar entrega de la documentación pendiente por parte del contratista de obra.

X. ESQUEMA GRAFICO AVANCE METAS FISICAS PROGRAMADAS VS METAS FISICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRAFICO



INSTALACIÓN CONCRETO DE 21 MPA vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023



Instalación de concreto 21 Mpa vereda la Garza- Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023



Instalación concreto de 21 Mpa y 14 Mpa placa huella vereda la Garza-Zumbador . Cto. CD-FC-071-2023

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

Se reviso y aprobó al contratista de obra la entrega de los documentos precontractuales para revisión y emisión de conceptos por la interventoría

Seguimiento estricto a la programación de obra, en aras de cumplir con el objeto contratado en el plazo contractual.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 4/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER — SEMANA No.: 70 del 27/09/2024 al 3/10/2024 Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO — **GOBERNACIÓN - 1943**

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
PLACA HUELLA EN LA VÍAS DE PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

PLACA HUELLA EN LA VÍAS DE PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATO DE OBRA:				CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590			INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S		
INTEGRANTES:				INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	02590 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 16.898.027.326,00	CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	10 DE ABRIL DE 2023	VALOR ADICIONES:	$ 7.565.000.000,00	FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$ 268.536.435,20
						VALOR ADICIONES:	$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	9 DE DICIEMBRE DE 2023	VALOR ACUMULADO:	$ 24.463.027.326,00	FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE DE 2024		$ -	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:	N/A
			$ -			VALOR AMORTIZADO:	N/A
			$ -			SALDO POR AMORTIZAR:	N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 16.898.027.326,00		$ 24.463.027.326	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 16.898.027.326,00		$ 24.463.027.326	
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	40.000.000,000	2.038.536.435,200	2.978.164.910,000	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	40.000.000,000	2.038.536.436,000	2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	-	(0,800)	726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 24.463.027.326,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 9.006.212.465,59	36,82%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 12.232.556.274,95	50,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 3.226.343.809,36	13,19%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 218.029.669,98	31,50%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 9.006.212.465,59	36,82%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 12.450.585.944,93	50,90%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 3.444.373.479,34	14,08%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 267.573.970,07	1,09%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 669.483.342,58	2,74%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FEUT-6 del 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 3.061.424.966,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.330.542.795,01	85,64%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,12%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,12%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	x	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 36,48% — Avance o Atraso Físico % 14,97%
Meta Física Ejecutada % **51,45%**

MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo RINCONADA	Tramo SANTO DOMINGO	Tramo VOLCÁN	Tramo CHICAGUA BAJO	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	45,79%				45,79%	0,46%
					Ejec	42,54%				42,54%	0,42%
Construcción De Placa Huella	ML	3672			Prog	330,77	715,27	182,07	392,2	1620,36	8,49%
					Ejec	307	882,00	354,4	593,40	2136,80	11,20%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (31), Alcantarillas Doble (3), Box Culvert 1,5X1,5 (1).	UND	35			Prog	2,37	1,52	0,91	2,07	6,87	0,82%
					Ejec	1	1	1,5	0,5	4	0,48%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	44820,92			Prog	14485,24	11573,35	10820,26	5721,77	42600,61	0,77%
					Ejec	13360,95	11573,35	10767,35	5532,62	41234,27	0,75%
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia ____**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo POTREROS**	**Tramo CINERA**	**Tramo HELECHAR**	**Tramo JUAN BUENO**	**Total**	**%**
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	3211			Prog	190,55	255,39	206,59	299,79	952,32	5,40%
					Ejec	348,2	693	336	704	2081,20	11,81%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (35), Alcantarillas Doble (1), Box Culvert 2X2 (3).	UND	39			Prog	0,00	0,77	1,32	0,15	2,23	0,27%
					Ejec	2	1,5	0,5	2,5	6,50	0,80%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	48461,61			Prog	2363,77	4478,16	10266,26	8998,85	26107,05	0,47%
					Ejec	0,00	0,00	10218,38	8998,80	19217,18	0,35%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Motoniveladora	1	
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		1
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

MUNICIPIO GRAMALOTE

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo BOYACÁ	Tramo SAN ISIDRO	Tramo SANTA ANITA	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	2706			Prog	849,12	620,78	13,3		1483,23	6,88%
					Ejec	1138,00	927,00	147,2		2212,2	10,26%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (21), Alcantarillas Doble (4), Box Culvert 1,5X1,5 (1), Box Culvert 2X2 (2), Box Culvert 2,5X2,5 (1).	UND	29,00			Prog	5,56	0,84	0,11		6,51	0,79%
					Ejec	9	4	0		13	1,57%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	52602,95			Prog	17543,71	15662,98	7716,01		40922,70	0,75%
					Ejec	15987,00	15573,65	7716,01		39276,66	0,72%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Motoniveladora	1	1
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		1
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo LOS PATIOS				Total	%
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	4554			Prog	1789,75				1789,75	11,07%
					Ejec	2186,00				2186	13,52%
(Alcantarilla Sencilla (5), Alcantarillas Doble (6), Box Culvert 1,5x1,5 (4), Box Culvert 2x2 (5).	UND	20			Prog	1,48				1,48	0,22%
					Ejec	2,00				2,00	0,30%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	150715,56			Prog	15254,06				15254,06	0,09%
					Ejec	15236,68				15236,68	0,09%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Excavadora hidráulica 320	0	2
Motoniveladora	1	2
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	2
Bulldozer		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		
Total	5	9

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR 2:
TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Municipio, El Zulia CONCRETOS Y TRITURADOS EL ZULIA S.A.S	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO	
UBICACIÓN:	Quebrada La Amarilla con la vía que conduce a Cúcuta al Municipio de Santiago TRITURADORA LA AMARILLA	PERMISO MINERO: LICENCIA AMBIENTAL:	SI X SI X	NO NO	

OBSERVACIONES: La interventoría recibió por parte del contratista los requerimientos legales como Contrato de concesión para la exploración y explotación de yacimiento de materiales de construcción, permiso o título minero y licencia ambiental, se da aprobación mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-824-22

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSER VACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Aprobado mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-1635-22, Fecha: 28-Diciembre-2023

OBSERVACIONES

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	119	36
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	33	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	16	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	70	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 155

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:	1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:	N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:	N/A

OBSERVACIONES: En espera al inicio de las obras.

Una vez se remita la información por parte del Contratista sobre las oficinas de atención a la comunidad se actualizara la respectiva casilla.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR:	N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS:	N/A
AVALÚOS APROBADOS:	N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS:	N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Durante la semana, la interventoría continúa revisando los diferentes componentes de los estudios y diseños, abordando tanto las observaciones pendientes como las nuevas entregas, con el propósito de emitir un concepto sobre ellos.

ACTIVIDADES TECNICAS

1 MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Tramo 3 - Placa huella en construcción - Vereda Cinera

De acuerdo al proceso constructivo que se lleva se realiza las siguientes actividades:
Se realiza escarificación, mezclado y compactación de suelo cementos para estabilización de la subrasante continuidad de placa huella en ejecución.
Vaciado de concreto de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para continuidad elementos curva de transición a lo largo del tramo No3.
Se realiza vaciado elementos de concreto de 14 Mpa franja central y sobreancho para modulación de elementos estructurales de placa huella tradicional (viga riostra y huellas).
Se continua con la instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" longitudinal y transversal para los diferentes elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Se continua con vaciado e concreto de 21 Mpa elaborado en obra para cuneta y bordillo siguiendo el avance de huellas y viga riostras a lo largo del tramo en ejecución.
Se le reitera en campo al contratista la reanudación de obras de drenajes pendientes por ejecutar con el fin de dar cumplimiento en las mismas en los tiempos establecidos.

Tramo 1 - Placa huella en construcción - Vereda Juan Bueno

El contratista avanza en las actividades correspondientes al tramo No. 1 de placa huella tradicional y la sección de curva de transición en concreto, realizando las siguientes actividades:
Se continúa con el vaciado de concreto de 21 Mpa para los elementos de cuneta y bordillo pendientes a ambos lados, avanzando de manera continua según el progreso del tramo en ejecución.
Se continúa con el corte, figurado y armado del acero de refuerzo #3 - 3/8" para dar continuidad a los diferentes elementos de la placa huella a lo largo del tramo, incluyendo la viga riostra, huellas, cunetas y bordillos.
Se realiza instalación de formaleta de madera para la modulación de elementos de placa huella a lo largo área final del tramo No1.
Se continua vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa a lo largo del tramo No1 para los diferentes elementos de placa huella sección tradicional y sección curva de transición.
Se le reitera en campo al contratista la reanudación de obras de drenajes pendientes por ejecutar con el fin de dar cumplimiento en las mismas en los tiempos establecidos.

Tramo 4 - Vereda Santo Domingo

Se continúan actividades en el tramo No4 avanzando en las siguientes actividades:
Se continúan actividades de estabilización de la subrasante (escarificación, mezclado de cemento y compactación) continuación tramo en ejecución No4.
Se realiza armado de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella a lo largo del tramo en ejecución
Se da continuidad al armado de acero de refuerzo longitudinal y transversal #3-3/8" para los diferentes elementos de placa huella
Se realiza vaciado de franja central en concreto de 14 Mpa elaborado en obra a lo largo del tramo en ejecución.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para continuidad de elemente de placa huella tradicional y curva de transición.
Se le reitera en campo al contratista la reanudación de obras de drenajes pendientes por ejecutar con el fin de dar cumplimiento en las mismas en los tiempos establecidos.

Tramo 4 - Vereda Volcán

Se realiza replanteo y compactación de subrasante natural con el fin de cerear la misma y dar inicio a actividades de placa huella.
Se realiza excavaciones sin clasificar para viga riostras a lo largo del tramo en ejecución H=10 cm.
Se realiza armado de formaleta para modulación de elementos de placa huella viga riostra y huellas a lo largo del tramo No4
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" a lo largo del tramo en ejecución para elementos (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para viga riostra, huellas, cuneta y bordillo de acuerdo a especificaciones

Tramo 3 - Vereda Helechar

El contratista continua con actividades de placa huella en el tramo No3 donde se ejecuta placa huella sección tradicional.
Se continúan las actividades de estabilización de la subrasante, que incluyen escarificación, mezclado de cemento y compactación, en la continuación del tramo en ejecución No. 3.
Se continua vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo dando continuidad en los elementos en ejecución.
Se continúa con el vaciado de concreto de 14 MPa, elaborado en obra, para la franja central según las especificaciones técnicas establecidas para la modulación de los elementos.
Se sigue instalando el acero de refuerzo #3 - 3/8" en la viga riostra, huellas, cuneta y bordillo del tramo No. 3.
Se realiza el vaciado de concreto de 21 MPa, elaborado en obra, para los elementos de la sección transversal de la placa huella (huellas, viga riostra, cuneta y bordillo).

Tramo 4 - Vereda Chicagua

El contratista continúa con las actividades de placa huella en el tramo No.4, donde se lleva a cabo la ejecución de la placa huella en sección tradicional y curvas de transición.
Se continúa con el extendido y compactación de la subbase granular a lo largo del tramo No. 4.
Se realiza excavación sin clasificar para elementos viga riostra a lo largo del tramo en ejecución No4.
Se sigue con la instalación de formaleta de madera para la modulación de los elementos de la placa huella a lo largo del tramo en ejecución.
Se continúa con la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8" para los diferentes elementos de la placa huella en la sección completa (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Durante la semana, se vacía concreto de 21 MPa para los elementos de la placa huella (viga riostra, huella, cuneta, bordillo y curva de transición.

2 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

Aicantarilla Pr5+960- Obra de drenaje - Vereda San Isidro
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para concreto de limpieza de elementos de encole y descole.
Se da inicio al corte, figurado y armado de acero de refuerzo de 1/2" y 3/8" para los diferentes elementos.

Tramo 2 - Placa huella en construcción - Vereda Santa Anita

El contratista inicia actividades de placa huella en el tramo No.2, donde se lleva a cabo la ejecución de la placa huella en sección tradicional.
Se estabiliza la subrasante con cal a lo largo del tramo No. 2, conforme al diseño.
Se continúa con el extendido, compactación y humectación de la subbase granular a lo largo del tramo No. 2.
Se sigue con el corte, figurado y armado del acero de refuerzo #3 - 3/8" para los elementos de la placa huella.
Durante toda la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa para los diferentes elementos de placa huella de acuerdo a diseños.

3 MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Tramo 1 y 5 - Placa huella en construcción - Vereda Corozal - California
Durante el periodo, se sigue avanzando en la construcción de la placa huella a lo largo del tramo 1, con una sección de 7 m, y en el tramo No. 5, que cuenta con una sección de 5 m.
Se realizan excavaciones sin clasificar para continuidad estructura de placa huella a lo largo tramo No1 y 5.
Se realiza instalación de geotextil 2400N para continuidad del tramo No5 y N1 de placa huella de acuerdo a especificaciones.
Durante toda la semana el contratista realiza extendido, compactación y humectación de subbase granular a lo largo de los tramo No5 y No1.
Se continúa con el armado de formaleta de madera para la modulación de los elementos de la placa huella a lo largo del tramo No.1 y No5.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" para los diferentes placa huella a lo largo del tramo No5 y No1 en intervención.
Durante la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para elementos de placa huella a lo largo del los tramos en ejecución No1 y No5.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para elementos de franja central y sobreancho a lo largo del los tramos No5 y No1 en ejecución.

Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para aletas de acuerdo a dimensiones en campo.
Se realiza el armado de la formaleta de madera para el encofrado de la losa superior del box Culvert y se procede al retanque con paral de la misma.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #4 - 1/2" longitudinal superior de bonxculver para armado de losa superior y guardarruedas.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para muros laterales, losa superior y guardarruedas Box Culvert PR1+177 tramo No1.
Se procede a desencofrar formaleta y realizar curado de obra de drenaje ejecutada.

Se realiza excavación sin clasificar para boxculvert de 2,0 x 2,0 ubicado en el PR3+903.
El contratista realiza acopio de subbase granular a lo largo del tramo No1 con el fin da de darle continuidad a la instalación de la misma y finalización del tramo No1 .

ACTIVIDADES SOCIALES

Durante la semana, la interventoría recorrió los frentes y observó la ausencia de actividades del componente social, como cartelera informativa y buzón de sugerencias. La interventoría solicitó al contratista reubicarlas para mantener informada a la comunidad y fomentar su participación.

ACTIVIDADES SST

Durante la semana, la interventoría visitó los diferentes frentes de trabajo y detectó incumplimientos en el componente SST, donde se solicito corregir de inmediato la ausencia de un punto de emergencias, señalización y demarcación en áreas peligrosas.

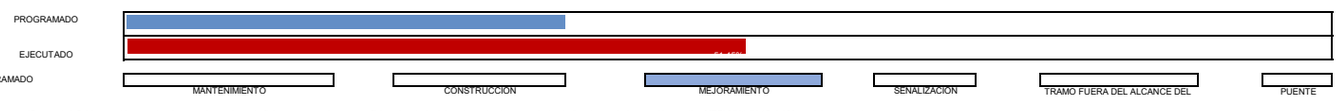
ACTIVIDADES AMBIENTALES

Se lleva a cabo un seguimiento en campo del cumplimiento de los diversos programas relacionados con el PAGA y se realizan observaciones en los frentes de trabajo sobre la disposición final de residuos.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Seguir con la construcción de la placa huella en los frentes de trabajo de Los Patios, Arboledas y Gramalote, manteniendo el ritmo necesario para cumplir con los plazos del proyecto.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



PROGRAMADO					
MANTENIMIENTO	CONSTRUCCIÓN	MEJORAMIENTO	SEÑALIZACIÓN	TRAMO FUERA DEL ALCANCE DEL	PUENTE

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

ARBOLEDAS



ARMADO DE FORMALETA DE MADERA PARA BORDILLO TRAMO 1 VEREDA JUAN BUENO



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA ELEMENTOS DE VIGA RIOSTRA Y HUELLAS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA



VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 VEREDA CINERA



INSPECCIÓN EN CAMPO COMPONENTES SOCIAL Y SST



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA LOSA DE TRANSICIÓN



VISTA GENERAL ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE (SUELO-CEMENTO) TRAMO 4 VEREDA SANTO DOMINGO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLA Y VIGA RIOSTRA



VISTA GENERAL ACABADO DE CONCRETO DE 21 MPA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CURVA DE TRANSICIÓN VEREDA HELECHAR

Helechar



VISTA GENERAL DE ACABADO DE CONCRETO DE 21 MPA



VISTA GENERAL SECCIÓN TRADICIONAL PLACA HUELLA



VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA ELEMENTOS DE PLACA HUELLA VEREDA CHICAGUA BAJO



VISTA GENERAL SECCIÓN TRANSVERSAL PLACA HUELLA



COMPACTACIÓN DE SUBBASE GRANULAR



VISTA GENERAL PLACA HUELLA EN EJECUCIÓN VEREDA VOLCÀN



VISTA GENERAL ACTIVIDADES EN CAMPO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA ELEMENTOS DE PLACA HUELLA

GRAMALOTE



PERFILADO POCETA DE ENCOLE ALCANTARILLA VEREDA SAN ISIDRO



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO ELEMENTO DE ENCOLE ALCANTARILLA



VISTA GENERAL ARMADO DE CABEZAL DESCOLE ALCANTARILLA



EXCAVACIONES SIN CLASIFICAR PARA ESTRUCTURA PLACA HUELLA VEREDA SANTA ANITA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA HUELLAS, VIGA RIOSTRA, CUNETA Y BORDILLO



ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON CAL

LOS PATIOS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA BORDILLO VEREDA COROZAL - CALIFORNIA

corozal



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO LOSA SUPERIOR BOX CULVERT PR1+177



COMPACTACIÓN DE SUBBASE GRANULAR TRAMO No5

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

Por parte de la interventoría durante el periodo se han enviado las siguientes comunicaciones con el fin exigirle al contratista de obra UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590 el complimiento de las obligaciones de manera ágil y oportuna:

1. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1347-24 se da aprobación al informe mensual componente social mes de abril, mayo y junio de 2024.
2. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1360-24 se da respuesta al oficio 002 enviado por la veeduría ciudadana donde solicitan programación estando a 3 meses de acabar el año.
3. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1364-24 se da respuesta a los oficios UTET-02590-369 y UTET-02590-372 traslado solicitud vereda San Isidro.
4. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1365-24 se da aprobación a la reprogramación de obra, teniendo en cuenta las solicitudes de ajuste enviadas con anterioridad por parte de la interventoría.
5. Se le solicita al contratista implementar mas frentes de trabajo con el fin de dar cumplimiento del objeto en los plazos contractuales.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ

Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 11/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER | SEMANA No.: 71 del 4/10/2024 al 10/10/2024 | Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO | **GOBERNACIÓN - 1943**

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
PLACA HUELLA EN LA VÍAS DE PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:
PLACA HUELLA EN LA VÍAS DE PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590				
INTEGRANTES:					
CONTRATO No.	02590 DE 2022	VALOR INICIAL:	$	16.898.027.326,00	
FECHA DE INICIO:	10 DE ABRIL DE 2023	VALOR ADICIONES:	$	7.565.000.000,00	
			$	-	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	9 DE DICIEMBRE DE 2023	VALOR ACUMULADO:	$	24.463.027.326,00	
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE DE 2024		$	-	
			$	-	
			$	-	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S				
INTEGRANTES:					
CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$	4.288.164.910,00	
FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$	268.536.435,20	
		VALOR ADICIONES:	$	500.000.000,00	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$	5.056.701.345,20	
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:		N/A	
		VALOR AMORTIZADO:		N/A	
		SALDO POR AMORTIZAR:		N/A	

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 16.898.027.326,00		$ 24.463.027.326	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 16.898.027.326,00		$ 24.463.027.326	
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	40.000.000,000	2.038.536.435,200	2.978.164.910,000	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	40.000.000,000	2.038.536.436,000	2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	-	(0,800)	726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$	24.463.027.326,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$	9.337.616.971,70	38,17%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$	13.263.009.634,47	54,22%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$	3.925.392.662,77	16,05%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$	218.029.669,98	31,50%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$	9.337.616.971,70	38,17%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$	13.481.039.304,45	55,11%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$	4.143.422.332,75	16,94%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$	331.404.506,11	1,35%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$	1.030.453.359,52	4,21%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FEUT-6 del 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 3.061.424.966,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$	4.443.923.615,01	87,88%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$	4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA INVERSIÓN	$	56.690.410,00	1,12%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$	56.690.410,00	1,12%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	x	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 36,48% | Avance o Atraso Físico %: 19,06%
Meta Física Ejecutada %: **55,54%**

MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Meta Física (Programa de Obra) Linea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia ——**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo RINCONADA**	**Tramo SANTO DOMINGO**	**Tramo VOLCÁN**	**Tramo CHICAGUA BAJO**	**Total**	**%**
Estudios y diseños	UND	1			Prog	45,79%				45,79%	0,46%
					Ejec	42,54%				42,54%	0,42%
Construcción De Placa Huella	ML	3672			Prog	330,77	715,27	182,07	392,2	1620,36	8,49%
					Ejec	307	988,00	427	599,00	2321,00	12,16%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (31), Alcantarillas Doble (3), Box Culvert 1,5X1,5 (1).	UND	35			Prog	2,37	1,52	0,91	2,07	6,87	0,82%
					Ejec	1	1	2	1	5	0,60%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	44820,92			Prog	14485,24	11573,35	10820,26	5721,77	42600,61	0,77%
					Ejec	13360,95	11573,35	10767,35	5532,62	41234,27	0,75%
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia ——**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo POTREROS**	**Tramo CINERA**	**Tramo HELECHAR**	**Tramo JUAN BUENO**	**Total**	**%**
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	3211			Prog	190,55	255,39	206,59	299,79	952,32	5,40%
					Ejec	348,2	816	345	704	2213,20	12,55%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (35), Alcantarillas Doble (1), Box Culvert 2X2 (3).	UND	39			Prog	0,00	0,77	1,32	0,15	2,23	0,27%
					Ejec	2	2	1	4	9,00	1,11%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	48461,61			Prog	2363,77	4478,16	10266,26	8998,85	26107,05	0,47%
					Ejec	0,00	0,00	10218,38	8998,80	19217,18	0,35%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Motoniveladora	1	
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		1
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

MUNICIPIO GRAMALOTE

Meta Física (Programa de Obra) Linea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia ——**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo BOYACÁ**	**Tramo SAN ISIDRO**	**Tramo SANTA ANITA**	**Tramo y/o sector (n)**	**Total**	**%**
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	2706			Prog	849,12	620,78	13,3		1483,23	6,88%
					Ejec	1138,00	1017,00	214		2369	10,98%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (21), Alcantarillas Doble (4), Box Culvert 1,5X1,5 (1), Box Culvert 2X2 (2), Box Culvert 2,5X2,5 (1).	UND	29,00			Prog	5,56	0,84	0,11		6,51	0,79%
					Ejec	9	4	0		13	1,57%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	52602,95			Prog	17543,71	15662,98	7716,01		40922,70	0,75%
					Ejec	15987,00	15573,65	7716,01		39276,66	0,72%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Motoniveladora	1	1
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		1
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo LOS PATIOS				Total	%
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	4554			Prog	1789,75				1789,75	11,07%
					Ejec	2229,00				2229	13,79%
(Alcantarilla Sencilla (5), Alcantarillas Doble (6), Box Culvert 1,5x1,5 (4), Box Culvert 2x2 (5).	UND	20			Prog	1,48				1,48	0,22%
					Ejec	3,00				3,00	0,45%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	150715,56			Prog	15254,06				15254,06	0,09%
					Ejec	15236,68				15236,68	0,09%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:

TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Excavadora hidráulica 320	0	2
Motoniveladora	1	2
Compactador mín 7 Ton	1	1
Volquetas	2	2
Bulldozer		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		
Total	5	9

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	Municipio, El Zulia	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	CONCRETOS Y TRITURADOS EL ZULIA S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Quebrada La Amarilla con la vía que conduce a Cúcuta al Municipio de Santiago	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	TRITURADORA LA AMARILLA	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	

OBSERVACIONES: La interventoría recibió por parte del contratista los requerimientos legales como Contrato de concesión para la exploración y explotación de yacimiento de materiales de construcción, permiso o titulo minero y licencia ambiental, se da aprobación mediante oficio N ° GIC-INVIAS-NTS-824-22

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSER VACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Aprobado mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-1635-22, Fecha: 28-Diciembre-2023

OBSERVACIONES

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	119	36
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	33	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	16	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	70	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 155

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

OBSERVACIONES: En espera al inicio de las obras.
Una vez se remita la información por parte del Contratista sobre las oficinas de atención a la comunidad se actualizara la respectiva casilla.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Durante la semana, la interventoría continúa revisando los diferentes componentes de los estudios y diseños, abordando tanto las observaciones pendientes como las nuevas entregas, con el propósito de emitir un concepto sobre ellos.
Teniendo en cuenta la solicitud realizada por la veeduría ciudadana de la vereda California, se hace presencia en reunión programada donde asiste la entidad contratante Gobernación de Norte de Santander, Personería del Municipio de Los Patios, Contratista de obra, Interventoría y comunidad con el fin de tratar temas referentes al avance de obra, ejecución a la fecha donde se establecen algunos compromisos por parte del contratista con el fin de mejorar el avance actual.
Durante la semana se finiquita acta de aprobación de APUS no previstos y acta de modificación No3 al contrato de obra con el fin de adicionar ítem no previsto y balance general de actividades.

ACTIVIDADES TÉCNICAS

1 MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Tramo 3 y 1- Placa huella en construcción - Vereda Cinera

Durante la semana se finalizan actividades en el tramo No3 de placa huella, el contratista tiene pendiente la fundida de elementos en ventanas donde se ejecutaran obras de drenaje (Boxculver y/o Alcantarilla).

Se inician actividades de escarificación, mezcla y compactación de suelo - cemento para estabilización de la subrasante de acuerdo a especificaciones en el tramo No1.
Se realiza armado de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella.
De acuerdo al proceso de construcción que se lleva se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para sobreancho y franja central.
Se realiza instalación de instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" para los diferentes elementos de placa huella (viga riostra, huella, cuneta y bordillo).
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para los diferentes elementos de placa huella.

Tramo 1 - Placa huella en construcción - Vereda Juan Bueno

Se sigue con el vaciado de concreto de 21 MPa para cuneta y bordillo pendientes en ambos lados, avanzando según el progreso del tramo en ejecución.
Se lleva a cabo la instalación de formaleta de madera para modular los elementos de la placa huella en la zona final del tramo No. 1.
Se sigue con el corte, figurado y armado del acero de refuerzo #3 de 3/8" para los distintos elementos de la placa huella a lo largo del tramo, como la viga riostra, huellas, cunetas y bordillos
Se continua vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa a lo largo del tramo No1 para los diferentes elementos de placa huella sección tradicional y sección curva de transición.
El contratista viene finalizando el presente tramo, lo cual a la fecha tienen pendiente la fundida de elementos en ventanas donde se tienen alcantarillas.

Tramo 4 y 1C- Vereda Santo Domingo

Se prosiguen las actividades de estabilización de la subrasante, que incluyen escarificación, mezcla de cemento y compactación, área final del tramo en ejecución No. 4.
Se arma la formaleta de madera para la modulación de los elementos de la placa huella a lo largo del tramo en ejecución.
Se avanza en el armado del acero de refuerzo longitudinal y transversal #3 de 3/8" para los diferentes elementos de la placa huella.
Se avanza con el vaciado de concreto de 21 MPa y 14 MPa a lo largo del tramo No. 4, dando finalización en la ejecución del mismo.
Dando continuidad con el avance de la placa huella el contratista inicia actividades en el tramo No1C, se realiza replanteo de la subrasante y se realizan excavaciones para adecuación de anchos de vía.
Se realiza actividades de suelo-cemento para estabilización de la subrasante (escarificacion, mezclado y compactación) en el tramo 1C.
Se lleva a cabo el armado de la formaleta de madera para la modulación de los elementos de la placa huella.
Se realiza armado de formaleta para modulación de elementos de placa huella tramo en ejecución.
Se realiza el vaciado de concreto de 21 MPa y 14 MPa a lo largo del tramo No. 1 para los diferentes elementos de la placa huella en la sección tradicional.

Tramo 4 y 3- Vereda Volcán

Durante la semana el contratista ejecuta actividades de placa huella a lo largo del tramo No4 (Excavaciones sin clasificar, instalación de acero de refuerzo #3, vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa), dando finalización al mismo.
Durante la semana el contratista ejecuta actividades de excavación para adecuación de anchos de vía y adecuación de subrasante tramo de placa huella No3
Se realiza compactación de la subrasante a lo largo del tramo
Se realizan excavaciones sin clasificar para viga riostra a lo largo del tramo No3.
Se lleva a cabo la instalación de acero de refuerzo #3 de 3/8" a lo largo de la sección en ejecución para los elementos como viga riostra, huellas, cuneta y bordillo.
Se realiza el vaciado de concreto de 21 MPa y 14 MPa a lo largo del tramo No. 1 para los diferentes elementos de la placa huella en la sección tradicional.
Durante la semana se presenta lluvias que retrasaron algunas actividades previstas.

Tramo 3 - Vereda Helechar

El contratista sigue realizando actividades de placa huella en el tramo No. 3 a lo largo de la semana.
Se realiza actividades escarificación, mezclado de cemento y compactación para estabilización de subrasante, área final del tramo 3.
Se sigue con el vaciado de concreto de 14 MPa, elaborado en obra, para la franja central para la modulación de los elementos.
Se continúa con la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en la viga riostra, las huellas, la cuneta y el bordillo del tramo No. 3.
Se realiza el vaciado de concreto de 21 MPa, elaborado en obra, para los elementos de la sección transversal de la placa huella (huellas, viga riostra, cuneta y bordillo).
Durante la semana se presentaron lluvias que retrasaron el avance programado para la semana.

Tramo 4 - Vereda Chicagua

El contratista sigue realizando actividades de placa huella en el tramo No. 4 a lo largo de la semana.
Se realiza compactación de subbase granular a lo largo del tramo área final con el fin de llegar hasta su porcentaje de compactación optimo.
A lo largo de la semana, se está realizando la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en la viga riostra, las huellas, la cuneta y el bordillo del tramo No. 3.
Durante toda la semana, se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa, elaborado en sitio, para los elementos de la sección transversal de la placa huella.
El contratista tiene proyectado dar inicio a la continuidad de tramo No2 por lo tanto se tiene dispuesto el inicio la próxima semana.

2 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

Alcantarilla Pr5+960- Obra de drenaje - Vereda San Isidro
Se realiza encofrado de formaleta para alcantarilla para los elementos de encole (poceta) y decole (cabezal y aletas).
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos de encole y descole de alcantarilla.

Tramo 2 - Placa huella en construcción - Vereda Santa Anita

Durante la semana se continúan actividades en el tramo No2 teniendo un avance significativo durante la semana en sección de placa huella tradicional.
Se realizan actividades de excavación sin clasificar para cajeo estructura de placa huella y se procede a la estabilización con cal a lo largo de la misma.
Se realiza recoompactacion de subbase granular existente a lo largo del tramo.
Se continúa con el corte, doblado y armado del acero de refuerzo #3 - 3/8" para los elementos de la placa huella. En ejecución.
A lo largo de la semana, se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 MPa y 14 MPa para los diferentes elementos de la placa huella, conforme a los diseños establecidos.
Se realiza acopio de subbase granular a lo largo del tramo para continuación de extendido del mismo.

3 MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Tramo 1 y 5 - Placa huella en construcción - Vereda Corozal - California

El contratista continua trabajo simultáneos en los dos tramos de placa huella intervenido donde se ejecutan las siguientes actividades:

Se continúan actividades de excavación en el tramo No2 y se finalizan en el tramo No5 para cajeo estructura placa huella.

Se continúa con la instalación del geotextil 2400N para la continuidad de los tramos No. 5 y No. 1 de la placa huella, de acuerdo a diseños.

En seguimiento al proceso constructivo, se realiza la colocación, compactación y humectación de la subbase granular en los tramos No. 5 y No. 1.

Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para franjas de sobreancho y central de acuerdo a diseño dando modulación a los elementos estructurales de placa huella.

Se realiza la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en los diferentes elementos de la placa huella para la continuidad de los tramos No. 5 y No. 1 en intervención.

Durante toda la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para continuidad de cunetas y así mismo para la sección de placa huella en los tramos 5 y 1.

Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa de limpieza o solado para donde Box Culvert de 2,0x2,0 ubicado en el tramo No5 PR3+903.

Se realiza instalación de acero de refuerzo #5 y #4 de acuerdo a planos para elementos de Box Culvert losa fondo, muros y aleta de acuerdo a diseño cartilla Colombia rural.

Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para zapata, zarpa y losa fondo Box Culvert de 2,0x2,0 de acuerdo a dimensionamiento del mismo.

Se inicia encofrado de muros laterales y aletas de acuerdo al dimensionamiento de los elementos.

Se da inicio a la excavación sin clasificar para estructura de placa huella a lo largo del tramo No4

ACTIVIDADES SOCIALES

Durante la semana, la interventoría detectó la falta de la cartelera informativa y el buzón de sugerencias. Se solicitó al contratista reubicarlos para mantener informada a la comunidad y fomentar su participación.

ACTIVIDADES SST

Se le solicitó al contratista de obra corregir de inmediato la falta de punto de emergencias, señalización y demarcación en áreas peligrosas.

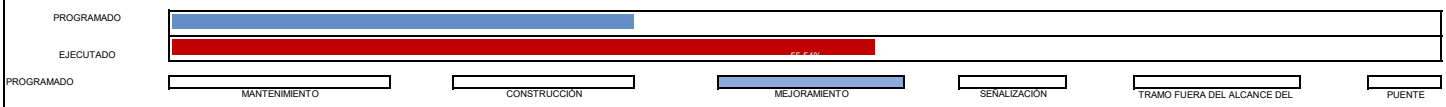
ACTIVIDADES AMBIENTALES

Se sigue el cumplimiento del PAGA y se observan los frentes de trabajo sobre la disposición final de residuos.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Seguir con la construcción de la placa huella en los frentes de trabajo de Los Patios, Arboledas y Gramalote, manteniendo el ritmo necesario para cumplir con los plazos del proyecto.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

ARBOLEDAS



VISTA GENERAL SECCIÓN DE PLACA HUELLA EN EJECUCIÓN VEREDA JUAN BUENO



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA ELEMENTO DE CURVA DE TRANSICIÓN



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CURVA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLA Y VIGA VEREDA CINERA



VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA BORDILLO



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 PARA CURVA DE TRANSICIÓN



VACIADO DE CONCRETO DE 14 MPA PARA FRANJA CENTRAL VEREDA SANTO DOMINGO



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA CUNETA Y BORDILLO



ARMADO DE FORMALETA PARA CUNETA



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 PARA CURVA DE TRANSICIÓN VEREDA HELECHAR



VACIADO DE CONCRETO PARA CUNETA Y BORDILLO



VISTA GENERAL DE ACTIVIDADES EN CAMPO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO VEREDA CHICAGUA BAJO



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA HUELLAS Y VIGA RIOSTRA



ARMADO DE FORMALETA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLA Y VIGA RIOSTRA VEREDA VOLCÁN



VACIADO DE CONCRETO PARA HUELLAS



RE-COMPACTACIÓN DE TERRENO

GRAMALOTE



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA POCETA DE ENCOLE ALCANTARILLA



VISTA GENERAL ALCANTARILLA



VISTA GENERAL VENTANA PLACA HUELLA



VISTA GENERAL PLACA HUELLA VEREDA SANTA ANITA

SANTA ANITA



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 PARA ELEMENTOS DE PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO DE 14 MPA PARA FRANJA CENTRAL Y SOBREANCHO

LOS PATIOS



VISTA GENERAL DE COMPACTACIÓN DE SUBBASE GRANULAR CAPAS VEREDA COROZAL - CALIFORNIA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS



VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA BOX CULVERT

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**
Por parte de la interventoría durante el periodo se han enviado las siguientes comunicaciones con el fin exigirle al contratista de obra UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590 el complimiento de las obligaciones de manera ágil y oportuna: 1. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1375-24 se le solicita al contratista de obra la adecuación del punto de emergencia y señalización en general de la obra. 2. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1384-24 se le recuerda al contratista de obra los compromisos que se establecieron en la reunión realizada con la comunidad y veeduría con el fin de que se de cumplimiento a los mismos de manera inmediata. 3. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1385-24 se realizan observaciones al componente SST, Informes trimestrales 4. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1393-24 la interventoría de obra hace un pronunciamiento ante la comunicación GIC-INVIAS-NTS-1227-24 referente a las OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS. 5. Se le reitera al contratista de obra implementar mas frentes de trabajo en aras de que se de cumplimiento en el avance de la ejecución de obras en los plazos contractuales.	FIRMA NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 18/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER | SEMANA No.: 72 del 11/10/2024 al 17/10/2024 Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO | **GOBERNACIÓN - 1943**

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
PLACA HUELLA EN LA VÍAS DE PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:
PLACA HUELLA EN LA VÍAS DE PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	02590 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 16.898.027.326,00
FECHA DE INICIO:	10 DE ABRIL DE 2023	VALOR ADICIONES:	$ 7.565.000.000,00
			$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	9 DE DICIEMBRE DE 2023	VALOR ACUMULADO:	$ 24.463.027.326,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE DE 2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$ 268.536.435,20
		VALOR ADICIONES:	$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:	N/A
		VALOR AMORTIZADO:	N/A
		SALDO POR AMORTIZAR:	N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 16.898.027.326,00		$ 24.463.027.326	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 16.898.027.326,00		$ 24.463.027.326	
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	40.000.000,000	2.038.536.435,200	2.978.164.910,000	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	40.000.000,000	2.038.536.436,000	2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	-	(0,800)	726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 24.463.027.326,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 9.751.848.048,17	39,86%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 13.512.146.516,29	55,23%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 3.760.298.468,12	15,37%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 218.029.669,98	31,50%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 9.751.848.048,17	39,86%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.730.176.186,27	56,13%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 3.978.328.138,10	16,26%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 414.231.078,35	1,69%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 249.136.881,82	1,02%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FEUT-6 del 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 3.061.424.966,00 -

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.500.614.025,01	89,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA INVERSIÓN	$ 56.690.410,00	1,12%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 56.690.410,00	1,12%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	x	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 36,48% | Avance o Atraso Físico % 20,54%
Meta Física Ejecutada % **57,02%**

MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo RINCONADA	Tramo SANTO DOMINGO	Tramo VOLCÁN	Tramo CHICAGUA BAJO	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	45,79%				45,79%	0,46%
					Ejec	42,54%				42,54%	0,42%
Construcción De Placa Huella	ML	3672			Prog	330,77	715,27	182,07	392,2	1620,36	8,49%
					Ejec	307	1003,00	435,4	599,00	2344,40	12,29%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (31), Alcantarillas Doble (3), Box Culvert 1,5X1,5 (1).	UND	35			Prog	2,37	1,52	0,91	2,07	6,87	0,82%
					Ejec	1	1	2,5	1	5,5	0,66%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	44820,92			Prog	14485,24	11573,35	10820,26	5721,77	42600,61	0,77%
					Ejec	13360,95	11573,35	10767,35	5532,62	41234,27	0,75%
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia ____**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo POTREROS**	**Tramo CINERA**	**Tramo HELECHAR**	**Tramo JUAN BUENO**	**Total**	**%**
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	3211			Prog	190,55	255,39	206,59	299,79	952,32	5,40%
					Ejec	348,2	843,2	345	704	2240,40	12,71%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (35), Alcantarillas Doble (1), Box Culvert 2X2 (3).	UND	39			Prog	0,00	0,77	1,32	0,15	2,23	0,27%
					Ejec	2	2	1	4	9,00	1,11%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	48461,61			Prog	2363,77	4478,16	10266,26	8998,85	26107,05	0,47%
					Ejec	0,00	0,00	10218,38	8998,80	19217,18	0,35%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Motoniveladora	1	
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		1
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

MUNICIPIO GRAMALOTE

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo BOYACÁ	Tramo SAN ISIDRO	Tramo SANTA ANITA	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	2706			Prog	849,12	620,78	13,3		1483,23	6,88%
					Ejec	1138,00	1017,00	332,8		2487,8	11,54%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (21), Alcantarillas Doble (4), Box Culvert 1,5X1,5 (1), Box Culvert 2X2 (2), Box Culvert 2,5X2,5 (1).	UND	29,00			Prog	5,56	0,84	0,11		6,51	0,79%
					Ejec	9	5	0		14	1,69%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	52602,95			Prog	17543,71	15662,98	7716,01		40922,70	0,75%
					Ejec	15987,00	15573,65	7716,01		39276,66	0,72%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Motoniveladora	1	1
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		1
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo LOS PATIOS				Total	%
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	4554			Prog	1789,75				1789,75	11,07%
					Ejec	2280,90				2280,9	14,11%
(Alcantarilla Sencilla (5), Alcantarillas Doble (6), Box Culvert 1,5x1,5 (4), Box Culvert 2x2 (5).	UND	20			Prog	1,48				1,48	0,22%
					Ejec	4,00				4,00	0,60%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	150715,56			Prog	15254,06				15254,06	0,09%
					Ejec	15236,68				15236,68	0,09%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluído los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

TRAMO Y/O SECTOR 2:

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Excavadora hidráulica 320	0	2
Motoniveladora	1	2
Compactador mín 7 Ton	1	1
Volquetas	2	2
Buldozer		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		
Total	5	9

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE
UBICACIÓN:	Municipio, El Zulia	PERMISO MINERO: SI X	NO
	CONCRETOS Y TRITURADOS EL ZULIA S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL: SI X	NO
UBICACIÓN:	Quebrada La Amarilla con la vía que conduce a Cúcuta al Municipio de Santiago	PERMISO MINERO: SI X	NO
	TRITURADORA LA AMARILLA	LICENCIA AMBIENTAL: SI X	NO

OBSERVACIONES: La interventoría recibió por parte del contratista los requerimientos legales como Contrato de concesión para la exploración y explotación de yacimiento de materiales de construcción, permiso o título minero y licencia ambiental, se da aprobación mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-824-22

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSER VACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Aprobado mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-1635-22, Fecha: 28-Diciembre-2023

OBSERVACIONES

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	119	36
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	33	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	16	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	70	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 155

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

OBSERVACIONES: En espera al inicio de las obras.
Una vez se remita la información por parte del Contratista sobre las oficinas de atención a la comunidad se actualizara la respectiva casilla.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS
Se continua la verificación de las subsanaciones a los diferentes componentes de estudios y diseños del contrato.
Se llevó a cabo una reunión en campo con las comunidades de la vereda Corozal - California, con el propósito de verificar el cumplimiento de los compromisos acordados en la reunión del 7 de octubre. Asimismo, se realizó un recorrido para la verificación del tramo que será autorizado para el tránsito vehicular a lo largo del tramo No. 1.

ACTIVIDADES TÉCNICAS
1 MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Durante la semana, en los distintos frentes de trabajo se evidenció una reducción del personal en campo debido a la temporada de cosecha cafetera, lo que provocó la salida de trabajadores de la obra sin previo aviso, generando retrasos en algunas de las actividades programadas.

Tramo 1- Placa huella en construcción - Vereda Cinera

Se siguen realizando las labores de escarificación, combinación y compactación de suelo-cemento para la estabilización de la subrasante.
Se lleva a cabo armado de la formaleta de madera para la modulación de los elementos de la placa huella.
Se procede con la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8" para los diferentes elementos de la placa huella, incluyendo la viga riostra, la huella, la cuneta y el bordillo.
Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 14 MPa para el sobreancho y la franja central.
Durante toda la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para los diferentes elementos de placa huella.

Tramo 1 - Placa huella en construcción - Vereda Juan Bueno

Se continúa con el corte, conformado y ensamblaje del acero de refuerzo #3 de 3/8" para los diferentes elementos de cunetas y bordillos.
Se continúa con el vaciado de concreto de 21 MPa para la cuneta y el bordillo pendientes en ambos lados, avanzando de acuerdo al progreso del tramo en ejecución.

Tramo 1C- Vereda Santo Domingo

Se lleva a cabo el armado de la formaleta para la modulación de los elementos de la placa huella en el tramo en ejecución.
Se avanza en la instalación del acero de refuerzo longitudinal y transversal #3 de 3/8" para los distintos elementos de la placa huella.
Se avanza con el vaciado de concreto de 21 MPa y 14 MPa a lo largo del tramo No. 1c, dando continuidad en la ejecución del mismo.

Tramo 3- Vereda Volcán
Se prosigue con la instalación del acero de refuerzo #3 de 3/8" a lo largo de la placa huella en ejecución, abarcando elementos como la viga riostra, las huellas, la cuneta y el bordillo.
Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 MPa y 14 MPa a lo largo del tramo No. 1 para los diversos elementos de la placa huella en la sección tradicional.
Se realiza excavación sin clasificar para alcantarilla doble ducto ubicada en el Pr1+308, zanja tubería, poceta de encole y cabezal descole.
Se realiza la instalación de tubería de PVC de 36" para alcantarilla doble ducto de acuerdo a especificaciones.
Se procede a realizar el relleno total de la zanja de alcantarilla con material de excavación para habilitar el paso por la misma.

Tramo 3 - Vereda Helechar
Se prosigue con la colocación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en la cuneta y el bordillo del tramo No. 3 elementos faltantes.
Se realiza el vaciado de concreto de 21 MPa, elaborado en obra, para elementos faltantes cuenta y bordillo.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para elementos de franja central a lo largo del tramo.

Tramo 4 - Vereda Chicagua
Durante toda la semana, se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa, elaborado en sitio, para los elementos faltante por fundir a lo largo del tramo en ejecución.
El contratista a la fecha no inicia actividades en el tramo No2 se tiene pendiente la continuidad del mismo.

2 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

Alcantarilla Pr5+768- Obra de drenaje - Vereda San Isidro
Se realiza desencofre de formaleta instalada para fundición de elementos de alcantarilla
Se realiza armado de acero de refuerzo de 1/2" y 3/8" longitudinal y transversal de acuerdo a diseños para los diferentes elementos de alcantarilla.
Se realiza excavación sin clasificar para Box Culvert 2x2" ubicado en el Pr6+970.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para solado de limpieza fondo Box Culvert de 2X2.

Tramo 2 - Placa huella en construcción - Vereda Santa Anita
Se continúan actividades de placa huella en el tramo No2 donde se realizan las siguientes actividades:
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y sobreancho a lo largo del tramo en ejecución.
Se sigue realizando el corte, doblado y armado del acero de refuerzo #3 - 3/8" para los elementos de la placa huella (Viga riostra, Huellas, cuneta y bordillo).
Durante toda la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para los diferentes elementos de placa huella tramo No2.
Se realiza instalación de formaleta de madera para la modulación de los diferentes elementos de placa huella en la continuidad del tramo.

3 MUNICIPIO DE LOS PATIOS
Tramo 1 y 5 - Placa huella en construcción - Vereda Corozal - California
Se continua con el vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo) a o largo de los tramos en ejecución 5 y 1.
Se está llevando a cabo la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en los distintos elementos de la placa huella para asegurar la continuidad de los tramos No. 5 y No. 1 en intervención
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para elementos de sobreancho y franja central de los tramos en ejecución de placa huella No5 y No1.

Se continua con la instalación de acero de refuerzo #5 y #4 elementos laterales y losa superior de acuerdo a diseños.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos laterales y losa superior de Box Culvert de 2,0 x 2,0 Ubicado en el Pr3+903.
Se procede con el desencofrado de formaleta metálica de los elementos de Box Culvert de 2x2.

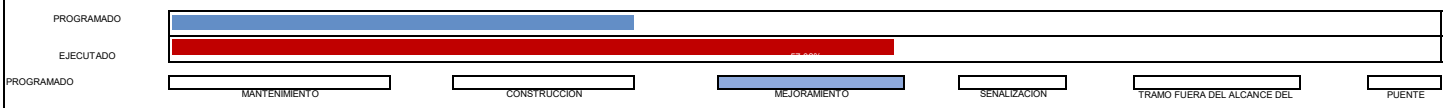
Se da inicio a la excavación de zanja para Box Culvert 2x2 Pr3+530 de acuerdo a las dimensiones.

ACTIVIDADES SOCIALES
A lo largo de la semana, la interventoría lleva a cabo recorridos por los distintos frentes de trabajo, donde se hacen observaciones sobre la implementación de los programas PAGA, con el objetivo de que se tomen las medidas necesarias para asegurar su cumplimiento.
ACTIVIDADES SST
Se lleva a cabo un seguimiento en los diversos frentes de trabajo del personal activo en el campo, así como en el cumplimiento del componente correspondiente.
ACTIVIDADES AMBIENTALES
A lo largo de la semana, se llevan a cabo visitas técnicas a los distintos frentes para verificar la implementación del plan de adaptación a la guía ambiental PAGA, y se hacen observaciones al respecto.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Seguir con la construcción de la placa huella en los frentes de trabajo de Los Patios, Arboledas y Gramalote, manteniendo el ritmo necesario para cumplir con los plazos del proyecto.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

ARBOLEDAS



VISTA GENERAL SECCIÓN DE PLACA HUELLA EN EJECUCIÓN VEREDA JUAN BUENO



ARMADO DE FORMALETA PARA BORDILLOS



VISTA GENERAL ACERO DE REFUERZO PARA BORDILLO Y CUNETA



VISTA ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 SECCIÓN PLACA HUELLA VEREDA CINERA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO



VISTA ARMADO DE ACERO #3 PARA CUNETA Y BORDILLO



VISTA GENERAL DE ACTIVIDADES EN CAMPO VEREDA SANTO DOMINGO



VISTA GENERAL SECCIÓN TRANSVERSAL PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA VEREDA HELECHAR



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO



TOMA DE MUESTRAS DE CONCRETO PARA SEGUIMIENTO DE RESISTENCIAS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO VEREDA CHICAGUA BAJO



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL CURVA TRANSICIÓN



ARMADO DE FORMALETA PARA CUNETA Y BORDILLO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLA Y VIGA RIOSTRA VEREDA VOLCÁN



VISTA GENERAL DE ACTIVIDADES EN CAMPO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO

GRAMALOTE



ACERO DE REFUERZO PARA BOX CULVERT DE 2X2 VEREDA SAN ISIDRO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA ENCOLE ALCANTARILLA



EXCAVACIÓN PARA BOX CULVERT



VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO SECCIÓN TRANSVERSAL PLACA HUELLA VEREDA SANTA ANITA



VISTA CONTINUIDAD DE FRANJA CENTRAL Y SOBREANCHO



ARMADO DE FORMALETA DE MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA

LOS PATIOS



VISTA GENERAL DESENCOFRE DE FORMALETA PARA BOX CULVERT VEREDA COROZAL - CALIFORNIA



VISTA GENERAL ACTIVIDADES EN CAMPO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA PLACA HUELLA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

Por parte de la interventoría durante el periodo se han enviado las siguientes comunicaciones con el fin exigirle al contratista de obra UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590 el complimiento de las obligaciones de manera ágil y oportuna:

1. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1407-24 se le solicita al contratista de obra la entrega de la reprogramación de obra de acuerdo a la modificación No3.
2. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1408-24 la interventoría se permite relacionar el seguimiento a los compromisos realizados por parte del contratista de obra a la comunidad de la vereda California del Municipio de Los Patios.
3. Se recuerda al contratista de obra la importancia de cumplir con sus obligaciones generales para garantizar que se respeten los plazos establecidos en el contrato.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ

Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 25/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER | SEMANA No.: 73 del 18/10/2024 al 24/10/2024 | Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

GOBERNACIÓN - 1943

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

PLACA HUELLA EN LA VÍAS DE PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

PLACA HUELLA EN LA VÍAS DE PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	02590 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 16.898.027.326,00
FECHA DE INICIO:	10 DE ABRIL DE 2023	VALOR ADICIONES:	$ 7.565.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	9 DE DICIEMBRE DE 2023	VALOR ACUMULADO:	$ 24.463.027.326,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE DE 2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$ 268.536.435,20
		VALOR ADICIONES:	$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:	N/A -
		VALOR AMORTIZADO:	N/A -
		SALDO POR AMORTIZAR:	N/A -

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 16.898.027.326,00		$ 24.463.027.326	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 16.898.027.326,00		$ 24.463.027.326	
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	40.000.000,000	2.038.536.435,200	2.978.164.910,000	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	40.000.000,000	2.038.536.436,000	2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	-	(0,800)	726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 24.463.027.326,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 13.579.426.468,66	55,51%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 13.771.710.556,91	56,30%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 192.284.088,25	0,79%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 218.029.669,98	31,50%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 13.579.426.468,66	55,51%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 13.989.740.226,89	57,19%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 410.313.758,23	1,68%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 97.852.109,00	0,40%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 259.564.040,62	1,06%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FEUT-6 del 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 3.061.424.966,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.511.952.107,01	89,23%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA INVERSIÓN	$ 45.352.328,00	0,90%
EJECUTADA EN LA	$ 45.352.328,00	0,90%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	x	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FISICO

Meta Física Programada % 55,38% | Avance o Atraso Físico % 2,46%
Meta Física Ejecutada % 57,84%

MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo RINCONADA	Tramo SANTO DOMINGO	Tramo VOLCÁN	Tramo CHICAGUA BAJO	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	42,54%				42,54%	0,42%
					Ejec	42,54%				42,54%	0,42%
Construcción De Placa Huella	ML	3650			Prog	330,77	991,79	350,10	566,8	2239,46	11,81%
					Ejec	307	1030,00	435,4	611,00	2383,40	12,57%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (31), Alcantarillas Doble (3), Box Culvert 1,5X1,5 (1).	UND	35			Prog	1,71	0,90	1,91	1,42	5,93	0,71%
					Ejec	1	1	2,5	1	5,5	0,66%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	44820,92			Prog	13360,95	11573,35	10767,35	5532,62	41234,27	0,75%
					Ejec	13360,95	11573,35	10767,35	5532,62	41234,27	0,75%

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo POTREROS	Tramo CINERA	Tramo HELECHAR	Tramo JUAN BUENO	Total	%
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	3191			Prog	331,85	682,11	317,69	649,74	1981,39	11,31%
					Ejec	348,2	861,2	345	704	2258,40	12,89%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (35), Alcantarillas Doble (1), Box Culvert 2X2 (3).	UND	39			Prog	2,13	1,23	1,31	2,84	7,51	0,92%
					Ejec	2	2	1	4	9,00	1,11%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	48461,61			Prog	0,00	0,00	10218,38	8998,80	19217,18	0,35%
					Ejec	0,00	0,00	10218,38	8998,80	19217,18	0,35%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Motoniveladora	1	
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		1
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

MUNICIPIO GRAMALOTE

Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo BOYACÁ	Tramo SAN ISIDRO	Tramo SANTA ANITA	Tramo y/o sector (n)	Total	%
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	2793			Prog	1138,00	1017,00	335,2		2490,20	11,37%
					Ejec	1138,00	1017,00	353,8		2508,8	11,45%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (21), Alcantarillas Doble (4), Box Culvert 1,5X1,5 (1), Box Culvert 2X2 (2), Box Culvert 2,5X2,5 (1).	UND	27,00			Prog	8,14	3,61	0,11		11,86	1,54%
					Ejec	9	5,5	0		14,5	1,88%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	52602,95			Prog	15987,00	15573,65	7716,01		39276,66	0,72%
					Ejec	15987,00	15573,65	7716,01		39276,66	0,72%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Motoniveladora	1	1
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		1
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Meta Física (Programa de Obra) Linea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia** _____	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo LOS PATIOS**				**Total**	**%**
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	4547			Prog	2426,54				2426,54	15,03%
					Ejec	2319,30				2319,3	14,37%
(Alcantarilla Sencilla (5), Alcantarillas Doble (6), Box Culvert 1,5x1,5 (4). Box Culvert 2x2 (5).	UND	20			Prog	2,49				2,49	0,37%
					Ejec	4,00				4,00	0,60%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	150715,56			Prog	15236,68				15236,68	0,09%
					Ejec	15236,68				15236,68	0,09%

* El Interventor identifica la meta fisica aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Excavadora hidráulica 320	0	2
Motoniveladora	1	2
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	2
Bulldozer		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		
Total	5	9

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1:

TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE
UBICACIÓN:	Municipio, El Zulia	PERMISO MINERO: SI X	NO
	CONCRETOS Y TRITURADOS EL ZULIA S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL: SI X	NO
UBICACIÓN:	Quebrada La Amarilla con la vía que conduce a Cúcuta al Municipio de Santiago	PERMISO MINERO: SI X	NO
	TRITURADORA LA AMARILLA	LICENCIA AMBIENTAL: SI X	NO

OBSERVACIONES: La interventoría recibió por parte del contratista los requerimientos legales como Contrato de concesión para la exploración y explotación de yacimiento de materiales de construcción, permiso o título minero y licencia ambiental, se da aprobación mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-824-22

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSER VACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Aprobado mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-1635-22, Fecha: 28-Diciembre-2023

OBSERVACIONES

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	134	36
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	33	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	16	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	85	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 170

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

OBSERVACIONES: En espera al inicio de las obras.
Una vez se remita la información por parte del Contratista sobre las oficinas de atención a la comunidad se actualizara la respectiva casilla.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Se recibe documentación por parte del contratista de obra referente a los componentes de estudios y diseños y se procede a la verificación de los mismos por parte de los especialistas de la interventoría.
Se llevó a cabo un recorrido en campo a lo largo del tramo No.1 del corredor vial Corozal, con la participación de especialistas en hidráulica, para revisar las obras proyectadas en el manejo de aguas en el área. Esto se hizo en respuesta a las solicitudes de las comunidades locales. Actualmente, los diseños fueron entregados el 18 de octubre y están en proceso de evaluación por parte de la interventoría.
Se lleva a cabo un comité en campo para verificar y hacer seguimiento a las actividades realizadas durante la semana y hasta la fecha. Se le hacen observaciones y recomendaciones de la ejecución.

ACTIVIDADES TÉCNICAS

1 MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Durante la semana, en los distintos frentes de trabajo se evidenció una reducción del personal en campo debido a la temporada de cosecha cafetera, lo que provocó la salida de trabajadores de la obra sin previo aviso, generando retrasos en algunas de las actividades programadas.

Tramo 1- Placa huella en construcción - Vereda Cinera

Se continua con el vaciado de concreto de 21 Mpa para los diferentes elementos de placa huella (Viga riostra, huellas, losa, cuneta y bordillos).
Se da continuidad con el proceso constructivo que se lleva mediante el armado de formaleta de madera para para elementos de la placa huella.
Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 14 MPa para el sobreancho y la franja central a lo largo del corredor en ejecución.

Tramo 1 - Placa huella en construcción - Vereda Juan Bueno

Durante la semana se realizan actividades de vaciado de concreto de 21 Mpa para cunetas y bordillos a lo largo del tramo No1
Se realiza vaciado de elementos de franja central faltantes a lo largo del tramo No1.

Tramo 1C- Vereda Santo Domingo

Durante la semana se presentaron algunos inconvenientes relacionados con la presencia de personal en campo, ya que, hasta la fecha, se ha reducido el personal debido al inicio de la temporada de recolección de café en la zona.
Se continua vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para cuneta en áreas faltantes finalizando en tramo No4 y continuidad 1C.

Tramo 3- Vereda Volcán
Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 MPa y 14 MPa a lo largo del tramo No. 1 para los diversos elementos de la placa huella en la sección tradicional.
Se realizan actividades de filtro francés de (1,0x0,6) con el fin de darle tratamiento a la filtración de aguas a lo largo del tramo de placa huella 4.

Tramo 3 - Vereda Helechar
Se realiza el vaciado de concreto de 21 MPa, elaborado en obra, para elemento de sobreancho y demás elementos a lo largo del Tramo No3.
Durante la semana se presentan lluvias en el sector que retrasan actividades de terminación de placa huella en el tramo No3.

Tramo 4 - Vereda Chicagua
Se continúan actividades de ejecución de placa huella en el tramo No4 realizando vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra.
Se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de los diferentes elementos de placa huella.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 a lo largo del tramo para continuidad en los elementos de placa huella.

2 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

Obra de drenaje - Vereda San Isidro
Se realiza instalación de acero de refuerzo longitudinal y transversal #4 (1/2") y #5(5/8") para los diferentes elementos de Box Culvert de 2x2 de acuerdo a diseños.
Se realiza encofrado de base de Boxculver de acuerdo a dimensiones y se procede con el vaciado del mismo en concreto de 21 Mpa elaborado en obra.
Se realiza armado y retranque de formaleta para muros laterales de Box Culvert de acuerdo a planos.
Se realiza demolición de roca encontrada para adecuación de aletas.

Tramo 2 - Placa huella en construcción - Vereda Santa Anita
Se continúan actividades de vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para elementos de placa huella (viga riostra, huellas cuneta y bordillo).
Se da continuidad a la instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" para elementos de placa huella.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y sobreanchos alcantarillas.
Durante toda la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para los diferentes elementos de placa huella tramo No2.
Dando continuidad en la ejecución se instala formaleta de madera para modulación de los elementos de placa huella en ejecución.

3 MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Tramo 1 y 5 - Placa huella en construcción - Vereda Corozal - California

Se continua con el armado de acero de refuerzo #3 longitudinal y transversal para los diferentes elementos de placa huella a lo largo del tramo No5 y No1.

Se continua el vaciado de concreto de 21 MPa para los elementos estructurales (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo) a lo largo de los tramos en ejecución 5 y 1.

Se está realizando la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en los diferentes elementos de la placa huella, con el fin de asegurar la continuidad de los tramos No. 5 y No. 1 en intervención.

Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 14 MPa para los elementos de sobreancho y franja central en los tramos en ejecución de la placa huella No. 5 y No. 1

Se realiza armado de acero de refuerzo para losa superior Box Culvert 2,0X2,0 de acuerdo a dimensión del mismo.

Durante la semana re realiza vaciado de concreto losa superior Box Culvert 2,0x2,0 de acuerdo a diseños.

Se realiza relleno con material de excavación para Box Culvert ubicado en el Pr 1+180.

Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para solado fondo elementos Box Culvert 2x2 ubicado en el Pr3+530.

Se da inicio al armado de acero de refuerzo #5 y #4 para losa fondo, muros laterales para Box Culvert 2,0x2,0 ubicado en el Pr3+530.

Se realiza armado de formaleta de madera para muros laterales Box Culvert de acuerdo a las dimensiones de los mismos.

Se da inicio a la excavación de zanja para Box Culvert 2x2 Ubicado en el Pr3+435 de acuerdo a dimensiones del mismo.

ACTIVIDADES SOCIALES

Durante la semana se efectuó un recorrido por los distintos frentes de trabajo, realizando observaciones sobre los puntos de información, ya que se constató su ausencia.

Se le realizan observaciones al contratista de obra referente a los subprogramas establecidos en la cartilla plan de adaptación de la guía PAGA.

ACTIVIDADES SST

Durante la semana, la interventoría verificó en campo cada uno de los frentes de trabajo y constató el incumplimiento en la señalización y demarcación de las áreas de trabajo. Se instó al contratista a implementar las sugerencias correspondientes.

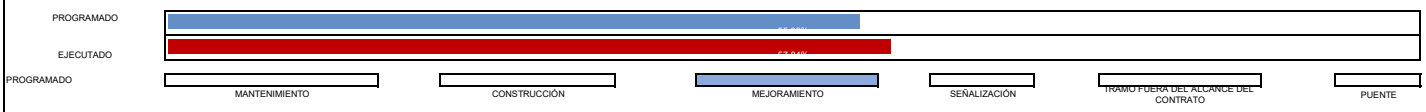
ACTIVIDADES AMBIENTALES

Durante la semana, se efectuaron visitas técnicas a los diversos frentes para comprobar la aplicación del plan de adaptación a la guía ambiental PAGA, y se registraron las observaciones correspondientes.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Seguir con la construcción de la placa huella en los frentes de trabajo de Los Patios, Arboledas y Gramalote, manteniendo el ritmo necesario para cumplir con los plazos del proyecto.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

ARBOLEDAS



VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETAS TRAMO 1 VEREDA JUAN BUENO



ARMADO DE FORMALETA PARA BORDILLOS



VACIADO DE CONCRETO DE BORDILLOS



COMPACTACIÓN SUELO - CEMENTO PLACA HUELLA VEREDA CINERA



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO CURVA TRANSICIÓN



EXCAVACIONES SIN CLASIFICAR PARA ADECUACIÓN DE ANCHOS



VISTA GENERAL DE ARMADO DE ACERO DE REFUERZO CUNETA VEREDA SANTO DOMINGO



VERIFICACIÓN EN CAMPO DE ACTIVIDADES



VISTA GENERAL ACABADO SECCIÓN DE PLACA HUELLA



VISTA ARMADO DE ACERO DE REFUERZO SOBREANCHO PLACA HUELLA VEREDA HELECHAR



VERIFICACIÓN DE ACTIVIDADES EN CAMPO Y CUMPLIMIENTO DE LOS COMPONENTES



VISTA GENERAL DE ACABADO DE PLACA HUELLA



ENCOFRADO DE POCETA DE ENCOLE VEREDA CHICAGUA BAJO



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #4 Y #3 PARA CUNETA



VERIFICACIÓN DE ACTIVIDADES EN CAMPO PERSONAL INTERVENTORÍA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS Y VIGA RIOSTRA VEREDA VOLCÁN



VISTA GENERAL ARMADO FORMALETA BORDILLOS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO

GRAMALOTE



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO BOX CULVERT 2X2 VEREDA SAN ISIDRO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA PLACA FONDO



ARMADO DE FORMALETA PARA MURO LATERAL BOX CULVERT



VISTA GENERAL SECCIÓN TRANSVERSAL PLACA HUELLA VEREDA SANTA ANITA



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA ELEMENTOS DE PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS, VIGA RIOSTRA, CUNETA Y BORDILLO

LOS PATIOS



VISTA ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 PARA ELEMENTOS PLACA HUELLA VEREDA COROZAL-CALIFORNIA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA ELEMENTOS DE PLACA HUELLA



VISTA GENERAL DE ACTIVIDADES EN BOX CULVERT

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

Por parte de la interventoría durante el periodo se han enviado las siguientes comunicaciones con el fin exigirle al contratista de obra UNION TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590 el complimiento de las obligaciones de manera ágil y oportuna:

1. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1429-24 Se da respuesta a la solicitud de prorroga No3 al contrato teniendo en cuenta la solicitud realizada por el contratista "Emergencia presentada en el Municipio de Arboledas"
2. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1443-24 la interventoría se permite dar respuesta a la solicitud realizada por la comunidad respecto al tramo corto entrada principal Vereda Corozal.
3. mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1444-24 se da respuesta al oficio 073 enviado por la comunidad de la vereda Corozal para acuerdos para la recuperación e instalación de red publica de agua.
4. Se recuerda al contratista de obra la importancia de cumplir con sus obligaciones generales para garantizar que se respeten los plazos establecidos en el contrato.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ

Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER | SEMANA No.: 74 del 25/10/2024 al 31/10/2024 | Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO | **GOBERNACIÓN - 1943**

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):
PLACA HUELLA EN LA VÍAS DE PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

PLACA HUELLA EN LA VÍAS DE PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590				
INTEGRANTES:					
CONTRATO No.	02590 DE 2022	VALOR INICIAL:	$	16.898.027.326,00	
FECHA DE INICIO:	10 DE ABRIL DE 2023	VALOR ADICIONES:	$	7.565.000.000,00	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	9 DE DICIEMBRE DE 2023	VALOR ACUMULADO:	$	24.463.027.326,00	
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE DE 2024		$	-	
			$	-	
			$	-	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S				
INTEGRANTES:					
CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$	4.288.164.910,00	
FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$	268.536.435,20	
		VALOR ADICIONES:	$	500.000.000,00	
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$	5.056.701.345,20	
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:		N/A	
		VALOR AMORTIZADO:		N/A	
		SALDO POR AMORTIZAR:		N/A	

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 16.898.027.326,00		$ 24.463.027.326	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 16.898.027.326,00		$ 24.463.027.326	
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	40.000.000,000	2.038.536.435,200	2.978.164.910,000	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	40.000.000,000	2.038.536.436,000	2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	-	(0,800)	726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 24.463.027.326,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 13.628.352.523,31	55,71%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 13.943.210.234,29	57,00%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 314.857.710,98	1,29%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 218.029.669,98	31,50%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 13.628.352.523,31	55,71%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 14.161.239.904,27	57,89%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 532.887.380,96	2,18%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 48.926.054,65	0,20%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 171.499.677,38	0,70%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: FEUT-6 del 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 3.061.424.966,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.557.304.435,01	90,12%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 45.352.328,00	0,90%
	$ 45.352.328,00	0,90%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	x	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 55,38% | Avance o Atraso Físico %: 3,20%
Meta Física Ejecutada %: 58,58%

MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Meta Física (Programa de Obra) Linea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia ____**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo RINCONADA**	**Tramo SANTO DOMINGO**	**Tramo VOLCÁN**	**Tramo CHICAGUA BAJO**	**Total**	**%**
Estudios y diseños	UND	1			Prog	42,54%				42,54%	0,42%
					Ejec	42,54%				42,54%	0,42%
Construcción De Placa Huella	ML	3650			Prog	330,77	991,79	350,10	566,8	2239,46	11,81%
					Ejec	307	1048,00	435,4	626,00	2416,40	12,74%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (31), Alcantarillas Doble (3), Box Culvert 1,5X1,5 (1).	UND	35			Prog	1,71	0,90	1,91	1,42	5,93	0,71%
					Ejec	1	1	2,5	1	5,5	0,66%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	44820,92			Prog	13360,95	11573,35	10767,35	5532,62	41234,27	0,75%
					Ejec	13360,95	11573,35	10767,35	5532,62	41234,27	0,75%
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia ____**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo POTREROS**	**Tramo CINERA**	**Tramo HELECHAR**	**Tramo JUAN BUENO**	**Total**	**%**
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	3191			Prog	331,85	682,11	317,69	649,74	1981,39	11,31%
					Ejec	348,2	876,2	359	704	2287,40	13,06%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (35), Alcantarillas Doble (1), Box Culvert 2X2 (3).	UND	39			Prog	2,13	1,23	1,31	2,84	7,51	0,92%
					Ejec	2	2	1	4	9,00	1,11%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	48461,61			Prog	0,00	0,00	10218,38	8998,80	19217,18	0,35%
					Ejec	0,00	0,00	10218,38	8998,80	19217,18	0,35%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Motoniveladora	1	
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		1
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

MUNICIPIO GRAMALOTE

Meta Física (Programa de Obra) Linea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada						
Descripción de la Meta Física Contractual	**Unidad**	**Cantidad**	**Vigencia ____**	**Vigencia (n)**	**Avance Físico**	**Tramo BOYACÁ**	**Tramo SAN ISIDRO**	**Tramo SANTA ANITA**	**Tramo y/o sector (n)**	**Total**	**%**
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	2793			Prog	1138,00	1017,00	335,2		2490,20	11,37%
					Ejec	1138,00	1017,00	368,8		2523,8	11,52%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (21), Alcantarillas Doble (4), Box Culvert 1,5X1,5 (1), Box Culvert 2X2 (2), Box Culvert 2,5X2,5 (1).	UND	27,00			Prog	8,14	3,61	0,11		11,86	1,54%
					Ejec	9	5,5	0		14,5	1,88%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	52602,95			Prog	15987,00	15573,65	7716,01		39276,66	0,72%
					Ejec	15987,00	15573,65	7716,01		39276,66	0,72%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Motoniveladora	1	1
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		1
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	7

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada							
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia ———	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo LOS PATIOS				Total	%
Estudios y diseños	UND				Prog	0					
					Ejec	0,00					
Construcción De Placa Huella	ML	4547			Prog	2426,54				2426,54	15,03%
					Ejec	2360,90				2360,9	14,63%
(Alcantarilla Sencilla (5), Alcantarillas Doble (6), Box Culvert 1,5x1,5 (4), Box Culvert 2x2 (5).	UND	20			Prog	2,49				2,49	0,37%
					Ejec	4,50				4,50	0,67%
Mantenimiento Periódico (Mejoramiento/ Conformación)	M2	150715,56			Prog	15236,68				15236,68	0,09%
					Ejec	15236,68				15236,68	0,09%

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado.
(Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:

TRAMO Y/O SECTOR 2:

TRAMO Y/O SECTOR (n):

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
Retroexcavadora sobre llantas	1	1
Excavadora hidráulica 320	0	2
Motoniveladora	1	2
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	2
Bulldozer		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		
Total	5	9

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

				DISPONIBLE	
UBICACIÓN:	Municipio, El Zulia	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	CONCRETOS Y TRITURADOS EL ZULIA S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	
UBICACIÓN:	Quebrada La Amarilla con la vía que conduce a Cúcuta al Municipio de Santiago	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	TRITURADORA LA AMARILLA	LICENCIA AMBIENTAL:	SI X	NO	

OBSERVACIONES: La interventoría recibió por parte del contratista los requerimientos legales como Contrato de concesión para la exploración y explotación de yacimiento de materiales de construcción, permiso o título minero y licencia ambiental, se da aprobación mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-824-22

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO		N/A	X
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO		N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO		N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO		N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO		N/A	X
EMISIONES:	SI		NO		N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO		N/A	X

OBSER VACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Aprobado mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-1635-22, Fecha: 28-Diciembre-2023

OBSERVACIONES

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	134	36
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	33	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	16	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	85	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 170

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: N/A

OBSERVACIONES: En espera al inicio de las obras.
Una vez se remita la información por parte del Contratista sobre las oficinas de atención a la comunidad se actualizara la respectiva casilla.

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES: N/A

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS
La interventoría, a través de sus especialistas, realiza la verificación de los componentes de estudios y diseños y posteriormente se remite las observaciones y/o aprobaciones de los mismos al contratista de obra
Se llevó a cabo un recorrido junto al gestor técnico del proyecto en las veredas Boyacá y Corozal - California, con el objetivo de verificar las actividades en curso y su estado actual, contando con la participación del contratista de la obra y las comunidades locales.
Se lleva a cabo un comité en campo para revisar y hacer seguimiento a las actividades realizadas durante la semana. Asimismo, se brindan observaciones y recomendaciones sobre la ejecución en los distintos frentes de trabajo.

ACTIVIDADES TÉCNICAS
1 MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Tramo 1 y 2- Placa huella en construcción - Vereda Cinera

El tramo No. 2 se completa con el vaciado de los concretos restantes de 14 MPa y 21 MPa, necesarios para su finalización.
Dando continuidad al proceso constructivo que se lleva se realiza la instalación de formaleta de madera para la modulación de elementos de placa huella.
Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 14 MPa, elaborado en obra, para la placa huella del tramo No. 1 en ejecución.
Se realiza el corte, figurado e instalación de acero de refuerzo para elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo) según especificaciones.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para los diferentes elementos de placa huella a lo largo del tramo
Se realiza toma de muestras de concreto para seguimiento de la resistencia de los mismos.
La comunidad ha solicitado que se intervenga una ventana en mal estado. En respuesta, se realizó una verificación en el lugar y se está a la espera de la emisión del concepto correspondiente.

Tramo 1 - Placa huella en construcción - Vereda Juan Bueno

Se realiza una verificación de las cantidades de obra en el lugar y en este momento se está trabajando en el balance de la obra para determinar un mayor alcance, ya que algunas obras de drenaje no se ejecutaron debido a la falta de autorización de desagües por parte de la comunidad.
Se continua vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para cuneta y bordillos faltantes a lo largo del tramo No1
Se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa a lo largo del corredor vial tramo No1 elementos finales
Se realiza corte, figurado e instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" para los diferentes elementos de placa huella.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).

Tramo 1B - Vereda Santo Domingo

Dando continuidad al tramo que se venia ejecutando se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella.
Se realiza corte, figurado y armado de acero de refuerzo para elemento de transición, viga riostra, huella, cuneta y bordillo.
Se lleva a cabo vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para elementos de franja central y sobreancho a lo largo del tramo intervenido.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos de transición, viga riostra, huellas, cuneta y bordillo.

Tramo 3- Vereda Volcán
El contratista dando finalización al tramo No3 continua realizando vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillos pendiente por fundir.
Se realiza armado de formaleta de madera para módulos finales de placa huella en ejecución.
se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" y vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos de huellas, cuneta y bordillos.

Tramo 3 y 1 - Vereda Helechar
Se finalizan actividades en el tramo No3 pendientes a la fecha vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos estructurales de placa huella y 14 Mpa para franja central y sobreancho de acuerdo a modulación del mismo.
Se inicia actividades de escarificación, mezclado y compactación de suelo cementos para estabilización de la subrasante a lo largo del tramo No1 en intervención.
Se da inicio a la instalación de formaleta de madera para modulación de elementos de concreto de placa huella en concreto.
se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" y vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos de huellas, cuneta y bordillos.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa (franja central) y 21 Mpa (huellas, viga riostra, cuneta y bordillos) de sección completa de placa huella.

Tramo 4 - 3 - Vereda Chicagua
Se da finalización a los módulos restantes de placa huella tramo No4 teniendo en cuenta curva de transición de placa huella.
Se realiza excavación sin clasificar para estructura de placa huella a lo largo del tramo No3.
Se realiza acopio, extendido y compactación de subbase granular a lo largo del tramo No3.
Se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella a lo largo del tramo.
Se lleva a cabo instalación de acero de refuerzo longitudinal y transversal a lo largo del tramo para viga riostra, huellas, cuneta y bordillo.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa y 21 Mpa de acuerdo a especificaciones para elementos sección transversal de placa huella.

2 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

Obra de drenaje - Vereda San Isidro
Se continúa con la instalación del acero de refuerzo longitudinal y transversal de #4 (1/2") y #5 (5/8") para elementos laterales y losa superior box Culvert de 2x2, conforme a los diseños establecidos.
Se lleva a cabo el encofrado de los muros laterales del Boxculver según las dimensiones establecidas, y se procede a vaciar concreto de 21 Mpa elaborado en el sitio.
Se realiza toma de muestras de concreto para elementos de Box Culvert con el fin de realizar el seguimiento a la resistencia del elemento.

Tramo 2 - Placa huella en construcción - Vereda Santa Anita
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos de cuneta y bordillos faltantes a lo largo del tramo en ejecución.
Se da continuidad a la modulación de elementos de placa huella a lo largo del tramo mediante la instalación de formaleta de madera.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para franja central y sobreancho a lo largo del tramo en ejecución.
Se lleva a cabo la instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" para elementos de placa huella a lo largo del tramo.
A lo largo de la semana, se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 Mpa para los distintos elementos de la placa huella del tramo No. 2.
Se realiza adecuación de quiebra patas existente teniendo en cuenta el estado actual y se realiza instalación de tubería nuevamente.

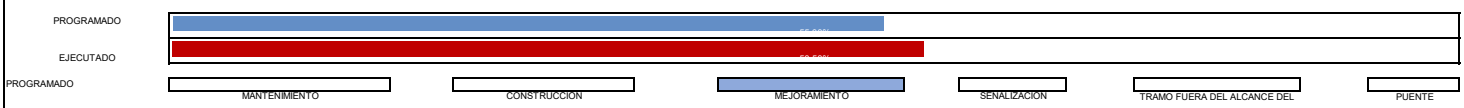
3 MUNICIPIO DE LOS PATIOS
Tramo 1,5 y 4- Placa huella en construcción - Vereda Corozal - California
Se continúan actividades de excavación sin clasificar para cajeo estructura de placa huella a lo largo del tramo No4.
Se realiza extendido y compactación de subbase granular a lo largo del tramo No4 de placa huella en ejecución.
Se realiza armado de formaleta para modulación de elementos de placa huella a lo largo de los tramos 1,5 y 4.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para elementos de franja central y sobreancho placa huellas en ejecución simultanea tramos 1, 4 y 5 finalizado en la semana.
Durante la semana se realiza corte, figurado y armado de acero de refuerzo #5 para los diferentes elementos de placa huella.
Durante la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para los diferentes elementos de placa huella sección completa (viga riostra, huellas, cuneta y bordillos).
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos laterales Box Culvert 2x2 ubicado en el Pr3+530 de acuerdo a diseño.
Se realiza encofrado para losa superior para Box Culvert de acuerdo a diseños Ubicado en el Pr3+530.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa fondo solado o limpieza a lo largo del Box Culvert Pr3+435.
Se realiza armado de acero de refuerzo #5 y #4 para los diferentes elementos de Boxculver (losa fondo, Muro laterales, Zarpa y aletas) de acuerdo a diseño
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para fondo Box Culvert de 2x2 Pr3+435 de acuerdo a Diseño.
Se da inicio a armado de encofrado para elementos laterales de de Box Culvert una vez verificado dimensiones de los elementos.

ACTIVIDADES SOCIALES
A lo largo de la semana, la interventoría le recuerda nuevamente al contratista que debe reubicar o instalar los puntos informativos, con el fin de mantener a toda la comunidad informada sobre los trabajos que se están llevando a cabo y brindarles la oportunidad de participar y expresar sus inquietudes o sugerencias.
ACTIVIDADES SST
La interventoría constató en campo incumplimientos en señalización y pidió al contratista aplicar mejoras y dar cumplimiento con lo estipulado en las obligaciones.
ACTIVIDADES AMBIENTALES
Se verificó en campo el plan de adaptación a la guía ambiental (PAGA) y se registraron observaciones.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Seguir con la construcción de la placa huella en los frentes de trabajo de Los Patios, Arboledas y Gramalote, manteniendo el ritmo necesario para cumplir con los plazos del proyecto.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

ARBOLEDAS


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA BORDILLOS VEREDA JUAN BUENO


CONTINUACIÓN VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA BORDILLOS


ARMADO DE FORMALETA DE MADERA PARA BORDILLOS


VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO CURVA DE TRANSICIÓN VEREDA CINERA


ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA CURVA DE TRANSICIÓN


ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA CUNETA Y BORDILLO


VISTA GENERAL LOSA DE TRANSICIÓN ACCESO A PLACA HUELLA VEREDA SANTO DOMINGO


ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA ELEMENTOS DE PLACA HUELLA


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CURVA DE TRANSICIÓN, HUELLAS Y VIGAS


VISTA GENERA DE ACERO DE REFUERZO PARA ELEMENTOS DE PLACA HUELLA VEREDA HELECHAR


ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA LOSA ACCESO A PREDIO


VISTA CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO


VISTA GENERAL CONCRETO POCETA DE ENCOLE VEREDA CHICAGUA BAJO


ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA CURVA DE TRANSICIÓN


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CURVA TRANSICIÓN


VISTA GENERAL ACTIVIDADES EN CAMPO VEREDA VOLCÁN


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO


VACIADO DE FORMALETA PARA CUNETA Y BORDILLOS FALTANTES

GRAMALOTE



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO MURO LATERAL BOX CULVERT 2X2 VEREDA SAN ISIDRO



VISTA GENERAL ACERO DE REFUERZO #5 Y #4 DE ACUERDO A DISEÑOS



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA Llosa SUPERIOR BOX CULVERT



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL VEREDA DANTA ANITA



ADECUACIÓN DE QUIEBRA PATAS PARA GANADO



VISTA GENERA DE COMPACTACIÓN DE SUBBASE GRANULAR

LOS PATIOS



VISTA GENERAL DE ACTIVIDADES EN CAMPO VEREDA COROZAL - CALIFORNIA



ARMADO DE FORMALETA PARA ALETAS BOX CULVERT DE 2X2



VISTA GENERAL ACABADO TRAMO No5 CALIFORNIA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

Por parte de la interventoría durante el periodo se han enviado las siguientes comunicaciones con el fin exigirle al contratista de obra UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL-TROJA 2590 el complimiento de las obligaciones de manera ágil y oportuna:

1. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1444-24 se da respuesta al oficio OF-073 acuerdo para la recuperación red publica de agua, donde se le manifiesta a la comunidad que debido al programa del proyecto no incluye mejoras, modificaciones o instalación de redes de abastecimiento de agua,
2. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1447-24 se le solicita al contratista de obra los puntos informativos en los frentes de obra.
3. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1449-24 se da aprobación al informe del mes de abril referente al componente ambiental.
4. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1450-24 se da aprobación al informe del mes de mayo referente al componente ambiental.
5. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1462-24 se le realizan observaciones generales de acuerdo a visita técnica realizada a los frentes de trabajo Municipio de Arboledas.
4. Se recuerda al contratista de obra la importancia de cumplir con sus obligaciones generales para garantizar que se respeten los plazos establecidos en el contrato.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA

NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ

Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 4/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER | SEMANA No.: 78 del 27/09/2024 al 3/10/2024 (Numeración consecutiva) | Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO | **ABREGO**

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ABREGO: Corredor 1: SANTA LUCIA - CANOAS, Corredor 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

Construcción de Placa Huella rural, Construcción de Alcantarillas en puntos críticos para el manejo de escorrentía, corredor vial.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO AD VÍAS		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	252 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.314.324.054,00
FECHA DE INICIO:	16 DE ENERO DE 2023	VALOR ADICIONES:	$ 179.688.569,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	16 DE SEPTIEMBRE DE 2023	VALOR ACUMULADO:	$ 4.494.012.623,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	11 DE NOVIEMBRE DE 2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$ 268.536.435,20
		VALOR ADICIONES:	$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:	N/A
		VALOR AMORTIZADO:	N/A
		SALDO POR AMORTIZAR:	N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.494.012.623,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.494.012.623,00			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.435	$ 2.978.164.910	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.436	$ 2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.494.012.623,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.252.283.635,16	50,12%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.284.486.793,28	73,09%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.032.203.158,12	22,97%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 17.878.183,97	99,2%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.270.161.819,13	50,52%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.302.364.977,25	73,48%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.032.203.158,12	22,97%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 106.515.224,73	2,37%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: VF 01044004 04/01/2023
PERIODO FACTURADO: sep-23
VALOR FACTURA: $ 865.403.346,91

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones: Programación Aprobada mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-265-24 del 14-Feb-24

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.330.542.795,01	85,64%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 56.690.410,00	1,12%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 56.690.410,00	1,12%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

Observaciones:

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 88,46% | Avance o Atraso Físico %: -10,65%
Meta Física Ejecutada %: 77,81%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1	1		1,00	100%
					Ejec	0,99	0,99		0,99	99,2%
* Construcción Placa Huellas	ML	2401,35			Prog	1150	1251		2401	100%
					Ejec	1150	555		1705	71,0%
* Construcción Alcantarillas	UND	13			Prog	6	4		10	77%
					Ejec	6	5		11	84,6%
					Prog					
*					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: SANTA LUCIA - CANOAS
TRAMO Y/O SECTOR 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA
TRAMO Y/O SECTOR (n):

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MEZCLADORA	1	2
VIBRADOR DE CONCRETO	1	2
PAJARITA	1	1
VIBRO COMPACTADOR	1	1
Total		6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	VÍA OCAÑA - CÚCUTA	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	CONTRATOS & TRITURADOS ALGODONAL S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	X
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:
El municipio de Abrego cuenta con todos los permisos pertinentes para la extracción de la fuente de materiales los cuales son : Contrato de concesión minera para la explotación y exploración de materiales de construcción, licencia ambiental, por lo tanto fue APROBADO, mediante oficio GIC -INVIAS--NTS-635-22.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO X	N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSERVACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Aprobado mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-193-24, 02/02/2024

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	9	15
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	2	11
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	7	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	8	10

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 24

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 2
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: 3

OBSERVACIONES:
Durante la semana la interventoría se encuentra en revisión documental del informe del mes de septiembre

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Se remitieron los siguiente oficios por parte de la interventoría:
GIC-INVIAS-NTS-1366-24, RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-073-2024 - APROBACIÓN INFORME MENSUAL SEPTIEMBRE DEL COMPONENTE SOCIAL

ACTIVIDADES TÉCNICAS

Se continua realizando actividades en el tramo de San Juan en instalación de acero longitudinal y transversal para cunetas, vigas, bordillos, placa huella, por lluvias no hay actividad de vaciado de concretos. Se realizan actividades en el tramo de La Vega del Tigre en corte y figurado de acero, perfilado e instalación de sub base, construcción de 1 alcantarilla.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

Se realiza seguimiento documental al programa del documento PAGA, se espera informe mensual del proyecto hasta el día 30 septiembre,

ACTIVIDADES SOCIALES

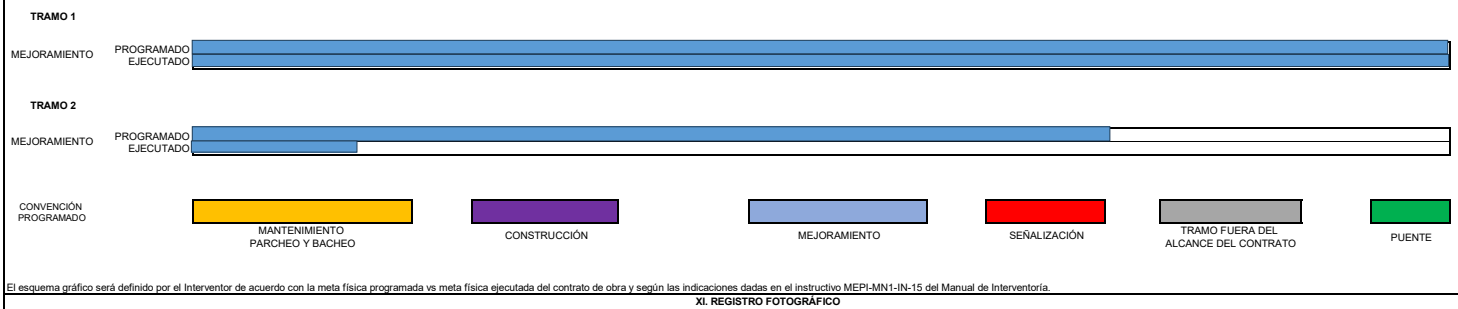
La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de la obra, evidenciando al personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.

•Durante la semana la interventoría recibe informe mensual del mes de septiembre por parte del contratista para revisión, concepto y aprobación.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuara en el tramo de San Juan con la instalación de acero longitudinal y transversal; fundida de huellas , cunetas, vigas, bordillos y piedra pegada. Se continua con las actividades en el tramo de la Vega del Tigre con corte y figurado de acero, instalación y compactación de sub base.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TRAMO DE SAN JUAN INSTALACIÓN DE ACERO



TRAMO DE SAN JUAN EXCAVACIÓN PARA INSTALACIÓN DE VIGAS



TRAMO DE SAN JUAN FUNDIDA DE PIEDRA PEGADA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

De parte de nosotros como interventoría, exigir celeridad al Contratista para la entrega ágil y oportuna de los documentos que se han solicitado, en cuanto a los documentos ya entregados se les hace la solicitud de realizar las observaciones para que sean subsanadas las correcciones en mención.
Solicitar a la Alcaldía y al Municipio el cumplimiento del convenio suscrito.
Exigirle al contratista la entrega ágil y oportuna de los documentos que se le han venido solicitando.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 11/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER — SEMANA No.: 79 del 4/10/2024 al 10/10/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO — **ABREGO**

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ABREGO: Corredor 1: SANTA LUCIA - CANOAS, Corredor 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

Construcción de Placa Huella rural, Construcción de Alcantarillas en puntos críticos para el manejo de escorrentía, corredor vial.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO AD VÍAS
INTEGRANTES:
CONTRATO No.: 252 DE 2022 — VALOR INICIAL: $ 4.314.324.054,00
FECHA DE INICIO: 16 DE ENERO DE 2023 — VALOR ADICIONES: $ 179.688.569,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 16 DE SEPTIEMBRE DE 2023 — VALOR ACUMULADO: $ 4.494.012.623,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 11 DE NOVIEMBRE DE 2024 — $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
INTEGRANTES:
CONTRATO No.: 1053 DE 2022 — VALOR INICIAL: $ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO: 26 DE SEPTIEMBRE 2022 — VALOR ADICIONES: $ 268.536.435,20
VALOR ADICIONES: $ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31 DE DICIEMBRE 2024 — VALOR ACUMULADO: $ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31 DE DICIEMBRE 2024 — VALOR ANTICIPO: N/A
VALOR AMORTIZADO: N/A
SALDO POR AMORTIZAR: N/A

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.494.012.623,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.494.012.623,00			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.435	$ 2.978.164.910	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.436	$ 2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.494.012.623,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.342.269.557,15	52,12%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.309.347.622,82	73,64%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 967.078.065,68	21,52%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 17.878.183,97	99,2%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.360.147.741,12	52,52%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.327.225.806,79	74,04%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 967.078.065,68	21,52%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 89.985.921,98	2,00%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 33.275.472,05	0,74%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: VF 01044004 04/01/2023
PERIODO FACTURADO: sep-23
VALOR FACTURA: $ 865.403.346,91

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: Programación Aprobada mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-265-24 del 14-Feb-24

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.387.233.205,01	86,76%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 56.690.410,00	1,12%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 56.690.410,00	1,12%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 88,46% — Avance o Atraso Físico %: -6,31%
Meta Física Ejecutada %: 82,15%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1	1		1,00	100%
					Ejec	0,99	0,99		0,99	99,2%
* Construcción Placa Huellas	ML	2401,35			Prog	1150	1251		2401	100%
					Ejec	1150	579		1729	72,0%
* Construcción Alcantarillas	UND	13			Prog	6	4		10	77%
					Ejec	7	5		12	92,3%
					Prog					
*					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo y/o sector).

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MEZCLADORA	1	2
VIBRADOR DE CONCRETO	1	2
PAJARITA	1	1
VIBRO COMPACTADOR	1	1
Total		6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

TRAMO Y/O SECTOR 1: SANTA LUCIA - CANOAS
TRAMO Y/O SECTOR 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA
TRAMO Y/O SECTOR (n):

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE	
UBICACIÓN: VÍA OCAÑA - CÚCUTA	PERMISO MINERO: SI	X	NO
CONTRATOS & TRITURADOS ALGODONAL S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL: SI		NO X
UBICACION:	PERMISO MINERO: SI		NO
	LICENCIA AMBIENTAL: SI		NO

OBSERVACIONES:
El municipio de Abrego cuenta con todos los permisos pertinentes para la extracción de la fuente de materiales los cuales son: Contrato de concesión minera para la explotación y exploración de materiales de construcción, licencia ambiental, por lo tanto fue APROBADO, mediante oficio GIC-INVIAS--NTS-635-22.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO	N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO X	N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO	N/A	X
OCUPACION DE CAUCES:	SI		NO	N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO	N/A	X
EMISIONES:	SI		NO	N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO	N/A	X

OBSERVACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Aprobado mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-193-24, 02/02/2024

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	12	15
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	2	11
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	10	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	11	10

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 27

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 2
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: 3

OBSERVACIONES:

Durante la semana la interventoría aprobó el informe del mes de septiembre

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Se realizo acta de reunión el 8 de Octubre del 2024
Se remitieron los siguiente oficios por parte de la interventoría:
GIC-INVIAS-NTS-1388-24, APROBACIÓN INFORME SST – MES SEPTIEMBRE 2024

ACTIVIDADES TÉCNICAS

Se continua realizando actividades en el tramo de San Juan en instalación de acero longitudinal y transversal para cunetas, vigas, bordillos, placa huella, por lluvias no hay actividad de vaciado de concretos. Se realizan actividades en el tramo de La Vega del Tigre en corte y figurado de acero, perfilado e instalación de sub base, construcción de 1 alcantarilla.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

Durante la semana referida hace seguimiento documental a los programas del documento PAGA, se recibe información de nuevo frente de obra del proyecto

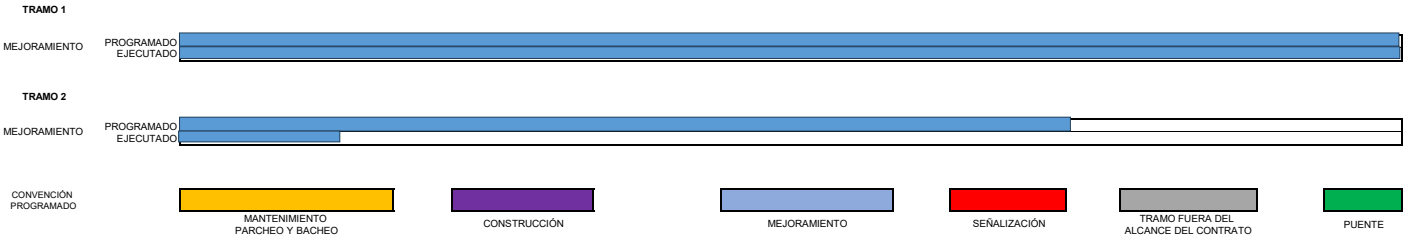
ACTIVIDADES SOCIALES

• La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de la obra, evidenciando al personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.
• Durante la semana la interventoría recibe informe mensual del mes de septiembre por parte del contratista para revisión, concepto y aprobación.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuara en el tramo de San Juan con la instalación de acero longitudinal y transversal; fundida de huellas , cunetas, vigas, bordillos y piedra pegada. Se continua con las actividades en el tramo de la Vega del Tigre con corte y figurado de acero, instalación y compactación de sub base.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TRAMO DE SAN JUAN FUNDIDA DE HUELLAS



TRAMO DE SAN JUAN INSTALACIÓN DE ACERO



TRAMO DE LA VEGA DEL TIGRE ALCANTARILLA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

De parte de nosotros como interventoría, exigir celeridad al Contratista para la entrega ágil y oportuna de los documentos que se han solicitado, en cuanto a los documentos ya entregados se les hace la solicitud de realizar las observaciones para que sean subsanadas las correcciones en mención.
Solicitar a la Alcaldía y al Municipio el cumplimiento del convenio suscrito.
Exigirle al contratista la entrega ágil y oportuna de los documentos que se le han venido solicitando.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 18/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER | SEMANA No.: 80 del 11/10/2024 al 17/10/2024 (Numeración consecutiva) Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

ABREGO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ABREGO: Corredor 1: SANTA LUCIA - CANOAS, Corredor 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

Construcción de Placa Huella rural, Construcción de Alcantarillas en puntos críticos para el manejo de escorrentía, corredor vial.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO AD VÍAS		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	252 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.314.324.054,00
FECHA DE INICIO:	16 DE ENERO DE 2023	VALOR ADICIONES:	$ 179.688.569,00
			$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	16 DE SEPTIEMBRE DE 2023	VALOR ACUMULADO:	$ 4.494.012.623,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	11 DE NOVIEMBRE DE 2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$ 268.536.435,20
		VALOR ADICIONES:	$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:	N/A
		VALOR AMORTIZADO:	N/A
		SALDO POR AMORTIZAR:	N/A

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.494.012.623,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.494.012.623,00			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.435	$ 2.978.164.910	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.436	$ 2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.494.012.623,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.411.579.024,38	53,66%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.317.123.328,59	73,81%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 905.544.304,21	20,15%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 17.878.183,97	99,2%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.429.457.208,35	54,06%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.335.001.512,56	74,21%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 905.544.304,21	20,15%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 69.309.467,23	1,54%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 9.964.106,22	0,22%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: VF 01044004 04/01/2023
PERIODO FACTURADO: sep-23
VALOR FACTURA: $ 865.403.346,91

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: Programación Aprobada mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-265-24 del 14-Feb-24

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.500.614.025,01	89,00%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 56.690.410,00	1,12%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 56.690.410,00	1,12%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 88,46%
Meta Física Ejecutada %: 82,18%
Avance o Atraso Físico %: -6,28%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1	1		1,00	100%
					Ejec	0,99	0,99		0,99	99,2%
* Construcción Placa Huellas	ML	2401,35			Prog	1150	1251		2401	100%
					Ejec	1150	580		1730	72,0%
* Construcción Alcantarillas	UND	13			Prog	6	4		10	77%
					Ejec	7	5		12	92,3%
					Prog					
*					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo v/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: SANTA LUCIA - CANOAS
TRAMO Y/O SECTOR 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA
TRAMO Y/O SECTOR (n):

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MEZCLADORA	1	2
VIBRADOR DE CONCRETO	1	2
PAJARITA	1	1
VIBRO COMPACTADOR	1	1
Total		6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	VIA OCAÑA - CUCUTA	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	CONTRATOS & TRITURADOS ALGODONAL S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	X
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:
El municipio de Abrego cuenta con todos los permisos pertinentes para la extracción de la fuente de materiales los cuales son: Contrato de concesión minera para la explotación y exploración de materiales de construcción, licencia ambiental, por lo tanto fue APROBADO, mediante oficio GIC-INVIAS--NTS-635-22.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	X	N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO		N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO		N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO		N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO		N/A	X
EMISIONES:	SI		NO		N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO		N/A	X

OBSERVACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Aprobado mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-193-24, 02/02/2024

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	19	15
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	2	11
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	17	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	18	10

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 34

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 2
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: 3

OBSERVACIONES:
Durante la semana la interventoría aprobó el informe del mes de septiembre

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Se remitieron los siguiente oficios por parte de la interventoría:
GIC-INVIAS-NTS-1400-24, APROBACIÓN ACTA PARCIAL No. 6 ABREGO CTO 252 DE 2022
GIC-INVIAS-NTS-1410-24, SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE OCTUBRE DE 2024

ACTIVIDADES TÉCNICAS

Se continua realizando actividades en el tramo de San Juan en instalación de acero longitudinal y transversal para cunetas, vigas, bordillos, placa huella. Se realizan actividades en el tramo de La Vega del Tigre en instalación de acero longitudinal y transversal para cunetas, vigas, bordillos fundida.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

La interventoría durante la semana referida hace seguimiento documental a los programas del documento PAGA

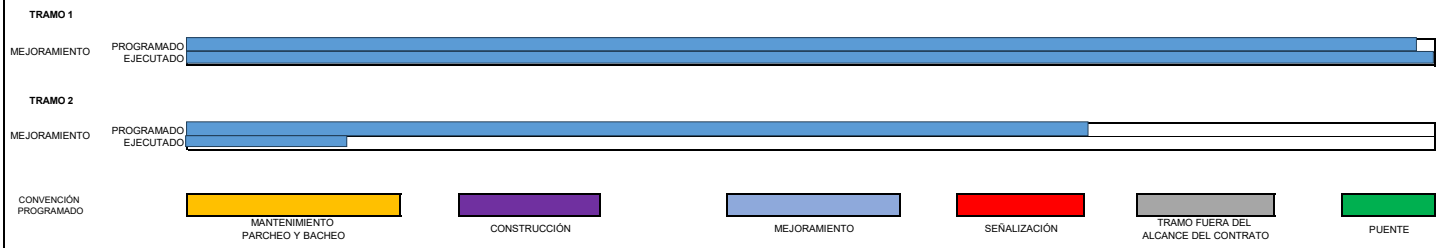
ACTIVIDADES SOCIALES

• La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de la obra, evidenciando al personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.
• Durante la semana la interventoría se encontró a la espera de información pertinente por parte del contratista para revisión, concepto y aprobación.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuara en el tramo de San Juan con la instalación de acero longitudinal y transversal; fundida de huellas , cunetas, vigas, bordillos y piedra pegada. Se continua con las actividades en el tramo de la Vega del Tigre con corte y figurado de acero, instalación y compactación de sub base.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TRAMO DE SAN JUAN FIGURADO ACERO



TRAMO LA VEGA DEL TIGRE FUNDIDA DE HUELLAS



TRAMO DE LA VEGA DEL TIGRE INSTALACIÓN DE ACERO

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

De parte de nosotros como interventoría, exigir celeridad al Contratista para la entrega ágil y oportuna de los documentos que se han solicitado, en cuanto a los documentos ya entregados se les hace la solicitud de realizar las observaciones para que sean subsanadas las correcciones en mención.
Solicitar a la Alcaldía y al Municipio el cumplimiento del convenio suscrito.
Exigirle al contratista la entrega ágil y oportuna de los documentos que se le han venido solicitando.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 25/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER — SEMANA No.: 81 del 18/10/2024 al 24/10/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO — **ABREGO**

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ABREGO: Corredor 1: SANTA LUCIA - CANOAS, Corredor 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

Construcción de Placa Huella rural, Construcción de Alcantarillas en puntos críticos para el manejo de escorrentía, corredor vial.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	CONSORCIO AD VÍAS		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	252 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.314.324.054,00
FECHA DE INICIO:	16 DE ENERO DE 2023	VALOR ADICIONES:	$ 179.688.569,00
			$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	16 DE SEPTIEMBRE DE 2023	VALOR ACUMULADO:	$ 4.494.012.623,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	11 DE NOVIEMBRE DE 2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$ 268.536.435,20
		VALOR ADICIONES:	$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:	N/A
		VALOR AMORTIZADO:	N/A
		SALDO POR AMORTIZAR:	N/A

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.494.012.623,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.494.012.623,00			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.435	$ 2.978.164.910	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.436	$ 2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.494.012.623,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.493.139.063,51	55,48%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.389.106.718,31	75,41%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 895.967.654,81	19,94%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 17.878.183,97	99,2%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.511.017.247,48	55,87%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.406.984.902,28	75,81%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 895.967.654,81	19,94%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 81.560.039,13	1,81%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 71.436.147,41	1,59%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: VF 01044004 04/01/2023
PERIODO FACTURADO: sep-23
VALOR FACTURA: $ 865.403.346,91

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: Programación Aprobada mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-265-24 del 14-Feb-24

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.511.952.107,01	89,23%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 45.352.328,00	0,90%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 45.352.328,00	0,90%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %: 88,46%
Meta Física Ejecutada %: 83,27%
Avance o Atraso Físico %: -5,20%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1	1		1,00	100%
					Ejec	0,99	0,99		0,99	99,2%
* Construcción Placa Huellas	ML	2401,35			Prog	1150	1251		2401	100%
					Ejec	1150	632		1782	74,2%
* Construcción Alcantarillas	UND	13			Prog	6	4		10	77%
					Ejec	7	5		12	92,3%
					Prog					
*					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo v/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: SANTA LUCIA - CANOAS
TRAMO Y/O SECTOR 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA
TRAMO Y/O SECTOR (n):

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MEZCLADORA	1	2
VIBRADOR DE CONCRETO	1	2
PAJARITA	1	1
VIBRO COMPACTADOR	1	1
Total		6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	VIA OCAÑA - CUCUTA	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	CONTRATOS & TRITURADOS ALGODONAL S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	X
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:
El municipio de Abrego cuenta con todos los permisos pertinentes para la extracción de la fuente de materiales los cuales son: Contrato de concesión minera para la explotación y exploración de materiales de construcción, licencia ambiental, por lo tanto fue APROBADO, mediante oficio GIC-INVIAS--NTS-635-22.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	X	N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO		N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO		N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO		N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO		N/A	X
EMISIONES:	SI		NO		N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO		N/A	X

OBSERVACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Aprobado mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-193-24, 02/02/2024

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	19	15
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	2	11
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	17	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	18	10

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 34

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 2
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: 3

OBSERVACIONES:
Durante la semana la interventoría esta a la espera del informe del mes de octubre

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Se remitieron los siguiente oficios por parte de la interventoría:
GIC-INVIAS-NTS-1423-24
GIC-INVIAS-NTS-1436-24

ACTIVIDADES TÉCNICAS

Se continua realizando actividades en el tramo de San Juan en instalación de acero longitudinal y transversal para cunetas, vigas, bordillos, placa huella y se realiza vaciado en concretos de 21 Mpa y 14 Mpa. Se realizan actividades en el tramo de La Vega del Tigre en instalación de acero longitudinal y transversal para cunetas, vigas, bordillos y vaciado de concretos de 21 Mpa y 14 Mpa.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

La interventoría durante la semana referida hace seguimiento documental a los programas del documento PAGA

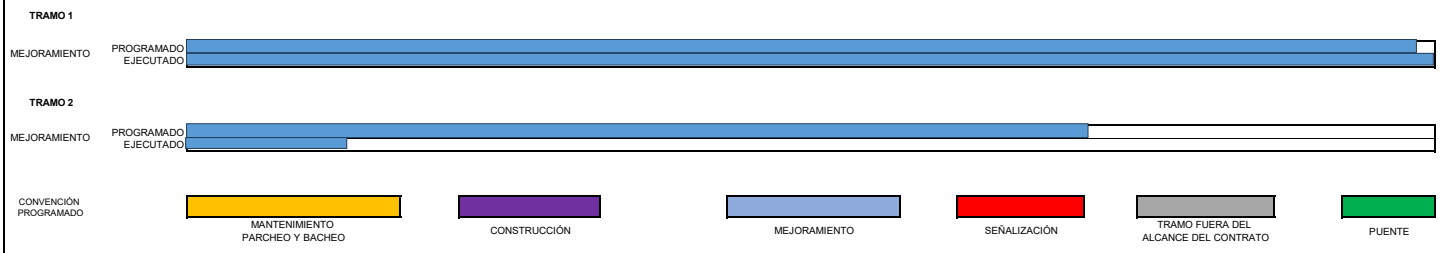
ACTIVIDADES SOCIALES

La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de la obra, evidenciando al personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.
Durante la semana la interventoría se encontró a la espera de información pertinente por parte del contratista para revisión, concepto y aprobación.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuara en el tramo de San Juan con la instalación de acero longitudinal y transversal; fundida de huellas , cunetas, vigas, bordillos y piedra pegada y vaciado de concretos. Se continua con las actividades en el tramo de la Vega del Tigre con la instalación de acero longitudinal y transversal; fundida de huellas , cunetas, vigas, bordillos y piedra pegada. Se iniciara actividades en el tramo san Luis.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TRAMO DE SAN JUAN FIGURADO ACERO



TRAMO LA VEGA DEL TIGRE FUNDIDA DE HUELLAS



TRAMO SAN JUAN FUNDIDA DE PIEDRA PEGADA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

De parte de nosotros como interventoría, exigir celeridad al Contratista para la entrega ágil y oportuna de los documentos que se han solicitado, en cuanto a los documentos ya entregados se les hace la solicitud de realizar las observaciones para que sean subsanadas las correcciones en mención.
Solicitar a la Alcaldía y al Municipio el cumplimiento del convenio suscrito.
Exigirle al contratista la entrega ágil y oportuna de los documentos que se le han venido solicitando.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES — DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER — SEMANA No.: 82 del 25/10/2024 al 31/10/2024 (Numeración consecutiva) — Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE — GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO

ABREGO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL ABREGO: Corredor 1: SANTA LUCIA - CANOAS, Corredor 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

Construcción de Placa Huella rural, Construcción de Alcantarillas en puntos críticos para el manejo de escorrentía, corredor vial.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: CONSORCIO AD VÍAS
INTEGRANTES:
CONTRATO No. 252 DE 2022 — VALOR INICIAL: $ 4.314.324.054,00
FECHA DE INICIO: 16 DE ENERO DE 2023 — VALOR ADICIONES: $ 179.688.569,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 16 DE SEPTIEMBRE DE 2023 — VALOR ACUMULADO: $ 4.494.012.623,00
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 11 DE NOVIEMBRE DE 2024 — $ -; $ -; $ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
INTEGRANTES:
CONTRATO No. 1053 DE 2022 — VALOR INICIAL: $ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO: 26 DE SEPTIEMBRE 2022 — VALOR ADICIONES: $ 268.536.435,20
VALOR ADICIONES: $ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31 DE DICIEMBRE 2024 — VALOR ACUMULADO: $ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31 DE DICIEMBRE 2024 — VALOR ANTICIPO: N/A
VALOR AMORTIZADO: N/A
SALDO POR AMORTIZAR: N/A

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 4.494.012.623,00			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 4.494.012.623,00			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.435	$ 2.978.164.910	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.436	$ 2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 4.494.012.623,00	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ 2.558.676.783,58	56,94%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.437.501.140,06	76,49%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 878.824.356,48	19,56%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 17.878.183,97	99,2%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.576.554.967,55	57,33%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.455.379.324,03	76,89%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 878.824.356,48	19,56%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 65.537.720,07	1,46%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 17.371.694,52	0,39%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: VF 01044004 04/01/2023
PERIODO FACTURADO: sep-23
VALOR FACTURA: $ 865.403.346,91

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: Programación Aprobada mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-265-24 del 14-Feb-24

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.557.304.435,01	90,12%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 45.352.328,00	0,90%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 45.352.328,00	0,90%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada % 100,00% — Avance o Atraso Físico % -19,24%
Meta Física Ejecutada % 80,76%

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1	1		1,00	100%
					Ejec	0,99	0,99		0,99	99,2%
* Construcción Placa Huellas	ML	2401,35			Prog	1150	1251		2401	100%
					Ejec	1150	697		1847	76,9%
* Construcción Alcantarillas	UND	13			Prog	6	7		13	100%
					Ejec	6	5		11	84,6%
					Prog					
*					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo v/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1: SANTA LUCIA - CANOAS
TRAMO Y/O SECTOR 2: BRISAS DEL TARRA - LA ARENOSA
TRAMO Y/O SECTOR (n):

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MEZCLADORA	1	2
VIBRADOR DE CONCRETO	1	2
PAJARITA	1	1
VIBRO COMPACTADOR	1	1
Total		6

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

			DISPONIBLE		
UBICACIÓN:	VIA OCAÑA - CUCUTA	PERMISO MINERO:	SI X	NO	
	CONTRATOS & TRITURADOS ALGODONAL S.A.S	LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	X
UBICACIÓN:		PERMISO MINERO:	SI	NO	
		LICENCIA AMBIENTAL:	SI	NO	

OBSERVACIONES:
El municipio de Abrego cuenta con todos los permisos pertinentes para la extracción de la fuente de materiales los cuales son: Contrato de concesión minera para la explotación y exploración de materiales de construcción, licencia ambiental, por lo tanto fue APROBADO, mediante oficio GIC-INVIAS--NTS-635-22.

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO	X	N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO		N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO		N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO		N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO		N/A	X
EMISIONES:	SI		NO		N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO		N/A	X

OBSERVACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO: Aprobado mediante oficio N° GIC-INVIAS-NTS-193-24, 02/02/2024

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	16	15
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	2	11
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	14	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	15	10

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 31

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 2
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: 3

OBSERVACIONES:
Durante la semana la interventoría recibió el informe mensual de octubre y se encuentra en revisión.
El contratista se encuentra al día con el componente SST

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Se remitieron los siguiente oficios por parte de la interventoría:
GIC-INVIAS-NTS-1448-24, RESPUESTA OFICIO CADV-GIC-058-2024 - INFORME MENSUAL DE JULIO DEL COMPONENTE AMBIENTAL Y SST - APROBACIÓN

ACTIVIDADES TÉCNICAS

Se continua realizando actividades en el tramo de San Juan en instalación de acero longitudinal y transversal para cunetas, vigas, bordillos, placa huella y se realiza vaciado en concretos de 21 Mpa y 14 Mpa un avance de 205,6 m. Se realizan actividades en el tramo de La Vega del Tigre en instalación de acero longitudinal y transversal para cunetas, vigas, bordillos y vaciado de concretos de 21 Mpa y 14 Mpa un avance de 76 m. Se inicia actividad en el tramo de San Luis en corte y figurado de acero para vigas riostras y bordillos.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

La interventoría durante la semana referida hace seguimiento documental a los programas del documento PAGA.

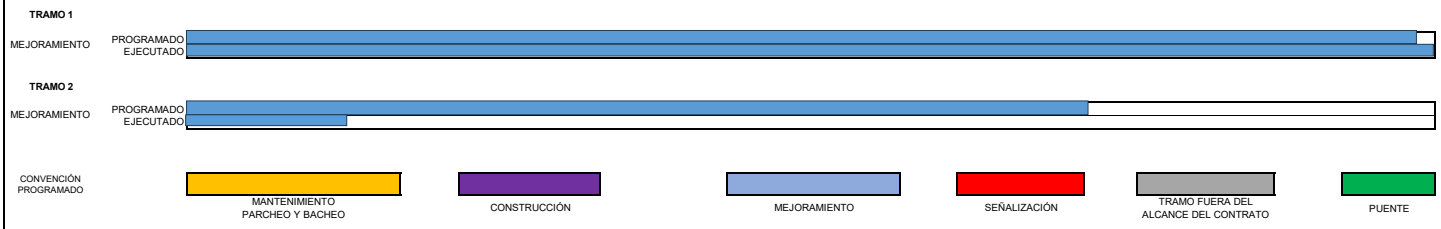
ACTIVIDADES SOCIALES

• La interventoría durante la semana realiza seguimiento y hace presencia en la ejecución de la obra, evidenciando al personal de trabajo, contratista y supervisión por parte de la interventoría.
• Durante la semana la interventoría recibe el informe mensual de Octubre por parte del contratista para revisión, concepto y aprobación. Por tanto se da cumplimiento a la entrega del documento mensual, para adjuntar al informe y dar evidencia de lo que se esta ejecutando durante el mes en cuanto al componente social.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continuara en el tramo de San Juan con la instalación de acero longitudinal y transversal; fundida de huellas , cunetas, vigas, bordillos y piedra pegada y vaciado de concretos. Se continua con las actividades en el tramo de la Vega del Tigre con la instalación de acero longitudinal y transversal; fundida de huellas , cunetas, vigas, bordillos y piedra pegada. Se continuara con actividades en el tramo San Luis de corte, figurado de acero y acopio de material.

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



TRAMO DE SAN LUIS FIGURADO ACERO



TRAMO LA VEGA DEL TIGRE FUNDIDA PLACA HUELLA



TRAMO SAN JUAN FUNDIDA DE PIEDRA PEGADA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

De parte de nosotros como interventoría, exigir celeridad al Contratista para la entrega ágil y oportuna de los documentos que se han solicitado, en cuanto a los documentos ya entregados se les hace la solicitud de realizar las observaciones para que sean subsanadas las correcciones en mención.
Solicitar a la Alcaldía y al Municipio el cumplimiento del convenio suscrito.
Exigirle al contratista la entrega ágil y oportuna de los documentos que se le han venido solicitando.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 25/10/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER | SEMANA No.: 1 del 18/10/2024 al 24/10/2024 (Numeración consecutiva) | Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO | VILLA CARO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA:	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	CD-FC-049-2024	VALOR INICIAL:	$ 500.200.540,23
FECHA DE INICIO:	18 DE OCTUBRE DE 2024	VALOR ADICIONES:	$ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE DE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 500.200.540,23
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE DE 2024		$ -
			$ -
			$ -

CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S		
INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	26 DE SEPTIEMBRE 2022	VALOR ADICIONES:	$ 268.536.435,20
		VALOR ADICIONES:	$ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:	31 DE DICIEMBRE 2024	VALOR ANTICIPO:	N/A
		VALOR AMORTIZADO:	N/A
		SALDO POR AMORTIZAR:	N/A

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 500.200.540,23			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 500.200.540,23			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.435	$ 2.978.164.910	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.436	$ 2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 500.200.540,23		
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -		
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -		
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -		
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -		
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -		
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -		
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -		

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA:

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: Programación Aprobada mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-265-24 del 14-Feb-24

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.511.952.107,01	89,23%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 45.352.328,00	0,90%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 45.352.328,00	0,90%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1				
					Ejec	0,99				
* Construcción Placa Huellas	ML	310			Prog	310				
					Ejec					
* Construcción Alcantarillas	UND	1			Prog	1				
					Ejec					
					Prog					
*					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo v/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR 2:
TRAMO Y/O SECTOR (n):

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MEZCLADORA		
VIBRADOR DE CONCRETO		
PAJARITA		
VIBRO COMPACTADOR		
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO: SI ____ NO ____	
	LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO: SI ____ NO ____	
	LICENCIA AMBIENTAL: SI ____ NO ____	

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO		N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO		N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO		N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO		N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO		N/A	X
EMISIONES:	SI		NO		N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO		N/A	X

OBSERVACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Se realiza acercamiento con el contratista de obra para definir la fecha de socialización con la comunidad

ACTIVIDADES TÉCNICAS

ACTIVIDADES AMBIENTALES

ACTIVIDADES SOCIALES

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realizará la socialización del proyecto el 30 de octubre de 2024

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

TRAMO 1

MEJORAMIENTO — PROGRAMADO / EJECUTADO

CONVENCIÓN PROGRAMADO

MANTENIMIENTO PARCHEO Y BACHEO | CONSTRUCCIÓN | MEJORAMIENTO | SEÑALIZACIÓN | TRAMO FUERA DEL ALCANCE DEL CONTRATO | PUENTE

El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

De parte de nosotros como interventoría, exigir celeridad al Contratista para la entrega ágil y oportuna de los documentos que se han solicitado.
Solicitar a la Alcaldía y al Municipio el cumplimiento del convenio suscrito.
Exigirle al contratista la entrega ágil y oportuna de los documentos que se le han venido solicitando.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 1/11/2024 (Día / Mes / Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE CORREDORES RURALES PRODUCTIVOS COLOMBIA RURAL NACIONAL.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES | DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER | SEMANA No.: 2 del 25/10/2024 al 31/10/2024 (Numeración consecutiva) | Último Informe Semanal SI

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE | GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO: WILMAR RANGEL ROPERO | VILLA CARO

OBJETO CONTRATO DE OBRA: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

ALCANCE FÍSICO CONTRACTUAL (Indicar la meta física a ejecutar de acuerdo con el alcance del contrato):

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO

DESCRIPCIÓN BREVE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO:

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATISTA: SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.
INTEGRANTES:
CONTRATO No. CD-FC-049-2024 | VALOR INICIAL: $ 500.200.540,23
FECHA DE INICIO: 18 DE OCTUBRE DE 2024 | VALOR ADICIONES: $ -
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31 DE DICIEMBRE DE 2024 | VALOR ACUMULADO: $ 500.200.540,23
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31 DE DICIEMBRE DE 2024 | $ -
$ -
$ -

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S
INTEGRANTES:
CONTRATO No. 1053 DE 2022 | VALOR INICIAL: $ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO: 26 DE SEPTIEMBRE 2022 | VALOR ADICIONES: $ 268.536.435,20
VALOR ADICIONES: $ 500.000.000,00
FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL: 31 DE DICIEMBRE 2024 | VALOR ACUMULADO: $ 5.056.701.345,20
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31 DE DICIEMBRE 2024 | VALOR ANTICIPO: N/A
VALOR AMORTIZADO: N/A
SALDO POR AMORTIZAR: N/A

II. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

CONTRATO	VIGENCIA	2022	2023	2024	2025
OBRA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 500.200.540,23			
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA				
	SALDO DE VIGENCIA	$ 500.200.540,23			
INTERVENTORÍA	RECURSOS POR VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.435	$ 2.978.164.910	
	EJECUTADO DE LA VIGENCIA	$ 40.000.000	$ 2.038.536.436	$ 2.252.006.360	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 726.158.550	

(Ejecutado de la vigencia corresponde al valor total ejecutado acumulado)
(Indicar valores en pesos)

OBRA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):	$ 500.200.540,23	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:	$ -	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ -	
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ -	
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ -	
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ -	
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ -	
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ -	
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ -	
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ -	

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:		

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR:
PERIODO FACTURADO:
VALOR FACTURA:

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones: Programación Aprobada mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-265-24 del 14-Feb-24

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.557.304.435,01	90,12%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.330.542.796,49	85,64%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 45.352.328,00	0,90%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 45.352.328,00	0,90%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 10236 el 04/09/2024
PERIODO FACTURADO: jul-24
VALOR FACTURA: $ 246.312.626,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

INDICADOR I/C	
En el mes:	
Acumulado:	

ANTICIPOS	
Otorgado $	
Amortizado $	
Saldo $	

III. AVANCE FÍSICO

Meta Física Programada %
Meta Física Ejecutada %
Avance o Atraso Físico %

Meta Física (Programa de Obra) Línea Base					Meta Física Programada / Ejecutada Acumulada					
Descripción de la Meta Física Contractual	Unidad	Cantidad	Vigencia _____	Vigencia (n)	Avance Físico	Tramo y/o sector 1	Tramo y/o sector 2	Tramo y/o sector 1	Total	%
Estudios y diseños	UND	1			Prog	1				
					Ejec	0,99				
* Construcción Placa Huellas	ML	310			Prog	310				
					Ejec					
* Construcción Alcantarillas	UND	1			Prog	1				
					Ejec					
					Prog					
*					Ejec					
*					Prog					
					Ejec					

* El Interventor identifica la meta física aprobada en el programa de obra por vigencia incluido los estudios y diseños y demás provisiones contempladas contractualmente y el avance físico semanal acumulado. (Se debe incluir la información por tramo v/o sector).

TRAMO Y/O SECTOR 1:
TRAMO Y/O SECTOR 2:
TRAMO Y/O SECTOR (n):

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Equipo Mínimo	Total Disponible
MEZCLADORA		
VIBRADOR DE CONCRETO		
PAJARITA		
VIBRO COMPACTADOR		
Total		

Equipo mínimo corresponde al exigido en el pliego de condiciones.

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

		DISPONIBLE	
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO: SI		NO
	LICENCIA AMBIENTAL: SI		NO
UBICACIÓN:	PERMISO MINERO: SI		NO
	LICENCIA AMBIENTAL: SI		NO

OBSERVACIONES:

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

ZONAS DE DEPOSITO	SI		NO		N/A	X
LICENCIA AMBIENTAL:	SI		NO		N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO		N/A	X
CONCESIÓN DE AGUAS:	SI		NO		N/A	X
OCUPACIÓN DE CAUCES:	SI		NO		N/A	X
VERTIMIENTOS:	SI		NO		N/A	X
EMISIONES:	SI		NO		N/A	X
OTROS (Especificar cual)	SI		NO		N/A	X

OBSERVACIONES:
Aplica los permisos ambientales solo para la explotación de fuente de materiales, los demás no aplica para el proyecto.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

ESTADO:

OBSERVACIONES:

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:		
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:		
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:		

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO:

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:

VI. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL ESTIMADO PREDIOS A ADQUIRIR: N/A
FICHAS PREDIALES APROBADAS: N/A
AVALÚOS APROBADOS: N/A
PREDIOS ADQUIRIDOS: N/A

OBSERVACIONES:

VII. GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD

N/A

VIII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA Y ACUMULADAS

ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

Se remitieron los siguiente oficios por parte de la interventoría:
GIC-INVIAS-NTS-1455-24, RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto "ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. "– DISEÑO ESTRUCTURAL – APROBACIÓN.
GIC-INVIAS-NTS-1457-24, SOLICITUD INFORMACIÓN DE VALLA DEL CONTRATO

ACTIVIDADES TÉCNICAS

ACTIVIDADES AMBIENTALES

El 30 de Octubre se dió Socialización del proyecto en la vereda San Juan del Municipio de Villa Caro, el Componente Ambiental espera la entrega del Documento PAGA, para su respectiva evaluación

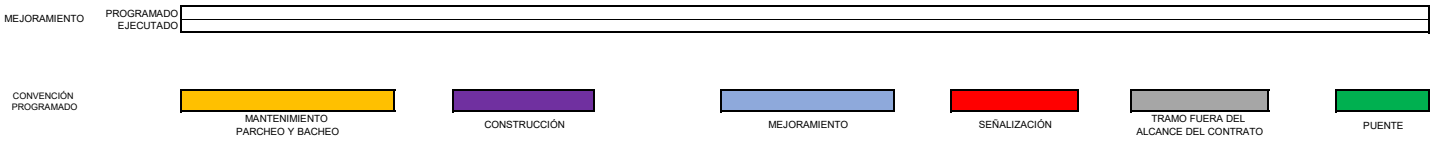
ACTIVIDADES SOCIALES

El 30 de Octubre se realizó Socialización del proyecto en la vereda San Juan del Municipio de Villa Caro

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

X. ESQUEMA GRÁFICO AVANCE METAS FÍSICAS PROGRAMADAS VS METAS FÍSICAS EJECUTADAS

TRAMO 1



El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con la meta física programada vs meta física ejecutada del contrato de obra y según las indicaciones dadas en el instructivo MEPI-MN1-IN-15 del Manual de Interventoría.

XI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



SOCIALIZACION



SOCIALIZACION



SOCIALIZACION

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XII. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

De parte de nosotros como interventoría, exigir celeridad al Contratista para la entrega ágil y oportuna de los documentos que se han solicitado, en cuanto a los documentos ya entregados se les hace la solicitud de realizar las observaciones para que sean subsanadas las correcciones en mención.
Solicitar a la Alcaldía y al Municipio el cumplimiento del convenio suscrito.
Exigirle al contratista la entrega ágil y oportuna de los documentos que se le han venido solicitando.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

FIRMA
NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Subdirección de Sostenibilidad, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA
INFORMES ESPECIALISTAS

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

INFORME EJECUTIVO DE LOS PROFESIONALES

ESPECIALISTA AMBIENTAL

INTERVENTORÍA: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS

CONTRATO: Contrato No. 1053 de 2022

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA *"COLOMBIA RURAL"* LOTE 2.

LOCALIZACIÓN: GOBERNACIÓN 2033, PAMPLONITA

PERIODO: 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2024

ACTIVIDADES POR MUNICIPIO

1. MUNICIPIO PAMPLONITA – 1878 – 2021.

La interventoría a través del oficio GIC-INVIAS-NTS-1434-24 del 24 de octubre de 2024 entrega al INVIAS los informes mensuales y trimestrales del contrato de obra de placa huella municipio de Pamplonita, de la implementación del documento PAGA.

2. MUNICIPIO PAMPLONITA – GOBERNACIÓN 2033

Se remite oficio GIC-INVIAS-NTS-1420-24 el día 21 octubre de 2024, entregando al INVIAS el PAGA aprobado por la interventoría.

3. MUNICIPIO PUERTO SANTANDER – GOBERNACIÓN 2033

Se le reitera al contratista la solicitud de documentación completa del área ambiental específicamente del PAGA para poder continuar con el proceso de liquidación y cierre del contrato de obra, esta solicitud se realiza mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1422-24 del 22 de octubre de 2024

4. MUNICIPIO CACHIRA – GOBERNACIÓN 2033

Se remite comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1404-24 del 15 de octubre, dando aprobación al Documento de Gestión Ambiental PAGA para el componente ambiental.
Y mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1405-24 del 15 de octubre, se remite al INVIAS con aprobación de la interventoría el Documento de Gestión Ambiental para el componente ambiental.

5. MUNICIPIO MUTISCUA – GOBERNACIÓN 2033

Se remite comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1467-24 del 29 de octubre, dando aprobación al Documento de Gestión Ambiental para el componente ambiental y se presenta al INVIAS.

6. MUNICIPIO HERRÁN – GOBERNACIÓN 2033

Mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1469-24 del 29 de octubre, se remite al INVIAS con aprobación de la interventoría el Documento de Gestión Ambiental -PAGA - para el componente ambiental.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Los contratistas de obra de los municipios de Cachira, Pamplonita, Herrán y Mutiscua del convenio con la Gobernación del 2033 remiten la versión final del PAGA, una vez verificados por esta interventoría, se remite con aprobación al INVIAS para su verificación, concepto y/o aprobación.

Para el municipio de Pamplonita convenio 1878 se aprobaron los informes mensuales y trimestrales.

Se le solicita nuevamente al contratista de Puerto Santander hacer entrega de la documentación completa de los soportes de la implementación del PAGA para poder continuar con la liquidación del contrato.

Cordialmente,



Giancarlo Avena
ESPECIALISTA AMBIENTAL

INFORME EJECUTIVO DE LOS PROFESIONALES

ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS

INTERVENTORIA: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS

CONTRATO: Contrato No. 1053 de 2022

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA *"COLOMBIA RURAL"* LOTE 2.

LOCALIZACION: MUNICIPIO DE OCAÑA-1758, HERRAN Y SANTIAGO, ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

PERIODO: del 01 al 31 de Octubre de 2024

ACTIVIDADES POR MUNICIPIO

MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Placa Huella

Los Patios Vereda Corozal

Se solicito presentar los diseños que respaldan las cantidades presentadas y sobre todo que estén de acuerdo con la Cartilla y que para tráfico pesado.

MUNICIPIO DE CACHIRA

Placa Huella

Los Mangos – La Carrera

Se solicito ajustar los diseños de acuerdo con la Cartilla y que para tráfico pesado las cuantías no cumplen.

MUNICIPIO DE VILLA CARO

Placa Huella

San Juan – Agua Blanca

Se aprueban los diseños para tráfico liviano.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

En primera instancia es importante aclarar que las apreciaciones técnicas contenidas en el presente informe, fueron revisadas por el profesional encargado y el cual, de manera resumida, para los proyectos de los Municipios: Patios – Cachira – Villa Caro.



Cordialmente,

FELIPE STAND

ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS

INFORME EJECUTIVO DE LOS PROFESIONALES

ESPECIALISTA GEOTECNIA

INTERVENTORIA: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS

CONTRATO: Contrato No. 1053 de 2022
OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA *"COLOMBIA RURAL"* LOTE 2.

LOCALIZACION: MUNICIPIO DE GRAMALOTE Y LOS PATIOS

PERIODO: del 01 al 31 de octubre de 2024

ACTIVIDADES POR MUNICIPIO

1. GRAMALOTE

La Interventoria una vez revisada la documentación hace la siguiente relación:

1. No se da viabilidad a la caracterización geotécnica del material subrasante, se deja como observación que se debe realizar un apique para un tramo de 450 m de longitud no permite generar un modelo geotécnico preciso dejando incertidumbre respecto a los materiales presentes en el trazado. Se solicita complementar con un punto de exploración adicional.

2. No se da viabilidad al Perfil Geotécnico, sujeto a la observación de la caracterización geotécnica del material subrasante.

3. No se da viabilidad a suelos expansivos, sujeto a la observación de la caracterización geotécnica del material subrasante.

2. LOS PATIOS

La Interventoria una vez revisada la documentación hace la siguiente relación:

1. Se da viabilidad a la caracterización geotécnica del material subrasante.

2. Se da viabilidad al Perfil Geotécnico.

4. Se da viabilidad a suelos expansivos.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

En primera instancia es importante aclarar que las apreciaciones técnicas contenidas en el presente informe, fueron revisadas por el profesional encargado, de manera resumida se indica que el contratista del municipio de los patios tiene viabilidad y el de Gramalote debe corregir las respectivas observaciones

Cordialmente,



JAVIER ANTONIO MILLÁN LÓPEZ
MP 25202-32873 CND
ESPECIALISTA GEOTECNIA

INFORME EJECUTIVO DE LOS PROFESIONALES

ESPECIALISTA DE PAVIMENTOS

INTERVENTORIA: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS

CONTRATO: Contrato No. 1053 de 2022
OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA *"COLOMBIA RURAL"* LOTE 2.

LOCALIZACION: MUNICIPIO DE GRAMALOTE Y LOS PATIOS

PERIODO: del 01 al 31 de octubre de 2024

ACTIVIDADES POR MUNICIPIO

1. GRAMALOTE

La Interventoria una vez revisada la documentación hace la siguiente relación:

1. No se da viabilidad a la selección de la capacidad de soporte de la estructura CBR. Queda sujeto a la observación que se debe realizar un apique para un tramo de 450 m de longitud no permite generar un modelo geotécnico preciso dejando incertidumbre respecto a los materiales presentes en el trazado. Se solicita complementar con un punto de exploración adicional.

2. No se da la viabilidad a la selección de parámetros para el Diseño de la Estructura de Pavimento. Se hace la observación que se debe revisar tema subrasante (CBR) y vehículo de diseño.

3. No se da la viabilidad a los espesores de capas. Como observación revisar tema subrasante (CBR) y vehículo de diseño para definir espesores de capas

4. Se da la viabilidad a Modulación de pavimentos.

5. se da la viabilidad Diseño de Riostras.

6. Se da viabilidad al empalme con vías existentes.

7. Se da viabilidad a las secciones transversales.

8. Se da viabilidad a los planos obras hidráulicas- empalme obras hidráulicas

2. LOS PATIOS

La Interventoria una vez revisada la documentación hace la siguiente relación:

1. Se da viabilidad a la selección de la capacidad de soporte de la estructura CBR.

2. Se da viabilidad a la selección de parámetros para el Diseño de la Estructura de Pavimento.

3. Se da viabilidad a los espesores de capas con observaciones que la estructura de pavimentos conformada por 15 cm de placa huella y 15 cm de subbase granular, así como una capa de mejoramiento de 15 cm de subbase granular y la inclusión de un geotextil de refuerzo se considera viable técnicamente y garantiza la estabilidad de la estructura que se implantará sobre un material arcilloso con algo de arenas con un potencial expansivo alto y con capacidad de soporte muy baja, de CBR del orden del 2%.

4. Se da la viabilidad a Modulación de pavimentos

5. Se da la viabilidad Diseño de Riostras.

6. Se da viabilidad al empalme con vías existentes.

7. Se da viabilidad a las secciones transversales

8. Se da viabilidad a los planos obras hidráulicas- empalme obras hidráulicas.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

En primera instancia es importante aclarar que las apreciaciones técnicas contenidas en el presente informe, fueron revisadas por el profesional encargado.

Se da la aprobación para el municipio de Los Patios, El municipio de Gramalote esta parcialmente avalado a la espera de corrección de las observaciones realizadas por el profesional.

Cordialmente,



DIANA PATRICIA APONTE LOZANO
MP 54202-207920 NTS
ESPECIALISTA EN
PAVIMENTOS

INTERVENTORIA: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS

CONTRATO: Contrato No. 1053 de 2022
OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA *"COLOMBIA RURAL"* LOTE 2.

LOCALIZACION: GOBERNACION 2033

PERIODO: del 1 al 31 de octubre de 2024

GOBERNACIÓN 2033

- **Cáchira**

  Se envía aprobación mediante comunicado **GIC-INVIAS-NTS-1424-24 del** 22/10/2024 de oficio **OBR-CACH-048** del 8 de octubre de 2024
- **Gramalote**

  El contratista hace entrega de documentación mediante oficio **SCC-071-007 del 07-10-24** los cuales se encuentran en revisión por parte de la interventoría.
- **Villa Caro**

  El contratista hace entrega de documentación mediante oficio **G&P-CD-FC-049-2024-002 - 28/10/2024** los cuales se encuentran en revisión por parte de la interventoría.

CONCLUSIONES

- El diseño geométrico del municipio de Cachira cumple con los requerimientos mínimos solicitados, por lo cual queda aprobado.
- El diseño geométrico de los municipios de Gramalote y Villa Caro se encuentran en revisión por parte de la interventoría.

_____

GICELA CÓRDOBA LONDOÑO

ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMÉTRICO

INFORME EJECUTIVO DE LOS PROFESIONALES

ESPECIALISTA EN HIDRÁULICA E HIDROLOGÍA

INTERVENTORIA: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS

CONTRATO: Contrato No. 1053 de 2022
OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA *"COLOMBIA RURAL"* LOTE 2.

LOCALIZACION:
NORTE DE SANTANDER

PERIODO: del 01 al 31 de octubre de 2024

ACTIVIDADES POR MUNICIPIO

OCAÑA

El contratista hace entrega del informe de hidrología e hidráulica para el MEJORAMIENTO DEL CORREDORVIAL OCAÑA-LIMITES-MORRISON POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIARURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER cuyo Asunto correspondió a la REVISIÓN 2 - SUBSANACIONES Y ACLARACIONES A LAS OBSERVACIONES REALIZADAS AL DOCUMENTO "REVISIÓN CAUDAL CUNETA CARRIL DERECHO DEL TRAMO PR 15+300 AL PR 15+866.13 DEL PROYECTO CORREDOR VIAL OCAÑA-LIMITES-MORRINSON POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER.

En esta revisión no se entendieron las observaciones realizadas a las cunetas del tramo PR 15+300 al PR 15+866.13.

La revisión realizada fue la siguiente:

1. **COMPONENTE DE HIDROLOGIA**

Observación interventoria: El contratista aclara y justifica adecuadamente las áreas aferentes a la cuneta. Igualmente, al final del concepto indica lo siguiente: *"En el plano anexado, se muestra la cuneta derecha y el sombreado en color rojo referente al área tributaria correspondiente"*.

Por lo anterior, debe anexar el plano indicado ya que no se encontró dentro de los documentos emitidos.

Concepto interventoría. No se atiendo observación. Los documentos que anexan son los siguientes:

- 1. INFORME HIDROLOGICO E HIDRAULICO CON SUBSANACIONES
- 2. IMPLANTACION DE OBRAS DE DRENAJE EXISTENTES (PLANTA Y PERFIL) - LA SAMARITANA
- 2. IMPLANTACION DE OBRAS DE DRENAJE EXISTENTES (PLANTA Y PERFIL) - LA SAMARITANA
- 3. Hoja de vida del profesional diseñador – Ing. PABLO EMILIO QUINTERO MONTAGUT

Debe anexar los archivos kmz con la delimitación el área aferente y el plano de áreas en formato dwg (con el respectivo rotulo).

2. **COMPONENTE DE HIDRÁULICA**

Observación interventoría: El contratista aclara y justifica adecuadamente la longitud de la cuneta propuesta. Indica que se propusieron sistemas de alivio tipo ventana lateral con el fin de disminuir la magnitud de los caudales aferentes al carril derecho

Igualmente, en el oficio de respuesta indica lo siguiente: "*anexa el plano planta y perfil del diseño geométrico de la vía con la ubicación de las alcantarillas existentes en el tramo, en las cuales se recomienda abrir las ventanas en los bordillos de los descoles*".

Por lo anterior, es indispensable presentar los anexos indicados con el fin de verificar las respuestas emitidas. En el plano mencionado debe indicar los puntos de ubicación de las ventanas de alivio propuestas.

Concepto interventoría. No se atiende observación. Se requiere presentar el detalle, en planos, de las ventanas a realizar de acuerdo con lo indicado en el informe y en el documento de respuesta.

Informe:

aproximadamente, dando un caudal de diseño de 0.03 m3/s. Ante esta situación, se propuso que podrían descargarse en la PR 15+400 y PR 15+314 en forma parcial los caudales pequeños que estaban dentro de la capacidad hidráulica de la cuneta, al punto que se propuso hacer ventanas en lo posible en todas las 6 alcantarillas que se encuentran en el tramo, lo que permitía mitigar aún más, cualquier corriente mayor que se pudiera presentar por una precipitación de mas intensidad.

Documento respuesta:

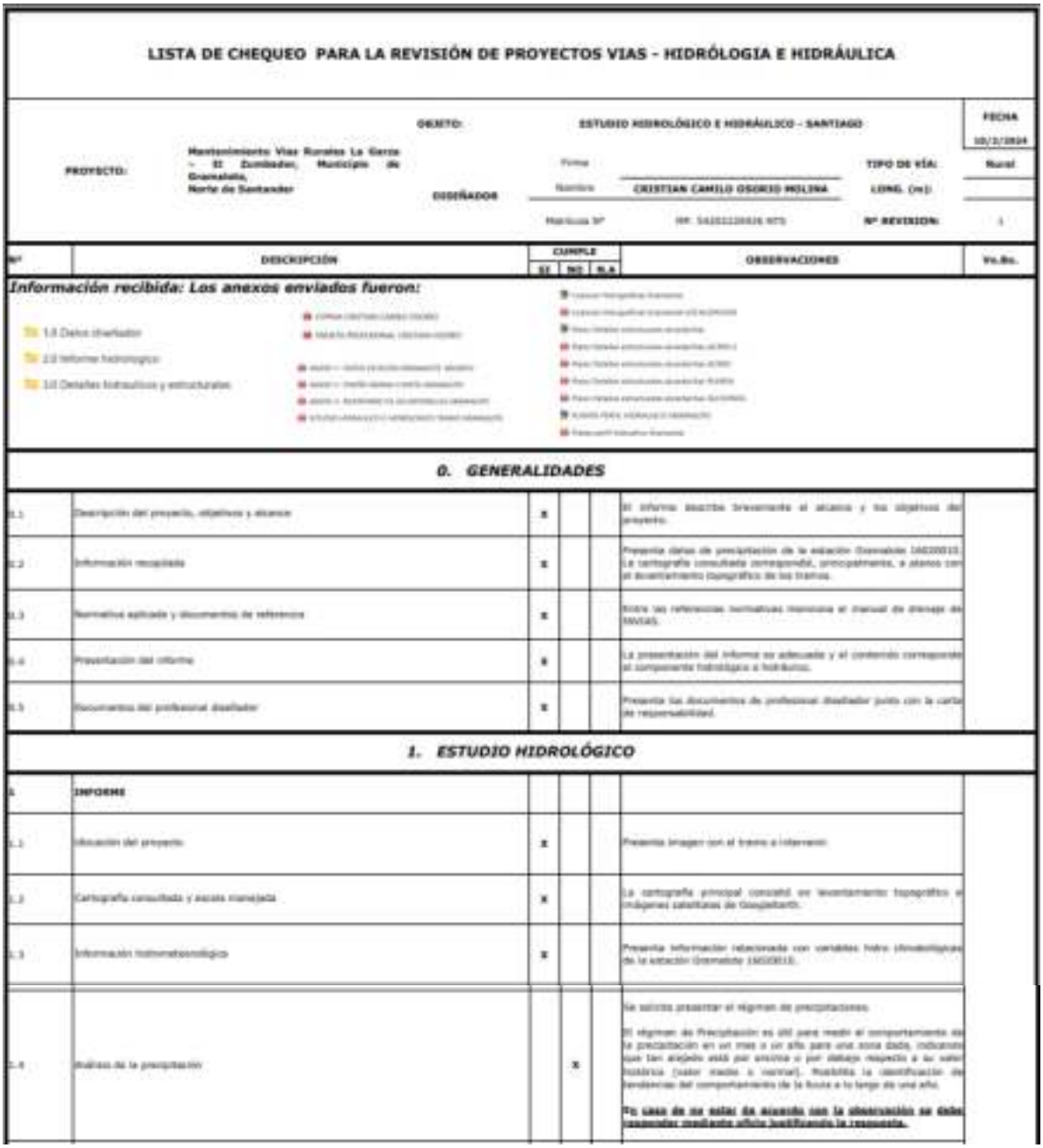
Que el chequeo de la capacidad hidráulica de la cuneta derecha de transportar la escorrentía generada por el carril derecho, en un tramo de 550 metros, por ser una longitud muy larga de cuneta, se hizo la observación de abrir unas ventanas laterales sobre los bordillos en los puntos de descole de las alcantarillas existentes alineados con el eje de la tubería, con el fin de ir mitigando la descarga de la escorrentía de la cuneta del carril derecho. Estas recomendaciones se especificaron en el documento ultimo entregado, el cual se anexará de nuevo a continuación; de igual manera se anexa el plano planta y perfil del diseño geométrico de la vía con la ubicación de las alcantarillas existentes en el tramo, en las cuales se recomienda abrir las ventanas en los bordillos de los descoles.

GRAMALOTE - FARO

El contratista hace entrega del informe de hidrología e hidráulica, en su primera versión, para el proyecto cuyo objeto corresponde a "MANTENIMIENTO VÍAS RURALES LA GARZA – EL ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER"

Esta revisión, realizada el 3 de octubre, presenta un avance del 78% ya presentó errores en el cálculo de los caudales aferentes a cunetas, subdrenaje y los planos carecían de los detalles constructivos necesario de obras transversales.

La lista de chequeo con la respectiva aprobación fue la siguiente:



LISTA DE CHEQUEO PARA LA REVISIÓN DE PROYECTOS VIAS - HIDRÓLOGIA E HIDRÁULICA

OBJETO:	ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO - SANTIAGO				FECHA 10/3/2024
PROYECTO:	Mantenimiento Vias Rurales La Garza - El Zumbador, Municipio de Cucutilla, Norte de Santander	DISEÑADOR	Firma / Nombre: CRISTIAN CAMILO OSORIO MOLINA	TIPO DE VÍA:	Rural
			Matrícula Nº	LONG. (m):	
				Nº REVISION:	1

Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE SI	CUMPLE NO	CUMPLE N.A	OBSERVACIONES	Vo.Bo.
Información recibida: Los anexos enviados fueron:						
	1.0 Datos diseñador					
	2.0 Informe hidrologico					
	3.0 Detalles hidraulicos y estructurales					
0. GENERALIDADES						
0.1	Descripción del proyecto, objetivos y alcance	X			El informe describe brevemente el alcance y los objetivos del proyecto.	
0.2	Información recopilada	X			Presenta datos de precipitación de la estación Ocensebre [46220010]. La cartografía consultada correspondió, principalmente, a planos con el levantamiento topográfico de los tramos.	
0.3	Normativa aplicada y documentos de referencia	X			Entre las referencias normativas menciona el manual de drenaje de INVIAS.	
0.4	Presentación del informe	X			La presentación del informe es adecuada y el contenido corresponde al componente hidrológico e hidráulico.	
0.5	Documentos del profesional diseñador	X			Presenta los documentos de profesional diseñador junto con la carta de responsabilidad.	
1. ESTUDIO HIDROLÓGICO						
1	**INFORME**					
1.1	Ubicación del proyecto	X			Presenta imagen con el tramo a intervenir.	
1.2	Cartografía consultada y escala manejada	X			La cartografía principal consistió en levantamiento topográfico e imágenes satelitales de Google Earth.	
1.3	Información hidrometeorológica	X			Presenta información relacionada con variables hidro climatológicas de la estación Ocensebre [46220010].	
1.4	Análisis de la precipitación		X		Se solicita presentar el régimen de precipitaciones. El régimen de Precipitación es útil para medir el comportamiento de la precipitación en un mes o un año para una zona dada, indicando que tan alejado está por encima o por debajo respecto a su valor histórico (valor medio o normal). Posibilita la identificación de tendencias del comportamiento de la lluvia a lo largo de una año. **Tu caso de no estar de acuerdo con la observación se debe responder mediante oficio justificando la respuesta.**	

1.1	Influencia de la precipitación sobre el proyecto	X			Presenta imagen con la ubicación de la estación tipo climatológica con respecto al tramo vial a intervenir.
1.6	Cálculo de las curvas IDF	X			Presenta las curvas IDF de la estación Ocensa[ode 16020010. Realizó el calculo mediante métodos estadístico y anexa los soportes respectivos para la validación de los parámetros adoptados.

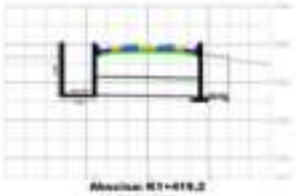
Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES	Vo.Bo.
		SI	NO	N.A		
1.7	Balance hídrico			X	N/A
1.8	Caracterización de la cuenca de drenaje	X			Presenta las características de la cuenca como son tipo de terreno y pendiente (en anexo de tiempo de concentración).
1.9	Delimitación de la cuenca	X			Presenta, mediante planos e imágenes, la delimitación de las cuencas aferentes a los tramos de cunetas indicando la magnitud.
1.10	Cálculo del área aferente – cuencas mayores			X	Las cuencas tienen áreas inferiores a 2.5km2
1.11	Cálculo del área aferente – cuencas menores	X			Presenta, en el capítulo 7.4, el cálculo de las áreas aferentes a cada tramo de cuneta.
1.12	Cálculo del tiempo de concentración	X			Presenta el cálculo de los tiempos de concentración utilizando los métodos de Kirpich, Témez, VT Chow y FAO. Finalmente realiza un promedio entre estos métodos, como el TC da mayor a 15 minutos, adopta un TC igual a este último valor para la estimación de los caudales.
1.13	Cálculo de caudales cuencas mayores			X	N/A
1.14	Cálculo de caudales cuencas menores Tabla 9. Caudales cuencas menores Cuenca 1 Qe = 0.111 m3/s		X		Debe ajustar los valores de caudales para el chequeo de cunetas ya que no coinciden con los caudales calculados para las áreas aferentes. Por ejemplo. Para la cuenca 1, según delimitación de áreas y calculo de caudales tiene un caudal aferente de 0.103m3/s. El el chequeo de cunetas el área anterior corresponde a la abscisa (K+213 - j+419.2 y el caudal de diseño, según tabla 9, es de 0.033 m3/s. Revisar los demás tramos y ajustar.
1	**PLANOS DE DISEÑO**					
1.14	Planos de localización	X			Presenta planos con la localización de los tramos a intervenir debidamente referenciados.
1.15	Planos de cuencas y/o áreas aferentes	X			Presenta planos con la delimitación de cuencas aferentes y su correspondiente magnitud.

2. ESTUDIO HIDRÁULICO

2	**INFORME**				
2.1	Criterios de diseño	X			Presenta criterios de diseño y verificación de obras hidráulicas adecuados.
2.2	Inventario de obras existentes	X			Presenta formato de inspección de obras existente con el respectivo registro fotográfico.. Concluye que las obras existentes deben ser reemplazadas.

Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES	Vo.Bo.
		SI	NO	N.A		
2.3	Revisión hidráulica de obras existentes Los cálculos son ampliados en los capítulos anteriores que se requerían alcantarillas y cada KM[ya este lleno, por lo cual se sugiere la implementación de nuevas alcantarillas sin embargo debido al mal estado de las existentes y a que no cumplen con las dimensiones mínimas, en consecuencia de hacer en la misma ubicación, cuando exista en el KM 194.5 se construirá una más debido a que es presente una finca y contemplando contra agua sobre la vía y cruzado a el cuadal que transporta la cuneta se convierte en un peligro para los conductores por lo tanto se sugiere la construcción de una alcantarilla en este punto para evacuar estas aguas adecuadamente.			X	De acuerdo con lo presentado en el informe, se propone el reemplazo de las alcantarillas existentes.

2.4	Diseño hidráulico de obras transversales de escorrentía (Alcantarillas y box)	X			Presenta el chequeo de capacidad hidráulica de las obras transversales propuestas mediante software HY8. Se diseñaron 2 alcantarillas. Se observa capacidad hidráulica adecuada debido a la magnitud de los caudales.
2.5	Diseño hidráulico de obras hidráulicas adicionales (disipadores, trampas de grasa, desarenadores, etc.). Se puede evidenciar que muestra unos caudales por debajo de las capacidades de las alcantarillas lo que ayuda de verificar que las alcantarillas son suficientes sin necesitar que estas alcantarillas sal cual como están diseñadas sin necesitar obras de obras de disipación ya que presentaran unas velocidades bajas por debajo de los 5m/s, adicional a esto el desnivel directamente al terreno favorece la aireación y filtración del agua por ser una zona con abundante vegetación.	X			De acuerdo con las conclusiones del informe no se requieren estructuras de disipación de energía a la descarga de las alcantarillas.
2.6	Diseño hidráulico de obras longitudinales (canales, cunetas, alcantarillados, sumideros, etc.)		X		Debe revisar los caudales afluentes a todos los tramos de cuenta, de acuerdo con lo indicado en 2.24 y presentar nuevamente el chequeo hidráulico en el informe.
2.7	Diseño de subdrenaje		X		Debe indicar y complementar el informe con un capítulo de subdrenaje definiendo, con base en el estudio geotécnico, si se requieren implementar filtros longitudinales o transversales en los tramos de placa huella.
2.8	Análisis de socavación			X	N/A
3	**PLANOS DE DISEÑO**				
3.9	Rotulo y convenciones	X			Los planos presentan convenciones y convenciones adecuadas. Presenta formato de acuerdo con los requerimientos.
3.10	Diseño en planta		X		Los planos en planta presentan la información de obras de drenaje adecuadas. Indica las características de las obras y sitios de implantación.

Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES	Vo.Bo.
		SI	NO	N.A		
3.11	Diseño en perfil		X		Los planos en perfil presentan la información de obras de drenaje adecuadas. Indica las características de las obras y sitios de implantación.	
3.12	Cortes  Abscisa: K1+419.2 ESC. 1:75		X		Los detalles de la sección transversal presentados evidencian alcantarillas enterradas aun cuando indica que se deben reemplazar las existentes, por lo tanto, el perfil del terreno presentado no esta de acuerdo con dicha información. Por lo anterior, debe presentar el perfil real en planos y debe estar soportado por registro fotográfico para garantizar que, efectivamente, en los sitios de las transversales, estas queden con descarga libre y no se presenten obras enterradas en ninguna salida.	

***CONCLUSIONES:** Atender cada observación y presentar la respectiva respuesta debidamente soportada.*

INTERVENTORÍA:

CONTRATO INTERVENTORÍA Nº.-

PORCENTAJE DE AVANCE: 78%

ESPECIALISTA HIDRÁULICO:

Firma:

Nombre: **JAIRO ALONSO ZORRO ROA**

Mat.: **252022040707**

Vo. Bo. DIRECTOR DE PROYECTO:

LOURDES – CAMPO RICO

El contratista hace entrega del informe de hidrología e hidráulica, en su tercera versión, para el proyecto cuyo objeto corresponde a “MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO DE LOURDES, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER”

Esta revisión, realizada el 8 de octubre, presenta un avance del 86% ya que presento errores en los planos planta perfil y detalles de las obras de drenaje.

La lista de chequeo con la respectiva aprobación fue la siguiente:

LISTA DE CHEQUEO PARA LA REVISIÓN DE PROYECTOS VIAS - HIDRÓLOGIA E HIDRÁULICA

PROYECTO:	“MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO DE LOURDES, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	OBJETO:	ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO - CAMPO RICO - LOURDES		FECHA	7/10/2024
		DISEÑADOR	Firma		TIPO DE VÍA:	Rural
			Nombre	MARIO ALBERTO SIERRA LIZAL	LONG. (m):	
			Matrícula N°	MP: 5420226475374TD	N° REVISION:	3

N°	DESCRIPCIÓN	CUMPLE SI	CUMPLE NO	CUMPLE N.A	OBSERVACIONES	Vo.Bo.
Información recibida: Los anexos enviados fueron:						
	0. GENERALIDADES					
0.1	Descripción del proyecto, objetivos y alcance	x			El informe describe brevemente el alcance y los objetivos del proyecto.	
0.2	Información recopilada	x			Presenta datos de precipitación de la estación LOURDES [16030080]. La cartografía consultada corresponden a planos con el levantamiento topográfico de los tramos e imágenes satelitales de Google Earth.	
0.3	Normativa aplicada y documentos de referencia	x			Entre las referencias normativas menciona el manual de drenaje de INVIAS (2011).	
0.4	Presentación del informe	x			La presentación del informe es adecuada y el contenido corresponde al componente hidrológico e hidráulico.	
0.5	Documentos del profesional diseñador	x			Presenta los documentos del profesional diseñador.	
	1. ESTUDIO HIDROLÓGICO					
1	**INFORME**					
1.1	Ubicación del proyecto	x			Presenta la localización del proyecto debidamente referenciada, indicando, por coordenadas, el inicio y fin de cada tramo a intervenir.	
1.2	Cartografía consultada y escala manejada	x			La cartografía principal consistió en imágenes satelitales de Geoportal/IDI.	
1.3	Información hidrometeorológica	x			Presenta información relacionada con variables hidro climatológicas de la estación LOURDES [16030080].	
1.4	Análisis de la precipitación	x			Se obtuvo observación. Presenta análisis de la precipitación mediante graficas de distribución de la lluvia para diferentes periodos de tiempo (imagen 9 y 10).	

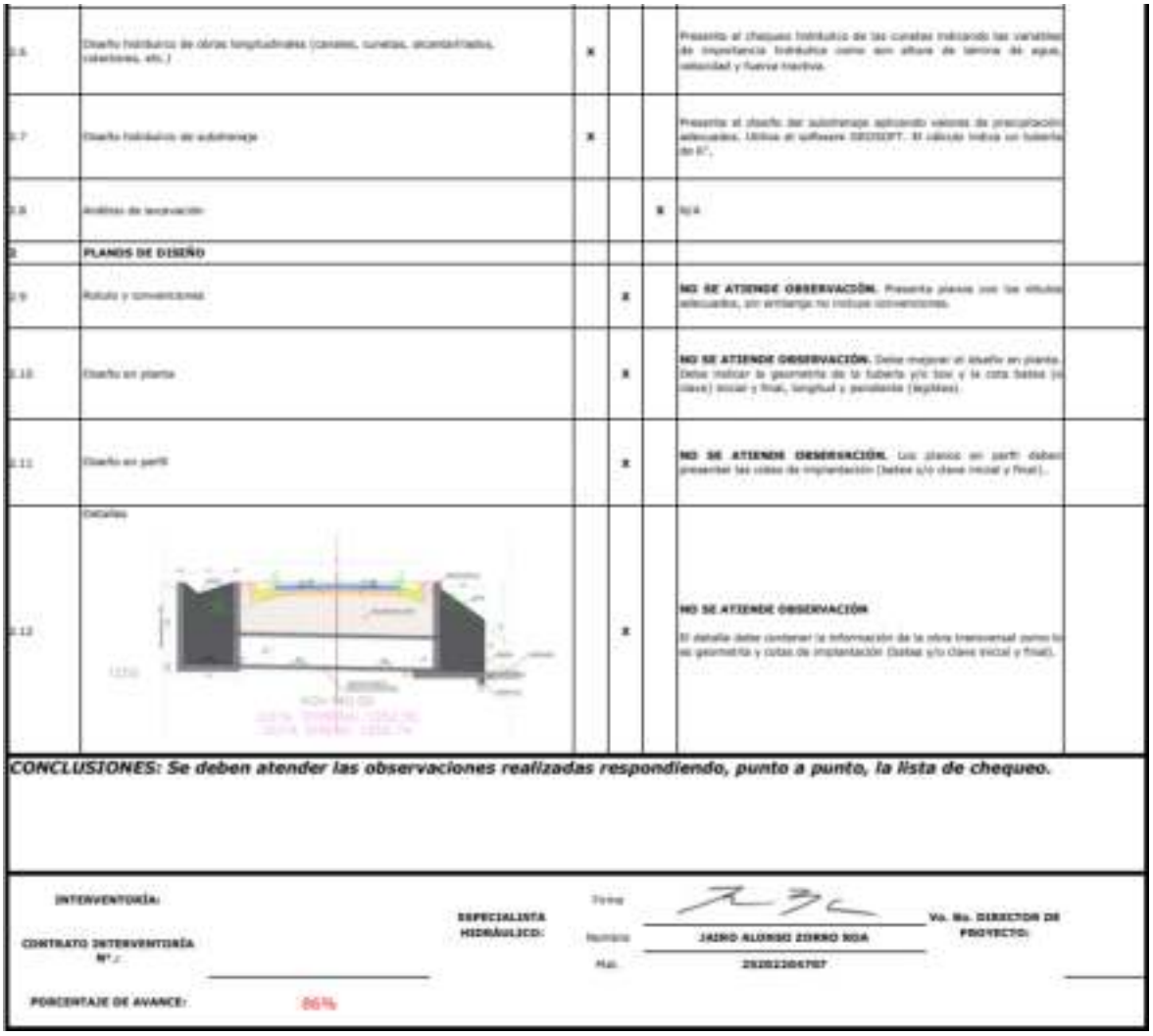
1.5	Influencia de la precipitación sobre el proyecto	X			Presenta la localización de la estación hidrometeorológica con respecto a los tramos viales a intervenir.
1.6	Cálculo de las curvas IDF	X			Utiliza el método de Glas & Vargas (método simplificado) para la obtención de las curvas IDF.
1.7	Balance hídrico			X	N/A
1.8	Caracterización de la cuenca de drenaje	X			Presenta las características de las cuencas afluentes como son pendientes y coeficiente de escorrentía con lo cual se puede estimar el tiempo de concentración de cada cuenca.

Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES	Vo.Bo.
		SI	NO	N.A		
1.9	Delimitación de la cuenca	X			Se atiende observación. Presenta imágenes y planos con la delimitación de las cuencas afluentes a cunetas y a alcantarillas.	
1.10	Cálculo del área afluente - cuencas mayores			X	Las cuencas tienen áreas inferiores a 2,5km2	
1.11	Cálculo del área afluente - cuencas menores	X			Se atiende observación. Presenta la delimitación de las cuencas afluentes con su correspondiente magnitud.	
1.12	Cálculo del tiempo de concentración	X			Asume un tiempo de concentración de 15 minutos el cual, para este tipo de vías rurales, se considera adecuado. Presenta el cálculo del tiempo de concentración utilizando el método de Kirpich, Témez y Ventura.	
1.13	Cálculo de caudales cuencas mayores			X	N/A	
1.14	Cálculo de caudales cuencas menores	X			Utiliza el método racional para la estimación de caudales de escorrentía. Método adecuado para el tipo de proyectos y magnitud de las cuencas afluentes. (El cálculo se calculo teniendo en cuenta la delimitación de las cuencas afluentes)	
1	**PLANOS DE DISEÑO**					
1.14	Planos de localización	X			Presenta planos con el respectivo rótulo	
1.15	Planos de cuencas y/o áreas afluentes	X			Se atiende observación. Presenta planos con la delimitación de las cuencas afluentes indicando la magnitud de cada área delimitada.	

2. ESTUDIO HIDRÁULICO

1	**INFORME**					
2.1	Criterios de diseño	X			Presenta criterios de diseño y verificación de obras hidráulicas adecuados	
2.2	Inventario de obras existentes	X			Presenta el inventario de las obras de drainaje existentes con el respectivo registro fotográfico. Incluye el diagnostico de las obras	
2.3	Revisión hidráulica de obras existentes	X			Se atiende observación. Presenta el chequeo hidráulico de las obras de drainaje existentes en donde se verifican las cotas con relación al formato de inspección. Se concluye que el chequeo, realizado mediante software HIDRAFLOW EXPRESS, es adecuado y valida la capacidad de las obras existentes.	
2.4	Diseño hidráulico de obras transversales de escorrentía (Alcantarillas y box)	X			Presenta chequeo hidráulico de las alcantarillas propuestas utilizando el software HIDRAFLOW EXPRESS,. Los resultados son adecuados para el correcto drenaje. **(Nota. El software presentado para la modelación es comercial por lo que requiere licencia, por lo tanto, es responsabilidad del consultor presentar la respectiva licencia si esta es requerida por la autoridad competente)...**	

Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES	Vo.Bo.
		SI	NO	N.A		
2.5	Diseño hidráulico de obras hidráulicas adicionales (disipadores, trampas de grasa, desarenadores, etc.). Para el descole del cabezal de salida en las alcantarillas se recomienda realizar una escollera junto a la salida de aproximadamente 1 m de longitud, colocado en todo el ancho del cabezal de salida, se recomienda realizar en concreto pierto pegado de las mismas proporciones al empleado en la pierto pegada de la placa huella, con un espesor mínimo de 0.20 m, esto como medida de prevención para evitar la erosión y mejorar la disipación de energía	X			Se atiende observación. Presenta, en los detalles de las obras transversales (secciones) la estructura de descarga e implementar para evitar la erosión o la salida de la alcantarilla.	



2.6	Diseño hidráulico de obras longitudinales (canales, cunetas, alcantarillados, colectores, etc.)	X			Presenta el chequeo hidráulico de las cunetas indicando las variables de importancia hidráulica como son altura de lámina de agua, velocidad y fuerza tractiva.
2.7	Diseño hidráulico de subdrenaje	X			Presenta el diseño del subdrenaje aplicando varios de precipitación seleccionados. Utiliza el software DRAINFLOW. El cálculo indica un tubería de 6".
2.8	Análisis de socavación			X	N/A
3	**PLANOS DE DISEÑO**				
3.9	Rotulo y convencionas		X		**NO SE ATIENDE OBSERVACIÓN.** Presenta planos con los rótulos solicitados, sin embargo no incluye convenciones.
3.10	Diseño en planta		X		**NO SE ATIENDE OBSERVACIÓN.** Debe mejorar el diseño en planta. Debe indicar la geometría de la tubería y/o box y la cota batea (o clave) inicial y final, longitud y pendiente (replicas).
3.11	Diseño en perfil		X		**NO SE ATIENDE OBSERVACIÓN.** Los planos en perfil deben presentar las cotas de implantación (batea y/o clave inicial y final).
3.12	Detalles		X		**NO SE ATIENDE OBSERVACIÓN** El detalle debe contener la información de la obra transversal como lo es geometría y cotas de implantación (batea y/o clave inicial y final).

CONCLUSIONES: Se deben atender las observaciones realizadas respondiendo, punto a punto, la lista de chequeo.

INTERVENTORÍA:

CONTRATO INTERVENTORÍA Nº.:

PORCENTAJE DE AVANCE: 86%

ESPECIALISTA HIDRÁULICO: Firma / Nombre: JAIRO ALONSO ZORRO SOA / Mat.: 2520220670T

Vo. Bo. DIRECTOR DE PROYECTO:

CACHIERA – FARO CATATUMBO

El contratista hace entrega del informe de hidrología e hidráulica, en su tercera versión, para el proyecto cuyo objeto corresponde a “MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS-LA CARRERA MUNICIPIOS DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER”

Esta revisión, realizada el 8 de octubre, presenta un avance del 81% ya que presento errores en el diseño de las obras transversales y los planos planta perfil, y detalles, de las obras de drenaje.

La lista de chequeo con la respectiva aprobación fue la siguiente:

LISTA DE CHEQUEO PARA LA REVISIÓN DE PROYECTOS VIAS - HIDRÓLOGIA E HIDRÁULICA

PROYECTO:	MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LOS MANGOS-LA CARRERA MUNICIPIOS DE CACHIRA, NORTE DE SANTANDER	OBJETO:	ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO - MANGOS_LA CARRERA - CACHIRA	FECHA: 10/9/2024
		DISEÑADOR	Firma	TIPO DE VÍA: Rural
			Nombre: CRISTIAN CAMILO OSORIO	LONG. (m):
			Matrícula Nº: RP 54202216826 NTS	Nº REVISION: 0

Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE SI	CUMPLE NO	CUMPLE N.A	OBSERVACIONES	Vo.Bo.
Información recibida: Los anexos enviados fueron:						

0. GENERALIDADES

0.1	Descripción del proyecto, objetivos y alcance	X			El informe describe brevemente el alcance y los objetivos del proyecto.
0.2	Información recopilada	X			Presenta datos de precipitación de la estación Escuela Agrícola Cachira [23195180]. La cartografía consultada corresponde a planos con el levantamiento topográfico de los tramos e imágenes satelitales de Google Earth.
0.3	Normativa aplicada y documentos de referencia	X			Entre las referencias normativas menciona el manual de drenaje de INVIAS (2011).
0.4	Presentación del informe	X			La presentación del informe es adecuada y el contenido corresponde al componente hidrológico e hidráulico.
0.5	Documentos del profesional diseñador	X			Presenta los documentos del profesional diseñador.

1. ESTUDIO HIDROLÓGICO

1	**INFORME**				
1.1	Ubicación del proyecto	X			Se atiende observación. Presenta la ubicación del proyecto debidamente referenciada. Indica, mediante coordenadas, el inicio y fin del tramo.
1.2	Cartografía consultada y escala manejada	X			La cartografía principal consistió en imágenes satelitales de GoogleEarth.
1.3	Información hidrometeorológica	X			Presenta información relacionada con variables hidro climatológicas de la estación Escuela Agrícola Cachira [23195180].
1.4	Análisis de la precipitación	X			Presenta los registros de precipitación de la estación Escuela Agrícola Cachira, con registros desde el año 1998 al año 2023.
1.5	Influencia de la precipitación sobre el proyecto	X			Presenta la localización de la estación hidrometeorológica con respecto a los tramos viales a intervenir.
1.6	Cálculo de las curvas IDF	X			Se atiende observación. Presenta el cálculo de las curvas IDF utilizando métodos de regresión estadísticos.
1.7	Balance hídrico			X	N/A
1.8	Caracterización de la cuenca de drenaje	X			Presenta las características de las cuencas aferentes como son pendientes y coeficiente de escorrentía con lo cual se puede estimar el tiempo de concentración de cada cuenca.
1.9	Delimitación de la cuenca	X			Se atiende observación. Presenta planos con la delimitación de las áreas aferentes a las cunetas y obras de drenaje menores.
1.10	Cálculo del área aferente - cuencas mayores	X			Presenta cálculo de caudales para la quebrada Cuperana
1.11	Cálculo del área aferente - cuencas menores	X			Se atiende observación. Presenta la delimitación de cuencas aferentes a cunetas debidamente soportada.

Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES	Vo.Bo.
		SI	NO	N.A		
1.12	Cálculo del tiempo de concentración	X			Asume un tiempo de concentración de 15 minutos el cual, para este tipo de vías rurales, se considera adecuado. Presenta el cálculo del tiempo de concentración utilizando el método de Kirpich, Témez, V-T (Desa) y FAA.	
1.13	Cálculo de caudales cuencas mayores Acorde a la anterior tabla de resultados en donde se relacionan los caudales máximos ocurridos sobre un periodo de tiempo, y teniendo en cuenta el comportamiento histórico de precipitaciones ocurridas sobre el área hidrográfica, se comentaría inicialmente que probablemente el mayor caudal o generarías sería de 157 m³/seg para un periodo de retorno de 100 años, con los cuales	X			Para esta versión del documento presenta el cálculo de caudales de la quebrada Cuperana, cuya área supera los 2.5km2. Presenta el cálculo de caudales utilizando el método SCS.	
1.14	Cálculo de caudales cuencas menores	X			Utiliza el método racional para la estimación de caudales de escorrentía. Método adecuado para el tipo de proyectos y magnitud de las cuencas aferentes.	
1	**PLANOS DE DISEÑO**					
1.14	Planos de localización	X			Se atiende observación. Los planos presentan rótulos y convenciones adecuadas.	
1.15	Planos de cuencas y/o áreas aferentes	X			Se atiende observación. Presenta planos con las cuencas aferentes a cunetas y obras transversales de pequeño caudal (alcantarilla 36" y box culvert 2x2m).	
	2. ESTUDIO HIDRÁULICO					
2	**INFORME**					
2.1	Criterios de diseño	X			Presenta criterios de diseño y verificación de obras hidráulicas adecuados.	
2.2	Inventario de obras existentes	X			Se atiende observación. Presenta formato de inspección de las obras existentes indicando las características geométricas y estado de estas.	
2.3	Revisión hidráulica de obras existentes		X		**Se retiera observación ya que el formato de inspección no presenta la geometría de las obras existentes.** Debe presentar el chequeo de las alcantarillas existentes teniendo en cuenta la información de campo. Presenta un chequeo hidráulico asumiendo una pendiente del 1%, **condición que debe ser soportada mediante el formato de inspección y el plano topográfico.** Por lo tanto, debe anexar el respectivo formato de levantamiento de las obras existentes donde se evidencien las cotas de entrada y salida de las alcantarillas y box culvert.	
2.4	Diseño hidráulico de obras transversales de escorrentía (Alcantarillas y box) caudal o generarías sería de 157 m³/seg para un periodo de retorno de 100 años, con los cuales se diseña de la misma manera para el canal pero dejando un margen más en cuanto dimensiones de anchura y dependiendo del tipo sobre la vía en estudio, cabe destacar que esta información no era proporcionada respecto a cotizaciones a los registros históricos cercanos de la estación cercana a la cuenca.		X		**NO SE ATIENDE OBSERVACIÓN**. En esta entrega presenta la información de caudales de la quebrada Cuperana. Presenta un caudal de 157 m3/s a un periodo de retorno de 100 años e indica que la lamina de agua no tendrá afectación. Por lo anterior debe indicar como estimó la altura máxima del agua ya que no anexa ningún modelo hidráulico para validar lo indicado en el informe y garantizar que efectivamente el caudal calculado no presenta desbordamiento en el "canal".	
2.5	Diseño hidráulico de obras hidráulicas adicionales (Disipadores, trampas de grasa, desarenadores, etc.) Debido a que el caudal de informe a la capacidad hidráulica de la alcantarilla presentan unas velocidades bajas por debajo de los 3 m/s y teniendo las pendientes pequeñas con planos del terreno por lo cual se descartaron obras de disipación, adicional a esto el diseño se realizara hasta el terreno ya que este favorece la alteración y filtración del agua por ser una roca con regolito en.	X			Se atiende observación. Indica, en las conclusiones, que por las condiciones hidráulicas que se presentan en las obras transversales no se requieren estructuras de disipación.	
2.6	Diseño hidráulico de obras longitudinales (cunetas, cunetas, alcantarillados, colectores, etc.)	X			Se atiende observación. Presenta el chequeo hidráulico de cunetas en donde se determina que la longitud propuesta, sin box drains de plaza huella, la cuneta implementada cuenta con la capacidad suficiente.	

Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES	Vo.Bo.
		SI	NO	N.A		
2.7	Diseño hidráulico de subdrenaje Según el estudio de suelos no se encontró en el análisis que indicara la necesidad de realizar un subdrenaje para la evacuación de las aguas subsuperficiales. El flujo subsuperficial y subterráneo está controlado por los flujos de flujo capilar que existen en el suelo y no de tipo zonas profundas generado de filtro para el transporte y evacuación de manera natural.	X			Se atiende observación. Indica que, según el estudio de suelos, no se presentan condiciones de acumulación de agua en el subsuelo, por lo tanto, no se requieren sistemas de subdrenaje.	



2.9	Análisis de socavación		X		**NO CUMPLE.** Teniendo en cuenta la magnitud de los caudales y la evidencia fotográfica de la inspección de obras transversales. Debe presentar el respectivo análisis hidráulico de socavación tanto para el puente sobre la quebrada Cuparana y para el box culvert existente.
3	**PLANOS DE DISEÑO**				
3.9	Rotulo y convenciones	X			Se atiende observación. Los planos presentan rótulos y convenciones adecuados.
3.10	Diseño en planta		X		**NO CUMPLE.** Los planos presentan las obras de drenaje a implementar y las caracteristicas de estas obras. **Falta presentar el plano de placa huella del tramo 1, en donde se visualice el puente existente e indicar como será la descarga de la cuneta en dicho puente. Presentar detalle de la descarga.**
3.11	Diseño en perfil		X		**NO CUMPLE.** Los planos presentan las obras de drenaje a implementar y las caracteristicas de estas obras. **Falta presentar el plano de placa huella del tramo 1, en donde se visualice el puente existente e indicar como será la descarga de la cuneta en dicho puente. Presentar detalle de la descarga.**
3.12	Detalles		X		**NO CUMPLE.** Falta presentar el detalle de la descarga de la cuneta en el puente existente del tramo 1. Falta presentar el detalle de la sección transversal de la alcantarilla proyectada en el tramo 1 donde se evidencie el perfil del terreno natural y las cotas de implantación de la obra transversal.

CONCLUSIONES: Se deben atender las observaciones realizadas respondiendo, punto a punto, la lista de chequeo.

INTERVENTORÍA:	**ESPECIALISTA HIDRÁULICO:**	Firma	**Vo. Bo. DIRECTOR DE PROYECTO:**
CONTRATO INTERVENTORÍA #:		Nombre: **JAIRO ALONSO ZORRO RDA**	
		Mat.: **25202204787**	
PORCENTAJE DE AVANCE: 21%			

LOURDES – CAMPO RICO TRAMO 1 Y TRAMO 2

El contratista hace entrega del informe de hidrología e hidráulica, en su cuarta versión, para el proyecto cuyo objeto corresponde a "MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO DE LOURDES, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER”

Esta revisión, realizada el 8 de octubre, presenta un avance del 100% ya que se atendieron todas las observaciones y los diseños entregados cumplieron con los requisitos mínimos para el componente de hidrología e hidráulica de acuerdo con la normativa vigente.

La lista de chequeo con la respectiva aprobación fue la siguiente:

LISTA DE CHEQUEO PARA LA REVISIÓN DE PROYECTOS VIAS – HIDRÓLOGIA E HIDRÁULICA

PROYECTO:	"MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES CAMPO RICO, MUNICIPIO DE LOURDES, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER"	OBJETO:	ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO - CAMPO RICO - LOURDES	FECHA: 18/12/2024
		DISEÑADOR	Firma:	TIPO DE VÍA: Rural
			Nombre: MARCO ALBERTO SIERRA LEAL	LONG. (m):
			Matrícula N°: [illegible]	Nº REVISIÓN: 0

Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE SI	CUMPLE NO	CUMPLE N.A	OBSERVACIONES	Vo.Bo.
Información recibida: Los anexos enviados fueron:						
	Planos Tramo 2				Planos Tramo 1	
	INFORME LOURDES ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO V2.0				Soportes modelación y filtro	
	TRAMO 2 LOURDES				DATA ESTACIÓN LOURDES	
					Documento Final con observaciones Interventoría V2.0	
					TRAMO 1 LOURDES	
0. GENERALIDADES						
0.1	Descripción del proyecto, objetivos y alcance	X			El informe describe brevemente el alcance y los objetivos del proyecto.	
0.2	Información recopilada	X			Presenta datos de precipitación de la estación LOURDES [16030080]. La cartografía consultada corresponde a planos con el levantamiento topográfico de los tramos e imágenes satelitales de Google Earth.	
0.3	Normativa aplicada y documentos de referencia	X			Entre las referencias normativas mencione el manual de drenaje de INVIAS (2011).	
0.4	Presentación del informe	X			La presentación del informe es adecuada y el contenido corresponde al componente hidrológico e hidráulico.	
0.5	Documentos del profesional diseñador	X			Presenta los documentos del profesional diseñador.	
1. ESTUDIO HIDROLÓGICO						
1	**INFORME**					
1.1	Ubicación del proyecto	X			Presenta la localización del proyecto debidamente referenciada, indicando, por coordenadas, el inicio y fin de cada tramo a intervenir.	
1.2	Cartografía consultada y escala manejada	X			La cartografía principal consistió en imágenes satelitales de GoogleEarth.	
1.3	Información hidrometeorológica	X			Presenta información relacionada con variables hidrometeorológicas de la estación LOURDES [16030080].	
1.4	Análisis de la precipitación	X			Se atiende observación. Presenta análisis de la precipitación mediante gráficas de distribución de la lluvia para diferentes periodos de tiempo (Imagen 9 y 10).	
1.5	Influencia de la precipitación sobre el proyecto	X			Presenta la localización de la estación hidrometeorológica con respecto a los tramos viales a intervenir.	
1.6	Cálculo de las curvas IDF	X			Utiliza el método de Díaz & Vargas (método simplificado) para la obtención de las curvas IDF.	
1.7	Balance hídrico			X	N/A	
1.8	Caracterización de la cuenca de drenaje	X			Presenta las características de las cuencas aferentes como son pendientes y coeficiente de escorrentía con lo cual se puede estimar el tiempo de concentración de cada cuenca.	
Nº	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE SI**	**CUMPLE NO**	**CUMPLE N.A**	**OBSERVACIONES**	**Vo.Bo.**
1.9	Delimitación de la cuenca	X			Se atiende observación. Presentan imágenes y planos con la delimitación de las cuencas aferentes a cunetas y a alcantarillas.	
1.10	Cálculo del área aferente - cuencas mayores			X	Las cuencas tienen áreas inferiores a 2.5km2	

1.11	Cálculo del área aferente - cuencas menores	X			Se atiende observación. Presenta la delimitación de las cuencas aferentes con su correspondiente magnitud.
1.12	Cálculo del tiempo de concentración	X			Asume un tiempo de concentración de 15 minutos el cual, para este tipo de vías rurales, se considera adecuado. Presenta el cálculo del tiempo de concentración utilizando el método de Kirpich, Temez y Ulaque.
1.13	Cálculo de caudales cuencas mayores			X	N/A
1.14	Cálculo de caudales cuencas menores	X			Utiliza el método racional para la estimación de caudales de escorrentía. Método adecuado para el tipo de proyectos y magnitud de las cuencas aferentes. (El cauda se calculo teniendo en cuenta la delimitación de las cuencas aferentes)
1	**PLANOS DE DISEÑO**				
1.14	Planos de localización	X			Presenta planos con el respectivo rotulo.
1.15	Planos de cuencas y/o áreas aferentes	X			Se atiende observación. Presenta planos con la delimitación de las cuencas aferentes indicando la magnitud de cada área delimitada.
2. ESTUDIO HIDRÁULICO					
2	**INFORME**				
2.1	Criterios de diseño	X			Presenta criterios de diseño y verificación de obras hidráulicas adecuados
2.2	Inventario de obras existentes	X			Presenta el inventario de las obras de drenaje existentes con el respectivo registro fotográfico. Incluye el diagnostico de las obras.
2.3	Revisión hidráulica de obras existentes	X			Se atiende observación. Presenta el chequeo hidráulico de las obras de drenaje existentes en donde se verifican las cotas con relación al formato de inspección. Se concluye que el chequeo, realizado mediante software HIDRAFLOW EXPRESS, es adecuado y valida la capacidad de las obras existentes.
2.4	Diseño hidráulico de obras transversales de escorrentía (Alcantarillas y box)	X			Presenta chequeo hidráulico de las alcantarillas propuestas utilizando el software HIDRAFLOW EXPRESS,. Los resultados son adecuados para el correcto drenaje. **(Nota. El software presentado para la modelación es comercial por lo que requiere licencia, por lo tanto, es responsabilidad del consultor presentar la respectiva licencia si esta es requerida por la autoridad competente).**

Nº	DESCRIPCIÓN	CUMPLE			OBSERVACIONES	Vo.Bo.
		SI	NO	N.A		
2.5	Diseño hidráulico de obras hidráulicas adicionales (disipadores, trampas de grasa, desarenadores, etc.). Para el descole del cabezal de salida en las alcantarillas se recomienda realizar una escallera junto a la sobre de aproximadamente 1 m de longitud, colocado en todo el ancho del cabezal de salida, se recomienda realizar en concreto pedra pegada de las mismas proporciones al empleado en la piedra pegada de la plaza huella, con un espesor mínimo de 0.20 m, esto como medida de prevención para evitar la erosión y mejorar la disipación de energía	X			Se atiende observación. Presenta, en los detalles de las obras transversales (secciones) la estructura de descarga a implementar para evitar la erosión a la salida de la alcantarilla.	
2.6	Diseño hidráulico de obras longitudinales (cunetas, cunetas, alcantarillados, colectores, etc.)	X			Presenta el chequeo hidráulico de las cunetas indicando las variables de importancia hidráulica como son altura de lamina de agua, velocidad y fuerza tractiva.	
2.7	Diseño hidráulico de subdrenaje	X			Presenta el diseño del subdrenaje aplicando valores de precipitación adecuados. Utiliza el software SIRIDROPT. El cálculo indica un tubería de 6".	
2.8	Análisis de excavación			X	N/A	
2	**PLANOS DE DISEÑO**					
2.9	Rotulo y convenciones	X			Se atiende observación. Presenta planos en el rotulo adecuado y con las convenciones necesarias para la correcta interpretación de estos.	
2.10	Diseño en planta	X			Se atiende observación. Presenta planos con las obras de drenaje existentes y proyectadas. Incluye las características geométricas y presenta los detalles constructivos de dichas obras.	



3.11	Diseño en perfil	X			Se atiende observación. Presenta planos con las obras de drenaje existentes y proyectadas. Incluye las características geométricas y presenta los detalles constructivos de dichas obras.	
3.12	Detalles	X			Se atiende observación. Presenta los detalles de las secciones transversales de las obras a implementar. Incluye las cotas de implantación inicial y final de las obras propuestas.	

CONCLUSIONES: Teniendo en cuenta que se subsanaron las observaciones del componente hidrológico e hidráulico se da viabilidad técnica.

La viabilidad dada al componente de hidrología e hidráulica no exime al diseñador y/o contratista de la responsabilidad que se derive de la ejecución y puesta en servicio de las redes que lo conforman, de acuerdo con las normas vigentes.

INTERVENTORÍA:

CONTRATO INTERVENTORÍA Nº.:

PORCENTAJE DE AVANCE: 100%

ESPECIALISTA HIDRAULICO: Firma: Nombre: JAIRO ALONSO ZORRO ROA Rol: 2520220470F

Vo. Bo. DIRECTOR DE PROYECTO:

LOS PATIOS

El contratista hace entrega del informe de hidrología e hidráulica para el DISEÑO DE LOS DESCOLES PARA EL TRAMO 1 DE LA VEREDA CALIFORNIA MUCIPIO LOS PATIOS NORTE DE SANTANDER.

En esta revisión se realizaron las siguientes observaciones:

i. La estimación de caudales se realizó de forma correcta, tomando como información de precipitación la estación LA DONJUANA 2 [16010020] la cual representa de forma adecuada las condiciones hidrometereológicas de la zona del proyecto. Delimita de forma correcta las áreas aferentes a cunetas como la cuenca del predio aportante al descole 1.

ii. NO se realizó el chequeo de cunetas con las condiciones de obra en donde se redujo el número de descargas. En caso de caudales extremos que llegan a sobrepasar la capacidad de estas, se debe revisar el ancho de inundación y revisar el cumplimiento de acuerdo con la Resolución 0330 de 2017, en caso de no cumplir con dicho criterio se deberán dejar las notas respectivas en los diseños y planos, y tomar las medidas necesarias en cuanto a seguridad vial para mitigar posibles efectos de hidroplaneo.

iii. Para el descole 1 se debe presentar alternativa con tubería de acuerdo con lo indicado en la visita técnica del día 24 de octubre de 2024 ya que se debe socializar las obras con la comunidad por tratarse de construcción de drenaje en predio privado.

iv. La modificación de las obras transversales propuestas es adecuada y garantiza el manejo de los caudales aferentes a la placa huella.

v. Es indispensable implementar los canales en la cuenca del descole 1, aguas arriba de la placa huella, para garantizar que a la placa huella ingrese únicamente el caudal correspondiente a esta. Los canales deben construirse y mantenerse de tal forma que siempre se mantenga la sección hidráulica propuesta, de lo contrario, se corre el riesgo que el caudal de la cuenca de la Zona 1 desborde e ingrese a la placa huella ocasionando problemas relacionados con el exceso de agua en el tramo lo cual afectara la calidad de la obra y afectara los predios adyacentes.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

En primera instancia es importante aclarar que las apreciaciones técnicas contenidas en el presente informe fueron revisadas por el profesional encargado, tomando como referencia el Manual de Drenaje para Carreteras del INVIAS.

Se alcanza la viabilidad técnica para las placas huellas de Lorudes Campo Rico – Tramo 1 y 2, cuyos informes (memorias y planos) fueron subsanados

Cordialmente,

JAIRO ALONSO ZORRO ROA
MP 25202204707 CND
ESPECIALISTA EN HIDRÁULICA E HIDROLOGÍA

REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **EQUIPO Y VEHÍCULOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-5
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 31/10/2024
(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTROL DIARIO DE EQUIPOS Y VEHICULOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: oct-24

PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 2.

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2021

INTERVENTORÍA: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

CONTRATOS DE OBRA No. Contratos derivados de los convenios interadministrativos 1791-2021 (ABREGO), 1863-2021 (LA PLAYA DE BELEN), 1814-2021 y 1758 -2021 (OCAÑA), 1859-2021 (CACHIRA), 1861-2021 (HERRAN), 1878-2021 (PAMPLOMITA), 1821-2021 (PAMPLONITA, 1943-2021, 2052-2021 y 2033-2021 (GOBERNACION DE NTS)

CONTRATISTAS: N/A

EQUIPOS Y VEHÍCULOS	**DESCRIPCIÓN**	**DÍAS DEL MES**																														
		1	2	3	4	5	6	**7**	**8**	9	**10**	11	12	13	**14**	**15**	16	17	18	19	20	**21**	**22**	23	24	25	26	27	**28**	**29**	30	31
VEHÍCULO	Renault Duster Dynamique - LEL 193	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
VEHÍCULO	Renault Duster Dynamique - USK 380	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
VEHÍCULO	FOTON - BJ2037Y3MDV	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
MOTOCICLETA	Hero Thriller - CBP23E	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
MOTOCICLETA	XR150L Honda HPS38F	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
MOTOCICLETA	Pulsar NS 200 BSIV - HZL87F	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
MOTOCICLETA	Yamaha XTZ150-2 - GRF92G	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
MOTOCICLETA	Yamaha FZN150D-6 - QBA78F	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
MOTOCICLETA	AKT AK180TTX - VHB75D	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
MOTOCICLETA	Yamaha XTZ150-2 - PWS43G	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
MOTOCICLETA	HONDA XR 150L BRAHMA - HUL01 E	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A
MOTOCICLETA	Yamaha SZ15RR - IES44E	A	A	A	A			A	A	A	A	A				A	A	A	A	A		A	A	A	A	A			A	A	A	A

CONVENCIONES: **ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.**

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

(Relacionar equipo de topografía, laboratorio y otros. Solo se reconocen pagos de vehículos y equipos que se encuentren activos y al servicio del proyecto. Esta relación es el soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva).

(Para los vehículos se debe relacionar número de la placa, marca, cilindraje y modelo y para los otros equipos relacionar marca, modelo y serie).

RELACIONAR FECHA DE VENCIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS Y FECHA DE MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS:

SOAT VEHÍCULO USK 380 : Desde 25-04-2024 a 24-03-2025
TECOMECANICA: Desde 04-01-2024 hasta el 04-01-2025
SOAT VEHÍCULO EMN 086 : Desde 07-06-2024 hasta el 06-06-2025.
TECNOMECANICA: Desde 31-10-2023 hasta el 31-10-2024
SOAT VEHÍCULO LEL 193 : Desde 18-03-2024 hasta el 17-03-2025.
TECNOMECANICA: NO REQUIERE MODELO 2022
SOAT MOTOCICLETA CBP 23E : Desde 21-02-2024 hasta el 20-02-2025.
TECNOMECANICA: Desde 24-02-2024 hasta el 24-02-2025
SOAT MOTOCICLETA HPS 38F : Desde 20-03-2024 hasta el 19-03-2025.
TECNOMECANICA: Desde 20-03-2024 hasta el 20-03-2025
SOAT MOTOCICLETA HZL87F : Desde 10-05-2024 hasta el 09-05-2025.
TECNOMECANICA: Desde 11-11-2023 hasta el 11-11-2024
SOAT MOTOCICLETA PWS43G: Desde 29-04-2024 hasta el 28-04-2025.
TECNOMECANICA: NO REQUIERE MODELO 2024
SOAT MOTOCICLETA QBA78F: Desde 22-02-2024 hasta el 21-02-2025.
TECNOMECANICA: Desde 07-02-2024 hasta el 07-02-2025
SOAT MOTOCICLETA VHB75D: Desde 01-07-2024 hasta el 01-07-2025.
TECNOMECANICA: Desde 01-05-2024 hasta el 01-05-2025
SOAT MOTOCICLETA GRF92G: Desde 24-08-2024 hasta el 24-08-2025.
TECNOMECANICA: NO REQUIERE MODELO 2023
SOAT MOTOCICLETA HUL01E: Desde 26-04-2024 hasta el 25-04-2025.
TECNOMECANICA: Desde 26-04-2024 hasta el 26-04-2025.
SOAT MOTOCICLETA IES44E: Desde 27-14-2023 hasta el 26-12-2024.
TECNOMECANICA: Desde 05-01-2024 hasta el 05-01-2025

EL INTERVENTOR MANIFIESTA QUE HA CUMPLIDO CON LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS Y VEHÍCULOS EXIGIDOS CONTRACTUALMENTE PARA EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DEL PROYECTO.

NOTAS:
1. Se entiende por "Activo" el estado de los equipos y vehículos disponibles y en uso, por "Inactivo" el estado de los equipos y vehículos que estando disponibles no se encuentran en uso y "en reparación" el estado de los equipos y vehículos no disponibles por estar en mantenimiento y/o en reparación.
2. Es responsabilidad de la Interventoría cumplir con la disponibilidad diaria de los equipos y vehículos exigidos para el control y seguimiento del proyecto.
3. En el evento en que el Interventor no cumpla con los equipos y vehículos exigidos contractualmente, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
4. Así mismo en la casilla "Observaciones del Supervisor del contrato de interventoría" se deben consignar las observaciones que considere pertinentes relacionadas con los equipos y vehículos.



Firma
Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Firma
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 54202-088055 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA SEGUIMIENTO GARANTÍAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-13
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

OBJETO DEL CONTRATO:

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 2.

FECHA DE INICIO: 26/09/2022

PLAZO INICIAL: 27 MESES Y 17 DÍAS

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 4.288.164.910,00

VALOR ADICIONES $ 268.536.435,20
VALOR ADICIONES $ 500.000.000,00
VALOR ACUMULADO: $ 5.056.701.345,20 (Incluye adiciones)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: LEONEL VALERO ESCALANTE

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EXIGIDA SEGÚN CONTRATO PRINCIPAL

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 428.816.491,00	24	6	2022	30	6	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ 857.632.982,00	24	6	2022	30	6	2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 857.632.982,00	24	6	2022	31	12	2027
Calidad del servicio		$ 1.286.449.473,00	31	12	2024	31	12	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 140991

Certificado de modificación o anexo No.: 4110039402
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUREXPO BANCOLDEX-CESCE

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 26/08/2022

GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO INCLUYENDO ADICIONES, MODIFICACIONES, PRORROGAS Y SUSPENSIONES

A continuación indicar los amparos y vigencias de los certificados de modificación o anexos aprobados por el Instituto en su orden consecutivo.

ACTA DE INICIO N.A

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 428.816.491,00	24	6	2022	30	6	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ 857.632.982,00	24	6	2022	30	6	2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 857.632.982,00	24	6	2022	31	12	2027
Calidad del servicio		$ 1.286.449.473,00	31	12	2024	31	12	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 140991

Certificado de modificación o anexo No.: ANEXO 1
(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUREXPO BANCOLDEX-CESCE

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 20/10/2022

ADICION No. 1

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 455.670.134,50	24	6	2022	30	6	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ 857.616.760,14	24	6	2022	30	6	2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 911.340.270,00	24	6	2022	31	12	2027
Calidad del servicio		$ 1.367.101.404,00	31	12	2024	31	12	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 140991

Certificado de modificación o anexo No.: 2

(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUREXPO BANCOLDEX-CESCE

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 21/03/2024

ADICION No. 2

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Cumplimiento		$ 505.670.134,52	24	6	2022	30	6	2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ 857.616.760,14	24	6	2022	30	6	2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 1.011.340.269,04	24	6	2022	31	12	2027
Calidad del servicio		$ 1.517.010.403,56	31	12	2024	31	12	2029

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 140991

Certificado de modificación o anexo No.: 3

(Señalar certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto)

Razón Social Compañía Aseguradora: SEGUREXPO BANCOLDEX-CESCE

Fecha de aprobación de la garantía en la plataforma del SECOP II: 13/06/2024

OBSERVACIONES:

NOTAS:

1. El formato debe diligenciarse de manera consecutiva para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el Instituto.
2. El Interventor debe incluir en este formato de manera consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobadas por el

Firma

Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Firma

Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202-088055 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SEGUIMIENTO AL PLAN DE CALIDAD CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN1-IN-15-FR-15
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1

FECHA: 31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:
INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 2.

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

FECHA DE INICIO: 26/09/2022 (Indicar día, mes y año) **PLAZO INICIAL:** 27 MESES Y 17 DÍAS **FECHA DE VENCIMIENTO:** 31/12/2024 (Incluye prórrogas y suspensiones)

CONTRATO DE OBRA No: Contratos derivados de los convenios interadministrativos 1791-2021 (ABREGO), 1863-2021 (LA PLAYA DE BELÉN), 1814-2021 y 1758 -2021 (OCAÑA), 1859-2021 (CACHIRA), 1861-2021 (HERRÁN), 1878-2021 (PAMPLONITA), 1821-2021 (PAMPLONITA, 1943-2021, 2052-2021 y 2033-2021 (GOBERNACIÓN DE NTS) (Indicar número y año)

CONTRATISTA: N.A

1. PLAN DE CALIDAD

PRESENTADO: SI x NO ---------- APROBADO: SI ------ NO ------ X VERSIÓN No. 0 FECHA DE VERSIÓN: **17/01/2023**

OBSERVACIONES:
Se remite Plan de Calidad al INVIAS con comunicado GIC-INVIAS-NTS-282-22 del 20 de febrero de 2023. No se ha tenido respuesta de parte del Instituto.

2. AUDITORIAS DE CALIDAD

PROGRAMA AUDITORIA PRESENTADO: SI --------- NO x
PRESENTO INFORME DE AUDITORÍA: SI --------- NO x

No. DE AUDITORÍAS PROGRAMADAS: 0 FECHA ÚLTIMA AUDITORÍA:
No. DE AUDITORÍAS REALIZADAS: 0 FECHA PRÓXIMA AUDITORÍA:

OBSERVACIONES:

3. PLAN DE INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (PIMyE)

PRESENTADO: SI x NO ---------- APROBADO: SI ------ NO X FECHA DE APROBACIÓN:

No. TOTAL DE ENSAYOS PROGRAMADOS EN EL MES: 7 No. TOTAL DE ENSAYOS EJECUTADOS EN EL MES: 7

CUMPLIDO EL PLAN DE PIMyE EN EL MES: SI x NO ------

OBSERVACIONES:
Se remite Plan de Calidad al INVIAS con comunicado GIC-INVIAS-NTS-282-22 del 20 de febrero de 2023. No se ha tenido respuesta de parte del Instituto.

El plan de Inspección, medición y ensayo de la Interventoría corresponde al control de calidad efectuado de manera independiente al PIMyE desarrollado como autocontrol de calidad por parte del Contratista de Obra.
La cantidad de ensayos que se deben realizar en el mes se define con base en el PIMyE aplicado por el Contratista de obra durante el mes.

4. REPORTES DE NO CONFORMIDADES

No. de No Conformidades reportadas en el mes: 0
No. de No Conformidades pendientes de cierre en el mes: 0
No. acumulado de No Conformidades identificadas para el contrato: 0
No. acumulado de No Conformidades cerradas para el contrato: 0
No. acumulado de No Conformidades pendientes de cierre para el contrato: 0

OBSERVACIONES:
No se han generado no conformidades

5. QUEJAS Y RECLAMOS

No. De quejas y reclamos recibidas en el mes: 0
No. De quejas y reclamos atendidas en el mes: 0
No. De quejas y reclamos en el mes pendientes de atención: 0
No. Acumulado de quejas y reclamos recibidas por el contrato: 0
No. Acumulado De quejas y reclamos pendientes de atención por el contrato: 0
No. Acumulado de quejas y reclamos atendidas en el contrato: 0

OBSERVACIONES:
No se han presentado quejas y/o reclamos

Las quejas y reclamos tienen como origen fundamental a los usuarios del proyecto y a la comunidad de la zona.

6. ÍNDICES DE GESTIÓN IG (Para cada objetivo de calidad del Plan de Calidad se debe establecer al menos un índice de gestión que permita evaluar su estado de cumplimiento)

Título indicador de Gestión:	Valor del IG mes	Comentarios sobre Indicador de gestión (Aclarar fórmula y consideraciones en la definición del IG)
IG1: Índice de gestión 1 =	**100%**	**Nº de Informes entregados en el período, sin reclamaciones debido a la fecha de entrega / Nº de Informes entregados en el período *100**
IG2: Índice de gestión 2 =		
IG3: Índice de gestión 3 =		
IG4: Índice de gestión 4 =		
IG5: Índice de gestión 5 =		
IGn: Índice de gestión n =		

Para cada indicador de gestión se debe definir un título representativo del mismo.

OBSERVACIONES:

7. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, INSPECCIÓN, MEDICIÓN Y ENSAYO (Se debe relacionar todo el equipo que requiera de calibración).

No.	Tipo de Equipo	Marca	Serie	Fecha de Calibración	No. y Fecha Certificado de Calibración	Fecha de Vencimiento Calibración	Comentarios
1	Maquina de los Ángeles	Arcinge	1022019	1/08/2022	6/09/2022		
2	Maquina de ensayos a Compresión	No presenta	PSGS-01	1/08/2022	6/08/2022		
3	Manómetro Humedometro	Vincicol	No presenta	1/08/2022	6/09/2022		
4	Instrumento de Pesaje no automático	Mavin	2018010102	1/08/2022	5/08/2022		
5	Instrumento de Pesaje no automatice	Trumax	3202085057	1/08/2022	5/08/2022		
6	Instrumento de Pesaje no automático	OHAUS	B337764871	1/08/2022	5/08/2022		
7	MAQUINA SEMIAUTOMATICA DIGITAL PARA ENSAYOS MARSHALL Y CBR	VINCICOL INGENIERÍA S.A.S.	140219 // J180911306	1/08/2022	6/08/2022		

OBSERVACIONES:

NOTA:

Siempre que alguna de las respuestas de este formato sea "NO", el Interventor debe indicar en el espacio de observaciones las acciones tomadas para dar cumplimiento a la obligación.



Firma
Nombre: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND



Firma
Nombre: Diana Rocío Suarez Rincón
Profesional en Calidad Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No: 15202 153775

Firma
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor del Contrato de Interventoría.
Matrícula Profesional No.: 54202-088055 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PERSONAL, CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO	MEPI-MIN1-IN-15-FR-7
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: oct-24

PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA "COLOMBIA RURAL" LOTE 2.

CONTRATO DE OBRA No.: Contratos derivados de los convenios interadministrativos 1791-2021 (ABREGO), 1863-2021 (LA PLAYA DE BELEN), 1814-2021 y 1758 -2021 (OCAÑA), 1859-2021 (CACHIRA), 1861-2021 (HERRAN), 1878-2021 (PAMPLOMITA), 1821-2021 (PAMPLONITA, 1943-2021, 2052-2021 y 2033-2021 (GOBERNACION DE NTS)

CONTRATISTA: N/A

NOMBRE ARL: SEGUROS BOLIVAR

NOMBRE CAJA DE COMPENSACIÓN:

VERIFICACIÓN PERSONAL, DOCUMENTACIÓN APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL

No.	Nombres y Apellidos	C.C.	Cargo	Salario / Honorarios	Días del Mes (1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31)	% Dedicación en el mes	Razón Social del Responsable del Pago (Ver nota 5)	Indice Base de Cotización (IBC)	1. SEGURIDAD SOCIAL						PARAFISCALES			Observaciones (Indicar novedades de vacaciones, incapacidad, retiros, licencias, entre otros)
									Valor Cotizado ARL	Clase de Riesgo (De I a V)	Nombre EPS	No. Planilla	Valor Cotizado EPS	Nombre Administradora de Fondos de Pensiones	No. Planilla	Valor Cotizado Pensión	Valor Caja de Compensación	Valor SENA	Valor ICBF	
1	JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ	18.491.977	DIRECTOR	$ 6.500.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 6.500.000	$ 452.400	V	SALUD TOTAL	9476967278	$ 260.000	PORVENIR	9476967278	$ 1.040.000	$ 260.000			
2	ADRIANA GUTIERREZ DE PIÑERES ANGARITA	37.335.038	RESIDENTE	$ 5.500.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 5.500.000	$ 382.800	V	SANITAS	9476967278	$ 220.000	COLFONDOS	9476967278	$ 880.000	$ 220.000			
3	JOSE HILDEBRANDO TORRES SUAREZ	1.090.395.213	RESIDENTE	$ 5.500.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 5.500.000	$ 382.800	V	NUEVA EPS	9476967278	$ 220.000	PORVENIR	9476967278	$ 880.000	$ 220.000			
4	JHON JAIRO GALVIS	88.236.608	RESIDENTE	$ 5.500.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 5.500.000	$ 382.800	V	COMFAORIENTE	9476967278	$ 220.000	PROTECCION	9476967278	$ 880.000	$ 220.000			
5	GERSON JAVIER BUITRAGO PAEZ	1.090.177.481	INGENIERO RESIDENTE AUXILIAR DE INTERVENTORÍA	$ 3.000.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 3.000.000	$ 208.800	V	COMPENSAR	9476967278	$ 120.000	COLPENSIONES	9476967278	$ 480.000	$ 120.000			
6	DIEGO MAURICIO CAMARGO GOMEZ	1.090.450.253	INGENIERO RESIDENTE AUXILIAR DE INTERVENTORÍA	$ 3.000.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 3.000.000	$ 208.800	V	SANITAS	9476967278	$ 120.000	PORVENIR	9476967278	$ 480.000	$ 120.000			
7	JUAN ALEX DÍAZ RIVEROS	88.235.802	PROFESIONAL AMBIENTAL	$ 3.500.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 3.500.000	$ 243.600	V	FOSYGA	9476967278	$ 140.000	PROTECCION	9476967278	$ 560.000	$ 140.000			
8	DIANA ALFONSO FUENTES	1.090.514.259	SECRETARIA	$ 1.170.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.170.000	$ 6.800	I	NUEVA EPS	9476967278	$ 46.800	PORVENIR	9476967278	$ 187.200	$ 46.800			
9	RUBIEL EUGENIO ESPITIA	88.210.062	INSPECTOR	$ 2.000.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	SANITAS	9476967278	$ 80.000	PROTECCION	9476967278	$ 320.000	$ 80.000			
10	CRISTIAN RIVERA CACERES	1.090.526.660	INSPECTOR	$ 2.000.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	COMFAORIENTE	9476967278	$ 80.000	COLPENSIONES	9476967278	$ 320.000	$ 80.000			
11	SHIRLE ADRIANA LIZARAZO RINCON	1.090.505.972	INSPECTOR SST	$ 2.000.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	SALUD TOTAL	9476967278	$ 80.000	PORVENIR	9476967278	$ 320.000	$ 80.000			
12	NICOLAS MAZO RODRIGUEZ	1.090.529.410	INSPECTOR	$ 2.000.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	SANITAS	9476967278	$ 80.000	PORVENIR	9476967278	$ 320.000	$ 80.000			
13	EILER ANDRES PARRA CHACON	1.091.673.434	INSPECTOR	$ 2.000.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	COMFAORIENTE	9476967278	$ 80.000	PORVENIR	9476967278	$ 320.000	$ 80.000			
14	WILLIAM LUNA MELO	1.091.656.642	CONDUCTOR	$ 1.300.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.300.000	$ 90.500	V	NUEVA EPS	9476967278	$ 52.000	COLPENSIONES	9476967278	$ 208.000	$ 52.000			
15	JESUS MANUEL SILVA MARTINEZ	88.243.936	CONDUCTOR	$ 1.545.100	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.545.100	$ 107.600	V	NUEVA EPS	9476967278	$ 61.900	PROTECCION	9476967278	$ 247.300	$ 61.900			
16	JHON WILMER RODRIGUEZ ARMAS	1.090.423.971	CONDUCTOR	$ 1.300.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.300.000	$ 87.500	V	SANITAS	9476967278	$ 50.300	PROTECCION	9476967278	$ 201.100	$ 50.300			
17	DIANA ROCIO SUAREZ RINCÓN	33.377.736	PROFESIONAL CALIDAD	$ 1.750.000	X X X X X X X X X X X X X X X	50%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.750.000			SANITAS	1067827156	$ 56.300	PORVENIR	1067827156	$ 72.000	$ -			
18	SANTOS EDUARDO MALDONADO MURRILLO	1.093.886.906	INSPECTOR	$ 2.000.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	SANITAS	9476967278	$ 80.000	COLPENSIONES	9476967278	$ 320.000	$ 80.000			
19	DAVID ALEXANDER ALVAREZ ORTIZ	88.256.291	INSPECTOR	$ 2.000.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	COOSALUD	9476967278	$ 80.000	PORVENIR	9476967278	$ 320.000	$ 80.000			
20	PAOLA ANDREA LEON PACHECO	1.090.450.071	PROFESIONAL SOCIAL	$ 3.500.000	X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 3.500.000	$ 243.600	V	NUEVA EPS	9476967278	$ 140.000	PORVENIR	9476967278	$ 560.000	$ 140.000			
21	JAIRO ALONSO ZORRO ROA	1.031.120.730	ESPECIALISTA HIDRAULICO	$ 1.200.000	X X X X X	20%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 3.617.250	$ 18.900	I	SANITAS	9476967278	$ 144.700	PORVENIR	9476967278	$ 578.800	$ 144.700			
22	GICELA CORDOBA	52.707.067	ESPECIALISTA DISEÑO GEOMETRICO	$ 1.200.000	X X X X X	20%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.200.000	$ 83.520	V	SANITAS	9476967278	$ 144.000	PROTECCION	9476967278	$ 192.000				
23	FELIPE STAND	79.533.915	ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	$ 1.200.000	X X X X X	25%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.300.000	$ 6.800	I	COMPENSAR	9476913775	$ 162.500	COLPENSIONES	9476913775	$ 208.000	$ -			
24	JAVIER MILLAN	79.345.746	ESPECIALISTA GEOTECNIA	$ 900.000	X X X X	15%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 900.000	$ 62.640	V	SURA	9476913775	$ 108.000	PORVENIR	9476913775	$ 144.000				
25	DIANA APONTE LOZANO	60.422.959	ESPECIALISTA PAVIMENTOS	$ 1.200.000	X X X X X	20%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.200.000	$ 229.700	V	COMPENSAR	9472724261	$ 132.000	COLPENSIONES	9472724261	$ 528.000	$ 132.000			
26	GIANCARLO AVENA CORRALES	11.036.578	ESPECIALISTA AMBIENTAL	$ 900.000	X X X X	15%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 8.000.000	$ 556.800	V	SURA	9476968616	$ 960.000	PORVENIR	9476968616	$ 1.280.000				
	TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES			$ 63.665.100																

El Interventor adjunta la certificación de fecha _____ a la que se refiere la nota 9 del presente formato.

NOTAS:

1. El Interventor debe relacionar el personal profesional (incluido los especialistas), técnico, auxiliar y administrativo utilizado durante el mes para la ejecución del contrato. Solo se reconoce el pago del personal efectivamente utilizado y relacionado. Este formato es soporte para el reconocimiento del Acta de Costos respectiva.
2. El Interventor debe justificar en la casilla "Observaciones" los días no laborados por el personal cuando no este tiempo completo.
3. Es responsabilidad de la Interventoría diligenciar en el presente formato la disponibilidad del personal exigido contractualmente; los cuales deben corresponder con la información consignada en la nómina electrónica cuando aplique y con la verificación efectuada por la supervisión del contrato en las visitas realizadas y los documentos soportes de novedades.
4. Es responsabilidad del Supervisor del contrato de interventoría verificar la disponibilidad del personal, así como que el personal profesional esté debidamente aprobado y se cumpla con la dedicación contractual.
5. En el evento en que el Interventor no cumpla con la disponibilidad del personal requerido, el Supervisor del contrato de interventoría debe indicar en la casilla "Observaciones" las acciones que adelanta o adelantará tendientes a lograr el cumplimiento de esta obligación.
6. El interventor es el responsable de la afiliación y pago de los aportes al sistema de la seguridad social y contribuciones parafiscales de los empleados a su cargo vinculados por contrato laboral y asociados a la ejecución del contrato. Cuando se trate de Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el integrante que realiza los pagos. Los pagos pueden ser realizados por el Interventor o por uno de los integrantes del Interventor en el caso de Consorcio o Unión Temporal.
7. En el evento en que el pago de los aportes se efectue por uno de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal, debe indicarse el nombre del integrante que efectua los pagos.
8. El Supervisor del contrato de interventoría es el responsable de la verificación del pago de los Aportes Legales y Seguridad Social del personal vinculado al Contrato de Interventoría.
9. El Interventor es el responsable de verificar que sus contratistas de prestación de servicios asociados a la ejecución de la interventoria, cumplan con sus obligaciones con el sistema de la seguridad social, para lo cual presentará la certificación suscrita por el Representante Legal o Revisor Fiscal según el caso en la cual debe relacionar los nombres de los contratistas de prestación de servicios, el monto correspondiente a los pagos de seguridad social de cada uno de conformidad con la normatividad vigente y la entidad prestadora del servicio.
10. El Interventor debe señalar con un (*) a continuación del nombre, el personal vinculado por contrato de prestación de servicios. Así mismo debe diligenciar la dedicación en los días que prestó el servicio.

Firma
Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 63202-087073 QND

Firma
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula profesional No.: 54202-088055 NTS

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Interventor, Dirección Territorial.

REGISTRO FOTOGRAFICO

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

MUNICIPIO DE ABREGO

CONTRATO DE OBRA No. 252 DE 2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: EXCAVACION PARA VIGAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA PIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: MOTIVO DE LLUVIAS (TAPO ALCANTARILLA)

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: EXCAVACION PARA ALCANTARILLA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA D EALCANTARILLA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: EXCAVACION PARA VIGAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE ALCATANRILA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE PIEDRA PEGADA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FIGURADO VIGAS

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FIGURADO DE ACERO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VVEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FIGURADO DE ACERO PARA VIGAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FIGURADO DE ACERO PARA CUNETAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FIGURADO DE ACERO PARA CUNETAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE PIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE PIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE PIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE PIEDRA PEGADA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA D EPIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE PIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN LUIS
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FIGURADO DE ACERO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN LUIS
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: ACOPIO DE MATERIAL

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE SOBRE ANCHO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL - NACIONAL**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**ABREGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**CONSORCIO AD VIAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**252-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE SOBRE ANCHO

GOBERNACIÓN 1943

CONTRATO DE OBRA No. 02590 DE 2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de formaleta para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para aletas y muros laterales box Culvert Pr1+177.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general extendido de subbase granular sección placa huella 7 mts.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Continuación de excavaciones sin clasificar estructura placa huella Tramo No. 5.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general desencofre de formaleta Box Culvert Pr1+177.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acabado de concreto de 21 Mpa Box culvert muros laterales.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación sin clasificar para Box Culver Pr3+903.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (11)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general excavaciones.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (12)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (13)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para losa superior box Culvert Pr1+177.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (14)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación Descole Obra de drenaje (Box culvert).

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (15)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acabado de concreto de 21 Mpa para Box culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (16)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación de subbase granular a lo largo del tramo No5.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (17)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general extendido y compactación de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (18)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Descargue de subbase granular para extendido.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (19)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Extendido de material de subbase para estructura placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (20)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Corte y figurado de acero de refuerzo para viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (21)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para Guarda ruedas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (22)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Corte de dilatación de bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (23)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Corte de dilataciones bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (24)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general extendido de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (25)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general toma de niveles de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (26)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Verificación en campo replanteo excavación Box culvert Pr3+903.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (27)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general inspección en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (28)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Relleno con material de excavación para alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (29)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general Vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos de descole.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (30)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Perfilado de excavación poceta de encole alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (31)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para aletas descole alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (32)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de conceto de 21 Mpa losa fondo poceta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (33)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para modulación de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (34)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Verificación de niveles de terminación placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (35)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para vaciado de concreto de 14 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (36)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (37)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general concreto de 14 Mpa para franja central y sobreancho.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (38)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general compactación de subbase granular .

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (39)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación sin clasificar para estructura placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (40)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación para estructura de placa huella (subbase granular).

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (41)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de excavación para estructura de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (42)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación sin clasificar.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (43)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Transporte de material sobrante de excavación.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (44)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Retiro de material sobrante de excavación.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (45)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación de subrasante natural.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (46)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (47)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general Vaciado de concreto de 21 Mpa para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (48)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: marcado y/o rayado placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (49)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general compactación de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (50)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (51)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general estabilización con cal para subrasante.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (52)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Descargue material de subbase.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (53)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general compactación a lo largo del tramo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (54)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Toma de muestras de concreto para ensayo de resistencia.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (55)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa franja central y sobreancho.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (56)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección transversal de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (57)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (58)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para Bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (59)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (60)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 – 3/8".

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (61)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (62)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para elementos de cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (63)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de armado de acero de refuerzo inicio curva de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (64)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (65)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (66)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (67)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo para viga riostra y huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (68)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Inspección en campo para verificación componente social y sst.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (69)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos de curva de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (70)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (71)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Adecuación de terreno para estabilización de subrasante.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (72)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Estabilización de la subrasante (Suelo-cemento).

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (73)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas y viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (74)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general Vaciado de concreto sección transversal placa huella tramo 4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (75)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para modulación de elementos de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (76)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huella y viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (77)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (78)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo Domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general descargue de materiales pétreos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (79)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (80)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuenta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (81)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (82)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de vaciado concretos sección transversal.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (83)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (84)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para modulación placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (85)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (86)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (87)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (88)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa sección curva de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (89)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general extendido de plástico para cuidado de fraguado concreto.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (90)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para elemento de curva.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (91)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (92)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (93)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección de placa huella en ejecución tramo 4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (94)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (95)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para vaciado de cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (96)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para losa de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (97)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (98)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para elementos (cuneta y bordillo).

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (99)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (100)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: armado de formaleta para bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**27 DE SEPTIEMBRE al 03 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (101)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Extendido de subbase granular y compactación.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para solado.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Continuación extendido de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para Box Culvert de 2x2.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de vaciado de concreto de 14 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general Vaciado de concreto de 21Mpa para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo para Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista acero de muros laterales.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (11)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de armado de acero de refuerzo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (12)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para fondo Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (13)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado descole Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (14)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y sobreancho.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (15)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (16)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general encofrado Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (17)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general extendido y compactación de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (18)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavaciones para cajeo estructura Tramo 4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (19)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general excavaciones cajeo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (20)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Amarre de acero de refuerzo #3 para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (21)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (22)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general extendido de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (23)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (24)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general Armado de acero de refuerzo superior Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (25)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para muro lateral Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (26)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa para poceta de encole.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (27)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general poceta de encole alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (28)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general placa huella en ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (29)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Verificación de acabado de concreto placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (30)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Charla en campo con personal.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (31)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (32)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de placa huella (limpieza).

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (33)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general limpieza placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (34)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (35)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (36)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista sección transversal de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (37)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero transversal placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (38)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (39)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación general.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (40)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (41)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de estabilización con cal.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (42)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado general de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (43)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (44)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de acabado concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (45)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta de madera para bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (46)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general Bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (47)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista general placa huella en ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (48)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Verificación en campo de acabado.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (49)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo para cuenta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (50)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo para curva de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (51)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (52)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acabado vaciado de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (53)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para Bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (54)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (55)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa para cunetas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (56)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general avance de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (57)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para losa de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (58)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de armado de acero de refuerzo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (59)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado acero de refuerzo #3 vista general.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (60)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto para vigas y huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (61)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa elementos de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (62)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (63)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (64)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (65)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (66)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para modulación.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (67)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 14 Mpa franja central.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (68)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para cuneta y bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (69)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (70)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (71)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (72)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para elementos de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (73)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (74)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto franja central.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (75)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (76)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para modulación de elementos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (77)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (78)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (79)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (80)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (81)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista armado de acero de refuerzo #3 para transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (82)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa losa curva de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (83)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (84)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (85)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (86)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (87)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cunetas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (88)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general clima en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (89)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**04 AL 10 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (90)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Re compactación áreas de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado muros laterales Box Culvert PR3+903.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Desencofre de formaleta Box Culvert 2x2.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 transversal.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general compactación subbase granular tramo No4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general corte de subbase granular tramo No4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación para Boxculver PR3+530.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de concreto de 14 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (11)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa sobreancho.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (12)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general continuidad tramo No1.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (13)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de extendido de geotextil 2400N tramo 1.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (14)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de extendido de geotextil.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (15)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de 14 Mpa para sobreancho.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (16)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Extendido de subbase granular para tramo No4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (17)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas central.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (18)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (19)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de armado de acero de refuerzo #3 -3/8".

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (20)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (21)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Relleno para Box Culvert Pr1+177.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (22)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Relleno con material seleccionado de excavación.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (23)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación para Box Culvert Pr3+530.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (24)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto para Boxculver 2x2 PR3+530.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (25)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general losa superior.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (26)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para Alcantarilla PR5+768.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (27)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de muro frontal Alcantarilla PR5+768.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (28)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Toma de muestras de concreto.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (29)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de acero de refuerzo para Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (30)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Acero de refuerzo para Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (31)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavaciones para Boxculver.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (32)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de señalización para Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (33)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo #3 para viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (34)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Acero de refuerzo No3 para viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (35)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 para elementos placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (36)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo cuneta placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (37)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado acero para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (38)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (39)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista sección transversal placa huella en ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (40)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para modulación placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (41)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acabado sección transversal.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (42)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general placa huella en ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (43)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general avance de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (44)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (45)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas y viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (46)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (47)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Concreto de 21 Mpa elaborado en obra huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (48)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (49)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (50)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado acero de refuerzo #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (51)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (52)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista armado general de acero de refuerzo #3 para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (53)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (54)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (55)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección transversal placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (56)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (57)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acabado concreto sección transversal placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (58)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acabado placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (59)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Corte de placa huella en ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (60)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de sección transversal placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (61)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acabado de concreto placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (62)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (63)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general avance de placa huella en ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (64)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (65)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (66)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (67)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (68)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (69)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (70)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para losa de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (71)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (72)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (73)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acabado de concreto.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (74)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 para palca huella curva de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (75)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (76)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (77)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Mezclado de cemento para estabilización de la subrasante.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (78)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (79)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa curva de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (80)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (81)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (82)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Toma de muestra de concreto para ensayo de resistencias.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (83)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa curva de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (84)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto para bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (85)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo huellas, cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (86)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de armado de acero de refuerzo cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (87)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (88)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (89)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (90)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (91)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (92)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (93)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto para cunetas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (94)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para elementos de bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (95)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (96)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de placa huella en ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (97)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de tubería para alcantarilla Doble ducto.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (98)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Tubería de PVC de 36” para alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**11 AL 17 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (100)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación de relleno ejecutado.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo Box Culvert Pr3+530.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo Pr3+530.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista armado de acero de aletas y muros.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación para Box Culvert Pr3+435.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de excavación pata Box culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación de subbase granular a lo largo del tramo No1.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Acabado de concreto de 14 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de armado de elementos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (11)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista vaciado de concreto cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (12)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general Armado de acero de refuerzo Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (13)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para fondo Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (14)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista acabado sección placa huella 7 mts.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (15)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (16)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (17)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (18)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación de relleno para box culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (19)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (20)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista terminación concreto de 21 Mpa cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (21)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (22)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de refuerzo superior para Box culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (23)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general estado actual Box Culvert Pr3+530.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (24)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Reunión en campo con la comunidad y especialistas hidráulicos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (25)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Recorrido con la comunidad a lo largo del tramo No1.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (26)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para muros laterales.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (27)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Acabado de cunetas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (28)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para Box culvert de 2x2.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (29)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista acero de refuerzo #5 y #4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (30)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista armado elemento interno.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (31)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Demolición de roca.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (32)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de losa de fondo Box Culvert..

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (33)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de muros laterales Boxculvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (34)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta muros laterales.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (35)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general se sección de placa huella en ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (36)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta de madera a lo largo del tramo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (37)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo longitudinal y transversal #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (38)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista acero de refuerzo para viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (39)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huella y viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (40)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cunetas y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (41)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (42)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de excavaciones en tramo 1 y 2.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (43)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavaciones sin clasificar para adecuación de subrasante.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (44)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista general excavaciones.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (45)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa para cunetas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (46)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (47)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (48)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de franja central.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (49)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta de madera para bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (50)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de bordillos a lo largo del tramo No1.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (51)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación a lo largo del tramo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (52)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (53)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 para curva transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (54)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavaciones sin clasificar para adecuación de anchos de vía.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (55)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo instalado #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (56)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Charla de capacitación en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (57)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo cunetas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (58)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección transversal placa huella en ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (59)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acabado de concreto placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (60)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas y viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (61)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para Alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (62)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #4 y #3 alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (63)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Encofrado de elementos de descole – cabezote.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (64)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (65)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general visita técnica en campo interventoría.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (66)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Verificación de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (67)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (68)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Verificación de actividades en campo – dialogo con comunidad.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (69)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección transversal de placa huella tramo No3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (70)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 para vigas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (71)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de lluvias en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (72)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Cuidado en campo de concreto vaciados.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (73)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas y cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (74)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Verificación de actividades en campo componente ambiental, Social.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (75)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de huellas y viga riostra concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (76)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de cuneta pendiente por vaciado.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (77)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista general cuentas pendientes por vaciado.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (78)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**18 AL 24 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (79)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para elementos de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa sobreanchos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto 14 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Toma de muestras para resistencia de concreto.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de aletas para Box Culvert de 2x2.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavaciones sin clasificar para estructura placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Acero de cuneta y bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de cunetas y bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para sobreancho tramo No4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (11)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Concreto de 14 Mpa sobreanchos y franja central.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (12)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para losa superior Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (13)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista acabado de concreto de 21 Mpa para aletas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (14)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general tramo No5.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (15)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación ventana Box Culvert 1,5x1,5 Pr1+180.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (16)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (17)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para placa huella tramo 1.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (18)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para vigas y huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (19)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Demarcación huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (20)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado formaleta y vaciado de concreto de 14 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (21)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo sección de 7 mts.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (22)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Demarcación de huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (23)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para sobreanchos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (24)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (25)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (26)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de subbase granular tramo No1.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (27)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de geotextil 2400N tramo No1.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (28)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Recorrido a lo largo del tramo No4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (29)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Verificación de actividades por parte del Invias.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (30)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Levantamiento de acta de visita técnica.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (31)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para Box Culvert de 2x2.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (32)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista armado de acero de refuerzo Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (33)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general aceros de refuerzo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (34)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Inicio instalación de formaleta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (35)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de formaleta muros laterales.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (36)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero losa superior.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (37)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado acero de refuerzo y armado de formaleta losa superior.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (38)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Acero de refuerzo para viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (39)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de acero de refuerzo para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (40)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para placa huella vista general.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (41)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para elementos de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (42)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 – 3/8".

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (43)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general adecuación quiebra patas para ganado.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (44)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavaciones sin clasificar para estructura de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (45)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Retiro de material de excavación.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (46)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (47)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Descargue de material a lo largo del corredor.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (48)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (49)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (50)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (51)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de suelo - cemento.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (52)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (53)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Continuación de vaciado de bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (54)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (55)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para losa de transición curva.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (56)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta de madera franja central.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (57)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (58)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (59)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (60)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (61)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de bordillos en concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (62)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para elementos de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (63)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para losa de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (64)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de suelo – cemento (compactación).

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (65)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Estabilización de la subrasante con suelo - cemento.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (66)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista poceta de encole Alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (67)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta y vaciado cabezote alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (68)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado acero de refuerzo losa de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (69)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (70)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista general demarcación losa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (71)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general terminación tramo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (72)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (73)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (74)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (75)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general fundida de cuneta.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (76)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para viga riostra, huellas, cuneta y bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (77)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero para losa de acceso.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (78)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (79)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo finalización.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (80)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (81)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (82)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (83)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillos pendientes.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**25 AL 31 DE OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (84)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para losa de transición.

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-071-2023 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: CONCRETO DE 21 MPA CUNETA, BORDILLO Y HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 2



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACIÓN CONCRETO DE 21 MPA PARA CONSTRUCCION DE CUNETA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 3



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO 14 MPA, PARA PIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 21 MPA HUELLAS Y CUNETA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO 14 MPA SOBREANCHO PIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO SECCION HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: CONCRETO 21 MPA HUELLAS, CUNETA, BORDILLO Y VIGAS RIOSTRAS

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: CONCRETO DE 21MPA CUNETA ,BORDILLO Y LOSA HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 2



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACIÓN CONCRETO DE 21 MPA PARA CONSTRUCCION LOSA SECCIONES HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 3



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 21 MPA Y DE14 MPA, PARA PIEDRA PEGADA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 21 MPA HUELLAS Y CUNETA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO 21 MPA CUNETA Y BORDILLO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: SECCION TERMINADA HUELLAS, CUNETA Y SOBREANCHO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 21 MPA Y DE 14 MPA PIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: OBSERVACION COMPONENTES AMBIENTAL Y DESEGURIDAD TRAMO DE PLACA HUELLA TERMINADA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA 1



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: NIVELACION Y REPLANTEO PARA INSTALACION DE PIEDRA PEGADA.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 2



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION CONCRETO DE 21 MPA PARA CONSTRUCCION LOSA SECCIONES HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 3



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 21 MPA Y DE14 MPA, PARA PIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA 4



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: SECCION DE PLACAHUELLA TERMINADA CONCRETO DE 21 MPA HUELLAS Y CUNETA Y 14 MPA PIEDRA PEGADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA 5



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: SECCION DE PLACAHUELLA TERMINADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA 6



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: SECCION TERMINADA HUELLAS, CUNETA Y SOBREANCHO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA 7



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMAO DE PLACAHUELLA TERMINADO

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: HUELLAS TERMINADAS PARA INSTALACION DE PIEDRA PEGADA.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 2



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO Y FORMALETA PARA VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA HUELLAS, CUNETA Y BORDILLOS.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 3



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 21 MPA, HUELLAS, CUNETA Y BORDILLOS

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TERMINADOS CUNETA CONCRETO DE 21 MPA PEGADA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: VACIADO CONCRETO 21 MPA CUNETAS, VGAS RIOSTRAS CONCRETO 21 MPA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: SECCION TERMINADA HUELLAS, CUNETA CON BORDILLOS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-071-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: VEREDA LA GARZA-ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: CONCRETO 21 MPA DE HUELLAS, VIGAS RIOSTRAS, ACERO CUNETAS

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-058-2023 MUNICIPIO DE SANTIAGO

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO PLACAHUELLA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA (2)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO, HUELLAS Y CUNETA PLACAHUELLA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA (3)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 14 MPA, PIEDRA PEGADA PLACAHUELLA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: CONSTRUCCION DE CUNETA CONCRETO DE 21

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 21 MPA, HUELLA DE PLACAHUELLA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO SECCION DE CURVA CONRETO 21 MPA PLACAHUELLATERMINADA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 27 DE SEPTIEMBRE 2024 AL 03 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: CONCRETO 14 MPA PIEDRA PEGADA Y CONCRETO 21 MPA CUNETA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GOMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: ADECUACION DE CUNETA REJILLA DE PASAGANADO PLACAHUELLA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GOMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 2



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: ADECUACION Y REPLANTEO CUNETA PLACAHUELLA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GOMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 3



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 14 MPA, PIEDRA PEGADA PLACAHUELLA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GOMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GOMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: ASEO Y LIMPIEZA EN TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GOMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO SECCION DE CURVA CONRETO 21 MPA PLACAHUELLATERMINADA

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GOMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 04 DE OCTUBRE 2024 AL 10 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: CONCRETO 14 MPA PIEDRA PEGADA Y CONCRETO 21 MPA CUNETA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: PINTURA REFLECTIVA SOBRE CABEZOTE ALCANTARILLA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA (2)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA (3)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 11 DE OCTUBRE 2024 AL 17 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: PINTURA REFLECTIVA SOBRE CABEZOTE ALCANTARILLA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 2



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFIA 3



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO, ENTRADA A CAJA DE ENCOLE ALCANTARILLA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER; CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**WALTER RENE GÓMEZ**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-058-2023 DE 2023**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**Del 18 DE OCTUBRE 2024 AL 24 OCTUBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: CORREDOR VIAL LA LAJA-CUPERENA-CACAHUALA- ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: TRAMO DE PLACAHUELLA TERMINADO

CONTROL CORRESPONDENCIA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

ENVIADA





PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL	ELABORÓ	FIRMADA POR	RADICADO No.
GIC-INVIAS-NTS-1354-24	4-oct-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA 1053 DE 2022	1	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander	INVIAS	LOSG	JAQG	2024E-VUVRAZ-097763
GIC-INVIAS-NTS-1360-24	1-oct-24	RESPUESTA SOLICITUD DE INFORMACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN CONTRATO DE REFERENCIA.	3	Señores CARMEN YASMIND ROLÓN ASCENCIO PRESIDENTE VEEDURIA CIUDADANA VEREDA CALIFORNIA Veedora Convenio 2590 – Gobernación 1943 de 2021. JONATHAN DAVID HERNANDEZ CORREA SECRETARIO VEEDURIA CIUDADANA VEREDA CALIFORNIA Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JAQG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1361-24	2-oct-24	RESPUESTA OFICIO OBR-CACHI-034 CON FECHA 10 DE SEPTIEMBRE 2024, CON ASUNTO: ALCANCE GIC-INVIAS-NTS-431-24 OBSERVACIONES PLAN DE CALIDAD - APROBACIÓN	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	AGDP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1362-24	2-oct-24	RESPUESTA A SU OFICIO OFC-CLP-GIC-068-2024 CON ASUNTO "ENTREGA PLANOS RÉCORDS" - OBSERVACIONES.	1	Señor DEYBI JANER MEZA VELÁSQUEZ Representante Legal CONSORCIO LA PLAYA 2022 Contratista LA PLAYA – Norte de Santander	LA PLAYA	AGDP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1363-24	3-oct-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SCCY-CD-FC-071-2023-002 CON ASUNTO: DISEÑO HIRAULICO, SUELOS Y PAVIMENTOS – OBSERVACIONES DISEÑO HIDRÁULICO	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Contratista DARLEY MONTAÑEZ BELLO Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1364-24	3-oct-24	UTET-02590-369 y UTET-02590-372 - TRASLADO SOLICITUD COMUNIDAD VEREDA SAN ISIDRO	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1365-24	3-oct-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN UTET-02590-373 – APROBACION REPROGRAMACIÓN DE OBRA.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1366-24	3-oct-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-073-2024 - APROBACIÓN INFORME MENSUAL SEPTIEMBRE DEL COMPONENTE SOCIAL	1	Ingeniero SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1367-24	4-oct-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - PAMPLONITA	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1368-24	4-oct-24	CERTIFICACIÓN MANUAL DE USO Y MANTENIMIENTO - PAMPLONITA	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1369-24	4-oct-24	CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 (FINAL). - PAMPLONITA	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL	ELABORÓ	FIRMADA POR	RADICADO No.
GIC-INVIAS-NTS-1370-24	4-oct-24	CERTIFICACIÓN ENSAYOS REALIZADOS ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - PAMPLONITA	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1371-24	4-oct-24	CERTIFICACIÓN APORTES SEGURIDAD SOCIAL ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 FINAL. - PAMPLONITA	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1372-24	4-oct-24	ACTA DE COSTOS NO. 25 E INFORME MENSUAL NO. 24 DE INTERVENTORÍA CORRESPONDIENTES AL PERIODO DE SEPTIEMBRE DE 2024.	1	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander Av. Demetrio Mendoza #21-105 Cúcuta.	INVIAS	LOSG	JAQG	2024E-VUVRAZ-098214
GIC-INVIAS-NTS-1373-24	4-oct-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SCCY-071-006 CON ASUNTO: REMISIÓN DE ESTUDIO GEOTÉCNICO CORREGIDO – OBSERVACIONES	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Contratista DARLEY MONTAÑEZ BELLO Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1374-24	7-oct-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SCCY-071-006 CON ASUNTO: REMISIÓN DE ESTUDIO GEOTÉCNICO CORREGIDO – OBSERVACIONES	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Contratista DARLEY MONTAÑEZ BELLO Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1375-24	7-oct-24	SOLICITUD ADECUACIÓN PUNTO DE EMERGENCIAS Y SEÑALIZACIÓN EN OBRA	2	Señores: UNION TEMPORAL PLACA EDIVIAL – TROJA 2590 ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante legal Cúcuta – Colombia	GOBERNACIÓN 1943	SALR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1376-24	8-oct-24	SOLICITUD RENDIMIENTOS FINANCIEROS.	1	Doctor HERMAN FERNANDO JAIME MORA Alcalde Municipal Municipio de Cachira Carrera 6 No. 5-110 Barrio Centro Cachira– Norte de Santander	CACHIRA	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1377-24	8-oct-24	RESPUESTA OFICIO WRGD-CD-FC-058-2023-013, PROGRAMACIÓN ACTUALIZADA AJUSTADA AL ACTA DE MODIFICACIÓN No. 1 Y PRÓRROGA DEL CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-058-2023 - APROBACIÓN. - SANTIAGO	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1378-24	8-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. MATICCES – LOURDES – 026 – 2024 CON ASUNTO "SUBSANACIONES COMPONENTE HIDRÁULICO Y TOPOGRAFÍA" REVISIÓN No.2 HIDRÁULICO E HIDROLÓGICO MUNICIPIO LOURDES FARO DEL CATATUMBO – OBSERVACIONES	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander Contratista Gobernación 2033	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1379-24	8-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. OBR-CACH-043 CON ASUNTO "ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-740-24 COMPONENTE HIDRÁULICO" MUNICIPIO CACHIRA FARO DEL CATATUMBO – OBSERVACIONES	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander Contratista Gobernación 2033	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL	ELABORÓ	FIRMADA POR	RADICADO No.
GIC-INVIAS-NTS-1380-24	8-oct-24	APROBACION AL PLAN DE MEJORA. - SALAZAR DE LAS PALMAS	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor RENZO ADRIANO ORTEGA Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1381-24	8-oct-24	RESPUESTA OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-018 - DEFINICIÓN PR PARA SEÑALES DE TRANSITO. - SANTIAGO	2	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Director de Obra Contratista Cacota – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1382-24	9-oct-24	RESPUESTA OFICIO GBE-219-2022 CON ASUNTO INFORME SOCIAL MES DE AGOSTO - APROBACIÓN	1	Ingeniero LUIS JAVIER CARRASCAL QUIN Representante Legal UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022 Contratista Ocaña – Norte de Santander	OCAÑA 1814	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1383-24	9-oct-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA 1053 DE 2022	1	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander	INVIAS	LOSG	JAQG	2024E-VUVRAZ-100016
GIC-INVIAS-NTS-1384-24	9-oct-24	ACUERDOS Y COMPROMISOS PACADOS CON LA COMUNIDAD DE LA VEREDA CALIFORNIA EN REUNIÓN REALIZADA EL 07 DE OCTUBRE DE 2024	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1385-24	10-oct-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-340 CON ASUNTO: INFORME TRIMESTRAL COMPONENTE SOCIAL - OBSERVACIONES	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1386-24	10-oct-24	APROBACION INFORME FINAL SST CACHIRA FARO	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	SAL	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1387-24	10-oct-24	APROBACIÓN AL INFORME FINAL SST SEPTIEMBRE 2024 - HERRAN	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	SAL	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1388-24	10-oct-24	APROBACIÓN INFORME SST – MES SEPTIEMBRE 2024	1	Señor SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO	SAL	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1389-24	10-oct-24	APROBACIÓN INFORME SST – MES SEPTIEMBRE 2024	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	SAL	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1390-24	10-oct-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-379 CUYO ASUNTO ES "ESTUDIOS DE GEOTECNIA, DISEÑO Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PARA TRAMO 1 ANCHO DE 7.00 m VEREDA COROZAL. – APROBACIÓN.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1391-24	10-oct-24	ALCANCE OFICIO SCCVN-CD-FC-081-2023-009, APROBACIÓN CTO. CD-FC-081-2023. - MUTISCUA	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE S.A.S Contratista - Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1392-24	10-oct-24	AVAL ITEM NO PREVISTOS DREN TIPO FRANCES (SECCION 1X0,6)	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL	ELABORÓ	FIRMADA POR	RADICADO No.
GIC-INVIAS-NTS-1393-24	10-oct-24	OFICIO GIC-INVIAS-NTS-1308-24 - TRASLADO OFICIO INVIAS 2024S-VBOG-061264, CON ASUNTO: PRONUNCIAMIENTO ANTE COMUNICACIÓN GIC-INVIAS-NTS-1227-24	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1394-24	10-oct-24	RESPUESTA INSTALACIONES PROVISIONALES CONTRATO No. CD-FC-082-2023 - APROBACIÓN	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1395-24	10-oct-24	SOLICITUD ENTREGA REPROGRAMACION DE OBRA DE ACUERDO CON MODIFICACION No. 3	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1396-24	10-oct-24	RESPUESTA CORREO "CORRECCIONES ESTUDIOS Y DISEÑOS (TOPOGRAFÍA Y DISEÑO GEOMÉTRICO)" – APROBACIÓN	1	Ingeniero LUIS EDUARDO BLANCO Director de Obra UNIÓN TEMPORAL PLACA HUELLA HERRÀN 2022 Contratista Herrán – Norte de Santander	HERRAN	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1397-24	10-oct-24	ENTREGA DE ACTAS DE CONFORMACIÓN Y RESOLUCIÓN DE VEEDURÍA	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1398-24	11-oct-24	SOLICITUD PUNTOS INFORMATIVOS DEL COMPONENTE SOCIAL EN LOS FRENTES DE OBRA	2	Señores: UNION TEMPORAL PLACA EDIVIAL – TROJA 2590 ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante legal Cúcuta – Colombia	GOBERNACIÓN 1943	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1399-24	11-oct-24	APROBACIÓN ACTA PARCIAL No. 6 GOBERNACIÓN 1943	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1400-24	11-oct-24	APROBACION ACTA PARCIAL No. 6 ABREGO CTO 252 DE 2022	1	Señor SERGIO ANDRÉS ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VÍAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1401-24	15-oct-24	PRONUNCIAMIENTO RESPECTO A LA SUSPENSIÓN APROBADA POR LA INTERVENTORIA MEDIANTE LOS OFICIOS GIC-INVIAS-NTS-1221-24 Y GIC-INVIAS-NTS-1100-24.	1	Arquitecto MANUEL ALEXIS SEPULVEDA JAIMES Secretario de Planeación Municipio de Cachira Carrera 6 No. 5-110 Barrio Centro Cachira– Norte de Santander	CACHIRA	JAQG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1402-24	15-oct-24	APROBACION DE SUBSANACIONES IMFORME FINAL PARA PROCESO DE LIQUIDACION	1	Señor SALVADOR AVELLANEDA ESCOBAR Alcalde Municipio de Herrán Ente-contratante Señor UNION TEMPORAL PLACA HUELLA HERRAN 2022 CONTRATO CD-FC-081-2023, Contratista Cúcuta-Norte de Santander	HERRAN	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1403-24	15-oct-24	RESPUESTA OFICIO OBR-CACHI-046 CON FECHA 03 DE OCTUBRE 2024, CON ASUNTO: "ALCANCE ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-1312-24 – TOPOGRAFÍA" - CACHIRA	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	AGDP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1404-24	15-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO OBR-CACH-036 APROBACIÓN DOCUMENTO PAGA (PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL) COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - CACHIRA	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	PALP y JADR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1405-24	15-oct-24	ENTREGA APROBACIÓN DOCUMENTO PAGA (PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL) COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - CACHIRA FARO	1	Doctor Jairo Fernando Arguello Urrego Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS	PALP y JADR	JAQG	2024E-VUVRAZ-102014
GIC-INVIAS-NTS-1406-24	16-oct-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA 1053 DE 2022	1	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander	INVIAS	LOSG	JAQG	2024E-VUVRAZ-102583

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL	ELABORÓ	FIRMADA POR	RADICADO No.
GIC-INVIAS-NTS-1407-24	16-oct-24	SOLICITUD DE REPROGRAMACION DE OBRA DE ACUERDO A MODIFICACION No. 3.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1408-24	16-oct-24	ALCANCE COMUNICADO GIC-INVIAS-NTS-1384-24; ACUERDOS Y COMPROMISOS PACTADOS CON LA COMUNIDAD VEREDA CALIFORNIA - OBSERVACIONES	2	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1409-24	16-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO OBR-CACH-041 CON ASUNTO "ANEXO 3. GESTIONES ANTE EL MININTERIOR" - APROBACIÓN - CACHIRA	1	Señores CONSTRUCTORA MATICES P&B LTDA Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal Contratista Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1410-24	17-oct-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE OCTUBRE DE 2024	1	Señor SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1411-24	17-oct-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE OCTUBRE DE 2024	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1412-24	17-oct-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE OCTUBRE DE 2024 - SANTIAGO	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Representante Legal Contratista Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1413-24	17-oct-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE OCTUBRE DE 2024 - GRAMALOTE	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Contratista DARLEY MONTAÑEZ BELLO Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1414-24	17-oct-24	REMISION OFICIO PARA TRASLADOS DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS HERRAN 1861 DE 2021	1	SEÑOR SALVADOR AVELLANEADA ALCALDE MUNICIPIO HERRAN HERRAN – NORTE DE SANTANDER	HERRAN	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1415-24	17-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. MATICCES – LOURDES – 028 – 2024 CON ASUNTO "SUBSANACIONES COMPONENTE HIDRÁULICO LOURDES TRAMO 1– APROBACIÓN	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander Contratista Gobernación 2033	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1416-24	17-oct-24	AVAL ESTUDIOS Y DISEÑOS – PAMPLONITA	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista JOSÉ ERNESTO RICO OSORIO Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1417-24	18-oct-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-379 CUYO ASUNTO ES "ESTUDIOS DE GEOTECNIA, DISEÑO Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PARA TRAMO 1 ANCHO DE 7.00 m VEREDA COROZAL. – OBSERVACIONES ESTRUCTURAL	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1418-24	21-oct-24	RESPUESTA OFICIO OBR-CACHI-016 CON ASUNTO: ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-548-24 – DOCUMENTOS PRECONSTRUCCIÓN, EQUIPO Y MAQUINARIA MINIMO- APROBACIÓN - CACHIRA	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	AGDP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1419-24	21-oct-24	RESPUESTA AL COMUNICADO 2024S-VBOG-075819 - SE REMITE NUEVAMENTE ARCHIVO ZIP OBSERVACIONES SUBSANADAS INFORME TRIMESTRAL 1, MUNICIPIO DEL ZULIA, COMPONENTE SOCIAL.	1	Doctor Jairo Fernando Arguello Urrego Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS	PALP	JAQG	2024E-VUVRAZ-104909

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL	ELABORÓ	FIRMADA POR	RADICADO No.
GIC-INVIAS-NTS-1420-24	21-oct-24	ENTREGA DOCUMENTO PAGA CONTRATO DE OBRA CD-FC-054-2023 - PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL), COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - APROBACIÓN - PAMPLONITA	1	Doctor JAIRO FERNANDO ARGUELLO URREGO Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point	INVIAS	PALP	JAQG	2024E-VUVRAZ-104913
GIC-INVIAS-NTS-1421-24	21-oct-24	APROBACIÓN INFORME FINAL SST MES DE AGOSTO DE 2024	1	Ingeniero LUIS JAVIER CARRASCAL QUIN Director de Obra UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022 Contratista Ocaña - Norte de Santander	OCAÑA 1814	SALR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1422-24	22-oct-24	REITERACIÓN OFICIOS GIC-INVIAS-NTS-1150-24, GIC-INVIAS-NTS-1254-24, SOLICITUD ENTREGA DE INSUMOS FALTANTES PARA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA COMPONENTES SOCIAL Y AMBIENTAL - PUERTO SANTANDER	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO S.A.S Contratista Gobernación 2033 Doctor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Representante Legal WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1423-24	22-oct-24	RESPUESTA AL OFICIO OFC-CADV-ABO-077-2024 CON ASUNTO: SOLICITUD DE PRORROGA - APROBADO	1	Señor SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO	AGDP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1424-24	22-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. OBR-CACH-048 CON ASUNTO "RESPUESTAS DISEÑO GEOMÉTRICO" MUNICIPIO CACHIRA FARO DEL CATATUMBO – APROBACIÓN	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander Contratista Gobernación 2033	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1425-24	23-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. MATICCES – LOURDES – 030 – 2024 CON ASUNTO "entrega de carteras y planos record topografía" – OBSERVACIONES - LOURDES	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander Contratista Gobernación 2033	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1426-24	23-oct-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA 1053 DE 2022	1	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander	INVIAS	LOSG	JAQG	2024E-VUVRAZ-105748
GIC-INVIAS-NTS-1427-24	24-oct-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES FINAL SST	1	Ingeniero HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Director de Obra UNIÓN TEMPORAL PLACA HUELLA LA MUTIS 2022 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	SALR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1428-24	24-oct-24	SOLICITUD ENTREGA DEL INFORME FINAL SST - LOURDES	1	Ingeniero HUGO PEREZ ALVAREZ Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista Lourdes – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	SALR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1429-24	24-oct-24	RESPUESTA UTET-02590-371 CON ASUNTO: SOLICITUD DE PRORROGA N° 03 AL CONTRATO DE LA REFERENCIA.	1	Señores: UNION TEMPORAL PLACA EDIVIAL – TROJA 2590 ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante legal Cúcuta – Colombia	GOBERNACIÓN 1943	JAQG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1430-24	29-oct-24	REMISIÓN SALDO CONTRATO INTERVENTORÍA – AÑO 2024. (Modificación No.5)	1	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vías Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS	JAQG	JAQG	2024E-VUVRAZ-108332
GIC-INVIAS-NTS-1431-24	24-oct-24	RESPUESTA COMUNICADOS CON ASUNTOS - "Entrega de información de gestión social trimestral" y Entrega informe sociales contrato No. CD-FC-054-2023 - Pamplonita - APROBACION	2	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero JOSE ERNESTO RICO OSORIO Representante Legal Contratista Pamplonita– Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	PALP JADR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1432-24	24-oct-24	DOCUMENTO DE GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL PLACA HUELLA PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER- APROBACIÓN DE LOS DOCUMENTOS DEL CONTRATO CD-FC-054-2023, Objeto "MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES VÍA PARAMO PICA PICA, MUNICIPIO DE PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER".	2	Doctor JAIRO FERNANDO ARGUELLO URREGO Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS	PALP JADR	JAQG	CORREO ELECTRONICO

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL	ELABORÓ	FIRMADA POR	RADICADO No.
GIC-INVIAS-NTS-1433-24	24-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO CON ASUNTO "ENTREGA PARCIAL DOCUMENTACION PLACA HUELLA PAMPLONITA, COMPONENTE SOCIAL - APROBACIÓN	1	Ingeniero LUIS EDUARDO BLANCO Director de Obra UNION TEMPORAL COLOMBIA Contratista Pamplonita – Norte de Santander	PAMPLONITA	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1434-24	24-oct-24	ENTREGA INFORMES MENSUALES Y TRIMESTRALES PLACA HUELLA MUNICIPIO DE PAMPLONITA, APROBACIÓN DE LOS DOCUMENTOS DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No 202 – 2022, Objeto "MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE PAMPLONITA (NS) EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL Y CONFORME AL CONVENIO N° 1878 DE 2021 SUSCRITO CON EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS.	1	Doctor JAIRO FERNANDO ARGUELLO URREGO Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1435-24	25-oct-24	SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1758 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO DE OCAÑA.	1	Ingeniero GUSTAVO CASTILLA VERGEL Secretario de Vías Infraestructura y Vivienda ALCALDIA DE OCAÑA Norte de Santander	OCAÑA 1758	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1436-24	25-oct-24	SOLICITUD DE CUMPLIMIENTO REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1791 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO DE ABREGO	1	Doctor HUBER DARIO SANCHEZ ORTEGA Alcalde municipal Calle 14 con Carrera 5ª - Palacio Municipal Abrego - Norte de Santander	ABREGO	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1437-24	25-oct-24	SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1814 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO DE OCAÑA.	1	Ingeniero GUSTAVO CASTILLA VERGEL Secretario de Vías Infraestructura y Vivienda ALCALDIA DE OCAÑA Norte de Santander	OCAÑA 1814	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1438-24	25-oct-24	REITERACIÓN COMUNICADO NO. GIC-INVIAS-NTS-1232-24 SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1821 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO DE SANTIAGO.,	1	DOCTOR DANIS CARLEWIS RAMIREZ VILORA Alcalde Municipio Santiago Carrera 3 N° 3-61 Barrio El Centro Santiago – Norte de Santander.	SANTIAGO	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1439-24	25-oct-24	SOLICITUD REINTEGRO DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1863 DE 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO LA PLAYA DE BELEN.	1	CLAUDIA ALEXA CARRASCAL PACHECO SECRETARIA HACIENDA Y SALUD LA PLAYA LA PLAYA DE BELÉN – NTE DE SANTANDER	LA PLAYA	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1440-24	25-oct-24	SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1878 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y MUNICIPIO DE PAMPLONITA.	1	Señor: FABIO ENRIQUE LEAL CRUZ Alcalde Municipal – Pamplonita Calle 3 N 2-08 Barrio Centro Pamplonita – Colombia	PAMPLONITA	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1441-24	25-oct-24	REITERACIÓN COMUNICADO NO. GIC-INVIAS-NTS-1237-24 SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1943 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y LA GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER.	1	Arquitecto EFRAIN ALEXANDER PACHECO ROJAS Secretario de Vías GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER Cúcuta, Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1442-24	25-oct-24	REITERACIÓN COMUNICADO No. IC-INVIAS-NTS-1238-24 SOLICITUD ENTREGA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 2052 de 2021, SUSCRITO ENTRE INVIAS Y LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER.	1	Arquitecto EFRAIN ALEXANDER PACHECO ROJAS Secretario de Vías GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER Avenida 5 Calle 13 y 14 esquina. Cúcuta, Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2052	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1443-24	25-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO OF-074 - REVISION E INCORPORACIÓN TRAMO CORTO ENTRADA VIA COROZAL – CALIFORNIA.	2	Señores JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA COROZAL Municipio de Los Patios – Norte de Santander Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1444-24	25-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO OF-073 - ACUERDOS PARA LA RECUPERACIÓN E INSTALACIÓN DE RED PUBLICA DE AGUA.	2	Señores JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA COROZAL Municipio de Los Patios – Norte de Santander Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1445-24	25-oct-24	REITERACIÓN COMUNICADO No. GIC-INVIAS-NTS-1376-24 CON ASUNTO "SOLICITUD RENDIMIENTOS FINANCIEROS."	1	Doctor HERMAN FERNANDO JAIME MORA Alcalde Municipal Municipio de Cachira Carrera 6 No. 5-110 Barrio Centro Cachira– Norte de Santander	CACHIRA	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1446-24	25-oct-24	TRASLADO OFICIO 009 - SOLICITUD ÍTEM CONTRATO 2590 VEEDURÍA CIUDADANA CALIFORNIA.	1	Arquitecto EFRAÍN ALEXANDER PACHECO ROJAS Secretario de Vías del Departamento SECRETARIA DE VÍAS GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER Avenida 5 esquina entre calles 13 y 14 Cúcuta – N. de S. Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1447-24	28-oct-24	SOLICITUD PUNTOS DEL COMPONENTE SOCIAL EN LOS FRENTES DE OBRA	1	Señores: UNION TEMPORAL PLACA EDIVIAL – TROJA 2590 ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante legal Cúcuta – Colombia	GOBERNACIÓN 1943	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL	ELABORÓ	FIRMADA POR	RADICADO No.
GIC-INVIAS-NTS-1448-24	28-oct-24	RESPUESTA OFICIO CADV-GIC-058-2024 - INFORME MENSUAL DE JULIO DEL COMPONENTE AMBIENTAL Y SST - APROBACIÓN	1	Señor SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO	JADR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1449-24	28-oct-24	RESPUESTA RADICADO OFICIO UTET-02590-312 INFORME DEL MES DE ABRIL - APROBACIÓN	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	KNC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1450-24	28-oct-24	RESPUESTA RADICADO OFICIO UTET-02590-320 - APROBACIÓN AMBIENTAL	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	KNC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1451-24	28-oct-24	EN RESPUESTA AL OFICIO CADV-GIC-062-2024- SE DA APROBACIÓN INFORME SEXTO TRIMESTRAL DE DEL COMPONENTE AMBIENTAL Y SST	1	Doctor SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VÍAS Contratista Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JADR - SALR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1452-24	28-oct-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-347 INFORME DEL MES DE JULIO - APROBACIÓN	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	KNC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1453-24	28-oct-24	RESPUESTA OFICIO OBR - CACH - 033 - MANEJO DE RESIDÚOS DE EXCAVACIÓN	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO S.A.S Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JADR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1454-24	28-oct-24	RESPUESTA EN ATENCIÓN A LA SOLICITUD DE CAMBIO DE DIRECTOR DE OBRA CONTRATO No. CD-FC-081-2023 - APROBACIÓN	1	Doctor VICTOR OLIVEIRO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA CONTRATO CD-FC-081-2023, Contratista Cúcuta-Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	JJGC	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1455-24	29-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto "ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. "– DISEÑO ESTRUCTURAL – APROBACIÓN. - VILLA CARO	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1456-24	29-oct-24	Solicitud entrega información y documentación legal e inicio de actividades de obra, para el contrato CTO. CD-FC-049-2024, MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1457-24	29-oct-24	SOLICITUD INFORMACIÓN DE VALLA DEL CONTRATO – VILLA CARO	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1458-24	29-oct-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-385 CUYO ASUNTO ES "DISEÑO HIDRÁULICO DESCOLES TRAMO 1 VEREDA COROZAL MUNICIPIO DE LOS PATIOS, OBSERVACIONES SUBSANADAS." – OBSERVACIONES.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL	ELABORÓ	FIRMADA POR	RADICADO No.
GIC-INVIAS-NTS-1459-24	29-oct-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto "ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. "– TOPOGRAFÍA – APROBACIÓN CON OBSERVACIONES. - VILLA CARO	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	LOSG	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1460-24	29-oct-24	ENTREGA COMUNICADO PARA BANCOLOMBIA	1	ANDREA PAOLA OVALLOS BALLESTEROS SECRETARIA HACIENDA Y SALUD LA PLAYA LA PLAYA DE BELÉN – NTE DE SANTANDER	LA PLAYA	LOSG	JAQG	ORIGINAL
GIC-INVIAS-NTS-1461-24	29-oct-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA 1053 DE 2022	1	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Supervisor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Director Territorial – Norte Santander	INVIAS	LOSG	JAQG	2024E-VUVRAZ-108229
GIC-INVIAS-NTS-1462-24	29-oct-24	OBSERVACIONES REALIZADAS VISITA TECNICA A LOS FRENTES DE TRABAJO MUNICIPIO DE ARBOLEDAS	2	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1463-24	29-oct-24	RESPUESTA AL OFICIO UTET-02590-353 CON ASUNTO INFORME TRIMESTRAL JUNIO-JULIO-AGOSTO COMPONENTE SOCIAL. - OBSERVACIONES	2	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	PALP	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1464-24	29-oct-24	REMISIÓN SALDO CONTRATO INTERVENTORÍA – AÑO 2024. (Modificación No.5)	1	Ingeniero LEONEL VALERO ESCALANTE Director de Vías Territorial Norte de Santander INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Cúcuta N.S	INVIAS	JAQG	JAQG	2024E-VUVRAZ-108336
GIC-INVIAS-NTS-1465-24	29-oct-24	RESPUESTA AL COMUNICADO SCCVN-CD-FC-081-2023-0013 CON ASUNTO PRESENTACIÓN AJUSTES AL COMPONENTE SOCIAL- APROBACIÓN DOCUMENTO Y FORMATOS PAGA SOCIAL Y AMBIENTAL. - MUTISCUA	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal Contratista Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	PALP - JADR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1466-24	29-oct-24	SOLICITUD CIERRE SOCIAL Y RECIBO A SATISFACCIÓN	1	Ingeniero HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal UNIÓN TEMPORAL PLACA HUELLA LA MUTIS 2022 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2052	JHTS	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1467-24	29-oct-24	APROBACION DOCUMENTO Y FORMATOS PAGA DEL CONTRATO CD-FC-081-2023 OBJETO: "MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES – MINAS DE CAL- LA ARADITA – LA MESETA, MUNICIPIO DE MUTISCUA NORTE DE SANTANDER".	1	Doctor Jairo Fernando Arguello Urrego Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS	PALP - JADR	JAQG	2024E-VUVRAZ-108345
GIC-INVIAS-NTS-1468-24	29-oct-24	RESPUESTA AL COMUNICADO N°019- CD-FC-082-2023 CON ASUNTO PRESENTACIÓN AJUSTES AL COMPONENTE SOCIAL- APROBACIÓN DOCUMENTO Y FORMATOS PAGA SOCIAL Y AMBIENTAL. - HERRAN	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES Representante Legal Contratista Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	PALP - JADR	JAQG	CORREO ELECTRONICO
GIC-INVIAS-NTS-1469-24	29-oct-24	APROBACION DOCUMENTO Y FORMATOS PAGA- SOCIAL Y AMBIENTAL DEL CONTRATO CD- FC-082-2023 OBJETO: "MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA SIBERIA MUNICIPIO DE HERRAN, NORTE DE SANTANDER" - HERRAN FARO	1	Doctor Jairo Fernando Arguello Urrego Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS SUBDIRECCIÓN DE SOSTENIBILIDAD Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS	PALP - JADR	JAQG	2024E-VUVRAZ-108359

RECIBIDA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

CONSECUTIVO No.	FECHA DOCUMENTO	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	ENTIDAD	MUNICIPIO	FECHA DE RECIBO	RADICADO No.
Oficio 002	30-sep-24	SOLICITUD DE PROGRAMACIÓN	001 FOLIOS	INTERVENTORÍA GAVINCO INGENIEROS CONSTRUCTORA S. A. S. 1053 CONSTRUCTORA UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	VEEDURIA CIUDADANA CALIFORNIA	GOBERNACIÓN 1943	1/10/2024	20244673
WRGR-CD-FC-058-2023-016	30-sep-24	SUBSANACION PAGA - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMÍREZ	GOBERNACIÓN 2033	1/10/2024	20244674
correo	30-sep-24	ENTREGA INFORMACIÓN GESTION SOCIAL TRIMESTRAL-CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-054-2023 - PAMPLONITA	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	1/10/2024	20244675
SCCY-071-005	30-sep-24	REMISION DE ESTUDIO TOPOGRAFICO CORREGIDO - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACIÓN 2033	1/10/2024	20244676
COMUNICADO	30-sep-24	Entrega de acta de recibo parcial No. 2 y final - PAMPLONITA	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR. Representante legal Bogotá.	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	1/10/2024	20244682
correo	30-sep-24	ENTREGA DE ACTAS DE CONFORMACION Y RESOLUCION DE VEEDURIA. GOBERNACION1943.	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	1/10/2024	20244684
WRGR-CD-FC-058-2023-017	30-sep-24	INFORMES SST TRIMESTRAL - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMÍREZ	GOBERNACIÓN 2033	1/10/2024	20244685
SCCVN-CD-FC-081-2023-0016	1-oct-24	Presentación DOCUMENTO PAGA CORREGIDO. - MUTISCUA	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventor	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VIAS DEL NORTE S.A.S	GOBERNACIÓN 2033	1/10/2024	20244686
OFC-CADV-GIC-072-2024	30-sep-24	ENTREGA DE INFORMES AREA AMBIENTAL – SST SEPTIEMBRE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIACarrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	1/10/2024	20244687
COMUNICADO	30-sep-24	SOLICITUD DE ACOMPAÑAMIENTO VISITA TÉCNICA DENUNCIA 2024.300903-80544-D - SALAZAR DE LAS PALMAS	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES	FARO DEL CATATUMBO	GOBERNACIÓN 2033	2/10/2024	20244700
correo	1-oct-24	INFORME 4 SST MUTISCUA CON ANEXOS Y PLANILLA MEPI SEP 2024	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VIAS DEL NORTE S.A.S	GOBERNACIÓN 2033	2/10/2024	20244702
N°021- CD-FC-082-2023	1-oct-24	Presentación DOCUMENTO PAGA CORREGIDO Y ANEXOS COMPONENTE SOCIAL y AMBIENTAL.	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES Interventor	RENZO ADRIANO ORTEGA	GOBERNACIÓN 2033	2/10/2024	20244707
COMUNICADO	30-sep-24	Alteración cierre vial en el sector Ruchical.- GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría Señores ALCALDÍA MUNICIPIO DE GRAMALOTE Señores COMUNIDAD DEL CORREDOR VIAL LA GARZA – EL ZUMBADOR Municipio de Gramalote	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACIÓN 2033	2/10/2024	20244709
correo	1-oct-24	RESPUESTA Fw: ALCACE GIC-INVIAS-NTS-431-24 CAHIRA, LOS MANGOS LA CARRERA - CACHIRA	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES	DIANA SUAREZ	GOBERNACIÓN 2033	2/10/2024	20244711
SCCY-071-006	1-oct-24	REMISION DE ESTUDIO GEOTECNICO CORREGIDO - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACIÓN 2033	2/10/2024	20244724
COMUNICADO	30-sep-24	Entrega de información de gestión social trimestral - PAMPLONITA	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR. Representante legal Bogotá.	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	2/10/2024	20244727
correo	2-oct-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-1321-24 DE FECHA 17 DE SEPTIEMBRE DE 2024 OBSERVACIONES REPROGRAMACION DE OBRA	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	2/10/2024	20244730
OFC-CADV-GIC-073-2024	2-oct-24	ENTREGA DE INFORME SEGUIMIENTO GESTION SOCIAL – MES SEPTIEMBRE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIACarrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	2/10/2024	20244737
COMUNICADO	30-sep-24	Entrega de acta de recibo parcial No. 2 y final - PAMPLONITA	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR. Representante legal Bogotá.	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	3/10/2024	20244742
COMUNICADO	20-sep-24	ENTREGA DEL MANUAL DE USO Y MANTENIMIENTO DE LA PLACA HUELLA - PAMPLONITA	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR Representante legal Bogotá.	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	3/10/2024	20244744
correo	30-sep-24	informe de seguridad y salud en eltrabajo del mes de agosto de 2024 - PAMPLONITA	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR Representante legal Bogotá.	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	3/10/2024	20244747
correo	28-ago-24	INFORMES AMBIENTALES - PAMPLONITA	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR Representante legal Bogotá.	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	3/10/2024	20244748
correo	14-ago-24	ATENCION OBSERVACIONES DISEÑO GEOMETRICO - PAMPLONITA	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR Representante legal Bogotá.	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	3/10/2024	20244749
correo	13-ago-24	Entrega informes de SST MAYO - JUNIO - JULIO - PAMPLONITA	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR Representante legal Bogotá.	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	3/10/2024	20244750
OBR-CACH-046	3-oct-24	ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-1312-24 – TOPOGRAFIA .- CACHIRA	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	3/10/2024	20244755
COMUNICADO	3-oct-24	Entrega de información de gestión ambiental trimestral - PAMPLONITA	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR. Representante legal Bogotá.	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	4/10/2024	20244759
COMUNICADO	3-oct-24	ENTREGA PARCIAL DOCUMENTACION PLACA HUELLA PAMPLONITA.	001 FOLIOS	Señores JAIRO QUINTERO GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES Bogotá - Colombia	UNION TEMPORAL COLOMBIA	PAMPLONITA	4/10/2024	20244766
WRGR-CD-FC-058-2023-018	3-oct-24	DEFINICION DE PR PARA SEÑALES DE TRANSITO - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMÍREZ	GOBERNACIÓN 2033	4/10/2024	20244770

CONSECUTIVO No.	FECHA DOCUMENTO	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	ENTIDAD	MUNICIPIO	FECHA DE RECIBO	RADICADO No.
OBR-CACH-045	2-oct-24	ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-607-24 – PAVIMENTOS Y SUELOS . - CACHIRA	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	4/10/2024	20244777
OFC-CLP-GIC-071-2024	4-oct-24	ENTREGA INFORME FINAL GESTION SOCIAL	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIA Carrera 48 No 101 A -29 Bogotá D.C	CONSORCIO LA PLAYA 2022	LA PLAYA	4/10/2024	20244779
UTET-02590-376	4-oct-24	INFORME AMBIENTAL CORRESPONDIENTE AL MES DE SEPTIEMBRE DE 2024.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	4/10/2024	20244783
UTET-02590-377	4-oct-24	ITEMS NO PREVISTOS CON MODIFICACION N° 03	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	7/10/2024	20244788
correo	4-oct-24	ITEMS NO PREVISTOS CON MODIFICACION N° 03	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	7/10/2024	20244789
UTET-02590-378	4-oct-24	RESTRICCION PASO VEHICULAR Y TEMA DE BORDILLOS.	001 FOLIOS	Señor: MARIO ALEJANDRO OTERO VELANDIA Presidente JUNTA DE ACCION COMUNAL COROZAL Vereda Corozal Señor: CARLOS ALFREDO GELVEZ Presidente JUNTA DE ACCION COMUNAL CALIFORNIA Vereda California Señora: CARMEN YASMIN ROLON ASCENCIO Presidente VEEDURÍA CIUDADANA CALIFORNIA Vereda California	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	8/10/2024	20244807
UTET-02590-379	5-oct-24	ESTUDIOS DE GEOTECNIA, DISEÑO Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PARA TRAMO 1 ANCHO DE 7.00 m VEREDA COROZAL.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	8/10/2024	20244808
SCCY-071-007	7-oct-24	REMISION DE DIEÑO GEOMETRICO CORREGIDO - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACIÓN 2033	8/10/2024	20244811
MATICCES – LOURDES – 030 - 2024	7-oct-24	entrega de carteras y planos record topografia.- LOURDES	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO QUINTERO GAVINCO CONSULTORES SAS Bogotá – N.S.	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	8/10/2024	20244816
MATICCES – LOURDES – 029 - 2024	7-oct-24	entrega de actas de entrega de la obra ante la comunidad y a la alcaldía. - LOURDES	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO QUINTERO GAVINCO CONSULTORES SAS Bogotá – N.S.	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	8/10/2024	20244817
OBR-CACH-049	8-oct-24	ALCANCE GIC-INVIAS-NTS-1319-24 – INFORME ESTRUCTURAL.	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	8/10/2024	20244826
OBR-CACH-048	8-oct-24	RESPUESTAS DISEÑO GEOMÈTRICO - CACHIRA	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	9/10/2024	20244831
COMUNICADO	9-oct-24	Informe mensual julio componente social - contrato CD-FC-077-2023.	001 FOLIOS	JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ DIRECTOR DE INTERVENTORIA GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Contratista de interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VIAS DEL NORTE S.A.S	GOBERNACIÓN 2033	9/10/2024	20244832
WRGR-CD-FC-058-2023-019	9-oct-24	PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ	GOBERNACIÓN 2033	9/10/2024	20244846
correo	9-oct-24	ACTAS DE MODIFICACION DE OBRA 03 Y FIJACION DE PRECIOS 02-CONTRATO 02590-2022	001 FOLIOS	Ing. JAIRO QUINTERO Director de Obra GAVINCO SAS	GOBERNACIÓN NORTE DE SANTANDER	GOBERNACIÓN 1943	10/10/2024	20244849
MATICCES – LOURDES – 031 - 2024	8-oct-24	entrega informe hidráulico. - Lourdes	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO QUINTERO GAVINCO CONSULTORES SAS Bogotá – N.S.	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	11/10/2024	20244855
MATICCES – LOURDES – 032 - 2024	8-oct-24	entrega informe hidráulico. - Lourdes	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO QUINTERO GAVINCO CONSULTORES SAS Bogotá – N.S.	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	11/10/2024	20244856
SCCVN-031-2024	2-jul-24	Documentación del Componente Social del contrato referenciado. - RICAURTE - CUCUTA	001 FOLIOS	JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ DIRECTOR DE INTERVENTORIA GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VIAS DEL NORTE S.A.S	GOBERNACIÓN 2033	11/10/2024	20244857
OF -074	9-oct-24	Solicitud de revisión e incorporación de un tramo corto de placa huella (entre 20 y 30 metros aprox.) en la entrada de la Vía Corozal – California.	001 FOLIOS	GOBERNADOR WILLIAM VILLAMIZAR LAGUADO SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA - GOBERNACION NORTE DE SANTANDER INVIAS TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER UNION TEMPORAL EDIVAL – TROJA INTERVENTORIA GAVINCO	JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA CALIFORNIA – VEEDURIA CIUDADANA CALIFORNIA	GOBERNACIÓN 1943	11/10/2024	20244863
CORREO	9-oct-24	ORDEN DE PAGO SANTIAGO ACTA PARCIAL No. 1	001 FOLIOS	Doctora Luz Andrea Fajardo Corredor Interventora INVIAS	Tesorería Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033	11/10/2024	20244864
UTET-02590-375	28-sep-24	INFORME SST CORRESPONDIENTE AL MES DE SEPTIEMBRE DE 2024.	001 FOLIOS	GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	11/10/2024	20244869
UTET-02590-380	10-oct-24	ACTA PARCIAL DE OBRA No. 06 CON MEMORIAS DE CALCULO Y SOPORTES.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	11/10/2024	20244874
200-0695-24	7-oct-24	SOLICITUD ENTREGA CHEQUERA	001 FOLIOS	BANCOLOMBIA	ALCALDÍA DE LA PLAYA	LA PLAYA	11/10/2024	20244887
SCCY-071-008	15-oct-24	PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACIÓN 2033	16/10/2024	20244903
OBR-CACH-051	15-oct-24	ACTA DE OBRA FINAL CON SUS ANEXOS - CACHIRA	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	16/10/2024	20244913

CONSECUTIVO No.	FECHA DOCUMENTO	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	ENTIDAD	MUNICIPIO	FECHA DE RECIBO	RADICADO No.
2024S-VBOG-075819	16-oct-24	Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-089994 RESPUESTA TRIMESTRAL Y CIERRE SOCIAL CO 1053 DE 2023 PUENTE ZULIA, N. SANTANDER	003 FOLIOS	JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ DIRECTOR DE INTERVENTORIA GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES CRA 48 N0. 101A - 29 lsepulveda@gavinco.com BOGOTÁ, D.C., BOGOTA	INVIAS	GOBERNACIÓN 2033	17/10/2024	20244932
GEF – 300-29-03	16-oct-24	Solicitud transferencia Reintegro Recursos Banco de la Republica - SEPTIEMBRE HERRAN	001 FOLIOS	Doctora GLADIS CAÑAS BERMUDEZ Banca Oficial Norte de Santander BANCO DE BOGOTA Cúcuta	ALCALDÍA MUNICIPAL DE HERRAN	HERRAN	17/10/2024	20244935
2024S-VBOG-075965	16-oct-24	Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-093957 NO OBJECIÓN CIERRE SOCIAL NÚMERO CD-FC-074-2023 y CI 1053-2023 ?MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES, SAN ANTONIO ? LA QUINTA - ALTO DE SAN ANTONIO, MUNICIPIO DE SALAZAR DE LAS PALMAS, NORTE DE SANTANDER. VI	003 FOLIOS	SEÑOR(A): JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ DIRECTOR DE INTERVENTORIA GAVINCO INGENIEROS COLSULTORES CARRERA 48 N0.101A-29 lsepulveda@gavinco.com BOGOTÁ, D.C., BOGOTA	INVIAS	GOBERNACIÓN 2033	17/10/2024	20244943
correo	17-oct-24	ORDEN DE PAGO GOBERNACIÓN 1943 ACTA PARCIAL No. 6	002 FOLIOS	Doctora Luz Andrea Fajardo Corredor Interventora INVIAS	Tesorería Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	17/10/2024	20244945
COMUNICADO	17-oct-24	Entrega informe sociales contrato No. CD-FC-054-2023-Pamplonita	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR. Representante legal Bogotá.	JOSE ERNESTO RICO OSORIO	GOBERNACIÓN 2033	17/10/2024	20244950
MATICCES – LOURDES – 033 - 2024	17-oct-24	Solicitud de información proceso de aprobación de informes - LOURDES	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Bogotá	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	17/10/2024	20244957
OFC-CADV-ABO-076-2024	18-oct-24	SOLICITUD DE PRORROGA.	001 FOLIOS	Señores SECRETARIA DE PLANEACIÓN ALCALDÍA MUNICIPAL DE ABREGO ABREGO, NORTE DE SANTANDER	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	18/10/2024	20244982
GBE-227-2022	18-oct-24	PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL MES DE AGOSTO DE 2024.	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Atn; Ing. JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría jquintero@gavinco.com	UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022	OCAÑA 1814	18/10/2024	20244985
UTET-02590-381	18-oct-24	DISEÑO HIDRAULICO DESCOLES TRAMO 1 VEREDA COROZAL MUNICIPIO DE LOS PATIOS.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	18/10/2024	20244987
SCCVN-032-2024	3-jul-24	Informes mensuales - componente ambiental. - ricaurte	001 FOLIOS	Respetados JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ DIRECTOR DE INTERVENTORIA GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VIAS DEL NORTE S.A.S	GOBERNACIÓN 2033	21/10/2024	20245003
OFC-CADV-ABO-077-2024	22-oct-24	SOLICITUD DE PRORROGA.	001 FOLIOS	Señores SECRETARIA DE PLANEACIÓN ALCALDÍA MUNICIPAL DE ABREGO ABREGO, NORTE DE SANTANDER	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	23/10/2024	20245024
WRGR-CD-FC-058-2023-020	22-oct-24	INFORMES SST - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMÍREZ	GOBERNACIÓN 2033	23/10/2024	20245028
MATICCES – LOURDES – 034 - 2024	22-oct-24	Solicitud certificación de cumplimiento de revisión y actualización a estudios y diseños. - LOURDES	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Bogotá	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	23/10/2024	20245030
MATICCES – LOURDES – 035 - 2024	22-oct-24	Solicitud de información proceso de aprobación de informes ambiental, social, SST-LOURDES	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Bogotá	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	23/10/2024	20245031
UTET-02590-382	22-oct-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-1407-24 DE FECHA 16 DE OCTUBRE DE 2024 OBSERVACIONES REPROGRAMACION DE OBRA DE ACUERDO MODIFICACION No. 03.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	23/10/2024	20245041
SCCY-071-009	22-oct-24	ENTREGA DE PAGA V2 Y SUS ANEXOS - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACIÓN 2033	23/10/2024	20245044
GBE-230-2022	24-oct-24	PLANOS RECORD DE OBRA.	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Atn; Ing. JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría jquintero@gavinco.com	UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022	OCAÑA 1814	25/10/2024	20245090
GIC-IDER-CTG-3636-21	24-oct-24	SOLICITUD VISITA TÉCNICA DE OBRA EL DÍA 30/10/2024	001 FOLIOS	Señores: Consorcio AD VIAS SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal	ALCALDÍA MUNICIPAL DE ABREGO	ABREGO	25/10/2024	20245091
SCCY-071-010	25-oct-24	ENTREGA INFORME DE SUELOS Y PAVIMENTOS - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACIÓN 2033	28/10/2024	20245097
UTET-02590-384	25-oct-24	INFORME OCTUBRE DE 2024 COMPONENTE SOCIAL.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	28/10/2024	20245098
G&P-CD-FC-049-2024-002	25-oct-24	ENTREGA ESTUDIO GEOTECNICO, DISEÑO GEMETRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFIA. - VILLA CARO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS	GOBERNACIÓN 2033	28/10/2024	20245115
UTET-02590-385	25-oct-24	DISEÑO HIDRAULICO DESCOLES TRAMO 1 VEREDA COROZAL MUNICIPIO DE LOS PATIOS, OBSERVACIONES SUBSANADAS.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	28/10/2024	20245116
Oficio 009	15-oct-24	SOLICITUD ITEM CONTRATO 2590	001 FOLIOS	INGENIERO JAIRO QUINTERO INTERVENTORÍA GAVINCO INGENIEROS CONSTRUCTORA S. A. S. INGENIERO WILLIAM QUINTERO CONSTRUCTORA UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590 INGENIERO JORGE ARIAS, ASESOR SECRETARÍA DE VÍAS DEL DEPARTAMENTO MARIO OTERO JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL COROZAL	VEEDURIA CIUDADANA CALIFORNIA	GOBERNACIÓN 1943	28/10/2024	20245122
COMUNICADO	28-oct-24	INVITACIÓN A SOCIALIZACIÓN DE OBRA - VILLA CARO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS	GOBERNACIÓN 2033	28/10/2024	20245124

CONSECUTIVO No.	FECHA DOCUMENTO	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	ENTIDAD	MUNICIPIO	FECHA DE RECIBO	RADICADO No.
SCCY-071-011	28-oct-24	ENTREGA ACTA DE MODIFICACION No. 01 - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACIÓN 2033	29/10/2024	20245131
UTET-02590-386	29-oct-24	INFORME SST CORRESPONDIENTE AL MES DE OCTUBRE DE 2024.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	29/10/2024	20245137
SCCVN-033-2024	4-jul-24	Informes mensuales y anexos - componente SST. - CUCUTA	001 FOLIOS	JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ DIRECTOR DE INTERVENTORIA GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VIAS DEL NORTE S.A.S	GOBERNACIÓN 2033	29/10/2024	20245139
SCCVN-034-2024	7-jul-24	Documentos Acta Parcial N°02 y final del contrato CD-FC-077-2023.	001 FOLIOS	JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría. Gavinco Ingenieros Consultores SAS. Cra. 48 N° 101ª – 29 Bogotá, Colombia Teléfono (571) 236 7974 – 621 5383	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VIAS DEL NORTE S.A.S	GOBERNACIÓN 2033	29/10/2024	20245141
OBR-CACH-052	29-oct-24	Remisión de informes mensuales sociambientales - CACHIRA	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	30/10/2024	20245146
UTET-02590-387	30-oct-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-1393-24 DE FECHA 10 DE OCTUBRE DE 2024 TRASLADO PRONUNCIAMIENTO ANTE COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-1227-24.	005 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	30/10/2024	20245153
OFC-CADV-GIC-078-2024	30-oct-24	ENTREGA DE INFORMES AREA AMBIENTAL – SST OCTUBRE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIACarrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	30/10/2024	20245157
UTET-02590-389	30-oct-24	COMUNICACIONES GIC-INVIAS-NTS-1408-24 DE FECHA 16 DE OCTUBRE, GIC-INVIAS-NTS-1384-24 DE FECHA 09 DE OCTUBRE DE 2024 OBSERVACIONES ACUERDOS Y COMPROMISOS PACTADOS CON LA COMUNIDAD VEREDA CALIFORNIA OBSERVACIONES.	005 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	30/10/2024	20245159
correo	30-oct-24	Componente SST ajustado - Placa Huella Ricaurte.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	SOCIEDAD CONSORCIO Y CONSTRUCCIONES VIAS DEL NORTE	GOBERNACIÓN 2033	30/10/2024	20245160
UTET-02590-391	30-oct-24	TRASLADO COMUNICACION SOLICITUD COMUNIDAD VEREDA SANTA ANITA MUNICIPIO DE GRAMALOTE.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	30/10/2024	20245162
OFC-CADV-GIC-079-2024	30-oct-24	ENTREGA DE INFORME SEGUIMIENTO GESTION SOCIAL – MES OCTUBRE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIACarrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	30/10/2024	20245163
UTET-02590-390	30-oct-24	OMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-1385-24 DE FECHA 09 DE OCTUBRE DE 2024 OBSERVACIONES INFORME TRIMESTRAL COMPONENTE SOCIAL.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590	GOBERNACIÓN 1943	30/10/2024	20245161
2024S-VBOG-080586	30-oct-24	Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-106443 OBSERVACIONES TRIMESTRAL SOCIAL CTO 1053 2023 PAMPLONITA, N .SANTANDER	001 FOLIOS	SEÑOR(A): JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ DIRECTOR DE INTERVENTORIA GAVINCO INGENIEROS Y CONSULTORES SAS CRA 48 NO. 101 A - 29 vsantos@gavinco.com BOGOTÁ, D.C., BOGOTA	INVIAS	PAMPLONITA	31/10/2024	20245164

BITACORA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

MUNICIPIO DE ABREGO

CONTRATO DE OBRA No. 252 DE 2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

tramo San Juan. Se realiza instalación de acero para alcantarilla tramo la viga del tigre corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

octubre 1 - 2024
placa huella
Clima nublado lluvia 1pm - 4pm
hora de inicio 7AM - 12PM ; 1PM - 5PM
personal de obra: ing residente, 2 maestro, 2 oficiales, 9 obreros.
personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero longitudinal y transversal para huellas, vigas, cunetas y bordillo en el tramo San Juan. Por motivos de lluvia se tapo la alcantarilla en el tramo la vega del tigre. corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

octubre 2 - 2024
Placa huella
Clima nublado lluvia. 2pm - 5pm
hora de inicio 7AM - 12PM ; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 9 obreros.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, profesional Sonal y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realizal instalacion de acero longitudinal y transversal para huellas, encofrado en el tramo San juan. se realiza extraccion de material en la alcantarilla por lluvias en el tramo la vega del tigre. corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Powered by CamScanner

octubre 3 - 2024
Placa huella
Clima nublado
hora de inicio 7AM - 12PM ; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 7 obrero
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST,
Profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza fundida de huellas,
vigas, cunetas y bordillos en concreto 21MPa en el
tramo San juan. Se continua con la extraccion de
material en la alcantarilla, generada por la lluvia en
el tramo la vega del tigre corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

octubre 4 - 2024
Placa huella
Clima nublado lluvia 8AM - 11 AM
hora de inicio 7AM - 12PM ; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 7 obrero
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST,
Profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: se realiza fundida de piedra
pega en concreto 14MPa en el tramo San juan.
Se continua Extraccion y limpieza de la alcantarilla
en el tramo la vega del tigre Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Powered by CamScanner

octubre 7 -2024
placa huella
Clima nublado lluvia 2Pm - 5Pm
hora de inicio: 7Am - 12Pm; 1Pm - 5Pm
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 7 obreros.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, Vibrador de concreto.
Actividades en obra: se realiza fundida de huellas en concreto de 21Mpa en el tramo San juan. Nota: debido a las fuertes lluvias, no se pudo terminar el acabado de la huella en el puño abscisa 133,2. en la viga del tigre no se realizan actividades por las lluvias. Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

octubre 8-2024
placa huella
Clima nublado
hora de inicio 7Am - 12Pm; 1pm - 5Pm
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 7 obreros.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, Vibrador de concreto.
Actividades en obra: se realiza fundida de huellas, vigas, cunetas y bordillos en concreto 21 Mpa en el tramo San juan. Nota: debido a las lluvias no se pudo hacer los acabados en la losa de abscisa. Ko + 123,6. no hay actividades en la viga del tigre por lluvias.

Adriana Gutierrez de P

Powered by CamScanner

octubre 9 - 2024
Placa huella
Clima nublado lluvia 2 pm - 5pm
hora de inicio 7AM - 12pm ; 1pm - 5 pm
Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 7 obreros
personal de interventoria: Ing. residente, inspector de obra, sst, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza fundida de huellas, vigas conectas y bordillo en concreto 21MPa en el tramo San juan. Se realizo instalacion de acero y encofrado para el cordarillo de tramo Vega del tigre, corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

octubre 10 - 2024
placa huella
Clima nublado
hora de inicio 7AM - 12pm ; 1pm - 5pm
Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 7 obreros.
personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, sst, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza fundida de piedra pegada en concreto 14 MPa en el tramo San juan, Se realiza fundida de alcantarilla en el tramo la vega del tiegre corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

octubre 11 - 2024
Placa huella
Clima nublado 1pm - 3pm
hora de inicio 7AM - 12PM, 1PM - 5PM

Powered by CamScanner

Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 7 obreros.
Personal de interventoria: Ing residente, inspect. de obra, sst, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero longitudinal y transversal para huellas en el tramo San Juan. Se realiza excavación y replanteo en el tramo la vega del tigres. corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

octubre 14-2024
placa huella
clima nublado lluvia 3pm - 5pm
hora de inicio 7AM- 12pm ; 1pm- 5pm
Personal de obra: Ing residente, 1 maestro, 1 oficial, 7 obre.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: no se realizan actividades en el tramo San juan. se realiza instalación de acero longitudinal y transversal para huellas, cuntos en el tramo la vega del tigres corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

octubre 15-2024
placa huella
clima nublado
hora de inicio 7AM- 12PM ; 1pm- 5pm
Personal de obra: Ing residente, 1 maestro, 1 oficial, 8 obreros.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.

Powered by CamScanner

Actividades en obra: No se registran actividades en el tramo San Juan. Se realiza fundida de huellas, vigas y cunetas en el tramo la vega del tigre corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

octubre 16 - 2024
placa huella
Clima Soleado
hora de inicio: 7Am - 12pm ; 1Pm - 5Pm
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 10 obrero
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades de obra: Se realiza instalacion de acero longitudinal y transversal para huellas, cunetas, en el tramo San juan, se realiza fundida de huellas, cunetas en concreto 21mpa en el tramo la vega del tigre corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

octubre 17 - 2024
placa huella
Clima Soleado
hora de inicio 7Am - 12pm ; 1Pm - 5Pm
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 10 obrero
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, Vibrador de concreto.
Actividades, en obra: Se realiza instalacion de acero en los tramos San juan y la vega del tigre corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Powered by CamScanner

octubre 18 -2024
Placa huella
Clima: nublado lluvia 2 pm - 4pm
hora de inicio 7AM - 12pm ; 1pm - 6pm
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 40 obreros.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza fundida de huellas, cunetas, vigas en concreto 21 MPa en el tram San juan, y la vega del tigre. corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

octubre 21 - 2024
Placa huella
Clima nublado lluvia 3p - 5pm
hora de inicio 7AM - 12pm ; 1pm - 6pm
Personal de obra: ing residente, 2 oficiales, 11 obreros.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, Vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza instalacion de acero longitudinal y transversal para huellas, cunetas, vigas y bordillos en el tramo San juan y vega del tigre corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

Powered by CamScanner

octubre 22 - 2024
Placa huella
Clima: nublado lluvia 4pm - 5pm
hora de inicio 7AM - 12pm; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 11 obreros.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero longitudinal y transversal para Sobre ancho en el tramo la vega del tigre. Se realiza fundida de piedra pegada en concreto 14MPa en el tramo San juan, corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

octubre 23 - 2024
placa huella
Clima nublado lluvia 3pm - 5pm
hora de inicio 7AM - 12pm; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 11 obreros.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero longitudinal y transversal para huellas, contras, vigas en el tramo San juan. Se realiza fundida de huellas, contras y vigas en concreto 21MPa en el tramo la vega del tigre corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Powered by CamScanner

octubre 24 - 2024
placa huella
Clima nublado lluvia 3pm - 5pm
hora de inicio: 7Am - 12Pm, 1Pm - 5Pm
Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 11 obreros.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladora, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza fundida de huellas cunetas, vigas en concreto 21mpa en el tramo San juan. Se realiza excavación e instalación de acero longitudinal y transversal para huellas cunetas, vigas, bordillos en el tramo la vega del tigre, corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

octubre 25 - 2024
placa huella
clima nublado lluvia (2pm - 6pm)
horal de inicio 7Am - 12pm ; 1pm - 5pm
Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 11 obreros.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza fundida de huellas, cunetas, en concreto 21 MPa en los tramos San juan, la vega del tigre corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Powered by CamScanner

octubre 28 - 2024
placa huella
Clima:
hora de inicio 7Am - 12Pm, 1Pm - 5Pm
Personal de obra: Ing residente, topografo, 2 maestros, 6 obreros
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, Profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero longitudinal y transversal en huellas, cunetas, vigas bordillos en el tramo San juan, se inicio actividades en el tramo San luis con el levantamiento topografico, corte y figurado de acero. no se registran actividades en el tramo la vega del tigre. Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

octubre 29 - 2024
placa huella
Clima:
hora de inicio 7Am - 12Pm; 1Pm - 5Pm
Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 2oficiales, 5 obreros.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, Profesional y social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra; se realiza instalación de acero longitudinal y transversal, fundido de huellas, cunetas, vigas y bordillos en el tramo San juan. Se realiza corte y figurado de acero en el tramo San luis corredor

Adriana Gutierrez de P.

Powered by CamScanner

octubre 30 -2024
Placa huella
Clima
hora de inicio 7Am- 12Pm ; 1Pm- 5 Pm
Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 5 obreros.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, Profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: se realiza fundida de piedra pegada en Concreto 14MPa en el tramo San juan. se realiza Corte y figurado de acero en el tramo San luis.
observaciones: no se realizaron acabados adecuados a las abscisas Ot 067,33 - Ot 093,81 debido al invierno que se presenta en la zona. tramo San juan. Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Octubre 31 -2024
placa huella
Clima
hora de inicio. 7AM - 12Pm ; 1pm - 6Pm
Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 1 oficial, 4 obreros.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST profesional Social y ambiental.
Equipos: 3 Mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero longitudinal y transversal para huellas, cunetas, vigas en el tramo San juan corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Powered by CamScanner

GOBERNACIÓN 1943

CONTRATO DE OBRA No. 02590 DE 2022

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

Replanteo del terreno para la instalación de formaleta para placa pegada instalación de piedra pegada y el si mismo vaciado de concreto de 14 MPA cloqueo por motivo de lluvias de anteriores días no han podido subir material ni cemento granular por mal estado de la vía

Vereda San Isidro clima = nublado
* Personal de trabajo = inspector de interventoría Residente de interventoría, Residente de obra (1) maestro (2) Ayudantes (
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy fueron figurado y amarre de acero de refuerzo para placa, descole alcantarilla KS+960,00 y a si mismo vaciado de concreto de 21 MPA

Residente Obra
Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoría

1 de octubre del 2024
Vereda San Isidro clima = nublado
Personal de trabajo = inspector de interventoría Residente de interventoría, Residente de obra (1) maestro (2) Ayudantes (1) operador
* Equipo disponible y en uso = Retroexcavadora mezcladora de concreto,
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy corte figurado y amarre de acero de refuerzo para descole alcantarilla KS+960,00

Scanned with ACE Scanner

Vereda Santanita Clima = nublado
* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (1) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = retroexcavadora
mezcladora de concreto, vibrocompactador, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
continuacion de concreto de 14 MPA ciclopeo
excavacion de la sobreexcavacion 0,15 cm por 5 m² de
ancho, Retiro de material de la sobreexcavacion,
compactacion, estabilizacion de cal viva,
llegada de sobrecapa granular a si mismo extendida
y compactacion, excavacion para viga riostra
corte de acero figurado y amarre de acero
de refuerzo para viga riostra huella y contra

Cristian Ruiz
Resid Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

2 de octubre de 2024
Vereda San Isidro Clima = Soleado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
corte figurado y amarre de acero para encole
alcantarilla $ 54 460,00

Vereda Santanita Clima = Soleado
* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador

Scanned with ACE Scanner

* Equipo disponible y en uso = retroexcavadora, mezcladora de concreto, vibrocompactadores, pisón

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy excavación de la subrasante 0,75cm por 5m de ancho, retiro del material de la subrasante, compactación, estabilización con cal viva, extendido de subbase granular y a si mismo compactación, continuación de vaciado de concreto de 21 MPA para cuneta huella y viga viaductal, instalación de formaletas para bordillo y a si mismo vaciado de concreto de 21 MPA

Jose H. Mejia Suarez
Residente de Interventoria

Perit Obra

3 de octubre del 2024

Vereda San Isidro clima = soleado

* Personal de trabajo = Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (2) Ayudantes (1) operador

* Equipos disponible y en uso = retroexcavadora mezcladora de concreto,

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy instalación de formaletas para andenes alcantarilla Ks+960,00 y a si mismo vaciado de concreto de 21 MPA

Vereda Santanita clima = soleado

* Personal de trabajo = inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador

* Equipos disponible y en uso = retroexcavadora mezcladora de concreto, Bobcat, vibrocompactador

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el dia de hoy Replanteo e instalación de Formaleta para Piedra pegada instalación de piedra y a si mismo vaciado de concreto de 14 MPA, Se toma muestra de concreto de 14 MPA, Pegados de materiales instalación de formaleta para bordillo y a si mismo vaciado de concreto de 21 MPA

Cristian Ortega
Resid Obra

Jose H Mejia Suarez
Residente de Interventoria

- 4 de octubre del 2024

Vereda San Isidro Clima = Soleado
*Personal de trabajo = Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora mezcladora de concreto,

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el dia de hoy continuación de vaciado de concreto de 21 MPA Cuesta Rodas Escuela Alcantarilla K5+960,000

Vereda Santanita Clima = Soleado
*Personal de trabajo = Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
* equipos disponible y en uso = retroexcavadora mezcladora de concreto, Vibrocompactador, Bobcat

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el dia de hoy excavación de 1x sobre ancho 0,15 cm por 5 mt de cuneo Retiro del material de excavación, compactación estabilización con cal viva, Pegados de bultos granular y a si mismo extendido con

Scanned with ACE Scanner

compactación, como figurado de acero y armado de acero de refuerzo para cimentación viga viejita y nueva excavación para viga nueva y a mismo vaciado de concreto de 21 MPA

Perito Obra

Jose H. Ibarra Suarez
Residente de Interventoria

7 de octubre del 2024
Vereda San Isidro clima = nublado, lluvias
Personal de trabajo = inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra
Ayudante Oficial Maestro
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy instalacion de formaleta para encole alcantarilla $ 1'950.000. Por motivo de lluvias son detenidas actividades en horas de la tarde

Vereda Santanita clima, nublado, lluvia
* Personal de trabajo = inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra
Ayudante Oficial Maestro
* Equipos disponible y en uso = retroexcavadora mezcladora de concreto, Bobcat, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy instalacion de punto ecologico y capacitacion Replanteo e instalacion de formaleta para piedra pegada, instalacion de piedra y a si mismo vaciado de concreto de 14 MPA limpieza placa nueva, lluvias en las

Scanned with ACE Scanner

horas de la tarde

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

8 de octubre del 2024

Vereda San Isidro Clima = nublado, lluvias
*Personal de trabajo = Inspector de interventoría
Residente de interventoría, Residente de obra
*Equipos disponible y en uso = retroexcavadora
mezcladora de concreto

Actividades Ejecutadas
El día de hoy no se realizaron actividades
por parte del contratista

Vereda Santanita Clima = nublado, lluvias
*Personal de trabajo = inspector de interventoría
Residente de interventoría, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = retroexcavadora
mezcladora de concreto, Bobcat, Vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy excavación
de la subrasante 0,15 cm por 5 m² de ancho
a si mismo retiro del material de excavación
Estabilización y mejoramiento de la subrasante
con cal viva y compactación, llegada de
Subbase granular y a si mismo se compacta
la subbase granular, corte de acero Figurado
y amarre de acero de refuerzo para viga
viestra corrida y nodal, excavación para
viga viestra y vaciado de concreto de 21 MPA
instalación para piedra pegada y a si mismo
vaciado de concreto de 14 MPA

Scanned with ACE Scanner

Res. Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

9 de octubre de 2024 a
Vereda San Isidro Clima = nublado
*Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) Ayudante (1) operador
*Equipo disponible y en uso = retroexcavadora
mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas:
Actividades realizadas el dia de hoy
continuacion de vaciado de concreto de 21 MPa
Alcantarilla K5+960,00 encole

Vereda Santanita Clima = nublado
*Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (1) Ayudante (1) operador
*Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto, vibrocompactador, Dobar
Actividades Ejecutadas
Actividad-s realizada el dia de hoy
excavacion de la subrasante 0,15 cm por 5 mt
de ancho Retiro de material de la excavacion
de la subrasante, Estabilizacion y mejoramiento
de la subrasante con cal viva y a si mismo
compactacion, negada de material de subbase
granular y a simismo extendido de la
subbase granular y compactacion,
instalacion de formaleta para bordillo y
a si mismo vaciado de concreto de 21 MPa
se realiza mejoramiento de terreno
en el sitio conocido como el quebradero

Scanned with ACE Scanner

Res. Obra

Jose H. Tinoco Suarez
Residente de Interventoria

10 de octubre del 2024

Vereda San Isidro Clima = nublado, lluvias

*Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra

*Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora

Actividades Ejecutadas

el dia de hoy no se realizaron actividades por parte del contratista

Vereda Santanita Clima = nublado, lluvias

*Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador

*Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora mezcladora de concreto, vibrocompactador, BOBCAT

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el dia de hoy

extendido de subbase granular a si mismo se compactado la subbase con el vibrocompactador replanteo e instalacion de formaleta para piedra pegada instalacion de piedra y a si mismo vaciado de concreto de 14 MPA, se realiza mejoramiento de terreno en el sitio conocido como el quinerapeaas

Res. Obra

Jose H. Tinoco Suarez
Residente de Interventoria

11 de octubre del 2024

Vereda San Isidro Clima = nublado

*Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra

060

(1) maestro (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponibles y en uso = Retroexcavadora
Mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy
Replanteo y corte de acero figurado y amarre
de acero para descole de cantarilla 1.5+7.5+1.5
y a si mismo vaciado de concreto de
21 MPA para placa descole tramo 1

Vereda Cantarita Clima = nublado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (7) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto, Bobcat, vibro compactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy
excavación para viga viostra, corte figurado
y amarre de acero para viga viostra cuneta
y nuevo y a si mismo se realiza el
vaciado de concreto de 21 MPA para
cuneta viga viostra y nuevo, se
realiza limpieza dentro de la obra

Residente Obra
Jose H Ibarra Suarez
Residente de Interventoria

15 de octubre del 2024 Clima = soleado
Vereda San Isidro
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos en uso y disponible = mezcladora
de concreto, Retroexcavadora,

Scanned with ACE Scanner

Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy
Replanteo para alcantarilla $5'768,00
corte figurado y amarre de acero para viga
y a si mismo vaciado de concreto de 21 MPA
se realiza inicio de excavacion para box 2x2
2m x 2m $6'470,00

Vereda Bonanza Clima = Soleado
x Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (4) Ayudantes (1) operador
x Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto, BOBCAT, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
corte figurado y amarre de acero de refuerzo
para viga viabra y cuneta, obras y limpieza
dentro de la instalacion de construccion

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

Residente Obra

16 de octubre del 2024
x Vereda San Isidro Clima = nublado
x Personas de trabajo = inspector de interventoria
Residentes de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (2) Ayudantes (1) operador
x Equipos - disponible y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto, BOBCAT
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy corte
figurado y amarre de acero para Boceta
y a si mismo se realiza el vaciado de
concreto de 21 MPA Alcantarilla $5'768,00
encole, se continua la realizacion de

Scanned with ACE Scanner

062

Excavacion Para Box culvert

Vereda Santanita clima = Soleado
*Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) Maestro (1) oficial (7) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto, Bobcat, vibrocompactador
Actividades ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
se realizo replanteo y a si mismo se
instalo la formaleta para pieda pegada
se instalo piedra y a si mismo se
realizo el vaciado de concreto de 1/2 m.a.

Ing. Residente Obra

Jose H. Ibañez Suarez
Residente de Interventoria

17 de octubre del 2024 clima =
Vereda San Isidro Nublado
Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
instalacion de formaleta para alcantarilla
K5+768,00 encole a si mismo se
realizo el vaciado de concreto de 21 MPA
a si mismo se hizo mezcla de concreto

Vereda Santanita clima = soleado
*Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (7) Ayudantes

Scanned with ACE Scanner

* Equipos disponibles y en uso = Retroexcavadora mezcladora de concreto, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy
como ligando de armado de acero de refuerzo para viga riostra, corona y muros, excavación para viga riostra y en el mismo se realizo el vaciado de concreto de 21 MPA

Perito Obra

Jose H. Tinoco Suarez
Residente de Interventoria

18 de octubre del 2024
Vereda San Isidro Climatizado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponibles y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy
replanteo y tomas de medidas y en el
mismo se realizo excavación manual y cielo
Box coluer 2m x 2m y se realizo el vaciado
de concreto ciclopeo

Vereda Santanita Climas = Soleado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (3) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponibles y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto, Bobcat, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy
continuación de cerco de acero y amarre de refuerzo
para viga riostra, corona y muros Excavación

Scanned with ACE Scanner

Para viga viseta y replanteo para cunetas y instalación de formaleta y el mismo se realiza el vaciado de concreto de 21 MPA para cuneta viga viseta y huella

Jose H. Torres Suárez
Residente de Interventoría
Resid Obra

21 de octubre del 2024

Vereda San Isidro (1) Maestro (1) Oficial (2) Ayudantes

* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto, Boleas

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy

Se da inicio a mano de obra de replanteo Box culvert 2m x 2m, con sus medidas respectivas llegada de materiales Arena, Triturado

Vereda Santanita (1) Maestro (1) Oficial (7) Ayudantes (1) operador

* Personal de trabajo = inspector de intervenciones, Residente de interventoría, Residente de obra

* Equipos disponible y en uso = Boleas mezcladora de concreto

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy Replanteo e instalación de formaleta para placa pegada, instalación de placa y así mismo se realiza el vaciado de concreto de 14 MPA sobrantes para

alcantarilla existente K0+428,00

Perito Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

- 22 de octubre del 2024 Clima = Soleado
Vereda San Isidro
x Personal de trabajo = inspector de interventoría Residente de interventoría, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
x Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy
Excavación manual y Replanteo para zapata viga Box culvert 2m x 2m continuación de cimiento de acero

Vereda Santanita Clima = Soleado
x Personal de trabajo = inspector de interventoría Residente de interventoría, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (3) Ayudantes (1) operador
x Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora mezcladora de concreto, Bobcat, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy se realiza excavación de viga riostra, cono figurado y cimiento de acero para viga riostra cuneta y muro y en si mismo se realiza el vaciado de concreto de 21 mpa, Replanteo e instalación de formaleta para piedra pegada, Subbrasamo para alcantarilla existente K0+428,00

Perito Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

Scanned with ACE Scanner

23 de octubre del 2024
Vereda San Isidro Clima = Lluvioso
Personal de trabajo = inspector de obra
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
x Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora
Mezcladora de concreto, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
continuacion de excavacion de refuerzo para
placa Box culvert 2mx2m, instalacion
de formaleta y a si mismo se realiza
el vaciado de concreto de 21 MPA 0,30 cm

Vereda Santana Clima = soleado
Personas de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
x Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora
Bobcat, mezcladora de concreto, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
continuacion de excavacion de la subrasante
0,15 cm x 6 m de ancho, se retira el
material de la subrasante tramo 2 y tramo 3
se realiza replanteo para la instalacion de
formaleta para piedra pegada instalacion
de piedra y a si mismo se realiza
el vaciado de concreto de la MPA

Ronal Obra
Residente de Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

24 de octubre del 2024 Clima:
Vereda San Isidro Soleado
*Personal de trabajo = inspector de interventoria

Scanned with ACE Scanner

Residente de Interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes
* Equipos disponible y en uso = retroexcavadora
mezcladora de concreto, Botecar
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas continuación de corte para
box culvert 2m x 2m y a si mismo se
presenta instalación de formaletas

Vereda Guantanita Clima = Soleado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = retroexcavadora
mezcladora de concreto, vibrocompactador, Botecar
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas continuación de excavación
de la subrasante 0,15cm * 6m de ancho
Retiro de material de excavación frente 2
compactación, instalación de col. viva y
mechas de subdrenaje granular el cual
es extendido con compactación, se
realiza corte de acero figurado y anclaje
para viga riostra norte y cuneta, excavación
para viga riostra y cuneta

Residente Obra
Jose H. Ibañez Suarez
Residente de Interventoria

25 de octubre del 2024
Vereda San Isidro Clima = Soleado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes

Scanned with ACE Scanner

* Equipos - disponible y en uso = Bobcat mezcladora de concreto,
Actividades realizadas
Actividades realizadas el día de hoy continuación de instalación de formaleta para box culvert 2mx2m en su mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA vista recibida por parte trabajadores social, SISO y ambiental
Vereda Santanita Clima = Soleado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoría, Residente de interventoría Residente de obra,
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora mezcladora de concreto, Bobcat, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Visita técnica por parte de la trabajadora social, SISO y ambiental grupo Gauss
Actividades realizadas el día de hoy terminación de empalme de placa nueva conocido como el quiebrapatas
vaciado de concreto de 21 MPA para nueva cuneta y viga riostra, corte figurado y amarre de acero de refuerzo para viga riostra cuneta y nueva, excavación para viga riostra

Cristian
Resid Obra

Jose H. Pinto Suarez
Residente de Interventoria

28 de octubre del 2024
Vereda San Isidro Clima = soleado
*Personal de trabajo = inspector de interventoría
Residente de obra, Residente de interventoría
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes Europa

Scanned with ACE Scanner

x Equipos disponible y en uso = retroexcavadora mezcladora de concreto, Bobcat

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas en día de hoy continuación de cuneta de retorno para box culvert 2m x 2m

Obra Contratista Clima = soleado

x Personal de trabajo = inspector de interventoría Residente de interventoría, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador

x Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora mezcladora de concreto, Bobcat, vibrocompactador

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas en día de hoy

Excavación de la subrasante 0,15 cm x 6m de ancho

Retiro de material de la subrasante compactación estabilización con cal viva y llegada de subbase granular extendido y compactación

Se realiza continuación de vaciado de concreto de 1M PA ciclopeo, corte figurado y amarre de acero de refuerzo para viga muestra huera y cuneta

Ing. H. Ortiz Suárez
Residente de Interventoría

Perito Obra

29 de octubre del 2024

Vereda San Isidro Clima = Soleado

x Personal de trabajo = inspector de interventoría Residente de interventoría, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador

x Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora mezcladora de concreto, Bobcat

Scanned with ACE Scanner

070

Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
continuacion de armare de acero para
Box culvert 2m x 2m y a si mismo
se realiza instalacion de formaleta

Vereda Santanita Clima = soleado
* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto, BOBCAT

Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
continuación de vaciado de concreto de
21 MPA y vaciado de concreto de 21 MPA
Para cuneta muro y viga viadra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

30 de octubre del 2024
Vereda San Isidro Clima = Soleado
* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) Maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
Actividades Ejecutadas
Actividades el dia de hoy vaciado
de concreto de 21 MPA Para Box culvert
2m x 2m, se realiza fundido de muestra
de concreto

Vereda Santanita Clima = soleado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador

Scanned with ACE Scanner

* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora mezcladora de concreto, BobCat,
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy instalacion de formaleta para Bordillo y a si mismo se realiza el vaciado de concreto de 21 MPA, limpieza y orden dentro de la obra, corte figurado y amarre de acero de refuerzo para viga viga, columna, muro y a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA

Perito Obra

Jose H. Rivas Suarez
Residente de Interventoria

31 de octubre de 2024
Vereda San Isidro
Clima = Soleado
*Personal de trabajo = Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Mezcladora de concreto, BobCat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy se realiza Formaleta Box culvert 2m x 2m y remo 5 y a si mismo se continua con amarre de acero de refuerzo

Vereda Concepcion
Clima = Soleado
*Personal de trabajo = Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (7) Ayudantes (1) operador
* Equipo disponible y en uso = Retroexcavadora Mezcladora de concreto, BobCat
Actividades Ejecutadas

Scanned with ACE Scanner

072

Actividades realizadas el dia de hoy:
Actividades el dia de hoy se Realiza
Replanteo para instalacion de Formaletas
para piedra pegada y a si mismo
vaciado de concreto de 24 mPA
corte figurado y amarre de acero de
Refuerzo Para cubierta nueva y viga viejita
Pegada de material, arena y triturado

Perito Obra

Jose H. Rojas Suarez
Residente de Interventoria

Scanned with ACE Scanner

vaciado en concreto de 21 Mpa, avance en la conformación de capa de sub-base con motoniveladora retiro de material de excavación con maquina retro-excavadora y volgurta K0+040, sobre el Boxculvert. se realiza retiro de formaleta "Desencofre" en muro y aleta y se inicia con el armado de acero para la losa de la parte superior del boxculver y colocación de formaleta metalica. Tramo 5 Se inicio con la excavación para el Boxculvert. K3+900 con maquina retro-excavadora, tambien se instala geotertil a la sub-rasante para la conformación de capa granular de sub-base. Durante la jornada de la tarde se presentaron lluvias moderadas.

Res. Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

01 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) Inspector de obra (1) SST (1) Almacenista (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (7) Operadores (1) Insp. de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en uso: (2) Motoniveladoras (2) Retro-excavadoras (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Vibro-compactador. (3) Volquetas (2) Mezcladoras de concreto
* Actividades Ejecutadas: Tramo 1. Fundida de bordillos en concreto de 21 Mpa para la placa huella, Fundida de la losa superior del boxculvert K1+180 en concreto de 21 Mpa.
* Tramo 5. Durante la jornada se realizó extendido de sub-base con maquina motoniveladora y compactación de la capa con vibro-compactador en primera capa.

Res. Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

02 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra. (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria (7) Operadores
* Equipos disponibles en uso: (2) Motoniveladoras (2) Retro-excavadoras (1) Pajarita (1) Bobcat. (1) Vibro-compact. (3) Volquetas (2) Mezcladoras de concreto
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Se realizan actividades en conformación de capa de sub-base extendido de material de sub-base con motoniveladora, retiro de material de excavación de sub-rasante con volqueta y pajarita, Fundida en concreto de 21 Mpa guarda ruedas del box culvert K1+180

Tramo 5. Se continua con actividades en conformación de capa de sub-base, descargue de sub-base en volqueta doble

Residente Obra

Ing. H. Ivan Suarez
Residente de Interventoria

03 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Equipos disponibles en uso: (2) Motoniveladoras (1) Bobcat (2) Retro-excavadoras (1) Pajarita (1) Vibro-compactador (3) Volquetas (2) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Conformación de capa de sub-base con maquina Motoniveladora.

Tramo 5. Contratista continua con actividades en conformación de capa de sub-base, con maquina motoniveladora. topografia del contratista verifica niveles.

* Personal en Obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Insp. de obra. (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (1) Inspt. de Interventoria (1) Residente de Interventoria

Residente Obra

Ing. H. Ivan Suarez
Residente de Interventoria

04 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado.

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Insp. de obra (2) Maestros (3) oficiales (15) Ayudantes (7) operadores (1) Inspetor de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (2) Motoniveladoras (1) Bobcat (1) Pajarita (2) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (3) Volquetas (2) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra continua con actividades en conformación de capa de sub-base con maquina motoniveladora. sin actividades en placa huella.
Tramo 5. Avanza la conformación de capa final de subbase ceriado con maquina motoniveladora, En la jornada de la tarde se suspenden actividades por Fuertes lluvias desde las 2:30 Pm (2) horas sin actividades.

Residente Obra

Jose H. Pinzon Suarez
Residente de Interventoria

05 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado.

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) Almacenista (1) SST (1) Supervisor de obra (2) Maestros (3) Ofigales (15) Ayudantes (7) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (2) Motoniveladoras (2) Retro-excavad. (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Vibro-compactador (3) Volquetas (2) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Continuan actividades en la conformación de capa granular de sub-base compactación de capa final con vibro-compactador, cuadrilla de placa huella realiza figurado de aceros para viga riostras y bordillos.
Tramo 5. Avance en conformación de capa de sub-base Cuadrilla del boxculvert realizo figurado de aceros para iniciar armado del boxculvert Tramo 5.

Residente Obra

Jose H. Pinzon Suarez
Residente de Interventoria

07 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Personal de Obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) Almacenista (1) Inspector de obra (1) SST (2) Maestros (3) oficiales (15) Ayudantes (7) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (2) Motoniveladoras (2) Retro-excavadora (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Vibro-compactador (3) Volgoretas (2) Mezcladoras de concreto (1) Bulldozer
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra realiza instalación de formaleta en madera para modulos de placa huella en piedra pegada posteriormente realizan vaciado en concreto de 21 Mpa
Tramo 5. Se desplaza parte del personal de placa huella a tramo 5 para iniciar encofrado para modulos de la placa huella, se continua armado de aceros para losa zarpa y muros en el boxculvert k3+900. Durante la jornada de la mañana se realizo reunión con la comunidad de la vereda California, Contratista, Interventoria, funcionarios de la gobernación, Juntas de accion comunal

Res. de Obra
Ing. H. Jaime Suarez
Residente de Interventoria

08 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Nublado

* Personal de Obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) Almacenista (1) SST (1) Insp. de obra (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria (7) Operadores
* Equipos disponibles en Uso: (2) Motoniveladoras (1) Bobcat (2) Retro-excavadoras (1) Pajarita (1) Vibro-compactador (1) Bulldozer.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra realiza mejoramiento en la capa de sub-base granular y sub-rasante con adición de cal para bajar la saturacion

del material debido a las fuertes lluvias de la madrugada. Continua avance en la modulación de la placa huella armado de aceros para placa huella para posteriormente continuar con el vaciado en concreto de 21 Mpa.

* Tramo 5. Personal del boxculvert inicio vaciado en concreto de 21 Mpa a la losa zarpa. del boxculvert k3+900. Vaciado en concreto de 14 Mpa en placa huella piedra pegada.

Resid. Obra.

Ing. H. Jonas Suarez
Residente de Interventoria

09 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado.

* Personal de Obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Insp. de obra. (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria (8) Operadores (2) Maestros (3) Oficiales (19) Ayudantes
* Equipos disponibles en Uso: (2) Motoniveladoras (2) Retro-exc. (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Vibro-compactador (1) Bulldozer
* (3) Volquetas (2) Mezcladoras de concreto
* Actividades ejecutadas: Tramo 1. Continua conformación de capa de sub-base con maquina motoniveladora, adicional se descargan viajes dobles de sub-base en volquetas. Personal de obra realiza modulación en los placa huellas vaciado en concreto de 14 Mpa para piedra pegada.

Tramo 5 Personal continua con modulación en las placa huellas concreto de 14 Mpa piedra pegada, instalación de formaleta en madera, en el boxculvert k+900 se continua con instalación de aceros, instalación de formaleta metalica para los muros y aletas.

Tramo 4. Se inicia excavación sobre la sub-rasante con maquina Bulldozer y motoniveladora para la instalación del geotextil y capa de sub-base

Resid. Obra.

Ing. H. Jonas Suarez
Residente de Interventoria

10 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: lluvioso

* Personal de obra: (1) Ing residente (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) Almacenista (1) Inspector de obra (1) SST (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (8) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (2) Motoniveladoras (2) Retro-excavadoras (1) Pajarito (1) Bulldozer (1) Vibro-compactad (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal continua con la conformación de la Placa huella armare de aceros para viga nostras y modulos, sobre las 9:00 Am suspenden actividades por fuertes lluvias por 2.0 horas. retomando actividades 11:00 Am para iniciar vaciado en concreto de 21 Mpa realizado en obra para los modulos de la placa huella.

Tramo 4 Sin actividades en conformación de capa de sub-base

Tramo 5 Instalación de formaleta en madera para modulos en piedra pegada para posteriormente realizar el vaciado en concreto de 14 Mpa.

Firma

Jose H. Ines Suarez
Residente de Interventoria

11 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (8) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria.
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarito (1) Bulldozer (2) Retro-excavadoras (2) Motoniveladoras (1) Bobcat (1) Vibro-compactador. (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Sin actividades en placa huella solo se realiza conformación de capa de Sub-base con maquina motoniveladora

Tramo 5. Personal de obra realiza vaciado en concreto de 21 Mpa para modulos de la placa huella, Personal de Placa huella del tramo 1 se traslada a tramo 5 para realizar trabajos en la placa huella. En la jornada de la mañana llega profesional de ARL del contratista para realizar actividades con los trabajadores charlas preoperacionales sobre el Boxculvert del K3+900 avanzan con amarre de aceros para los muros y aletas.

Tramo 4. Personal de obra instala geotextil en la sub-rasante, adicionalmente se inicia excavación para el nuevo Boxculvert K3+435 con maquina retro-excavadora.

Res. Obra

Jose H. Pinto Suarez
Residente de Interventoria

12 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Almacenista (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Inspector de obra (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (8) operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Vibro-comp. (2) Motoniveladoras (2) Retroexcavadora (1) Bulldozer. (3) Volqueteo (3) Mezcladoras de concreto
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra continua con conformación de capa de Sub-base con maquina motonivuladora, Tramo 5 continuan las actividades en la modulación de las placa huellas, vaciado en concreto de 14 Mpa piedra pegada,

Tramo 4 Continua la excavación con maquina retro-excav. sobre el nuevo Boxculvert K3+435.
Vaciado en concreto de 21 Mpa Muros para el Boxculvert K3+530, muro y aletas durante la jornada.

Res. Obra.

Jose H. Pinto Suarez
Residente de Interventoria

15 de octubre del 2024
Vereda Corozal - California Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de Topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (3) Oficiales (2) Maestros (15) Ayudantes (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria (8) Operadores
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bulldozer (1) Vibro-compact. (1) Pajarita (2) Motoniveladoras (2) Retro-excavadoras (1) Bobcat (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 5 Continua avance en el Boxculvert K3+900. Retiro de formaleta de los muros y aletas, se continua con amarre de aceros para la losa superior. Avance en placa huella conformación de los modulos amarre de aceros para las viga riostras, concreto de 7.

Tramo 4 Se realiza conformación de la capa de sub-base
Topografia verifica niveles de capa, Instalación de geotextil, se adelanta excavación del Boxculvert K3+435 con maquina retro-excavadora.

Tramo 1 Avance en excavación y conformación de capa de sub-base granular, Vibrado de capa con maquina vibro-compactador

Residente Obra

Jhon H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

16 de octubre del 2024
Vereda Corozal - California, Clima: Soleado.

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de Topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (2) Maestros (3) oficiales (15) Ayudantes (8) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarita (1) Vibro-compactador (1) Bobcat (2) Motoniveladoras (2) Retro-excavadoras (1)(Vib) Bulldozer.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 continuan actividades en la placa huella modulación para huellas en piedra,

fundida en concreto de 14 Mpa. Avance en la conformación de capa de sub-base granular con maquina motoniveladora y vibro-compactador.
Tramo 4: Se continua con la conformación de capa granular de sub-base con maquina motoniveladora, avance en la excavación del Boxculvert K3+930 con maquina retro-excav
Tramo 5: Personal de obra continua con modulacion en la placa huella fundida en concreto de 14 Mpa huellas en piedra pegada. En el Boxculvert K3+900 se realiza fundida en concreto de 21 Mpa Losa Superior, por parte de la interventoria se toman muestras de concreto para ensayos de resistencia en laboratorio

Resid. Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

17 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado.

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Inspector de obra, (1) Almacenista (1) Auxiliar de Topografia (1) SST (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (8) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Paparito (1) Bobcat (1) Vibro-comp. (2) Motoniveladoras (2) Retro-excavadoras (1) Bulldozer (3) Volquetes (3) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Continua avance en conformación de capa de sub-base con motoniveladora, avance en placa huella K0+207 Vaciado en concreto de 21 Mpa personal de obra realiza rellenos sobre el perimetro del Boxculvert y compactado con equipo tipo canguro en el K1+180. Tramo 4: Continua excavacion en el Boxculvert del K3+530 personal realiza vaciado en concreto de 14 Mpa para solado de limpieza. Tramo 5 Personal de obra termina actividades en el Boxculvert K3+900 y se traslada a tramo 4 para iniciar trabajos en el nuevo Boxculvert. Avance en la Placa huella vaciado en concreto de 14 Mpa para huellas en Piedra Pegada, empalmando con Placa huella existente.

Jose H. Torres Suarez

18 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado
* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra, (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (8) Operadores
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarita (1) Vibro-compact. (1) Bobcat (2) Motoniveladoras (2) Retro-excavadora (1) Bulldozer (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1. Personal de obra continua con modulación en la placa huella, Fundida en concreto de 21 Mpa en huellas y viga riostras conformacion de la ultima capa de sub-base con maquina motoniveladora, topografia del contratista, Verifica niveles de capa. Tramo 4 Replanteo para Boxculvert. con topografia personal de obra realiza corte y figurado de aceros. Tramo 5 cuadrilla de la placa huella termina modulación en huella piedra pegada hasta el empalme con placa huella existente K3+726

Residente Obra

Jose H. Duque Suarez
Residente de Interventoria

19 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado.
* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de Topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria (8) Operadores (
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Bulldozer (2) Motoniveladoras (2) Retro-excavadoras (1) Vibro-compactador (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concre
* Actividades ejecutadas: Tramo 4 Cuadrilla inicia armado de aceros para el Boxculvert K3+530 Tramo 5 personal de obra realiza armado de aceros

para viga riostras y huellas durante la jornada de la mañana.

Tramo 1. Cerrado y compactación de capa Final de sub-base en tramo de 40 mL.

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

21 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California. Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografía (1) Almacenista (1) SST (1) Inspector de obra. (2) Maestros (3) oficiales (15) Ayudantes (1) Inspector de Interventoria (1) Residende de Interventoria (8) Operadores
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Vibro-compactador (1) Bulldozer (2) Retro-excavadoras, (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 5 Personal de obra inicia vaciado en modulos de placa huella y viga riostras concreto de 21 Mpa. Tramo 4. Cuadrilla continua armado de aceros para el boxculvert K3+530. Tambien inician excavación para nuevo boxculvert en el K3+435 con maquina retro-excavadora.

Tramo 1. Se realiza compactación con equipo vibro-compactador sobre la capa Final de sub-base.

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

22 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Almacenista (1) SST (1) Auxiliar de topografia (1) Inspector de obra (2) Maestros (3) oficiales (15) Ayudantes (7) operadores. (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (1) Bulldozer (3) Volquetas (3) Mezcladoras

Tramo 1: Personal de obra inicia vaciado en concreto de 14 Mpa para huellas en piedra pegada
Tramo 5: Inicia amarre de aceros para cunetas y bordillos de la placa huella, excavación de limpieza en la jornada de la tarde realizan vaciado en concreto de 21 Mpa en cunetas.
Tramo 4: Avanza conformacion de capa de sub-base granular, cerrado de capa final con motoniveladora adicionalmente cuadrilla del boxculvert inicia fundida en la loza zarpa en el K3+530 Boxculvert.
Excavación para el nuevo boxculvert K3+435 con maquina retro-excavadora

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

23 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado.

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) Analista (1) SST (1) Inspector de obra (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (7) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria.
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (1) Bulldozer. (3) Vdqueta, (3) Mezcladoras
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Continua la modulación en placa huellas. Amarre de aceros y vaciado en concreto de 21 Mpa. Adicionalmente se inicia el relleno del perimetro del boxculvert K1+180 con material seleccionado y compactado por capas, con equipo tipo canguro hasta el nivel de sub-rasante.

Tramo 5, Personal de obra continua con la construcción de cunetas de la placa huella, amarre de aceros para los cunetas y bordillos posteriormente vaciado en concreto de 21 Mpa realizado en obra.
Tramo 4: Cuadrilla realiza amarre de aceros para muros y aletas

Jose H. Torres Suarez

24 de octubre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Personal de obra: Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) Almacenista (1) Inspector de obra (1) SST (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (7) operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria.
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Retro-excavadora (1) Vibrocompactador (2) Motoniveladoras (1) Bulldozer (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo Avance en placa, huella vaciado en concreto de 21 Mpa huellas y viga riostras. Cerrado de capa Final con motoniveladora 50 ML sobre la jornada de la mañana se realizo reunión de especialistas hidraulicos de la Interventoria y contratista junto con la comunidad de Corozal y presidente de la Junta de acción comunal y veedores del proyecto, para socializar canalización de aguas lluvias.
- Tramo 4. Continua excavación del segundo boxculvert K3+435 con maquina retro-excavadora, avance en primer boxculver amarre de aceros para los muros y aletas en el K3+530
- Tramo 5. Continua avance en cunetas y bordillos amarre de aceros y Fundida de cunetas en concreto de 21 Mpa.

Res. Obra

Jose H. Ortiz Suarez
Residente de Interventoria

25 de obubre del 2024
Vereda Corozal- California Clima: Soleado

* Personal de Obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de Obra (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (7) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (1) Bulldozer (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto.

Actividades ejecutadas: Tramo 4. Avance en excavación del segundo Boxculvert K3+435 con maquina retro-excavadora, en el primer boxculvert K3+530 se inicia vaciado en concreto de 21 Mpa realizado en obra para los muros, cerrado de la capa final de sub-base entre las abscisas K3+540 a K3+630 y compactado con equipo Vibro-compactador.
Tramo 5. Avance en cunetas y bordillos de la placa huella, Fundida de cunetas en concreto de 21 Mpa
Tramo 1 Personal del Frente de trabajo continua con la construcción de placa huella, Fundida de huellas en concreto de 21 Mpa

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

26 de octubre del 2024
Vereda Corozal - California Clima - Soleado

* Personal de obra (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de Obra (3) Oficiales (2) Maestros (15) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Avance en conformación de capa de sub-base con maquina motoniveladora capa Final. Tramo 4 Avance en el Boxculvert K3+530 retiro de Formaleta metalica de los muros, continua amarre de aceros para las aletas, Tambien continua la excavación del segundo Boxculvert K3+435 con maquina retro-excavadora. Motoniveladora inicia excavacion en el siguiente tramo 4 K3+400 al K3+350 sobre la sub-rasante para instalación de capa granular. Topografia del contratista verifica niveles.

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

27 de otubre del 2024 (Domingo)
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Personal de Obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) Inspector de obra (6) Operadores
* Equipos disponibles en Uso: (1) Motoniveladora (1) Bobcat (1) Retro-excavadora (1) Pajarita (1) Vibro-compactador (1) Volqueta.
* Actividades ejecutadas: (Tramo 1. se avanzo en la conformación de capa de sub-base con maquina motoniveladora Vibro-compactador y Volqueta. Tramo 4 continua excavación de la sub-rasante con retro-excavadora. Topografia verifica niveles.

Residt Obra

Jose H. Tinjacá Suarez
Residente de Interventoria

28 de octubre del 2024
Vereda Corozal California Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (1) Residente de Interventoria (1) Inspector de Interventoria (6) Operadores
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Vibro-compact. (2) Motoniveladoras (1) Retro-excavadora (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal Frente de trabajo realiza excavación de limpieza, amarre de aceros, Fundida en concreto de 21 Mpa para cunetas y bordillos
Tramo 4 Boxculvert K3+530 cuadrilla realiza amarre de aceros para la losa superior, adicionalmente realizan vaciado en concreto pobre de 14 Mpa losa de limpieza para el segundo Boxculvert K3+435
Tramo 5. Personal del Frente de trabajo continua con con el vaciado en concreto de 21 Mpa para los bordillos de la placa huella

Residt Obra

Jose H. Tinjacá Suarez
Residente de Interventoria

29 de octubre del 2024
Vereda Corozal - California Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografía (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes, (6) Operadores (1) Inspector de obra-Interventoria (1) Residente de Interventoria.
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (1) Retro-excavadora.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Continua la modelación de las placa huellas. vaciado en concreto de 14 Mpa piedra pegada. Tramo 4 Primer Boxculvert K3+530 Frente de trabajo inicia fundida de las aletas en concreto de 21 Mpa realizado en obra, Interventoria toma muestras de concreto fresco para ensayos de resistencia en laboratorio, tambien avanza excavación de la Sub-rasante con magoina retro-excavadora desde el K3+400 al K3+350. Topografía del contratista verifica niveles.

Tramo 5 Frente de trabajo cuadrilla realizan amarre de aceros para las cunetas y bordillos de las placa huellas, en la jornada de la tarde continuan con fundida en concreto de 21 Mpa.

Residente Obra

Jose H. Perez Suarez
Residente de Interventoria

30 de octubre del 2024
Vereda Corozal - California Clima: Soleado.

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografía (1) SST (1) Almacenista (1) Insp. de obra (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (1) Inspector de interventoria (1) Residente de Interventoria (6) Operadores
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladora (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto.

*(Equipos disponibles en Uso:) Actividades ejecutadas
Tramo 1 Cuadrilla continua con modulación de las placa huellas sección de 7 mts, amarre de aceros para huellas y viga riostras, posteriormente vaciado en concreto de 21 Mpa. Sobre el Boxculvert k1+180 terminan con el rellano y compactación, avanzan en la conformación de capa de sub-base capa final. con vibro-compactador
Tramo 4 Personal de obra inicia modulación de placa huella en el k3+630 al k3+570 Piedra pegada vaciado en concreto de 14 Mpa. en el segundo Boxculver k3+435 continua amarre de aceros para la loza zarpa y muros posteriormente realizan fundida en concreto de 21 Mpa para la losa zarpa concreto realizado en obra.

Residente Obra

José H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

31 de octubre del 2024

* Vereda Corozal-California Clima: Nublado
* Personal de obra (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes.
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (3) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutados: Tramo 1 modulación en placa huella piedra pegada en concreto de 14 Mpa.
Cargo de sub-rasante con motoniveladora hasta el k0+090
Tramo 4 Continua modulación de placa huella en piedra pegada, Boxculvert k3+435 continua instalación de aceros para muros y aletas.
Tramo 5 Personal de obra inicia excavación para el segundo Boxculvert en k4+445 con maquina retro-excavadora

Residente Obra

José H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

01 Octubre de 2024.

En la vereda Chicaqua Bajo no se realizaron actividades de obra debido al mal estado de la vía de acceso al tramo, lo que imposibilita el optimo proceso de compactación de la subbase granular, ya que la maquinaria no puede llegar al sitio en cuestión. Se traslada el personal a la vereda Volcán.

Vereda Juan Bueno – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (4) Oficiales, (16) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Cimera – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas.

Se realizan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central y sobreanchos.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el figurado y armado de acero de refuerzo para vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Helechal – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde

Se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

02 Octubre de 2024.

Vereda Chicagua Bajo – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (9)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y compactación de Subbase granular según diseño de estructura de suelo, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (7)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos.

Vereda Juan Bueno – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (6)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continuan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella

donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Cinera – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, losas de sobreancho, huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (3) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Vereda Helechal – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para

losa de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas de madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losa de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

03 Octubre de 2024

Vereda Chicaqua Bajo - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas.

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central.

Vereda Volcán - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas de madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos. Adicional se continúa con el proceso constructivo del filtro francés y el replanteo del terreno.

Vereda Juan Bueno - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat,

Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, losa de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas de madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Cinera – Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras. Adicional se realiza la escarificación, adición de cemento y compactación para estabilización de la subrasante.

Vereda Helechal – Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.

• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continuan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreanchos, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

04 Octubre de 2024.
Vereda Chicaque Bajo – Clima: Soleado.
• Personal de obra: Residente de obra, Residente de Interventoria, Inspector de Interventoria, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Vereda Juan Bueno – Clima: Soleado

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.

• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.

• Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para la modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras. Adicional se realiza replanteo del terreno, escarificación, adición de cemento y compactación para estabilización de la subrasante.

Vereda Cinera – Clima: Soleado.

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.

• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.

• Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (3) Ayudantes, (4) Operadores.

• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.

• Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el figurado de acero de refuerzo para vigas riostras, excavación sin clasificar para vigas riostras, instalación y anclaje de acero de refuerzo para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Helechal – Clima: Soleado.

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de

Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas.
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el figurado de acero de refuerzo para vigas riostras, excavación sin clasificar de elementos de placa huella (vigas riostras), instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

05 Octubre de 2024.
Vereda Chicagua Bajo – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para la modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos, vaciado en concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continuan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos. Adicional se continúa con el proceso

construcción del filtro francés, replanteo del terreno y compactación.

Vereda Juan Bueno - Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar para vigas riostras, la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras.

Vereda Cinera - Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para la modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Santo Domingo - Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (3) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Vereda Helechal – Clima: Sobado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

07 Octubre de 2024.
Vereda Chicagua Bajo – Clima: Nublado con lluvias.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Vereda Volcán – Clima: Nublado con lluvias.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos

de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Juan Bueno – Clima: Nublado con lluvias.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Cinera – Clima: Nublado con lluvias.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos. Adicional se realiza la escarificación, adición de cemento y compactación para estabilización de la subrasante.

Vereda Santo Domingo – Clima: Nublado con lluvias.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (2) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Helechal — Clima: Nublado con Lluvias
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

08 Octubre de 2024

Vereda Chicaqua Bajo — Clima:
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos.

Vereda Volcán — Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:

Continuan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la continuación del proceso constructivo de filtro frances, replanteo y compactación del terreno, excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Juan Bueno - Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras.

Vereda Cimera - Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continuan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Santo Domingo - Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para fuente central,

excavaciones sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Helechal – Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos.

Observaciones: Se le recomienda al contratista mejorar el proceso de compactación en los frentes de trabajo, adicionar algún tipo de equipo manual para ayuda en la compactación de zonas donde la maquinaria no logre tener acceso debido a las condiciones climáticas y/o el mal estado de la vía de acceso.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

09 Octubre de 2024
Vereda Chicagüa Bajo – Clima: Nublado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, huellas, losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas, bordillos, huellas y vigas riostras.

Vereda Volcán - Clima: Nublado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realiza actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras, replanteo y compactación del terreno con equipo manual, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos.

Vereda Juan Bueno - Clima: Nublado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos, figurado y amarre de acero de refuerzo para vigas riostras.

Vereda Cimora - Clima: Nublado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar para vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Santo Domingo – Clima: Nublado con Lluvias.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (3) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipos Disponibles y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar para vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para la modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central.

Vereda Helechal – Clima: Nublado con Lluvias.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras, replanteo y compactación del terreno para cunetas, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

10 Octubre de 2024.
Vereda Chicagua Bajo – Clima: Nublado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para modulación de elementos

de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central. Adicional se realiza replanteo del terreno, instalación y compactación de subbase granular.

Vereda Volcán – Clima: Nublado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para la modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Juan Bueno – Clima: Nublado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Cirera – Clima: Nublado

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella

donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobrancho y vigas riostras, excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Santo Domingo – Clima: Nublado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (3) Agudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas.

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras, excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, losas de sobrancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Helechal – Clima: Nublado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Agudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas, bordillos, losas de sobrancho y vigas riostras. Adicional se realiza el replanteo, escarificación, adición de cemento y compactación de la subrasante para su estabilización.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

11 Octubre de 2024.

Vereda Chicagüa Bajo – Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Agudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat,

Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para la modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el figurado y amarre de acero de refuerzo para vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para la modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos. Adicional se realiza el replanteo y compactación del terreno.

Vereda Juan Bueno – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras.

Vereda Cinera – Clima: Soleado
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat,

Vibrocompactador, Volquetas.

• Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (3) Ayudantes, (4) Operadores.

• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.

• Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central.

Vereda Helechal – Clima: Soleado.

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.

• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.

• Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo para cunetas, bordillos, losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central, y sobreanchos.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

12 Octubre de 2024

Vereda Chicagua Bajo – Clima: Soleado.

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras. Adicional se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta la excavación sin clasificar de elementos de alcantarilla, instalación de cama de arena, inserción de tubería de PVC 36", relleno de tubería con material excavado sin clasificar.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras. Adicional se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta la excavación sin clasificar de elementos de alcantarilla doble ducto, instalación de cama de arena, inserción de tuberías de PVC 36", relleno de tuberías con material excavado sin clasificar.

Vereda Juan Bueno – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella

donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central. Adicional se realiza el replanteo del terreno para anchos mínimos de vía.

Vereda Cinera – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central.

Vereda Helechal – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (3) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja

central y sobreanchos.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

15 Octubre de 2024.

Vereda Chicaqua Bajo - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas.

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras.

Vereda Volcán - Clima: Soleado

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos. Adicional se continúa el proceso constructivo del filtro frances, replanteo y compactación del terreno. También se realizó el replanteo del terreno para anchos de vía según diseños para el Tramo # 3.

Vereda Juan Bueno - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat,

Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos. Adicional se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta la excavación sin clasificar de elementos de alcantarilla, instalación de cama de arena, inserción de tubería de PVC 36", relleno de tubería con material excavado sin clasificar.

Vereda Cimera – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el replanteo del terreno para anchos de vía según diseño.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos.

Vereda Hatochal – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo fraguado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Hilechal Clima: Soleado

- Personal de Obra. Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (1) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas
- Actividades ejecutadas.

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central y sobreanchos.

Observaciones. En la vereda Cinera no se presento personal debido a que continúa la situación del pago retrasado, ante esto manifestaron que no laborarán hasta tener solución alguna al respecto

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

17 Octubre de 2024

Vereda Chicagua Bajo - Clima: Soleado.

- Personal de Obra. Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores
- Equipo Disponible y en uso. Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas
- Actividades ejecutadas.

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo fraguado para losas de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho, vigas riostras, cunetas y bordillos. Adicional se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta el

replanteo de elementos de encole y descole de alcantarilla.

Vereda Volcán - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoria, Inspector de Interventoria, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas.

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas viostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas viostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella. Adicional se continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta el replanteo de elementos de encole de la alcantarilla doble ducto.

Vereda Juan Bueno - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas viostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, huellas y vigas viostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Helechal - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclopeo de 14 MPa para franja central y sobreanchos.

Observaciones: En la vereda Cinera continúa la situación de la falta de pago al personal de obra, por lo tanto no se realizaron actividades de Obra. En la vereda Santo Domingo no se realizaron actividades de obra debido a una falla mecánica al motor de la motoladora.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

18 Octubre de 2024

Vereda Chicagua Bajo – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas.

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos. Adicional se continúa con las actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta el vaciado de solado para cuneo de alcantarilla.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras.

Vereda Juan Bueno - Obra: Solicado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (5)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas.

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figyado para vueltas, bordillos, huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella. Adicional se retiran escombros provenientes por derrumbe, se retostea el terreno para previamente instalar la subrasante.

Vereda Hilchal - Obra: Solicado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo fijyado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras.

Observaciones: En la vereda Cinco continúa la situación con el personal de obra que aún no reciben el pago por la ejecución de placa huella, debido a esto no se realizaron actividades de obra. En la vereda Santo Domingo no se realizaron actividades de obra debido a la falla mecánica que presenta el motor de la motoniveladora.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

19 Octubre de 2024
Vereda Chicago Bajo - Obra: Solicado.

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST. (1)maestro, (2)Oficiales, (9)Ayudantes, (4)Operadores
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta el figurado de acero de refuerzo para encole de alcantarilla, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para encole de alcantarilla, replantee del diseño de alcantarilla.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (6)Ayudantes, (4)Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para moldeación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras.

Vereda Helechal – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7)Ayudantes, (4)Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para moldeación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Observaciones: En la vereda Juan Bravo y Cimera no se realizaron actividades de obra debido a que no se les ha realizado el pago al personal, por lo tanto tomaron la decisión no asistir hasta obtener alguna solución al respecto. En la

vereda Santo Domingo no se realizaron actividades de obra debido a una falla mecánica al motor de la mezcladora.

Residente Obra

José H. Ortiz Suárez
Residente de Interventoría

21 Octubre de 2024.

Vereda Chicagua Bajo - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas
- Actividades ejecutadas.

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta el encofrado del cuello de la alcantarilla, vaciado de solado para descole de alcantarilla.

Vereda Volcán - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta en el tramo #3 el figurado y amarre de acero de refuerzo para vigas riostras, excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modelación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Vereda Cimera - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (4) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el replanteo, escarificación, adición de cemento y compactación para estabilización de la subrasante. Adicional se realizan excavaciones sin clasificar para vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Helechal - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7) Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras.

Observaciones: En la vereda Juan Bueno no se realizaron actividades de obra debido a que no se ha realizado el pago al personal de obra, por lo tanto tomaron la decisión de no asistir hasta obtener alguna solución al respecto. En la vereda Santo Domingo no se realizaron actividades de obra debido a una falla mecánica al motor de la mezcladora.

Residente Obra

Jose H. Borges Suárez
Residente de Interventoría

22 Octubre de 2024.

Vereda Chicagua Bajo - Clima: Nublado con lluvias.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (9)Ayudantes, (4)Operadores
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje

donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para cuneta de alcantarilla, figurado de acero de refuerzo para cuneta de alcantarilla, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cuneta de alcantarilla.

Vereda Volcán - Clima: Nublado con lluvias.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras, excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Cirera - Clima: Nublado con lluvias.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huela donde se ejecuta en el tramo #2 excavaciones sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Hdechal - Clima: Nublado con lluvias.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el armado en formaletas de madera para modulación de elementos de

placa huella, vaciado de concreto cálipso de 14 MPa para franja central y sobreanchos.

Observaciones: En la vereda Juan Bruno no se realizaron actividades de obra debido a que no se ha realizado el pago al personal de obra, por lo tanto tomaron la decisión de no asistir hasta obtener alguna solución al respecto. En la vereda Santo Domingo no se realizaron actividades de obra debido a una falla mecánica al motor de la mezcladora. Se realiza visita técnica por parte del equipo de Interventoría en las Veredas Volcán, Helechal y Santo Domingo.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

23 Octubre de 2024.

Vereda Chicagua Bajo - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (9)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para placa de encole de alcantarilla, Figurado de acero de refuerzo figurado para descole de alcantarilla, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para descole de alcantarilla, armado de formaletas en madera para medialón de elementos de descole de alcantarilla.

Vereda Volcán - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (8)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas.

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta las excavaciones sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para medialón de elementos de placa huella,

vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para fuente anticl, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Vereda Juan Bueno – Clima: Soleado.

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.

• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.

• Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Cinera – Clima: Soleado.

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (4) Operadores.

• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.

• Actividades ejecutadas:

Contrían las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el replanteo, excavación, adición de cemento y compactación del terreno para estabilización de la subrasante.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.

• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.

• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.

• Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación en clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Vereda Habichal - Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Observaciones: En la vía de acceso a la vereda Habichal se presentó un derrumbe debido a las lluvias presentadas en días anteriores lo que restringió el paso retardar el frente de trabajo. Se realiza visita técnica por parte del equipo de Interventoría en las veredas Cruza, Juan Bueno y Chicagua Bajo. Adicional se realiza un acta con observaciones y recomendaciones.

Residente Obra

José H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

24 Octubre de 2024.
Vereda Chicagua Bajo - Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para elementos de descole de alcantarilla.

Vereda Potreros - Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el replanteo del terreno para anchos de vía según diseños para el frente #2. Adicional se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta la excavación sin clasificar de elementos de alcantarilla doble ducto, instalación de cama de arena, instalación de tuberías de PVC 36", relleno de tuberías con material excavado sin clasificar.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (6)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Juan Bueno – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (3)Ayudantes, (4)Operadores
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Cinera – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella

donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras.

Vereda Santo Domingo - Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas, bordillos, huellas y vigas riostras.

Vereda Hidechal - Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y armado de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Resid Obra

José H. Ramos Suárez
Residente de Interventoría

25 Octubre de 2024.

Vereda Chicagua Bajo - Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas.

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de obras de drenaje donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para placa de descole de alcantarilla,

relleno y compactación de elementos faltantes de alcantarilla. Adicional se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el replanteo, instalación y compactación de subbase granular, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho y vigas riostras.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (8)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos y rampa de acceso, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para rampa de acceso, cunetas y bordillos.

Vereda Juan Bueno – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (5)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas de madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Cinera – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (6)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continuan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos

Vereda Helechal – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (1) Ayudantes, (1) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (4) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central.

Residente Obra

Jose H. Tovar Suarez
Residente de Interventoria

26 Octubre 2024.

Vereda Chicagua Bajo – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de

Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (9)Ayudantes, (4)Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas
• Actividades ejecutadas.
Contienen las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losa de sobrenucho, vigas riostras, rampa de acceso, cunetas y bordillos, vaciado de concreto de 21 MPa para losa de sobrenucho, vigas riostras y rampa de acceso.

Vereda Volcán - Clima: Soleado
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (8)Ayudantes, (4)Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas
• Actividades ejecutadas.
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos.

Vereda Juan Bueno - Clima: Soleado
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (5)Ayudantes, (4)Operadores
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Contienen las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Vereda Cinera - Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7)Ayudantes, (4)Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas

• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Vereda Santo Domingo - Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos para finalización tramo #4.

Vereda Helechal - Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (3) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Perfil Obra

José H. Jones Suárez
Residente de Interventoría

28 Octubre de 2024.
Vereda Chicagoa Bajo - Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos para finalizar tramo #4.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras y rampa de acceso, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central.

Vereda Juan Bueno – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (3) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta el replanteo y compactación manual, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Cinera – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (7) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho, huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo #1 donde se ejecuta, la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho, huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Helechal – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas, vigas riostras, y rampa de acceso, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos.

Residente Obra

José H. Pérez Suárez
Residente de Interventoría

29 Octubre de 2024.

Vereda Chicagua Bajo – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de

Interventoria, Auxiliar SST, (1)Maestro, (2)Oficiales, (4)Ayudantes, (4)Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continuan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo # 3 donde se ejecuta el agotamiento y compactación del terreno, instalación y compactación de subbase granular, excavación con cuchara de viga riostra, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y viga riostra, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Volcán – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (2)Oficiales, (8)Ayudantes, (1)Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto ciclópeo de 14 MPa para franja central, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas, bordillos y rampa de acceso para finalizar el tramo # 3.

Vereda Juan Bueno – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (5)Ayudantes, (1)Operadores.
• Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
• Actividades ejecutadas:
Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecuta la instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Cinera – Clima: Soleado.
• Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de

Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo # 2 donde se ejecuta el figurado de acero de refuerzo para vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7) Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella donde se ejecute el vaciado de concreto de 21 MPa para losas de sobreancho, vigas riostras, huellas, cunetas y bordillos.

Vereda Holechal – Clima: Soleado.
- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo # 3 donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para rampa de acceso, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Observaciones: Se mantiene el derrumbe causado por las lluvias en los días anteriores en la vía de acceso a la vereda Holechal, debido a esto los materiales no han logrado llegar al sitio de trabajo.

Residente Obra

José H. Torres Suárez

30 Octubre de 2024.

Vereda Chicagsa Bajo - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo #3 donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras, excavación sin clasificar de vigas riostras, figurado y amarre de acero de refuerzo para vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas, bordillos, huellas y vigas riostras.

Vereda Volcán - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (8) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo #4 donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para losas de sobreancho, vigas riostras, rampa de acceso, cunetas y bordillos, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas, bordillos, losas de sobreancho, vigas riostras y rampa de acceso.

Vereda Juan Bueno - Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (5) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo #1 donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Cinera – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoria, Inspector de Interventoria, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (6)Ayudantes, (1)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúa las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo #2 donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos, excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella.

Vereda Santo Domingo – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoria, Inspector de Interventoria, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (4)Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo #1 donde se ejecuta el vaciado en concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos, armado de formaletas para ulación de elementos de placa huella en madera. Adicional se replantea el terreno en el tramo 10.

Vereda Helechal – Clima: Soleado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1)maestro, (1)Oficial, (7) Ayudantes, (4)Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo #3 donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para rampas de acceso y así finalizar el tramo.

Residente Obra

José H. Reyes Suárez
Residente de Interventoria

31 Octubre de 2024.

Vereda Chicaqua Baja – Clima: Nublado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (9) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo #3 donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para huellas, vigas riostras, cunetas y bordillos, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos.

Vereda Volcán – Clima: Nublado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (2) Oficiales, (5) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo # 2 donde se ejecuta el armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para cunetas y bordillos.

Vereda Juan Bueno – Clima: Nublado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetas.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo #1 donde se ejecuta el vaciado de concreto de 21 MPa para huellas y vigas riostras.

Residente Obra

José H. Rojas Suárez
Residente de Interventoría

Vereda Cresia – Clima: Nublado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (4) Oficial, (6) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetes.
- Actividades ejecutadas:

Se realizan actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo # 2 donde se ejecuta la excavación sin clasificar de vigas riostras, instalación y amarre de acero de refuerzo figurado para huellas y vigas riostras, armado de formaletas en madera para modulación de elementos de placa huella, vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos, vaciado de concreto de 14 MPa para franja central y sobreancho.

Vereda Santo Domingo – Clima: Nublado.

- Personal de Obra: Residente de Obra, Residente de Interventoría, Inspector de Interventoría, Auxiliar SST, (1) maestro, (1) Oficial, (4) Ayudantes, (4) Operadores.
- Equipo Disponible y en uso: Retroexcavadora, Motoniveladora, Bobcat, Vibrocompactador, Volquetes.
- Actividades ejecutadas:

Continúan las actividades para mejoramiento mediante la construcción de placa huella en el tramo #1 donde se ejecuta el vaciado en concreto de 21MPa para rampas de acceso para finalizar el tramo.

Observaciones: En la vereda Helechal no se realizaron actividades de obra, se traslada herramientas y equipo al siguiente tramo por ejecutar.

Residente Obra

José H. Pinto Suárez
Residente de Interventoría

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-071-2023 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

decidio dar avance en el armado, lo que era instalacion del acero para huellas contrahuellas vigas rostras y tendidos asi mismo continuo realizando la instalacion de las formaletas y los encofrados por fin asi a pesar del estado del clima adicionalmente nuevamente se autorizo el ingreso de vehiculos sin autorizacion en el frente de la placa huella construida ocacionando afectaciones en la misma.

Res intendencia

Ing. Residente Obra

Martes 01 de Octubre de 2024

dia soleado.

Personal Obra: Ing. residente, 1 maestro, 1 oficial 8 ayudantes

Intendencia: inspector de obra, Ing residente.

Maquinaria y Equipo: 2 mezcladoras concreto 1 compactadora manual, herramienta menor.

Actividades: el contratista realizo figurado y armado de acero, nivelacion y conformacion del terreno para huellas y piedra pegada, instalacion de formaleta para vaciado concreto 21 Mpa huellas y vigas rostras.

todo se ejecuta de acuerdo a especificaciones.

Res intendencia

Ing. Residente Obra

02 de Octubre de 2024.

dia Soleado.

Personal Obra: residente, 1 maestro, 1 oficial 8 ayudantes.

Escaneado con CamScanner

Personal intuetoria: Residente de intuetoria, Inspector de obra.
Maquinaria y Equipo: 2 mezcladoras concreto 1 compactador manual, herramienta menor.
Actividades ejecutadas: vaciado de concreto de 21 Mpa huellas y vigas riostras - cunetas y bordillos.

Res intuetoria

Residente Obra

03 Octubre 2024

Dia Soleado.
Personal de Obra: 1 residente de obra, 1 maestro, 1 Opaal 8 ayudantes.
Personal Intuetoria: Residente de intuentoria, inspector de obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto, 1 compactador manual (Tipo rana) herramienta menor.
Actividades ejecutadas: El Contratista continua con la instalacion de acero y formaleteada de losas Huellas, asi mismo hace vaciado de las mismas concreto de 21 Mpa y tambien concreto de 14 Mpa para piedra Pegada, todo se ejecuta de acuerdo a especificaciones tecnicas.

Res intuentoria.

Residente Obra.

04 - Octubre. 2024.
dia Soleado.
Personal de obra: 1 maestro de obra, 1 Opaal. de obra, 8 ayudantes.
Personal de intuetoria: Residente de intuentoria 1 inspector de intuetoria.

Escaneado con CamScanner

Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto, 1 compactador manual (tipo rana), herramienta menor
Actividades ejecutadas: el Contratista continua vaciando concreto 21 MPa y 14 MPa huellas y Predia Pegueda, así mismo continuan con la formaleteada de los bastillos, tambien con la instalacion del acero. Km 1500 la Garza - Zombador, se ejecutan las actividades de acuerdo a especificaciones tecnicas y diseño aprobado.

Residente Obra

Residente de interventoria

Sabado 05 OCTUBRE 2024.
clima: nublado.
Personal de Obra: 1 maestro de Obra, 1 Oficial de obra 8 ayudantes. 1 Residente de Obra.
personal interventoria: 1 Residente de interventoria, un inspector de interventoria.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1 bulto) 1 Compactador manual (tipo rana), herramienta menor
actividades ejecutadas: el contratista continua instalacion de concreto 14 MPa, nivelacion y replanteo de losas huellas para armado de parrillas de acero y formaleteada de losas huellas de acuerdo a especificaciones y diseño. Se señalizan cierres en los puntos de inicio y final para prohibir el paso vehicular.

Residente Obra

Residente de interventoria

06 OCTUBRE 2024
Dia domingo no se labora.

Residente obra

Residente de interventoria

Escaneado con CamScanner

07 OCTUBRE 2024.
día Soleado.
Personal de obra: 1 Residente de Obra, 1 maestro, 1 Oficial de obra, 8 ayudantes.
Personal de interventoria 1 Residente de interventoria, 1 Inspector de interventoria.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora Concreto (1 bulto) 1 compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
actividades ejecutadas: el Contratista continua vaciando concreto 21 MPa y 14 MPa. huellas y piedra pegada, figurado y armado de acero, nivelación y replanteo del terreno para instalacion de acero y formaleteando PR Km 1 + 450, se desarrollan actividades de acuerdo a las especificaciones tecnicas y al diseño aprobado.

Res interventoria

Residente Obra

08 OCTUBRE 2024.
día Soleado.
personal de obra: 1 Residente de obra, 1 maestro, un oficial, 8 ayudantes.
personal de interventoria: 1 residente de interventoria, 1(un) inspector de interventoria.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1 bulto), 1 Compactador manual (tipo rana), herramienta menor.
actividades Ejecutadas: el Contratista continua instalacion de Concreto huellas 21 MPa, cunetas y bordillos, instalacion de formaleta bordillos y Losas para huellas, armado de acero huellas, de acuerdo a especificaciones tecnicas

Res interventoria

Residente Obra

09 OCTUBRE 2024.
día nublado
Personal de obra: 1 Residente de Obra, 1 maestro,
1 oficial de obra, 8 ayudantes.
Personal de Interventoría: 1 Residente de interventoría,
1 inspector de interventoría.
Maquinaria y Equipo: una mezcladora concreto (1 bulto),
1 Compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
actividades ejecutadas: el contratista hace
vaciado de concreto 21 MPa losas huellas y
14 MPa Piedra pegada, instalación de acero
losas huellas, formaleta bordillos,
se labora con normalidad, no hubieron contratiempos.

Res interventoría.

Residente Obra.

10 OCTUBRE 2024
día Soleado.
Personal de Obra: 1 residente de obra, 1 maestro obra,
1 oficial de obra, 8 ayudantes de Obra.
Personal de interventoría: 1 residente de interventoría,
1 inspector de interventoría,
maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1 bulto),
1 Compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
Actividades ejecutadas: el contratista continua con
labores de vaciado de concreto 21 mpa para
losas escalera huellas y concreto 14 MPa para
piedra pegada, a Si mismo hace nivelación
y replanteo para instalación de acero huellas y
cunetas; no se presenta ningun contratiempo.

Res. interventoría.

Residente obra.

Escaneado con CamScanner

11 DE OCTUBRE 2024.
dia Soleado.
Personal de obra: 1 Residente de Obra, 1 maestro de obra, un Oficial de Obra, 8 ayudantes de obra.
personal de interventoria: 1 residente de interventoria, un inspector de interventoria.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora Concreto (1 bulto), un Compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
Actividades ejecutadas: el Contratista realiza. vaciado concreto de 21 Mpa losas huellas, cuneta y bordillos, sigue instalando acero parrillas Losas huellas, nivelacion y replanteo de escalones losas huellas; no se presenta ninguna novedad.

Re interventoria.

Residente obra

12 - OCTUBRE 2024.
dia Soleado.
Personal de obra: 1 Residente de Obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes.
personal de interventoria: 1 Residente de interventoria, un inspector de interventoria.
Maquinaria y Equipos: 1 mezcladora concreto (1 bulto), Compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
Actividades ejecutadas: el Contratista Continua con el vaciado de concreto de 14 Mpa para Pedrapegada, instalacion de concreto, se laboro con normalidad.

Re interventoria

Residente obra

13 OCTUBRE 2024.
dia domingo - no se laboro

Re interventoria

Residente Obra

Escaneado con CamScanner

14 OCTUBRE 2024.
Lunes festivo - no se labora.

Res interventoria

Residente Obra

15- OCTUBRE 2024.
dia soleado.
Personal de Obra: Residente de Obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes.
Personal interventoria: Residente de Interventoria, Inspector de obra
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora Concreto (1 bulto), Compactador manual (Tipo rana), herramienta menor
Actividades Ejecutadas: el contratista retoma actividades de nivelacion y replanteo Losas huellas, Instalación de acero y formaleteado de bordillos, y Losas Sección huellas. K1 +450 se desarrollan actividades con normalidad, se le recomienda al contratista la disposicion del Concreto de acuerdo al diseño de mezcla, alineamiento de bordillos.

Res interventoria

Residente Obra

16-OCTUBRE. 2024.
dia nublado - lluvias leves.
Personal de obra: Residente de obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes
Personal de interventoria: Residente de interventoria, Inspector de Obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora Concreto (1 bulto), Compactador manual (Tipo rana), herramienta menor
Actividades Ejecutadas: El Contratista hace Vaciado de Concreto de Losa huellas Concreto 21 Mpa, bordillos y Cunetas PR K1 +450 tramo de 45 ML, se continua con el replanteo

Escaneado con CamScanner

del Terreno de Losas huellas y contrahuella, se desarrollan actividades con normalidad.

Residente Interventoria.

Residente obra.

17 OCTUBRE 2024.
Dia Soleado.
Personal de obra: Residente de Obra, 1 maestro de Obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes.
Personal de interventoria: Residente de Interventoria, 1 Inspector de obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1bulto), compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
Actividades Ejecutadas: el contratista continua con Vaciado concreto 14 mpa Piedra pegada, vaciado concreto 21 Mpa. Seccia huellas, cuneta y bordillos PR Km 14 400, se laboro normalmente.

Residente Interventoria.

Residente obra.

18-OCTUBRE 2024.
Dia Soleado.
Personal de Obra: Residente de obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes.
Personal de interventoria: Residente de interventoria, 1 inspector de obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora Concreto (1bulto), 1 Compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
Actividades ejecutas: el contratista continua con Vaciado de concreto de 21 mpa y 14 Mpa Losas huellas, Cuneta y bordillos, Piedra pegada. Se continua con instalacion de acero y instalacion de formaleta Seccion huellas y

Escaneado con CamScanner

formaleta bordillos, se desarrollaron actividades con normalidad.

Residente interventoria.

Residente Obra.

SABADO: 19-OCTUBRE 2024.
dia Soleado.
personal de Obra: Residente de obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 3 ayudantes.
personal Interventoria: Residente de interventoria, 1 Inspector de obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto/1 vibro(te) compactador manual (Saporana), herramienta menor.
Actividades Ejecutadas: el contratista continua con vaciado de concreto 21 mpa huellas, cunetas y bordillos, se continua instalando acero vigas riostras y aparo sobre huellas, se desarrollan actividades con normalidad.

Residente interventoria

Residente Obra.

20 - OCTUBRE - 2024
dia domingo - no se laboró.

Residente interventoria.

Residente obra.

21 - OCTUBRE 2024.
dia Soleado.
Personal de obra: residente de obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 3 ayudantes.
personal interventoria: Residente de interventoria, Inspector de obra.

Escaneado con CamScanner

Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1 bulto), compactador manual (Tipo rana), herramienta menor. Actividades ejecutadas: el contratista continua con vaciado de concreto de 21 MPa y 14 MPa Vaciar huellas, aletas y bordillos., Piedra pegada, PR K1 + 380:, se desarrollaron actividades con normalidad.

Residente interventoria

Residente obra.

22 OCTUBRE 2024.
día Soleado.
Personal de obra: 1 Residente de obra, 1 maestro de obra, 1 Operad de obra, 8 ayudantes.
Personal Interventoria: 1 Residente de interventoria, 1 inspector de obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora Concreto (1 bulto), Compactador manual (Tipo rana), herramienta menor. Actividades ejecutadas: el contratista continua con Vaciado de Concreto 21 mpa huellas, bordillos, y concreto 14 MPa piedra pegada, nivelacion y replanteo para instalacion de acero vigas riostras y huellas., se laboró con normalidad.

Residente interventoria

Residente obra

23 OCTUBRE 2024.
día Soleado:
Personal de obra: Residente de obra, 1 maestro de obra, 1 Operad de Obra, 8 ayudantes.
Personal d interventoria: 1 Residente de interventoria, 1 inspecta de obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1 bulto), Compactador manual (Tipo rana), herramienta menor,

Escaneado con CamScanner

Actividades ejecutadas: el contratista continua instalacion de concreto 21 Mpa y 14 Mpa seccion huellas, cuetas y bordillos, piedra pegada frame PK 19+340 (curva sobre el estable) tambien se continua con el replanteo y la nivelacion Seccion huellas, excavacion nostras armado de acero huellas y vigas nostras, se desarrollan actividades con normalidad.

Residente Interventoria

Residente Obra

24 - OCTUBRE 2024.
dia Soleado.
Personal de obra: 1 residente de obra, 1 maestro de obra 1 oficial de obra, 8 ayudantes.
personal interventoria: 1 residente de interventoria, 1 Inspector de obra
maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1 bulto), 1 compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
Actividades ejecutadas: Se continua con el vaciado de concreto 21 Mpa., bordillos, cunetas, Losas huellas, nivelacion y replanteo, armado de acero vigas nostras, Seccion huellas.
Se laboró con normalidad.

Residente Interventoria

Residente Obra.

25 OCTUBRE 2024.
dia Soleado.
personal de Obra: 1 Residente de obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes.
Personal de interventoria: 1 residente de Interventoria, 1 inspector de obra
maquinaria y Equipo: 1 mezcladora Concreto

Escaneado con CamScanner

(1bulto), compactador manual (Tipo rana) herramienta menor.
Actividades ejecutadas: el contratista continua con vaciado de concreto de 21 mpa y 14 Mpa. Seccion huellas, cuneta, bordillos y piedra pegada, trame PR K1+350, Se continua con replanteo, y nivelacion., instalacion acero losas y vigas riostras, se laboró con normalidad.

Residente interventoria.

Residente obra.

26-OCTUBRE 2024
dia Soleado.
personal de obra: 1 Residente de obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes.
personal de interventoria: 1 Residente de interventoria 1 inspector de obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1bulto), un compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
actividades ejecutadas: el Contratista continuo con la instalacion de concreto de 21 mpa y 14 mpa. Losas huellas, cunetas, bordillos y piedra pegada, Se organiza Señalizacion inicio de obra y fin de obra Se laboró con normalidad.

Res. interventoria.

Residente obra

27-OCTUBRE 2024.
dia domingo. no se laboró

Residente interventoria

Residente Obra

Escaneado con CamScanner

28-OCTUBRE·2024
dia soleado.
Personal de Obra: 1 Residente de Obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes.
Personal de interventoria: 1 Residente de interventoria 1 inspector de obra
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1 bulto) una compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
Actividades ejecutadas: el contratista hace nivelacion replanteo del terreno para Instalacion de acero huellas y vigas riostras, formaleta seccion huellas y bordillos, se desarrollaron actividades con normalidad.

Res interventoria

Residente obra

29-OCTUBRE 2024.
dia soleado
personal de obra: 1 residente de obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes
Personal de Interventoria: 1 residente de interventoria, un inspector de obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1 bulto), un compactador manual (Tipo rana), herramienta menor
Actividades ejecutadas: el contratista continua con el vaciado de concreto de 21 Mpa para Losas huellas, vigas riostras y bordillos, se hace amarre de acero vigas riostras y huellas PR K0+320, se desarrollan actividades con normalidad.

Res. interventoria

Residente de obra.

Escaneado con CamScanner

30-OCTUBRE 2024.
dia Soleado.
Personal de obra: Residente de obra, maestro de obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes.
personal interventoria: 1 residente de interventoria, 1 inspector de obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1 bulto), un compactador manual (Tipo rana), herramienta menor.
Actividades ejecutas: el contratista continua con la instalacion de concreto de 21 mpa losas huellas, cunetas, bordillos y vigas riostras, y concreto 14 mpa para piedra pegada, se continua nivelando y replanteando terreno para losas huellas para instalacion de acero y en la parte final para terminar el tramo de placa huella que se detuvo en el alcance 360 metros.
Se labora con normalidad. Sin contratiempo.

Res interventoria

Residente obra.

31 OCTUBRE 2024.
dia Soleado.
Personal de obra: 1 Residente obra, 1 maestro de obra, 1 oficial de obra, 8 ayudantes.
Personal de interventoria: 1 Residente de interventoria, 1 inspector de obra.
Maquinaria y Equipo: 1 mezcladora concreto (1 bulto), un Compactador manual (Tipo rana) herramienta menor.
Actividades ejecutadas: el contratista continua instalando concreto 21 mpa losas huellas, cunetas, bordillos y vigas riostras, y concreto de 14 mpa piedra pegada. Se esta trabajando sobre el ultimo tramo PR K1+300, ultimos 30 mts para terminar, se labora con normalidad.

Res interventoria

Residente Obra

Escaneado con CamScanner

GOBERNACIÓN 2033

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FARO CATATUMBO No. 4164 DEL 2022

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-058-2023 MUNICIPIO DE SANTIAGO

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 31 DE OCTUBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

12 ayudantes
Personal de supervisión: 1 ing residente, 1 ing inspector
Maquinaria de obra: 2 Mezcladora de concreto de capacidad de 1 bulto, herramienta menor.
Actividades ejecutadas en obra: El contratista de obra continua realizando actividades de vaciado de concreto de 210KPA en huello y contra a su vez vaciado de concreto en bordillo así como contra pendiente y vigas maestras y se continua realizando excavación de vigas maestras y bordillo así como contra pendiente el contratista resta la instalación del acero correspondiente, cabe recalcar que debido al presente inconveniente presentado con respecto al paro de camioneros a nivel nacional a generado dificultades con respecto al suministro de agregados pétreos, triturado, acero, cemento, arena, piedra redonda.

Ls interventoria

Jueves 05 de septiembre de 2024.
Estado del clima: Soleado en la mañana, nublado en la tarde, se presentan lluvias moderadas en la noche
Personal de obra: 1 ingeniero residente, 1 maestro de obra, 2 oficiales, 12 ayudantes
Personal de interventoria: 1 ingeniero residente, 1 ingeniero inspector
Maquinaria en obra: 1 Mezcladora de concreto de capacidad de un bulto
Actividades realizadas en obra: El contratista de obra continua realizando vaciado de concreto en bordillos y vigas contra por otra parte se evidencia poco suministro de material debido a las dificultades de acceso en cuanto al paro de camioneros por otro lado se continua realizando la excavación de la viga contra y bordillo.

Ls Interventoria

Viernes 06 de septiembre de 2024
Estado del clima: Soleado en la mañana, lluvia fina durante la tarde
Personal de obra: 1 ing residente, 1 maestro de obra, 2 oficiales

Escaneado con CamScanner

12 ayudantes
Personal de subcontratista: 1 ingeniero residente, 1 ingeniero
Maquinaria en obra: 2 Mezcladoras de concreto de capacidad de 1 bulto, herramienta menor
Actividades realizadas: El contratista de obra realiza la instalación de acero para elementos de viga y nervios, armado de acero para huellas y se instala formaleta para realizar posteriormente su vaciado de concreto de 3000 psi posteriormente al contratista continua realizando el picado con pica cal, el paso de camiones fue levantado y se realizaron remuestras de arena y triturado durante el día con el fin de abastecer para el desarrollo de las actividades a si mismo se evidencia el agotamiento de concreto y por ultimo se realizaron llenas de muestra de concreto por por parte del interventor a si mismo se realizan chequeo de medidas con respecto a los elementos construidos.

Ves interventoria

Sabado 07 de septiembre de 2024
Estado del clima: Sabado durante la jornada de la mañana (Personal de obra) se presentan lluvias parciales en la tarde
Personal de interventoria: 1 ingeniero residente, 2 ahcenitas, 1 maestro de obra, 12 ayudantes.
Maquinaria de obra: 2 Mezcladoras de concreto de capacidad de 1 bulto y herramienta menor.
Actividades realizadas en obra: El contratista de obra realiza vaciado de concreto en huellas y bordillos con dosificación de 3000 psi a si como en los cimientos armados como pendientes a la curva, por ahi parte se evidencia poco cemento para continuar con las labores por la cual se realizo pedido para el lunes en horas de la mañana, se evidencia realización de cinta amarilla de prevención, se realizo vaciado de curva de via unidad de obra y se evidencia la dotación del personal por parte del interventor.

Escaneado con CamScanner

-Domingo 1 de septiembre no se labora por ser un día feriado

Ver Instructoria

Lunes 2 de septiembre de 2024
Estado del tiempo: Día soleado parcialmente nublado
Personal de obra: 1 ingeniero residente, 1 maestro general, 2 albañiles, 14 ayudantes
Personal de supervisión: 1 ingeniero residente 1 ingeniero inspector
Maquinaria en obra: 1 mezcladoras de concreto de tiempo de capacidad de 1 bulto, herramienta menor
Actividades ejecutadas en obra = El contratista de obra realiza la instalación de acero e instalación de formaleta para bordillos, huellas y vigas rectas a su misma se realizan excavaciones de vigas rectas y bordillos, se realizan emplantillados de agregados pétreos, y se formaron muestras de concreto

Ver Instructoria

Martes 10 de septiembre de 2024
Estado del tiempo: Día soleado parcialmente nublado, se presentan bajas precipitaciones en la tarde
Personal de obra: 1 ingeniero residente, 1 maestro general, 2 albañiles, 14 obreros.
Personal de supervisión: 1 ingeniero residente, 1 ingeniero inspector
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto de capacidad de 1 bulto, herramienta menor.
Actividades ejecutadas = El contratista de obra continua realizando la instalación de acero de refuerzo para huellas, bordillo y vigas rectas para la zona de curva por otra parte se realiza vaciado de concreto en las huellas correspondientes a la curva y se vacio concreto en bordillos y (huellas) ya antes a si mismo se realiza el vaciado de concreto

Escaneado con CamScanner

colapso en huellas laterales y se tomaron medidas cheques y fotos de muestra de concreto por parte del interventor. se evidencia el suministro de cemento y materiales petreos arena, grava o triturado.

Residente

Residente

Interventoria

Miercoles 11 de septiembre de 2024
Estado del tiempo = Dia soleado parcialmente, se presento lluvias moderadas en intervalos cortos de tiempo
Personal
Personal de obra = El ingeniero residente, 1 maestro general, 2 oficiales, 14 obreros.
Personal de interventoria = 1 ingeniero residente, 1 ingeniero inspector
Maquinaria en obra = 2 mezcladoras de concreto de capacidad de un bulto, Herramienta menor
Actividades realizadas: El contratista de obra realiza vaciado de concreto en huellas terminando la arveja e iniciando la zona de cruce y se fundan bordillos por otra parte se realizan actividades de instalacion de acero en la alcantarilla No 3 para el encole, por otra parte se continua fundiendo el acero para vigas y bordillos y se continua armando acero en la zona de cruce, el interventor verifica los implementos de dotacion y epis del personal de obra asi como los cheques y medidas de los elementos construidos como el avance del montaje lineal.

Residente

Residente

Interventoria

Jueves 12 de septiembre de 2024
Estado = Dia nublado, con lluvias moderadas en intervalos de tiempo
Personal de obra = 1 ingeniero residente, 1 ingeniero (inspector) 1 maestro general, 2 oficiales, 14 ayudantes

Escaneado con CamScanner

Personal de interventoría: 1 ing residente 1 ing supervisor
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto de capacidad de 1 bulto, Herramienta menor
Actividades ejecutadas en obra: El contratista de obra continua realizando vaciado de concreto en huellas de la zona de cruce a si como se continua realizando el armado de acero de la rampa y se forman los postensados por otra parte se realizan instalaciones de formaleta en la alcantarilla N.3 se evidencian acopios de triturado, arena y cemento, se continua realizando figurado de acero y se tomaron muestras de concreto por parte del interventor

Los interventores

Viernes 13 de septiembre de 2024
Estado del clima: Se presentan lluvias parciales en la zona de alta intensidad
Personal de obra: 1 ingeniero residente, 1 maestro general, 2 oficiales, 14 ayudantes
Personal de interventoría: 2 ingenieros residentes 1 supervisor de obra, 1 profesional social
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto de capacidad de 1 bulto, Herramienta menor
Actividades realizadas: El contratista de obra continua realizando el vaciado de concreto en huellas de la zona de cruce, y continua armando el acero de las vigas cargaderas por otra parte continua figurando el acero de refuerzo para vigas, muros y bordillos; se continua instalando formaleta en el muro de la alcantarilla para vaciar concreto por otra parte se realiza acompañamiento de los componentes sociales de la interventoría y se realiza cesion y orientacion del avance de obra debido al cambio del ingeniero residente del contrato a causa de terminacion de contrato por otra parte la interventoría evidencia el estado y avances

Escaneado con CamScanner

de la obra así como la revisión a detalle de los respectivos acabados, y se dejan los compromisos a cumplir por parte del contratista contenidos en el acta de reunión o comité, finalizando el día se realiza vaciado de concreto en encalo de la alcantarilla No. 9.

Los interesados

Sábado 14 de septiembre de 2024
Estado del clima= Se presentan lluvias moderadas en horas de la mañana
Personal de obra= 1 ingeniero residente, 1 maestro general, 2 oficiales, 14 ayudantes.
Personal de interventoría= 1 ingeniera residente, 1 ingeniera inspector
Maquinaria en obra= 2 mezcladoras de obra concreto de capacidad de un bulto, Herramientas menor
Actividades realizadas en obra= El contratista de obra continuo realizando vaciado de concreto en muros y bordillo así como se realiza el desencofrado de la formaleta de la calle alcantarilla en el componente del encalo y se figuran acero para viaje existentes y bordillos, se evidencia la instalación de formaleta en la zona de cerca, al finalizar la jornada laboral y medio día se evidencia el retiro de 3 ayudantes de obra.

Los interesados

Domingo 15 de septiembre
Estado del clima= Se presentan lluvias moderadas parcialmente mayormente nublado
Personal de obra= 1 ing residente, 1 maestro general, 2 oficiales 15 ayudantes
Personal de interventoría= 1 ing residente, 1 ingeniera inspector
Maquinaria en obra= 2 mezcladoras de concreto, Herramientas menor

Escaneado con CamScanner

Actividades realizadas = No se labora el dia de hoy debido a que es un dia feriado

Residente de obra

Lunes 16 de septiembre de 2024
Estado del clima: nublado
Personal de obra: 1 residente de obra, 1 maestro de obra, 15 ayudantes de obra.
Personal de infraestructura = 1 maquinista, 1 inspector
Maquinaria en obra = 2 mezcladoras de concreto, herramienta menor
Actividades realizadas en obra = Fundida de piedra pegada derecha, se realiza encofrado y fundida de bordillo derecha encofrado y fundida de huella derecha en la zona de cruce, encofrado y fundida de cuneta derecha fuera del cruce, encofrado y fundida de cuneta derecha fuera del area de la zona de cruce, se realiza el suministro de huellas de cemento, acero figurado para vigas, muros asi como formaleta de madera para construccion de de muro y angulos asi como chazuelas

Residente de obra

Martes 17 de Septiembre de 2024
Estado del clima = Soleado
Personal de obra = 1 residente de obra, 1 residente de infraestructura, 1 maestro de obra, 15 ayudantes de obra
Personal de infraestructura = 1 maquinista residente, 1 maq inspector
Maquinaria en obra = 2 mezcladoras de concreto, herramienta menor
Actividades realizadas en obra = Se realiza instalación de acero de refuerzo, vaciado de concreto de las cunetas se realizo armado de acero para bordillo asi como se vaciado simultaneamente, se continuan la instalacion de acero de refuerzo para huellas en zona de cruce, se realiza suministro de arena de fundaciones, se realiza fundida de arena o acopio de arena de la zona de cruce.

Escaneado con CamScanner

y es ubicada despues de la alcantarilla #2

Ing Interventoria

18 Miercoles de septiembre de 2024
Estado del clima: Soleado
Personal de obra: 1 ing residente, 1 maestro de obra, 14 ayudantes de obra
Personal de interventoria: 1 ing residente, 1 inspector
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto, herramienta menor.
Actividades ejecutadas en obra: (ver) El contratista de obra realiza vaciado de concreto con instalacion de piedra pegada lateral del sobre ancho en la alcantarilla #2, se realizan encofrado, instalacion de acero de refuerzo para huella y contra; formaleteando y fundendo bordillos

Ing Interventoria

19 Jueves de Septiembre de 2024
Estado del clima: Soleado.
Personal de obra: 1 ing residente, 1 maestro de obra, 14 ayudantes de obra
Personal de interventoria: 1 ing residente, 1 ing inspector
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto, herramienta menor.
Actividades ejecutadas en obra: El contratista de obra realiza las siguientes actividades (formaleteo) instalacion de formaleteo huellas, contras y bordillos a si mismo se realiza el armado e instalacion de acero. para cada uno de los elementos mencionados anteriormente. por ultimo se hace la entrega al vigilante al finalizar la jornada de todo el material ingresado en obra sin ninguna novedad.

Ing Interventoria

Escaneado con CamScanner

Viernes 20 de septiembre de 2024
Estado de clima: Soleado
Personal de obra: 1 ing residente de obra 1 maestro de obras, 15 ayudantes de obra.
Personal de interventoria: 1 ing residente. 1 ing esp inspector
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto, herramienta menor
Actividades realizadas en obra: El contratista de obra realiza instalación de concreto formaleta y acero. para bordillo, huellas y cunetas por ultimo se realiza vaciado de concreto de 3000 PSI para los elementos mencionados por ultima se realiza el suministro de cemento y arenado tratado.

Ing Residente
Ing Interventoria

Sabado 21 de septiembre de 2024
Estado del clima: Soleado
Personal de obra: 1 ing residente, 1 maestro de obras, 14 ayudantes de obra
Personal de interventoria: 1 ing residente, 1 ing inspector
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto, herramientas menores
Actividades en obra: El contratista de obra realiza vaciado de concreto en los bordillos por otra parte se realizan instalacion de acero de refuerzo para cunetas rejas viaductos y huellas, por ultimo se realizan el replanteo general de la zona de transicion en curva #4, tramo de seccion tipica y zona de transicion inicial de la curva #5

Ing Residente
Ing Interventoria

Domingo de 22 de septiembre de 2024
* Durante el presente dia no se labora debido al hecho de que es un dia festivo.

Escaneado con CamScanner

Jueves 23 de septiembre de 2024
Estado del clima = Soleado
Personal de obra = 1 ing residente, 1 maestro de obra, 12 ayudantes
Personal de interventoria = 1 ing residente, 1 ing inspector
Maquinaria en obra = Id: 2 Mezcladora de concreto de capacidad de 1 bulto.
Actividades ejecutadas en obra = El contratista de obra realiza encofrado, instalacion de acero y vaciado de concreto de 3000 psi en huellas vigas rostra y cunetas por otra parte se realizo vaciado de concreto de 14MPA. a su mismo se realiza la instalacion de la pradera vaciada por ultimo se realiza la entrega al vigilante al finalizar la jornada de todo material ingresado en obra sin ninguna novedad

Los interventores

24 Martes de septiembre de 2024
Estado del clima = Soleado
Personal de obra = 1 residente, 1 maestro de obra, 12 ayudantes
Personal de interventoria = 1 residente, 1 inspector
Maquinaria en obra = 2 Mezcladoras de concreto, herramienta menor.
Actividades realizadas en obra = El contratista de obra realizo los siguientes actividades: instalacion de formaleta de madera y metalicas para huellas, cunetas y vigas rostres por otra parte se realizo vaciado de concreto en huellas de concreto ciclopeo con instalacion de praderas, por ultimo se realizo la instalacion y armado de concreto de 3000 psi para huellas, cunetas y bordillos.

Los interventores

25 Miercoles de septiembre de 2024
Estado de clima = Soleado
Personal de obra = 1 residente, 1 maestro de obra, 12 ayudantes de obra

Escaneado con CamScanner

Personal de supervisor 1 ing residente, 1 ing inspector
Maquinaria en obra: 2 Mezcladoras de concreto con capacidad de un bulto, herramientas menor
Maquinaria en obra: 2 Mezcladoras de concreto con capacidad de un bulto, herramienta menor
Actividades ejecutadas en obra: El contratista de obra realiza el vaciado de concreto en bordillos, instalación de acero de refuerzo fundaciones, muros bordillos, huellas y vigas riostras. Se mantiene constante se realiza el vaciado de concreto de 3000 psi, por último se realiza vaciado de concreto en losa en margen de huellas con instalación de piedra redonda y fortificando.

Ing. Supervisor

Jueves 26 de septiembre de 2024
Estado del clima: Soleado
Personal de obra: 1 residente de obra, 1 residente de interventoría, 1 maestro de obras, 12 ayudantes
Maquinaria en obra: 2 Mezcladoras de concreto con capacidad de 1 bulto, herramientas menor
Actividades ejecutadas en obra: El contratista de obra realiza vaciado de concreto en bordillos y cunetas y continua realizando el armado e instalación de acero en huellas junto con su formaleteo, para esta parte se necesita mantenimiento que en horas de la madrugada del día anterior se presentaron fuertes lluvias ocasionando en lavado del material de subbase instalado a orillas de la placa huella

Ing Supervisor

Viernes 27 de septiembre de 2024
Estado del clima: lluvias moderadas
Personal de obra:
Personal de interventoría: 1 ing residente, 1 ing inspector
Personal de obra: 1 ing residente, 1 ing inspector

Escaneado con CamScanner

Maquinarias en obra = 1 Mezcladora de concreto de capacidad de 1 bulto, herramientas menor.
Actividades ejecutadas en obra = Formaleteo de y vaciado de concreto de bordillos, a si mismo se realiza formaleteado de cunetas y huellas como se especifica instalación de acero por ultimo se realiza vaciado de concreto en huellas y vigas riostras y se realiza la reparación del levante de la subbase con el uso de un vibrocompactador manual a pesar de que se contaron presentado lluvias moderadas parcialmente, se realizo visita de los supervisores de interventoria los cuales realizaron sus respectivas observaciones

Ing. Residente

Sabado 28 de septiembre de 2024
Estado del clima = lluvias parcialmente durante la jornada de baja intensidad
Personal de obra = 1 residente de obra, 1 maestro de obras, 12 ayudantes
Personal de interventor = 1 residente, 2 inspector
Maquinarias en obra = 2 mezcladoras de concreto de capacidad de 1 bulto y herramienta menor.
Actividades realizadas en obras: El contratista de obras continuo realizando actividades de excavacion e instalacion de acero para vigas riostras, cunetas y bordillos a si mismo se realiza vaciado de concreto en huellas de 14 MPA (y) e instalación de piedra rodonde, por ultimo se realizan las respectivas chaquetas y medidas de los elementos construidos a si mismo se sumergieron los cilindros sumergidos elaborados por el interventor, se realizan chaquetas de cuantias del acero y el estado de la subbase granular por parte del interventor.

Ing. Residente

Domingo 29 de septiembre de 2024
Nota: No se labora debido a que es un dia festivo.

Escaneado con CamScanner

Lunes 30 de Septiembre de 2024
Estado del clima = Soleado
Personal de obra = 1 ingeniero residente, 1 maestro de obra
12 ayudantes
Personal de supervisión: 1 ing inspector, 1 ing residente
Maquinaria en obra: 2 Mezcladoras de concreto de capacidad de 1 bulto, herramientas menor
Actividades de obra: El contratista de obra realizo el dia de hoy vaciado de concreto en bordillos y continuo realizando las instalaciones y armado del acero para vigas, cunetas, bordillos y tubos especialmente logrando mayor ejecución en cuanto a los ultimos, por otra parte siguen avanzando las excavaciones manuales en la mayoria de las calles, se continuan realizando las reparaciones de mediana espesores areas y demas demandas construidas en el proyecto por parte del ingeniero inspector.

Ilis interventoria

Martes 01 de octubre
Estado del clima = Soleado, nublado parcialmente
Personal de obra: 1 ingeniero residente, 1 maestro de obra
12 ayudantes

Ilis interventoria.

Martes 01 de octubre de 2024
Estado del clima = Soleado parcialmente
Personal de obra = 1 ingeniero residente, 1 maestro de obra
12 ayudantes.
Personal de supervisoria = 1 ing inspector, 1 ing residente
Maquinaria en obras: 2 Mezcladoras de concreto de capacidad de 1 bulto, herramientas menor.
Actividades de obra = El contratista de obra continua realizando vaciado de concreto en bordillos y en otra parte continua instalando la formaleta para bordillos y cunetas por otra parte se siguen

Escaneado con CamScanner

materiales por parte del residente y se continua verificando que la desfranqueo.

Rs Interventora

Miercoles 02 de octubre de 2024
Estado del clima: Dia soleado en la mañana y nublado en la tarde
Personal de almacenamiento: 1 maq residente, 1 inspector
Personal de obra: 1 maq residente, 1 maestro de obra, 12 ayudantes
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto de capacidad de un bulto, herramienta menor
Actividades en obra: El contratista de obra realiza vaciado de concreto en cimiento y continua realizando excavaciones varias para vigas riostras y se realizan instalacion de acero para losetta y vigas riostras por otra parte se realiza suministro de arena y Triturado se presentan lluvias finalizando la jornada de la tarde

Rs Interventora

Jueves 03 de Octubre de 2024
Estado del clima: Dia nublado se presentan lluvias moderadas precipitando
Personal de almacenamiento: 1 maq residente, 1 maq inspector
Personal de obra: 1 maq residente, 1 maestro, 12 ayudantes
Maquinaria en obra: El contratista tiene en la fecha 2 mezcladoras de concreto, herramienta menor
Actividades realizadas en obra: El contratista de obra continua fundiendo acero para vigas riostras y losetta a si mismo realiza vaciado de concreto ciclopeo con instalacion de piedra y Tarterizado.

Rs. Interventora

Viernes 04 de octubre de 2024
Estado del clima: Dia nublado, presencia de lluvias jornada

Escaneado con CamScanner

mostrados en la jornada de las mañanas
Personal de obra: 1 ingeniero residente, 1 asistente de obra, 12 ayudantes
Personal de almacenamiento: 1 ingeniero residente, 1 inspector de obra
Maquinaria en obra: El contratista de obra trae 2 mezcladoras de concreto en obra, 1 trae 2 mezcladoras de concreto menor altura y contiene barra vibradora menor
Actividades de obra: El contratista de obra continua realizando vaciado de concreto de 3000 psi en huella de escalera con retardador y 3000 psi en huella de piedra y se realiza vaciado en huellas de concreto de 3000 psi para huellas de los vistos, se toman chapas y medidas por el interventor
Así mismo se realiza visita Tecnica de las condiciones social, ambiental, tecnica y SST del cual se le realizan las respectivas observaciones y recomendaciones.

Ro Interventoria

JWP

Sabado 05 de octubre 2024
Estado del clima: Dia lluvioso parcialmente
Personal de obra: 1 ing residente, 1 maestro de obra 12 ayudantes
Personal de almacenamiento: 1 ingeniero residente, 1 inspector de obra
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto, hacen mezcla en obra
Actividades de obra: El contratista de obra continua realizando excavaciones de vigas muros e instalación de acero no se logro mayor avance debido a las precipitaciones porcales presentadas en el dia se realizan chapas y medidas por parte del interventor.

Ro Interventoria

JWP

Escaneado con CamScanner

Viernes 07 de octubre de 2024
Estado del clima= Día lluvioso parcialmente
Personal de obra = 1 ingeniero residente, 1 maestro de obra 12 ayudantes
Personal de supervisora = 1 ingeniero residente, 1 ing. inspector.
Maquinaria en obra: 2 Mezcladoras de concreto, herramienta menor
Actividades ejecutadas en obra= El contratista de obra continua realizando la instalación de formaleta metálica para bordillo e instalación de acero para vigas nuevas con cambio, se realizo vaciado de concreto en huellas debido a las precipitaciones presentadas no se lograron los rendimientos esperados durante las jornadas laboradas.

Lunes 08 de octubre de 2024
Estado del clima= Soleado
Personal de obra= 1 ingeniero residente, 1 maestro de obra, 12 ing. 12 ayudantes
Personal de supervisora= 1 ingeniero residente, 1 inspector
Maquinaria en obra= 2 mezcladoras de concreto, herramienta menor
Actividades ejecutadas en obra= El contratista de obra continua realizando vaciado de concreto en cunetas y huellas así como el respectivo perfilamiento para las huellas de la curva, se realiza inspección de obra donde se ejecutan los implementos de seguridad de los ayudantes y personal de obra, a si mismo se evidencia la instalación de la valla publicitaria reglamentaria

Martes 09 de octubre de 2024
Estado del clima= Soleado.
Personal de obra = 1 ingeniero residente, 1 maestro de

Escaneado con CamScanner

obra, 12 ayudantes
Personal de observancia: El ing residente, 1 inspector
Maquinaria en obra: El contratista en obra
Actividades ejecutadas en obras: El contratista realizo
la nivelacion de concreto de 3000psi en las bordillos asi
como continuo realizando figurado de acero para
muros continuos y vigas nuevos asi como las excavaciones y
rellenos realizando el replanteo de los trabajos de los
alcantarillas No 3 por otra parte se realizan charlas
por el residente en si mismo se buscan los
medios para realizar el perfilado y relleno
el perfilado de concreto que se encontraban
en los muros ubicado en el punto del guardiania

Ing. Residente

Miercoles 09 de octubre de 2024
Estado del clima = Soleado
Personal de obra = 5. 1 ing residente, 1 maestro de obra
Personal 12 ayudantes
Personal de observancia = 1 ingeniero residente, 1
inspector
Maquinaria en obra: 2 volquetes de concreto.
Herramienta menor
Actividades ejecutadas en obras: El contratista de obra
realiza el replanteo de las excavaciones para realizar
la cuneta de desagüe para las aguas recolectadas
o almacenadas en la caja del guardia para asi evitar
ganado asi mismo por otra parte el contratista
realiza vaciado de concreto en vigas nuevos y bordillo
asi como la instalacion de concreto ciclopeo con
piedra redondo para el sobre ancho de la alcantarilla
y continua con las demas excavaciones

Ing. Residente

Escaneado con CamScanner

Jueves 10 de octubre de 2024
Estado = soleado durante la mayor parte de la
jornada laboral, se toma nublado finalizando el día
Personal de obra = 1 ingeniero residente, 1 maestro, 12 ayudantes
Personal de intervenciones: 1 ing residente, 1 inspector.
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto, herramienta
menor
Actividades realizadas: El contratista de obra realizo
vaciado de concreto de 3000 psi para huellas contra
y tardillos y realizo las excavaciones de las cunetas de
concreto del quebrapatas se realizo el replanteo
de las huellas de la pata del quebrapatas junto con
el fundido y nivelación ordinaria.

Residente de interventoría

JWP

Viernes 11 de octubre de 2024
Estado del clima: Soleado
Jornada laboral:
Personal de obra = 1 ingeniero residente, 1 maestro de obra
12 ayudantes
Personal de interventoría: 1 ingeniero residente, 1 inspector
Maquinaria en obra = El contratista tiene 2 mezcladoras
de concreto, herramienta menor
Actividades realizadas = El contratista de obra realizo el
vaciado de concreto e instalación de acero para
vigas rectas, huellas a si como también se realizo
vaciado de concreto y armada del acero para la
pared del quebrapatas. se realizo vaciado parcial
de, por otra parte se realizo excavación para
tardillos se realizo chequeo y verificaciones
de medidas tanto de los elementos construidos a si
mismo se realizo chequeo por parte de los
compactos, suelos y ambientales a si como
el chequeo SST

Residente de interventoría

JWP

Escaneado con CamScanner

Sabado 12 de octubre de 2024
Estado del clima: Soleado
Personal de obra: 1 ing residente, 1 maestro de obra, 12 ayudantes
Personal de almacenero: 1 ingeniero residente, 1 ingeniero inspector.
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto, Herramienta menor
Actividades realizadas en obra se continuaron realizando el vaciado de concreto de 3000 psi en huellas, vigas y vaciado de concreto de 3000 psi en huellas, vigas y resto concreto, así como en la cuadra del quirófano se realizo nivelacion de pisos del portico de concreto se realizo personal de obra.

Residente de obra
Residente de obra

Jueves 14 de octubre de 2024
Estado del clima: Soleado
Personal de obra: 1 ing residente, 1 maestro de obra, 6 ayudantes de obra
Personal de almacenero: 1 ing residente, 1 ing inspector
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto, herramienta menor.
Actividades realizadas: El residente de obra continua realizando el vaciado de viga con un concreto para huella y contra así mismo realiza la instalación de acero para nuevos elementos, columnas y bordillos por otra parte realizan el replanteo de medidas para ubicación de las nuevas rampa y demolición del alcance físico.

Residente de obra
Residente de obra

Martes 15 de octubre de 2024
Estado del clima: Soleado
Personal de obra: 1 ing residente, 1 ing inspector, 1 maestro de obra, 6 ayudantes de obra
Personal de almacenero: 1 ing residente, 1 ing inspector
Maquinaria en obra: 2 mezcladoras de concreto

Escaneado con CamScanner

herramienta menor
Actividades ejecutadas: El contratista de obra realiza vaciado de concreto en vigas, muros, cordillos y losas, así mismo se realiza la instalación de piedra junta con vaciado de concreto de 21 2000psi para huellas en concreto ciclopeo

Residente de obra

Miércoles 16 de octubre de 2024
Estado del clima = Soleado.
Personal de obra = 1 ing residente, 1 maestro de obra 6 ayudantes de obra.
Personal de intervención = 1 ing residente, 1 inspector
Maquinaria en obra = 2 mezcladoras de concreto, herramienta menor
Actividades ejecutadas: El contratista de obras continua el vaciado de concreto de 3000 psi de huellas, vigas muros y bordillos así como su fundición y se realiza la instalación de los formaletas para bordillos restantes y se instala el acero para rampas y es por ahora se realizan excavaciones para el bordillos de la rampa

Residente de obra

Jueves 17 de octubre de 2024
Estado del clima = Soleado
Personal de obra = 1 ingeniero residente, 1 maestro de obra, 6 ayudantes
Personal de intervención = 1 ing residente, 1 inspector
Maquinaria en obra = 2 Mezcladoras de concreto herramienta menor, planta eléctrica, tanque de combustible.
Actividades ejecutadas = El contratista de obra actual realiza el vaciado de concreto en bordillos y rampa así como del bordillon, por otra parte se realizan los curados en los bordillos por el uso de polietileno con el fin de evitar fisuras

Escaneado con CamScanner

con el uso de la retroexcavadora y se realizan cambios de puntos en cabezales y guardas rieles de los alcantarillas y cuneta patio.

Viernes 18 de octubre de 2024.
Estado del clima= Soleado.
Personal de obra= 1 ing residente, 1 maestro de obra, 6 ayudantes de obra.
Personal de interventoría= 1 ing residente, 1 ing inspector
Maquinaria en obra= 2 mezcladoras de concreto, herramienta menor
Actividades de obra= Se realiza limpieza general de la obra y se recogen materiales y herramientas en sitio y desmantelamiento del campamento por otra parte se realiza la instalación de los Sondeos verificados de los PR o puntos de referencias a lo largo de todo el corredor partiendo del punto de inicio desde las lagos a su mismo se realiza el recorrido con interventoría para verificar el estado de la vía las obras y las condiciones actuales de la obra por último se procede a realizar tramites administrativos del contrato para su respectiva cierre y liquidación.

Escaneado con CamScanner