INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA CORRESPONDIENTE AL ACTA DE COSTOS No. 27 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 30 DE NOVIEMBRE 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 119

3.5.3. Estado de avance del proyecto 120

3.5.3.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños 120

Inicio de actividades en le tramo los milagros en perfilado de la vía. 4.6 CONTRATO DE OBRA LP-004 DE 2022 – MUNICIPIO DE LA PLAYA DE BELÉN 123

3.6.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas 125

3.6.1.1 Actividades Administrativas 125

3.6.1.2. Actividades Técnicas 125

3.6.1.3. Actividades ambientales 127

3.6.2. Seguimiento Ítems No Previstos 128

3.6.3. Estado de avance del proyecto. 128

3.6.3.2. Etapa de Actualización Estudios y Diseños. 128

3.6.3.3. Etapa de Construcción 129
3.7. CONTRATO DE OBRA 202 DE 2022 – MUNICIPIO DE PAMPLONITA 131
3.7.1 Descripción de las Actividades Ejecutadas 131
3.7.1.1. Actividades Administrativas 132
3.7.1.2. Actividades Técnicas 133
3.7.1.3. Actividades ambientales 134
3.7.1.4. Actividades sociales 134
3.7.1.5. Actividades SST 134
3.7.1.6. Etapa de Actualización Estudios y Diseños 134
3.7.1.7. Etapa de Construcción 135
3.8. CONTRATO DE OBRA 02590 DE 2022 – GOBERNACIÓN 1943 137
3.8.1 Descripción de las Actividades Ejecutadas 137
3.8.1.1. Actividades Administrativas 138
3.8.1.2. Actividades Técnicas 139
3.8.1.3. Actividades Ambientales 152
3.8.1.4. Actividades Sociales 164
3.8.1.5. Actividades SST 171
3.8.2. Seguimiento Ítems No Previstos 184
3.8.2.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños. 184
3.8.2.2. Etapa de Construcción 203

3.9. CONTRATO DE OBRA 02332 DE 2022 – GOBERNACIÓN 2052 206
3.9.1 Descripción de las Actividades Ejecutadas 206
3.9.1.1. Actividades Administrativas 206
3.9.1.2. Actividades Técnicas 207
3.9.1.3. Actividades ambientales 208
3.9.1.4. Actividades Sociales 209
3.9.1.5. Actividades SST 209
3.9.2. Seguimiento Ítems No Previstos 209
3.9.3. Estado de avance del proyecto 209
3.9.3.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños 209
3.9.3.2. Etapa de Construcción 210
3.10. CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.4352407 – OCAÑA 1814 212
3.10.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas 213
3.10.1.1. Actividades Administrativa 213
3.10.1.2. Actividades Técnicas 214
3.10.1.3. Actividades ambientales 215
3.10.1.4. Actividades Sociales 215
3.10.1.5. Actividades SST 215
3.10.2. Seguimiento Ítems No Previstos 215
3.10.3. Estado de avance del proyecto 215

3.10.3.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños 216

3.10.3.2. Etapa de Construcción 216

3.11. CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164 DE 2022 – EMPRESA INDUSTRIAL Y COMERCIAL DEL ESTADO FARO DEL CATATUMBO S.A.S..... 218

3.11.1. Descripción de las Actividades Ejecutadas 218

3.11.1.1. Actividades Administrativas 218

3.11.1.2. Actividades Técnicas 263

3.7.1.1. Actividades ambientales 274

3.7.1.2. Actividades Sociales 280

3.7.1.3. Actividades SST 286

3.7.1.1. Etapa de Actualización Estudios y Diseños. 289

3.7.1.2. Etapa de Construcción 333

3.7. Acciones a seguir por parte de la Interventoría. 351

4. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATOS DE OBRA:..... 353

4.1. PROYECTO MUNICIPIO DE SANTIAGO 354

4.2. PROYECTO MUNICIPIO DE HERRÁN 355

4.2. PROYECTO MUNICIPIO DE OCAÑA 1758 357

4.3. PROYECTO MUNICIPIO DE CACHIRA..... 359

4.3.1. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra..... 359

4.4. PROYECTO MUNICIPIO DE ABREGO 360

4.4.1. Reporte Informe Semanal 360
4.5. PROYECTO MUNICIPIO DE LA PLAYA 364
4.6. PROYECTO MUNICIPIO DE PAMPLONITA 364
4.7. PROYECTO GOBERNACIÓN 1943 365
4.8. PROYECTO GOBERNACIÓN 2052 376
4.9. PROYECTO OCAÑA 1814 376
4.10. PROYECTO FARO DEL CATATUMBO, GOBERNACIÓN 2033 377
4.10.1. Reporte Informe Semanal 379
4.10.2. Reporte de Maquinaria y Equipo Contrato de Obra 381
4.10.3. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Obra 382
4.10.4. Reporte del Estado General del Tiempo 382
4.10.5. Resumen Ensayos de Laboratorio 383
4.10.6. Seguimiento Garantías y Seguros Contrato de Obra 383
4.10.7. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Obra 385
4.10.8. Seguimiento Programa de Inversiones 385
4.10.9. Actas de Comité y/o Reunión de Obra 385
5. INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA 387
5.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 387
5.2. Descripción de las actividades realizadas por el Interventor 387
5.2.1 Municipio De Santiago - Contrato No. LP-OP-01-2022. 387

5.2.2. Municipio De Herrán - Contrato No. 146 de 2022 389

5.2.3. Municipio De Ocaña - Contrato No. CO1.PCCNTR.3879052 390

5.2.5. Municipio De Cáchira - Contrato No. 160 de 2022 391

5.2.5. Municipio De Abrego - Contrato No. 252 de 2022 392

5.2.6. Municipio De La Playa - Contrato No. MP-LP-004-2022 394

5.2.7. Municipio De Pamplonita - Contrato No. 202 de 2022 396

5.2.8. Gobernación 1943 - Contrato No. 02590 DE 2022 397

5.2.9. Gobernación 2052 - Contrato No. 02332 del 2022 401

5.2.10. Ocaña 1814 - Contrato No. CO1.PCCNTR.4352407 402

5.2.11. Gobernación 2033 - CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164 DE 2022 404

5.2.9. Instituto Nacional De Vías - INVIAS 421

5.2.10. Actividades administrativas 425

5.2.11. Actividades técnicas 425

5.2.12. Actividades financieras 426

5.2.13. Informes especialistas y profesionales 428

6. REPORTES EJECUCIÓN MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA. 429

6.1. Equipo y vehículos Contrato de Interventoría 429

6.2. Personal, Control Aportes Legales y Seguridad Social Contrato de Interventoría 429

6.3. Informe Financiero y Presupuestal Contrato de Interventoría 431

6.4. Seguimiento Garantías Contrato de Interventoría 432
6.5. Seguimiento al Plan de Calidad Contrato de Interventoría 433
6.6. Bitácora de Obra 433
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 434
8. ANEXOS 439

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 122
Tabla 26 Cantidades a la fecha ejecutadas 123
Tabla 27 Condiciones del contrato - Municipio de La Playa 124
Tabla 28 Estado Documentos pre construcción Municipio de La Playa 125
Tabla 29 Cantidades Ejecutadas Municipio de La Playa 126
Tabla 30 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de La Playa 129
Tabla 31 Condiciones del contrato - Municipio de Pamplonita 131
Tabla 32 Estado Documentos pre construcción Municipio de Pamplonita 132
Tabla 33 Cantidades Ejecutadas Municipio de Pamplonita 133

Tabla 34 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Pamplonita 135

Tabla 35 Condiciones del contrato - Gobernación 1943..... 137

Tabla 36 Estado Documentos pre construcción Gobernación 1943 138

Tabla 38 Trazabilidad Estudios y Diseños Gobernación 1943 203

Tabla 39 Cantidades de placa huella ejecutada a la fecha – Gobernación 1943..... 204

Tabla 40 Condiciones del contrato - Gobernación 2052..... 206

Tabla 41 Estado Documentos pre construcción Gobernación 2052 207

Tabla 42 Cantidades Ejecutadas Municipio de Gobernación 2052..... 208

Tabla 43 Cantidades realizadas en el periodo 211

Tabla 44 Condiciones del contrato - Municipio de Ocaña 1814..... 212

Tabla 45 Estado Documentos pre construcción – Ocaña 1814..... 213

Tabla 46 Cantidades Ejecutadas Municipio de Ocaña 1814 214

Tabla 47 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio Ocaña 1814 216

Tabla 49 Condiciones del contrato - Gobernación 2033..... 218

Tabla 49 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Cacota Gobernación 2033 223

Tabla 50 Estado Documentos pre construcción –Municipio de El Zulia Gobernación 2033 225

Tabla 51 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Pamplona Gobernación 2033 227

Tabla 52 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Salazar de las Palmas Gobernación 2033 229

Tabla 53 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Silos Gobernación 2033 232

Tabla 54 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Villa de Rosario Gobernación 2033 234

Tabla 55 Estado Documentos pre construcción –Municipio de San Cayetano Gobernación 2033 237

Tabla 56 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Cáchira Gobernación 2033 239

Tabla 57 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Lourdes Gobernación 2033 242

Tabla 58 Estado Documentos pre construcción –Municipio de Puerto Santander Gobernación 2033 245

Tabla 59 Estado Documentos pre construcción –Municipio Cúcuta Gobernación 2033 . 247

Tabla 60 Estado Documentos pre construcción –Municipio Pamplonita Gobernación 2033 248

Tabla 61 Estado Documentos pre construcción –Municipio Herrán Gobernación 2033 . 252

Tabla 62 Estado Documentos pre construcción –Municipio Mutiscua Gobernación 2033 256

Tabla 63 Estado Documentos pre construcción –Municipio Santiago Gobernación 2033 259

Tabla 64 Estado Documentos pre construcción –Municipio Gramalote Gobernación 2033 260

Tabla 65 Estado Documentos pre construcción –Municipio Gramalote Gobernación 2033 262

Tabla 66 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-065-2023. 292

Tabla 67 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-055-2023. 294

Tabla 68 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-070-2023. 297
Tabla 69 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-074-2023. 301
Tabla 70 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-072-2023 307
Tabla 71 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-062-2023. 309
Tabla 72 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-079-2023 313
Tabla 73 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-067-2023 316
Tabla 74 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-060-2023 319
Tabla 75 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-077-2023 322
Tabla 76 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-056-2023 322
Tabla 77 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-082-2023 323
Tabla 78 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-081-2023 325
Tabla 79 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-064-2023 328
Tabla 80 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-058-2023 329
Tabla 81 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-081-2023 331
Tabla 82 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-049-2023 332
Tabla 83 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cacota 333
Tabla 84 Cantidades ejecutadas en el municipio de El Zulia 335
Tabla 85 Cantidades ejecutadas en el municipio de Salazar de Las Palmas 337
Tabla 86 Cantidades ejecutadas en el municipio de Silos 338
Tabla 87 Cantidades ejecutadas en el municipio de Villa del Rosario 339

Tabla 88 Cantidades ejecutadas en el municipio de San Cayetano 340
Tabla 89 Cantidades ejecutadas en el municipio de Lourdes 341
Tabla 90 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cáchira 342
Tabla 91 Cantidades ejecutadas en el municipio de Puerto Santander 343
Tabla 92 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cúcuta 344
Tabla 93 Cantidades ejecutadas en el municipio de Pamplonita 345
Tabla 94 Cantidades ejecutadas en el municipio de Mutiscua 346
Tabla 95 Cantidades ejecutadas en el municipio de Herrán 347
Tabla 96 Cantidades ejecutadas en el municipio de Santiago 348
Tabla 97 Cantidades ejecutadas en el municipio de Mutiscua 349
Tabla 97 Cantidades ejecutadas en el municipio de Mutiscua 350
Tabla 98 Garantías Municipio de Santiago 355
Tabla 99 Garantías Municipio de Herrán 357
Tabla 100 Garantías Municipio de Ocaña 358
Tabla 101 Garantías Municipio de Cáchira 359
Tabla 102 Reporte informes semanales Municipio de Abrego 360
Tabla 103 Maquinaría y Equipo Municipio de Abrego 360
Tabla 104 Estado Financiero y Presupuestal municipio de Abrego 361
Tabla 105 Garantías Municipio de Abrego 363
Tabla 106 Actas de Comité u/o Reunión Municipio de Abrego 364

Tabla 107 Garantías Municipio de La Playa 364
Tabla 108 Garantías Municipio de Pamplonita 365
Tabla 109 Reporte informes semanales Gobernación 1943 366
Tabla 110 Maquinaría y Equipo Gobernación 1943 366
Tabla 111 Reporte afiliaciones a seguridad social Gobernación 1943 373
Tabla 112 Estado Financiero y Presupuestal Gobernación 1943 373
Tabla 113 Garantías Gobernación 1943 375
Tabla 114 Actas de Comité u/o Reunión Gobernación 1943 375
Tabla 115 Garantías Gobernación 2052 376
Tabla 116 Garantías Municipio de Ocaña 1814 377
Tabla 117 Reporte informes semanales Gobernación 2033 380
Tabla 118 Maquinaría y Equipo Gobernación 2033 382
Tabla 119 Garantías Gobernación 2033 385
Tabla 120 Actas de Comité u/o Reunión Gobernación 2033 386
Tabla 121 Información Contrato de Interventoría 1053 de 2022 387
Tabla 122 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Santiago 388
Tabla 123 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Herrán 389
Tabla 124 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Ocaña - 1758 ... 391
Tabla 125 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Cáchira 391
Tabla 126 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Abrego 393

Tabla 127 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de La Playa 395

Tabla 128 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Pamplonita 396

Tabla 129 Trazabilidad oficios enviados al contratista Gobernación 1943 399

Tabla 130 Trazabilidad oficios enviados al contratista Gobernación 2052 401

Tabla 131 Trazabilidad oficios enviados al contratista del municipio de Ocaña - 1814... 402

Tabla 132 Trazabilidad oficios enviados al contratista de Gobernación 2033..... 420

Tabla 133 Trazabilidad oficios enviados al INVIAS 424

Tabla 134 Información Financiera Contrato de Interventoría 1053 de 2022. 428

Tabla 135 Vehículos Contrato de Interventoría 1053 de 2022. 429

Tabla 136 Personal Contrato de Interventoría 1053 de 2022. 431

Tabla 137 Seguimiento Financiero Interventoría..... 432

Tabla 138 Garantías Contrato de Interventoría 1053 de 2022. 433

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 151

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..... 117

Fotografía 31 Equipos de Emergencia Municipio de Abrego 118
Fotografía 32 Equipos de Emergencia Municipio de Abrego 119
Fotografía 34 Entrega de EPP – Gobernación 1943 181
Fotografía 35 Maquinarias y Equipos Gobernación 1943 181
Fotografía 36 Equipos de Emergencia Gobernación 1943 182
Fotografía 37 Implementación protocolo de bioseguridad 184

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 123
Gráfico 6 Avance Financiero Municipio de La Playa 130
Gráfico 7 Avance Financiero Municipio de Pamplonita 136
Gráfico 8 Avance Financiero Municipio de Gobernación 1943 205
Gráfico 9 Avance Financiero Municipio de Gobernación 2052 211
Gráfico 10 Avance Financiero Municipio de Ocaña 1814 217
Gráfico 11 Avance Financiero Municipio de Cacota 334
Gráfico 12 Avance Financiero Municipio del Zulia 335

Gráfico 13 Avance Financiero Municipio de Pamplona 336
Gráfico 14 Avance Financiero Municipio de Salazar de las Palmas 337
Gráfico 15 Avance Financiero Municipio de Silos..... 338
Gráfico 16 Avance Financiero Municipio de Villa del Rosario..... 339
Gráfico 17 Avance Financiero Municipio de San Cayetano..... 340
Gráfico 18 Avance Financiero Municipio de Lourdes 342
Gráfico 19 Avance Financiero Municipio de Cáchira 342
Gráfico 20 Avance Financiero Municipio de Puerto Santander..... 344
Gráfico 21 Avance Financiero Municipio de Cúcuta 345
Gráfico 22 Avance Financiero Municipio de Pamplonita..... 346
Gráfico 23 Avance Financiero Municipio de Mutiscua 347
Gráfico 24 Avance Financiero Municipio de Herrán 348
Gráfico 25 Avance Financiero Municipio de Santiago 349
Gráfico 26 Avance Financiero Municipio de Mutiscua 350
Gráfico 27 Avance Financiero Municipio de Villa Caro..... 351

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

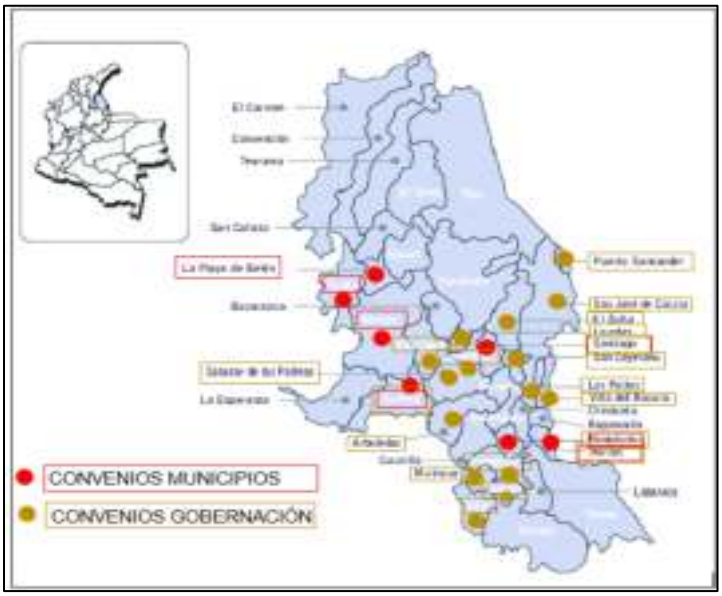


Ilustración 1 Ubicación general de los municipios del Proyecto en el Departamento de Norte de Santander

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 GOBERNACIÓN 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.

MUNICIPIO	CORREDOR VIAL	CARACTERISTICAS
		Es por esto que se hace necesario el mejoramiento de la vía en la vereda El Ramal, 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

El presente contrato de obra entra en proceso de liquidación.

Aunque las actividades finalizaron el 15 junio del presente año, se realizó una visita el día 11 de octubre con el Ingeniero residente, para constatar el área ambiental.

La interventoría está realizando el respectivo seguimiento a la documentación entregada, y presentada en la ejecución de las obras,

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.

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 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-388-22 del 17-Mar-23

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- 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**

Tabla 9 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Santiago.

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

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.

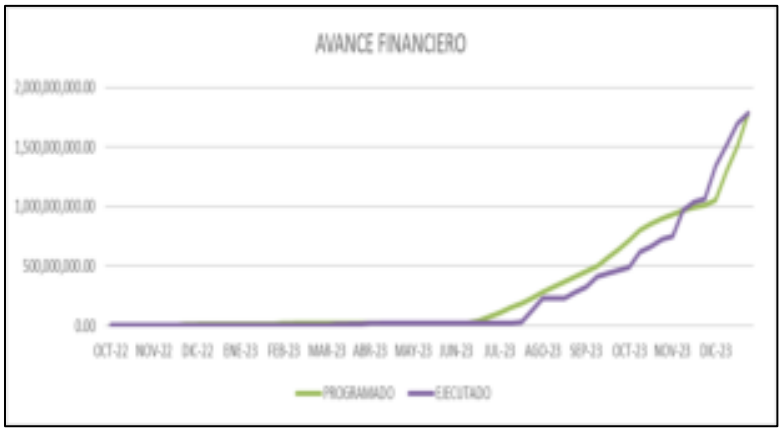


Gráfico 2 Avance Financiero Municipio de Herrán

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

Se firmo acta de liquidación el 06/09/2024.

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

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.

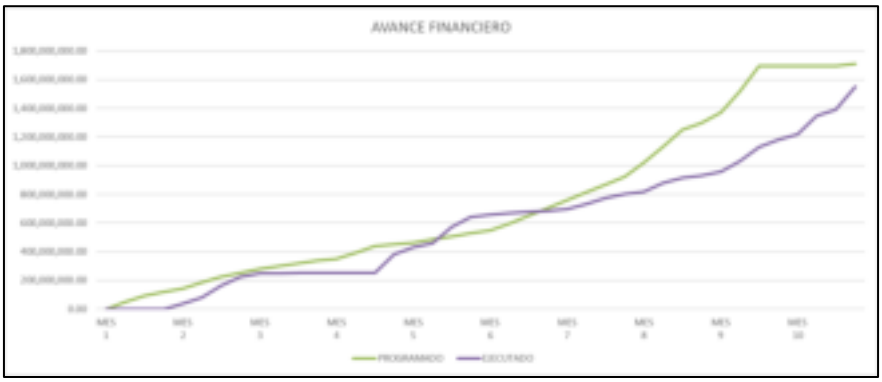


Gráfico 3 Avance Financiero Municipio de Ocaña-1758

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 noviembre 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	Entregado	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

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**
INFORME ESTRUCTURAL	- Entrega documento con Oficio MATI-CACHI-056 Y 58-22 del 03-Ago-23

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- 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 30/NOVIEMBRE/2024	
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA:					$	1,752,862,689.760
1	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	$ 50,374.00	$ 135,458,439.00	2,699.90	$ 136,004,762.60
2	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	$ 721,260.00	$ 511,745,326.00	757.21	$ 546,145,284.60
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	$ 309,815,003.96
5	Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m3	$ 400,909.00	$ 106,889,385.00	261.76	$ 104,941,939.84
6	Sello de Juntas	m	$ 14,837.00	$ 146,506,473.00	9,659.10	$ 143,312,066.70
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:					$	1,371,145,986
1	Excavaciones Varias Sin Clasificar	m3	$ 50,374.00	$ 145,851,329.00	2,225.52	$ 112,108,344
2	Concreto Resistencia 21MPa (D)	m3	$ 749,647.00	$ 589,641,797.00	595.84	$ 446,669,668
3	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	$ 8,128.00	$ 572,099,840.00	43,656.40	$ 354,839,219
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	183.65	$ 81,021,972
6	Sello de Juntas	m	$ 14,837.00	$ 141,185,925.00	7,457.08	$ 110,640,696
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS:					$	126,102,097
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	55.45	$ 43,280,333
9	Rellenos Para Estructura con material de excavación	m3	$ 35,653.00	$ 7,862,734.00	94.51	$ 3,369,565
10	Tubería de Concreto Reforzado 21 Mpa de 900 mm de diametro in	m	$ 925,603.00	$ 90,709,094.00	38.00	$ 35,172,914
11	Concreto Resistencia 14MPa (F)	m3	$ 590,380.00	$ 9,343,118.00	6.78	$ 4,002,776
12	Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa	Kg	$ 8,128.00	$ 64,697,580.00	3,410.84	$ 27,723,308
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	$	3,657,179,984

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 da por terminado 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 300 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 171 m paño completo.

- Se realizo en el tramo San Luis actividad de construcción de una alcantarilla y perfilado de la vía.

- Se inicia actividad de perfilado de la vía en el tramo los milagros.

- 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
Aspectos generales del plan de, Manejo de la cuenca hidrográfica reciclables y basuras	01/11/2024	20 min	**Anexo 2 Anexo 3. No 1**
Reconocimientos de la biodiversidad De la zona intervenida y su importancia ecológica	05/11//2024	20 min	**Anexo 2 Anexo 3. No 1**
Manejo integral de residuos líquidos, Escombros, residuos reciclables	08/11/2024	20 min	**Anexo 2 Anexo 3. No 1**
Conocimiento del ciclo biológico del Ecosistema donde se desarrolla	13/11/2024	20 min	**Anexo 2 Anexo 3. No 1**
Manejo de materiales de construcción Y concreto	15/11/2024	20 min	**Anexo 2 Anexo 3. No 1**
Normas ambientales, sanciones por Incumplimiento y delitos ambientales	18/11/2024	20 min	**Anexo 2 Anexo 3. No 1**
Manejo de señalización y trafico	20/11/2024	20 min	**Anexo 2 Anexo 3. No 1**
PAGA y medidas de manejo ambiental	25/11/2024	15 min	**Anexo 2 Anexo 3. No 1**



Fuente: Contratista

Lugar de Ejecución			
San Juan – La Vega. del Tigre			
Indicador de gestión	**Resultado**	**Cumplimiento**	**Registro**
Taller Inducción	3 x 100 / 3	100%	**Anexo 4**
Capacitaciones	8 x 100 / 8	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 **LA VEGA DEL TIGRE** Acta de permiso de uso de baño fijo en una propiedad: Sra. Maria del Carmen Tellez Robles **SAN LUIS** Acta de permiso de uso de baño fijo en una propiedad: Sr. Pedro Jesus Ascanio Lazaro	Vigente **Anexo 5**
Bodega	**SAN JUAN** Acta de permiso de uso bodega: Sra. Sra. Mary Lucia Pacheco **LA VEGA DEL TIGRE** Acta de permiso de uso bodega: Sra. Maria del Carmen Tellez Robles **SAN LUIS**	Vigente **Anexo 5**

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:



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, San Luis			
Indicador de gestión	**Resultado**	**Cumplimiento**	**Registro**
Condiciones de almacenamiento, confinamiento, demarcación y señalización de los materiales	$\left(\frac{3}{3}\right) * 100$	100%	**Anexo 3**
Condiciones de la realización de mezclas de concreto en obra (MC)	$\left(\frac{3}{3}\right) * 100$	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 de los cuales:

Materia de Excavación	Cantidad (m3)	Lugar
Reutilizado	35.8	Frente de obra
Donado	0	Vereda del Chorro, Sr Miguel.
Disposición final	0	
TOTAL	35.8	



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
San Juan	No aprovechable	0.12	Negro
	Aprovechable	0	Blanco
	Orgánico aprovechable	0	Verde
	Peligrosos/especiales	2.6	Rojo

Tramo	Tipo de residuos	Cantidad (Kg)	Color
Vega del Tigre	No aprovechable	0.2	Negro
	Aprovechable	0	Blanco
	Orgánico aprovechable	0	Verde
	Peligrosos/especiales	4.2	Rojo

Tramo	Tipo de residuos	Cantidad (Kg)	Color
San Luis	No aprovechable	0.1	Negro
	Aprovechable	0	Blanco
	Orgánico aprovechable	0	Verde
	Peligrosos/especiales	3.1	Rojo

San Juan - Vega del Tigre, San Luis

Indicador de gestión	Resultado	Cumplimiento	Registro
Autorización de los poseedores y/o propietarios de los predios donde se va a disponer el material (APDM)	$\left(\frac{1}{1}\right) * 100$	100%	**Anexo 6**
Implementación de programas de separación, reutilización – reducción de residuos (PRRR))	$\left(\frac{1}{1}\right) * 100$	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.

San Juan - Vega del Tigre

Indicador de gestión	Resultado	Cumplimiento	Registro
Uso de baños	$\left(\frac{3}{3}\right) * 100$	100%	Anexo 3 , 6 y 12
Derrames	$\left(\frac{0}{0}\right) * 100$	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)	$\left(\frac{2}{2}\right) * 100$	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:

LUGAR DE TRABAJO	TIPO DE DOCUMENTO	NUMERO	APELLIDO 1	APELLIDO 2	NOMBRE 1	NOMBRE 2
OCAÑA	C-CEDULA DE CIUDADANIA	37.334.004	RANGEL	PACHECO	CLAUDIA	LILIANA
GENERAL	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.094.322.102	CAICEDO	LOPEZ	ALBET	YANIR
SAN JUAN	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.979.240	QUINTERO	ROPERO	JAIRO	ANTONIO
SAN JUAN	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.007.436.412	ANGARITA	PACHECO	DANIEL	FERNANDO
SAN JUAN	C-CEDULA DE CIUDADANIA	88.283.204	ANGARITA		LUIS	FERNANDO
SAN JUAN	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.091.596.583	QUINTERO	CONTRERAS	YERLINSON	
LA VEGA DEL TIGRE	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.090.962.198	ARDILA	TELLEZ	CRISTIAN	
LA VEGA DEL TIGRE	C-CEDULA DE CIUDADANIA	88.283.519	DURAN		EVELIO	
LA VEGA DEL TIGRE	C-CEDULA DE CIUDADANIA	13.195.759	ARDILA	ROBLES	NUMAEL	
LA VEGA DEL TIGRE	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.094.574.999	CONTRERAS	GAONA	ANDELFO	
LA VEGA DEL TIGRE	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.091.592.239	BECERRA	VACA	DINAEL	
LA VEGA DEL TIGRE	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.091.805.856	LAZARO	GAONA	FABIO	
LA VEGA DEL TIGRE	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.093.061.064	QUINTERO	QUINTERO	JEFERSON	JOSE

LA VEGA DEL TIGRE	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.004.860.945	QUINTERO	GAONA	EUDER	
LA VEGA DEL TIGRE	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.004.861.018	GAONA	CONTRERAS	JOHN	JAIDER
LA VEGA DEL TIGRE	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.978.758	QUINTERO	QUINTERO	ARTURO	
SAN LUIS	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.091.659.814	TELLEZ	ASCANIO	WILFRAN	KALETH
SAN LUIS	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.094.576.097	CAÑIZARES	ARENAS	NORBEY	
SAN LUIS	C-CEDULA DE CIUDADANIA	1.094.321.970	MARTINEZ	LEON	HORACIO	

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.



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



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 actores viales en los frentes de trabajo de San Juan y La Vega del Tigre.









Fuente: Contratista

Indicador:

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



Fuente: Contratista

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= (14/17) *100

Capacitaciones=82%

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



- 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 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

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
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	ARDILA TELLEZ CRISTIAN	OBRERO	1.090.962.198	04/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
7	DURAN EVELIO	OFICIAL	1.091.596.126	04/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
8	ARDILA ROBLES NUMAEL	MAESTRO	13.195.759	04/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS

N°	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	SS
9	CONTRERAS GAONA ANDELFO	OBRERO	1.094.574.999	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
10	QUINTERO CONTRERAS YERLINSON	OBRERO	1.091.596.583	18/09/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
11	BECERRA VACA DINAEL	OBRERO	1.091.592.239	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
12	LAZARO GAONA FABIO	OBRERO	1.091.805.856	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
13	QUINTERO QUINTERO JEFERSON JOSE	OBRERO	1.093.061.064	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
14	QUINTERO GAONA EUDER	OBRERO	1.004.860.945	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
15	GAONA CONTRERAS JOHN JAIDER	OBRERO	1.004.861.018	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
16	QUINTERO QUINTERO ARTURO	OBRERO	1.978.758	14/10/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
17	TELLEZ ASCANIO WILFRAN KALETH	OBRERO	1.091.659.814	26/11/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
18	CAÑIZARES ARENAS NORBEY	OBRERO	1.094.576.097	26/11/2024	ACTIVO	CONSORCIO AD VÍAS
19	MARTINEZ LEON HORACIO	OFICIAL	1.094.321.970	26/11/2024	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

En el periodo no se presentan exámenes de ingreso.

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 noviembre 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 noviembre 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	noviembre	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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- 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** - 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 - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-2024- ENTREGA OBSERVACIONES TRAMO 2 – 21/11/2024
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** - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-085-2024 ENTREGA OBSERVACIONES DISEÑO GEOMETRICO CORREDOR 1 – 15/11/2024
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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- 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

Tabla 25 Trazabilidad Estudios y Diseños Municipio de Abrego

	- 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 - Entrega con comunicado OFC-CADV-GIC-139-2023 del 18-Sept-23 solicitud alcantarilla El Chorro 1-2
PLANOS RECORD	- Entrega documento con OFC-CADV-GIC-091-2023 del 23/11/2024 – ENTREGA PLANOS RECORDS – TRAMO SAN VICENTE CORREDOR 2

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	2021.04	380.31
		CORREDOR 2 VEREDA	886.62		

Tabla 26 Cantidades a la fecha ejecutadas

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



A fecha del presente informe se tiene un avance ejecutado de obra de $3.694.416.980,16 frente a un avance programado de $2.663.355.415,82.

Se da por terminado actividades en el tramo de San Juan con una ejecución de 300 m de placa huella e instalación de sello de juntas.

Se realizan actividades en el tramo de La Vega del Tigre con una ejecución 171 m de placa huella.

Inicio de actividades en el Tramo san Luis construcción de una alcantarilla y perfilado de la vía.

Inicio de actividades en le tramo los milagros en perfilado de la vía.

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 noviembre 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

El 23 de noviembre el contratista ENTREGA FORMATOS TRIMESTRALES AÑO 2023 – GESTION SOCIAL para revisión, concepto y aprobación por parte de la interventoría.

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.

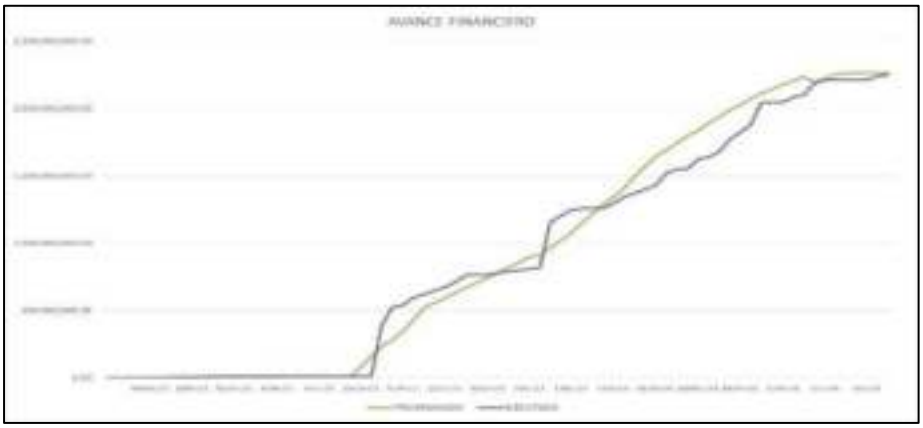


Gráfico 6 Avance Financiero Municipio de La Playa

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.

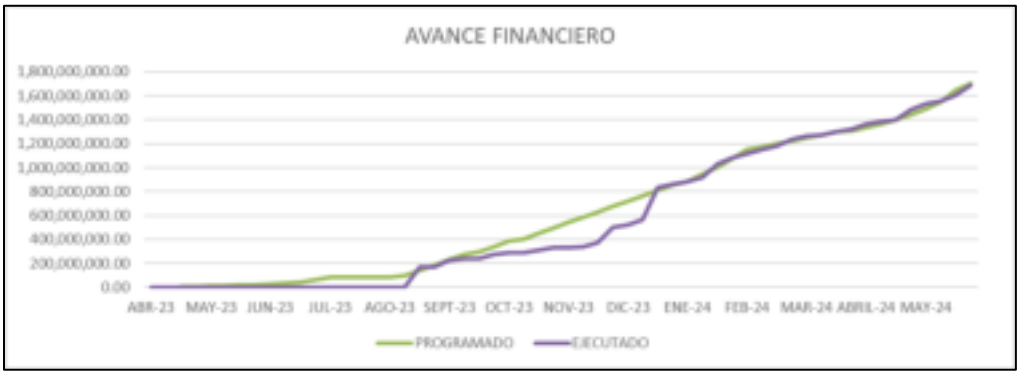


Gráfico 7 Avance Financiero Municipio de Pamplonita

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 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 noviembre 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

Tabla 36 Estado Documentos pre construcción Gobernación 1943

3.8.1.2. Actividades Técnicas

A lo largo del mes de noviembre, se realizaron actividades técnicas de campo en los tres municipios que forman parte del proyecto: Los Patios, Arboledas y Gramalote. En Los Patios, las tareas se llevaron a cabo en la Vereda Corozal – California; en Arboledas, se abarcaron las Veredas Volcán, Chicagua Bajo, Juan Bueno, Potreros, Helechar, Santo Domingo y Cinera; y en Gramalote, en las Veredas San Isidro y Santa Anita.

Durante el mes, se realizaron trabajos de construcción de placa huella para mejorar los puntos críticos en los corredores viales. Asimismo, se avanzó en la ejecución de obras de drenaje, como la instalación de estructuras tipo box culvert y alcantarillas, diseñadas para garantizar un manejo eficiente de las aguas y proteger la infraestructura vial.

Municipio de los Patios

- **Vereda Corozal – California**

Durante el mes de noviembre, el contratista continuó con la ejecución de la placa huella en los tramos No. 5, 1 y 4, alcanzando avances significativos en el progreso mensual. Simultáneamente, se mantienen las intervenciones en el tramo No. 4 y se finaliza el tramo No. 5.

De manera paralela, se realizaron trabajos de drenaje en puntos estratégicos del corredor vial, con la instalación de estructuras tipo box culvert en las siguientes ubicaciones: Pr3+530 (2.0x2.0 m) y Pr3+435 (2.0x2.0 m). En estas zonas, se llevaron a cabo actividades como el armado de acero de refuerzo, la instalación de formaletas y el vaciado de concreto de 21 MPa. Estas acciones tuvieron como fin garantizar una gestión adecuada de las aguas pluviales, proteger la infraestructura vial y asegurar la longevidad de las obras.

- Se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de elementos a lo largo de los tramos No1 y No4 y finalización tramo No5.

- Teniendo en cuenta que durante el avance se tienen algunas cunetas pendientes para la ejecución se da continuidad en el vaciado de concreto de 21 MPa de la misma.

- Se procede con la instalación del geotextil 2400N, material diseñado específicamente para la estabilización de la subrasante, con el objetivo de mejorar las condiciones de la subrasante.

- Se realiza el extendido, humectación y compactación de la subbase granular en los tramos intervenidos No4 y No1, como parte del proceso continuo de ejecución de la placa huella.

- En este período, avanzando en los tramos en desarrollo (Tramo 1 con un ancho de placa huella de 7 m y Tramo 5 con un ancho de 5 m), se procede a la instalación de encofrados de madera para la modulación de los distintos elementos estructurales, tales como las vigas riostras, huellas, cunetas y bordillos, conforme a las medidas establecidas.

- Se llevaron a cabo diversas actividades para el vaciado de concreto de 21 Mpa en los tramos de placa huella en ejecución No. 4 y No. 1. Este proceso incluyó la preparación previa de las áreas de trabajo, como la limpieza y nivelación de las superficies, asegurando que las bases estuvieran adecuadamente preparadas para recibir el concreto. Posteriormente, se procedió con el vaciado del concreto de 21 mpa de acuerdo a especificaciones.

- De igual manera se continúan actividades de amarre e instalación de acero de refuerzo #5 y #4 longitudinal y transversal de acuerdo a diseños para Box culvert.

- Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 Mpa, preparado en el lugar, para los elementos del Box culvert, incluyendo la losa de fondo, los muros laterales, las aletas y la losa superior, ubicados en los puntos Pr, Pr3+530, Pr3+435 y Pr4+425.

- Se realiza excavaciones sin clasificar para zanja, adecuación de encole y descole en el Pr 4+425 lugar de ubicación del Box culvert de 1,5 x 1,5 de acuerdo a las dimensiones del mismo.

- Se proceda a la instalación de acero de refuerzo #4 para elementos de Box culvert 1,5x1,5 teniendo en cuenta las dimensiones de las misma de acuerdo a diseños.

Durante el transcurso del periodo y tomando en cuenta el avance semanal que se ha ido alcanzando en el proyecto, se han llevado a cabo varias reuniones con las comunidades de las veredas Corozal y California. Estas reuniones tienen como objetivo principal tratar diversos aspectos relacionados con el desarrollo de la obra, específicamente el progreso que se ha logrado hasta el momento, así como también abordar cuestiones sociales que han surgido a medida que avanza el proyecto. En estas reuniones se busca mantener a la

comunidad informada sobre los avances y resolver cualquier inquietud que pudiera surgir respecto al impacto social y ambiental del proyecto.

Un tema central que se ha tocado durante estos encuentros es el relacionado con las obras de drenaje contempladas en los estudios y diseños hidráulicos del proyecto. Sin embargo, se ha presentado una complicación significativa, ya que no se ha logrado obtener la autorización necesaria para la ejecución de estas obras de drenaje. La razón de este inconveniente radica en que los desagües o descoles derivados de las obras de drenaje quedarían ubicados en predios privados a ambos lados del corredor del proyecto. Este hecho ha generado una serie de obstáculos administrativos y legales que han sido planteados y discutidos en las reuniones con las comunidades, con el fin de encontrar soluciones viables que permitan avanzar con la ejecución de las obras sin generar conflictos adicionales con los propietarios de los terrenos privados afectados.

El objetivo de estas reuniones es mantener un canal de comunicación abierto y transparente con las comunidades, promoviendo un entendimiento mutuo sobre los desafíos que presenta el proyecto y buscando, a través del diálogo, posibles alternativas que permitan superar las dificultades que han surgido, en particular en lo que respecta a la ejecución de las obras de drenaje y su impacto en los predios privados cercanos.

Municipio de Arboledas

Continuando con las labores de mejoramiento vial, durante noviembre se continuo en la construcción de placas huellas en las veredas de Cinera, Juan Bueno, Santo Domingo, Volcán, Helechar, Chicagua Bajo y Potreros. Estos trabajos, muestran un avance significativo en los puntos críticos proyectados.

Por otro lado, no se realizó ninguna intervención en el corredor vial de la vereda Rinconada durante este mes, ya que es necesario concluir el proceso de fraguado del concreto en la vereda Cinera. Este paso es esencial para asegurar que las obras en Cinera sean estables y seguras antes de continuar con las actividades de mejoramiento en el tramo de la vereda Rinconada, lo que permitirá seguir con el avance de las obras en el orden.

Vereda Chicagua

- Durante el periodo se finalizan actividades en el tramo No4 de acuerdo a lo planificado y se continúan con los tramos No3 y No5 donde se logra tener un avance en el mes de 105 metros en los tramos mencionados:

- Se realiza instalación de formaleta de madera para la modulación de elementos de cuneta y bordillos a lo largo de los tramos intervenido en el mes.

- Se terminan actividades de vaciado de concreto de 21 MPa para cunetas y bordillos pendientes a lo largo del corredor vial.

- Con el fin de garantizar la uniformidad de las placas huella, se instala formaleta de madera que se adaptan a las dimensiones de la sección transversal establecidas para cada tramo.

- Se realiza el vaciado de concreto de 14 MPa para los elementos de sobreancho y la franja central, los cuales servirán como moldes para conformar las diversas piezas estructurales de la placa huella, tales como la viga de riostra, huellas, la cuneta y el bordillo.

- Se realiza el empalme del acero de refuerzo #3, tanto longitudinal como transversalmente, asegurando la continuidad estructural de los elementos constructivos.

- Se procede al vaciado de concreto de 21 MPa, elaborado in situ, en los elementos constitutivos de la placa huella, tales como losas de transición, huellas, cunetas y bordillos a lo largo de los corredores viales intervenidos durante el mes.

- Se realizan intervenciones en obras hidráulicas a lo largo del corredor vial que se tienen pendiente a la fecha y se realiza excavación para zanjas alcantarillas, instalación de concreto para solado, instala tubería de PVC de 36” y relleno en general de las misma de acuerdo a especificaciones constructivas.

Vereda Cinera

Se ha mantenido un ritmo constante en la ejecución de las obras de la placa huella en los tramos 1, 2 y 2A. Es importante resaltar que el tramo 2A fue incluido en el proyecto como solicitud de las comunidades ante las obras de drenaje no autorizadas realizadas por propietarios de predios colindantes. A continuación, se presenta un informe detallado de las actividades llevadas a cabo en cada uno de los tramos.

- Se lleva a cabo actividades de excavación sin clasificar para adecuación de anchos de vía a lo largo de los tramos intervenidos teniendo en cuenta que el ancho de vía es reducido.

- Teniendo en cuenta la estructura de placa huella de los diferentes tramos se procedió a realizar la estabilización de la subrasante mediante la escarificación, mezclado y compactación de suelo cemento con el fin de mejorar las condiciones de la misma.

- Teniendo en cuenta que debido a la necesidad de re compactar diferentes áreas se realizar nuevamente esta actividad con el fin de dejar en óptimas condiciones la estructura inicial de la placa huella.

- De acuerdo al proceso constructivo que se ejecuta se instala formaleta de madera a lo largo de los tramos intervenidos dándole la continuidad a los elementos estructurales de la placa huella de acuerdo a dimensiones de los mismos.

- Se procede al vaciado de concreto con una resistencia característica a compresión de 14 MPa, elaborado in situ, en los elementos de sobreancho y la franja central de los tramos intervenidos.

- Se procede al corte, doblado e instalación del acero de refuerzo #3, tanto longitudinal como transversalmente, en todos los elementos que conforman la placa huella en cada uno de los tramos intervenidos durante el periodo.

- A lo largo del mes se ha llevado a cabo de manera ininterrumpida el proceso de vaciado de concreto con una resistencia característica a compresión de 21 MPa, elaborado en obra, para la totalidad de los elementos que conforman la placa huella.

Vereda Juan Bueno

Se procedió a finalizar las tareas pendientes relacionadas con la construcción de cunetas y bordillos en el tramo en cuestión. Dada la oposición de las comunidades a la instalación de alcantarillas en otros sectores, debido a que manifestaban que están podían afectar sus propiedades, se optó por incrementar el alcance de la placa huella en los tramos 1 y 1A. por lo tanto durante el mes se realizaron las siguientes actividades.

- Se continúan actividades de escarificación, mezclado y compactación de suelo-cemento para la estabilización de la subrasante dando cumplimiento a la estructura de diseño en los tramos donde se realizan nuevas actividades continuidad 1 y 1a.

- Se procede a la colocación de formaleta de madera en la franja central del tramo No1 y 1a, con el objetivo de conformar los elementos de la placa huella y garantizar las dimensiones y acabados requeridos.

- A lo largo del período, se ejecutó la colocación de acero de refuerzo de 3/8 y/o #3, tanto longitudinal como transversalmente, en todos los elementos que conforman la placa huella, incluyendo la curva de transición y la placa huella tradicional, de acuerdo con los diseños estructurales.

- Durante el periodo se finalizó el vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos de cuneta y bordillo y asi mismo se realizó la fundida de los elementos en general de la placa huella en los tramos que se intervinieron.

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 periodo se culminan actividades en el tramo No3 llegando a su alcance estipulado y se prosigue con actividades en los tramos 2B y 2C dando continuidad a la intervención de sitios críticos a lo largo del corredor vial de acuerdo a lo planeado, a continuación, se describen las actividades ejecutadas:

- Se procede a la conformación de la subrasante mediante trabajos de nivelación, con el objetivo de obtener una superficie uniforme y estable como base para las siguientes capas de estructura de placa huella.

- Se realiza compactación en general de los tramos intervenidos.

- Se procede al armado de formaleta de madera, diseñados específicamente para conformar los elementos de la placa huella tradicional en las secciones de curva de transición, garantizando así la geometría y dimensiones requeridas.

- Se mantienen los trabajos de excavación para la construcción de las vigas riostra en los tramos intervenidos.

- Se procede a la instalación de la armadura de refuerzo longitudinal y transversal, conformada por barras de acero #3-3/8", en todos los elementos de la placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).

- Se ha llevado a cabo durante todo el periodo el vaciado de concreto de alta resistencia (21 MPa), elaborado en sitio, en todos los elementos de la placa huella, asegurando así la continuidad estructural de la misma.

Vereda Santo Domingo

A lo largo del periodo, el contratista ha mantenido las labores de intervención en los puntos críticos identificados en los tramos 1B, 1D y 1C del corredor vial de la vereda Santo Domingo, siguiendo la secuencia de ejecución establecida, Donde se realizan las siguientes actividades:

- Se da continuidad en actividades de suelo – cemento, realizando la escarificación de la subrasante, mezclado de cemento y compactación con el fin de estabilizar la misma de acuerdo a diseños.

- Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 – 3/8” en elementos de cuneta y bordillos a lo largo de los tramos 1B y 1D faltantes.

- Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para elementos de cuneta y bordillo a lo largo de los tramos 1B y 1D.

- Se procede al armado de formaleta de madera, diseñados específicamente para conformar los elementos de la placa huella tradicional en las secciones de curva de transición, garantizando así la geometría y dimensiones requeridas.

- Se procede al vaciado de concreto con una resistencia característica a compresión de 14 MPa en la franja central, definiendo así la modulación de los elementos de la placa huella en los tramos 1B, 1C y 1D.

- Se procede a la instalación de refuerzo longitudinal y transversal, conformada por barras de acero #3-3/8", en todos los elementos de la placa huella, garantizando la continuidad estructural entre los tramos intervenidos durante el periodo.

- Durante el mes, se ejecutó el vaciado de concreto con una resistencia característica a compresión de 21 MPa, producido y/o mezclado en obra, para los diferentes elementos estructurales de la placa huella (viga riostra, huellas, cuenta y bordillo), logrando un avance lineal de 139 metros en el total de los tramos intervenidos.

Vereda Helechar

Durante todo el periodo, el contratista concentro sus actividades de obra en el tramo No. 1 y final del corredor vial, realizando trabajos de placa huella tradicional, sobreancho, huellas, cuneta y bordillo, donde se realizaron las siguientes actividades.

- Se ejecutan labores de excavación sin clasificar con el propósito de adecuar y ajustar los anchos de la vía. Estas actividades se realizan para garantizar que la vía cumpla con el ancho de diseño especificado, que es de 5 metros, asegurando así las dimensiones necesarias para su correcto funcionamiento.

- Se llevan a cabo la continuación de tareas de estabilización de la subrasante en el tramo No1 utilizando suelo-cemento, a través de las etapas de escarificación, mezclado y compactación a lo largo del tramo.

- Dando continuidad en el proceso constructivo que se realiza se instala formaleta de madera para la modulación de los diferentes elementos de placa huella a lo largo del tramo No1.

- Se prosigue con la instalación del traslapo de los aceros de refuerzo #3 (3/8” de diámetro) en dirección longitudinal, destinados a los elementos de placa huella. Asimismo, se lleva a cabo la colocación de los aceros transversales, asegurando la continuidad de los elementos de placa huella a lo largo del tramo No. 1

- Durante este periodo, se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 MPa, elaborado en obra, para los diferentes elementos de placa huella, como la viga riostra, huellas, cuneta y bordillo. Este proceso se realiza conforme al avance constructivo y asegurando la continuidad de los elementos según lo planificado.

Municipio de Gramalote

En el mes de noviembre se registraron avances significativos en el proyecto de la placa huella. En la vereda Boyacá se retomaron las actividades en el tramo 4; en San Isidro se profundizaron los trabajos de drenaje con la instalación de estructuras 'box culvert'; y en Santa Anita se dio continuidad al tramo 2 y se inició la construcción del tramo 1.

Vereda Boyacá

Tras una interrupción en las obras del tramo No4 en el periodo se retomó la construcción de la placa huella en este sector donde se realizan las siguientes actividades:

- Se realiza el traslapo de acero de refuerzo #3 – 3/8 con el existente con el fin de darle continuidad a cada uno de los elementos de placa huella como viga riostra, huellas, cuneta y bordillo.

- Se procede en la instalación de formaleta de madera para modulación de los diferentes elementos de placa huella dando continuidad en la ejecución y avance del tramo No4.

- Se realiza vaciado de concreto de 21 MPa elaborado en obra de acuerdo a diseño de mezclas con el fin de darle continuidad a cada uno de los elementos sección completa de placa huella tramo No4.

- Se realiza vaciado de concreto de 14 MPa (piedra pegada) para elementos de franja central y sobreancho de acuerdo a especificaciones a lo largo del tramo de intervención actual No4.

- De igual manera, con el fin de darle continuidad a las obras de drenaje planificadas, se llevan a cabo excavaciones generales en las áreas correspondientes para la instalación de las alcantarillas. Posteriormente, se procede a la colocación de tubería de PVC de 36 pulgadas, un material de alta calidad que asegura el adecuado paso de aguas pluviales. Una vez instalada la tubería, se realiza el proceso de

relleno, utilizando materiales adecuados para garantizar una base firme, seguido de la compactación, lo que asegura la estabilidad y durabilidad del sistema de drenaje a lo largo del tiempo.

Vereda San Isidro

Durante el mes de noviembre, se continuaron las actividades necesarias para la construcción y finalización del Box culvert de 2x2, conforme a la fundida total y los elementos pendientes. En este sentido, se llevaron a cabo los siguientes trabajos:

- Se realiza la instalación de formaleta para armado de losa superior de acuerdo a dimensiones del elemento estructural.

- Se realiza el armado de acero longitudinal y transversal #3 y #4 de acuerdo a diseños para elementos de losa superior pendiente y de igual manera se realiza armado de zarpa y aletas de box culvert para encole y descole del mismo.

- Se procede con el armado de la formaleta para cada uno de los elementos pendientes, incluyendo la losa superior, zarpa y/o zapata, aletas y guarda ruedas, con el fin de preparar adecuadamente la fundición de estos componentes.

- Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 MPa, preparado en la obra, para cada uno de los elementos pendientes del Box culvert. Este proceso se realiza siguiendo las dimensiones especificadas en los diseños, garantizando que cada elemento, como la losa superior, zarpa, zapata, aletas y guarda ruedas, cumpla con los estándares de resistencia y calidad requeridos.

- Se realiza curado general del concreto con el fin de alcanzar su máxima resistencia.

- Una vez retirado el encofrado de los diferentes elementos y cumpliendo con los tiempos de fraguado se da inicio al relleno con material de excavación y/o recebo para los espacios necesarios a lado y lado del elemento.

- Se habilita un paso peatonal y para motocicletas, teniendo en cuenta que este punto de referencia había estado completamente cerrado debido a las obras. Esta medida se toma para garantizar la circulación segura de los peatones y motociclistas mientras se continúa con los trabajos, facilitando el acceso y reduciendo las molestias a los usuarios durante el proceso de construcción.

Vereda Santa Anita

Durante este periodo, se completaron las actividades en el tramo No. 2 de la placa huella y, a continuación, se continuaron los trabajos en el tramo No. 1. Es importante destacar que, atendiendo a algunas solicitudes de la comunidad, se demolió la placa huella existente que se encontraba en mal estado. En respuesta a estas necesidades, se dio continuidad a la intervención en el mismo tramo No. 1, con el objetivo de abordar y mejorar este punto crítico de la vía.

- Se continúa con las actividades de estabilización de la subrasante utilizando cal viva a lo largo del tramo intervenido, siguiendo los diseños establecidos. Este proceso es esencial para mejorar las condiciones del terreno, proporcionando mayor resistencia y durabilidad a la infraestructura vial.

- Se continúa con la instalación de la subbase granular a lo largo de los tramos intervenidos No. 2 y No. 1, siguiendo las especificaciones de los diseños de la estructura de la placa huella. Este trabajo es fundamental para proporcionar una base estable y resistente que soporte adecuadamente los siguientes niveles de la estructura vial.

- Se continúa con el armado del acero de refuerzo #3 – 3/8” para los elementos de la placa huella, según los diseños establecidos, garantizando su resistencia y estabilidad.

- Se continua con el vaciado de elementos de franja central y sobreancho en concreto de 14 Mpa teniendo en cuenta anchos de vía y curvas representativas.

- De manera continua, se llevó a cabo el vaciado de concreto de 21 MPa para conformar la estructura completa de la placa huella, incluyendo todos sus elementos (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo) respetando sección tradicional y anchos de la misma

Durante el periodo de noviembre, se llevaron a cabo diversas intervenciones en los corredores viales, destacándose la construcción de 244,2 metros lineales de placa huella en el municipio de Gramalote. Este progreso evidencia un avance significativo en el desarrollo del proyecto durante el mes. Según la planificación establecida por el contratista de obra, a la fecha se proyecta concluir las actividades previstas hacia finales del mes de diciembre, siempre y cuando se mantenga el ritmo de avance alcanzado hasta la fecha.

No obstante, al igual que en otros municipios, se han identificado ciertos inconvenientes relacionados con la ejecución de obras de drenaje. En particular, algunos miembros de la comunidad han expresado su oposición a la instalación de elementos de descole de agua cerca de sus predios, argumentando posibles impactos negativos sobre sus propiedades. Un caso específico que ejemplifica esta situación es la desistencia de las obras proyectadas para el Box Culvert en Santa Anita. Esto se debe a la presencia de un quiebrapatas construido por la comunidad hace varios años, cuya demolición ha generado resistencia entre los habitantes locales.

Dichas circunstancias han llevado a una reorientación en la asignación de recursos del proyecto, con el objetivo de priorizar y optimizar la construcción de metros lineales de placa huella, garantizando así avances significativos en otras áreas del plan de obra.



Ilustración 2 Comités de seguimiento y control de actividades de campo

3.8.1.3. Actividades Ambientales

Al finalizar este mes de noviembre No se recibe información del contratista de las actividades realizadas durante el mes terminado, el mes anterior (octubre) entrego informe extemporáneamente el día 6 noviembre con radicado según oficio UTET-02590-392 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, todos se han implementado, en este periodo debido a que no se ha presentado relación alguna en el avance del proyecto:

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.

La interventoría está realizando el monitoreo adecuado de la documentación requerida para la ejecución de las obras. Asimismo, se están inspeccionando y evaluando las acciones previstas en el PAGA, con el objetivo de prevenir, atenuar, corregir y compensar los impactos más importantes causados por las actividades del proyecto.

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 noviembre 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 Vereda Cinera		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 Vereda Helechar		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 Vereda Santo Domingo		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 Vereda Volcán		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 Vereda Juan Bueno		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 Vereda Potreros		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
Gramalote Vereda San Isidro		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
Gramalote Vereda Santa Anita		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

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

La jornada incluyó charlas interactivas, ejercicios prácticos y dinámicas grupales para facilitar la apropiación de los conceptos. Se emplearon herramientas visuales y simulaciones, para ilustrar los riesgos y las soluciones en diferentes escenarios viales.

La capacitación representó un avance significativo en la construcción de una comunidad más consciente y responsable en materia vial. Se proyecta realizar más jornadas de este tipo en otras localidades del área de influencia, fortaleciendo la relación con la comunidad y el compromiso social del proyecto.

Este tipo de iniciativas son fundamentales para garantizar que las obras del proyecto se desarrollen en armonía con las comunidades, minimizando los riesgos y promoviendo una cultura de seguridad integral.

	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	

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	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	WILLIAM PACHECO	OPERADOR DE MAQUINARIA	13392290	ACTIVO		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	ACTIVO		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	RETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
2	DIEGO JESUS BOHADA	AYUDANTE DE OBRA	1092644511	RETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
3	LUIS ANGEL ANTOLINES	AYUDANTE DE OBRA	1092645613	ETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
4	FABIO URIBE	AYDANTE DE OBRA	1098621938	RETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
5	FRANCISCO SANDOVAL	AYUDANTE DE OBRA	1090462244	RETIRADO	30/10/2024	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	LUIS ALBERTO RUIZ	AYUDANDE DE OBRA	1092645020	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
10	CARLOS ANDRES BAUTISTA DELGADO	AYUDANDE DE OBRA	1093414104	RETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
11	ANGEL MARIA JAIMES	AYUDANDE DE OBRA	13412578	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
12	DOUGLAS URIBE	AYUDANDE DE OBRA	1093889177	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
13	RONALD SALCEDO	AYUDANDE DE OBRA	1092644428	ACTIVO		SUB CONSTRUCCION	ARBOLEDAS

						ES SANTIAGO MF	
14	JHON EDER MEDINA GARCIA	AYUDANTE DE OBRA	1092646133	RETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
15	RUBEN ALEJANDRO BAUTISTA GONZALES	AYUDANTE DE OBRA	1093889719	17/09/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
16	LUIS ANGEL ANTOLINES	AYUDANTE DE OBRA	1092645613	RETIRADOS	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
17	EUGENIO MARTINEZ MACHADO	AYUDANDE DE OBRA	7618618	RETIRADOS	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
18	CRISTIAN ANDRES BRAVO	AYUDANDE DE OBRA	1003066670	RETIRADOS	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
19	RAMON RODRIGUEZ SERENO	AYUDANTE DE OBRA	13642187	12/11/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
20	FERNANDO MEDINA	AYUDANTE DE OBRA	5127510	30/10/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
21	ALEXIS MEDINA	AYUDANTE DE OBRA	5128380	30/10/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
22	HEILER PEREZ	AYUDANTE DE OBRA	1198414	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
23	EDWIN SANTIAGO VEGA	AYUDANDE DE OBRA	1092644912	ACTIVO	RETIRADO	SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
24	JOSE FERNANDO CONTRERAS	AYUDANDE DE OBRA	1007444989	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
25	JOSE GREGORIO MOYA	AYUDANDE DE OBRA	7175554	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
26	JUAN CARLOS VEGA	AYUDANDE DE OBRA	88168922	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
27	EDUARD CARRILO	AYUDANDE DE OBRA	1092646081	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS

28	JORGE ENRIQUE CARRILLO	AYUDANDE DE OBRA	1092645650	01/10/2024		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
29	ALGEMIRO CRUZ	AYUDANDE DE OBRA	13412968	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
30	PABLO FELIX VALDERRAMA	AYUDANDE DE OBRA	PPT 5887690	01/10/2024		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
31	LEONEL GALVIS	AYUDANDE DE OBRA	1004941322	01/10/2024		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
32	REINEL GELVES	AYUDANDE DE OBRA	1007444899	01/10/2024		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
33	ADRIAN GALVIS	AYUDANDE DE OBRA	1193125660	01/10/2024		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
34	FREDY MONCADA	AYUDANDE DE OBRA	13412374	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
35	JAVIER COLMENARES	AYUDANDE DE OBRA	4535674	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
36	JHON JAIRO DIAZ	AYUDANDE DE OBRA	1092644442	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
37	MANUEL BUSTOS	AYUDANDE DE OBRA	13412179	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
38	ADRIAN ROJAS	AYUDANDE DE OBRA	1092644875	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
39	JUAN CALDERON MONCADA	AYUDANDE DE OBRA	1004941521	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
40	ESNEIDER RODRIGUEZ LAGUADO	AYUDANDE DE OBRA	1092644157	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
41	EDWIN RODRUIGUEZ LAGUADO	AYUDANDE DE OBRA	1092644009	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
42	JORGE RODRIGUEZ	AYUDANDE DE OBRA	1092644019	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
43	JESUS DIAZ GALVIS	AYUDANTE DE OBRA	1092644524	22/08/2024		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
44	JULIAN ANDRES LAGUADO	AYUDANTE DE OBRA	1093844683	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
45	HUGO RAMON PEÑALOZA	AYUDANTE DE OBRA	1004941337	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
46	DIOMEDES BAUTISTA PADILLA	AYUDANTE DE OBRA	1092646678	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
47	ERINSON FABIAN GARCIA PARADA	AYUDANTE DE OBRA	1093884815	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS

48	JOSE HERNEY GALVIS	AYUDANTE DE OBRA	1004941500	20/11/2024		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
47	JOSE NICASIO VILLAMIZAR	AYUDANTE DE OBRA	13411728	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
48	ANDERSON GALVIS DIAZ	AYUDANTE DE OBRA	1232392781	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
49	EDISON MANUEL GALVIS PARADA	AYUDANTE DE OBRA	1092646275	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
50	ENDER SANTIAGO MARTINEZ	AYUDANTE DE OBRA	PPT 4819675	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
51	JESUS MARIA LAMUS	AYUDANTE DE OBRA	88177989	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
52	ENDER MANUEL MARTINEZ GONZALES	AYUDANTE DE OBRA	PPT 5518837	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
53	DIEGO SALVADOR RAMIREZ	AYUDANTE DE OBRA	1090459312	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
54	SERGIO CONTRERAS ORTIZ	AYUDANTE DE OBRA	13412479	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
55	DUVAN ORELLANOS RODRIGUEZ	AYUDANTE DE OBRA	1048993644	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
56	JORGE ALBERTO SANDOVAL	AYUDANTE DE OBRA	1092646544	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
57	EDGAR ANTONIO AMAYA	AYUDANTE DE OBRA	1004841896	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
58	JEFERSON DAVID ORTEGA	AYUDANTE DE OBRA	1092644120	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
59	JOSE LUIS GUERRERO	AYUDANTE DE OBRA	1073985310	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
60	HERNAN JOSE LOPEZ	AYUDANTE DE OBRA	1091532303	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
61	ANTONIO AUGUSTO MEDINA	AYUDANTE DE OBRA	1653559	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
62	WILLIAM JOSE GELVES	AYUDANTE DE OBRA	13412860	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
63	LUIS FRANCISCO CARRILO	AYUDANTE DE OBRA	88199864	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	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 BELEÑO GUTIERRES	AYUDANTE DE OBRA	1049894465	05/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
4	JOSE DE JESUS MORA	AYUDANTE DE OBRA	1002426166	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
5	RAFAEL MORA BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	73584569	05/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
6	JOSE DE LA HOS BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1127055805	10/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
7	YULIS PAOLA BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1065660929	10/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
8	JOSE DEL CARMEN VILLAMIZAR	AYUDANTE DE OBRA	13481520	18/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
9	YOMEL FERNANDEZ	AYUDANTE DE OBRA	6202934	18/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
10	ARLEY CONTRERAS	AYUDANTE DE OBRA	1007381932	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
11	SERNA MATURANA ALIPIO	AYUDANTE DE OBRA	11830608	18/09/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
12	MORA BELEÑO MIGUEL ANTONIO	AYUDANTE DE OBRA	1085042716	18/09/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
13	CARLOS ALBERTO GONZALES	AYUDANTE DE OBRA	1051747361	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
14	JOSE HUMBERTO BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1049894465	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
15	FRANCISCO SALAS	AYUDANTE DE OBRA	73584713	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
16	LUIS FERNANDO GUTIERREZ	AYUDANTE DE OBRA	1002304255	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
17	JOSE LUIS VELASQUEZ	AYUDANTE DE OBRA	102465059	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
18	JOSE MARIA BARRIOS CORREA	AYUDANTE DE OBRA	85484458	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
19	LEONARDO ENRIQUE GAMBOA	AYUDANTE DE OBRA	1134329039	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
20	PEDRO CARLOS ROMAÑA	AYUDANTE DE OBRA	1077443783	14/11/2024		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	WILFREDO FLOREZ PINEDA	AYUDANTE DE OBRA	1094779285	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
3	CARLOS HUMBERTO CARDENAS	AYUDANTE DE OBRA	1090479342	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
4	JOSE VEGA	AYUDANTE DE OBRA	1092154858	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
5	JOSE EFRAIN SILVA	AYUDANTE DE OBRA	1092154896	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
6	YOIMER JAVIER CARDENAS	AYUDANTE DE OBRA	1004845661	6/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
7	JOSE TRINIDAD SILVA OCHOA	AYUDANTE DE OBRA	88168886	5/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
8	EDWIN STEVEN SANCHEZ DURAN	AYUDANTE DE OBRA	1094533073	5/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
9	ANGEL IVAN DELGADO CORREDOR	AYUDANTE DE OBRA	1094533504	5/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
10	JORGE ELIECER MOLINA GOMEZ	AYUDANTE DE OBRA	1092156557	5/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
11	LUIS ALFONSO CARDENAS	AYUDANTE DE OBRA	5462008	13/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
12	CARLOS JULIO CORREDOR	AYUDANTE DE OBRA	88167463	5/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
13	JOSE ASCENSION CRUZ	AYUDANTE DE OBRA	13411824	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
14	JOSE ISIDRO VEJA DURAN	AYUDANTE DE OBRA	1092157554	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
15	BRENDA ROCIO CRUZ	AYUDANTE DE OBRA	1092647055	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
16	RODOLFO ANDRES RODRIGUEZ	AYUDANTE DE OBRA	1094533183	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE

17	PEDRO ALEXIS SANCHEZ	AYUDANTE DE OBRA	1092156588	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
18	FABIAN BOTELLO ALVARADO	AYUDANTE DE OBRA	1004817553	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
19	JOSE GREGORIO FLOREZ TORRES	AYUDANTE DE OBRA	88168781	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
20	JUAN CARLOS RODRIGUEZ	AYUDANTE DE OBRA	88168516	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
21	LUIS ALBERTO RINCON	AYUDANTE DE OBRA	1092154454	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
22	IVAN BALAGUERA MALDONADO	AYUDANTE DE OBRA	88168958	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
23	WILLIAM FERNANDO LUNA	AYUDANTE DE OBRA	1127044960	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	LUIS FRANCISCO	88.199.864	AYUDANTE	19/11/2024	ERGOMEDIC	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	CIRO BUENO
2	YOIMER JAVIER CARDENAS CARDENAS	1.004.845.661	AYUDANTE	06/11/2024	ERGOMEDIC	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	CIRO BUENO
3	JOSE TRINIDAD SILVA OCHOA	88.168.886	AYUDANTE	05/11/2024	ERGOMEDIC	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	CIRO BUENO
4	EDWIN STEVEN SANCHEZ DURAN	1.094.533.073	AYUDANTE	05/11/2024	ERGOMEDIC	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	CIRO BUENO
5	ANGEL IVAN DELGADO CORREDOR	1.094.533.504	AYUDANTE	05/11/2024	ERGOMEDIC	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	CIRO BUENO

6	JORGE ELIECER MOLINA GOMEZ	1.092.156.557	AYUDANTE	05/11/2024	ERGOMEDIC	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	CIRO BUENO
7	LUIS ALFONSO CARDENAS	5.462.008	AYUDANTE	13/11/2024	ERGOMEDIC	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	CIRO BUENO
8	CARLOS JULIO CORREDOR	88.167.463	AYUDANTE	05/11/2024	ERGOMEDIC	JOSE JAVIER VILLAMIZAR RUIZ	8967	VICTOR HUGO

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.

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 noviembre 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 noviembre 2024 según ingresos en obra.

CONTRATISTA	MUNICIPIOS	INDUCCIONES	CAPACITACIONES
UT EDIVIAL – TROJA 2590	Arboledas	10	25
	Gramalote		23
	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	noviembre	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	APROBADO	APROBADO
	Chicagua	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO	APROBADO	APROBADO
	Rinconada	APROBADO	APROBADO	APROBADO	APROBADO	APROBADO
	Cinera	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES	APROBADO	APROBADO	APROBADO CON OBSERVACIONES
	Juan Bueno	APROBADO	OBSERVADO	APROBADO	APROBADO	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

49		APROBADO FINAL
2		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
	- 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- 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 - 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- 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 - 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
Informe de suelos e Informe geotécnico	- 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** - 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** - UTET-02590-395 - 09/11/2024 - Vereda Corozal - GIC-INVIAS-NTS-1534-24 - 15/11/2024 - **APROBADO CON OBSERVACIONES** - Entrega documento con comunicado UTET-02590-396 del 13/11/2024- CINERA ARBOLEDAS

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-397 del 13/11/2024- JUAN BUENO ARBOLEDAS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-398 del 13/11/2024 - SAN ISIDRO GRAMALOTE - Entrega documento con comunicado UTET-02590-399 del 13/11/2024 - SANTA ANITA GRAMALOTE - Entrega documento con comunicado UTET-02590-400 del 13/11/2024 - POTREROS ARBOLEDAS - GIC-INVIAS-NTS-1538-24 - 18/11/2024 - CINERA ARBOLEDAS - **APROBACIÓN** - GIC-INVIAS-NTS-1539-24 del 18/11/2024 - JUAN BUENO ARBOLEDAS - **APROBACIÓN** - GIC-INVIAS-NTS-1540-24 - 18/11/2024 - SAN ISIDRO GRAMALOTE - **APROBACIÓN** - GIC-INVIAS-NTS-1541-24 - 18/11/2024 - SANTA ANITA GRAMALOTE - **APROBACIÓN** - GIC-INVIAS-NTS-1542-24 - 18/11/2024 - POTREROS ARBOLEDAS - **APROBACIÓN**
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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
TOPOGRAFIA	- 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 - 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.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
TOPOGRAFIA	- 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. - 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
TOPOGRAFIA	- 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 - 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- 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. - 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- 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** - 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	- 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** - 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 - Entrega documento con comunicado UTET-02590-307 del 15-abril-2024 - CINERA - GIC-INVIAS-NTS-623-24 del 22-abril-2024 - OBSERVACIONES CINERA - Entrega documento con comunicado UTET-02590-337 del 15-Jul-2024 - JUAN BUENO
	- Entrega documento con comunicado UTET-02590-073 del 18-Ago-2023 - RINCONADA

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- 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 - 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- 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 - 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	- 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** - 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- 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 - UTET-02590-395 - 09/11/2024 - Vereda Corozal - Entrega documento con comunicado UTET-02590-396 del 13/11/2024- CINERA ARBOLEDAS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-397 del 13/11/2024- JUAN BUENO ARBOLEDAS - Entrega documento con comunicado UTET-02590-398 del 13/11/2024 - SAN ISIDRO GRAMALOTE - Entrega documento con comunicado UTET-02590-399 del 13/11/2024 - SANTA ANITA GRAMALOTE - Entrega documento con comunicado UTET-02590-400 del 13/11/2024 - POTREROS ARBOLEDAS - GIC-INVIAS-NTS-1538-24 - 18/11/2024 - CINERA ARBOLEDAS – APROBACIÓN - GIC-INVIAS-NTS-1539-24 del 18/11/2024 - JUAN BUENO ARBOLEDAS – APROBACIÓN - GIC-INVIAS-NTS-1540-24 - 18/11/2024 - SAN ISIDRO GRAMALOTE - APROBACIÓN - GIC-INVIAS-NTS-1541-24 - 18/11/2024 - SANTA ANITA GRAMALOTE – APROBACIÓN - GIC-INVIAS-NTS-1542-24 - 18/11/2024 - POTREROS ARBOLEDAS - APROBACIÓN
INFORME ESTRUCTURAL	- Entrega documentos con comunicado UTET-02590-118 del 13-Sept-2023 LOS PATIOS - 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- 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 - 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- 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 - 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- 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 - 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 - UTET-02590-401 - 13/11/2024 - DISEÑO HIDRAULICO DESCOLES TRAMO 1 VEREDA COROZAL MUNICIPIO DE LOS PATIOS - GIC-INVIAS-NTS-1535-24 - 15/11/2024 - APROBACION

Tabla 37 Trazabilidad Estudios y Diseños Gobernación 1943

3.8.2.2. Etapa de Construcción

De acuerdo con el seguimiento llevado a cabo por la interventoría y el informe semanal No. 78, el contrato de obra ha registrado un avance del 67,92%. Este progreso se ha logrado gracias a las proyecciones actuales y los plazos establecidos en el contrato, que han sido cuidadosamente monitoreados durante el desarrollo de la obra. Es relevante señalar que, durante este periodo, el contratista ha tomado medidas para acelerar el ritmo de los trabajos. En el municipio de Los Patios, se ha incrementado el número de cuadrillas asignadas a las labores, lo cual ha permitido una mayor capacidad de trabajo y una optimización de los tiempos de ejecución.

Por otro lado, en el municipio de Arboledas, se ha ampliado la cobertura de los frentes de trabajo, realizando intervenciones en áreas adicionales que no estaban inicialmente contempladas en el plan de trabajo. Este esfuerzo ha permitido aumentar la productividad en el terreno, lo que ha impactado directamente en el avance general de la obra. Como resultado de estas acciones, se ha logrado un avance superior al 10,00% durante el mes, lo que refleja un progreso significativo en la ejecución del proyecto.

Durante este periodo, se avanzó considerablemente en las obras de placa huella y drenaje, las cuales incluyeron la construcción de alcantarillas y continuación de box culvert, en un total de 11 de las 12 veredas inicialmente planificadas dentro del proyecto. En el municipio de Arboledas, se llevó a cabo la intervención en siete veredas específicas: Santo Domingo, Helechar, Volcán, Chicagua Bajo, Cinera, Juan Bueno y potreros. Estas veredas fueron seleccionadas debido a su importancia dentro del esquema general del proyecto y donde se podía reflejar un avance significativo.

En el municipio de Gramalote, se concentraron actividades en las tres veredas: Boyacá, San Isidro y Santa Anita. En estas zonas, se realizaron intervenciones similares, centradas principalmente en la implementación de obras de drenaje y mejora de las vías mediante placa huella. Estas obras son fundamentales para asegurar una correcta transpirabilidad y manejo de aguas en el sector.

Por su parte, en el municipio de Los Patios, las obras se ejecutaron en la vereda Corozal-California, donde también se avanzó en la construcción de la placa huella y la ejecución de obras de drenajes planificadas. Cabe resaltar que el contratista para el próximo mes tiene

la proyección de inicio de actividades en el tramo No6 ya que es un tramo critico debido al monto total de metros lineales a intervenir.

El contratista logró un avance en el periodo, A continuación, se desglosan las cantidades de placa huella completadas para evaluar el progreso alcanzado en el proyecto teniendo en cuenta la actualización de alcances en el proyecto según acta de modificación No4.

MUNICIPIO	ALCANCE PROYECTO NUEVO	CORREDOR VIAL	EJECUTADO A LA FECHA	TOTAL, MUNICIPIO	CANTIDAD POR EJECUTAR
ARBOLEDAS	7055	VEREDA SANTA DOMINGO	1187	5610,2	1444,8
		VEREDA RINCONADA	307		
		VEREDA HELECHAR	510		
		VEREDA VOLCAN	609		
		VEREDA CHICAGUA BAJO	732		
		VEREDA JUAN BUENO	808		
		VEREDA CINERA	981,2		
		VEREDA PORTREROS	476		
GRAMALOTE	2905,2	VEREDA BOYACA	1288,8	2768	137,2
		VEREDA SAN ISIDRO	1022,20		
		VEREDA SANTA ANITA	457		
LOS PATIOS	4554	COROZAL - CALIFORNIA	2883,90	2883,90	1670,1
TOTAL	14514,20		**TOTAL**	11262,10	3252,1

Tabla 38 Cantidades de placa huella ejecutada a la fecha – Gobernación 1943

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

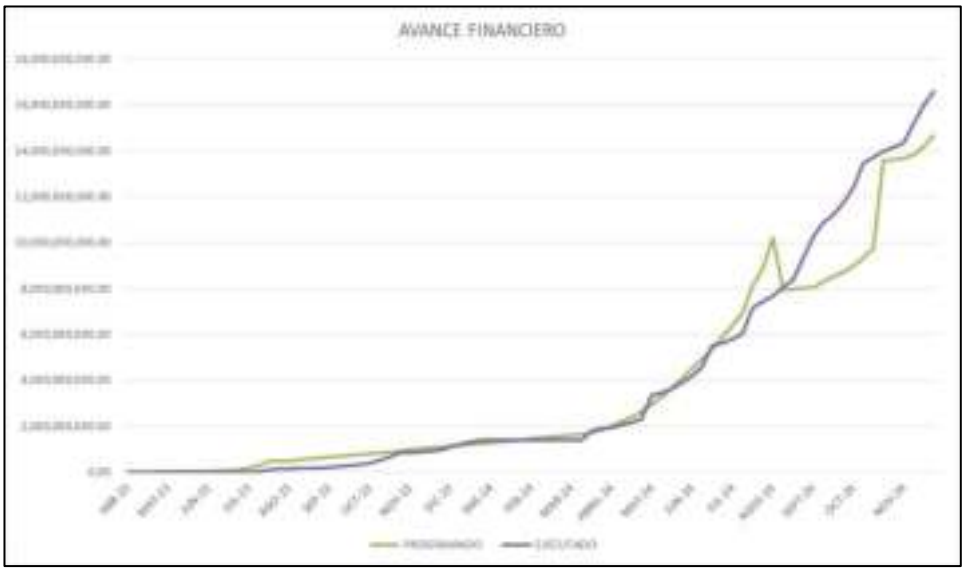


Gráfico 8 Avance Financiero Municipio de Gobernación 1943

Con corte al 31 de noviembre de 2024, el estado de avance ejecutado equivalente en pesos a $16.614.568.842,19 vs un programado equivalente en pesos a $14.679.727.643,41.

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.

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 39 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 40 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 41 Cantidades Ejecutadas Municipio de Gobernación 2052

3.9.1.3. Actividades ambientales

Para el mes de noviembre 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.

Por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-084-24 el 12 de enero del año 2024 se da aprobación al APROBACION PAGA (PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL) componente social y ambiental.

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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	COMUNICACIÓN
	- GIC-INVIAS-NTS-1584-24 25/11/2024 - **APROBACIÓN**
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** - 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 42 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 43 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 44 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 45 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.

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.

El 2 de diciembre por medio de correo se radica oficio GIC-INVIAS-NTS-1619-24 y se entrega los INFORMES TRIMESTRALES Y BALANCE DE ESTADO SOCIAL DEL PROYECTO para enviar a Invias..

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 46 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 47 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 48 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 49 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 50 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 51 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 52 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 53 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 54 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 55 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 56 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** Se reitera la solicitud de documento PAGA con el oficio GIC-INVIAS-NTS-1150-24 del 15-Oct-2024
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

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-627-24 del 22-Abr-2024 - **APROBADO**

Tabla 57 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** CCVN-014-2024 - 18/04/2024 - ATIENDE OBSERVACIONES GIC-INVIAS-NTS-1591-24 del 27/11/2024 - **APROBADO**
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**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
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**
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

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-1282-24 del 09-Sept-2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-1599-24 - **APROBADO**
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**
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 58 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**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
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 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 59 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** 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**

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**
Flujo De Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-825-24 del 23-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**
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**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		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** 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**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
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
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 60 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**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		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** 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**

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 GIC-INVIAS-NTS-921-24 del 18-Jun-2024 - **APROBADO**
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**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		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** 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**

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-081-2023-009 el 10-07-2024

Tabla 61 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**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
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 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

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		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-
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	**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 Mediante oficio WRGR-CD-FC-058-2023-016 del 30-Sep-2024 – REVISIÓN GIC-INVIAS-NTS-1478-24 del 05-nov-2024 - **APROBACION**
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Entregado	SE SOLICITA POR MEDIO DE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-985-24 EL 27-06-2024 Entrega el contratista por medio WRGR-CD-FC-058-2023-019 del 09-Oct-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

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		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 GIC-INVIAS-NTS-1086-24 del 22-JUL-2024 - **APROBACION**

Tabla 62 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**

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
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	Aprobado	Mediante oficio SCCY-071-009 del 22-Oct-2024 se envía documento para su revisión GIC-INVIAS-NTS-1576-24 del 05-nov-2024 - **APROBADO**
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 63 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	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1456-24 29/10/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1503-24 12/11/2024 - **APROBADO**
Protocolo De Bioseguridad	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1456-24 29/10/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1532-24 - 15/11/2024 - **APROBADO**
Hojas de vida	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1456-24 29/10/2024 - SOLICITUD

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1537-24 - 18/11/2024 - **APROBADO**
Programa De Obra	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1456-24 29/10/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1537-24 - 18/11/2024 - **APROBADO**
Flujo De Caja	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1456-24 29/10/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1537-24 - 18/11/2024 - **APROBADO**
Programa De Generación De Empleo	Entregado	GIC-INVIAS-NTS-1456-24 29/10/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA
Relación De Equipo Mínimo Obligatorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1456-24 29/10/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1537-24 - 18/11/2024 - **APROBADO**
Análisis de Precios Unitarios	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1471-24 01/11/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1537-24 - 18/11/2024 - **APROBADO**
Instalaciones Provisionales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1456-24 29/10/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA

Documento	Estado	Comunicado Aprobatorio y/o observaciones
		GIC-INVIAS-NTS-1537-24 - 18/11/2024 - **APROBADO**
Plan De Manejo De Transito - PMT	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1456-24 29/10/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1532-24 - 15/11/2024 - **APROBADO**
Instalación De Valla		GIC-INVIAS-NTS-1457-24 29/10/2024 - SOLICITUD
Plan De Manejo Ambiental - PAGA		GIC-INVIAS-NTS-1456-24 29/10/2024 - SOLICITUD
Plan De Seguridad Y Salud En El Trabajo	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1471-24 01/11/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1532-24 - 15/11/2024 - **APROBADO**
Fuente De Materiales	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1471-24 01/11/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1537-24 - 18/11/2024 - **APROBADO**
Certificado De Disponibilidad De Laboratorio	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1471-24 01/11/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1537-24 - 18/11/2024 - **APROBADO**
Diseño de Mezcla	Aprobado	GIC-INVIAS-NTS-1471-24 01/11/2024 - SOLICITUD G&P-CD-FC-049-2024-004 - 01/11/2024 - ENTREGA GIC-INVIAS-NTS-1537-24 - 18/11/2024 - **APROBADO**

Tabla 64 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 proceso de liquidación, 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 proceso de liquidación, 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

El presente contrato de obra se encuentra en ejecución, a corte del presente informe se ha ejecutado, 170 metros lineales de placa huella.








Fuente: GAVINCO Ingenieros Consultores SAS

Municipio de Villa Caro – Corredor San Juan – Agua Blanca

- Se realiza en el tramo SAN JUAN-AGUA BLANCA 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 170 m paño completo.

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.

Para este mes de noviembre No aplica información, el proyecto 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.

Para este mes de noviembre No aplica información, el proyecto, 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 noviembre No aplica información, el proyecto Se radica oficio (GIC-INVIAS-NTS-1183-24) donde se subsana RESPUESTA AL COMUNICADO 2024S-VBOG-039300 – ENTREGAN REQUERIMIENTOS.

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 noviembre No aplica información, el proyecto Mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1618-24 se da aprobación del documento PAGA Para este mes de noviembre 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.

Para este mes de noviembre No aplica información, el proyecto, 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.

Se radica oficio GIC-INVIAS-NTS-1405-24 ante INVIAS para informar de la aprobación del documento PAGA y sus anexos.

Al finalizar este mes de agosto no se encuentra ninguna documentación de seguimientos al PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental) por parte del contratista.

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.

Para este mes de noviembre se recibe información el 13 de noviembre de entrega del documento PAGA (Plan Guía a la Adaptación Ambiental) por parte del contratista.

Se envía oficio haciendo requerimientos mediante oficio del 17 octubre GIC-INVIAS-NTS 141x-24, ASUNTO: SOLICITUD INSUMOS FALTANTES PARA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA COMPONENTES SOCIAL Y AMBIENTAL.

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.

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 noviembre 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 noviembre 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

Para este mes de noviembre No aplica información, el proyecto 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, se da aprobación mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1476-24, el 26 noviembre se recibe oficio entrega de balance ambiental SCCY-071-020, el cual está en revisión.

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

Mantenimiento de vías Rurales San Juan – Agua Blanca, se recibe información Fuente de Materiales mediante oficio G&P-CD-FC-049-2024-004, del cual se da aprobación mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1537-24.

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.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El contratista de obra no está realizando la entrega de la documentación solicitada a tiempo por parte de la interventoría.

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

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

Por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-1618-24 se da aprobación a los informes mensuales y trimestral entregados por el contratista a la interventoría.

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.

La interventoría recibe nuevamente información solicitada al contratista, por tanto, 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.

La interventoría recibe información solicitada al contratista, por tanto, se encuentra en revisión y concepto para dar aprobación a la documentación.

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 recibe:

El proyecto de obra en Ricaurte culmino el 8 de Julio del 2024.

Por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-1599-24 se dio aprobación a la ENTREGA DOCUMENTO PAGA Y SUS ANEXOS DE LA PLACA HUELLA RICAURTE, componente social y ambiental.

Durante el mes el contratista envió información solicitada por la interventoría, donde anexa documentación faltante. Por tanto, la información está en revisión, para concepto y aprobación.

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 21 de octubre de 2024 se da aprobación al DOCUMENTO PAGA CONTRATO DE OBRA CD-FC-054-2023 - PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL), COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL con oficio GIC-INVIAS-NTS-1419-24.

El 24 de octubre de 2024 se da aprobación (Informes mensuales e informes Trimestrales y balance de estado social del proyecto del componente social con sus anexos) con oficio GIC-INVIAS-NTS-1432-24.

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.

La interventoría recibe información solicitada al contratista, por tanto, se encuentra en revisión y concepto para dar aprobación a la documentación informe trimestral y balance de estado social del proyecto.

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

El 5 de noviembre la interventoría por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-1478-24 aprobó SUBSANACION PAGA– APROBACION COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL.

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.

La interventoría durante el mes recibe información solicitada al contratista, por tanto, se encuentra en revisión y concepto para dar aprobación a la documentación informe trimestral y balance de estado social del proyecto.

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 5 de noviembre la interventoría por medio de oficio GIC-INVIAS-NTS-1476-24 aprobó la ENTREGA DE PAGA V2 Y SUS ANEXOS – APROBACION COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL.

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.

La interventoría durante el mes recibe información solicitada al contratista, por tanto, se encuentra en revisión y concepto para dar aprobación a la documentación informe trimestral y balance de estado social del proyecto.

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**
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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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** 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-708-24 del 07-May-2024 – **APROBACIÓN**

Tabla 65 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
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 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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** 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 66 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**
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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
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** Contratista hace entrega con correo 03-Abr-2024 GIC-INVIAS-NTS-669-24 del 30-Abr-2024 – **APROBADO CON OBSERVACIONES**

Tabla 67 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 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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 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)

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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** 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
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 68 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** 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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** 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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** 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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 69 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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 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 70 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 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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** 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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** 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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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 71 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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** 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**.

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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** 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** OBR-CACH-049 - 08/10/2024 - Entrega observaciones

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-1604-24 - 29/11/2024 - **OBSERVACIONES**
INFORME HIDRÁULICO	**Aprobación**	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 GIC-INVIAS-NTS-1378-24 del 08/10/2024 - OBSERVACIONES Entrega planos de OBR-CACH-050 - 9/10/2024 GIC-INVIAS-NTS-1506-24 del 07/11/2024 - **APROBACIÓN**

Tabla 72 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** 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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**
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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
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 GIC-INVIAS-NTS-1415-24 - 17/10/2024 - **APROBACIÓN**

Tabla 73 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** 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado**	El contratista hace entrega por correo el 05-Feb-2024 GIC-INVIAS-NTS-316-24 del 16-Feb-2024 – **OBSERVACIONES** GIC-INVIAS-NTS-1605-24 del 29/11/2024 - **APROBADO**
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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		GIC-INVIAS-NTS-670-24 del 30-Abr-2024 - **APROBADO**

Tabla 74 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**
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

Tabla 75 Trazabilidad estudios y diseños contrato CD-FC-056-2023

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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**

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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
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	**Aprobado**	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

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**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
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 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 77 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** 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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
		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 GIC-INVIAS-NTS-806-24 del 25-May-2024 - **APROBADO**

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**
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

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
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** 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 79 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	**Aprobado**	Se envían observaciones mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-1260-24 del 04/09/2024 SCCY-071-006 contratista entrega observaciones 01/10/2024 Se envían observaciones mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-1373-24 del 04/10/2024 - OBSERVACIONES SCCY-071-010 contratista entrega atendiendo observaciones 25/10/2024 GIC-INVIAS-NTS-1509-24 - 12/11/2024 - OBSERVACIONES SCCY-071-016 - ENTREGA OBSERVACIONES 20/11/2024 GIC-INVIAS-NTS-1578-24 - 25/11/2024 - **APROBADO**
TOPOGRAFIA	**Aprobado**	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 SCCY-071-005 del 30/09/2024 GIC-INVIAS-NTS-1519-24 del 14/11/2024- **APROBADO**

ESTUDIOS Y DISEÑOS	ESTADO	COMUNICACIÓN
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado con observaciones**	SCCY-CD-FC-071-2023-001 Contratista entrega 21/08/2024 Se envían observaciones mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-1193-24 del 26/08/2024 - OBSERVACIONES SCC-071-007 Contratista entrega 07/10/2024 GIC-INVIAS-NTS-1492-24 - 06/11/2024 - **APROBACIÓN CON OBSERVACIONES** SCCY-071-022 contratista entrega 27/11/2024
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Aprobado**	GIC-INVIAS-NTS-1260-24 del 04/09/2024 – **OBSERVACIONES** SCCY-071-016 - ENTREGA OBSERVACIONES 20/11/2024 GIC-INVIAS-NTS-1578-24 - 25/11/2024 - **APROBADO**
INFORME ESTRUCTURAL	**Aprobado con observaciones**	SCCY-CD-FC-071-2023-001 Contratista entrega 21/08/2024 Se da aprobación con observaciones mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-1192-24 del 26/08/2024 SCCY-071-016 - ENTREGA OBSERVACIONES 20/11/2024
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** SCC-071-015 Contratista envía correcciones - 19/11/2024

Tabla 80 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	**Observado**	G&P-CD-FC-049-2024-002 - 28/10/2024 - Contratista hace entrega GIC-INVIAS-NTS-1510-24 - 12/11/2024 - **OBSERVACIONES**
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**
DISEÑO GEOMETRICO DE PLACA HUELLAS	**Aprobado con observaciones**	G&P-CD-FC-049-2024-002 - 28/10/2024 - Contratista hace entrega GIC-INVIAS-NTS-1523-24 - 14/11/2024 - **APROBADO CON OBSERVACIONES**
DISEÑO PAVIMENTOS (incluye Informe Diseño de Tránsito)	**Observaciones**	G&P-CD-FC-049-2024-002 - 28/10/2024 - Contratista hace entrega GIC-INVIAS-NTS-1510-24 - 12/11/2024 - **OBSERVACIONES**
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		G&P-CD-FC-049-2024-003 - 01/11/2024 - contratista hace entrega

Tabla 81 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 82 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cacota

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

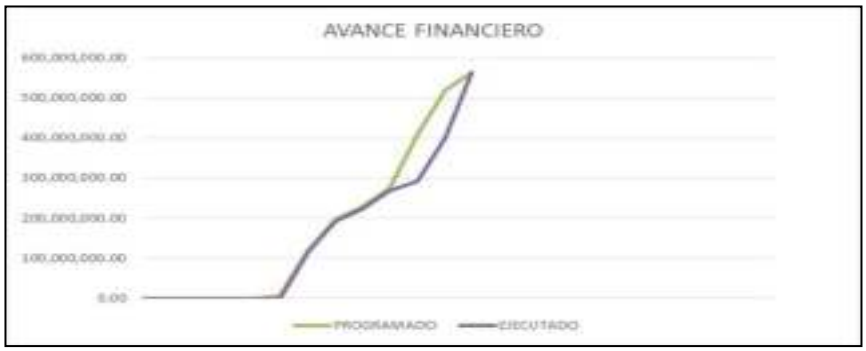


Gráfico 11 Avance Financiero Municipio de Cacota

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:

SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO								
No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	CANT	VALOR TOTAL
		GENERAL 2018	PARTICULAR					
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 83 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 REFERENCIA), 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 84 Cantidades ejecutadas en el municipio de Salazar de Las Palmas

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

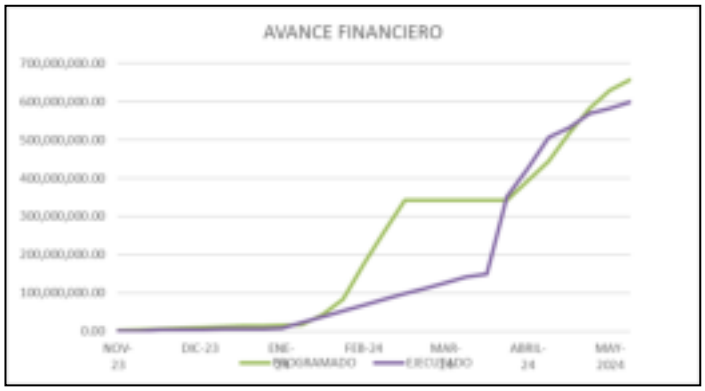


Gráfico 14 Avance Financiero Municipio de Salazar de las Palmas

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 GENERAL 2018	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	CANT	VALOR TOTAL
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 85 Cantidades ejecutadas en el municipio de Silos

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

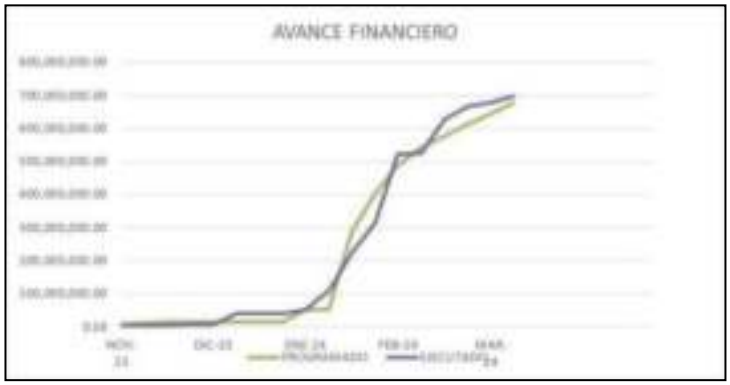


Gráfico 15 Avance Financiero Municipio de Silos

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.

SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO									
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 86 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 87 Cantidades ejecutadas en el municipio de San Cayetano

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

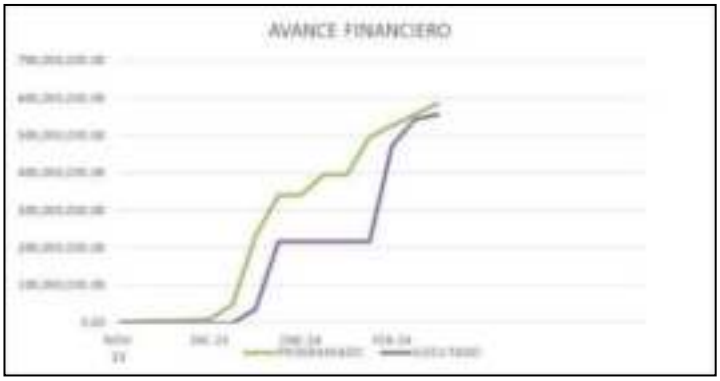


Gráfico 17 Avance Financiero Municipio de San Cayetano

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 88 Cantidades ejecutadas en el municipio de Lourdes

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

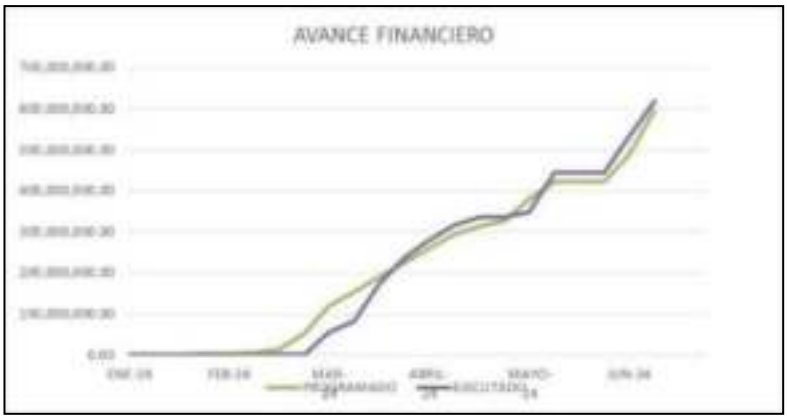


Gráfico 18 Avance Financiero Municipio de Lourdes

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 89 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cáchira

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

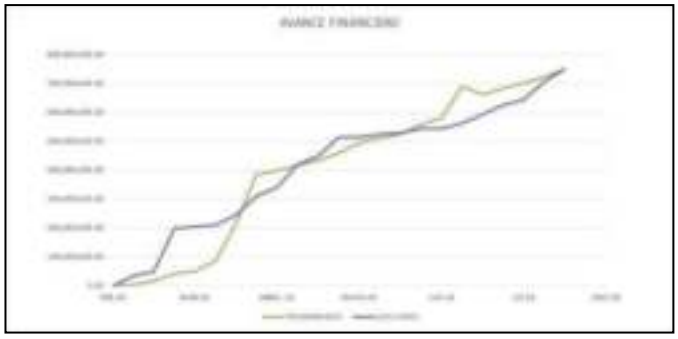


Gráfico 19 Avance Financiero Municipio de Cáchira

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	$ 34,681.00	$ 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	$ 1,016,390.00	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 SP-01 (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	138803.10	$ 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 90 Cantidades ejecutadas en el municipio de Puerto Santander

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

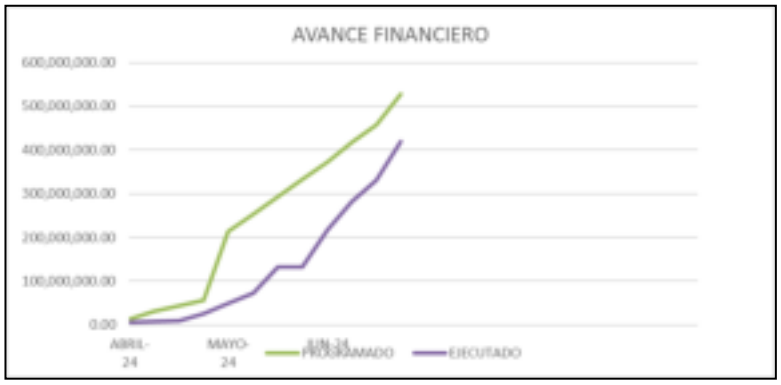


Gráfico 20 Avance Financiero Municipio de Puerto Santander

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 91 Cantidades ejecutadas en el municipio de Cúcuta

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

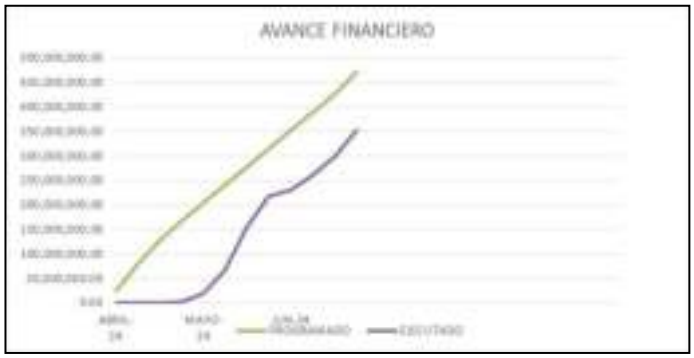


Gráfico 21 Avance Financiero Municipio de Cúcuta

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 10-JUNIO-2024	VALOR TOTAL EJECUTADO A 10-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 DIAMETRO 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	234.5	$ 2,391,900.00
TRANPORTES							$ 1,940,216.00
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	3307.26	$ 2,900.00	$ 9,591,080.00	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 92 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 93 Cantidades ejecutadas en el municipio de Mutiscua

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

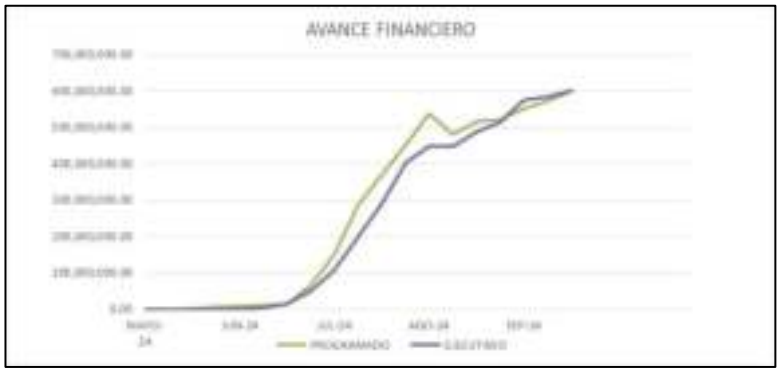


Gráfico 23 Avance Financiero Municipio de Mutiscua

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
CONSTRUCCION 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
SENALIZACIÓN 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 94 Cantidades ejecutadas en el municipio de Herrán

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

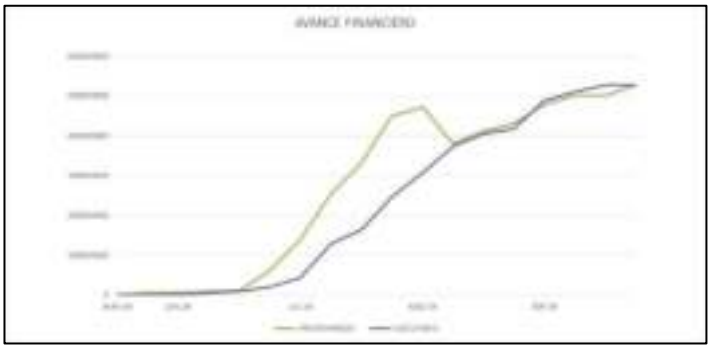


Gráfico 24 Avance Financiero Municipio de Herrán

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 95 Cantidades ejecutadas en el municipio de Santiago

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

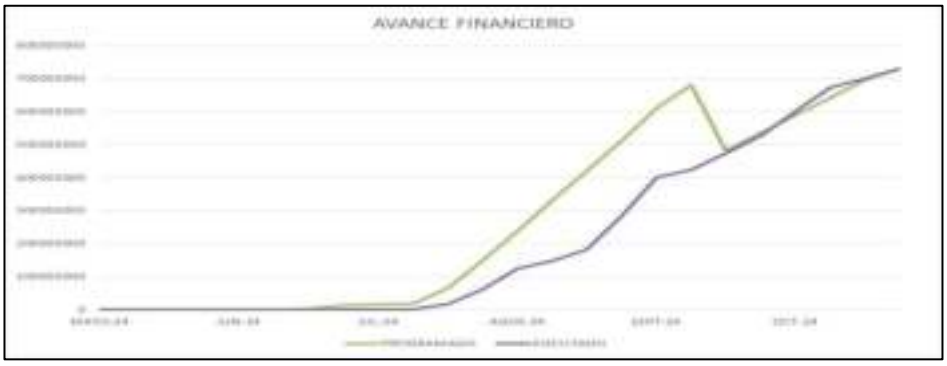


Gráfico 25 Avance Financiero Municipio de Santiago

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-S0	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 96 Cantidades ejecutadas en el municipio de Mutiscua

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

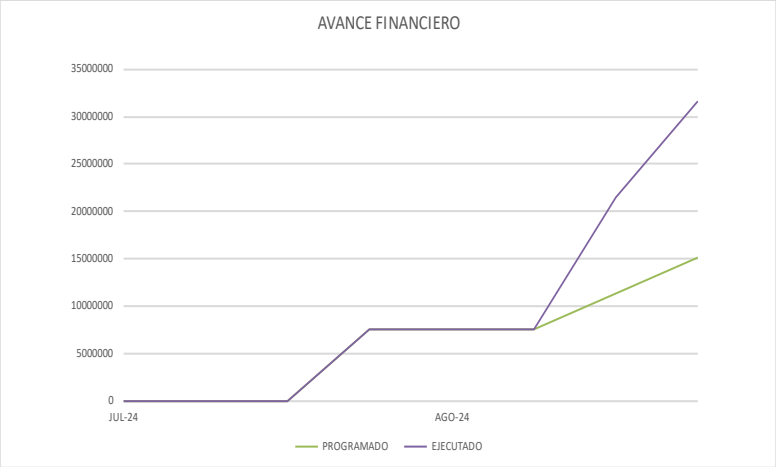


Gráfico 26 Avance Financiero Municipio de Mutiscua

3.7.1.2.17. CD-FC-49-2023 MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, CONFORME AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 4164-2022

A continuación, se muestran las actividades a realzarse en el proyecto.

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN – AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER							
SECCIÓN 1 - ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO							
No	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA							
1	600.1.2.1		VACIONES VARIAS SIN CLASI	m3	$ 43,214.00	449.23	$ 19,413,025.22
2	630.4		RESISTENCIA 21MPa (D) - ME	m3	$ 1,135,605.00	127.08	$ 144,312,683.40
3	640		ERO DE REFUERZO Fy 4200 N	Kg	$ 7,568.00	9363	$ 70,859,184.00
4	320.3		ASE GRANULAR CLASE C SE	m3	$ 423,543.00	266.99	$ 113,081,745.57
5	630.7		CRETO RESISTENCIA 14MPa	m3	$ 698,305.00	17.58	$ 12,276,201.90
SUB TOTAL							$ 359,942,840.09
CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS							
7	600.1.2.1	600,1,1	VACIONES MANUAL SIN CLAS	m3	$ 43,214.00	49.840	$ 2,153,785.76
8	630.4		RESISTENCIA 21MPa (D) - ME	m3	$ 1,135,605.00		$ -
9	630.6		NO RESISTENCIA 14MPa (F) -	m3	$ 907,833.00	1.130	$ 1,025,851.29
10		610.1P	RELLENOS PARA	m3	$ 47,432.00	14.140	$ 670,688.48
11			TUBERIA DE CONCRETO	m	$ 925,669.00	6.000	$ 5,554,014.00
12	640		ERO DE REFUERZO Fy 4200 N	KG	$ 7,568.00	0.000	$ -
SUB TOTAL							$ 9,404,339.53
TRANSPORTES							
13		900.2.1	TRANSPORTE DE	m3/km	$ 3,208.00	0.00	$ -
SUB TOTAL							$ -
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							
14	720.8		SEÑAL VERTICAL DE	unid	$ 1,052,084.00	0	$ -
SUB TOTAL							$ -
SECCIÓN 2 - ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PERIODICO							
15			CONFORMACIÓN DE LA	M2	$ 20,934.00	0.00	$ -
SUB TOTAL							$ -
TOTAL EJECUTADO							
VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A)							$ 369,347,179.62
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLMENTARIAS = (B)							$ -
VALOR TOTAL BÁSICO DE OBRA= (A) + (B) = (C)							$ 369,347,179.62
COMPLEMENTACION Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS (D)							$ 1,488,768.00
VALOR IVA (19%) AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (E)							$ 282,865.92
VALOR TOTAL= C+D+E							$ 371,118,813.54
GERENCIA INTEGRAL SOCIOAMBIENTAL Y DE PROYECTOS (GISAP)							$ -
TOTAL EJECUTADO							$ 371,118,813.54

Tabla 97 Cantidades ejecutadas en el municipio de Mutiscua

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

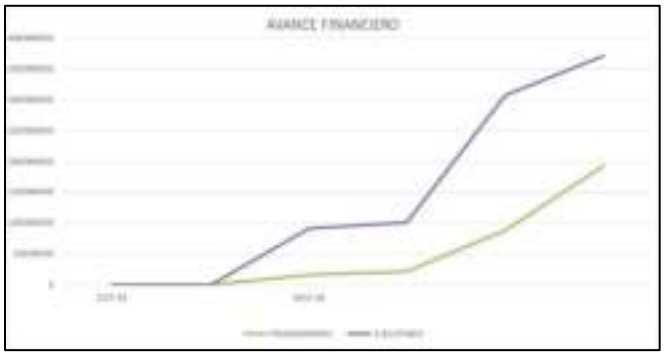


Gráfico 27 Avance Financiero Municipio de Villa Caro

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 han finalizado 08 convenios su ejecución de obras y se tienen en ejecución 03 de los 11 Convenios interadministrativos suscritos con el INVIAS, el convenio de Gobernación 1943, Gobernación 2033 y el municipio de Abrego se encuentran en etapa de ejecución de actividades de obra 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 Gramalote, Santiago, 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 (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 acta de liquidación se firmó el 15 de octubre de 2015.

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**

Contrato			
Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 356.399.929,60	19/10/2022	19/07/2024
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 finalizo su tiempo contractual el 30 de julio de 2024.

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. Se encuentra en ejecución.

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
82	25/10/2024 al 31/10/2024
83	01/11/2024 al 07/11/2024
84	08/11/2024 al 14/11/2024
85	15/11/2024 al 21/11/2024
86	22/10/2024 al 28/11/2024

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. 6 de obra, correspondiente al pago de las actividades ejecutadas en el contrato al mes de septiembre de 2024.

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				
6	OBRA	SEPTIEMBRE 2024	$ 286,947,390		$ 286,947,390	$ 86,286,481	$ 200,660,908	$ 172,572,962.16		$ 1,156,111,747	$ 1,156,111,747				
TOTALES			$3,337,900,875.91	$0.00	$ 2,628,344,517					$ 1,156,111,747.1	$ 1,156,111,747.1				

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 está 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
74	25/10/2024 al 31/10/2024
75	01/11/2024 al 07/11/2024
76	08/11/2024 al 14/11/2024
77	15/11/2024 al 21/11/2024
78	22/11/2024 al 28/11/2024

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	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	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	WILLIAM PACHECO	OPERADOR DE MAQUINARIA	13392290	ACTIVO		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	ACTIVO		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	RETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
2	DIEGO JESUS BOHADA	AYUDANTE DE OBRA	1092644511	RETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
3	LUIS ANGEL ANTOLINES	AYUDANTE DE OBRA	1092645613	ETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
4	FABIO URIBE	AYDANTE DE OBRA	1098621938	RETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
5	FRANCISCO SANDOVAL	AYUDANTE DE OBRA	1090462244	RETIRADO	30/10/2024	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	LUIS ALBERTO RUIZ	AYUDANDE DE OBRA	1092645020	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
10	CARLOS ANDRES BAUTISTA DELGADO	AYUDANDE DE OBRA	1093414104	RETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
11	ANGEL MARIA JAIMES	AYUDANDE DE OBRA	13412578	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
12	DOUGLAS URIBE	AYUDANDE DE OBRA	1093889177	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
13	RONALD SALCEDO	AYUDANDE DE OBRA	1092644428	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
14	JHON EDER MEDINA GARCIA	AYUDANTE DE OBRA	1092646133	RETIRADO	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS

15	RUBEN ALEJANDRO BAUTISTA GONZALES	AYUDANTE DE OBRA	1093889719	17/09/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
16	LUIS ANGEL ANTOLINES	AYUDANTE DE OBRA	1092645613	RETIRADOS	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
17	EUGENIO MARTINEZ MACHADO	AYUDANDE DE OBRA	7618618	RETIRADOS	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
18	CRISTIAN ANDRES BRAVO	AYUDANDE DE OBRA	1003066670	RETIRADOS	30/10/2024	SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
19	RAMON RODRIGUEZ SERENO	AYUDANTE DE OBRA	13642187	12/11/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
20	FERNANDO MEDINA	AYUDANTE DE OBRA	5127510	30/10/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
21	ALEXIS MEDINA	AYUDANTE DE OBRA	5128380	30/10/2024		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
22	HEILER PEREZ	AYUDANTE DE OBRA	1198414	ACTIVO		SUB CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	ARBOLEDAS
23	EDWIN SANTIAGO VEGA	AYUDANDE DE OBRA	1092644912	ACTIVO	RETIRADO	SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
24	JOSE FERNANDO CONTRERAS	AYUDANDE DE OBRA	1007444989	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
25	JOSE GREGORIO MOYA	AYUDANDE DE OBRA	7175554	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
26	JUAN CARLOS VEGA	AYUDANDE DE OBRA	88168922	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
27	EDUARD CARRILO	AYUDANDE DE OBRA	1092646081	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
28	JORGE ENRIQUE CARRILLO	AYUDANDE DE OBRA	1092645650	01/10/2024		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
29	ALGEMIRO CRUZ	AYUDANDE DE OBRA	13412968	ACTIVO		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
30	PABLO FELIX VALDERRAMA	AYUDANDE DE OBRA	PPT 5887690	01/10/2024		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
31	LEONEL GALVIS	AYUDANDE DE OBRA	1004941322	01/10/2024		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
32	REINEL GELVES	AYUDANDE DE OBRA	1007444899	01/10/2024		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
33	ADRIAN GALVIS	AYUDANDE DE OBRA	1193125660	01/10/2024		SUB EDUAR CARRILLO	ARBOLEDAS
34	FREDY MONCADA	AYUDANDE DE OBRA	13412374	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
35	JAVIER COLMENARES	AYUDANDE DE OBRA	4535674	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
36	JHON JAIRO DIAZ	AYUDANDE DE OBRA	1092644442	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
37	MANUEL BUSTOS	AYUDANDE DE OBRA	13412179	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
38	ADRIAN ROJAS	AYUDANDE DE OBRA	1092644875	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS

39	JUAN CALDERON MONCADA	AYUDANDE DE OBRA	1004941521	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
40	ESNEIDER RODRIGUEZ LAGUADO	AYUDANDE DE OBRA	1092644157	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
41	EDWIN RODRUIGUEZ LAGUADO	AYUDANDE DE OBRA	1092644009	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
42	JORGE RODRIGUEZ	AYUDANDE DE OBRA	1092644019	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
43	JESUS DIAZ GALVIS	AYUDANTE DE OBRA	1092644524	22/08/2024		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
44	JULIAN ANDRES LAGUADO	AYUDANTE DE OBRA	1093844683	ACTIVO		SUB CARLOS CARRILLO	ARBOLEDAS
45	HUGO RAMON PEÑALOZA	AYUDANTE DE OBRA	1004941337	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
46	DIOMEDES BAUTISTA PADILLA	AYUDANTE DE OBRA	1092646678	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
47	ERINSON FABIAN GARCIA PARADA	AYUDANTE DE OBRA	1093884815	ACTIVO		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
48	JOSE HERNEY GALVIS	AYUDANTE DE OBRA	1004941500	20/11/2024		SUB ERIKSON GARCIA	ARBOLEDAS
47	JOSE NICASIO VILLAMIZAR	AYUDANTE DE OBRA	13411728	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
48	ANDERSON GALVIS DIAZ	AYUDANTE DE OBRA	1232392781	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
49	EDISON MANUEL GALVIS PARADA	AYUDANTE DE OBRA	1092646275	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
50	ENDER SANTIAGO MARTINEZ	AYUDANTE DE OBRA	PPT 4819675	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
51	JESUS MARIA LAMUS	AYUDANTE DE OBRA	88177989	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
52	ENDER MANUEL MARTINEZ GONZALES	AYUDANTE DE OBRA	PPT 5518837	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
53	DIEGO SALVADOR RAMIREZ	AYUDANTE DE OBRA	1090459312	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
54	SERGIO CONTRERAS ORTIZ	AYUDANTE DE OBRA	13412479	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
55	DUVAN ORELLANOS RODRIGUEZ	AYUDANTE DE OBRA	1048993644	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
56	JORGE ALBERTO SANDOVAL	AYUDANTE DE OBRA	1092646544	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
57	EDGAR ANTONIO AMAYA	AYUDANTE DE OBRA	1004841896	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
58	JEFERSON DAVID ORTEGA	AYUDANTE DE OBRA	1092644120	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
59	JOSE LUIS GUERRERO	AYUDANTE DE OBRA	1073985310	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
60	HERNAN JOSE LOPEZ	AYUDANTE DE OBRA	1091532303	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
61	ANTONIO AUGUSTO MEDINA	AYUDANTE DE OBRA	1653559	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
62	WILLIAM JOSE GELVES	AYUDANTE DE OBRA	13412860	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	ARBOLEDAS
63	LUIS FRANCISCO CARRILO	AYUDANTE DE OBRA	88199864	ACTIVO		SUB VICTOR HUGO PABON	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 BELEÑO GUTIERRES	AYUDANTE DE OBRA	1049894465	05/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
4	JOSE DE JESUS MORA	AYUDANTE DE OBRA	1002426166	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
5	RAFAEL MORA BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	73584569	05/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
6	JOSE DE LA HOS BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1127055805	10/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
7	YULIS PAOLA BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1065660929	10/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
8	JOSE DEL CARMEN VILLAMIZAR	AYUDANTE DE OBRA	13481520	18/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
9	YOMEL FERNANDEZ	AYUDANTE DE OBRA	6202934	18/04/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
10	ARLEY CONTRERAS	AYUDANTE DE OBRA	1007381932	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
11	SERNA MATURANA ALIPIO	AYUDANTE DE OBRA	11830608	18/09/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
12	MORA BELEÑO MIGUEL ANTONIO	AYUDANTE DE OBRA	1085042716	18/09/2024		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
13	CARLOS ALBERTO GONZALES	AYUDANTE DE OBRA	1051747361	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
14	JOSE HUMBERTO BELEÑO	AYUDANTE DE OBRA	1049894465	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
15	FRANCISCO SALAS	AYUDANTE DE OBRA	73584713	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
16	LUIS FERNANDO GUTIERREZ	AYUDANTE DE OBRA	1002304255	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
17	JOSE LUIS VELASQUEZ	AYUDANTE DE OBRA	102465059	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
18	JOSE MARIA BARRIOS CORREA	AYUDANTE DE OBRA	85484458	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
19	LEONARDO ENRIQUE GAMBOA	AYUDANTE DE OBRA	1134329039	ACTIVO		SUB JOSE BELEÑO	PATIOS
20	PEDRO CARLOS ROMAÑA	AYUDANTE DE OBRA	1077443783	14/11/2024		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	WILFREDO FLOREZ PINEDA	AYUDANTE DE OBRA	1094779285	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
3	CARLOS HUMBERTO CARDENAS	AYUDANTE DE OBRA	1090479342	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
4	JOSE VEGA	AYUDANTE DE OBRA	1092154858	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
5	JOSE EFRAIN SILVA	AYUDANTE DE OBRA	1092154896	ACTIVO		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
6	YOIMER JAVIER CARDENAS	AYUDANTE DE OBRA	1004845661	6/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
7	JOSE TRINIDAD SILVA OCHOA	AYUDANTE DE OBRA	88168886	5/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
8	EDWIN STEVEN SANCHEZ DURAN	AYUDANTE DE OBRA	1094533073	5/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
9	ANGEL IVAN DELGADO CORREDOR	AYUDANTE DE OBRA	1094533504	5/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
10	JORGE ELIECER MOLINA GOMEZ	AYUDANTE DE OBRA	1092156557	5/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
11	LUIS ALFONSO CARDENAS	AYUDANTE DE OBRA	5462008	13/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
12	CARLOS JULIO CORREDOR	AYUDANTE DE OBRA	88167463	5/11/2024		SUB CIRO ALFONSO BUENO	GRAMALOTE
13	JOSE ASCENSION CRUZ	AYUDANTE DE OBRA	13411824	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
14	JOSE ISIDRO VEJA DURAN	AYUDANTE DE OBRA	1092157554	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
15	BRENDA ROCIO CRUZ	AYUDANTE DE OBRA	1092647055	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
16	RODOLFO ANDRES RODRIGUEZ	AYUDANTE DE OBRA	1094533183	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE

17	PEDRO ALEXIS SANCHEZ	AYUDANTE DE OBRA	1092156588	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
18	FABIAN BOTELLO ALVARADO	AYUDANTE DE OBRA	1004817553	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
19	JOSE GREGORIO FLOREZ TORRES	AYUDANTE DE OBRA	88168781	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
20	JUAN CARLOS RODRIGUEZ	AYUDANTE DE OBRA	88168516	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
21	LUIS ALBERTO RINCON	AYUDANTE DE OBRA	1092154454	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
22	IVAN BALAGUERA MALDONADO	AYUDANTE DE OBRA	88168958	ACTIVO		SUB BRENDA CACERES	GRAMALOTE
23	WILLIAM FERNANDO LUNA	AYUDANTE DE OBRA	1127044960	ACTIVO		SUB 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			

Amparo	Valor Asegurado	Vigencia	
		Desde	Hasta
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
70	01/11/2024
71	05/11/2024
72	06/11/2024
73	07/11/2024
74	21/11/2024
76	28/11/2024

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
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
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

Tabla 116 Garantías Municipio de Ocaña 1814

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

No. De Informe Semanal	Periodo
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	
14	16/08/2024 al 22/08/2024
CD-FC-058-2023 - MUNICIPIO DE SANTIAGO	
19	18/10/2024 al 24/10/2024
CD-FC-071-2023 - MUNICIPIO DE GRAMALOTE	
12	25/10/2024 al 31/10/2024
CD-FC-081-2023 - MUNICIPIO DE VILLA CARO	
1	18/10/2024 al 24/10/2024
2	25/10/2024 al 31/10/2024
3	01/11/2024 al 07/11/2024
4	08/11/2024 al 14/11/2024
5	15/11/2024 al 21/11/2024
6	22/11/2024 al 28/11/2024

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		
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

DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD
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	
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
N/A	N/A	N/A

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-1501-24	6-nov-24	SOLICITUD CIERRE FINANCIERO HERRÁN 1861 DE 2021
GIC-INVIAS-NTS-1530-24	15-nov-24	ENTREGA DE INFORMES MENSUALES, TRIMESTRALES Y BALANCE DEL ESTADO SOCIAL Y AMBIENTAL– APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1547-24	19-nov-24	RESPUESTA OFICIO PHE2022 – 069 – 2022, CON ASUNTO: ACTA FINAL CON BALANCE DEFINITIVO - APROBACIÓN ACTA FINAL Y SUBSANACIONES INFORME FINAL PARA PROCESO DE LIQUIDACIÓN

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-1543-24	19-nov-24	REMISION OFICIO PARA TRASLADOS DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS OCAÑA 1758.

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
N/A	N/A	N/A

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-1524-24	14-nov-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-078-2024 CON ASUNTO: INFORME SST OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN

GIC-INVIAS-NTS-1533-24	15-nov-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-086 -2024 CON ASUNTO: “SOLICITUD CONCEPTO APROBATORIO – TOPOGRAFÍA CORREDOR”
GIC-INVIAS-NTS-1548-24	19-nov-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-046-2024 CON ASUNTO: INFORME SST JUNIO 2024 - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1563-24	20-nov-24	RESPUESTA AL OFICIO CADV-GIC-058-2024- CON ASUNTO: INFORME MENSUAL DE AGOSTO DEL COMPONENTE AMBIENTAL Y SST - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1575-24	21-nov-24	APROBACION ACTA PARCIAL No. 7 ABREGO CTO 252 DE 2022
GIC-INVIAS-NTS-1579-24	25-nov-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE NOVIEMBRE DE 2024
GIC-INVIAS-NTS-1586-24	25-nov-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-079-2024 CON ASUNTO “ENTREGA DE INFORME SEGUIMIENTO GESTION SOCIAL – MES OCTUBRE”- APROBACIÓN, COMPONENTE SOCIAL
GIC-INVIAS-NTS-1603-24	28-nov-24	SOLICITUD ENTREGA DE PLAN DE CONSTINGENCIA E INCREMENTO DEL RENDIMIENTO EN LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES

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-1551-24	19-nov-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CLP-GIC-070-2024 CON ASUNTO: INFORMES FINAL SST SEPTIEMBRE 2024 - APROBACIÓN

GIC-INVIAS-NTS-1570-24	21-nov-24	RESPUESTA AL COMUNICADO OFC-CLP-GIC-071-2024 CON ASUNTO “ENTREGA INFORME FINAL GESTION SOCIAL - APROBACIÓN, COMPONENTE SOCIAL.
GIC-INVIAS-NTS-1598-24	28-nov-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES TRIMESTRALES CON ANEXOS - TRIMESTRAL 6TO, COMPONENTE SOCIAL - AMBIENTAL

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-1503-24	7-nov-24	REITERACIÓN OFICIOS GIC-INVIAS-NTS-1261-22, GIC-INVIAS-NTS-1294, GIC-INVIAS-NTS-1307- 22, GIC-INVIAS-NTS-065-24 Y GIC-INVIAS-NTS-187-24 DE ASUNTOS "SOLICITUD DE INTERVENCIÓN PUENTE BATAGÁ BAJO POR PERDIDA DE ESTRIBO"
GIC-INVIAS-NTS-1514-24	12-nov-24	SOLICITUD CIERRE SOCIAL Y RECIBO A SATISFACCIÓN

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-1493-24	6-nov-24	ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-1384-24; ACUERDOS Y COMPROMISOS PACADOS CON LA COMUNIDAD DE LA VEREDA CALIFORNIA EN REUNIÓN REALIZADA EL 07 DE OCTUBRE DE 2024
GIC-INVIAS-NTS-1494-24	6-nov-24	SOLICITUD ENTREGA DE PROTOCOLO DE FISURAS, PLACA HUELLA VEREDA COROZAL
GIC-INVIAS-NTS-1511-24	12-nov-24	RESPUESTA OFICIO UT-02590-394 CON ASUNTO: PLAN DE CONTINGENCIA MUNICIPIO DE LOS PATIOS - OBSERVACIONES
GIC-INVIAS-NTS-1525-24	14-nov-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-386 CON ASUNTO: INFORMES SST OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN

GIC-INVIAS-NTS-1534-24	15-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-395 CUYO ASUNTO ES “COMUNICACIÓN GIC-INVIAS-NTS-611-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA VOLCÁN MUNICIPIO DE ARBOLEDAS.” – APROBACIÓN CON OBSERVACIONES.
GIC-INVIAS-NTS-1535-24	15-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-401 CUYO ASUNTO ES “COMUNICACIÓN GIC-INVIAS-NTS-1458-24 DE FECHA 29 DE OCTUBRE DE 2024 OBSERVACIONES DISEÑO HIDRÁULICO DESCOLES TRAMO 1 VEREDA COROZAL MUNICIPIO DE LOS PATIOS.” – APROBACIÓN.
GIC-INVIAS-NTS-1538-24	18-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-396 CUYO ASUNTO ES “COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-608-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA CINERA MUNICIPIO DE ARBOLEDAS” – APROBACIÓN.
GIC-INVIAS-NTS-1539-24	18-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-397 CUYO ASUNTO ES “COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-609-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA JUAN BUENO MUNICIPIO DE ARBOLEDAS” – APROBACIÓN.
GIC-INVIAS-NTS-1540-24	18-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-398 CUYO ASUNTO ES “COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-825-24 DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA SAN ISIDRO MUNICIPIO DE GRAMALOTE” – APROBACIÓN.
GIC-INVIAS-NTS-1541-24	18-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-399 CUYO ASUNTO ES “COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-824-24 DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA SANTA ANITA MUNICIPIO DE GRAMALOTE” – APROBACIÓN.
GIC-INVIAS-NTS-1542-24	18-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-399 CUYO ASUNTO ES “COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-610-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA POTREROS MUNICIPIO DE ARBOLEDAS.” – APROBACIÓN.
GIC-INVIAS-NTS-1552-24	20-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO UTET-02590-391 CON ASUNTO: TRASLADO COMUNICACIÓN SOLICITUD COMUNIDAD VEREDA SANTA ANITA, MUNICIPIO DE GRAMALOTE.
GIC-INVIAS-NTS-1553-24	20-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO UTET-02590-382 CON ASUNTO: COMUNICACIÓN GIC-INVIAS-NTS-1407-24, OBSERVACIONES REPROGRAMACION DE OBRA DE ACUERDO MODIFICACION No. 03 – OBSERVACIONES.

GIC-INVIAS-NTS-1555-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-386 CON ASUNTO: INFORMES SST OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1561-24	20-nov-24	RESPUESTA RADICADO OFICIO UTET-02590-358 CON ASUNTO: INFORME TRIMESTRAL DEL MES DE ABRIL, MAYO Y JUNIO 2023 COMPONENETE AMBIENTAL - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1562-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-359 INFORME TRIMESTRAL JULIO, AGOSTO, SEPTIEMBRE 2023 COMPONENTE AMBIENTAL - APROBADO
GIC-INVIAS-NTS-1569-24	21-nov-24	SOLICITUD REUNION CON COMUNIDAD VEREDA COROZAL – CALIFORNIA TRAMO No. 1.
GIC-INVIAS-NTS-1572-24	21-nov-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-392 CON ASUNTO INFORME DEL MES DE OCTUBRE - APROBACION
GIC-INVIAS-NTS-1573-24	21-nov-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-376 CON ASUNTO: INFORME DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2024 - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1576-24	22-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO UTET-02590-402 CON ASUNTO: SOLICITUD RECONOCIMIENTO REMOCIÓN DE DERRUMBES EN MUNICIPIO DE ARBOLEDAS – TRASLADO A GOBERNACION NORTE DE SANTANDER Y ALCALDIA MUNICIPAL DE ARBOLEDAS
GIC-INVIAS-NTS-1577-24	22-nov-24	AFECTACIÓN DE PREDIO AGUAS ABAJO BOX PR 1 + 180
GIC-INVIAS-NTS-1580-24	25-nov-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE NOVIEMBRE DE 2024
GIC-INVIAS-NTS-1583-24	25-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN UTET-02590-404 SOLICITUD DE FIRMA ACTA DE MODIFICACION N° 4. y UTET-02590-405 ACTA PARCIAL DE OBRA No. 07 CON MEMORIAS DE CALCULO Y SOPORTES. AVAL INTERVENTORIA
GIC-INVIAS-NTS-1594-24	27-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN UTET-02590-405 ACTA PARCIAL DE OBRA No. 07 CON MEMORIAS DE CALCULO Y SOPORTES – APROBACIÓN INTERVENTORIA
GIC-INVIAS-NTS-1595-24	27-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN UTET-02590-404 SOLICITUD DE FIRMA ACTA DE MODIFICACION N° 4 – APROBACIÓN INTERVENTORIA
GIC-INVIAS-NTS-1601-24	28-nov-24	RESPUESTA A COMUNICADO UTET-02590-384 CON ASUNTO “INFORME OCTUBRE DE 2024 COMPONENTE SOCIAL” - APROBACIÓN

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-1496-24	6-nov-24	ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-1466-24, CITACIÓN PARA REALIZAR CIERRE SOCIAL Y RECIBO A SATISFACCIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1584-24	25-nov-24	ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA – APROBACIÓN.

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-1533-24A	15-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. GBE-230-2022 CON ASUNTO "PLANOS RECORD DE OBRA" – OBSERVACIONES.
GIC-INVIAS-NTS-1544-24	19-nov-24	REMISION OFICIO PARA TRASLADOS DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS OCAÑA 1814
GIC-INVIAS-NTS-1549-24	19-nov-24	RESPUESTA OFICIO GBE-207-2022 CON ASUNTO: INFORME SST JULIO 2024 - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1550-24	19-nov-24	RESPUESTA OFICIO GBE-222-2022 CON ASUNTO: INFORMES FINAL SST AGOSTO 2024 - APROBACIÓN

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-1470-24	1-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCY-071-011, ENTREGA ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES N. 01, APROBACIÓN. - GRAMALOTE	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Representante legal DARLEY MONTAÑEZ BELLO Cúcuta- Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1470-24
GIC-INVIAS-NTS-1471-24	1-nov-24	Solicitud entrega información y documentación legal adicional, 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	GIC-INVIAS-NTS-1471-24
GIC-INVIAS-NTS-1472-24	1-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1.	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 señores SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Contratista	GIC-INVIAS-NTS-1472-24

			DARLEY MONTAÑEZ BELLO Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1473-24	1-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1. - GRAMALOTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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	GIC-INVIAS-NTS-1473-24
GIC-INVIAS-NTS-1474-24	1-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1. - GRAMALOTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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	GIC-INVIAS-NTS-1474-24
GIC-INVIAS-NTS-1475-24	1-nov-24	CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1. - GRAMALOTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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	GIC-INVIAS-NTS-1475-24
GIC-INVIAS-NTS-1476-24	5-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCY-071-009 CON ASUNTO ENTREGA DE PAGA V2 Y SUS ANEXOS – APROBACION COMPONENTE	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033	GIC-INVIAS-NTS-1476-24

		SOCIAL Y AMBIENTAL - GRAMALOTE	Doctor SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Contratista DARLEY MONTAÑEZ BELLO Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1478-24	5-nov-24	RESPUESTA A OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-016 CON ASUNTO SUBSANACION PAGA– APROBACION COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL -SANTIAGO	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Cúcuta – Norte de Santander,	GIC-INVIAS-NTS-1478-24
GIC-INVIAS-NTS-1480-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL - RICAURTE - CUCUTA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE S.A.S. Representante legal YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Cúcuta- Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1480-24
GIC-INVIAS-NTS-1481-24	5-nov-24	APROBACIÓN ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2, CONTRATO No. CD-FC-077-2023. - RICAURTE - CUCUTA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE S.A.S. Representante legal YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Cúcuta- Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1481-24
GIC-INVIAS-NTS-1482-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 (FINAL). - RICAURTE - CUCUTA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE S.A.S. Representante legal	GIC-INVIAS-NTS-1482-24

			YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Cúcuta- Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1483-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN APORTES SEGURIDAD SOCIAL ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 FINAL - RICAURTE - CUCUTA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE S.A.S. Representante legal YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Cúcuta- Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1483-24
GIC-INVIAS-NTS-1485-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 3 Y FINAL - LOURDES	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1485-24
GIC-INVIAS-NTS-1486-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 3 Y FINAL - LOURDES	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1486-24
GIC-INVIAS-NTS-1487-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 3 Y FINAL. - LOURDES	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1487-24

GIC-INVIAS-NTS-1488-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA DE OBRA No. 3 Y FINAL - LOURDES	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1488-24
GIC-INVIAS-NTS-1491-24	6-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. WRGR-CD-FC-058-2023-015 - RREVISIÓN No. 3 COMPONENTE DISEÑO HIDRAULICO MUNICIPIO SANTIAGO FARO DEL CATATUMBO – APROBACIÓN	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1491-24
GIC-INVIAS-NTS-1492-24	6-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SSCCY-071-007 CON ASUNTO: REMISION DE DIEÑO GEOMETRICO CORREGIDO – APROBACIÓN CON 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	GIC-INVIAS-NTS-1492-24
GIC-INVIAS-NTS-1495-24	6-nov-24	RESPUESTA OFICIO OBR-CACH-052, CON ASUNTO: PRESENTACIÓN DE AFORO VEHICULAR Y JUSTIFICACIÓN TÉCNICA PARA EL DISEÑO ESTRUCTURAL DE LA PLACA HUELLA - CACHIRA	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor CARLOS MARIO PACHECO GAONA Representante Legal CONSTRUCTORA MATTICES Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1495-24
GIC-INVIAS-NTS-1497-24	6-nov-24	CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA FINAL DE OBRA. - CACHIRA	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero	GIC-INVIAS-NTS-1497-24

			CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1498-24	6-nov-24	CERTIFICACIÓN APORTES SEGURIDAD SOCIAL. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1.- CACHIRA	Doctor VICTOR 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	GIC-INVIAS-NTS-1498-24
GIC-INVIAS-NTS-1499-24	6-nov-24	CERTIFICACIÓN ENSAYOS DE LABORATORIOS ACTA FINAL DE OBRA. - CACHIRA	Doctor VICTOR 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	GIC-INVIAS-NTS-1499-24
GIC-INVIAS-NTS-1500-24	6-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA FINAL DE OBRA . - CACHIRA	Doctor VICTOR 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	GIC-INVIAS-NTS-1500-24
GIC-INVIAS-NTS-1502-24	7-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. OBR-CACH-045 CON ASUNTO “ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-607-24 – PAVIMENTOS Y SUELOS” 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	GIC-INVIAS-NTS-1502-24

GIC-INVIAS-NTS-1506-24	7-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. OBR-CACH-050 CON ASUNTO "ALCANCE GIC-INVIAS-NTS-1379-24 – COMPONENTE HIDRAULICO" 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	GIC-INVIAS-NTS-1506-24
GIC-INVIAS-NTS-1509-24	12-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SCCY-071-010 CON ASUNTO: "ENTREGA INFORME DE SUELOS Y PAVIMENTOS" – OBSERVACIONES - GRAMALOTE	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	GIC-INVIAS-NTS-1509-24
GIC-INVIAS-NTS-1510-24	12-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto "ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. "– GEOTECNIA – 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	GIC-INVIAS-NTS-1510-24
GIC-INVIAS-NTS-1513-24	12-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-004 con asunto "ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN INICIAL "– PLAN DE CALIDAD – 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	GIC-INVIAS-NTS-1513-24

GIC-INVIAS-NTS-1517-24	13-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCY-071-014 – CON ASUNTO: DEFINICIÓN DE PR PARA SEÑAES DE TRANSITO - APROBACIÓN - GRAMALOTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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	GIC-INVIAS-NTS-1517-24
GIC-INVIAS-NTS-1518-24	13-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-005 con asunto “ENTREGA DE PLAN DE CONTINGENCIA” VILLA CARO - APROBACIÓN.	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	GIC-INVIAS-NTS-1518-24
GIC-INVIAS-NTS-1519-24	14-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SSCCY-071-005 CON ASUNTO: REMISIÓN DE ESTUDIO TOPOGRAFICO CORREGIDO – GRAMALOTE - APROBACIÓN	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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	GIC-INVIAS-NTS-1519-24
GIC-INVIAS-NTS-1520-24	14-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. MATICCES – LOURDES – 027 – 2024 CON ASUNTO “subsanaciones componente hidráulico y topografía” – TOPOGRAFÍA APROBACIÓN	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICES P & B LTDA. Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1520-24

			Contratista Gobernación 2033	
GIC-INVIAS-NTS-1521-24	14-nov-24	RESPUESTA CD-FC-058-2023, CON ASUNTO: REMISION INFORMES SST MESES JUNIO – OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN SANTIAGO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Santiago – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1521-24
GIC-INVIAS-NTS-1522-24	14-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCVN-035-2024 CON ASUNTO: INFORMES SST ABRIL, MAYO, JUNIO 2024 APROBACIÓN - RICAURTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Santiago – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1522-24
GIC-INVIAS-NTS-1523-24	14-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto “ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. “– DISEÑO GEOMÉTRICO – APROBACIÓN CON OBSERVACIONES. VILLA CARO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Santiago – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1523-24
GIC-INVIAS-NTS-1526-24	14-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCVN-035-2024 CON ASUNTO: INFORMES FINAL SST JULIO 2024 - APROBACIÓN	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO S.A.S Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1526-24
GIC-INVIAS-NTS-1531-24	15-nov-24	SOLICITUD DE DOCUMENTACION INICIAL, COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL. - VILLA CARO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Gobernación 2033	GIC-INVIAS-NTS-1531-24

			Ingeniera GILMA PINTO JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS Cúcuta – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1532-24	15-nov-24	RESPUESTA OFICIO G&P-CD-FC-049-2024-004 CON ASUNTO: DOCUMENTACION INICIAL - APROBACIÓN - VILLA CARO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Gobernación 2033 Ingeniera GILMA PINTO JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS Cúcuta – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1532-24
GIC-INVIAS-NTS-1537-24	18-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-004 con asunto "ENTREGA DE DOCUMENTACION INICIAL" - APROBACIÓN. - VILLA CARO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1537-24
GIC-INVIAS-NTS-1554-24	20-nov-24	SOLICITUD DE DOCUMENTACION INICIAL, COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - VILLA CARO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniera GILMA PINTO JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS Cúcuta – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1554-24

GIC-INVIAS-NTS-1556-24	20-nov-24	RESPUESTA CORREO ELECTRÓNICO CON ASUNTO: INFORME FINAL SST, RECIBIDO EL 06 DE NOVIEMBRE 2024 - APROBACIÓN - LOURDES	Ingeniero HUGO PEREZ ALVAREZ Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista Lourdes – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1556-24
GIC-INVIAS-NTS-1557-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO G&P-CD-FC-049-2024-004 CON ASUNTO: DOCUMENTACION INICIAL MES NOVIEMBRE 2024 - APROBACIÓN - VILLA CARO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTO JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS Cúcuta – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1557-24
GIC-INVIAS-NTS-1558-24	20-nov-24	RESPUESTA CD-FC-058-2023-026, CON ASUNTO: REMISION INFORME FINAL SST SANTIAGO - APROBACIÓN	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Santiago – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1558-24
GIC-INVIAS-NTS-1559-24	20-nov-24	RESPUESTA AL OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-019, CON ASUNTO: REMISIÓN DOCUMENTACIÓN INICIAL - APROBACIÓN - SANTIAGO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Santiago – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1559-24
GIC-INVIAS-NTS-1560-24	20-nov-24	RESPUESTA AL OFICIO SCCY-071-008, CON ASUNTO: “PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO” - APROBACIÓN - GRAMALOTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033	GIC-INVIAS-NTS-1560-24

			Señores SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Contratista DARLEY MONTAÑEZ BELLO Representante Legal Cúcuta – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1564-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-025 – ACTA DE RECIBO FINAL CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - SANTIAGO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1564-24
GIC-INVIAS-NTS-1565-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-025 – ACTA DE RECIBO FINAL CERTIFICACIÓN APORTES SEGURIDAD SOCIAL ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - SANTIAGO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1565-24
GIC-INVIAS-NTS-1566-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-025 – ACTA DE RECIBO FINAL CERTIFICACIÓN ENSAYOS REALIZADOS ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - SANTIAGO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1566-24
GIC-INVIAS-NTS-1567-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-025 – ACTA DE RECIBO FINAL CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - SANTIAGO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1567-24

GIC-INVIAS-NTS-1571-24	21-nov-24	RESPUESTA A COMUNICADO MATICCES – LOURDES – 029 – 2024 CON ASUNTO "ENTREGA DE ACTAS DE ENTREGA DE LA OBRA ANTE LA COMUNIDAD Y A LA ALCALDÍA - APROBACIÓN. - LOURDES	Señor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista Lourdes – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1571-24
GIC-INVIAS-NTS-1574-24	21-nov-24	RESPUESTA OFICIO INFORME MENSUAL JULIO COMPONENTE SOCIAL– APROBACIÓN - RICAURTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1574-24
GIC-INVIAS-NTS-1578-24	25-nov-24	RESPUESTA AL OFICIO SCCY-071-016, CON ASUNTO: "ESTUDIO DE PAVIMENTOS Y ACLARACION ESTUDIO ESTRUCTURAL" - APROBACIÓN - GRAMALOTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente 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	GIC-INVIAS-NTS-1578-24
GIC-INVIAS-NTS-1581-24	25-nov-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE NOVIEMBRE DE 2024 - VILLA CARO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1581-24
GIC-INVIAS-NTS-1582-24	25-nov-24	AVAL MANUAL DE USO Y MANTENIMIENTO - SANTIAGO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS. FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor	GIC-INVIAS-NTS-1582-24

			WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante Legal Contratista – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1585-24	25-nov-24	RESPUESTA A OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-022 CON ASUNTO "INFORMES SOCIAL PERIODO SEPTIEMBRE- OCTUBRE- APROBACION COMPONENTE SOCIAL - SANTIAGO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Representante Legal Contratista Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1585-24
GIC-INVIAS-NTS-1588-24	26-nov-24	ESTUDIO TOPOGRÁFICO Y ESTUDIO DE DISEÑO GEOMÉTRICO – APROBACIÓN - RICAURTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1588-24
GIC-INVIAS-NTS-1590-24	27-nov-24	COMPONENTE DISEÑO GEOMÉTRICO MUNICIPIO SALAZAR DE LAS PALMAS FARO DEL CATATUMBO – APROBACIÓN	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO Contratista Gobernación 2033 Doctor RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1590-24
GIC-INVIAS-NTS-1591-24	27-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. SCCVN-014-2024 CON ASUNTO "Atención al comunicado GIC-INVIAS-NTS-593-24 – revisión N°1 PLAN DE CALIDAD OBSERVACIONES." – APROBACIÓN - CUCUTA	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILLENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1591-24
GIC-INVIAS-NTS-1593-24	27-nov-24	REITERACIÓN SOLICITUD INFORMACIÓN DE VALLA DEL CONTRATO – VILLA CARO	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033	GIC-INVIAS-NTS-1593-24

			Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1596-24	27-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-007 con asunto SOLICITUD ADICIONAL - APROBACIÓN	Ingeniero FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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	GIC-INVIAS-NTS-1596-24
GIC-INVIAS-NTS-1597-24	28-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO OBR-CACH-052 CON ASUNTO " REMISIÓN DE INFORMES MENSUALES, COMPONENTE SOCIOAMBIENTAL" - APROBACIÓN	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1597-24
GIC-INVIAS-NTS-1599-24	28-nov-24	RESPUESTA A COMUNICADO SCCVN-028-2024 CON ASUNTO ENTREGA DOCUMENTO PAGA Y SUS ANEXOS DE LA PLACA HUELLA RICAURTE, NOTE DE SANTANDER. APROBACION-COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL.	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1599-24
GIC-INVIAS-NTS-1600-24	28-nov-24	RESPUESTA AL OFICIO INFORME MENSUAL JULIO COMPONENTE SOCIAL - CONTRATO CD-FC-077-2023 - APROBACIONCOMPONENTE SOCIAL - RICAURTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA	GIC-INVIAS-NTS-1600-24

			Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1604-24	29-nov-24	RESPUESTA OFICIO OBR-CACH-052 CON ASUNTO "PRESENTACIÓN DE AFORO VEHICULAR Y JUSTIFICACIÓN TÉCNICA PARA EL DISEÑO ESTRUCTURAL DE LA PLACA HUELLA " – OBSERVACIONES - CACHIRA	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1604-24
GIC-INVIAS-NTS-1605-24	29-nov-24	ESTUDIO DE DISEÑO ESTRUCTURAL – APROBACIÓN - RICAURTE	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1605-24
GIC-INVIAS-NTS-1606-24	29-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCY-071-021, CON ASUNTO: INFORME FINAL SST MES NOVIEMBRE 2024 - APROBACIÓN	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S Contratista Santiago – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1606-24
GIC-INVIAS-NTS-1607-24	29-nov-24	RESPUEST OFICIO SCCY-071-019, CON ASUNTO: INFORME SST MES AGOSTO, SEPTIEMBRE Y OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S	GIC-INVIAS-NTS-1607-24

			Contratista Santiago – Norte de Santander	
GIC-INVIAS-NTS-1608-24	2-dic-24	APROBACIÓN ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA. - PUERTO SANTANDER	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Representante Legal WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista – Norte de Santander	GIC-INVIAS-NTS-1608-24

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-1477-24	5-nov-24	DOCUMENTO PAGA CONTRATO de Obra No. CD – FC – 071 – 2023 OBJETO: "MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA – EL ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER"- COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - APROBACIÓN	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-1479-24	5-nov-24	DOCUMENTO PAGA DEL CONTRATO de Obra No. CD-FC-058-2023OBJETO: "MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA CUPERENA-CACAHUALA-ALTO FRIO MUNICIPIO SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER"- COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - APROBACIÓN	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-1484-24	5-nov-24	ACTA DE COSTOS NO. 26 E INFORME MENSUAL NO. 25 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-1489-24	6-nov-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-1490-24	6-nov-24	REMISION DEVOLUCION RENDIMIENTOS FINANCIEROS PERIODO ABRIL A AGOSTO DE 2024 – CONVENIO 2033 DE 2021	Ingeniero WILMAR RANGEL ROPERO Gestor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Subdirección de Red Terciaria y Férrea Calle 25G No. 73B-90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1504-24	7-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CD-FC-055-2023, MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS – EL MANON MUNICIPIO DE EL ZULIA, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1505-24	7-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA Cto. No. CO1.PCCNTR.3879052, MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL OCAÑA – LIMITES - MORRISON POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER.	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1507-24	8-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. CD-FC-072-2023, MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES, LOS RINCON – LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1508-24	8-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. CD-FC-065-2023, MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES DE LA VÍA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1512-24	12-nov-24	SOLICITUD PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.	Ingeniero WILMAR RANGEL ROPERO Gestor Proyectos INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25 G # 73 B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1515-24	12-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. N°146 de 2022, MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE HERRAN, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90	INVIAS

			Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	
GIC-INVIAS-NTS-1516-24	12-nov-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1527-24	14-nov-24	TRASLADO OFICIO UT-2590-387, CON ASUNTO: COMUNICACIÓN GIC-INVIAS-NTS-1393-24 DE FECHA 10 DE OCTUBRE DE 2024 TRASLADO PRONUNCIAMIENTO ANTE COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-1227-24	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-1528-24	15-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. CD-FC-079-2023, MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO – GUADUAS – TABIRO – PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1529-24	15-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. CD-FC-062-2023 - OBJETO: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA – JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1536-24	18-nov-24	ENTREGA DE REQUERIMIENTOS PARA SUBSANACIÓN SEGÚN RADICADO 2024S-VBOG-077753, DEL CONTRATO NO. CD-FC-072-2023, “MANTENIMIENTO DE VIAS LOS RINCÓN – LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, 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 Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1545-24	19-nov-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-1546-24	19-nov-24	SOLICITUD AVALES DE OBRAS DE DRENAJES (BOX CULVERT Y ALCANTARILLAS).	Ingeniero WILMAR RANGEL ROPERO GESTOR TÉCNICO SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90	INVIAS

			Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	
GIC-INVIAS-NTS-1568-24	21-nov-24	ALCANCE COMUNICADO NO. GIC-INVIAS-NTS-1512-24 CON ASUNTO “SOLICITUD PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.”	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vías Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25 G # 73 B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1587-24	26-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. MP-LP-004-2022, MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA PLAYA BELEN (NS) EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL.	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1589-24	26-nov-24	REMISIÓN DEVOLUCIÓN RENDIMIENTOS FINANCIEROS PERIODO SEPTIEMBRE Y OCTUBRE DE 2024 – MUNICIPIO DE OCAÑA – CONVENIO 1758 DE 2021	Ingeniero WILMAR RANGEL ROPERO Gestor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Subdirección de Red Terciaria y Férrea Calle 25G No. 73B-90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1592-24	27-nov-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-1602-24	28-nov-24	ENTREGA OBSERVACIONES SUBSANADAS SEGÚN OFICIO 2024-SVBOG-086671, PLACA HUELLA PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER - CONTRATO CD-FC-054-2023	Doctor JAIRO FERNANDO ARGUELLO URREGO Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73– 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1477-24	5-nov-24	DOCUMENTO PAGA CONTRATO de Obra No. CD – FC – 071 – 2023 OBJETO: “MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA – EL ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER”- COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - APROBACIÓN	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	
26	Oct-24	$ 205.905.652,40	2024E-VUVRAZ-110881 06/11/2024		FACTURA DEFINITIVA	FEM819 02/12/2024	
	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	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%
Jhon Jairo Galvis	Residente Interventoría	100%

PERSONAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ACTIVO EN EL MES DE OCTUBRE DE 2024		
Profesional	**Especialidad**	**Dedicación**
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	15%
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%
Jhon Wilmer Rodríguez	Conductor	100%

PERSONAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ACTIVO EN EL MES DE OCTUBRE DE 2024		
Profesional	**Especialidad**	**Dedicación**
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 26 de ejecución, me complace informar que dentro del marco contractual se han ejecutado 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, el contrato concluyo el 30 de mayo de 2024, 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: 5610.20 metros lineales, 60451.44 m2 de mejoramiento periódico y 15 alcantarillas.

Municipio de Gramalote: 2786.80 metros lineales, 39276.66 m2 de mejoramiento periódico y 14 alcantarillas.

Municipio de Los Patios: 2880.90 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 2 886.62 metros de placa huella, 12 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: Gramalote, Santiago, 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.

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, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiendo a 296 m de placa huella, 3 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 279 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 de este informe, finalizo las actividades de obra dando un 100% de ejecución, correspondiente a 360m de placa huella, 4 alcantarillas y 15460.91 m2 de mejoramiento. El contrato de obra se encuentra en proceso de liquidación.

En Villa Caro, donde se firmó acta de inicio el 18 de octubre de 2024, a la fecha de este informe, va un avance de 73.84% correspondiente a 170 m de placa huella. El contrato de obra se encuentra en ejecución.

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. 26 **MES O PERIODO:** NOVIEMBRE

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 30 DE NOVIEMBRE 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 30 DE NOVIEMBRE 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) 11 (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: .....

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.:** .....

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, PRÓRROGAS 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 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.

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 30 DE NOVIEMBRE 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) 11 (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, PRORROGAS 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, 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			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, PRORROGAS 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 30 DE NOVIEMBRE 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) | 11 (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	31/8/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 85.557.331,00	10/8/2022	30/4/2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 171.114.662,00	30/04/2023	30/04/2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CG-1037616

Certificado de modificación o anexo No.: 2
(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)		$ 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.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 171.114.662,00	10/8/2022	30/10/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones		$ 85.557.331,00	10/8/2022	30/6/2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 171.114.662,00	30/06/2023	30/06/2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CG-1037616

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.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 232.000.000,00	10/8/22	30/6/23
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. CG-1008105 **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.:** 2 **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	1/08/2023	1/08/2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. CG-1037616

Certificado de modificación o anexo No.: 4
(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.:** 2 **MODIFICACIÓN No.:** ..... **SUSPENSIÓN No.:** .....

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 232.031.481,67	10/8/22	30/7/23
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. CG-1008105 **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 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.:** ..... **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 30 DE NOVIEMBRE 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) 11 (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.** .....

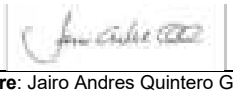
Certificado de modificación o anexo No. 1
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

Razón Social Compañía Aseguradora: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.

Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

OBSERVACIONES:

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 30 DE NOVIEMBRE 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: 30/11/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PERIODO MES:** nov-24

CONTRATO DE OBRA No.: 252 DE 2022 **PLAZO INICIAL:** 8 MESES

FECHA DE INICIO: 16/01/2023 **VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 4.314.324.054,00

OBJETO: **FECHA DE SUSPENSIÓN:** 30/07/2024 **VALOR ADICIONALES (incluido IVA):** $ 179.688.569,00

MEJORAMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE ABREGO DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL-NACIONAL

FECHA DE VENCIMIENTO: 20/12/2024 **ANTICIPO CONCEDIDO:**

CONTRATISTA: CONSORCIO AD VÍAS **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	174,04	2021,04
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento				
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und	1	12
	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 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			
ACTUALIZACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIA, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD			$ -
MANTENIMIENTO PERIÓDICO			$ -
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 DÍAS 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: INSTALACIÓN DE ACERO



CORREDOR 2 LA VEGA DEL TIGRE

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLA

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 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE 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
MEZCLADORA			CORREDOR 2 SAN JUAN	A	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	A	I	A	I	I	A	A	A	A	A	I
VIBRADOR DE CONCRETO			CORREDOR 2 SAN JUAN	A	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	A	I	A	I	I	A	A	A	A	A	I
VOLQUETA			CORREDOR 2 SAN JUAN	I	I	I	A	I	A		A	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	A	I	I	I	I	I	A	I	I	I	A	I
MEZCLADORA			LA VEGA DEL TIGRE	I	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	A	A	I
VIBRADOR D ECONCRETO			LA VEGA DEL TIGRE	I	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	A	A	I
VOLQUETA			LA VEGA DEL TIGRE	I	I	I	A	I	A		A	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	A	A	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I
MEZCLADORA			SAN LUIS	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
VIBRADOR D ECONCRETO			SAN LUIS	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			SAN LUIS	A	I	I	A	I	I	I	A	I	I	I	I	I	I	A	I	I	I	A	I	I	I	I	I	A	I	I	I	A	I
PAJARITA			SAN LUIS	A	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
PAJARITA			LOS MILAGROS	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	A	A	I
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
TOTAL ACTIVO				4	0	0	4	1	7	5	4	0	0	0	3	5	5	5	2	0	2	3	2	2	2	0	0	5	3	3	5	7	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
TOTAL INACTIVO				7	11	11	7	10	4	6	7	11	11	11	8	6	6	6	9	11	9	8	9	9	9	11	11	6	8	8	6	4	11

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	330	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	79	24%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	251	76%

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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE 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				
6	OBRA	SEPTIEMBRE 2024	$ 286.947.390		$ 286.947.390	$ 86.286.481	$ 200.660.908	$ 172.572.962,16		$ 1.156.111.747	$ 1.156.111.747				
TOTALES			**$3.337.900.875,91**	**$0,00**	**$ 3.337.900.876,00**	**$ 690.291.849**	**$ 2.647.609.027**	**$ 172.572.962,16**		**$ 1.156.111.747,1**	**$ 1.156.111.747,1**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 3.332.491.967,84		$ 3.332.491.967,84
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	$ 3.337.037.268,74	$ 863.607,17	**$ 3.337.900.875,91**

***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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE 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**		**Total**
Seco	20	24	24	22	24	24	20	19	24	24	19	21	20	19	21	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		685
Lluvias moderadas	4	0	0	2	0	0	4	5	0	0	5	3	4	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		35
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		**720**

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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE 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	22/11/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSIÓN	INVE-410-13	SAN JUAN	1	70%	70,7%	SI	EDAD 7 DÍAS 14 Mpa
2	29/11/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	SAN JUAN	1	80%	82,2%	SI	EDAD 14 DIAS 14 Mpa
3	23/11/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	70%	77,1%	SI	EDAD 7 DIAS 14 Mpa
4	30/11/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	80%	84,5%	SI	EDAD 14 DIAS 14 Mpa
5	28/11/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	70%	70,0%	SI	EDAD 7 DIAS 21 Mpa
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
1	6/11/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	70%	82,0%	SI	EDAD 7 DIAS 14 Mpa
2	13/11/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	80%	90,8%	SI	EDAD 14 DIAS 14 Mpa
3	27/11/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	100%	100,90%	SI	EDAD 28 DIAS 14 Mpa
4	13/11/2024	RESISTENCIA A LA COMPRENSION	INVE-410-13	LA VEGA DEL TIGRE	1	100%	101,70%	SI	EDAD 28 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: 30 (Día) 11 (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: 20/12/2024
(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.:** **MODIFICACIÓN No.:** **SUSPENSIÓN No.:**

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde	VIGENCIA Hasta
Cumplimiento		$ 449.401.262,30	16 1 2023	20 4 2025
Buen manejo y correcta inversión del anticipo		$ 898.802.524,60	16 1 2023	20 4 2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 898.802.524,60	16 1 2023	20 12 2027
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 1.348.203.786,90	15 9 2023	15 9 2029
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.: 12

(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			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 520.000.000,00	16	1	2023	20	12	2024
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 21-40-1012011370 **OTRAS PÓLIZAS No.** .....

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

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: 30/11/2024 (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:** 20/12/2024 (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 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 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	30/11/2024 (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: 704,00 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/01/2023 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 20/12/2024 (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	12 diciembre	%
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		1,83%	4,71%	5,77%	3,91%	0,00%	4,72%	4,57%	4,85%	5,38%	5,35%	3,61%	
	$ 1.999.819.886,63	44,87%	$155.190.903,94	$ P		$ 81.724.336,18	$ 210.029.202,90	$ 257.159.313,66	$ 174.177.375,04		$ 210.466.314,10	$ 203.795.130,54	$216.091.825	$239.885.357	$238.343.043	$161.078.114	%
				$ E			$47.270.962	$107.919.942			$388.956.791	$188.098.063	$228.828.147	$161.338.765	$240.421.705		
				% E		0,00%		2,42%	0,00%		4,72%	4,57%	4,85%	5,38%	5,35%		
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLAS CORREDOR 2	$ 308.761.105,00	6,93%	2%	% P		0,03%	0,88%	0,52%	0,60%	0,00%	0,09%	0,45%	0,44%	0,00%	0,46%		
	$ 154.378.902,55	3,46%	$41.793.723,36	$ P		$ 1.141.167,36	$ 39.299.180,97	$ 23.225.156,51	$ 26.721.043,86		$4.035.621	$20.116.255	$19.494.750		$20.453.855		
				$ E			$ 18.586.201,15	$23.207.522			$42.252.532		$21.121.714		$19.615.950		
				% E		0,00%	0,42%	0,52%	0,00%	0,00%	0,09%	0,45%	0,44%	0,00%	0,46%		
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%	0,00%		
				$ 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%	0,89%	1,24%	0,84%	0,00%	0,74%	1,11%	1,11%	1,35%	0,99%	0,50%	
				$ P		$ 39.627.855,97	$ 39.842.060,59	$ 55.336.195,27	$ 37.628.612,78		$ 33.201.717,16	$49.319.291	$49.319.291	$60.386.530	$44.268.956	$22.134.478	
	$ 409.487.845,00	9,19%	$106.466.839,70	$ E			$24.569.471		$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%**	**$ 2.193.121.390,37**														

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%**	**2,80%**	**6,49%**	**7,53%**	**5,35%**	**0,00%**	**5,56%**	**6,13%**	**6,39%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$124.759.914**	**$289.170.444**	**$335.720.665**	**$238.527.032**	**$0**	**$247.703.652**	**$273.230.676**	**$284.815.373**		
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**49,20%**	**52,00%**	**58,49%**	**66,02%**	**71,38%**	**71,38%**	**76,93%**	**83,06%**	**89,45%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$2.193.121.390**	**$2.317.881.304**	**$2.607.051.748**	**$2.942.772.414**	**$3.181.299.445**	**$3.181.299.445**	**$3.429.003.098**	**$3.702.233.774**	**$3.987.049.146**		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**49,20%**	**52,00%**	**58,49%**	**66,02%**	**71,38%**	**71,38%**	**76,93%**	**83,06%**	**89,45%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$90.426.433**	**$131.127.465**	**$81.897.569**	**$0**	**$513.106.892**	**$188.098.063**	**$249.949.861**		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,00%**	**0,97%**	**2,94%**	**1,84%**	**0,00%**	**6,65%**	**6,86%**	**5,28%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$0**	**$90.426.433**	**$221.553.898**	**$303.451.467**	**$303.451.467**	**$816.558.359**	**$1.004.656.422**	**$1.254.606.283**		

* 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 Arzola
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	30/11/2024 (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: 704,00 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 16/01/2023 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 20/12/2024 (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	12 diciembre
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA CORREDOR 1	$ 1.681.534.502,00	37,73%	39,33%	% P							21%					
				$ P							$350.645.820					
	$ 1.752.862.689,03	39,33%	$ 1.752.862.689,03	$ E							$21.126.266					
				% E							$81.897.569					
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLAS CORREDOR 1	$ 124.592.767,00	2,80%	3,02%	% P												
				$ P												
	$ 134.540.680,34	3,02%	$ 134.540.680,34	$ E												
				% E												
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$ 2.266.554,00	0,05%	0,05%	% P												
				$ P												
	$ 2.266.554,00	0,05%	$ 2.266.554,00	$ E												
				% E												
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA CORREDOR 2	$ 1.926.713.784,00	43,23%	30,37%	% P		1,83%	4,71%	5,77%	3,91%	0,00%	4,72%	4,57%	4,85%	5,38%		
				$ P		$ 81.724.336,48	$ 210.029.202,90	$ 257.159.313,66	$ 174.177.375,04		$ 210.466.314,10	$ 203.795.130,54	$216.091.825	$239.885.357	$238.343.043	$161.078.141
	$ 1.999.819.886,63	44,87%	$1.353.443.497,42	$ 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%	1,43%	% P		0,03%	0,88%	0,52%	0,60%							
				$ P		$ 1.141.167,36	$ 39.299.180,97	$ 23.225.156,51	$ 26.721.043,86		$4.035.621	$20.116.255	$19.404.258		$20.453.855	
	$ 154.378.902,55	3,46%	$107.486.145,89	$ E			$ 18.586.201,15	$25.525.699			$ 42.252.531,90		$21.421.714			
				% 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												
				$ 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%	10646683970,00%	% P		0,89%	0,89%	1,24%	0,24%							
				$ P		$ 39.627.855,97	$ 39.842.060,59	$ 55.336.185,27	$ 37.628.612,78		$ 33.201.717,16	$49.319.291	$49.319.291	$60.386.956	$44.268.956	$22.134.478
	$ 409.487.845,00	9,19%	$0,02	$ E			$24.569.271		$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%**	**10646684044%**													
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 4.457.134.148,00**	**100%**	**$ 3.350.599.566,70**													

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	- - - - -	———

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	2,75%	6,49%	7,53%	5,35%	0,00%	25,75%	4,57%	4,85%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$124.759.914	$289.170.444	$335.720.665	$238.527.032	$0	$601.349.472	$273.230.677	$284.815.374			
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	2,75%	9,24%	16,77%	22,12%	22,12%	47,87%	52,45%	57,29%			
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$124.759.914	$413.930.358	$749.651.023	$988.178.055	$988.178.055	$1.589.527.527	$1.862.758.204	$2.147.573.578			
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	$ -	$ 111.139.413,27	$ 131.145.098,85	$ 108.618.612,86	$ -	$ 474.889.981,37	$ 208.214.317,81	$ 248.232.405,16			
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	$111.139.413	$242.284.512	$350.903.125	$350.903.125	$825.793.106	$1.034.007.424	$1.282.239.829			

* 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.:

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y 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 30 DE NOVIEMBRE 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	11	2024
	(Día)	(Mes)	(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	1	2023	27	11	2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 220.309.139,30	27	1	2023	27	7	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.: 0
(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	7	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 4001580 **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: HDI 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.:** _____ **MODIFICACIÓN No.:** _____ **SUSPENSIÓN No.:** _____

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 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		$ 440.618.278,60	6	3	2023	19	4	2024
Buen manejo y correcta inversión del anticipo								
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 440.618.278,60	6	3	2023	19	12	2026
Calidad de Estudios y Diseños								
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 440.618.278,60	27	1	2023	27	1	2028

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 4007857

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: HDI 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)	10%	$ 232.000.000,00	27	1	2023	29	12	2023
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 4001580 **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: HDI 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.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** _____ **SUSPENSIÓN No.:** _____

Amparo	% Amparo	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			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.: 4

(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, PRÓRROGAS Y SUSPENSIONES

ADICIONAL No.: _____ **PRÓRROGA No.:** 1 **MODIFICACIÓN No.:** _____ **SUSPENSIÓN No.:** _____

Seguro	% Asegurado	Valor Asegurado ($)	VIGENCIA Desde			Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	10%	$ 232.000.000,00	27	1	2023	29	4	2024
Otros								

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 4001580 **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: HDI 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.:** _____ **MODIFICACIÓN No.:** _____ **SUSPENSIÓN No.:** 1

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, PRÓRROGAS 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 30 NOVIEMBRE 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	11	2024
	(Día)	(Mes)	(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			VIGENCIA 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			VIGENCIA 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			VIGENCIA 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 30 DE NOVIEMBRE 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: 30/11/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PERIODO MES:** NOVIEMBRE

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	14.514,20
	Mejoramiento		
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento	Conformacion	m2	150.715,56
	Mejoramiento	m2	145.947,74
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und	97
	Boxculvert	Und	14
	Gavion	m3	50

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	1673,6	11262,10
	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	2,50	33,00
	Boxculvert	Und	2,00	5,00
	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	$ 2.353.328.937,92		$ 2.353.328.937,92	$ 16.296.539.172,21
OBRAS DE COMPLEMENTACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS				
COMPLEMENTACION Y AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 84.033.613,45	$ 15.966.386,55	$ 100.000.000,00	$ 295.829.669,98
PROVISION IMPLEMENTACION PROTOCOLO BIOSEGURIDAD				$ 22.200.000,00
VALOR EJECUTADO			$ 2.453.328.937,92	**$ 16.614.568.842,19**

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 24.463.027.326,00
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 16.614.568.842,19
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): **67,92%**

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA: 8
MANO DE OBRA NO CALIFICADA: 33
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS: 99
TOTAL EMPLEOS GENERADOS: **140**

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: 30/11/2024
(Día / Mes / Año)

REGISTRO FOTOGRÁFICO



VISTA GENERAL SECCION DE PLACA HUELLA TRAMO No1 LOS PATIOS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA BORDILLOS VEREDA BOYACA

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: 30/11/2024 (Día / Mes / Año)



VISTA GENERAL BOX CULVERT VEREDA SAN ISIDRO, MUNICIPIO DE GRAMALOTE



VISTA GENERAL SECCION TRANSVERSAL DE PLACA HUELLA VEREDA VOLCAN

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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE **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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
			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	
			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	
			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	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	192	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	192	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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE **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	sep-24	$ 3.061.424.966	$ -	$ 3.061.424.966						$ 14.177.601.626,00				
6	PARCIAL	oct-24	$ 3.030.122.314	$ -	$ 3.030.122.314						$ 11.147.479.312,00				
7	PARCIAL	nov-24	$ 2.711.691.955	$ 15.168.067	$ 2.726.860.022,00						$ 8.420.619.290				
TOTALES			**$15.996.839.968,77**	**$45.568.067,23**	**$ 16.042.408.036**					**$ -**	**$ 8.420.619.290,00**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoria deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRAS	$ 15.757.008.036,00		$ 15.757.008.036,00
OBRAS DE COMPLEMENTACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS			$ -
COMPLEMENTACION Y/O AJUSTES A DISEÑOS	$ 239.831.932,77	$ 45.568.067,23	$ 285.400.000,00
PROVISION IMPLEMENTACION PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD			
			$ -
VALOR TOTAL	$ 15.996.839.968,77	$ 45.568.067,23	**$ 16.042.408.036,00**

***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 Patiòn
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-230225 NTS

Firma
Nombre: JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ
Director de Interventoria
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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE **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	21	20	24	20	20	24	24	22	24	21	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		700
Lluvias moderadas	0	0	0	0	3	4	0	4	4	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		20
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	24	20	24	24	21	24	20	21	22	24	24	24	24	21	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24		701
Lluvias moderadas	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	3	0	4	3	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		19
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	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	24	24		716
Lluvias moderadas	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		4
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 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE **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	13/11/2024	MUNICIPIO DE LOS PATIOS VEREDA COROZAL - CALIFORNIA PIEDRA PEGADA TRAMO 1 PR0+450	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2320	SI	
2	4/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA JUAN BUENO PIEDRA PEGADA TRAMO 1	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2105	SI	
3	4/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA CINERA PIEDRA PEGADA TRAMO 3	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2119	SI	
4	7/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA CHICAGUA PIEDRA PEGADA TRAMO 4	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2096	SI	
5	14/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA SANTO DOMINGO PIEDRA PEGADA TRAMO 1	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2195	SI	
6	16/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA SANTO DOMINGO PIEDRA PEGADA TRAMO 1	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	2195	SI	
7	4/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA VOLCAN HUELLAS TRAMO 4	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3216	SI	
8	4/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA HELECHAR HUELLAS TRAMO 3	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3198	SI	
9	7/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA SANTO DOMINGO HUELLAS TRAMO 4	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3240	SI	
10	7/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA CINERA HUELLAS TRAMO 2	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3171	SI	
11	7/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA SANTO DOMINGO HUELLAS TRAMO 4	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3171	SI	
12	12/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA JUAN BUENO HUELLAS TRAMO 1	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3173	SI	
13	12/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA SANTO DOMINGO HUELLAS TRAMO 1	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3242	SI	
14	12/11/2024	MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA SANTO DOMINGO CUNETAS TRAMO 4	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3269	SI	
15	7/10/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA VEREDA POTREROS	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	97,60%	SI	
					2	≥ 95%	97,50%	SI	
					3	≥ 95%	97,40%	SI	
16	15/10/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA VEREDA CHICAGUA	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	96,70%	SI	
17	2/10/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	95,80%	SI	
					2	≥ 95%	95,90%	SI	
18	7/10/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA VEREDA SANTO	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	95,80%	SI	
					2	≥ 95%	96,90%	SI	
					3	≥ 95%	98,00%	SI	
18	7/10/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA VEREDA HELECHAR Y JUAN BUENO	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	97,40%	SI	
					2	≥ 95%	97,30%	SI	

	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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE **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									
14	11/11/2024	MUNICIPIO GRAMALOTE VEREDA SANTA ANITA PIEDRA PEGADA TRAMO 5	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	3242	SI	
14	11/11/2024	MUNICIPIO GRAMALOTE VEREDA SANTA ANITA PIEDRA PEGADA TRAMO 5	INVE-410-13	OBRA	1	2000 PSI	3261	SI	
15	7/10/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA VEREDA BOYACA	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	95,80%	SI	
					2	≥ 95%	96,50%	SI	
					3	≥ 95%	98,20%	SI	
	3/10/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO DEL CONO Y ARENA VEREDA SANTA ANITA	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	97,00%	SI	
15	11/10/2024	DENSIDADES Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL METODO	INVE-161-13	OBRA	1	≥ 95%	97,00%	SI	
					3	≥ 95%	95,80%	SI	
B. ENSAYOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA									
1	7/11/2024	MUNICIPIO ARBOLEDAS - VEREDA SANTO DOMINGO HUELLA TRAMO 4 PR5+600	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3108	SI	
2	8/11/2024	MUNICIPIO ARBOLEDAS - VEREDA HELECHAL HUELLA TRAMO 3 PR9+935	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3840	SI	
3	13/11/2024	MUNICIPIO ARBOLEDAS - VEREDA HELECHALY BORDILLO TRAMO 3 PR9+925	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3302	SI	
4	13/11/2024	MUNICIPIO DE LOS PATIOS - VEREDA COROZAL - CALIFORNIA BOX CULVERT PR3+900 LOSA SUPERIOR	INVE-410-13	OBRA	1	3000 PSI	3068	SI	

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: 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: 30 (Día) | 11 (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 ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)		$ 1.223.151.366,30	10	4	2023	12	8	2024
Otros								

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 30/11/2024 (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-MNT-IN-6-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	30/11/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VIAS 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: 0090 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 EDIVIAL-TROJA 2090
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1053 DE 2022
INTERVENTOR: CAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S

PLAZO INICIAL: 8 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 10/04/2023 (Indicar día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 30/12/2023 (Indicar día/mes/año; Si suspensión sólo corresponde con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 16.808.027.326,00 (Según 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 ampliaciones sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2024 (Incluidas las suspensiones, indicar día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: 21/02/2024 (Indicar 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	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA		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
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	$ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	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																	32,08%	0,63%	5,73%	4,42%	3,54%	53,63%
				$ P																	$ 2.209.365,18	$ 43.210,47	$ 394.817,16	$ 304.597,41	$ 243.677,93	$ 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%	89,12%
				$ P																	$ 52.896,67	$ 339,42	$ 676,83	$ 846,04	$ 46.960,27	$ 631.068,14
				$ 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																	$ 22.017,60	$ 2,42	$ 12,56	$ 15,69	$ 12,55	$ 195.716,77
				$ E																						
				% E																						
Arboledas - Construccion Placa Huella	$ 9.302.047,34	38,02%		% P																	53,19%	0,29%	1,87%	0,48%	0,45%	43,31%
				$ P																	$ 3.078.917,60	$ 27.036,21	$ 174.046,09	$ 788.694,97	$ 879.368,04	$ 4.215.124,59
				$ E																						
				% E																						
Arboledas - Construccion Alcantarillas	$ 2.056.111,50	8,40%		% P																	9,74%	0,46%	1,28%	14,17%	21,26%	53,95%
				$ P																	$ 200.319,98	$ 9.376,13	$ 24.580,16	$ 291.392,34	$ 436.897,49	$ 1.292.551,40
				$ E																						
				% E																						
Arboledas - Mantenimiento Periodico	$ 412.681,70	1,69%		% P																	64,90%	0,57%	6,26%	10,12%	8,09%	10,16%
				$ P																	$ 267.427,22	$ 2.346,42	$ 25.822,80	$ 41.746,25	$ 33.356,98	$ 41.925,24
				$ E																						
				% E																						
Gramalote - Construccion Placa Huella	$ 3.293.165,18	13,46%		% P																	46,87%	0,96%	1,33%	9,11%	7,78%	28,60%
				$ P																	$ 1.543.408,59	$ 18.504,31	$ 43.797,12	$ 299.915,58	$ 255.081,37	$ 941.701,46
				$ E																						
				% E																						
Gramalote - Construccion Alcantarillas	$ 632.217,83	2,58%		% P																	21,69%	0,67%	8,29%	21,77%	29,33%	55,83%
				$ P																	$ 136.495,78	$ 4.235,99	$ 39.204,96	$ 137.659,54	$ 185.418,46	$ 352.959,66
				$ E																						
				% E																						
Gramalote - Mantenimiento Periodico	$ 232.715,51	0,95%		% P																	74,67%	1,17%	1,68%	4,32%	4,71%	13,56%
				$ P																	$ 173.759,94	$ 2.730,78	$ 3.941,04	$ 10.047,29	$ 10.988,93	$ 31.567,97
				$ E																						
TOTAL OTROS ITEMS				% E																						
				% P																						
				$ P																						
				$ E																						
				% E																						
VALOR BASICO DE OBRA (A)	**$ 23.770.799,31**	**97,17%**																								
VALOR BASICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																										

SUSPENSION

SUSPENSION

Programacion

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%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	VALOR (Miles de Pesos)																				$ 7.897.938,04	$ 119.062,40	$ 721.638,05	$ 1.860.665,54	$ 2.106.814,40	$ 11.756.908,89
	%																				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)																									

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	REPROGRAMACION	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor	$ Valor
CURVAS			

* 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 EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
	VALOR ACTUALIZADO		
OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS	$ 171.872,84		%
	$ -		
COMPLEMENTACION Y/O AJUSTES A DISEÑOS	$ 171.865,47		%
	$ 214.987,50		
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 (B)	$ 692.227,88		%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ -		
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 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.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.:

Aprueba Firma:
Nombre: Luz Andrea Fajardo Corrector
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.: 2020270543 CND
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma:

Revisó Firma:
Nombre: LEONEL VALERO ESCALANTE
Supervisor de Contrato de Interventoria
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.: 54202176403 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
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MINT-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	30/11/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PROGRAMA DE INVERSIONES** (1)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 4 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 0290 DE 2023

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER , MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL ESNSAL-TROJA 2020

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1003 DE 2023 **INTERVENTOR:** CAVUNCO INGENIERÍA CONSULTORES S.A.S

PLAZO INICIAL: 8 MESES (En meses sección contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 10/04/2023 (Indicar día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 20/12/2023 (Indicar la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 16.608.027.326,00 (Tiempo contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 24.463.027.326,00

PLAZO ACUMULADO: 18 MESES Y 20 DIAS (En meses sección las ordinarios sin suscensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2024 (Incluidas las suscensiones. 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	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado	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
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	$ Valor Ejecutado / % Ejecutado	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%	19,04%	% P																	32,06%	0,63%	5,73%	4,42%	3,54%	93,62%
			4.525.984,74	$ P																	$ 2.209.166,14	$ 43.245,41	$ 394.917,24	$ 304.727,21	$ 243.977,73	$ 6.445.009,87
				$ E													465.430,74	316.142,63	329.980,85	624.034,63	421.883,56	$ 410.138,47	$ 677.420,71	$ 644.263,84	$ 643.499,72	
				% E													6,75%	4,59%	4,79%	9,06%	6,12%	5,95%	9,83%	9,35%	9,34%	
Los Patios - Construccion Alcantarillas	$ 732.786,36	3,00%	1,08%	% P																	7,37%	0,00%	0,00%	0,12%	6,41%	96,12%
			257.883,50	$ P																	$ 52.896,67	$ 338,42	$ 676,83	$ 846,04	$ 46.960,27	$ 631.065,14
				$ E																			$0	$ 140.344,89	$ 44.139,35	
				% E													5.206,31	19.951,06	3.853,87	24.085,43						
Los Patios - Mantenimiento Periodico	$ 217.783,99	0,89%	0,09%	% P													0,71%	2,72%	0,50%	3,29%	10,11%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	89,87%
			22.017,00	$ P																	$ 22.017,00	$ 9,42	$ 12,56	$ 15,69	$ 12,55	$ 195.719,77
				$ E													$ 22.017,00						$0			
				% E													10,11%									
Arboledas - Construccion Placa Huella	$ 9.302.047,34	38,02%	29,57%	% P																	33,10%	0,29%	1,87%	0,48%	0,48%	49,31%
			7.028.064,41	$ P																	$ 9.078.817,60	$ 27.698,21	$ 174.048,09	$ 786.664,97	$ 4.605.368,54	$ 4.215.124,59
				$ E													792.899,97	207.463,60	690.622,31	468.179	773.607,90	851.816,94	$ 1.168.183,15	$ 557.834,13	$ 1.187.657,80	
				% E													8,52%	2,23%	7,42%	5,25%	8,32%	9,16%	12,56%			
Arboledas - Construccion Alcantarillas	$ 2.056.111,50	8,40%	2,04%	% P																	9,74%	0,46%	1,90%	14,17%	21,26%	39,95%
			485.141,15	$ P																	$ 200.313,06	$ 9.376,15	$ 24.280,14	$ 291.352,34	$ 438.887,40	$ 1.232.551,40
				$ E													31.491,23	36.156,41	25.791,84	52.009,09	48.839,42	75.308,88	$ 77.429,66	$ 53.069,58	$ 85.253,82	
				% E													1,53%	1,76%	1,26%	2,53%	2,37%	3,66%	3,77%			
Arboledas - Mantenimiento Periodico	$ 412.681,70	1,69%	1,13%	% P																	48,90%	0,57%	6,26%	10,32%	8,09%	16,16%
			267.437,21	$ P																	$ 267.437,22	$ 2.346,42	$ 29.829,80	$ 41.746,23	$ 33.396,98	$ 41.925,24
				$ E													214.826,48		52.610,73				$0			
				% E													62,00%		12,75%							
Gramalote - Construccion Placa Huella	$ 3.293.165,18	13,46%	12,92%	% P																	46,87%	0,56%	1,33%	6,11%	7,75%	28,66%
			3.071.492,94	$ P																	$ 1.543.408,59	$ 18.504,31	$ 43.797,12	$ 268.915,58	$ 255.081,37	$ 941.701,46
				$ E													280.764,54	50.657,96	221.473,88	497.120,26	440.248,72	451.968,22	$ 222.124,03	$ 537.358,92	$ 309.745,41	
				% E													8,53%	1,54%	6,73%	15,10%	13,37%					
Gramalote - Construccion Alcantarillas	$ 632.217,83	2,58%	1,96%	% P																	21,89%	0,87%	6,28%	21,77%	29,33%	69,93%
			464.758,26	$ P																	$ 138.495,79	$ 4.035,99	$ 29.204,96	$ 137.669,54	$ 185.418,46	$ 352.959,86
				$ E													35.153,91		$ 11.775,43	34.951,36	54.555,17	102.793,03	$ 84.886,76	176.752,54	$ 53.525,55	
				% E													5,44%		1,81%	5,33%	8,43%					
Gramalote - Mantenimiento Periodico	$ 232.715,51	0,95%	0,73%	% P																	74,67%	1,17%	1,56%	4,32%	4,71%	13,56%
			173.759,94	$ P																	$ 173.759,94	$ 2.730,78	$ 3.641,04	$ 10.047,29	$ 10.960,03	$ 31.567,37
				$ E													77.206,54	4788,96		16.858,96	74.905,46					
				% E													33,18%	2,06%		7,24%	32,19%					
TOTAL OTROS ITEMS				% P																						
				$ P																						
				$ E																						
				% E																						
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$ 23.776.799,31	97,17%	68,58%																							
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')			$ 16.296.539,17																							

SUSPENSION — SUSPENSION — Programado — EJECUCION — Reprogramación No.1 — Reprogramación No.2 — Reprogramación No.3 Modificacion de contrato — Reprogramación No.4 Modificacion de contrato

100% — 50% — 0%

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%		0,12%	0,15%	0,87%	4,99%	13,41%	17,09%	25,37%	34,36%	8,27%	8,27%	8,27%	10,32%	5,35%	8,51%	10,56%	17,76%	32,77%	2,99%	7,61%	8,61%	48,06%	
	VALOR (Miles de Pesos)		$ 20.629,98	$ 26.069,13	$ 147.806,14	$ 855.733,97	$ 2.296.195,33	$ 2.887.895,09	$ 4.286.880,92	$ 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	$ 5.517.000,44	$ 721.638,05	$ 1.860.565,54	$ 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%	32,77%	35,72%	43,33%	51,94%	100,00%	
	VALOR (Miles de Pesos)		$ 20.629,98	$ 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%	0,00%	0,04%	0,27%	0,41%	0,91%	2,29%	2,67%	8,27%	8,27%	8,27%	4,36%	3,73%	7,90%	10,28%	10,74%	7,73%	9,12%	9,76%	16,03%		
	VALOR (Miles de Pesos)		$ 0,00	$ 8.180,80	$ 6.135,60	$ 129.399,36	$ 69.207,82	$ 154.041,58	$ 384.462,79	**451.390,60**	$ 1.398.097,90	$ 1.398.097,90	$ 1.398.097,90	$ 740.324,93	$ 629.160,64	$ 1.335.908,92	$ 1.737.268,29	$ 1.813.868,33	$ 1.891.825,54	$ 2.230.044,50	$ 2.384.740,85	$ 2.453.328,94		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%		0,00%	0,00%	0,08%	0,89%	1,26%	2,17%	4,46%	7,12%	8,27%	8,27%	8,27%	12,65%	16,38%	24,28%	34,56%	45,30%	39,02%	48,14%	67,99%	67,92%		
	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	**$ 16.614.568,84**		

* 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	$ 171.872,64		%
	$ -		
COMPLEMENTACION Y/O AJUSTES A DISEÑOS	$ 171.865,47	$ 248.586,36	%
	$ 214.987,50		
PROVISION IMPLEMENTACION PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	$ 60.000,00	$ 22.200,00	%
	$ -		
VALOR IVA(19%) AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 32.654,44	$ 47.233,31	%
	$ 40.847,83		
VALOR TOTAL PREVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ($)	$ 692.227,88		%
VALOR TOTAL PREVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS ($')	$ -		
**VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B) **	**$ 24.463.027,19**	**$ 16.614.568,84**	**67,92%**
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:

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 Gestion 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	30/11/2024 (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: NOVIEMBRE 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																														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			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	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.200.000	$ 0,0696	V	NUEVA EPS		$ 88.000	PORVENIR	0	$ 88.000	$ 13.200			
3	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,0696	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
4	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,0696	V	NUEVA EPS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
5	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.900.000	$ 0,07	V	COOSALUD		$ 76.000	PORVENIR	0	$ 76.000	$ 11.400			
6	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.000.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 80.000	PROTECCION	0	$ 80.000	$ 12.000			
7	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
8	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.200.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 88.000	PORVENIR	0	$ 88.000	$ 13.200			
9	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
10	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
11	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
12	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.800.000	$ 0,07	V	PORVENIR		$ 72.000	NUEVA EPS	0	$ 72.000	$ 10.800			
13	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 100.000	FONDO NACIONAL DEL AHORRO	0	$ 100.000	$ 15.000			
14	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.800.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 72.000,00	COLPENSIONES	0	$ 72.000	$ 10.800			
15	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.800.000	$ 0,01	I	NUEVA EPS		$ 72.000	PORVENIR	0	$ 72.000	$ 10.800			
16	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	Union Temporal Edivial-Troja 2591	$ 2.500.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 100.000	PORVENIR	0	$ 100.000	$ 15.000			
17	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,01	I	COOSALUD		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
18	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
19	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.000.000	$ 0,01	I	SANITAS		$ 80.000	PORVENIR	0	$ 80.000	$ 12.000			
20	WILLIAM QUINTERO	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 3.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 132.000	PROTECCION	0	$ 132.000	$ 19.800			
21	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.200.000	$ 0,07	V	COMPENSAR		$ 88.000	COLPENSIONES	0	$ 88.000	$ 13.200			
22	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
23	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
24	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
25	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.600.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 64.000	PORVENIR	0	$ 64.000	$ 9.600			
26	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
27	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.500.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 60.000	PORVENIR	0	$ 60.000	$ 9.000			
28	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 2.500.000	$ 0,01	I	SANITAS		$ 100.000	PORVENIR	0	$ 100.000	$ 15.000			
29	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	Union Temporal Edivial-Troja 2590	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
30	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	PORVENIR		$ 52.000	SANITAS	0	$ 52.000	$ 7.800			
31	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
32	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
33	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SALUDTOTAL		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
34	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
35	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
36	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
37	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
38	ALEXIS MEDINA	5.128.380	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07				$ 52.000		0	$ 52.000	$ 7.800			
39	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			INGRESO 9/07/2024
40	FERNANDO MEDINA	5127510	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	SUBCONTRATISTA CONSTRUCCIONES SANTIAGO MF	$ 1.300.000	$ 0,07				$ 52.000		0	$ 52.000	$ 7.800			
41	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	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
42	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	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
43	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	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
44	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	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
45	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	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
46	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	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
47	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	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
48	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	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
49	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	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
50	EDUARD CARRILLO	1092646081	MAEST	$ 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	SUBCONTRATISTA EDUAR CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
51	DUVAN ORELLANOS	1048993644	AYUDAN	$ 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	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
52	JORGE ALBERTO SANDOVAL	1092646544	AYUDAN	$ 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			
53	EDGAR ANTONIO AMAYA	10048441896	AYUDAN	$ 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	SUB CONTRATISTA VICTOR HUGO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
54	JEFERSON DAVID ORTEGA RUBIO	1092644120	AYUDAN	$ 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			
55	JOSE LUIS GUERRERO CASTILLO	1073985310	AYUDAN	$ 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	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
56	HERNAN JOSE LOPEZ	1091532303	AYUDAN	$ 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	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
57	ANTONIO AUGUSTO MEDINA	1653558	AYUDAN	$ 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	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
58	JOSE NICASIO VILLAMIZAR	13411728	AYUDAN	$ 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	COOPSALUD		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
59	ANDERSON GALVIS	1232392781	AYUDAN	$ 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	COMFAORIENTE		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
60	EDINSON MANUEL GALVIS DIAZ	1092646275	AYUDAN	$ 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	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
61	SERGIO CONTRERAS ORTIZ	13412479	AYUDAN	$ 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	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
62	ENDER SANTIADO MARTINEZ	4819675	AYUDAN	$ 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	COOSALUD		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
63	JESUS MARIA LAMUS	88177989	AYUDAN	$ 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	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
64	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
65	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
66	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
67	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
68	EDWIN REYNEL	1092644609	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
69	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
70	JULIAN ANDRES LAGUADO	1093.844.683	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
71	JUAN DIEGO CALDERON	1.004.941.521	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
72	JESUS LEONARDO DIAZ GALVIS	1.092.644.524	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
73	FREDDY MONCADA CARRILLO	13.412.374	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
74	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	SUBCONTRATISTA CARLOS CARRILLO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
75	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
76	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SALUD SOCIAL		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
78	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PROTECCION	0	$ 52.000	$ 7.800			
79	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
80	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
81	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
82	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
83	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
84	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMPENSAR		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
85	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
86	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
87	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
88	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
89	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
90	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
91	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
92	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
93	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
94	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	SUBCONTRATISTA JOSE BELEÑO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
95	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No: LP-SVO-0390-2022 **CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL EDIVIAL TROJA 2590

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: NOVIEMBRE 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	Dias del 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)
					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			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	
96	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
97	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
98	JOSE EFRAIN SILVA	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
99	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
100	LUIS ALFONSO CARDENAS	5462008	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00												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			REINTEGRO
101	YOIMER JAVIER CARDENAS	1.004.845.661	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
102	JOSE TRINIDAD SILVA	88.168.886	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
103	EDWIN STEVEN SANCHEZ	1.094.533.073	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
104	ANGEL IVAN DELGADO	1.094.533.504	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
105	JORGE ELIECER MOLINA	1.092.156.557	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
106	CARLOS JULIO CORREDOR	88.167.463	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
107	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	SUBCONTRATISTA CIRO BUENO	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			REINTEGRO
108	RODOLFO RODRIGUEZ	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	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
109	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	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
110	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	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
111	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	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
112	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	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	NUEVA EPS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
113	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	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
114	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	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
115	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	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	SANITAS		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
116	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	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	PORVENIR	0	$ 52.000	$ 7.800			
117	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	SUBCONTRATISTA BRENDA CACERES	$ 1.300.000	$ 0,07	V	COMFAORIENTE		$ 52.000	COLPENSIONES	0	$ 52.000	$ 7.800			
118	JOSE RICARDO LAGUADO LAGUADO	88179263	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00																				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			
119	HUGO RAMON PEÑALOZA	1004941337	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00																				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			REINTEGRO
120	DIOMEDES BAUTISTA PADILLA	1092646678	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00																				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			REINTEGRO
121	JOSE HERNEY GALVIS ROMERO	1004941500	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00																				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			REINTEGRO
122	ERINSON FABIAN GARCIA PARADA	1093884815	AYUDANTE DE OBRA.	$ 1.300.000,00																				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			REINTEGRO

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA 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: William 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 NOVIEMBRE 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) 11 (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

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 30 DE NOVIEMBRE 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	11	2024
	(Día)	(Mes)	(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		$ 249.998.913,90	29/12/2022	28/8/2023
Buen manejo y correcta inversión del anticipo				
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e		$ 124.999.456,95	29/12/2022	29/4/2026
Calidad de Estudios y Diseños				
Estabilidad y/o Calidad de Obra		$ 249.998.913,90	5 AÑOS	5 AÑOS

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO No. 21-44-101403960

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 SA

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	29/12/22	29/4/23
Otros				

PÓLIZA DE SEGURO RCE No. 21-40-101204283 **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 SA

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		$ 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 30 DE NOVIEMBRE 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)	11 (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 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:

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 30 DE NOVIEMBRE 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)	11 (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 30 DE NOVIEMBRE 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)	11 (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 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-072-2023 MUNICIPIO DE SILOS

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE 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) 11 (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 indemnizaciones	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 indemnizaciones	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 indemnizaciones	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 30 DE NOVIEMBRE 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)	11 (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 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-065-2023 MUNICIPIO DE CACOTA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE 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) 11 (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

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 30 DE NOVIEMBRE 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) 11 (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.** .....

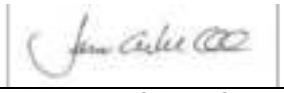
Certificado de modificación o anexo No. ANEXO 4
(Señalar el último certificado de modificación o anexo aprobado por el Instituto correspondiente a las condiciones iniciales del contrato)

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 30 DE NOVIEMBRE 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	11	2024
	(Día)	(Mes)	(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

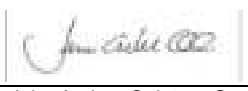
Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

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 30 DE NOVIEMBRE 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 30/11/2024 (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-071-2023 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE 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: 1/12/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PERIODO MES:** NOVIEMBRE

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	$ 640.857.390,00		$ 640.857.390,00	$ 640.857.390,00
AJUSTES	$ 6.345.690,00			$ 6.345.690,00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES				
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN				
ACTUALIZACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1.013.177,31	$ 192.503,69	$ 1.205.681,00	$ 1.205.681,00
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS				
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)				
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)				
VALOR GISAP	$ 18.155.445,31		$ -	$ 18.155.445,31
VALOR EJECUTADO	$ 666.371.702,62	$ 192.503,69	$ 642.063.071,00	**$ 666.564.206,31**

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A):	$ 666.564.206,31
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 666.564.206,31
AVANCE DE OBRA EN % (B/A):	100,00%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:	4
MANO DE OBRA NO CALIFICADA:	12
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	**16**

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: 30/11/2024

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: NOVIEMBRE **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			GRAMALOTE	**I**	I	I	I	I																									
RETROEXCAVADORA EN NEUMATICOS			GRAMALOTE	**I**	**I**	**I**	**I**	**I**																									
VIBROCOMPACTADOR			GRAMALOTE	**I**	I	I	I	I																									
VOLQUETA			GRAMALOTE	**I**	I	I	A	A																									
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				**4**	4	4	4	4	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
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
TOTAL INACTIVO				4	4	4	4	4	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	20	1000%
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	20	1000%

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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE **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	
1	PARCIAL	sep-24	$593.903.706,55		$ 593.903.706,55	$ -	$ -			$ -	$ -				
TOTALES			**$593.903.706,55**	**$0,00**	**$ 593.903.706,55**					**$ -**	**$ -**				

Todas las Actas aprobadas por la Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO

	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
OBRA	$ 640.857.390,00		$ 640.857.390,00
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN			$ -
AJUSTES	$ 6.345.690,00		$ 6.345.690,00
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 1.205.681,00	$ 1.205.681,00	$ 1.205.681,00
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			$ -
ACTIVIDADES MANTENIMIENTO PERIODICO			$ -
GISAP	$ 18.155.445,31		$ 18.155.445,31
VALOR TOTAL	**$ 666.564.206,31**	$ 1.205.681,00	**$ 666.564.206,31**

***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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE **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		**Total**
Seco	19	19	22	20	21																										101
Lluvias moderadas	2	3	2	2	1																										10
Lluvias intensas	3	2	0	2	2																										9
Total horas	24	24	24	24	24																										

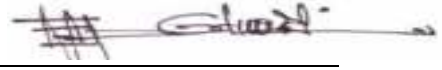
EN CADA CASILLA SE DEBE INDICAR EL NÚMERO DE HORAS POR DÍA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO LAS 24 HORAS DEL DÍA.

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 30/11/2024
(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: NOVIEMBRE **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									

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
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: 30/11/2024 (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. 4 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 30/11/2024

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: NORTE DE SANTANDER

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. _____ **DE** _____ (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. _____ (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA 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)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 5/08/2024 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: _____ (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 666.564.206,31 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 666.564.206,31

PLAZO ACUMULADO: 3 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 5/11/2024 (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 / 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%	11,33%	
	$17.635.535	$227.508.857	$ 562.628.088,91	$ 71.883.611,09	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	2,78%	35,86%	90,02%	5,43%	
	$17.635.535	$227.508.857	$ 600.074.144,46	$ 34.437.555,54	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	5,43%	50,13%	39,02%	5,43%	
	$34.423.150	$318.073.187	$ 247.577.807,00	$ 34.437.556,00	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	5,43%	55,55%	90,02%	100,00%	
	$34.423.150	$352.496.337	$ 600.074.144,00	$ 634.511.700,00	

* 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-077-2023 MUNICIPIO DE CUCUTA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE 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) | 11 (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 ($)	VIGENCIA Desde			VIGENCIA Hasta		
Responsabilidad Civil Extracontractual (RCE)	200 smmlv	$ 260.000.000,00	8	4	2024	10	7	2024
Otros								

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.

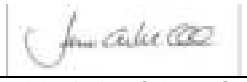
Fecha de aprobación del seguro en la plataforma del SECOP: .....

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 30 DE NOVIEMBRE 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) 11 (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. 49-44-10103320 4

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 30 DE NOVIEMBRE 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) 11 (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 30 DE NOVIEMBRE 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) 11 (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 30 DE NOVIEMBRE 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) | 11 (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.

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 30 DE NOVIEMBRE 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: 30/11/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER **PERIODO MES:** nov-24

CONTRATO DE OBRA No.: CD-FC-049-2024 **PLAZO INICIAL:** 3 MESES

FECHA DE INICIO: 18/10/2024 **VALOR INICIAL (incluido IVA) :** $ 500.200.540,23

OBJETO: **FECHA DE SUSPENSIÓN:** **VALOR ADICIONALES (incluido IVA):**

MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

FECHA DE VENCIMIENTO: 31/12/2024 **ANTICIPO CONCEDIDO:**

CONTRATISTA: SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S. **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	201
	Rehabilitación		
Estructuras	Túneles		
	Puentes		
	Pontones		
Mantenimiento	Conformacion	m2	1682,76
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und	1
	Box Culvert		

AVANCE FÍSICO EJECUTADO DEL CONTRATO

ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD MES	CANTIDAD ACUMULADA
Pavimentación	Construcción			
	Mejoramiento	ml	170	170
	Rehabilitación			
Estructuras	Túneles			
	Puentes			
	Pontones			
Mantenimiento	Conformafion	m2	1682,76	1682,76
Otros (Especificar cuales)	Alcantarillas	Und	1	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): $ 193.683.632,31

INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 371.118.813,62

AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 74,19%

EMPLEOS GENERADOS EN EL MES

MANO DE OBRA CALIFICADA:

MANO DE OBRA NO CALIFICADA:

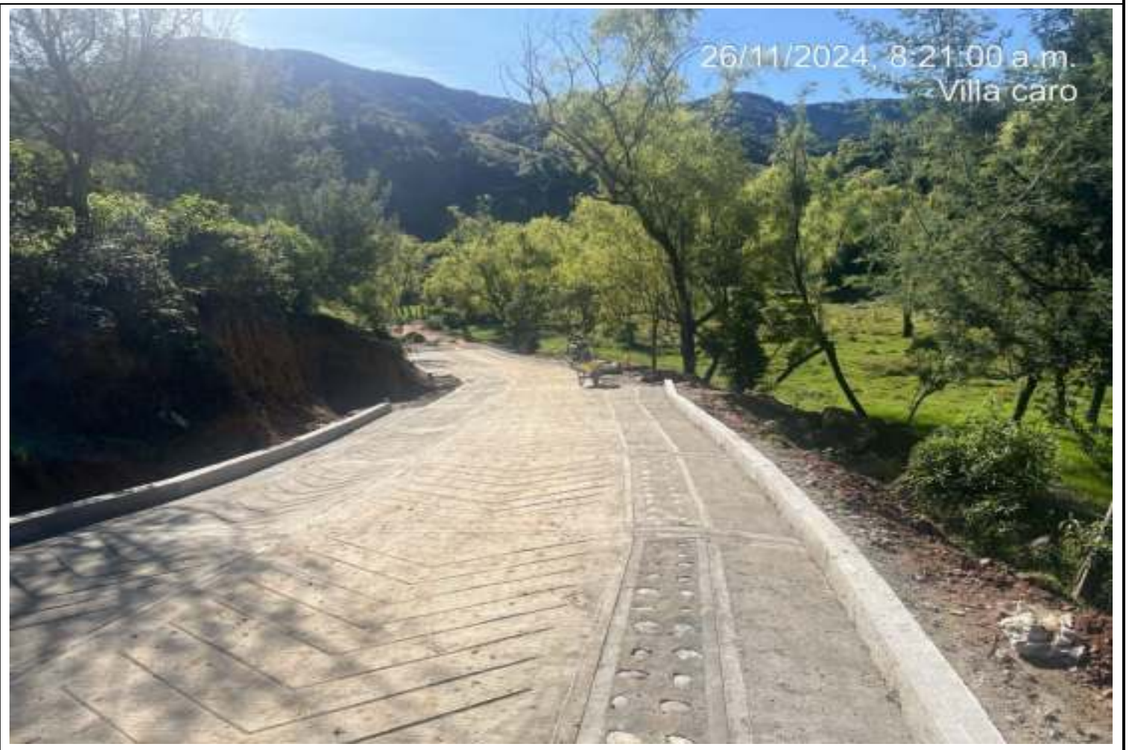
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:

REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: COMPACTACION



DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIA DE PLACA HUELLA

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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE 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**
MOTONIVELADORA			VILLA CARO	I	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
RETROCARGADOR			VILLA CARO	I	I	I	I	A	A	A	A	A	I	I	I	I	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	I	I
VOLQUETA			VILLA CARO	I	I	I	I	A	A	A			I	I	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	I	I
BINITIN			VILLA CARO	I	I	I	I	I	I	A	A	A	I	I	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
BINITIN			VILLA CARO	I	I	I	I	I	I	A	A	A	I	I	A	A	A	A	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
MEZCLADORA			VILLA CARO	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	A	A	A	I	A	A	A	A	A	A	I	A	A	A	A	A	I
TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO				6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
TOTAL ACTIVO				0	0	0	0	3	3	5	4	4	0	0	3	3	6	6	2	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	3	3	1	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
TOTAL INACTIVO				6	6	6	6	3	3	1	2	2	6	6	3	3	0	0	4	6	4	4	4	4	4	4	6	4	4	3	3	5	6

RESUMEN PERIODO / MES	**No.**	**%**
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	180	100%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	62	34%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	118	66%

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: SONIA SANDOVAL CONTRERAS
Residente de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 54202197327 NTS

Firma
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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE 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: JAVIER BAYONA
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-09975 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: 30/11/2024 (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: NOVIEMBRE 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**		**Total**
Seco	24	24	24	24	24	24	24	22	17	24	24	12	24	24	24	24	24	24	24	21	24	18	18	24	24	24	24	24	24	24		684
Lluvias moderadas	0	0	0	0	0	0	0	2	7	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	6	0	0	0	0	0	0	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		

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: SONIA SANDOVAL CONTRERAS
Residente de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202197327 NTS

Firma
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 SEGUIMIENTO GARANTÍAS Y SEGUROS CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-12
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30 (Día) 11 (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: 30/11/2024 (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 X NO ____ APROBADO: SI X NO ____ VERSIÓN No. 1 FECHA DE VERSIÓN: **12/11/2024**

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: JAVIER BAYONA
Director de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202-09975 NTS

Firma
Nombre: SONIA SANDOVAL CONTRERAS
Profesional en Calidad Contrato de Obra
Matrícula Profesional No.: 54202197327NTS

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
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	30/11/2024 (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: 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIROS CONSULTORES S.A.S

PLAZO INICIAL: 3 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 2,47 (En meses según las prorrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 19/10/2024 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
(Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 500.200.540,23 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**:
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**:

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA)	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor Programado / $ Valor Ejecutado / %Ejecutado	1 OCTUBRE	2 NOVIEMBRE	3 DICIEMBRE	4	5	6	7	8	9	10	11
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos												
CONSTRUCCIÓN PLACA HUELLA SECCION 1	$ 391.797.673,00	84,05%	77,22%	% P	0,00%	33,53%	50,52%								
	$ 391.797.673,00	84,05%	$359.942.840,09	$ P		$ 156.309.889,73	$ 235.482.783,27								
				$ E		$359.942.840									
				% E	0,00%	77,22%	0,00%								
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLAS SECCION 1	$ 22.868.708,00	4,91%	8%	% P	0,00%	4,91%	2,93%								
	$ 22.868.708,00	4,91%	$9.404.339,53	$ P		$ 22.868.708,00	$ 13.677.092,00								
				$ E		$9.404.340									
				% E	0,00%	2,02%	0,00%								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$ 13.677.092,00	2,93%	0,00%	% P		0,00%	0,00%								
	$ 13.677.092,00	2,93%	$0,00	$ P											
				$ E											
				% E											
ITEM NO PREVISTO	$ 2.585.648,00	0,55%	0,00%	% P		0,21%	0,35%								
	$ 2.585.648,00	0,55%	$0,00	$ P		$ 969.618,00	$ 1.616.030,00								
				$ E											
				% E			0,00%								
RECONFORMACION	$ 35.226.872,00	7,56%	0,00%	% P		7,56%	0,00%								
	$ 35.226.872,00	7,56%	$0,00	$ P		$ 35.226.872,00									
				$ E											
				% E			0,00%								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 466.155.993,00**	**92%**	**85%**												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 466.155.993,00**	**92%**	**$ 369.347.179,62**												

500200540,2

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		

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0,00%**	**38,65%**	**53,80%**								
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$215.375.088**	**$250.780.905**								
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**38,65%**	**92,44%**								
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$215.375.088**	**$466.155.993**								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0,00%**	**38,65%**	**92,44%**								
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$369.347.180**	**$0**								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**79,23%**	**0,00%**								
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$369.347.180**	**$369.347.180**								

* 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)	$ 9.324.387,00 / $ 9.324.387,00	$ -	%
COMPLEMENTACIÓN Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (D)	$ 9.324.387,00 / $ 9.324.387,00	$ -	%
VALOR IVA (19%) AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS= €	$ 1.771.634,00 / $ 1.771.634,00	$ -	%
PROVISIÓN IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLOS BIOSEGURIDAD (INCLUYE IVA) = (F)	$ 13.624.139,23 / $ 13.624.139,23	$ -	%
	$ - / $ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 9.324.387,00	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 9.324.387,00		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 475.480.380,00**		
VALOR TOTAL= C+D+E+F AIU = 30% - (A = 20%, I = 5%, U = 5%)	**$ 500.200.540,23**		

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:
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.: 542021764 93 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	1 de 1
FECHA	30/11/2024 (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: 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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1053 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIROS CONSULTORES S.A.S

PLAZO INICIAL: 3 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 74,00 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 18/10/2024 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
(Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 500.200.540,23 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**:
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 500.200.540,23

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 OCTUBRE	2 NOVIEMBRE	3 DICIEMBRE	4 Abril	5 Mayo	6 Junio	7 Julio	8 Agosto	9 septiembre	10 octubre	11 noviembre
CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA SECCIO1	$ 391.797.673,00	8,79%	8,79%	% P		3,51%	5,28%								
	$ 391.797.673,00	8,79%	$ 391.797.673,00	$ P		$156.309.890	$235.487.783								
				$ E		$359.942.840									
				% E		8,08%	0,00%								
CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLAS SECCION 1	$ 22.868.708,00	0,51%	0,82%	% P	0,00%	0,51%	0,31%								
	$ 22.868.708,00	0,51%	$36.545.800,00	$ P		$ 22.868.708,00	$ 13.677.092,00								
				$ E		$9.404.340									
				% E		0,21%									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$ 13.677.092,00	0,31%	0,00%	% P	0,00%										
	$ 13.677.092,00	0,31%	$0,00	$ P											
				$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%								
ITEM NO PREVISTO	$ 2.585.648,00	0,06%	0,00%	% P											
	$ 2.585.648,00	0,06%	$0,00	$ P		$969.618	$1.616.030								
				$ E											
				% E											
RECONFORMACION	$ 35.226.872,00	0,79%	0,00%	% P	0,00%	0,79%	0,00%								
	$ 35.226.872,00	0,79%	$0,00	$ P		$ 35.226.872,00									
				$ E											
				% E	0,00%	0,00%	0,00%								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 4.457.134.148,00**	**10%**	**10%**												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 4.457.134.148,00**	**10%**	**$ 428.343.473,00**												

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%**	**4,81%**	**5,59%**									
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$215.375.088**	**$250.780.905**									
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**4,81%**	**10,40%**									
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$215.375.088**	**$466.155.993**									
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0,00%**	**0,21%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**	**0,00%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$ 395.169.712,00**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**		
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,21%**	**0,21%**	**0,21%**	**0,21%**	**0,21%**	**0,21%**	**0,21%**	**0,21%**	**0,21%**		
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0**	**$395.169.712**	**$395.169.712**	**$395.169.712**	**$395.169.712**	**$395.169.712**	**$395.169.712**	**$395.169.712**	**$395.169.712**	**$395.169.712**		

* 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)	$ 9.324.387,00 / $ 9.324.387,00	$ -	%
COMPLEMENTACIÓN Y AJUSTE A ESTUDIOS Y DISEÑOS = (D)	$ 1.771.634,00 / $ 1.771.634,00	$ -	%
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)	$ 9.324.387,00	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ 9.324.387,00		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 4.466.458.535,00**		
VALOR TOTAL= C+D+E+F AIU = 30% - (A = 20%, I = 5%, U = 5%)	**$ 4.474.806.639,00**		

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: GILMA PINTO JAIMES
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.:

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, 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 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

	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 9/11/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 1
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CD-FC-049-2024 MUNICIPIO DE VILLA CARO
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COM

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Avance de Obra.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El dia 9 de Noviembre se realizo visita de Obra al tramo comprendido San Juan - Agua Blanca con el acompañamiento de ing residente del contratista e interventoria donde se evidencia lo siguiente:
- Excavacion para la instalación de Sub-base longitud 200m.
- Instalación y compactacion de sub-base 200m.
- Excavación e instalación de tubera de concreto 36" para alcantarilla y relleno de la misma.
- Acopio de material petreo, acero y cemento.
- Maquinaria en obra: Pajanta - Motoniveladora - Vibro compactador.

Scanned with CamScanner

	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: 9/11/2024 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Toma de densidades	Noviembre 15	Sociedad consorcio construcciones G y P.

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN 15-11-2024. (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
Jose Francisco M.	Aux Res de Obra	Sociedad Consorcio Construcciones G y P.	Jose Francisco M
Adriana Gutierrez	Ing. Residente.	Gavinco	Adriana Gtz.

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

Scanned with 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	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 4
		FECHA	5/11/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 36
(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 (HERRÁN), 1878-2021 (PAMPLONITA), 1821-2021 (PAMPLONITA, 1943-2021, 2052-2021 y 2033-2021 (GOBERNACIÓN DE NTS)

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
REITERAR AL MUNICIPIO DE CACHIRA EL DIA DE HOY PARA QUE DEN RESPUESTA DE LOS RENDIMIENTOS FINANCIEROS. PROGRAMAR FECHA DE SOCIALIZACIÓN PARA EL MIÉRCOLES 30 DE OCTUBRE DE VILLA CARO. COMPROMISO DE ENTREGAR 5 INFORMES: ZULIA, SAN CAYETANO, VILLA DE ROSARIO, MORRISON Y HERRÁN COMPROMISO SUBIR AL SECOP LOS INFORMES MENSUALES SOLICITAR AL INGENIERO WILMAR LAS ACTAS QUE HACEN FALTA.

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

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. A la espera del cierre financiero, porque no se ha pagado la ultima acta parcial.
2)Herrán 1861 de 2021. La interventoría se compromete a entregar el informe final al INVIAS. Además, Se espera que el contratista tramite el acta parcial del saldo pendiente. La interventoría va oficiar al municipio para la entrega del acta de recibo de obra y así corroborar cuanto es lo que el municipio debe devolver de recurso no ejecutado.
3)Pamplonita 1878 de 2021. La interventoría esta revisando el acta parcial N° 4 para poder liberarla y avanzar con el tema de liquidación.
4)Santiago 1821 de 2021. Queda pendiente el tramo de una sección de placa huella (2.80 de ancho) a la espera que terminen con eso y puedan firmar el documento de entrega y recibo en lo social. Se espera que el contratista avance con ese tema porque sino la interventoría lo va requerir para realizar el cierre de obra.
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. Además, la interventoría va solicitar documentos para el cierre financiero de todos los municipios.
6)La Playa 1863 de 2021. Este contrato termino, el contratista ya entrego las subsanaciones de los planos récords y la interventoría esta recopilando toda la documentación para el informe final. Queda pendiente gestionar el acta de liquidación. El contratista ejecuto en el corredor 1 630 m de placa huella, dos (2) alcantarillas y en el corredor 2 545 m de placa huella y tres (3) alcantarillas.
7)Gobernación 2052 de 2021. En proceso de liquidación. Esta semana se va programar con la comisión de la gobernación para la entrega y aprovechar para hacer el cierre social.
Ingeniero Wilmar Rangel pregunta que ha pasado con el tema pendiente del contratista, que en su momento se comprometió con la comunidad por aparte del contrato y no han realizado las actividades.
El ingeniero Jairo responde que esta mañana estaba en contacto con el representante legal, para preguntar por ese tema exactamente y se agendó para ir mañana a realizar el cierre social.
8)Cachira 1859 de 2021. Este contrato termino el tiempo contractual, La interventoría solicito y reitero el tratamiento de los rendimientos financieros, pero hasta el momento no se ha tenido respuesta por parte del municipio.
Ingeniero Wilmar Rangel informa que el municipio el 31 de octubre remite un oficio solicitando una prórroga del convenio, pero sin dar respuesta a los oficios que el INVIAS les ha emitido con la advertencia del vencimiento del contrato de obra. Por lo tanto, el ingeniero Wilmar va estudiar el tema con los abogados para responder el oficio de solicitud de prorroga pues hasta el momento el municipio ha tenido un silencio administrativo.
9)Abrego convenio 1791 de 2021. En ejecución, este proyecto solicito una prórroga de 40 días va hasta el 20 de diciembre. Llevan un avance de 19.56%, ejecutado en el Tramo de Santa Lucia- Canoas el 100% con 1150 m de placa huella y seis (6) alcantarillas; Tramo de Brisas del Tarra - la Arenosa lleva ejecutado 702 m de placa huella y 5 alcantarillas, de los cuales se especifican así:

-San Vicente: 415 m de placa huella
-San Juan: 211 m de placa huella
-Vega del Tigre: 76 m de placa huella
-San Luis: 0
-Milagros: 0
se tiene programado 56.94%, ejecutado 76.49%.

10)Gobernación 1943 de 2021.
Los Patios
Se hizo visita el viernes en corozal con el ingeniero Wilmar, donde se recorrió 7 frentes y se pudo revisar el avance y los inconvenientes que se han presentado hasta la fecha.
En este proyecto se tiene un avance del 51.84% con 2319.30 y 4 alcantarillas que serían 20%
-Tramo 1: 1605.20 m de placa huella
-Tramo 4: 41.60 m de placa huella
-Tramo 5: 714.10 m de placa huella

Mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1447-2 se solicita los puntos del componente social en los frentes de obra, la interventoría va solicitar a través de oficio al contratista que estudie la posibilidad en el tramo 1 de utilizar concreto premezclado además de generar jornada de limpieza y recolección de escombros.

La comunidad solicito que se habilitara el tráfico vehicular, la interventoría hizo recorrido con la comunidad y se llegó al acuerdo para habilitarlo, el cual quedo consignado en acta.

Como compromiso se va realizar los oficios dirigidos al contratista donde se le va solicitar el plan de contingencia y el incremento de mano de obra.

El ingeniero Jairo propone una reunión con INVIAS, el ingeniero Efraín y la interventoría. Para solucionar lo referente al tema del box Culvert.

El ingeniero Wilmar interviene y explica la necesidad de dejar documentado todo lo referente al box Culvert, que los soportes estén avalados y solicitados por la gobernación.

Arboledas
El contratista lleva ejecutado 4698.80 m de placa huella porcentaje de 68.27% y quince (15) alcantarillas con 20.27 %, lo cual se especifica a continuación por veredas y tramos activos.
Santo Domingo:
-Tramo 1: 377 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: 27 metros
-Tramo 4: 150 metros
Rinconada:
-Tramo 1: 107 metros
-Tramo 2-1:162 metros
-Tramo 2-2: 38 metros.
Cinera:
-Tramo 1: 108.20 metros
-Tramo 2: 69 metros
-Tramo 3: 487 metros
-Tramo 4: 206 metros
Helechal:
-Tramo 1: 15 metros
-Tramo 2: 192 metros
-Tramo 3: 153 metros
Juan Bueno:
-Tramo 1: 319 metros
-Tramo 2: 199 metros
-Tramo 3: 186 metros

Gramalote.
Se hizo recorrido para verificar el avance de obra. El contratista realizo una variante en la vereda Boyacá para poder pasar los materiales, lleva ejecutado 2523 m de placa huella porcentaje de 93.57% 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 368.80 metros

El programado de este convenio es de 55.71% y ejecutado 57.89% Con un avance de 2.18%.
11)Gobernación 2033 de 2021.
-Gramalote. Este contrato esta terminando, el contratista tiene pendiente la instalación de las señales verticales y lleva ejecutado 360 m lineales y ya hicieron todas las 4 alcantarillas con 15460 m2 actividades de mejoramiento, tiene un programado 95.19% ejecutado 96.99% y un avance de 1.80%. Tan pronto se instale las señales se empieza con el proceso de liquidación.
-Villa Caro. Se realizo la socialización con la visita del ingeniero Wilmar, se deja constancia que la interventoría ya aprobó el componente estructural, geométrico y topografía. Para que el contratista pudiera llevar la maquinaria y materiales.
-Santiago. Se hizo visita de recorrido de verificación con el ingeniero Wilmar, además el equipo de topografía de la interventoría realizo la verificación de los planos récords. Se ejecutó 390 m lineales y 3 alcantarillas con 16964.05 m2 de actividades de mejoramiento.
-Proceso de Liquidación se encuentra pendiente de documentación Herrán, Mutiscua, Pamplonita, 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, 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
SOLICITAR A TRAVÉS DE OFICIO AL CONTRATISTA DEL 1943 EL PLAN DE CONTINGENCIA	8/11/2024	GAVINCO SAS
AGENDAR REUNIÓN PARA EL 12 DE NOVIEMBRE TEMA: BOX CULVERT	12/11/2024	GAVINCO SAS

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 8/11/2024 (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 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.	
BRAYAN CAMILO CRIADO.	INGENIERO DE APOYO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - OCAÑA	
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 COMITÉ DE OBRA**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 4
		FECHA	8/11/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica únicamente para Comité de Obra)

ACTA DE COMITÉ DE OBRA No. 37
(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
SOLICITAR A TRAVES DE OFICIO AL CONTRATISTA DEL 1943 EL PLAN DE CONTIGENCIA AGENDAR REUNION PARA EL 12 DE NOVIEMBRE TEMA: BOX CULVERT

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

La ingeniera Lizeth inicia el comité explicando los cuadros resumen de los convenios en su estado actual.

1)Ocaña 1758 de 2021. Este contrato ya está liquidado, mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1505-24 se remite informe final de interventoría.

2)Herrán 1861 de 2021. La interventoría mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1501-2024 solicita al municipio un estado de la cuenta del convenio con la finalidad de realizar el cierre financiero.

3)Pamplonita 1878 de 2021. La interventoría reitera al municipio la solicitud de intervención del puente Bataga bajo. Se está recopilando la documentación para entregar el informe final.

4)Santiago 1821 de 2021. El contratista va realizar esta semana en el tramo faltante una sección en la parte del guarda ganado, ya se pasó este contrato a proceso de liquidación. La interventoría reitera a través de oficio GIC-INIVIAS-NTS-1438-24 la solicitud de reintegro de rendimientos financieros.

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. Además, la interventoría a través del oficio GIC-INVIAS-NTS-1437-24 solicitó la devolución de los rendimientos financieros.

6)La Playa 1863 de 2021. El contratista ya instalo las señales verticales, este contrato pasa a proceso de liquidación. La interventoría está recopilando toda la documentación para entregar el informe final al INVIAS.

7)Gobernación 2052 de 2021. En proceso de liquidación. La interventoría va realizar el día de hoy encuentro con la comunidad para el cierre social con la firma de las respectivas actas de recibo.

8)Cachira 1859 de 2021. Este contrato termino el tiempo contractual, La interventoría solicito y reitero el tratamiento de los rendimientos financieros, pero hasta el momento no se ha tenido respuesta por parte del municipio. La ingeniera residente esta organizando con el contratista el encuentro para dar el respectivo cierre con la comunidad.

9)Abrego convenio 1791 de 2021. En ejecución. El municipio remitió el día de ayer el acta de modificatoria de aprobación de la prórroga que va hasta el 20 de diciembre 2024. Llevan un avance de 20.93%, ejecutado en el Tramo de Santa Lucia- Canoas el 100% con 1150 m de placa huella y seis (6) alcantarillas; Tramo de Brisas del Tarra - la Arenosa lleva ejecutado 791.90 m de placa huella y 5 alcantarillas, de los cuales se especifican así:

-San Vicente: 415 m de placa huella
-San Juan: 246.60 m de placa huella
-Vega del Tigre: 130.30 m de placa huella
-San Luis: 0
-Milagros: 0
se tiene programado 57.43%, ejecutado 78.36%.

10)Gobernación 1943 de 2021.

Los Patios
En este proyecto se tiene un avance del 53.14% con 2420.10 y 4 alcantarillas que serían 20%
-Tramo 1: 1664.40.20 m de placa huella
-Tramo 4: 41.60 m de placa huella
-Tramo 5: 714.10 m de placa huella

El ingeniero Wilmar hace observación respecto a la presentación, debe relacionarse los box culvert y las alcantarillas como queda definitiva.

Arboledas
El contratista lleva ejecutado 4764.80 m de placa huella porcentaje de 69.22% y quince (15) alcantarillas con 20.27 %, lo cual se especifica a continuación por veredas y tramos activos.

Santo Domingo:
-Tramo 1: 389 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: 45 metros
-Tramo 4: 150 metros
Rinconada:
-Tramo 1: 107 metros
-Tramo 2-1:162 metros
-Tramo 2-2: 38 metros.
Cinera:
-Tramo 1: 108.20 metros
-Tramo 2: 69 metros
-Tramo 3: 487 metros
-Tramo 4: 206 metros
Helechal:
-Tramo 1: 51 metros
-Tramo 2: 192 metros
-Tramo 3: 153 metros
Juan Bueno:
-Tramo 1: 319 metros
-Tramo 2: 199 metros
-Tramo 3: 186 metros

Gramalote.
La gobernación a través del otrosí va soportar todo lo del drenaje. Lleva ejecutado 2568.60 m de placa huella porcentaje de 94.92% y catorce (14) alcantarillas 48.27%. El cual se especifica en las veredas
-Boyacá: en tramo 4 se ha ejecutado 1182 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 368.80 m.

El programado de este convenio es de 56.01% y ejecutado 58.69% Con un avance de 2.68%.

11)Gobernación 2033 de 2021.

-Villa Caro. La metafísica para este contrato inicial es de 286 m de placa huella y 1 alcantarilla. El contratista ya esta entregando los estudios y diseños, para que la interventoría haga el respectivo estudio de aprobación. Ya están haciendo las excavaciones e iniciaron con la subbase para hacer la respectiva toma de densidades.

-Gramalote. Este contrato está terminando, el contratista tiene pendiente la instalación de las señales verticales y lleva ejecutado 360 m lineales y ya hicieron todas las 4 alcantarillas con 15460 m2 actividades de mejoramiento

-Santiago. Proceso de liquidación, la interventoría está recibiendo la documentación para aprobar la liquidación del contrato y realizar el informe final.

-Herrán. Proceso de liquidación, el contratista presento el acta parcial N° 1 la cual ya fue aprobada por la interventoría. Se va solicitar toda la documentación para continuar con la liquidación.

-Mutiscua. Se hizo la verificación del documento PAGA por parte de los profesionales de la interventoría, la cual fue radicada al INVIAS para la aprobación.

-Cachira. Se esta realizando mesas de trabajo con el contratista para ir recopilando toda la documentación y dar aprobación a los componentes.

-Puerto Santander. Se le solicito al contratista toda la documentación del componente social para dar cierre y continuar con la liquidación del contrato

-Ricaurte. Se le dio aprobación al PAGA por parte de los profesionales de la interventoría y se remito al INVIAS para la respectiva aprobación.

-Lourdes. Se esta trabajando con el contratista para realizar la liquidación, el cual presento el acta de cobro N°3 y final, la cual se da aprobación por parte de la interventoría para que puedan realizar el cobro.

-Convenios Liquidados: Pamplonita, 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**
COMPARTIR EL LINK DE LOS INFORMES SEMANALES AL CORREO DEL INGENIERO WILMAR	8/11/2024	GAVINCO SAS
COMPARTIR CORREGIDA LA PRESENTACIÓN EN EL 1943 DE LOS BOX CULVERT.	15/11/2024	GAVINCO SAS

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 15/11/2024 (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 DE APOYO	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	
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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **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: 20/11/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. .....
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNT.3879052
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: CONSORCIO OK 2022

OBJETO 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.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053 DE 2022
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Verificar el estado del pago de la última acta del contrato de Obra No. CO1.PCCNT.3879052 y estado de la liquidación del convenio 1758-2021

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Verificar el estado del pago de la última acta del contrato de Obra No.CO1.PCCNT.3879052
Liquidación del convenio 1758-2021

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El Ingeniero Jairo Quintero inicia la reunión manifestado que el propósito de la misma es conocer el estado del pago de la última acta de Ocaña - Morrison, teniendo en cuenta que el contrato finalizó en junio de 2023.
El Ingeniero Olger Sepúlveda manifiesta que efectivamente es un contrato que finalizó en la administración pasada, que se adelantó la firma del acta de liquidación del contrato de obra y que está pendiente de pago una última factura por el valor de $ 136.692.265.
La señora Claudia Rodríguez de la Tesorería de la Alcaldía de Ocaña, realiza la aclaración de que los documentos ya se encuentran en la secretaria de hacienda pero de acuerdo a los lineamientos trazados para proceder a un pago, tanto del INVIAS como de Planeación, es quien debía hacer directamente la entrega de todos los soportes para darle legalidad e iniciar el proceso de pago.
Sí, para hacer sus respectivos cargos en las plataformas y poder realizar el pago, los dineros existen, los dineros están para realizar el pago oportuno, pero nos falta que hagan en el debido proceso, tanto en la secretaría de vías.

El ingeniero Olger pregunta que ¿qué es falta de documentos de esta secretaría?

Claudia informa que se recibieron todos los documentos conforme se solicitaban, que los enviaron con todos los avales y los procedimientos como corresponde de ustedes.
Pero que falta por parte de la Secretaría de Vías, que es donde debió haberse enviado inicialmente, para que así desde hacienda procedan para realizar el pago, ya es un proceso interno de nosotros porque debieron haber enviado ese correo también a la otra secretaría.

El Ingeniero Wilmar Rangel, manifiesta que en la reunión se evidencia un problema interno del municipio de comunicación para que resulte el efecto del pago.
Indica también que esta acta final a su criterio está sumamente atrasada teniendo en cuenta que las obras terminaron el año pasado, en junio del año pasado, ya llevamos más de 1 año y cuatro meses sin esa última acta paga, no se puede iniciar el proceso de cierre financiero del Convenio, que es lo que les he escrito en reiteradas ocasiones al municipio y hasta el momento, el Instituto Nacional de Vías ha obtenido cero respuesta a los comunicados emitidos por esta Subdirección, oficios, en los cuales se les solicita de forma fáctica, unos puntos para el cierre financiero del Convenio como tal, que ya debió haberse surtido porque ese Convenio venció el 31 de diciembre del año pasado.
Como es la evolución de recursos no ejecutado por un valor de $ 123.276.500,27 sí, aparte del valor del ACTA, está pendiente por el pago el Acta parcial de obra, una certificación de un cierre de la cuenta conjunta de los soportes de devolución de los rendimientos financieros, soporte devolución concepto de saldo no ejecutado, las pólizas actualizadas al Acta de recibo definitivo de obra del contrato de obra, certificación emitida por la interventoría del cumplimiento del pago de parafiscales del contrato de obra y acta de liquidación del contrato de obra.

Evidencia que el cierre financiero hasta el momento no ha surtido efecto, ni los oficios que hemos emitido desde el INVIAS han surtido efecto alguno, porque como les digo anteriormente, cero respuestas por parte del municipio y estamos a punto de dar copia del próximo comunicado a la Contraloría General de la República, que es la entidad encargada del control fiscal de los recursos de la nación.

Entonces se le agradece al municipio, que internamente aclare los temas y se proceda al pago del acta al contratista de obra y una vez esté paga, se haga la devolución del saldo no ejecutado por el valor mencionado anteriormente y se inicie el cierre financiero del Convenio.
El ingeniero Olger Sepúlveda manifiesta dejar como compromiso responder antes de finalizar la semana la dificultad que se tiene con el tema del pago, para darle claridad al tema tanto a la Interventoría como al Instituto de Vías con respecto a la entidad territorial, yo sé que le he dado traslado al del tema del 1758 a la Secretaría de Hacienda, y con la Secretaría de Hacienda se dará la contestación correspondiente al INVIAS.

El Ingeniero Brayan Criado manifiesta que se evidencia la falta de comunicación de parte de las dos secretarías, entonces, como hacer el llamado de que hagan un acercamiento con el fin de lograr llevar a cabo estos pagos para lograr liquidar el Convenio que como es de entero conocimiento ya era para que estuvieran totalmente liquidados y devuelto todos los recursos a la nación.

El Ingeniero Wilmar Rangel comenta que se espera ver la gestión interna del municipio, vuelvo y lo repito, para que se surtan los efectos y se lleve el pago del acta y poder iniciar el trámite del cierre financiero del Convenio, comenzando por la devolución del recurso no ejecutado.

Claudia Rodríguez comenta que frente a la manifestación de que para el viernes, ya está todo el proceso para la liquidación por parte de la administración, se debe aclarar que:
Si bien es cierto, primero se debe proceder a hacer el pago efectivo para poder liquidar posterior al pago, hay que hacer todo el proceso que tiene que ver con la determinación de los intereses que hay que entregarle de reintegro al INVIAS, así como el valor que le corresponde de la liquidación del proceso del convenio. Entonces se considera que el plazo al viernes es muy corto, porque se tiene entendido que al INVIAS se debe entregar junto con los extractos, los saldos reales que hay en bancos de rendimientos financieros y la devolución del saldo restante, entonces vemos que la fecha para la liquidación total del Convenio el día viernes es muy corta, por parte de la Secretaría de Hacienda, si necesitamos más tiempo, con el pago del acta si se puede proceder sin inconveniente.

El Ingeniero Olger Sepúlveda aclara que lo que el propone es responder informando las dificultades y los tiempos en los que se harían los pagos efectivos y la devolución de los rendimientos de los saldos no ejecutados, así como el cierre de la cuenta conjunta como los demás requisitos, como los que pedían en el oficio del INVIAS, ese sería lo que respondemos hasta final de final de esta semana.

El Ingeniero Brayan Criado comenta que es importante resaltar que aparte de los extractos que también es un soporte donde se evidencian los rendimientos financieros, se debe solicitar a la entidad bancaria la certificación de los rendimientos financieros generados desde la apertura hasta el cierre de la cuenta y desde el INVIAS entran a verificar es que lo que diga el banco coincida con lo devuelto por el municipio, y para la parte del saldo no ejecutado ahí se basan en el Acta de recibo del Convenio que ya está suscrita.
Esa es la manera de comprobar y hacer el cierre del Convenio por parte de del área de liquidaciones del INVIAS.

Claudia Rodríguez comenta entonces que por su parte se debe solicitar la certificación efectiva los rendimientos recibidos desde el momento en el cual se entregaron los recursos para ejecución del Convenio hasta la finalización del Convenio.

Brayan Camilo Criado
El Ingeniero Brayan Criado adiciona que es muy importante, muy puntual, y es que esa certificación debe ser expedida con fecha, igual o posterior a la fecha de certificado de cierre de la cuenta.

El Ingeniero Wilmar Rangel comenta que así es y que para hacer el cierre de la cuenta conjunta se tienen que haber hecho los pagos y haber hecho la devolución del saldo no ejecutado y ahí sí se solicita el extracto de rendimientos financieros hasta el día del cierre de la cuenta, pues que ya no generaría más rendimientos.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **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: 20/11/2024 (Día / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	**FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)**	**RESPONSABLES**
Responder los comunicados del INVIAS frente al estado de liquidación del convenio 1758-2021	22/11/2024	OLGER SEPÚLVEDA - CLAUDIA RODRIGUEZ
Gestionar el pago de la última acta del contratista de obra del convenio 1758-2021	22/11/2024	OLGER SEPÚLVEDA - CLAUDIA RODRIGUEZ

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**
WILMAR RANGEL	GESTOR TÉCNICO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	
BRYAN CRIADO	APOYO TÉCNICO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - OCAÑA	
JAIRO QUINTERO GÓMEZ	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	GAVINCO	
ADRIANA GUTIÉRREZ DE PIÑERES	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	GAVINCO	
LIZETH SEPÚLVEDA GÓMEZ	COORDINADORA TÉCNICA	GAVINCO	
OLGER SEPÚLVEDA	SUPERVISOR DEL CONTRATO	ALCALDÍA DE OCAÑA	
CLAUDIA RODRÍGUEZ	CONTADORA	ALCALDÍA DE OCAÑA	
CARLOS SÁNCHEZ	TESORERO	ALCALDÍA DE OCAÑA	

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. 38
(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 (HERRÁN), 1878-2021 (PAMPLONITA), 1821-2021 (PAMPLONITA, 1943-2021, 2052-2021 y 2033-2021 (GOBERNACIÓN DE NTS)

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
COMPARTIR EL LINK DE LOS INFORMES SEMANALES AL CORREO DEL INGENIERO WILMAR COMPARTIR CORREGIDA LA PRESENTACIÓN EN EL 1943 DE LOS BOX CULVERT.

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

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, mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1505-24 se remite informe final de interventoría.

2)Herrán 1861 de 2021. La interventoría mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1515-2024 radico informe final al INVIAS. En este proyecto se realizo 1200 ml de placa huella y 4 alcantarillas

3)Pamplonita 1878 de 2021. La interventoría está recopilando la documentación para entregar el informe final. Se ejecuto 1770 ml de placa huella y 4 alcantarillas.

4)Santiago 1821 de 2021. El contratista el día lunes va realizar en el tramo faltante una sección en la parte del guarda ganado, ya se comprometió con la comunidad con la finalidad que se firme el acta de entrega y cierre social.

5)Ocaña 1814 de 2021. Este contrato ya terminó, en proceso de liquidación se ejecutó 1692 ml de placa huella y 8 alcantarillas. 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 Ya termino la ejecución y pasa a proceso de liquidación. La interventoría está recopilando toda la documentación junto con el contratista para entregar el informe final al INVIAS.

7)Gobernación 2052 de 2021. En proceso de liquidación. Se ejecuto 4004 ml de placa huella y 22 alcantarillas, se hizo recorrido entre la comunidad, la gobernación y la interventoría para inaugurar las obras ejecutadas.

8)Cachira 1859 de 2021. La interventoría a través de los abogados realizo un oficio al INVIAS con todos los antecedentes donde se le solicita que inicie los procesos correspondientes con la finalidad de que se recuperen los recursos.

El ingeniero Wilmar Rangel menciona que le dio respuesta negando la solicitud de prorroga radicada por el municipio debido a que no existe un contrato de obra vigente, por lo tanto, no es viable la solicitud.

9)Abrego convenio 1791 de 2021. En ejecución. Se ha presentado dificultades por las lluvias. El contratista lleva un avance de 23.85%, ejecutado en el Tramo de Santa Lucia- Canoas el 100% con 1150 m de placa huella y seis (6) alcantarillas; Tramo de Brisas del Tarra - la Arenosa lleva ejecutado 791.90 m de placa huella y 5 alcantarillas, de los cuales se especifican así:

-San Vicente: 415 m de placa huella
-San Juan: 246.60 m de placa huella
-Vega del Tigre: 130.30 m de placa huella
-San Luis: se inicia la excavación de alcantarilla.
-Milagros: 0
se tiene programado 54.99%, ejecutado 78.84%. Este contrato deberá terminar el 20 de diciembre de 2024.

10)Gobernación 1943 de 2021.

Los Patios
El martes se hizo recorrido con la comunidad, la gobernación, la interventoría donde se corrobora el avance que lleva este proyecto. El contratista ingreso 7 personas más en la obra, cumplió con el vaciado del box Culvert, el acceso al señor que está en situación de discapacidad y entrego el plan de contingencia el cual relacionan incremento personal, equipos e insumos. En este proyecto se tiene un avance del 56.10% con 2555.10 ml de placa huella, 1 alcantarillas sencillas, 1 alcantarillas de doble ducto, 1 Box Culvert 1.5*1.5 y 3 Box Culvert 2x2.
-Tramo 1: 1754 m de placa huella
-Tramo 4: 86.6 m de placa huella
-Tramo 5: 714.1 m de placa huella

Tan pronto se termine en tramo 1 se va pasar todas las personas al tramo 6 para cumplir con el compromiso. El ingeniero Jairo comunica que el ingeniero Jorge Arias de la supervisión de contrato de obra presento oficio donde relaciona la aclaración del box Culvert. Por lo tanto, se va citar a reunión para el día lunes con todos los componentes para dejar todo como otrosí.

Arboledas
En este municipio ha presentado afectaciones por el invierno donde se ha estado presentado derrumbes. El contratista lleva ejecutado 5034.40 m de placa huella porcentaje de 73.14%, y 14 alcantarillas sencillas, lo cual se especifica a continuación por veredas y tramos activos.

Santo Domingo:
-Tramo 1: 435 metros
-Tramo 2: 130 metros
-Tramo 3: 202 metros
-Tramo: 4: 130 metros
-Tramo: 5: 209 metros

Volcán:
-Tramo 2: 259 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: 70 metros
-Tramo 4: 150 metros
Rinconada:
-Tramo 1: 107 metros
-Tramo 2-1:162 metros
-Tramo 2-2: 38 metros.
Cinera:
-Tramo 1: 156.2 metros
-Tramo 2: 74 metros
-Tramo 3: 487 metros
-Tramo 4: 206 metros
Helechal:
-Tramo 1: 111 metros
-Tramo 2: 192 metros
-Tramo 3: 153 metros
Juan Bueno:
-Tramo 1: 319 metros
-Tramo 2: 199 metros
-Tramo 3: 186 metros

Gramalote.
Se está presentando lluvias y derrumbes en la zona, el contratista ha tenido dificultad para pasar la maquinaria, lleva ejecutado 2676.70 m de placa huella porcentaje de 95.83% trece (13) alcantarillas sencillas y dos (2) alcantarillas doble ducto. El cual se especifica en las veredas
-Boyacá: en tramo 4 se ha ejecutado 1251 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 1: 39 m
* Tramo 2: 368.8 m.

11)Gobernación 2033 de 2021.

-Villa Caro. La interventoría está tomando densidades y aprobando el plan de contingencia. El contratista lleva un avance del 16% con ejecución 18 ml de placa huella para un programado de 4.32% y ejecutado 20.32%. Se esta presentando dificultad por la lluvia y el derrumbe del puente en Sardinata, es por ello que el contratista realizo el plan de contingencia.

-Gramalote. Este contrato está terminando, el contratista tiene programado instalar mañana las señales verticales y se agendo para el día lunes con la interventoría, comunidad, contratista y alcaldía para hacer la respectiva acta de entrega y cierre social.

-Santiago. Proceso de liquidación, se ejecutó 390 ml de placa huella, 3 alcantarillas y 16964 actividades de mejoramiento el contratista entrego el acta final de obra. La interventoría está recibiendo la documentación para aprobar la liquidación del contrato y realizar el informe final.

-Herrán. Proceso de liquidación, El FARO hizo solicitud de reunión para cierre social la próxima semana.

-Mutiscua. En proceso de liquidación, este contrato ejecuto 295 ml de placa huella y 2 alcantarillas con 16201 de actividades de mejoramiento. Los profesionales de la interventoría están revisando y aprobando documentación PAGA.

-Cachira. La interventoría aprobó los estudios y diseños, además libero el acta parcial para su respectivo tramite.

-Puerto Santander. El contratista entrego la documentación social y ambiental, pasa a revisión de la interventoría para dar aprobación en los componentes y proceder con la liquidación.

-Ricaurte. Se le libero el acta parcial final al contratista. La interventoría ya le aprobó los estudios y diseños y todo lo del componente social y ambiental.

-Lourdes. Se está trabajando con el contratista para realizar la liquidación, la interventoría le libero el acta parcial para su respectivo tramite.

-Convenios Liquidados: Pamplonita, 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.

-Convenios radicados al INVIAS con el respectivo informe final. Silos, Cacota, San Cayetano, Villa de Rosario, Zulia.

El ingeniero Wilmar Rangel señala que la interventoría debe enviar el aval con los soportes técnicos para el tema de alcantarillado y box Culvert.

El ingeniero Brayan Camilo Criado del INVIAS territorial Ocaña pregunta por las actas de entrega definitivo de los municipios que hacen parte de la territorial Ocaña.

El ingeniero Wilmar Rangel manifiesta que para las actas ya ofició a los municipios para que puedan responder las solicitudes de los saldos no ejecutados. Si el municipio no responde se va oficiar a la Contraloría para que procedan a realizar la respectiva investigación.

COMPROMISOS PACTADOS	**FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)**	**RESPONSABLES**
ENVIAR EL AVAL DE LOS BOX CULVERT CON SUS RESPECTIVOS SOPORTES.	22/11/2024	GAVINCO SAS

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 22/11/2024 (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 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.	
JONATHAN FRANCISCO BERNAL	PROFESIONAL DE APOYO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	
BRAYAN CAMILO CRIADO.	PROFESIONAL DE APOYO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - OCAÑA	
WILMAR RANGEL ROPERO	GESTOR TÉCNICO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - OCAÑA	

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. 39
(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 (HERRÁN), 1878-2021 (PAMPLONITA), 1821-2021 (PAMPLONITA, 1943-2021, 2052-2021 y 2033-2021 (GOBERNACIÓN DE NTS)

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
ENVIAR EL AVAL DE LOS BOX CULVERT CON SUS RESPECTIVOS SOPORTES.

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

La ingeniera Lizeth inicia el comité explicando los cuadros resumen de los convenios en su estado actual.

1)Ocaña 1758 de 2021. Este contrato ya está liquidado, mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1505-24 se remite informe final de interventoría. Se realizo reunión con el municipio, INVIAS y la interventoría para dar claridad respecto al tema del pago final y hacer la liquidación del convenio, la interventoría va compartir el acta de la reunión para hacer el respectivo seguimiento a los compromisos pactados.

2)Herrán 1861 de 2021. La interventoría mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1515-2024 radico informe final al INVIAS. En este proyecto se realizó 1200 ml de placa huella y 4 alcantarillas.

3)Pamplonita 1878 de 2021. La interventoría está recopilando la documentación para entregar el informe final. Se ejecuto 1770 ml de placa huella y 4 alcantarillas.

4)Santiago 1821 de 2021. En proceso de liquidación, el contratista se comprometió con la comunidad de terminar los pendientes con la finalidad que se firme el acta de entrega y cierre social. En este contrato se construyó 3309 ml de placa huella y 15 alcantarillas.

5)Ocaña 1814 de 2021. Este contrato ya terminó, en proceso de liquidación se ejecutó 1692 ml de placa huella y 8 alcantarillas. 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 Ya termino la ejecución pasa a proceso de liquidación. La interventoría está recopilando toda la documentación junto con el contratista para entregar el informe final al INVIAS. En este contrato se realizo en el corredor 1 630 ml de placa huella y 2 alcantarillas, en el corredor 2 545 ml de placa huella y 3 alcantarillas.

7)Gobernación 2052 de 2021. En proceso de liquidación. El contratista ya instalo las señales verticales, además se hizo visita con la gobernación y la comunidad para la verificación de construido, en este contrato se ejecutó 4004 ml de placa huella y 22 alcantarillas. Se esta realizando las mesas de trabajo para la liquidación.

8)Cachira 1859 de 2021. La interventoría a través de la ingeniera residente esta recolectando toda la documentación para corroborar lo ejecutado y hacer el cierre del contrato.

9)Abrego convenio 1791 de 2021. En ejecución. Este contrato va hasta el 20 diciembre del 2024, se esta presentando fuertes precipitaciones en la zona de influencia del proyecto es por eso que el municipio solicita prorroga al convenio. El contratista lleva un avance de 24.34%, ejecutado en el Tramo de Santa Lucia- Canoas el 100% con 1150 m de placa huella y seis (6) alcantarillas; Tramo de Brisas del Tarra - la Arenosa lleva ejecutado 874.12 m de placa huella y 5 alcantarillas, de los cuales se especifican así:

-San Vicente: 415 m de placa huella
-San Juan: 287.50 m de placa huella
-Vega del Tigre: 171.62 m de placa huella
-San Luis: se inicia la excavación de alcantarilla.
-Milagros: 0
se tiene programado 56.72%, ejecutado 81.06%. El especialista de la interventoría le realiza observaciones al componente topografía se espera que el contratista haga las respectivas entregas.

10)Gobernación 1943 de 2021.

Los Patios
El contratista presenta documentación para el componente hidráulico el cual fue aprobado por la interventoría. Este proyecto se tiene un avance del 60.45% con 2753.10 ml de placa huella, 1 alcantarillas sencillas, 1 alcantarillas de doble ducto, 1 Box Culvert 1.5*1.5 y 3 Box Culvert 2x2.
-Tramo 1: 1812 m de placa huella
-Tramo 4: 227 m de placa huella
-Tramo 5: 714.1 m de placa huella
Mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1546-24 se da respuesta a la solicitud de los avales de obras de drenaje realizada por la subdirección de Vías regionales.
Arboledas
El contratista lleva ejecutado 5280.20 m de placa huella porcentaje de 76.71%, y 14 alcantarillas sencillas, lo cual se especifica a continuación por veredas y tramos activos.

Santo Domingo:
-Tramo 1: 465 metros
-Tramo 2: 130 metros
-Tramo 3: 202 metros
-Tramo: 4: 130 metros
-Tramo: 5: 209 metros

Volcán:
-Tramo 2: 320 metros
-Tramo 3: 51 metros
-Tramo 4: 90 metros
-Tramo 5: 121 metros
Potreros:
-Tramo 1: 303 metros
-Tramo 2: 173 metros
Chicagua Bajo:
-Tramo 1: 79 metros
-Tramo 2: 370 metros
-Tramo 3: 70 metros
-Tramo 4: 150 metros
Rinconada:
-Tramo 1: 107 metros
-Tramo 2-1:162 metros
-Tramo 2-2: 38 metros.
Cinera:
-Tramo 1: 156.2 metros
-Tramo 2: 74 metros
-Tramo 3: 487 metros
-Tramo 4: 206 metros
Helechal:
-Tramo 1: 138 metros
-Tramo 2: 192 metros
-Tramo 3: 153 metros
Juan Bueno:
-Tramo 1: 319 metros
-Tramo 2: 199 metros
-Tramo 3: 186 metros

Gramalote.
Lleva ejecutado 2676.70 m de placa huella porcentaje de 97.89% trece (13) alcantarillas sencillas, dos (2) alcantarillas doble ducto y un (1) Box Culvert 2x2 El cual se especifica en las veredas
-Boyacá: en tramo 4 se ha ejecutado 1260 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 1: 83 m
* Tramo 2: 374 m.

Este convenio en general lleva un programado de 58.01% ejecutado 65.49% y un avance de 7.48%

11)Gobernación 2033 de 2021.

-Villa Caro. El contratista lleva un avance del 43.89% con ejecución 120 ml de placa huella para un programado de 17.26% y ejecutado 61.15%. La interventoría está estudiando y dando aprobación por parte de los especialistas al plan de calidad, plan de contingencia y observación al estudio geotécnico, la ingeniera residente hizo visita y corrobora que el contratista esta avanzado y cumpliendo con el plan de contingencia.

-Gramalote. Este contrato está terminando, La interventoría realizo el levantamiento de los planos récords y dio aprobación al plan SST. El día de hoy se le va pagar la primera acta de costo al contratista.

-Santiago. Proceso de liquidación, se ejecutó 390 ml de placa huella, 3 alcantarillas y 16964 actividades de mejoramiento. El contratista entrego el acta final de obra y la interventoría está recibiendo la documentación para aprobar la liquidación del contrato con el informe final.

-Herrán. Proceso de liquidación, el municipio estaba haciendo entrega oficial a la comunidad dejando en acta de recibo a satisfacción.

-Mutiscua. En proceso de liquidación, este contrato ejecuto 295 ml de placa huella y 2 alcantarillas con 16201 de actividades de mejoramiento. Los profesionales de la interventoría están revisando y aprobando documentación PAGA.

-Cachira. La interventoría aprobó los estudios y diseños, además va solicitar la documentación para iniciar el informe final.

-Puerto Santander. Se le solicita al contratista la documentación social y ambiental para dar aprobación en los componentes y proceder con la liquidación.

-Ricaurte. La interventoría ya le aprobó el informe final SST y se esta realizando mesas de trabajo con el contratista para liquidar el contrato.

-Lourdes. Ya se hizo el acta de entrega de la obra por la comunidad y la alcaldía.

-Convenios Liquidados: Pamplonita, 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.

-Convenios radicados al INVIAS con el respectivo informe final. Silos, Cacota, San Cayetano, Villa de Rosario, Zulia.

El ingeniero Brayan Camilo Criado solicita que los informes finales que le corresponden a la jurisdicción de Ocaña sean remitidos a ellos también. Además, pregunta que cual es la postura de la interventoría para que el contratista cumpla con los tiempos establecidos.

La ingeniera Lizeth le responde que se va solicitar el plan de contingencia al contratista para que pueda cumplir con lo establecido.

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
REMITIR LOS INFORMES FINALES A LA TERRITORIAL OCAÑA. ENTREGAR EL INFORME DEL CONVENIO 2033 ACTUALIZADO.	22/11/2024	GAVINCO SAS

FECHA PRÓXIMO COMITÉ DE OBRA 29/11/2024 (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 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.	INGENIERO DE APOYO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	
BRAYAN CAMILO CRIADO.	INGENIERO DE APOYO	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - OCAÑA	
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 01/11/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 70
(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 - Traza 2590

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento y Mantenimiento de Vías Rurales en el Departamento Norte de Santander, Municipio de los Patios, Gramalote y Arboledas

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1053
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: Gavinca Ingenieros Consultores S.A.S

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento y control Contrato de Obra 2590. Vereda Buenavista - California.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

En el Recorrido por la Vía que Conduce a la Vereda California las ejecución de las obras de Mejoramiento Consta de 12 Tramo

1. Tramo 1 195.4 ml
2. Tramo 2 33.4 ml
3. Tramo 3 3.4 ml
4. Tramo 4 45.2 ml
5. Tramo 5 71.8 ml
6. Tramo 6 75.1 ml
7. Tramo 7 6.5 ml
8. Tramo 8 3.4 ml
9. Tramo 9 10.8 ml
10. Tramo 10 3.2 ml
11. Tramo 11 3.8 ml
12. Tramo 12 3.4 ml.

Para un Total de 455.4 ml.

	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

De los cuales se encuentran en ejecucion los siguientes:

Trama # 5:

Trama # 1:

Trama # 4:

Trama #1 de los cuales se encuentran construidos 1576,4a ml. y obras de Drenaje (Alcantarilla) G1 en Pr1+770, Box culvert Pr1+177.

Trama #4 de los cuales se encuentran construidos, 288 mt y obras de Drenaje. (Box Culvert) 2x2 Pr3+530 y Pr3+435.

Trama #5 de los cuales se encuentran construidos 718 ml y obras de Drenajes Alcantarilla 1 Pr4+075 y Box culvet 2x2 Pr3+903 y en excavacion de 2x2 Pr4+125.

Observaciones

① Por Parte de la interventoria se solicita el cumplimiento del compromiso Realizado en Reunion de dia 28 Octubre, incrementar las cuadrillas y Rendimiento con el fin de dar cumplimiento al Plazo Contractual por lo tanto se debera un Rendimiento minimo de 120 mt Minimo Semanales.

	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 _____
(Dia / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNION

(1) Se le reitera al Contratista de obra disponer de una cuadrilla con el fin de realizar el corte y dilataciones de los bordillos con el fin de evitar fisuras.

(3) La interventoria le recomienda al Contratista evaluar la posibilidad de utilizar Concreto Premezclado para la longitud faltante del Tramo 1.

(4) Se le solicita al Contratista Realizar jornadas de limpieza a lo largo de Carretera Vial y recolección de escombros.

(5) El Contratista conjuntamente con la comunidad e interventoria deben buscar la posibilidad de Abrir el Tramo faltante desde el Pr1+250 hasta Pr1+680 con el fin de habilitar trafico Vehicular de Personas discapacitadas y de la tercera edad.

(6) La interventoria le solicita al Contratista Realizar el Vaciado de la Ventana existente y faltante por fundir en el Pr1+177. Asi misma estudiar la posibilidad de Utilizar Acelerante en el Concreto para habilitar el paso rapido.

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

(7) Se le reitera al contratista construir el acceso al Sr Manuel Delgado. Conbase en el compromiso realizado en reunion del 08 Octubre.

(8) De Acuerdo al concepto emitido por el especialista Hidraulica de la Interventoria el dia 24 Octubre, se le solicita al Contratista la entrega de las observaciones en la siguiente semana.

(9) El Contratista se compromete a entregar un Plan de Contingencia para mejorar los Rendimientos el dia 08 de Noviembre de 2021.

El Contratista manifiesta que tiene en curso una solicitud de prorroga de 3 meses, por lo tanto la interventoria dio respuesta de Aval de 2 meses previa Ampliacion Convenio Administrativo entre Gobernacion - Invias y la prorroga del Contrato de Interventoria.

El Contratista Manifiesta que el dia de hoy esta implementando nueva cuadrilla en el tramo #4.

	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 .... (Dia / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS — **FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)** — **RESPONSABLES**

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN .... (Dia / 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
Jaime A Quintero	Director	Gavinco	[firma]
Jonathan Francisco Bernal B	Apoyo Supervisión	INVIAS	[firma]
Jose H. Torres.	Residente INT	Gavinco	Jose Torres
David Alvarez O.	Inspect. Interv.	Gavinco	[firma]
César Cárdenas	Resid Obra	Edivial-Troya	[firma]
William Quintero.	Director de Obra	UT Edivial-Troya	[firma]
Duvan Rico	Ing Costos y Presupuestos	UT Edivial-Troya	[firma]
Wilman Rangel Rojas	Apoyo a la supervisión	INVIAS	[firma]

	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 05/11/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 71
(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 - Vega 2590

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
Mejoramiento y Mantenimiento de Vías Rurales, en el Departamento Norte de Santander, Municipio de los Patios, Cúcuta y Arboledas

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1253
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: Cavinca Ingenieros Consultores S.A.S

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Reunion con la Comunidad Vereda Coronal, Socialización y Verificacion Apertura Tramo #1.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Se Realiza Reunion Sobre 9:30 am Con la Comunidad Vereda California con el fin de tratar temas Referentes al Paso Vehicular entre los Progresivas Hasta Prog 150, Teniendo en Cuenta lo Manifestado por la Interventoria en el Recorrido Realizado el Dia 01 de Noviembre de 2024 Se Verifico que una Vez Se tenga los 28 Dias Cumplidos de fraguado de Concreto Se Puede habilitar. Por lo tanto queda Compromiso en esta Reunion por Parte de la Comunidad Remitir Oficio de solicitud Apertura por estado de Salud de los Nuevos de los Predios.
El Sr Propietario Jesus Santos Nuño del

	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

Predio Donde Se tiene Proyectado la ejecucion de Batea de Acuerdo a Nuevos Diseños Hidraulicos. Manifiesta que se opone a la Construccion de esta Obra de Drenaje ya que Este Predio Afecta Directamente a su Predio, por lo que Actualmente los dos Predios Vecinos estan Sin Ninguna Construccion. Por lo tanto Por Parte de la Interventoria y Contratista de Obra se le Manifiesta que teniendo en Cuenta que en Reuniones Anteriores ya se habian tomado Decisiones y Ubicacion de la Misma, por lo que Una Vez ya se tienen los Diseños y Ahora Sin esta Autorizacion. ya por Parte de los especialista Hidraulicos se emitira el Referente Concepto a este Nuevo Cambio.
Por lo tanto se deja Claro que estas Modificaciones nos Adelante Afectaran el Flujo Normal del Agua.

	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
William Quintero	Director UT	UT Edivial-Troja	
David Alvarez O.	Insp. Interventoria	Gavinco	
Cesar Cárdenas	Resid Obra	UTEdivial/Troja	
Shirle Administrador	Insp SST	Gavinco	
Hector Urbina	Vecino		
Luis Maldonado		Pensionado	
Luis Edo. Molina	Propietario	Pensionado	
Jose Rogel Vesino			
Juan Alex Diaz V.	Prof Ambiental	GAVINCO	
Alexander Duque			
Roberto Angulo	Residente	Gavinco	
Andres Santos			
Rosalia Pardo de P	Ama de casa	—	
Paola Andrea León P	Profesional Social	Gavinco	
Liza Maria Sanchez R	COMUNIDAD.		

	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: 06-11-2024 (Dia / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 72
(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 - 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 Contrato 2590 Vereda Boyaca

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Se Realiza Recorrido para Verificacion de Actividades en Campo el Contratista a la fecha Tiene el Siguiente Personal

(1) Ingeniero Residente
(1) Maestro de obra
(2) Oficial
(8) Ayudante
(1) Auxiliar SSS

De igual Manera el Contratista tiene en Campo la Siguiente Maquinaria y/o Equipo

(2) Mezcladora de Bolto

El Contratista Ejecuta las siguientes Actividades:

- Se Realiza encofrado de elementos de encole

DESARROLLO DE LA REUNION

de Alcantarilla.

- Se Realiza Armado, e instalacion de Acero de Refuerzo de 1/2' y 3/8 para Alcantarilla
- El Contratista Continua Actividades en el Tramo #4 de Placa Huella.
- Se Realiza Armado de formaleta para Modulacion de elementos de Placa Huella
- Se Realiza Vaciado de Concreto de 14 Mpa para Continuidad de Franja Central y Sobreancho.
- Se Realiza Instalacion de Acero de Refuerzo #3 - 3/4 para Continuidad de elementos
- Se Realiza Vaciado de Concreto de 21 Mpa para elemento Seccion transversal Placa Huella (Viga Riostra, Huellas, Cuneta y Bordillo).

Observaciones Realizadas.

1. Se le solicita al Contratista Continuar con la Compactacion de Area Necesarias de Acuerdo a lo evidenciado en Campo con el fin de que se Mejore este proceso Constructivo.

	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 _____
(Dia / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

② Se requiere la limpieza General a lo largo de las Areas de intervencion, teniendo en Cuenta que se, evidencia Materiales a lado y lado de la Via.

Componente SST

Descuerdo el recorrido que se realico en la Vereda boyaca de granalote no se observa el punto de emergencias y tampoco señalizacion en la obra se, recomienda al contratista ubicar el Punto de emergencias, en caso de que succda un accidente con los trabajadores o la comunidad.

COMPONENTE SOCIAL.

Mediante recorrido por la Vereda Boyaca, municipio de Gramalote se evidencio la Cartelera Informativa que diseño el Contratista para mantener informada a la Comunidad de la realización de la Obra, presentando los datos o medios para presentar alguna queja o Sugerencia. Es decir, el contratista acata la Solicitud que realizo la Intruentoria medrante oficios que se presentaron en repetidas ocasiones.

Componente Ambiental

En recorrido realizada se observa la Presencia de Residuos Solidos especiales Por el recorrido.

- Se Reliera Jornada de Aseo y recoleccion.
- No se observa la Presenaza de Unidades Sanitarias Para los Empleados de la obra.

- Continuar con las Capacitaciones en el manejo de los Residuos Solidos Cuidado del medio Ambiente y las Fuentes Hidricas.

	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 Interventoria 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 Alex Diaz R	Prof. Ambiental	GAVINCO	
Paola Andrea León P.	Profesional Social	Gavinco.	Paola León
Shirle Adriana Lizarazo R.	Insp SST	Gavinco	Shirle Lizarazo
Jose H. Torres	Residente Int.	Gavinca	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 07/11/2024
(Dia / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 72
(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 Edvial - Traja 2590

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1953
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: Gavinca Ingenieros Consultores S.A.S

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Seguimiento y Control Contrato 2590 Municipio de Arboledas (Veredas Chicagua Baja, Helechar y Cinera)

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Se Realiza Recorrido a los Diferentes frentes de Trabajo en el Municipio de Arboledas Con el fin de Verificar las Actividades en Campo

- Vereda Chicagua.

Personal en Campo
(1) Maestro
(1) Oficial
(9) Obreros
(1) Residente y/o Inspector.

Maquinaria y/o Equipo
Ninguno

- Vereda Helechar

Personal en Campo
(1) Maestro
(1) Oficial
(7) Obreros
(1) Inspector

- Vereda Cinera

Personal en Campo
(1) Maestro
(1) Oficial
(7) Obreros
(1) Inspector.

	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	(Dia / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNION

Actividades en Campo

* Excavaciones sin Clasificar para Viga Riostra y Adecuacion de Anchos de Via (Todos los Tramos).
* Instalacion de Subbase Granular (Vereda Chicaque)
* Escarificacion, Mezclado y Compactacion de Suelo-Cemento para Estabilizacion de la Subrasante (Vereda Helechar y Cinera)
* Vaciado de Concreto de 14 Mpa para Franja Central y Sobreanchos
* Vaciado de Concreto de 21 Mpa Elaborado en obra para elementos (Huella, Viga Riostra, Cuneta y Bordillo).

OBSERVACIONES GENERALES.

(1) Se le Reitera al Contratista de obra la Entrega de los Soportes levantados en Campo con la Comunidades donde Se Manifiesta por parte de ellas la No Autorizacion de Ubicacion de Pescaderos en obras de Drenajes (Alcantarillas) en los Puntos Proyectados.

(2) Teniendo en Cuenta la observacion realizada en el Acta Pasada donde Se le Manifestaba al Contratista el Cumplimento con el Equipo y/o Maquinaria para la Compactacion, Nuevamente Se Reitera tener en Campo un Vibrocompactador para la

	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

Ejecucion de Actividades:

③ Se solicita la Verificacion en Campo de las Dimensiones de los Elementos como Viga Riostra y Bordillos y Asi Mismo la separacion de Acero de Refuerzo de Acuerdo a Diseños.

④ Se Reitera el Corte y la Dilatacion en los Bordillos, Teniendo en Cuenta que ya se ha venido Solicitando Seguidamente y no Se evidencia en Campo.

- Componente Ambiental.

- Se requiere El Convenio de las Unidades Sanitarias de los Diferentes de obra del municipio

- Algunos Puntos Ecologicos Requieren Ser Reistalados

- Realizar la recolecion de los Residuos Solidos Especiales generados en Algunos Puntos de Trabajo

- COMPONENTE SOCIAL

• Durante el recorrido en las veredas Chicagua Bajo, Helechal y Cinera se evidenció que solo en Cinera se presenció el punto Informativo y el buzón de Sugerencia, pero no esta a la altura de que la comunidad lo pueda observar (la cartelera estaba caida). Por tanto, se le recomienda organizar y atender las Sugerencias de la comunidad, ya que se han manifestado por diferentes motivos...

	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

Componente SST

*Se solicita al contratista entregar la dotación faltante en la vereda Hdechal ya que ingreso 1 persona y el personal manifiesta que no le entregan la dotación completa

*Se vcitara al contratista la instalacion dela señalización y demarcación de alcantarillas, placa huella, maquinaria en movimento para evitar accidentes con la comunidad

*Se vcitara al contratista ubicar el punto de emagencias Camilla, botiquin - extintor) en todos los frentes de obra de cada Vereda

Contratista:
se atenderan las solicitudes por parte de la interventoria. sobre dimensiones constructivas en campo, el Contratista solicita se tengan en cuenta las fuertes lluvias presentadas que modifican las excavaciones efectuadas. en varios, sin embargo las correcciones. se atienden.

	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 Interventoria 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
Sharle Adriana Vizcaino R.	Insp SST	Gavinco	
Brayan Avellaneda F.	Residente Obra	UT EDIVIAL-TROJA.	
Duvan Rico.	Ing. Costos. Y Presupuestos	UT Edivial Troja.	
Darly Galvis R.	Residente SST	UT Edivial Troja	
RUBICA EUGENIO GARZITA	INSP. INTERVENTORIA	GAVINCO.	
Nicolas Mazo Rodriguez	Inspector Interventoria	Gavinco.	
Paola Andrea León P.	Profesional Social	Gavinco.	
Juan Alex Diaz R.	Profesional Ambiental	GAVINCO	
Jose H. Torres.	Residente Int.	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: 21-11-24. (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 74.
(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 - Vías 259

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA: Mejoramiento y Mantenimiento de Vías Regionales en el Departamento Norte de Santander, Municipio de los Patios, Gramalote 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 2590.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Hoy 21 de Noviembre del 2024 Se realiza recorrido por la placahuella de la Vereda Corozal, Se presenta Clima nublado, con humedad y terreno Fangoso.

Durante la jornada de la mañana los componentes Social, Ambiental y SST hace presencia en las diferentes tramos que están en ejecución:

Componte Social:

Durante el recorrido se evidencia solo un punto Informativo, donde ya se Finalizo la placa huella. Por tanto, Se le Solicita al contratista remover la cartelera o buzón de Sugerencia en un punto visible al tramo que este en ejecución.

Se le Solicita al contratista tener todas las actas de vecindad, como evidencia para el registro Fotografico del estado de la vivienda.

	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

Se le solicita al contratista todas las evidencias fotograficas de socializaciones, capacitaciones o reuniones con la comunidad o la mano de obra que hace parte de la proyección de la obra.

Componente SST

Durante el recorrido solo se evidenció 1 camilla del punto de emergencias y se encuentra en el tramo 1, hace falta el botiquin y el extintor, Se le reitera al contratista ubicar el punto de emergencias completo, en cada frente de obra donde se encuentran los trabajadores Se le reitera al contratista colocar señalización tripode (obras en la Vía, Vía cerrada, trabajadores en la Vía...), señalización con cinta peligro en los boxculver para evitar accidentes con la comunidad.

Componente Ambiental

Se observa la falta de Puntos ecologicos en en el Tramo 4 y 5.

- Tramo 1 K1+180 donde Esta el Box Se obscrva que la Fuente Hidrica que bajo Por Escorrentia Presenta Filtraciones que Afectan las Viviendas que estan a un lado del Box
- No se Ven Unidades Portatiles Sanitarias Para Sus Empleados
- Se Recomienda Seguir Haciendo Jornadas de limpieza de Residuos Solidos.
- Se Presentan Algunos deslizamientos en Algunos Sectores.

	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 Interventoria 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 Alex Diaz R	Prof Ambiental	GAVINCO	[firma]
Paola Andrea León P.	Profe. Social	Gavinco.	Paola León
Shirle Adriana lizarazo R.	Insp SST	Gavinco	Shirle lizarazo
David Alexander Alvarez	Insp. de Interv.	Gavinco	[firma]
César Cárdenas	Resid. Obra	UTGdvic/Troya	[firma]
Jose H. Torres	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: 28-11-2024
(Dia / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. 76
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: ..... **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** .....

CONTRATO DE OBRA No. 2590
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: Union Temporal Edivial - Traja 2590

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:
Mejoramiento y Mantenimiento de Vias Rurales en el Departamento Norte de Santander, Municipio de los Patios, Granadote 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 2590 Municipio de Granadote, Vereda Santa Anita y San Isidro

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

Se Realiza Recorrido a lo largo del Tramo #2 donde se Ejecutan Actividades de Placa Huella como:

1. Excavaciones Sin Clasificar para Viga Riostra
2. Armado de formaleta de Madera para Modulacion de elementos de Placa Huella
3. Instalacion de Acero de Refuerzo #3 - 3/8 para los elementos de Placa Huella (Viga Riostra, Huellas, Cuneta y Bordillos).
4. Vaciado de Concreto de 14 Mpa Para Franja Central y Sobrencho
5. Vaciado de Concreto de 21 Mpa Para Huellas, Viga Riostra, Cuneta y Bordillos.

	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 _____
(Dia / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se evidencia el siguiente personal en Campo.
(1) Maestro
(1) Oficial
(8) Obreros
(1) Profesional SST
(2) Operador
De igual Manera se tiene la siguiente Maquinaria y Equipo.
(1) Bobcat.
(1) Vibracompactador.
OBSERVACIONES.

① Se le recomienda al Contratista Verificar los Amarres de Acero de Refuerzo, Separacion de los Mismos teniendo en Cuenta lo Solicitado en Campo
② De Acuerdo a lo Solicitado por la Comunidad se tiene Proyectado la ejecucion de Paso Peatonal a un lado del Guardapatas en Concreto de 12Mpa.
③ Se solicita Verificar las Dimensiones de los elementos en Campo, Antes de Realizar el Vaciado con el fin de dar Cumplimiento a la Dimension del Elemento.

	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

*Componente Ambiental: Se Refuicre de Una limpieza General, Para la recolección de los Residuos Solidos Especiales (Bolsas de Comida), No se observa que en los Frentes del Municipio de Coromoro No Cuentan Con Unidades Sanitarias Para los Empleados que laboran ahi.

* COMPONENTE SOCIAL

Durante el recorrido por la vereda de Santanita y San Isidro Se evidencio que no existe el punto Informativo que Se ha Solicitado en varias ocasiones al contratista vigente.

En San Isidro algunas personas de la comunidad no tienen algún medio digital donde se le informe por los cambios o avances de la obra, apectando la comunidad entre todos en cuando a la buena comunicación e información apropiado. Algunas personas que transitan son discapacitadas o parejas con niños en brazos. Por tanto Se le vuelve a reiterar al Contratista la importancia de una Cartelera informativa donde Se indique toda la información del Contratista y otra Cartelera donde Se le informe a la comunidad los posible cambios o avances de la Obra en ejecución.

* Componente SST

Se solicita al contratista señalizar y demarcar los frentes de obra que se estan ejecutando, para evitar accidentes con la comunidad, Se requiere Señalización tipode y cinta peligro.

	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	

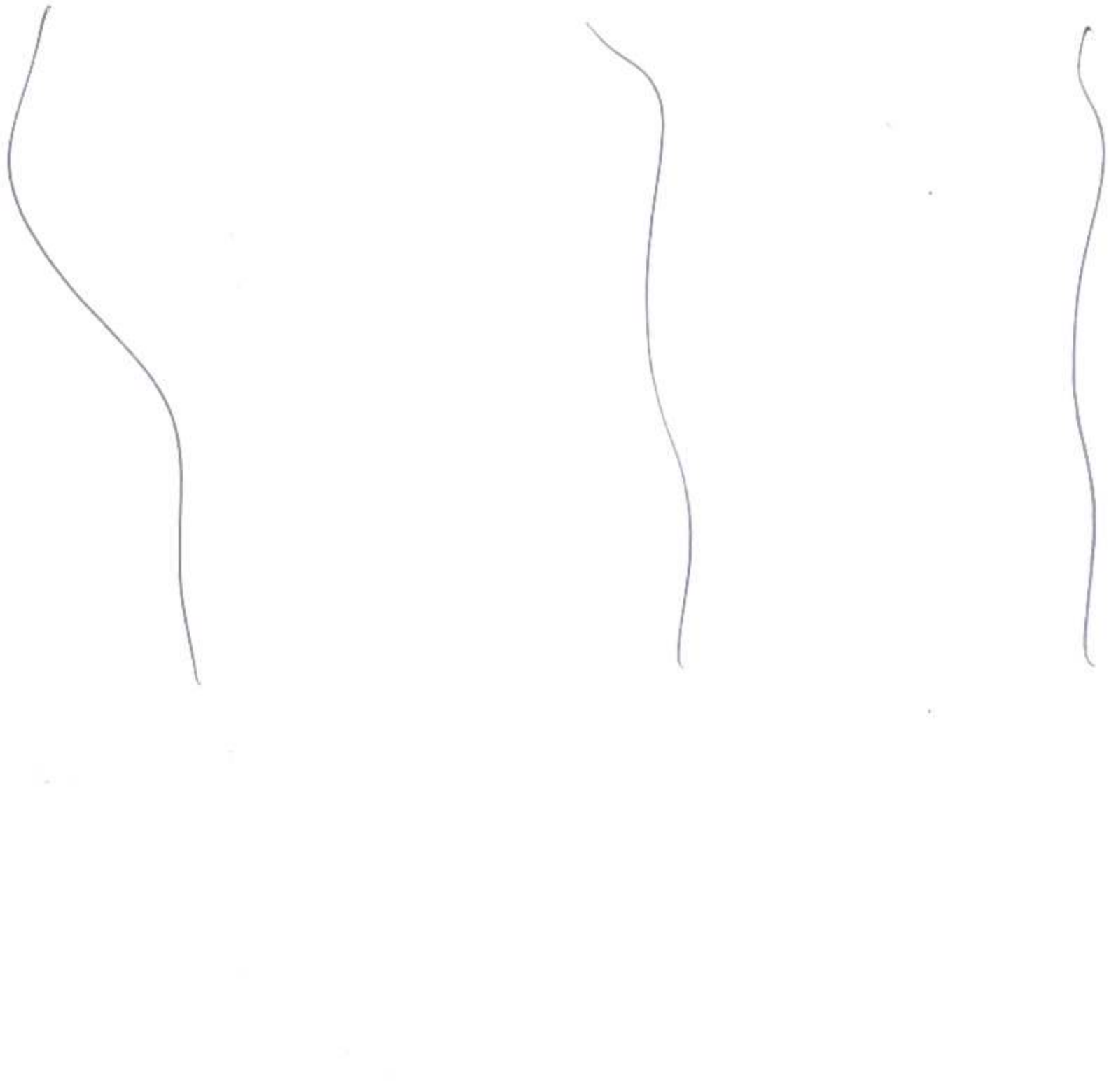
FECHA _____
(Dia / Mes / Año)

DESARROLLO DE LA REUNION

San Isidro
Se evidencian Actividades en el Box culvert
Pr donde se viene Realizando Vaciado
de Concreto de 21 Mpa para los elementos.
De igual Manera se tiene pendiente el
Vaciado de Concreto de Aletas Encole y
Descole.

Observaciones:

① Teniendo en cuenta lo Manifestado
por la Comunidad se requiere la
realización de Rellenos lo antes posible
con el fin de habilitar el paso
peatonal y Motos del Sector.



	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 ______ (Dia / Mes / Año)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN ______ (Dia / 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	Profesional Social	Gavinco	Paola León
Shirle Adriana Lizarazo R.	Insp SST	Gavinco	Shirle Lizarazo
Juan Alex Diaz R	Profe Ambiental	GAVINCO	[signature]
Jose H. Torres	Residente Int.	Gavinco	Jose Torres
Luis Ramiro Nuñez	Inspector Obra	UT Equal-Troya	[signature]

INFORMES SEMANALES

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE 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** **INFORME SEMANAL**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-3
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 8/11/2024 (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.: 3 del 1/11/2024 al 7/11/2024 (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. INFORMACIÓN 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	$ 2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 520.252.897	

(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:	$ 14.580.704,72	2,91%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 90.463.702,28	18,09%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 75.882.997,56	15,17%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 1.771.634,00	9,8%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 16.352.338,72	3,27%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 92.235.336,28	18,44%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 75.882.997,56	15,17%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 4.860.234,91	0,97%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 90.463.702,28	18,09%

	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: Programación Aprobada mediante comunicado GIC-INVIAS-NTS-265-24 del 14-Feb-24

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.584.522.067,01	90,66%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSION PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 205.905.652,40

(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					
* Construcción Placa Huellas	ML	200			Prog	200				
					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 y/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		1
VIBRO COMPACTADOR		1
MOTONIVELADORA	1	1
VOLQUETA		1
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:
La interventoría durante la semana recibió documentación de PRECONSTRUCTIVOS

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 adelanta la verificación de los Estudios y Diseños presentados por el contratista de obra

ACTIVIDADES TÉCNICAS

Se realiza actividad de perfilado de la vía a intervenir, instalación y compactación de sub base.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

Se recibe oficio G&P-CD-049-2024-004 con información ambiental fuente de Materiales

ACTIVIDADES SOCIALES

Durante la semana se recibe información por parte del contratista, se revisa pero no se visualiza documentación del componente social.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realizara la terminación de la instalación de sub base y toma de densidades.

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



PERFILADO DE LA VÍA



INSTALACIÓN DE SUB BASE



COMPACTACIÓN DE SUB BASE

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
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 atender las observaciones realizadas para que sean subsanadas. 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.	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: 15/11/2024 (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.: 4 del 8/11/2024 al 14/11/2024 (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:				CONTRATO DE INTERVENTORIA:			
CONTRATISTA:	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.			INTERVENTOR:	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S		
INTEGRANTES:				INTEGRANTES:			
CONTRATO No.	CD-FC-049-2024	VALOR INICIAL:	$ 500.200.540,23	CONTRATO No.	1053 DE 2022	VALOR INICIAL:	$ 4.288.164.910,00
FECHA DE INICIO:	18 DE OCTUBRE DE 2024	VALOR ADICIONES:	$ -	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 DE 2024	VALOR ACUMULADO:	$ 500.200.540,23	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. 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	$ 2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 520.252.897	

(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:	$ 19.849.479,77	3,97%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 99.868.041,81	19,97%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 80.018.562,04	16,00%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 1.771.634,00	9,8%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 21.621.113,77	4,32%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 101.639.675,81	20,32%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 80.018.562,04	16,00%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 5.268.775,05	1,05%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 9.404.339,53	1,88%

	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)

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.632.595.687,01	91,61%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 226.761.640,00

(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					
* Construcción Placa Huellas	ML	200			Prog	200				
					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 y/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		1
VIBRADOR DE CONCRETO		1
PAJARITA		1
VIBRO COMPACTADOR		1
MOTONIVELADORA	1	1
VOLQUETA		1
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:	10	15
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	3	11
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	3	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	4	10

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 25

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:
La interventoría durante la semana recibió documentación de PRECONSTRUCTIVOS y se dio aprobación de los mismos

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 9 de Noviembre del 2024
Se remitieron los siguiente oficios por parte de la interventoría:
GIC-INVIAS-NTS-1510-24, RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto "ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. "– GEOTECNIA – OBSERVACIONES. - VILLA CARO
GIC-INVIAS-NTS-1513-24, RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-004 con asunto "ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN INICIAL "– PLAN DE CALIDAD – APROBACIÓN. - VILLA CARO
GIC-INVIAS-NTS-1518-24, RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-005 con asunto "ENTREGA DE PLAN DE CONTINGENCIA" VILLA CARO - APROBACIÓN.
GIC-INVIAS-NTS-1523-24, RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto "ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. "– DISEÑO GEOMÉTRICO – APROBACIÓN CON OBSERVACIONES. VILLA CARO
GIC-INVIAS-NTS-1531-24, SOLICITUD DE DOCUMENTACIÓN INICIAL, COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - VILLA CARO
GIC-INVIAS-NTS-1532-24, RESPUESTA OFICIO G&P-CD-FC-049-2024-004 CON ASUNTO: DOCUMENTACIÓN INICIAL - APROBACIÓN - VILLA CARO

ACTIVIDADES TÉCNICAS

Se realiza actividad de perfilado de la vía a intervenir, instalación y compactación de sub base. Excavación, instalación y relleno de tubería de alcantarilla. Corte, figurado e instalación de acero para vigas riostras, huella, cuenta y bordillo. Vaciado de concreto de 21 Mpa en una longitud de 18m en huella y vigas. Acopio de material.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

Se envía oficio CIG-INVIAS-NTS 1531-24 de solicitud de documentación del comprobante Ambiental

ACTIVIDADES SOCIALES

Durante la semana no se recibe información por parte del contratista, se envía oficio con radicado GIC-INVIAS-NTS-1531-24 de solicitud de documentación componente social y ambiental.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realizara la terminación de la instalación de sub base y toma de densidades. Corte, figurado e instalación de acero para vigas riostras, huella, cuenta y bordillo. Vaciado de concreto de 21 Mpa en una longitud de 18m en huella y vigas. Acopio de material.

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



INSTALACIÓN DE SUB BASE



INSTALACIÓN DE TUBERÍA



COMPACTACIÓN DE SUB BASE

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 atender las observaciones realizadas para que sean subsanadas.
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: 22/11/2024 (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.: 5 del 15/11/2024 al 21/11/2024 (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	$ 2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 520.252.897	

(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:	$ 86.335.644,07	17,26%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 305.861.740,27	61,15%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 219.526.096,20	43,89%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 1.771.634,00	9,8%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 88.107.278,07	17,61%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 307.633.374,27	61,50%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 219.526.096,20	43,89%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 66.486.164,30	13,29%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 183.375.555,17	36,66%

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)

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.680.669.307,01	92,56%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 226.761.640,00

(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 % 30,00%
Avance o Atraso Físico % 30,00%

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					
* Construcción Placa Huellas	ML	200			Prog	200				
					Ejec	120			120	60,0%
* 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 y/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		1
VIBRADOR DE CONCRETO		1
PAJARITA		1
VIBRO COMPACTADOR		1
MOTONIVELADORA	1	1
VOLQUETA		1
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:	10	15
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	3	11
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	3	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	4	10

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 25

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:
La interventoría durante la semana recibió documentación de PRECONSTRUCTIVOS y se dio aprobación de los mismos

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-1537-24, RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-004 con asunto "ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN INICIAL" - APROBACIÓN.
GIC-INVIAS-NTS-1554-24, SOLICITUD DE DOCUMENTACIÓN INICIAL, COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL,
GIC-INVIAS-NTS-1557-24, RESPUESTA OFICIO G&P-CD-FC-049-2024-004 CON ASUNTO: DOCUMENTACIÓN INICIAL MES NOVIEMBRE 2024 - APROBACIÓN,

ACTIVIDADES TÉCNICAS

Se realiza actividad de Corte, figurado e instalación de acero para vigas riostras, huella, cuenta y bordillo. Vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa para una longitud de 120m en huella y vigas.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

Se envía oficio CIG-INVIAS-NTS1554-24 de solicitud de documentación del comprobante Ambiental y se aprobó empresa de suministro de materiales Pétreos

ACTIVIDADES SOCIALES

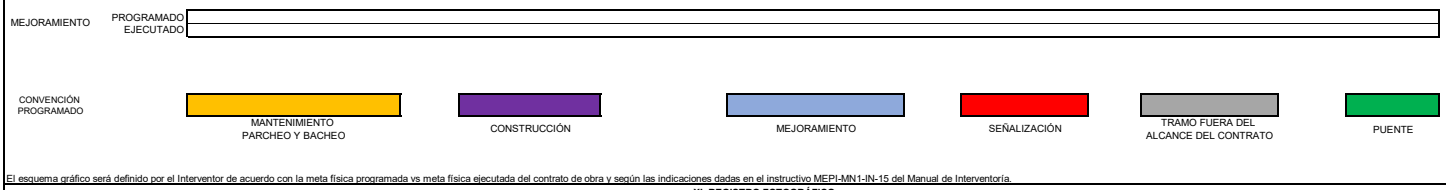
Durante la semana no se recibe información por parte del contratista. Por tanto, la interventoría hace presencia y seguimiento en la ejecución de la obra, se evidencian registro fotográfico y avances satisfactorios durante la semana.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realizara actividades de Corte, figurado e instalación de acero para vigas riostras, huella, cuenta y bordillo. Vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa,

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



INSTALACIÓN DE SUB BASE



INSTALACIÓN DE ACERO



FUNDIDA DE HUELLAS

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 atender las observaciones realizadas para que sean subsanadas.
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: 29/11/2024 (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.: 6 del 22/11/2024 al 28/11/2024 (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	$ 2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 520.252.897	

(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:	$ 190.911.998,31	38,17%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 369.347.179,62	73,84%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 178.435.181,31	35,67%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 1.771.634,00	9,8%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 192.683.632,31	38,52%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 371.118.813,62	74,19%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 178.435.181,31	35,67%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 104.576.354,24	20,91%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 63.485.439,35	12,69%

	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:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.728.742.927,01	93,51%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 226.761.640,00

(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 % 42,50%
Avance o Atraso Físico % 42,50%

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					
* Construcción Placa Huellas	ML	200			Prog	200				
					Ejec	170			170	85,0%
* 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 y/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		1
VIBRADOR DE CONCRETO		1
PAJARITA		1
VIBRO COMPACTADOR		1
MOTONIVELADORA	1	1
VOLQUETA		1
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:
Se le solicitó al contratista la entrega del PAGA mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1531-24 y se reiteró mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1531-24 del 15 de noviembre de 2024.

V. GESTIÓN SOCIAL

	OBRA	INTER
TOTAL EMPLEOS GENERADOS:	10	15
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	3	11
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	3	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	4	10

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 25

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

OBSERVACIONES:
La interventoría durante la semana recibió documentación de PRECONSTRUCTIVOS y se dio aprobación de los mismos
La interventoría durante la semana se encuentra a la espera del informe del mes

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 26 de Noviembre del 2024
Se remitieron los siguiente oficios por parte de la interventoría:
GIC-INVIAS-NTS-1593-24, REITERACIÓN SOLICITUD INFORMACIÓN DE VALLA DEL CONTRATO

ACTIVIDADES TÉCNICAS

Se realiza actividad de Corte, figurado e instalación de acero para vigas riostras, huella, cuenta y bordillo. Vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa para una longitud de 170m en huella y vigas.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

Se envía oficio CIG-INVIAS-NTS1554-24 de solicitud de documentación del comprobante Ambiental

ACTIVIDADES SOCIALES

Durante la semana no se recibe información por parte del contratista. Por tanto, la interventoría hace presencia y seguimiento en la ejecución de la obra, se evidencian registro fotográfico y avances satisfactorios durante la semana.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se realizara actividades de Corte, figurado e instalación de acero para vigas riostras, huella, cuenta y bordillo. Vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa,

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



FUNDIDA DE HUELLAS



INSTALACIÓN DE ACERO



EXCAVACIÓN DESCOLE

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 atender las observaciones realizadas para que sean subsanadas.
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: 8/11/2024 (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.: 75 del 1/11/2024 al 7/11/2024 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	2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	-	(0,800)	520.252.897	

(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:	$ 13.701.741.605,29	56,01%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 14.138.237.032,42	57,79%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 436.495.427,13	1,78%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 218.029.669,98	31,50%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 13.701.741.605,29	56,01%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 14.356.266.702,40	58,69%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 654.525.097,11	2,68%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 73.389.081,98	0,30%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 195.026.798,13	0,80%

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:	$ 4.584.522.067,01	90,66%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 48.073.620,00	0,95%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	x	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 205.905.652,40

(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%
Meta Física Ejecutada % 59,31%
Avance o Atraso Físico % 3,93%

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	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	1060,00	435,4	644,00	2446,40	12,90%
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		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	5

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	2793			Prog	1138,00	1017,00	335,2		2490,20	11,37%
					Ejec	1182,90	1017,00	368,8		2568,7	11,72%
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	
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		
Total	5	4

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	2420,10				2420,1	14,99%
(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).

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 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:	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 lleva a cabo reunión en campo después de realizar recorridos a los diferentes frentes de trabajo en los municipios de Los patios, Gramalote y Arboledas. En esta reunión se realiza observaciones basadas en lo evidenciado en campo, de igual manera se tratan temas referentes a pendientes por entregar por parte del contratista con el objetivo que se de cumplimiento adecuado.
Se realiza mesa de trabajo con el contratista de obra con el fin de verificar cantidades de obra ejecutadas a la fecha vs contratadas con el fin verificar el seguimiento de las mismas.

ACTIVIDADES TÉCNICAS

1 MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Tramo 1 y 2- Placa huella en construcción - Vereda Cinera

Se realiza escarificación, mezclado y compactación de suelo - cemento para estabilización de la subrasante a lo largo de los tramos en ejecución.
Dando continuidad al proceso constructivo que se realiza se continua el armado de formaleta de madera para la modulación de elementos de placa huella
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" longitudinal y transversal para cunetas borde derecho e izquierdo de acuerdo al avance que se tienen actualmente.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para cuneta y bordillos a lo largo de los tramos.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" para huella dando continuidad a los elementos estructurales.
Teniendo en cuenta de que a lo largo del los tramos en ejecución no se presentan ancho mayor o igual a 4,10 mts se realizan excavaciones en general para adecuación de anchos de vía.

Tramo 1 - Placa huella en construcción - Vereda Juan Bueno

Se realiza instalación de formaleta de madera a lo largo del tramo 1 para modulación de cunetas y bordillos.
Teniendo en cuenta que a lo largo del tramo No1 se tienen ventanas pendientes por vaciado de concreto de 21 Mpa para cunetas, se da continuidad al fundido de estos elementos tanto en el borde derecho e izquierdo.
Se realiza el vaciado de franja central faltante a lo largo de tramo No1 en concreto de 14 Mpa elaborado en obra.
El contratista tiene proyectado dar inicio a las actividades en el siguiente tramo de placa huella a ejecutar.

Tramo 1B - Vereda Santo Domingo

Se continua vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para elemento de transición de acuerdo a diseño.
Se da continuidad en la instalación de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella a lo largo del tramo en ejecución.
Se realiza 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 realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central a lo largo del tramo en ejecución.

Tramo 3- Vereda Volcán
Se realiza el armado de formaleta de madera para elementos de cuneta borde izquierdo y derecho faltantes.
Teniendo en cuenta que se tienen pendiente ventanas por fundir en concreto de 21 Mpa se realiza vaciado de los mismos, dando terminación a la sección completa de placa huella.
se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" y vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos de huellas, cuneta y bordillos.
Dando continuidad con la ejecución de alcantarilla se realiza corte y figurado de acero de refuerzo para elementos de alcantarilla doble ducto.

Tramo 1 - Vereda Helechar
Se realiza adecuación de terreno para inicio de actividades en el tramo No1.
Se realiza escarificación de subrasante, mezclado de cemento y compactación de suelo cemento a lo largo del tramo No1.
Una vez terminada las actividades de suelo - cemento se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de los elementos de placa huella.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para franja central y sobreancho en el tramo No1.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" longitudinal y transversal para elementos de viga riostra, huellas, cuneta y bordillo.
se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para los elementos de placa huella sección completa (viga riostra, huellas, cuneta y bordillos).

Tramo 4 - 3 - Vereda Chicagua
Se da continuidad en el proceso constructivo que se realiza, dando continuidad a la instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8 para los diferentes elementos de placa huella
Se continua el vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para los diferentes elementos de placa huella a lo largo de los tramos en ejecución actualmente.
Se realiza instalación de formaleta de madera para la modulación de los diferentes elementos de placa huella.
Se realiza el vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillos).
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para elementos de franja central y sobreanchos.

2 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

Tramo 4 - Vereda Boyacá
El contratista de obra reanuda actividades en la vereda Boyacá dando continuidad al tramo en ejecución.
Se realiza actividades de escarificación, mezclado y compactación de suelo - cemente dando continuidad al tramo en ejecución.
Se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella, continuidad del tramo No4 de acuerdo al proceso constructivo que se realiza.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para franja central y sobreancho dando continuidad al tramo en ejecución No4.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" para los diferentes elementos de placa huella dando continuidad al tramo en ejecución.
Durante la semana el contratista realiza acopio de materiales pétreos distribuidos a lo largo del tramo en intervención.

Obra de drenaje - Vereda San Isidro
Durante la semana se realiza instalación de acero de refuerzo #5 - 5/8 para losa superior de Box Culvert 2x2 de acuerdo a diseños.
Se realiza instalación de formaleta metaliza lateral en Box Culvert de 2x2 de acuerdo a dimensiones.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para losa superior de Box Culvert de acuerdo a espesor y dimensión del elemento.

Tramo 2 - Placa huella en construcción - Vereda Santa Anita
Se continúan actividades de instalación de formaleta de madera para modulación de los diferentes elementos de placa huella a lo largo del tramo No2.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para franja central y sobreancho a lo largo del tramo en ejecución.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" dando continuidad en los elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Durante toda 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 excavaciones sin clasificar para cajeo estructura de placa huella y adecuación de ancho de vía en los tramos 1 y 1A para inicio de actividades de placa huella
El contratista realiza acopio de subbase granular a lo largo de los tramos 1 y 1A para extendido y compactación de la misma.

3 MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Tramo 1,5 y 4- Placa huella en construcción - Vereda Corozal - California
Teniendo en cuenta que se tienen pendientes por fundir cunetas a lo largo del tramo No5 de da continuidad a dichas actividades.
Se realiza extendido y compactación de subbase granular a lo largo del tramo No4 y No1 de placa huella en ejecución.
Dando continuidad en los elementos de placa huella en los tramos No1 y No4 se realiza instalación de formaleta para modulación de elementos de placa huella.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para elementos de franja central y sobreancho placa huellas en ejecución simultanea tramos 1, 4.
Durante la semana se realiza corte, figurado y armado de acero de refuerzo #3 - 3/8 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) tramo 1 y 4.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #5 -5/8" para losa superior de Box Culvert 2x2 y Guardarruedas de acuerdo a diseños ubicados Pr3+530 y Pr3+435 tramo No4.
Se realiza instalación de formaleta lateral para cierre de elemento superior de acuerdo a dimensiones para vaciado de los mismos.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para elemento de losa superior Box Culvert de 2x2 ubicados en los Pr3+530 y Pr3+435 tramo No4.

ACTIVIDADES SOCIALES
Se lleva a cabo una visita a los distintos frentes de trabajo en los municipios de Los Patios, Gramalote y Arboledas con el propósito de revisar el cumplimiento de las observaciones previamente realizadas y asegurar que se están respetando los compromisos relacionados con el componente social del contrato de obra.

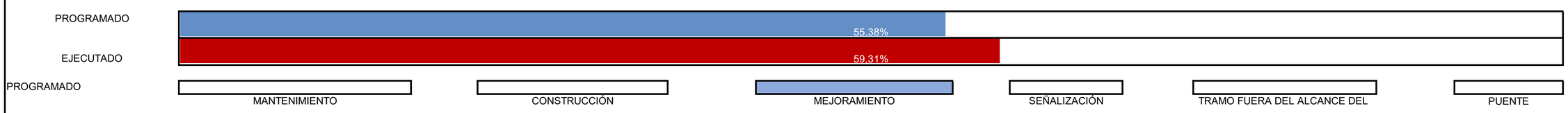
ACTIVIDADES SST
Se realiza una verificación en terreno de cada uno de los requisitos establecidos para el componente de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), formulando las observaciones correspondientes según lo evidenciado durante la inspección.

ACTIVIDADES AMBIENTALES
Durante los recorridos realizados en campo se constata que se este dando cumplimiento del manejo del área ambiental y de igual manera se verifica el cumplimiento de los subprogramas referentes al PAGA.

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 14 MPA PARA FRANJA CENTRAL VEREDA JUAN BUENO


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUENTAS


CONTINUIDAD DE VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETAS


ARMADO DE FORMALETA DE MADERA PARA MODULACIÓN ELEMENTOS VEREDA CINERA


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS Y VIGA RIOSTRAS


ESTABILIZACIÓN DE LA SUBRASANTE (SUELO-CEMENTO)


VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 VEREDA SANTO DOMINGO


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS Y VIGA RIOSTRAS


VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 CUNETAS


VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE FORMALETA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS VEREDA HELECHAR


VACIADO DE CONCRETO DE 14 MPA PARA FRANJA CENTRAL


VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS Y VIGA RIOSTRA


VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 VEREDA CHICAGUA BAJO


VACIADO DE CONCRETO DE 14 MPA FRANJA CENTRAL


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS Y VIGA RIOSTRA


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUENTAS VEREDA VOLCÁN


CONTINUIDAD DE VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA


ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA CABEZOTE ALCANTARILLA

GRAMALOTE



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA HUELLAS Y VIGA RIOSTRA VEREDA BOYACÁ



VACIADO DE CONCRETO DE 14 MPA PARA FRANJA CENTRAL Y SOBREANCHO



ARMADO DE FORMALETA PARA CABEZOTE ALCANTARILLA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA LOSA SUPERIOR VEREDA SAN ISIDRO



VISTA GENERAL LATERAL LOSA SUPERIOR



VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA LOSA SUPERIOR



VISTA GENERAL PLACA HUELLA EN EJECUCIÓN VEREDA SANTA ANITA



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO # PARA CUNETAS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA BORDILLO

LOS PATIOS



REUNIÓN CON LA COMUNIDAD VEREDA COROZAL - CALIFORNIA



VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA CUNETA



VISTA GENERAL TRAMO 1 HUELLAS CENTRALES

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-1494-24 se le solicita al contratista de obra la entrega de protocolo de reparación de fisuras, placa huella vereda corozal con el fin de que sea revisado y avalado. 2. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1493-24 se informa al contratista de obra los acuerdos y compromisos pactados con la comunidad de la vereda california en reunión realizada el día 07 de octubre de 2024. 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.	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: 15/11/2024 (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.: 76 del 8/11/2024 al 14/11/2024 | 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	2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	-	(0,800)	520.252.897	

(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:	$ 13.823.521.687,01	56,51%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 14.979.651.548,83	61,23%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.156.129.861,82	4,73%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:	$ 218.029.669,98	31,50%
(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)		
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 13.823.521.687,01	56,51%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 15.197.681.218,81	62,13%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.374.159.531,80	5,62%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 73.389.081,98	0,30%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 195.026.798,13	0,80%

	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:	$ 4.632.595.687,01	91,61%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 48.073.620,00	0,95%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	x	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 226.761.640,00

(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 % 57,57% | Avance o Atraso Físico % 5,31%
Meta Física Ejecutada % 62,88%

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	42,54%				42,54%	0,42%
					Ejec	42,54%				42,54%	0,42%
Construcción De Placa Huella	ML	3650			Prog	311,00	1000,00	365,00	580,0	2256,00	11,89%
					Ejec	307	1106,00	521	669,00	2603,00	13,72%
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	2	1	2,5	1,5	7	0,83%
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	400,00	723,00	390,00	687,00	2200,00	12,56%
					Ejec	348,2	923,2	456	704	2431,40	13,88%
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	2,5	2	1	4	9,50	1,17%
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		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	5

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	2793			Prog	1167,00	1017,00	380,0		2564,00	11,70%
					Ejec	1251,90	1017,00	407,8		2676,7	12,22%
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	6,5	0		15,5	2,01%
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	
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		
Total	5	4

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	2510,00				2510,00	15,55%
					Ejec	2555,10				2555,1	15,83%
(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	6,00				6,00	0,90%
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 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:	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: Vereda
Corozal y Cinera

OBSERVACIONES:
Se tienen los siguientes puntos de atención al usuario en las veredas de:
Corozal
Cinera

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 se da continuidad a la revisión de documentos de los diferentes componentes de estudios y diseños en subsanación que se tienen a la fecha y pendientes por aprobación.

Durante la semana se llevó a cabo una mesa de trabajo con el contratista de la obra, con el propósito de avanzar en la verificación de las cantidades ejecutadas y los alcances actuales de los corredores viales. Cabe destacar que en corredores como Cinera, Juan Bueno, Chicagua, Boyacá y San Isidro, las comunidades no permitieron la realización de descoles para las obras de drenaje, lo que llevó a proyectar una mayor cantidad de metros lineales de placa huella.

ACTIVIDADES TÉCNICAS

1 MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Se resalta que, en los frentes de trabajo de los municipios de Arboledas, Gramalote y Los Patios, se observó un incremento en el rendimiento durante la semana. Este progreso fue resultado del aumento de personal por parte del contratista, lo que permitió un avance significativo en actividades.

Tramo 1 - Placa huella en construcción - Vereda Cinera

Se continua con el vaciado de concreto de 21 Mpa a lo largo del tramo No1 en elementos de cuneta y bordillo.
Se continua con el armado de formaleta de madera para la modulación de los diferentes elementos de placa huella a lo largo del tramo en ejecución.
Se da continuidad en el armado de acero de refuerzo #3 - 3/8" longitudinal y transversal para elementos de placa huella a lo largo del tramo No1.
Se realiza el vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para elementos de franja central y sobreancho a lo largo del tramo No1.

Tramo 1 - Placa huella en construcción - Vereda Juan Bueno

Durante la semana el contratista realizo netamente actividades de vaciado de concreto de 21 Mpa para cuenta y bordillos faltantes a lo largo del tramo No1 en ejecución.
Se realiza limpieza general a lo largo del corredor vial teniendo en cuenta las observaciones realizadas por la interventoría.
El contratista realiza corte y figurado de acero de refuerzo #3 - 3/8" para viga riostras.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa módulos faltantes de placa huella a lo largo del tramo en intervención.

Tramo 1B y 1D - Vereda Santo Domingo

Dando continuidad con la ejecución de las obras de mejoramiento (construcción de placa huella) se finalizan actividades de placa huella en el tramo 1B y se da inicio al tramo 1D.
Se realizan actividades de escarificación, mezclado y compactación de suelo - cementos para estabilización de la subrasante a lo largo del tramo No1D.
Se realiza armado de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella a lo largo del tramo 1D.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para elementos de franja central y sobreancho a lo largo del tramo en ejecución.
Dando continuidad con el proceso constructivo que se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" longitudinal y transversal sección completa de placa huella.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado de obra para elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillos).

Tramo 2B y 2C - Vereda Volcán
Dando continuidad al tramo No2 se continúan actividades de obra de mejoramiento mediante placa huella.
Se realiza compactación de la subrasante a lo largo del tramo en ejecución para nivelación de la superficie de rodadura.
Se realiza armado de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella a lo largo del tramo 2.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para franja central y sobreancho a lo largo del tramo No2 en ejecución.
Se continua con instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" para elementos de placa huella dando continuidad a lo mismo a lo largo del tramo.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para elementos de placa huella en ejecución tramos continuos de placa huella.

Tramo 1 - Vereda Helechar
Se continúan actividades de estabilización de la subrasante mediante la escarificación, mezclado y compactación de suelo - cemento a lo largo del tramo en ejecución.
Se realiza instalación de formaleta de madera para la modulación de elementos de placa huella, continuidad del tramo No1.
Una vez terminada las actividades de suelo - cemento se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de los elementos de placa huella.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para franja central y sobreancho en el tramo No1.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" longitudinal y transversal para elementos de viga riostra, huellas, cuneta y bordillo.
se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para los elementos de placa huella sección completa (viga riostra, huellas, cuneta y bordillos).

Tramo 3 - Vereda Chicagua
Se da finalización a las actividades de placa huella en el presente tramo de placa huella.
Se continua con el armado de acero de refuerzo #3 - 3/8" para elementos de placa huella tramo final de placa huella en ejecución.
Se realiza instalación de formaleta para elementos de cuneta y bordillo a lo largo del tramo No3 para finalización del mismo.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para elementos de franja central y sobreanchos.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).

Finalizando la semana, debido a las lluvias registradas, se evidenció el desprendimiento de taludes a lo largo del corredor vial, lo que ocasionó la acumulación de materiales en las vías, lo cual requirió su remoción con ayuda de maquinaria amarilla.

2 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

Tramo 4 - Vereda Boyacá
Se continúan actividades en el tramo No4 dando continuidad en la ejecución del tramo de placa huella.
Se continua con la instalación de formaleta de madera para la modulación de los elementos de placa huella en ejecución.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" longitudinal y transversal para continuidad de elementos de placa huella.
Se llevó a cabo el vaciado de concreto de 14 MPa, elaborado en obra, para la franja central y el sobreancho, asegurando la continuidad en la ejecución del tramo No. 4.
Durante la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para los diferentes elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo.)
Se presentan lluvias a lo largo de la semana lo cual genera desprendimiento en taludes, por lo tanto el contratista realiza la remoción de materiales con maquinaria amarilla.

Obra de drenaje - Vereda San Isidro
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para Box Culvert de 2x2 para losa superior, zarpa y aletas encole y descole.
Se tiene pendiente actividades de relleno lateral en Box Culvert y de igual manera la puesta en marcha del mismo.

Tramo 1 y 2 - Placa huella en construcción - Vereda Santa Anita
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos pendientes de cuenta y bordillo a lo largo del tramo No2.
Se da inicio al armado de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella a lo largo del tramo No1.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para franja central y sobreancho a lo largo del tramo en ejecución.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" dando continuidad en los elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 Mpa para los distintos elementos de la placa huella del tramo No.1 (Viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Se realiza adecuación de terreno y Re compactación de subbase granular teniendo en cuenta las lluvias presentadas durante la semana.

3 MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Tramo 1 y 4- Placa huella en construcción - Vereda Corozal - California

El día martes 12 de Noviembre del presente año se recibe visita técnica por parte de la Gobernación de Norte de Santander, Supervisor del contrato en compañía del Sr Gobernador para verificación de actividades ejecutadas a la fecha.

Dando continuidad en los tramos de placa huella intervenidos actualmente se procede a la ejecución de actividades para la continuidad de placa huella.

Se realiza excavaciones sin clasificar para cajeo estructura de placa huella en la continuidad del tramo No4 y finalización del tramo No1 empalme con Pr0+000 entrada principal corozal.

Se realiza instalación de geotextil 2400 N de acuerdo a especificaciones de diseño para estabilización de la subrasante.

Se realiza extendido, compactación y humectación de subbase granular a lo largo del tramo No1 y tramo No4.

Se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella a lo largo de los tramos en ejecución No4 y No1.

Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para elementos de franja central y sobreancho sección tradicional de placa huella tramo No4 y sobreancho sección de placa huella de 7 mts tramo No1.

Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" para elementos de placa huella simultaneo en tramos No1 y No4 en intervención actualmente.

Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para los diferentes elementos de placa huella sección tradicional y sección de 7 mts tramo No1.

Durante la semana el contratista realiza reconformación de subbase granular debido a lluvias presentadas y se procede a la compactación de la misma a lo largo del tramo No1 y

Se continua con labores de excavación sin clasificar para Box Culvert 1,5 x 1,5 Pr4+425.

Se realiza transporte de materiales provenientes de excavación al sitio de disposición final.

Se tiene pendiente el vaciado de concreto de 21 Mpa para guarda ruedas de Box Culvert ejecutados, por lo que se espera la finalización la próxima semana.

ACTIVIDADES SOCIALES

Se realiza seguimiento durante las semana a los diferentes frentes de trabajo con el fin de hacer el seguimiento al cumplimiento del componente social e inspección de los mismos.

ACTIVIDADES SST

Se verifica en campo el cumplimiento del área de seguridad y salud en el trabajo del personal de campo y se realizan las respectivas observaciones.

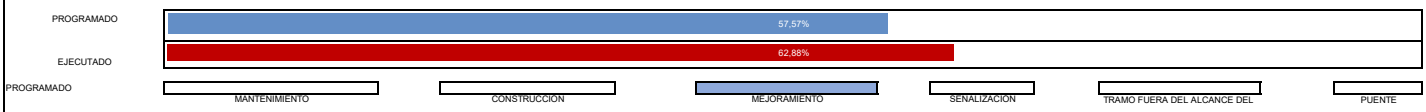
ACTIVIDADES AMBIENTALES

Durante la semana se realiza seguimiento documental al presente contrato y de igual manera en campo se verifica la implementación de los diferentes programas del PAGA.

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 CUNETA TRAMO No1 VEREDA JUAN BUENO



VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA BORDILLOS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA BORDILLOS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS Y VIGA RIOSTRA VEREDA CINERA



ARMADO DE FORMALETA DE MADERA PARA MODULACIÓN DE PLACA HUELLA



VACIADO DE CONCRETO DE 14 MPA PARA FRANJA CENTRAL



VISTA GENERAL DE ACTIVIDADES DE PLACA HUELLA VEREDA SANTO DOMINGO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO



VITA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLOS



VISTA GENERAL DE ACTIVIDADES EN CAMPO TRAMO No1 VEREDA HELECHAR



ACTIVIDADES DE SUELO - CEMENTO PARA ESTABILIZACIÓN SUBRASANTE



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO



ACTIVIDADES DE FINALIZACIÓN DE TRAMO No3 VEREDA CHICAGUA BAJO



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLOS



VISTA GENERAL FINALIZACIÓN DE ACTIVIDADES EN TRAMO No3



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLA Y VIGA RIOSTRA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO



VISTA GENERAL DE CUNETA FUNDIDA

GRAMALOTE



VACIADO DE CONCRETO DE 14 MPA PARA FRANJA CENTRAL Y SOBREANCHO TRAMO 4 VEREDA BOYACÁ



INSTALACIÓN DE FORMALETA PARA CABEZOTE DESCOLE ALCANTARILLA



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA BORDILLO TRAMO No4



VISTA GENERAL ARMADO DE FORMALETA PARA ALETAS BOX CULVERT DE 2X2 VEREDA SAN ISIDRO



VISTA GENERAL LOSA SUPERIOR DE BOX CULVERT



VISTA GENERAL FUNDIDA DE ALETA BOX CULVERT



VISTA GENERAL SECCIÓN DE PLACA HUELLA TRAMO No2 VEREDA SANTA ANITA



VISTA GENERAL DE ACTIVIDADES EN CAMPO



ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL HUELLAS

LOS PATIOS



VISITA TÉCNICA A CAMPO POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER



VISTA GENERAL VACIADO CONCRETO SECCIÓN DE PLACA HUELLA 7 MTS



VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA LOSA SUPERIOR 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 cumplimiento de las obligaciones de manera ágil y oportuna: 1. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1525-24 se realiza aprobación de informe SST correspondiente al mes de octubre remitido por parte del contratista de obra. 2. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1527-24 se da traslado al área de de sostenibilidad del oficio UT-2590-387 referente al pronunciamiento del PAGA con el fin de que sea reconocido. 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.	FIRMA NOMBRE: JAIRO ANDRÉS QUINTERO GÓMEZ Matrícula Profesional No.: 63202-067073 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: 22/11/2024 (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.: 77 del 15/11/2024 al 21/11/2024 | 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	2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	-	(0,800)	520.252.897	

(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:	$ 14.190.467.096,90	58,01%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 15.802.749.935,64	64,60%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.612.282.838,74	6,59%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 218.029.669,98	31,50%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 14.190.467.096,90	58,01%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 16.020.779.605,62	65,49%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.830.312.508,72	7,48%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 366.945.409,89	1,50%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 823.098.386,81	3,36%

	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:	$ 4.680.669.307,01	92,56%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA INVERSIÓN	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 48.073.620,00	0,95%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	x	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 226.761.640,00

(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 %: 58,44% | Avance o Atraso Físico %: 7,30%
Meta Física Ejecutada %: 65,74%

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	315,00	1020,00	385,00	585,0	2305,00	12,15%
					Ejec	307	1136,00	582	669,00	2694,00	14,20%
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	2	1	2,5	1,5	7	0,83%
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	410,00	730,00	410,00	701,00	2251,00	12,85%
					Ejec	476	923,2	483	704	2586,20	14,76%
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	2,5	2	1	4	9,50	1,17%
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		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	5

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	1170,00	1017,00	400,0		2587,00	11,81%
					Ejec	1260,00	1017,00	457		2734	12,48%
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	6,5	0		15,5	2,01%
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	
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		
Total	5	4

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	2545,00				2545,00	15,77%
					Ejec	2753,10				2753,1	17,06%
(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	6,00				6,00	0,90%
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
Buildozer		
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:	140	36
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	33	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	50	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	57	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 176

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
A lo largo de la semana, se continúa con la revisión de los documentos correspondientes a los diferentes componentes de estudios y diseños que están en proceso de subsanación y pendientes de aprobación.
Se realiza la revisión de las cantidades ejecutadas en los distintos frentes de trabajo, con el objetivo de preparar el cobro correspondiente al acta parcial No. 7, según el progreso reportado por el contratista hasta la fecha.

ACTIVIDADES TÉCNICAS

1 MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Tramo 1 - Placa huella en construcción - Vereda Cinera
Durante la semana se continúan actividades de ejecución de placa huella en el tramo No1 de acuerdo a las especificaciones de la misma.
Se continua con el armado de formaleta de madera para modulación de los diferentes elementos de placa huella sección transversal de la misma.
Teniendo en cuenta el proceso constructivo que se realiza se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y sobreanchos de vía.
Se da continuidad al armado de acero de refuerzo #3 longitudinal y transversal de los elementos de placa huella en ejecución tramo No1
Durante la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elabora en obra para los diferentes elementos de placa huella dando continuidad al tramo que se interviene.
Tramo 1 - Placa huella en construcción - Vereda Juan Bueno
Se continua con el armado de formaleta para cunetas para la continuación del vaciado de elementos faltantes.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 longitudinal y transversal para elementos de cunetas a lo largo del tramo No1
Durante la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para los diferentes elementos faltantes de cuneta borde izquierdo y derecho.
Se verifica en campo solicitudes realizadas por la comunidad en cuento al cambio de puntos de intervención y/o eliminación de alcantarillas por la no autorización de los propietarios de predios.
Tramo 1C - Vereda Santo Domingo
Durante la semana se finalizan actividades en el tramo 1B y 1D de placa huella de acuerdo al alcance proyectado.
Se da continuidad a las actividades de placa huella en el tramo 1C teniendo en cuenta la continuidad en la construcción a lo largo del corredor vial.
Se continuidad el armado de formaleta de madera para la modulación de elementos de placa huella a lo largo del tramo 1C.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para elementos de acuerdo sección de placa huella en ejecución.
Se realiza la instalación de acero de refuerzo #3 para los diferentes de elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Durante la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Durante la semana debido a lluvias presentadas se tiene inconvenientes con el acceso hasta el punto donde se intervienen actividades.
Tramo 2B y 2C - Vereda Volcán
Continuando con el tramo en ejecución, se llevan a cabo las actividades de construcción de la placa huella a lo largo del tramo actual en intervención
Se realiza compactación del terreno natural a lo largo del punto en intervención.
Se continua con el armado de formaleta de modulación para los diferentes elementos de placa huella a lo largo del tramo.
Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 14 MPa, elaborado en campo, para la franja central y el sobreancho del tramo No. 1.
Se procede con la colocación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en los elementos de la placa huella, manteniendo el progreso a lo largo del tramo.
Se continua con el vaciado de concreto de 21 MPa, preparado en obra, para los elementos de la placa huella en los tramos continuos en desarrollo.
Se le realizan observaciones al contratista de obra referentes a la compactación en el tramo.
Tramo 1 - Vereda Helechar
A lo largo de la semana se continúan actividades en el tramo No1 de placa huella sección tradicional de placa huella.
Se continua con el vaciado de concreto de 21 Mpa, elaborado en obra para cuneta a lo largo del tramo intervenido.
se realiza compactación en campo de suelo - cemento elaborado en campo continuidad de placa huella en ejecución.
se realiza armado de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para elementos de franja central y sobreancho sección de placa huella.
Se procede con la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8", longitudinal y transversal para los elementos de viga riostra, huellas, cunetas y bordillos.
Se efectúa el vaciado de concreto de 21 MPa, elaborado en obra, para los elementos de la placa huella en su sección completa (viga rigidizada, huellas, cunetas y bordillos).
Tramo 3 - Vereda Chicagua
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" longitudinal y transversal para losa de transición finalización de placa huella.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para losa de transición acceso a placa huella.
Tramo 2 - Vereda Potreros
Se reanudan actividades en el tramo No2 de placa huella que a la fecha se tenia sin intervención.
Se realiza armado de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella continuando con el tramo.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para elementos de franja central y sobreanchos para placa huella en ejecución.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8 para los diferentes elementos de placa huella (huellas, viga riostra, cuneta y bordillo).
Durante la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para los diferentes elementos de placa huella sección tradicional.

2 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

Tramo 4 - Vereda Boyacá
Se mantienen las actividades en el tramo No. 4, avanzando de manera constante en la ejecución del tramo de placa huella.
Se continúa con la instalación de la formaleta de madera, utilizada para la modulación de los elementos de la placa huella que se encuentran en ejecución, garantizando así la correcta conformación de las estructuras a lo largo del tramo en trabajo.
Se lleva a cabo la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en dirección longitudinal y transversal, asegurando la continuidad de los elementos de la placa huella a lo largo del tramo en ejecución.
Se realizó el vaciado de concreto de 14 MPa, preparado en obra, para la franja central y el sobreancho, garantizando así la continuidad en la ejecución del tramo No. 4.
A lo largo de la semana, se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 MPa, elaborado en obra, para los diversos elementos de la placa huella, incluyendo la viga riostra, las huellas, la cuneta y los bordillos.
Teniendo en cuenta solicitudes de las comunidades se verifica modificación en el tramo con el fin de abarcar mayor alcance.
Obra de drenaje - Vereda San Isidro
Se realiza actividades de relleno en el Box Culvert con el fin de llegar al nivel de terminado y se procede a la compactación del mismo.
Se realiza armado de formaleta para modulación de aletas de box Culvert y se procede al vaciado de concreto de 21 Mpa de acuerdo a especificaciones.
Tramo 1 y 2 - Placa huella en construcción - Vereda Santa Anita
Se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de cuneta y bordillo a lo largo del corredor vial en intervención.
Se continúa con el vaciado de concreto de 21 MPa para los elementos pendientes de cuneta y bordillos a lo largo del tramo No. 2.

3 MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Tramo 1 y 4- Placa huella en construcción - Vereda Corozal - California
Para mantener la continuidad en los tramos de placa huella actualmente intervenidos, se procede con la ejecución de las actividades necesarias para continuar con la construcción de la placa huella.
Se realiza instalación de geotextil 2400 N de acuerdo a especificaciones de diseño para estabilización de la subrasante hasta el empalme de placa huella tramo No1 Pr0+000.
Se finaliza la instalación de subbase granular a lo largo del tramo No1 llegando hasta el Pr0+000 punto de empalme de placa huella con vial nacional.
Se da continuidad a la instalación de formaleta de madera para la modulación de los elementos de placa huella, llevándose a cabo de manera simultánea a lo largo de los tramos en ejecución No. 4 y No. 1, asegurando el avance constante en ambos tramos del proyecto.
Se continúa con el vaciado de concreto de 14 MPa para la franja central y sobreancho en la sección tradicional de placa huella del tramo No. 4, y el sobreancho de 7 metros en el tramo No. 1.
Se lleva a cabo la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en los elementos de placa huella, de forma simultánea, en los tramos No. 1 y No. 4, los cuales están siendo intervenidos en este momento.
Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 21 MPa, preparado en obra, para los distintos elementos de la placa huella en la sección tradicional y en la sección de 7 metros del tramo No. 1.

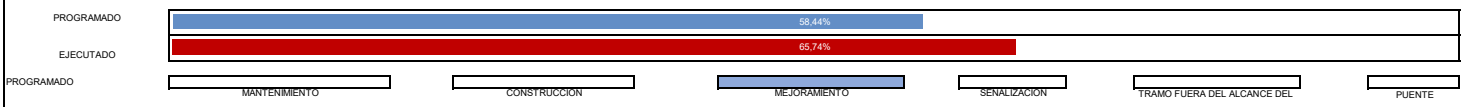
Se realiza vaciado de solado para elementos de Box Culvert 1,5 x 1,5 Pr 4+425.
Se inicia instalación de acero de refuerzo para elementos de Box Culvert de 1,5 x 1,5 de acuerdo a diseños cartilla Colombia rural.
Se realiza excavaciones para adecuaciones de acceso para encole y salida descole.

ACTIVIDADES SOCIALES
A lo largo de la semana, la interventoría lleva a cabo un seguimiento exhaustivo y mantiene una presencia constante en el desarrollo de la obra. Esto incluye la supervisión directa del personal de trabajo, el contratista y la verificación de que se cumplan los estándares establecidos.
ACTIVIDADES SST
Se lleva a cabo una verificación en el campo del cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo por parte del personal de campo, realizando las observaciones pertinentes en caso de ser necesario para asegurar que se cumplan todos los protocolos establecidos.
ACTIVIDADES AMBIENTALES
A lo largo de la semana, se realiza un seguimiento documental del contrato vigente, y al mismo tiempo, se supervisa en el campo la ejecución de los diferentes programas del PAGA (Programa de Atención y Gestión Ambiental), garantizando el cumplimiento de las normativas y procedimientos establecidos.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se continúa con la construcción de la placa huella en los frentes de trabajo de Los Patios, Arboledas y Gramalote, asegurando el ritmo de trabajo adecuado para cumplir con los plazos establecidos 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 ARMADO DE FORMALETA PARA BORDILLO VEREDA JUAN BUENO


VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO CUNETAS


VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA BORDILLO


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS VEREDA CINERA


VISTA GENERAL ACTIVIDADES EN CAMPO


TOMA DE MUESTRAS DE CONCRETO PARA SEGUIMIENTO A LA RESISTENCIA DEL CONCRETO


VISTA GENERAL ADECUACIÓN TERRENO PARA SUELO - CEMENTO TRAMO 1C VEREDA SANTO DOMINGO


VISTA GENERAL ADECUACIÓN DE TERRENO


DESCARGUE DE MATERIALES PARA ACOPI EN CAMPO


VACIADO DE CONCRETO DE 14 MPA PARA SOBREANCHO Y FRANJA CENTRAL VEREDA HELECHAR


VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL HUELLAS


VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA HUELLAS Y VIGA RIOSTRA


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA LOSA DE FONDO VEREDA CHICAGUA BAJO


ARMADO DE ACERO DE REFUERZO DE 3/8" PARA VIGA RIOSTRA


VISTA GENERAL DE ARMADO DE FORMALETA PARA POCETA DE ENCOLE


VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO PARA CUNETA Y BORDILLO VEREDA VOLCÁN


VISTA GENERAL DE ACTIVIDADES EN CAMPO


VISTA GENERAL CONCRETO DE 14 MPA PIEDRA PEGADA

GRAMALOTE



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA BORDILLO VEREDA BOYACÁ



EXCAVACIONES SIN CLASIFICAR PARA ADECUACIÓN DE ANCHOS DE VÍA



VISTA GENERAL DE ACTIVIDADES EN CAMPO



VISTA GENERAL ALETAS BOX CULVERT VEREDA SAN ISIDRO



VISTA GENERAL DE ARMADO DE FORMALETA ALETA BOX CULVERT



VISTA GENERAL VACIADO ELEMENTOS DESCOLE BOX CULVERT



VISTA GENERAL COMPACTACIÓN DE SUBBASE GRANULAR VEREDA SANTA ANITA



VISTA GENERAL DE ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 - 3/8 PARA PLACA HUELLA



VISTA GENERAL DE SECCIÓN TRANSVERSAL DE PLACA HUELLA

LOS PATIOS



EMPALME DE SUBBASE GRANULAR TRAMO No1 A VÍA NACIONAL



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS CENTRAL



VACIADO DE CONCRETO DE 14 MPA CICLÓPEO PAR TRAMO No4

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-1576-24 se da traslado a la solicitud a la entidad contratante Gobernación Norte de Santander y Alcaldía Municipal de Arboledas el reconocimiento remoción de derrumbes en el Municipio de Arboledas

2. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1577-24 se envía comunicado al contratista de obra informando las afectaciones por algunas lluvias presentadas con el fin de que se realicen los trabajos pertinentes para adecuar la correcta conducción y adecuación de las aguas.

3. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1583-24 una vez verificada se da aval a acta de modificación No4 y acta parcial No7 presentada por el contratista de obra.

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: 29/11/2024 (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.: 78 del 22/11/2024 al 28/11/2024 | 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	2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	-	(0,800)	520.252.897	

(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:	$ 14.679.727.643,41	60,01%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 16.296.539.172,21	66,62%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.616.811.528,79	6,61%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 318.029.669,98	45,94%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 14.679.727.643,41	60,01%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 16.614.568.842,19	67,92%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.934.841.198,77	7,91%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 489.260.546,52	2,00%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 493.789.236,57	2,02%

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: $ 3.030.122.314,00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)
Observaciones:

INTERVENTORÍA

TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 4.728.742.927,01	93,51%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA INVERSIÓN	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA	$ 48.073.620,00	0,95%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	x	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 226.761.640,00

(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 %: 60,96% | Avance o Atraso Físico %: 6,85%
Meta Física Ejecutada %: 67,81%

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	72,40%				72,40%	0,72%
					Ejec	64,26%				64,26%	0,64%
Construcción De Placa Huella	ML	3723			Prog	315,00	1027,00	450,00	630,0	2422,00	12,52%
					Ejec	307	1187,00	609	732,00	2835,00	14,65%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (31), Alcantarillas Doble (2), Box Culvert 1,5X1,5 (1).	UND	34			Prog	1,71	0,90	1,91	1,26	5,77	0,71%
					Ejec	2	1	2,5	1,5	7	0,86%
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	3332			Prog	430,00	850,00	490,00	765,00	2535,00	13,86%
					Ejec	476	981,2	510	808	2775,20	15,17%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (30), Alcantarillas Doble (1), Box Culvert 2X2 (3).	UND	34			Prog	2,13	1,04	1,31	1,99	6,47	0,91%
					Ejec	2,5	2	1	4	9,50	1,34%
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		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		1
Total	5	5

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	2905,2			Prog	1201,00	1022,20	430,0		2653,20	11,64%
					Ejec	1288,80	1022,20	457		2768	12,15%
Obras de drenaje (Alcantarilla Sencilla (20), Alcantarillas Doble (2), Box Culvert 2X2 (1).	UND	23,00			Prog	7,55	3,61	0,03		11,19	1,70%
					Ejec	9	6,5	0		15,5	2,36%
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	
Compactador min 7 Ton	1	1
Volquetas	2	1
Bulldozer		
Bobcat (Minicargador)		1
Dumper		
Total	5	4

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	2650,00				2650,00	16,39%
					Ejec	2883,90				2883,9	17,84%
(Alcantarilla Sencilla (5), Alcantarillas Doble (6), Box Culvert 1,5x1,5 (4), Box Culvert 2x2 (5).	UND	20			Prog	4,00				4,00	0,60%
					Ejec	6,00				6,00	0,90%
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).

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: SI X NO
LICENCIA AMBIENTAL: SI X NO

UBICACIÓN: Quebrada La Amarilla con la vía que conduce a Cúcuta al Municipio de Santiago
TRITURADORA LA AMARILLA
PERMISO MINERO: SI X NO
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	X	N/A	
APROVECHAMIENTO FORESTAL:	SI		NO	X	N/A	
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:	140	36
EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:	33	32
EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:	50	4
EMPLEOS EN LA ZONA DE INFLUENCIA:	57	32

TOTAL EMPLEOS DEL PROYECTO: 176

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS: 1
No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS: N/A
DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO: Vereda
Corozal, Cinera.

OBSERVACIONES:
Se tienen puntos de atención al usuario en cada uno de los Municipios, Los Patios, Gramalote y Los patios.

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

El contratista continúa llevando a cabo la entrega de las subsanaciones correspondientes a los estudios y diseños que aún se encuentran pendientes a la fecha. Estas acciones se realizan con el propósito de cumplir con los requerimientos establecidos y asegurar que se alcance la aprobación definitiva de dichos documentos.
Se realiza reunión con la comunidad convocada por la Interventoría donde participa Gobernación Norte de Santander, Junta Acción Comunal y Comunidad en General con el fin de tratar temas referentes a las obras hidráulicas proyectadas a ejecutar y no autorización de las mismas por parte de la comunidad.
Se da traslado a la entidad contratante Gobernación de Norte de Santander y Alcaldía Municipal de Arboledas el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1576-24 del 22 de noviembre de 2024 donde se solicita se evalúe la posibilidad de brindar apoyo de la ejecución de actividades de remoción de derrumbes. teniendo en cuenta las fuertes lluvias que han impactado el

ACTIVIDADES TÉCNICAS

1 MUNICIPIO DE ARBOLEDAS

Tramo 1 - 2A - Placa huella en construcción - Vereda Cinera

A lo largo de la semana, se mantienen las actividades relacionadas con la ejecución de la placa huella en el tramo No2, siguiendo estrictamente las especificaciones técnicas y proceso constructivo que se lleva.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para cunetas y bordillos a lo largo del tramo No1.
Se continua con el vaciado de concreto de 14 Mpa para elementos de franja central y sobreancho a lo largo del tramo No2.
Se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para elementos de placa huella (Viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" longitudinal y transversal para los diferentes elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Dando continuidad a la ejecución de placa huella se realiza escarificación, mezclado y compactación de suelo - cemento a lo largo de los tramos de placa huella en intervención.
Dando continuidad a los elementos se realiza instalación de formaleta de madera para la modulación de elementos de placa huella a lo largo de los tramos 1 y 2A.

Tramo 1 - 1A - Placa huella en construcción - Vereda Juan Bueno

Considerando que los tramos 1 y 1A ampliaron su alcance según la solicitud de la comunidad, se continúa con la ejecución de las actividades en dichos tramos.
Se realiza la escarificación, mezcla y compactación de suelo-cemento, avanzando en los tramos con el objetivo de estabilizar la subrasante conforme a los diseños establecidos.
Se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de elementos de placa huella sección transversal de 4,1 metros.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central con el fin de modular secciones de placa huella a lo largo de los tramos en intervención.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8" longitudinal y transversal para elementos de placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Se realiza instalación de formaleta faltante para continuación se sección transversal de placa huella (huellas, viga riostra).
Durante la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para elementos estructurales en los tramos en intervención.

Tramo 1C - Vereda Santo Domingo

Se continua en actividades durante la semana en el presente tramo de acuerdo a especificaciones y diseño.
Se continua con el vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos de cuneta y bordillos pendientes por fundir a lo largo del tramo.
Se lleva a cabo la instalación de formaleta de madera para la modulación de los elementos de la placa huella, con un ancho transversal de 4,1 metros tramo 1C.
Se continua con el vaciado de concreto de 14 Mpa para los elementos centrales, según la sección de la placa huella que se está ejecutando.
Se procede a la colocación de varilla de refuerzo #3 en los diversos componentes de la placa huella, como la viga riostra, las huellas, la cuneta y el bordillo.
Durante la semana, se continua con el vaciado de concreto de 21 Mpa, mezclado en el sitio, para los diversos elementos de la placa huella (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).

Tramo 2C - Vereda Volcán

Siguiendo con el tramo en ejecución, se realizan las actividades de construcción de la placa huella de acuerdo al proceso constructivo que se lleva.
Como parte del proceso en campo, se recompactan las áreas necesarias que han sido identificadas, con el objetivo de dejar el terreno en óptimas condiciones.
Se da continuidad en el vaciado de concreto de 21 Mpa y 14 Mpa de elementos faltantes para terminación de sección completa de placa huella
Se procede a la instalación de formaleta de madera en la continuidad del tramo 2C con el fin de modular los diferentes elementos de placa huella.
Se continúa con la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en los componentes de la placa huella, asegurando el avance a lo largo del tramo.
Se continúa con el vaciado de concreto de 21 MPa, elaborado en el sitio, para los elementos de la placa huella en los tramos en proceso de ejecución.

Tramo 1 - Vereda Helechar

Se realiza compactación en suelo - cemento ejecutado con el fin de mejorar el estado actual de la compactación.
Se realiza instalación de formaleta de madera en la continuación del tramo en intervención para modulación de placa huella.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado en obra para elementos de franja central y sobreancho dando modulación a los otros elementos de concreto faltantes.
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3 - 3/8 dando continuidad en los elementos de placa huella en intervención (viga riostra, huellas, cuneta y bordillo).
Durante la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para los diferentes elementos de placa huella a lo largo del tramo No1.

Tramo 4 y 5 - Vereda Chicagua

Se realiza intervención en área final del tramo No4 con base en el mayor tramo adicionado de placa huella total 168 ml y se finaliza la misma durante la semana.
Se da inicio en actividades en el tramo No5 de placa huella con base al nuevo alcance para la presente vereda.
Se realiza instalación de formaleta de madera para la modulación de los diferentes elementos de placa huella a lo largo del tramo.
Se realiza vaciado de concreto de 14 Mpa para elementos de franja central y sobreancho con el fin de modular la placa huella..
Se realiza instalación de acero de refuerzo #3-3/8 longitudinal y transversal en el tramo No5 para los elementos de viga riostra, huellas, cuneta y bordillo.
Durante la semana se realiza vaciado de concreto de 21 Mpa para a lo largo del tramo 5 dando continuidad en la construcción de elementos de placa huella.

Tramo 2 - Vereda Potreros

Se continua con vaciado de concreto en elementos de cuneta y bordillos faltantes a lo largo del tramos en ejecución.
Se continúa con el montaje de la formaleta a lo largo del tramo en intervención, asegurando la continuidad de los elementos.
Se realiza el vaciado de concreto de 14 Mpa, elaborado en obra, para la franja central y los sobreanchos de la placa huella en ejecución.
Se lleva a cabo la instalación del acero de refuerzo #3 - 3/8 para los diferentes elementos que conforman la placa huella, incluyendo las huellas, la viga riostra, la cuneta y el bordillo
Durante el transcurso de la semana, se lleva a cabo el proceso de vaciado de concreto con una resistencia de 21 Mpa, el cual se destina a la construcción de los diferentes elementos que conforman la placa huella en su sección tradicional.

2 MUNICIPIO DE GRAMALOTE

Tramo 4 - Vereda Boyacá

Las actividades en el tramo No. 4 siguen avanzando de manera constante en la ejecución de la placa huella.
Se realiza instalación de formaleta de madera para modulación de cunetas y bordillos para dar finalización a la sección de 5 metros de placa huella en ejecución.
Dando finalización a la sección completa de placa huella en ejecución se continua con el vaciado de concreto de 21 Mpa elaborado en obra para cuneta y bordillos.
Se continúa con la instalación de la formaleta de madera, utilizada para la modulación de los elementos de la placa huella que se encuentran en ejecución, garantizando así la correcta conformación de las estructuras a lo largo del tramo en ejecución.
Se lleva a cabo el vaciado de concreto de 14 MPa, preparado en obra, para la franja central y el sobreancho, asegurando la continuidad en la ejecución del tramo No. 4.
Se procede a colocar el acero de refuerzo #3 - 3/8" tanto en la dirección longitudinal como transversal, asegurando la continuidad de los componentes de la placa huella del tramo en construcción.
Durante la semana, se realiza el vaciado de concreto de 21 MPa, preparado en obra, para los elementos de la placa huella, como la viga riostra, huellas, cuneta y bordillos.
Se verifica en campo cantidades de obra y de igual manera metros lineales en construcción.

Obra de drenaje - Vereda San Isidro

Durante la semana el contratista realiza actividades de rellenos laterales con material de excavación en Box Culvert ejecutado.
Se realiza compactación general con saltarín para relleno en ejecución.
Se realiza limpieza general en campo con el fin de habilitar paso por el sector.

Tramo 1y 2 - Placa huella en construcción - Vereda Santa Anita

Durante la semana, se llevan a cabo diversas actividades relacionadas con la construcción de la placa huella en el tramo No. 2, trabajando de manera continua hasta completar la ejecución de dicho tramo.
Se realiza extendido y compactación de subbase granular a lo largo del tramo No1 dando continuidad a la estructura de placa huella.
Se lleva a cabo el vertido de concreto de 14 MPa, preparado en obra, para la franja central y los sobreanchos de la placa huella en ejecución.
Se realiza la colocación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en los diversos elementos que integran la placa huella, como las huellas, la viga riostra, la cuneta y el bordillo.
A lo largo de la semana, se realiza el vaciado de concreto de 21 MPa, destinado a la construcción de los diversos componentes de la placa huella en su sección tradicional.

3 MUNICIPIO DE LOS PATIOS

Tramo 1 y 4- Placa huella en construcción - Vereda Corozal - California
Se continúa con la instalación de la formaleta de madera para la modulación de los elementos de la placa huella, realizando este proceso de manera simultánea en los tramos No. 4 y No. 1. Esto garantiza un avance constante y coordinado en ambos tramos del proyecto.
Se avanza con el vaciado de concreto de 14 MPa para la franja central y los sobreanchos en la sección tradicional de la placa huella del tramo No. 4, así como el sobreancho de 7 metros en el tramo No. 1.
Se realiza la colocación del acero de refuerzo #3 - 3/8" en los componentes de la placa huella, de manera simultánea, en los tramos No. 1 y No. 4, que actualmente están siendo intervenidos.
Se realiza el vertido de concreto de 21 MPa, elaborado en obra, para los diversos elementos de la placa huella, tanto en la sección tradicional como en la sección de 7 metros del tramo No. 1.
Se continúa con el proceso de instalación del acero de refuerzo para los diferentes elementos del Box Culvert de 1,5 x 1,5 Pr4+425, siguiendo los diseños y especificaciones establecidas.
Se da inicio a armado de formaleta para muros laterales de box Culvert de acuerdo a dimensiones.

ACTIVIDADES SOCIALES
A lo largo de la semana, la interventoría supervisa de manera constante el avance de la obra, asegurándose de que el personal, el contratista y los procesos cumplan con los estándares requeridos.

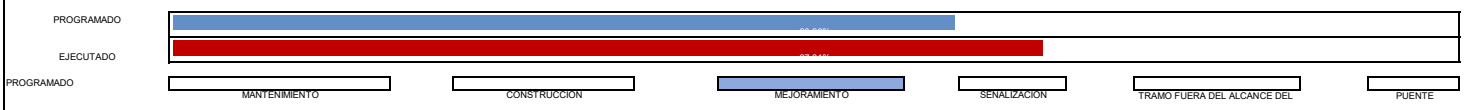
ACTIVIDADES SST
Se revisa en el sitio el cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo, realizando correcciones cuando es necesario.

ACTIVIDADES AMBIENTALES
Durante la semana, se realiza el seguimiento del contrato y se supervisa en el campo la ejecución de los programas del PAGA, garantizando el cumplimiento de las normativas.

IX. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

Se avanza en la construcción de la placa huella en los frentes de Los Patios, Arboledas y Gramalote, cumpliendo con los plazos establecidos.

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 HUELLAS Y VIGA RIOSTRA VEREDA JUAN BUENO


VISTA GENERAL COMPACTACIÓN DE SUELO - CEMENTO


VISTA GENERAL INSTALACIÓN DE ACERO DE REFUERZO #3 PARA PLACA HUELLA


VISTA GENERAL DE SECCIÓN TRANSVERSAL DE PLACA HUELLA VEREDA CINERA


VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 PARA CUNETA Y BORDILLO


ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #4 Y#3 PARA POCETA DE ENCOLE


VISTA GENERAL ARMADO DE FORMALETA PARA MODULACIÓN DE PLACA HUELLA VEREDA SANTO DOMINGO


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLOS


VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO TRAMO 1C


VISTA GENERAL ACERO DE REFUERZO PARA PLACA HUELLA VEREDA HELECHAR


VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA Y BORDILLO


VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA HUELLAS


ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 PARA CUENTA VEREDA CHICAGUA BAJO


COMPACTACIÓN DE RELLENO ALCANTARILLA


VISTA GENERAL DE SUBBASE GRANULAR PARA ESTRUCTURA PLACA HUELLA


VISTA GENERAL CONCRETO DE 21 MPA PARA HUELLAS Y VIGA RIOSTRA VEREDA VOLCÁN


VISTA GENERAL VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA


VISTA GENERAL SECCIÓN TRANSVERSAL PLACA HUELLA

GRAMALOTE



VISTA GENERAL PLACA HUELLA TRAMO 4 VEREDA BOYACÁ



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA BORDILLO



VISTA GENERAL ARMADO FORMALETA PARA FRANJA CENTRAL Y SOBREANCHO



VISTA GENERAL DE RELLENO PARA BOX CULVERT VEREDA SAN ISIDRO



VISTA LATERAL RELLENO PARA BOX CULVERT



VISTA GENERAL LATERAL RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN



VISTA GENERAL ARMADO DE ACERO DE REFUERZO #3 LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL VEREDA SANTA ANITA



VISTA GENERAL SECCIÓN TRANSVERSAL DE PLACA HUELLA EN EJECUCIÓN



ARMADO DE FORMALETA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETA VEREDA POTREROS



VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA ELEMENTOS DE PLACA HUELLA VIGA RIOSTRA Y HUELLA



VISTA GENERAL VACIADO CONCRETO DE 14 MPA PARA FRANJA CENTRAL Y SOBREANCHO

LOS PATIOS



TOMA DE DENSIDADES EN CAMPO VEREDA COROZAL - CALIFORNIA



VISTA GENERAL PLACA HUELLA SECCIÓN DE 7 MTS



AMARRE DE ACERO DE REFUERZO #3 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-1595-24 del 26 de noviembre de 2024 se da aprobación por parte de la interventoría de acta de modificación No4 al contrato de obra de referencia.
2. Mediante el comunicado GIC-INVIAS-NTS-1601-24 se da aprobación por parte de la interventoría a informe social mes de octubre de 2024 una vez verificada la información.
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: 8/11/2024 (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.: 83 del 1/11/2024 al 7/11/2024 (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	$ 2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 520.252.897	

(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:	$ 2.580.880.086,67	57,43%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.521.675.807,04	78,36%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 940.795.720,38	20,93%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 17.878.183,97	99,2%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.598.758.270,64	57,83%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.539.553.991,01	78,76%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 940.795.720,38	20,93%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 22.203.303,09	0,49%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 84.174.666,98	1,87%

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:	$ 4.584.522.067,41	90,66%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSION PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%

RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	SI	NO
	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 205.905.652,40

(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%
Meta Física Ejecutada % 82,74%
Avance o Atraso Físico % -17,26%

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	792		1942	80,9%
* 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 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:	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:

OBSERVACIONES:
Durante la semana la interventoría recibió el informe mensual y se dio aprobación al mismo.
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

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 246,6m. 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 130,3 m. Se realiza actividad en el tramo de San Luis en corte y figurado de acero para vigas riostras y bordillos y perfilado de la vía a intervenir.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

La interventoría durante la semana referida hace seguimiento documental a los programas del documento PAGA

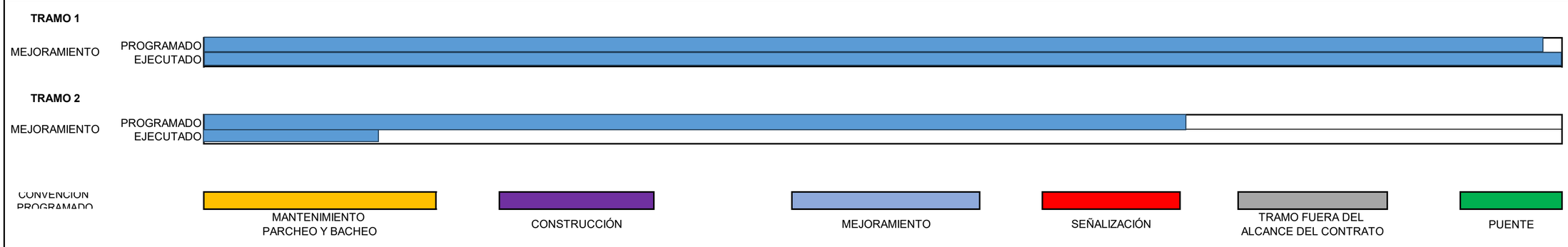
ACTIVIDADES SOCIALES

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.

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 y perfilado de la vía.

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 ENCOFRADO



TRAMO LA VEGA DEL TIGRE REPLANTEO



TRAMO SAN LUIS REPLANTEO

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
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 atender las observaciones, que las mismas sean subsanadas. 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.	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: 15/11/2024 (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.: 84 del 8/11/2024 al 14/11/2024 (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:	20 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	$ 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	$ 2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 520.252.897	

(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:	$ 2.471.309.183,52	54,99%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.543.261.200,32	78,84%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.071.952.016,80	23,85%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 17.878.183,97	99,2%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.489.187.367,49	55,39%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.561.139.384,29	79,24%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.071.952.016,80	23,85%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 77.241.926,83	1,72%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 23.913.252,48	0,53%

	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:	$ 4.632.595.687,41	91,61%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 226.761.640,00

(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%
Meta Física Ejecutada % 83,10%
Avance o Atraso Físico % -16,90%

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	809		1959	81,6%
* 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:

OBSERVACIONES:
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-1524-24, RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-078-2024 CON ASUNTO: INFORME SST OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1533-24, RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-086 -2024 CON ASUNTO: "SOLICITUD CONCEPTO APROBATORIO – TOPOGRAFÍA CORREDOR"

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 264m. 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 130,3 m. Se realiza actividad en el tramo de San Luis en corte y figurado de acero para vigas riostras y bordillos y perfilado de la vía a intervenir, excavación de alcantarilla.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

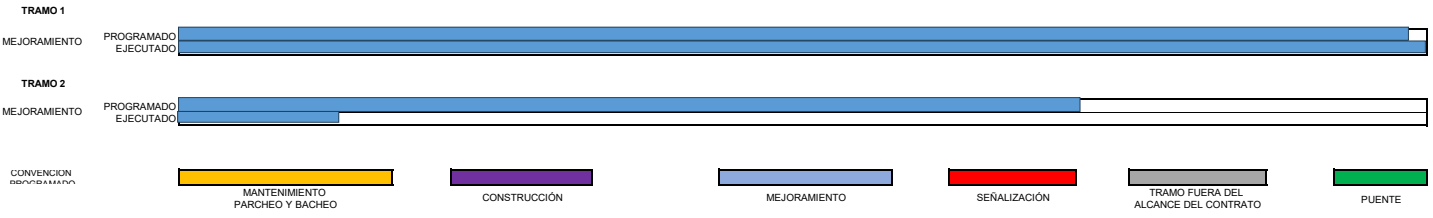
La interventoría durante la semana referida hace seguimiento documental a los programas del documento PAGA,

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.

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, instalación de tubería para la alcantarilla.



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 EXCAVACIÓN ALCANTARILLA



TRAMO SAN JUAN FUNDIDA DE HUELLAS



TRAMO LA VEGA DEL TIGRE FUNDIDA DE 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

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 atender las observaciones, que las mismas sean subsanadas.
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: 22/11/2024 (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.: 85 del 15/11/2024 al 21/11/2024 (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:	20 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	$ 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	$ 2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 520.252.897	

(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:	$ 2.549.164.945,21	56,72%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.643.059.747,26	81,06%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.093.894.802,06	24,34%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 17.878.183,97	99,2%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.567.043.129,18	57,12%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.660.937.931,23	81,46%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.093.894.802,06	24,34%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 77.855.761,68	1,73%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 3.643.059.747,26	81,06%

	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:	$ 4.680.669.307,41	92,56%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 226.761.640,00

(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%
Meta Física Ejecutada %: 88,29%
Avance o Atraso Físico %: -11,71%

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 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	874		2024	84,3%
* Construcción Alcantarillas	UND	13			Prog	6	7		13	100%
					Ejec	6	6		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).

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:

OBSERVACIONES:
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-1548-24, RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-046-2024 CON ASUNTO: INFORME SST JUNIO 2024 - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1563-24, RESPUESTA AL OFICIO CADV-GIC-058-2024- CON ASUNTO: INFORME MENSUAL DE AGOSTO DEL COMPONENTE AMBIENTAL Y SST - APROBACIÓN
GIC-INVIAS-NTS-1575-24, APROBACIÓN ACTA PARCIAL No. 7 ABREGO CTO 252 DE 2022

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 287.5m. 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 171,62m. Se realiza actividad en el tramo de San Luis terminación de alcantarilla.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

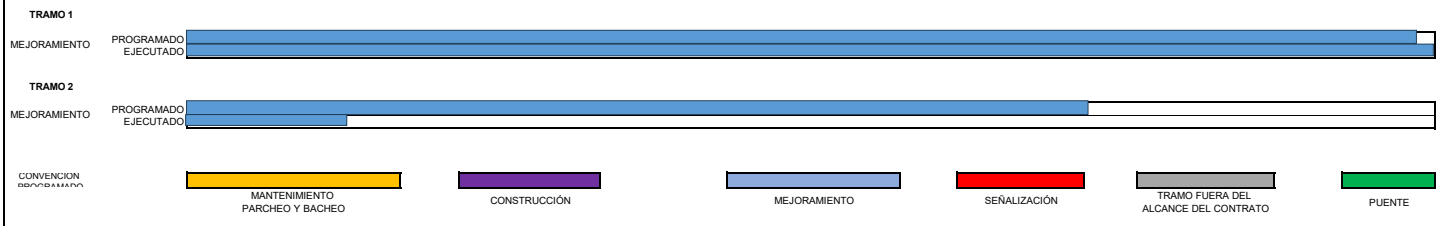
La interventoría durante la semana referida hace seguimiento documental a los programas del documento PAGA,

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.

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, instalación de tubería para la alcantarilla.



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 FUNDIDA ALCANTARILLA



TRAMO SAN JUAN FUNDIDA DE HUELLAS



TRAMO LA VEGA DEL TIGRE FUNDIDA DE 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

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 atender las observaciones, que las mismas sean subsanadas.
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: 29/11/2024 (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.: 86 del 22/11/2024 al 28/11/2024 (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:	20 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	$ 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	$ 2.457.912.013	
	SALDO DE VIGENCIA	$ -	$ (0,800)	$ 520.252.897	

(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:	$ 2.645.477.231,85	58,87%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):	$ 3.676.538.796,19	81,81%
AVANCE O ATRASO DE OBRA:	$ 1.031.061.564,34	22,94%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS: (Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)	$ 17.878.183,97	99,2%
TOTAL INVERSIÓN PROGRAMADA:	$ 2.663.355.415,82	59,26%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 3.694.416.980,16	82,21%
AVANCE O ATRASO EN LA INVERSIÓN:	$ 1.031.061.564,34	22,94%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 96.312.286,65	2,14%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 28.065.561,90	0,62%

	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:	$ 4.728.742.927,41	93,51%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:	$ 4.536.448.448,89	89,71%
INVERSIÓN PROGRAMADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%
INVERSIÓN EJECUTADA EN LA SEMANA	$ 48.073.620,00	0,95%

	SI	NO
RADICO FACTURA DEL PERIODO ANTERIOR:	X	

No. RADICADO Y FECHA DE LA FACTURA CUENTAS POR PAGAR: 14397 el 05/11/2024
PERIODO FACTURADO: sep-24
VALOR FACTURA: $ 226.761.640,00

(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%
Meta Física Ejecutada % 88,55%
Avance o Atraso Físico % -11,45%

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	886		2036	84,8%
* Construcción Alcantarillas	UND	13			Prog	6	7		13	100%
					Ejec	6	6		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).

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:

OBSERVACIONES:
La interventoría se encuentra a la espera del informe del mes

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-1579-24, SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE NOVIEMBRE DE 2024
GIC-INVIAS-NTS-1586-24, RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-079-2024 CON ASUNTO "ENTREGA DE INFORME SEGUIMIENTO GESTIÓN SOCIAL – MES OCTUBRE"- APROBACIÓN, 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 y se realiza vaciado en concretos de 21 Mpa y 14 Mpa un avance de 300 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 171,62m. Se realiza actividad en el tramo de San Luis terminación de alcantarilla, se realizo perfilado de la vía en el tramo los milagros.

ACTIVIDADES AMBIENTALES

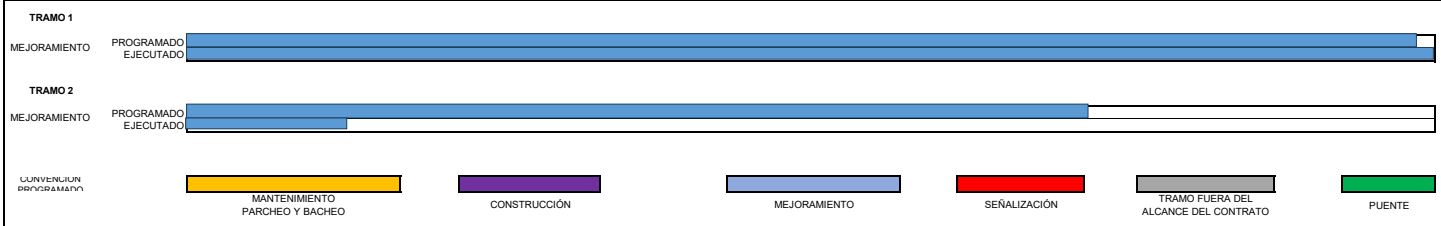
La interventoría durante la semana referida hace seguimiento documental a los programas del documento PAGA

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.

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, instalación de tubería para la alcantarilla, se continúa con el perfilado del tramo los milagros.



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 LOS MILAGROS PERFILACIÓN DE VÍA



TRAMO SAN JUAN FUNDIDA DE HUELLAS



TRAMO 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 atender las observaciones, que las mismas sean subsanadas.
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.

INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA
INFORMES ESPECIALISTAS

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE 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: ABBREGO, GOBERNACIÓN 2033, HERRÁN, GOBERNACIÓN 1943

PERIODO: 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

ACTIVIDADES POR MUNICIPIO

1. MUNICIPIO DE OCAÑA 1814

El contratista hace entrega mediante radicado GBE-223-2032 documentación final del componente ambiental.

2. MUNICIPIO HERRÁN – 1861 – 2021.

La interventoría a través del oficio GIC-INVIAS-NTS-1530-24 del 15 de noviembre de 2024 aprueba al contratista los informes mensuales y trimestrales del contrato de obra de placa huella municipio de Herrán, de la implementación del documento PAGA.

3. MUNICIPIO DE ABREGO 1791

La interventoría mediante el oficio GIC-INVIAS-NTS-1579-24 aprueba al contratista los informes mensuales y trimestrales del contrato de obra de placa huella municipio de Abrego, de la implementación del documento PAGA.

4. GOBERNACIÓN 1943

Mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1561-24 del 20 de noviembre de 2024 se da aprobación al informe trimestral de los meses abril, mayo y junio de 2023 del componente ambiental

Mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1562-24 del 20 de noviembre de 2024 se da aprobación al informe trimestral de los meses julio, agosto y septiembre de 2023 del componente ambiental

5. MUNICIPIO VILLA CARO – GOBERNACIÓN 2033

Se remite comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1531-24 del 15 de noviembre, solicitándole al contratista la presentación del documento PAGA con todos los anexos del componente ambiental.

Mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1554-24 del 20 de noviembre, se le reitera la solicitud al contratista de la presentación del documento PAGA con todos los anexos del componente ambiental.

Se recibe por parte del contratista información respecto a fuente de materiales y mediante oficio GIC-INVIAS-NTS-1537-24 se da aprobación por parte de la interventoría a fuente de materiales.

6. MUNICIPIO SANTIAGO – GOBERNACIÓN 2033

Mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1478-24 del 05 de noviembre, se remite al contratista la aprobación por parte de la interventoría el Documento de Gestión Ambiental -PAGA - para el componente ambiental.

Mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1479-24 del 05 de noviembre, se remite al INVIAS el Documento de Gestión Ambiental -PAGA - para el componente ambiental aprobado por el INVIAS.

7. MUNICIPIO GRAMALOTE – GOBERNACIÓN 2033

Mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1476-24 del 05 de noviembre, se remite al contratista la aprobación por parte de la interventoría el Documento de Gestión Ambiental -PAGA - para el componente ambiental.

Mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1477-24 del 05 de noviembre, se remite al INVIAS el Documento de Gestión Ambiental -PAGA - para el componente ambiental aprobado por el INVIAS.

8. MUNICIPIO CÚCUTA – GOBERNACIÓN 2033

Mediante comunicado No. GIC-INVIAS-NTS-1599-24 del 28 de noviembre, se remite al contratista la aprobación por parte de la interventoría el Documento de Gestión Ambiental -PAGA - para el componente ambiental.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Los contratistas de obra de los municipios de Santiago y Gramalote del convenio con la Gobernación del 2033 remiten la versión final del PAGA con sus anexos, una vez verificados por esta interventoría, se remite con aprobación al INVIAS para su verificación, concepto y/o aprobación.

Para los municipios de Herrán convenio 1861 y Abrego 1971 se aprobaron los informes mensuales y trimestrales del componente ambiental.

Se le solicita nuevamente al contratista de Villa Caro hacer entrega de la documentación completa del documento PAGA, así como sus anexos.

Cordialmente,



Giancarlo Avena
ESPECIALISTA AMBIENTAL

Bogotá, D.C, 15 de noviembre de 2024

ASUNTO: REVISIÓN DESCOLES TRAMO 1 - SUBSANACIÓN

Estimados señores:

A continuación, se presenta el respectivo informe técnico relacionado con las adecuaciones de drenaje propuestas para el tramo 1 de la Vereda California del Municipio de Los Patios.

En este documento se realiza la revisión a la atención de observaciones y se presentan las respectivas conclusiones.

De acuerdo con lo anterior, a continuación, se presentan las respectivas observaciones y recomendaciones para el componente de hidrología e hidráulica.

2.2 Cálculo del área aferente - cuencas menores - cunetas

Observación interventoría: Se deben recalcular las áreas aferentes a las cunetas del tramo 1 y realizar el respectivo chequeo de capacidad hidráulica. En caso de sobre pasar la capacidad de la cuneta se deberá realizar la comprobación de anchos de inundación.

2.3 Cálculo de caudales cuencas menores

Observación interventoría: Los caudales han sido calculados de manera correcta, para los descoles propuestos, sin embargo, no se revisaron las cunetas con la configuración final propuesta en donde paso de tener 9 puntos de descole a únicamente 3 puntos.

Respuesta contratista: "*Rta:/ Se realiza el chequeo de la capacidad hidráulica de las cunetas y se determino que en el tramo vial entre el K0+630 y el K0+430, la cuneta no cuenta con la capacidad hidráulica necesaria. Esto debido a la falta de permisos por parte de la comunidad para realizar más descoles a lo largo de la vía. No se realizaron estudios y análisis adicionales en la vía ya que este proyecto es de pavimentación de una vía rural mediante placa huella, no corresponde al drenaje de vías urbanas por lo cual hacer un análisis de ancho de inundación seria innecesario".*

Concepto interventoría: El contratista presenta el chequeo de capacidad de la cuneta en donde se evidencia que en el tramo la cuneta implementada no cuenta con la capacidad suficiente para el transporte de caudales tal y como se evidencia a continuación.

CUNETA:		K0+630.00			AL	K0+430.00							
Y	T	1/Z	Z	n	So	Q	A	P	R	V	τ	Qvia	Revisión
(m)	(m)	(%)	(-)	(-)	(%)	(m^3/s)	(m^2)	(m)	(m)	(m/s)	(N/m^2)	(m^3/s)	
0.15	0.55	27.27%	3.67	0.014	0.07%	0.03	0.083	1.14	0.07	0.40	0.51	0.100	No cumple

Lo anterior evidencia que, en ciertos eventos extremos de precipitación, podría ocurrir el desbordamiento de la cuneta hacia el tramo de placa huella, lo que generaría una lámina de agua en la superficie de la vía. Esto podría entrar en contacto con los vehículos, incrementando el riesgo de accidentes. Dado que se trata de vías rurales, resulta fundamental implementar medidas de señalización vial adecuadas para alertar a los conductores y fomentar velocidades seguras, reduciendo así el riesgo de incidentes por hidroplaneo. **Cumple.**

3.2 Diseño hidráulico de obras transversales de escorrentía (Alcantarillas y box)

Observación interventoría: Para el descole de la Zona 1 es importante presentar como alternativa, de acuerdo con lo acordado en la visita técnica, una obra tipo tubería con lo cual la intervención el predio privado sea menor. Para la alternativa se deben considerar estructuras de captación y descole adecuadas como son: en la captación una estructura tipo sumidero que permita retener sedimentos y realizar el respectivo mantenimiento. Al descole se debe proponer, en caso de que la profundidad no permita descolar en cota adecuada, proponer una caja para que el sistema trabaje por rebose.

Respuesta contratista: "*Rta:/ En el K0+430 se proyecta la construcción de un badén o batea para facilitar el paso del agua proveniente de las áreas de drenaje correspondientes a cada uno de los sistemas de desagüe presentes en la zona de estudio. Adicionalmente, para el descole 1 se plantea una alternativa con tubería de 36", en concordancia con las observaciones realizadas durante la visita técnica del 24 de octubre de 2024, ya que esta fue la única opción aceptada por los habitantes y propietarios de los predios aledaños".*

Concepto interventoría: la alternativa propuesta por el contratista es adecuada y cumple los parámetros de diseño hidráulico por lo que permite el manejo de los caudales aferentes a ese punto de desagüe. **Cumple.**

3.3 Diseño hidráulico de obras longitudinales (canales, cunetas, alcantarillados, colectores, etc.)

Observación interventoría: En esta revisión y de acuerdo con la visita realizada a obra se evidencio que se modificaron los puntos de descarga que inicialmente se habían contemplado para las cunetas, con lo cual se aumentó la longitud de transporte de caudal, por lo tanto, es indispensable realizar el chequeo de capacidad hidráulica de la cuneta incluyendo el análisis de ancho de inundación.

Respuesta contratista: IDEM 2.3

Concepto interventoría: IDEM 2.3

PLANOS DE DISEÑO

3.4 Detalles

Observación interventoría: Los detalles de las obras proyectadas son adecuados, sim embargo, debe presentar la alternativa de la obra de descarga para el descole 1 mediante tubería.

Respuesta contratista: IDEM 3.2

Concepto interventoría: IDEM 3.2

4. CONCLUSIONES

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. Se realizó el chequeo de capacidad de cuneta y se evidenció que en el tramo *K0+630 y el K0+430* la cuneta no cuenta con capacidad hidráulica suficiente lo que genera desborde hacia la via. Por lo tanto, se deben tomar las medidas necesarias en cuanto a seguridad vial para mitigar posibles efectos de hidroplaneo.
iii. Para el descole 1 se propone como alternativa la implementación de una red de tubería conectada entre cajas de inspección con descole hacia vía pública una vez atraviesa el 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.

Teniendo en cuenta que se subsanaron las observaciones del componente hidrológico e hidráulico se da viabilidad técnica.

Se conceptúa la viabilidad técnica del proyecto, considerando que los estudios y diseños realizados cumplen con los requisitos mínimos necesarios para el diseño del sistema de drenaje.

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.

Cordialmente,



Jairo Alonso Zorro Roa
I.C MSc Recursos hidráulicos

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**	**Nov_2024**
		DISEÑADOR Firma		**TIPO DE VÍA:**	**Rural**
		Nombre	**CRISTIAN CAMILO OSORIO**	**LONG. (m):**	
		Matrícula N°	MP.54202226926 NTS	**N° REVISION:**	4

Nº	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**			**OBSERVACIONES**	**Vo.Bo.**
		SI	**NO**	**N.A**		
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 correspondió 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 2022.	
1.5	Influencia de la precipitación sobre el proyecto	**X**			Presenta la localización de la estación hidrometereológica 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 transversa.	
1.10	Cálculo del área aferente - cuencas mayores	**X**			Presenta calculo 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.	

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**	**Nov_2024**
		Firma		**TIPO DE VÍA:**	**Rural**
		DISEÑADOR Nombre	**CRISTIAN CAMILO OSORIO**	**LONG. (m):**	
		Matrícula N°	MP.54202226926 NTS	**N° REVISION:**	4

N°	**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, Temez, V.T Chow y FAD.	
1.13	Cálculo de caudales cuencas mayores	**X**			Para esta versión del documento presenta el calculo de caudales de la quebrada Cuperana, cuya área supera los 2.5km2. Presenta el calculo 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 atiende observación. Se verifica la información correspondiente al inventario de obras. Se verifican las pendientes y geometría de las obras encontrando correspondencia entre la validación hidráulica y la información recolectada en campo.	
2.4	Diseño hidráulico de obras transversales de escorrentía (Alcantarillas y box)	**X**			Se atiende observación. Mediante oficio OBR-CACH-050, responde lo siguiente: De acuerdo con lo anterior, se considera que intervenciones y/o diagnósticos hidráulicos sobre la estructura tipo puente, existente, se encuentra por fuera del alcance del proyecto por lo que el contratista justifica que el proyecto no realizó afectación alguna sobre dicha obra y los caudales, desde la construcción de la misma, no se modifican	
2.5	Diseño hidráulico de obras hidráulicas adicionales (disipadores, trampas de grasa, desarenadores, etc.).	**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 (canales, cunetas, alcantarillados, colectores, etc.)	**X**			Se atiende observación. Presenta el chequeo hidráulico de cunetas en donde es determina que la longitud propuesta, en los tramos de placa huella, la cuneta implementada cuenta con la capacidad suficiente.	

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**	**Nov_2024**
		DISEÑADOR Firma		**TIPO DE VÍA:**	**Rural**
		Nombre	**CRISTIAN CAMILO OSORIO**	**LONG. (m):**	
		Matrícula N°	MP.54202226926 NTS	**N° REVISION:**	4

Nº	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**			**OBSERVACIONES**	**Vo.Bo.**
		SI	**NO**	**N.A**		
2.7	Diseño hidráulico de subdrenaje [redacted]	**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.	
2.8	Análisis de socavación  			**X**	Con respecto al análisis de socavación el contratista expone lo siguiente: [redacted] Por lo anterior se establece que dicho análisis se encuentra por fuera del alcance del proyecto y las obras implementadas no afectan el funcionamiento de la obra tipo puente existente.	
2	**PLANOS DE DISEÑO**					
2.9	Rotulo y convenciones	**X**			Se atiende observación. Los planos presentan rótulos y convenciones adecuadas.	
2.10	Diseño en planta	**X**			Se atiende observación. Los planos presentan las obras de drenaje a implementar y las características de estas obras.	
2.11	Diseño en perfil	**X**			Se atiende observación. Los planos presentan las obras de drenaje a implementar y las características de estas obras.	
2.12	Detalles	**X**			Presenta el detalle de las secciones transversales para las alcantarillas a implementar. Se evidencia el perfil del terreno y las cotas de implantación. **Nota. Teniendo en cuenta que no presenta un perfil transversal completo, es decir, no se evidencia de forma clara la descarga totalmente libre de la alcantarilla, queda bajo la responsabilidad del diseñador hidráulico garantizar que las obras se puedan implementar bajo especificaciones técnicas adecuadas (recubrimientos y longitud).**	

CONCLUSIONES: Teniendo en cuenta que se subsanaron las observaciones del componente hidrológico e hidráulico se da viabilidad técnica.

Se conceptúa la viabilidad técnica teniendo en cuenta Los estudios y diseños presentados cuentan con los requisitos mínimos para el diseño de drenaje mas no cumplen con la calidad requerida en presentación de planos.

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:		**ESPECIALISTA HIDRÁULICO:** Firma		**Vo. Bo. DIRECTOR DE PROYECTO:**
CONTRATO INTERVENTORÍA N°.:		Nombre	**JAIRO ALONSO ZORRO ROA**	
		Mat.	**25202204707**	
PORCENTAJE DE AVANCE:	100%			

LISTA DE CHEQUEO PARA LA REVISIÓN DE PROYECTOS VIAS - HIDRÓLOGIA E HIDRÁULICA

		OBJETO:	**ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO - SANTIAGO**		**FECHA** 5/11/2024
PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA - ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**		Firma	**TIPO DE VÍA:**	**Rural**
		DISEÑADOR	Nombre **CRISTIAN CAMILO OSORIO MOLINA**	**LONG. (m):**	
			Matrícula N° MP. 54202226926 NTS	**Nº REVISION:**	3

Nº	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**			**OBSERVACIONES**	**Vo.Bo.**
		SI	**NO**	**N.A**		

Información recibida: Los anexos enviados fueron:

Cuencas Hidrográficas Santiago
ESTUDIO HIDRAULICO E HIDROLOGICO TRAMO SANTIAGO-LAS LAJAS
OFICIO CORRECCIONES SANTIAGO
PLANOS ALCANTARILLAS SANTIAGO - LAS LAJAS

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 Santiago Caimito [16020030]. 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 GoogleEarth.
1.3	Información hidrometeorológica	**X**			Presenta información relacionada con variables hidro climatológicas de la estación Santiago Caimito [16020030].
1.4	Análisis de la precipitación Actualizando las consideraciones previas del "MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA – ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER" mencionamos que el régimen de precipitaciones que [illegible]			**X**	**La tabla que menciona en la respuesta del contratista, tabla 2, corresponde a los datos de precipitación mensual multianual de la estación. Lo solicitado en las revisiones anteriores corresponde al régimen de precipitaciones, las cuales corresponden a valores máximos, medios y mínimos de la estación.** **Dada la falta de respuesta y el desconocimiento de lo que significa el régimen de precipitaciones por parte del consultor se establece que esta observaciones no será atendida.** **Teniendo en cuenta que la solicitud del régimen de precipitaciones no afecta el desarrollo del proyecta se establece como valoración N/A.**
1.5	Influencia de la precipitación sobre el proyecto	**X**			Presenta imagen con la ubicación de la estación hiro climatológica con respecto al tramo vial a intervenir.

LISTA DE CHEQUEO PARA LA REVISIÓN DE PROYECTOS VIAS - HIDRÓLOGIA E HIDRÁULICA

		OBJETO:	**ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO - SANTIAGO**		**FECHA** 5/11/2024
PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA - ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**	Firma		**TIPO DE VÍA:**	**Rural**
		DISEÑADOR Nombre	**CRISTIAN CAMILO OSORIO MOLINA**	**LONG. (m):**	
		Matrícula N°	MP. 54202226926 NTS	**Nº REVISION:**	3

Nº	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**			**OBSERVACIONES**	**Vo.Bo.**
		SI	**NO**	**N.A**		
1.6	Cálculo de las curvas IDF	**X**			Presenta las curvas IDF de la estación Santiago Caimito [16020030]. Realizó el calculo mediante métodos estadístico y anexa los soportes respectivos para la validación de los parámetros adoptados.	
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 cuneta 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 7.6, 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, Temez, VT Chow y FAD. Finalmente realiza un promedio entre estos métodos, como el TC da mayor a 15 minutos, adopta un TC igual a este ultimo valor para la estimación de los caudales.	
1.13	Cálculo de caudales cuencas mayores			**X**	N/A	
1.14	Cálculo de caudales cuencas menores	**X**			Presenta el calculo de caudales mediante el método racional utilizando coeficientes de escorrentía adecuados.	
1	**PLANOS DE DISEÑO**					
1.14	Planos de localización			**X**	**Por presentación de planos se ha solicitado incluir la grilla de coordenadas. Sin embargo, la observaciones no fue atendida.** **Teniendo en cuenta que los planos presentados contienen la información de las alcantarillas, se consideran suficientes mas no adecuados ya que no cumplen con la calidad requerida.**	
1.15	Planos de cuencas y/o áreas aferentes	**X**			Se atiende observación. Presenta planos con la delimitación de las cuencas aferentes.	
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.	

LISTA DE CHEQUEO PARA LA REVISIÓN DE PROYECTOS VIAS - HIDRÓLOGIA E HIDRÁULICA

		OBJETO:	**ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO - SANTIAGO**		**FECHA** 5/11/2024
PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA - ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**		Firma	**TIPO DE VÍA:**	**Rural**
		DISEÑADOR	Nombre **CRISTIAN CAMILO OSORIO MOLINA**	**LONG. (m):**	
			Matrícula N° MP. 54202226926 NTS	**Nº REVISION:**	3

Nº	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**			**OBSERVACIONES**	**Vo.Bo.**
		SI	**NO**	**N.A**		
2.3	Revisión hidráulica de obras existentes En el tramo SANTIAGO -LAS LAJAS se encuentran 3 alcantarillas existentes sobre se puede observar en el capítulo 8.1, dichas alcantarillas se encuentran en mal estado y con un diámetro de 24'' por lo que se recomienda construir las alcantarillas en otros mismos puntos estratégicos pero con las especificaciones técnicas que se encuentra al presente informe, estas alcantarillas son: Tabla 11. Ubicación alcantarillas SANTIAGO - LAS LAJAS ELEMENTO / TRAMO / PR ALCANTARILLA 1 / SANTIAGO – LAS LAJAS / PR0+111 ALCANTARILLA 2 / SANTIAGO – LAS LAJAS / PR0+262 ALCANTARILLA 3 / SANTIAGO – LAS LAJAS / PR0+432 Fuente: Autor			**X**	De acuerdo con lo presentado en el informe, se propone el reemplazo de las tres 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 3 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.). Mediante la modelación de las 3 alcantarillas en el Software HY-8 podemos evidenciar que las velocidades a la salida de las alcantarillas son menores a 5 m/s por lo cual no necesitamos obras de disipación, esto debido a que el caudal es muy inferior a la capacidad hidráulica de la alcantarilla, adicional a esto el descole se realizara hacia el terreno ya que este favorece la absorción y filtración del agua por ser una zona con vegetación densa. Estos elementos naturales actúan como mecanismos de disipación al permitir que el agua se infiltre y se distribuya de manera eficiente sin causar erosión.	**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, colectores, etc.)	**X**			Se atiende observación. Indica, en planos, que las cunetas, aguas abajo de la alcantarilla 3 descargan en alcantarilla existente la cual se encuentra fuera del limite de intervención del proyecto.	
2.7	Diseño de subdrenaje La vía en estudio presenta índices altos de humedad, por lo cual teniendo en cuenta que muchos de los problemas y de las fallas de las vías existentes se relacionan con las deficientes condiciones de drenaje, se procede a realizar un diseño con filtro geodren que permite los procesos de captación, conducción y evaluación para un correcto manejo del agua infiltrada en el pavimento.	**X**			En el capitulo 6 presenta el diseño de los sistemas de subdrenaje. Los calculo presentados son adecuados y se valida la información. Se deben implementar subdrenajes de acuerdo con lo indicado en el informe de hidrología e hidráulica.	
2.8	Análisis de socavación			**X**	N/A	
2	**PLANOS DE DISEÑO**					
2.9	Rotulo y convenciones			**X**	**Por presentación de planos se ha solicitado incluir la grilla de coordenadas. Sin embargo, la observaciones no fue atendida.** **Teniendo en cuenta que los planos presentados contienen la información de las alcantarillas, se consideran suficientes mas no adecuados ya que no cumplen con la calidad requerida.**	
2.10	Diseño en planta	**X**			Se atiende observación. Mejora la escala de los diseños con lo cual se logra una mejor interpretación y se visualiza correctamente la implantación de las obras de drenaje.	

LISTA DE CHEQUEO PARA LA REVISIÓN DE PROYECTOS VIAS - HIDRÓLOGIA E HIDRÁULICA

		OBJETO:	**ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO - SANTIAGO**		**FECHA** 5/11/2024
PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA - CUPERENA - CACAHUALA - ALTO FRIO, MUNICIPIO DE SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER**	**DISEÑADOR**	Firma	**TIPO DE VÍA:**	**Rural**
			Nombre: **CRISTIAN CAMILO OSORIO MOLINA**	**LONG. (m):**	
			Matrícula N°: MP. 54202226926 NTS	**Nº REVISION:**	3

Nº	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**			**OBSERVACIONES**	**Vo.Bo.**
		SI	**NO**	**N.A**		
2.11	Diseño en perfil	**X**			Se atiende observación. Mejora la escala de los diseños con lo cual se logra una mejor interpretación y se visualiza correctamente la implantación de las obras de drenaje.	
2.12	Detalles	**X**			Se atiende observación. Presenta el detalle de implantación de las obras transversales indicando cotas y las características geométricas de las obras propuestas. Se visualiza el perfil del terreno con lo cual se establece que las obras propuestas cuentan con descarga libre.	

CONCLUSIONES: Teniendo en cuenta que se subsanaron las observaciones del componente hidrológico e hidráulico se da viabilidad técnica.

Se conceptúa la viabilidad técnica teniendo en cuenta Los estudios y diseños presentados cuentan con los requisitos mínimos para el diseño de drenaje mas no cumplen con la calidad requerida en presentación de planos.

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:		**ESPECIALISTA HIDRÁULICO:**	Firma	**Vo. Bo. DIRECTOR DE PROYECTO:**
CONTRATO INTERVENTORÍA N°.:			Nombre: **JAIRO ALONSO ZORRO ROA**	
			Mat.: **25202204707**	
PORCENTAJE DE AVANCE:	100%			

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 30 de Noviembre de 2024

ACTIVIDADES POR MUNICIPIO

MUNICIPIO DE CACHIRA

Placa Huella

Los Mangos – La Carrera

Se solicito ajustar los diseños de acuerdo con la Cartilla ya que presentan aforo vehicular, pero no corrigen las memorias ajustando diseño para tráfico liviano. Se solicito incluir planos de diseño.

MUNICIPIO SAN JOSE DE CUCUTA

Placa Huella

Sector Ricaurte

Se aprueban los diseños

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: Cachira – San Jose de Cucuta



Cordialmente,

FELIPE STAND

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: GOBERNACION 2033 – GOBERNACION 2052

PERIODO: del 1 al 30 de noviembre de 2024

GOBERNACIÓN 2033

Salazar de las palmas

Se envía aprobación mediante comunicado **GIC-INVIAS-NTS-1590-24 del** 26/11/2024

Ricaurte

Se envía aprobación mediante comunicado **GIC-INVIAS-NTS-1588-24 del** 26/11/2024

Villa Caro

Se envía aprobación con observaciones mediante comunicado **GIC-INVIAS-NTS-1523-24 del** 14/11/2024 de oficio **G&P-CD-FC-049-2024-002 - 28/10/2024,** las cuales se presentan a continuación:

1. Por favor aclarar el vehículo de diseño teniendo en cuenta que especifican un C1, pero anexan la imagen de un camión C3. indicando que es el vehículo representativo en el estudio de tránsito, de igual manera el vehículo C1 no se encuentra dentro de la clasificación normativa del INVIAS. Revisar y corregir
2. La modulación se debe trabajar en anchos de 5 metros tipo Colombia rural (piedra pegada al centro y a los bordes), en curvas que requieran sobreancho modulación de acuerdo a la guía de diseño. Las secciones que presenten un ancho de 5 metros (en curva o en tangente) se deben realizar con dicha modulación.
3. Realizar el diseño de la losa de transición al inicio y final del tramo donde no se realicen empalmes con placa huellas existentes.
4. El diseño al inicio y final del tramo se debe realizar 0.40 m por encima del terreno natural (estructura de pavimento) ya que no se realizan empalmes con placa huellas existentes. Tener en cuenta el diseño de la losa de transición.
5. La guía de diseño recomienda realizar zonas de cruce en tramos que superen los 200 m, con el fin de evitar que un vehículo tenga que reversar más de 100 metros, revisar la posibilidad de diseñar dicha zona teniendo en cuenta que es un tramo de más de 300 metros.

GOBERNACIÓN 2052

La Mutis

Se envía aprobación mediante comunicado **GIC-INVIAS-NTS-1584-24 del** 25/11/2024

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.

GICELA CÓRDOBA LONDOÑO

ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMÉTRICO

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 VEREDA SAN ISIDRO Y SANTA ANITA, MUNICIPIO DE CACHIRA, MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA CINERA, JUAN BUENO Y POTREROS, MUNICIPIO DE PAMPLONITA.

PERIODO: del 01 al 30 de noviembre de 2024

ACTIVIDADES POR MUNICIPIO

1. GRAMALOTE

La Interventoria una vez revisada la documentación hace la siguiente relación:

1.1 CONTRATO-2033.

1. Se da viabilidad a la caracterización geotécnica del material subrasante.
2. Se da viabilidad al Perfil Geotécnico.
3. Se da viabilidad a suelos expansivos.

1.2 CONTRATO-1943

1.2.1 VEREDA SAN ISIDRO

1. Se da viabilidad a la caracterización geotécnica del material subrasante.
2. Se da viabilidad al Perfil Geotécnico.
3. Se da viabilidad a suelos expansivos.

1.2.2 VEREDA SANTA ANITA.

1. Se da viabilidad a la caracterización geotécnica del material subrasante.
2. Se da viabilidad al Perfil Geotécnico.
3. Se da viabilidad a suelos expansivos.

2. CACHIRA

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.

3. Se da viabilidad a suelos expansivos. Como observación suelos no expansivos.

3. ARBOLEDAS

La Interventoria una vez revisada la documentación hace la siguiente relación:

3.1 VEREDA CINERA

1. Se da viabilidad a la caracterización geotécnica del material subrasante.
2. Se da viabilidad al Perfil Geotécnico.
3. Se da viabilidad a suelos expansivos.

3.2 VEREDA JUAN BUENO

1. Se da viabilidad a la caracterización geotécnica del material subrasante.
2. Se da viabilidad al Perfil Geotécnico.
3. Se da viabilidad a suelos expansivos.

3.3 VEREDA POTREROS

1. Se da viabilidad a la caracterización geotécnica del material subrasante.
2. Se da viabilidad al Perfil Geotécnico.
3. Se da viabilidad a suelos expansivos.

4. PAMPLONITA

La Interventoria una vez revisada la documentación hace la siguiente relación:

1. No se da viabilidad a la caracterización geotécnica del material subrasante. Como observación, no se entrega registro del ensayo CBR para validar la capacidad de soporte, además indicar si se cuenta con ensayo PDC para verificar capacidad de soporte en campo.
2. Se da viabilidad al Perfil Geotécnico.
3. 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 de los municipios de Gramalote, Cachira y Arboledas tienen la viabilidad y el de Pamplonita 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 VEREDA SAN ISIDRO Y SANTA ANITA, MUNICIPIO DE CACHIRA, MUNICIPIO DE ARBOLEDAS VEREDA CINERA, JUAN BUENO Y POTREROS, MUNICIPIO DE PAMPLONITA.

PERIODO: del 01 al 30 de noviembre de 2024

ACTIVIDADES POR MUNICIPIO

1. GRAMALOTE

La Interventoria una vez revisada la documentación hace la siguiente relación:

1.1 CONTRATO-2033.

1. Se da viabilidad a la selección de la capacidad de soporte de la estructura CBR.
2. Se da la viabilidad a la selección de parámetros para el Diseño de la Estructura de Pavimento.
3. Se da la viabilidad a los espesores de capas. Como observación la placa huella de 15 cm con varilla N°3 cada 20 cm sobre 15 cm de subbase granular.
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

1.2 CONTRATO-1943

1.2.1 VEREDA SAN ISIDRO

1. Se da viabilidad a la selección de la capacidad de soporte de la estructura CBR.
2. Se da la viabilidad a la selección de parámetros para el diseño de la estructura de pavimento.
3. Se da la viabilidad a los 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

1.2.2 VEREDA SANTA ANITA.

1. Se da viabilidad a la selección de la capacidad de soporte de la estructura CBR.
2. Se da la viabilidad a la selección de parámetros para el diseño de la estructura de pavimento.
3. Se da la viabilidad a los 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. CACHIRA

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.
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.

3 ARBOLEDAS

La Interventoria una vez revisada la documentación hace la siguiente relación:

3.1 VEREDA CINERA

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 observación presenta suelo cemento con capa de apoyo se da viabilidad.
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.

3.2 VEREDA JUAN BUENO

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 observación presenta suelo cemento con capa de apoyo se da viabilidad.
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.

3.3 VEREDA POTREROS

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 observación presenta suelo cemento con capa de apoyo se da viabilidad.

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.

4 PAMPLONITA

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. Se deja como observación que no se entrega registro de ensayo CBR para validad la capacidad de soporte de la subrasante, además de indicar si se cuenta con ensayo PDC para verificar capacidad de soporte en campo.

2. No se da viabilidad a la selección de parámetros para el diseño de la estructura de pavimento. Se deja como observación validar CBR con el registro de laboratorio y los ensayos de PDC.

3. No se da viabilidad a los espesores de capas. Con observación revisar CBR de diseño con el registro de laboratorio, se recomienda implementar una capa de mejoramiento de mínimo 15 cm de espesor, totalizando una capa de apoyo total 30 cm.

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 los municipios de Gramalote, Cachira, Arboledas y el municipio de Pamplonita 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

REPORTES EJECUCION MENSUAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE 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 30/11/2024
(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: nov-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	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	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	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	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	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	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	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	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	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 EMN 086 : Desde 07-06-2024 hasta el 06-06-2025.
TECNOMECANICA: Desde 30-10-2024 hasta el 30-10-2025
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 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.

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** NORTE DE SANTANDER

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1953 DE 2022 **INTERVENTOR:** GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: nov-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	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	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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 6.500.000	$ 452.400	V	SALUD TOTAL	9478427842	$ 260.000	PORVENIR	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 5.500.000	$ 382.800	V	SANITAS	9478427842	$ 220.000	COLFONDOS	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 5.500.000	$ 382.800	V	NUEVA EPS	9478427842	$ 220.000	PORVENIR	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 5.500.000	$ 382.800	V	COMFAORIENTE	9478427842	$ 220.000	PROTECCION	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 3.000.000	$ 208.800	V	COMPENSAR	9478427842	$ 120.000	COLPENSIONES	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 3.000.000	$ 208.800	V	SANITAS	9478427842	$ 120.000	PORVENIR	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 3.500.000	$ 243.600	V	FOSYGA	9478427842	$ 140.000	PROTECCION	9478427842	$ 560.000	$ 140.000			
8	DIANA ALFONSO FUENTES	1.090.514.259	SECRETARIA	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.300.000	$ 6.800	I	NUEVA EPS	9478427842	$ 52.000	PORVENIR	9478427842	$ 208.000	$ 52.000			
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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	SANITAS	9478427842	$ 80.000	PROTECCION	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	COMFAORIENTE	9478427842	$ 80.000	COLPENSIONES	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	SALUD TOTAL	9478427842	$ 80.000	PORVENIR	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	SANITAS	9478427842	$ 80.000	PORVENIR	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	COMFAORIENTE	9478427842	$ 80.000	PORVENIR	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.300.000	$ 90.500	V	NUEVA EPS	9478427842	$ 52.000	COLPENSIONES	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.545.100	$ 107.600	V	NUEVA EPS	9478427842	$ 61.900	PROTECCION	9478427842	$ 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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.300.000	$ 87.500	V	SANITAS	9478427842	$ 50.300	PROTECCION	9478427842	$ 201.100	$ 50.300			
17	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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	SANITAS	9478427842	$ 80.000	COLPENSIONES	9478427842	$ 320.000	$ 80.000			
18	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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 2.000.000	$ 139.200	V	COOSALUD	9478427842	$ 80.000	PORVENIR	9478427842	$ 320.000	$ 80.000			
19	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	100%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 3.500.000	$ 243.600	V	NUEVA EPS	9478427842	$ 140.000	PORVENIR	9478427842	$ 560.000	$ 140.000			
20	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 X X X X X X X X X X X X X X	50%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.750.000			SANITAS	1068515584	$ 218.000	PORVENIR	1068515584	$ 280.000	$ -			
21	JAIRO ALONSO ZORRO ROA	1.031.120.730	ESPECIALISTA HIDRAULICO	$ 1.200.000	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	20%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 3.617.250	$ 18.900	I	SANITAS	9478427842	$ 144.700	PORVENIR	9478427842	$ 578.800	$ 144.700			
22	GICELA CORDOBA	52.707.067	ESPECIALISTA DISEÑO GEOMETRICO	$ 1.200.000	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	20%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.200.000	$ 83.520	V	SANITAS	9478170642	$ 144.000	PROTECCION	9478170642	$ 192.000				
23	FELIPE STAND	79.533.915	ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	$ 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	15%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.300.000	$ 6.800	I	COMPENSAR	9478416232	$ 162.500	COLPENSIONES	9478416232	$ 208.000	$ -			
24	JAVIER MILLAN	79.345.746	ESPECIALISTA GEOTECNIA	$ 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	15%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 900.000	$ 62.640	V	SURA	9478416232	$ 108.000	PORVENIR	9478416232	$ 144.000				
25	DIANA APONTE LOZANO	60.422.959	ESPECIALISTA PAVIMENTOS	$ 1.200.000	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	20%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 1.200.000	$ 229.700	V	COMPENSAR	9478431748	$ 132.000	COLPENSIONES	9478431748	$ 528.000	$ 132.000			
26	GIANCARLO AVENA CORRALES	11.036.578	ESPECIALISTA AMBIENTAL	$ 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	15%	GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS	$ 8.000.000	$ 556.800	V	SURA	9478430407	$ 1.000.000	PORVENIR	9478430407	$ 1.280.000				
	TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES			$ 63.495.100																

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 interventoría, 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.

	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: 30/11/2024 (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: 30/11/2024 (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: _ _ _ _ _ _ _ No. TOTAL DE ENSAYOS EJECUTADOS EN EL MES:

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.

REGISTRO FOTOGRAFICO

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE 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 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: REPLANTEO

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO 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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: PLACA HUELLA

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: ENCOFRADO PARA 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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: ENCOFRADO PARA 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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN LUIS
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: REPLANTEO

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN LUIS
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: REPLANTEO

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



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 30 DE NOVIEMBRE 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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN LUIS
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: EXCAVACION PARA 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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: PLACA HUELLA

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN LUIS
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: EXCAVACION 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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE PLACA HUELLA

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 INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN LUIS
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE ACERO 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 INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN LUIS
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: ENCOFRADO PARA CAJA

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 INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE ACERO

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 INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
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 INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



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 INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



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 INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



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 INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 31 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE CUNETAS Y BORDILLOS

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: PLACA HUELLA

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE CUNETAS Y BORDILLOS

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 30 DE NOVIEMBRE 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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LOS MILAGROS
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: PERFILACION DE VIA

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LOS MILAGROS
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: PERFILACION DE VIA

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO

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 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: ABREGO – CORREDOR 2 TRAMO LA VEGA DEL TIGRE
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE ACERO

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 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Reunión con la comunidad.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Reunión con la comunidad.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 mpa para cuneta.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista retiro de formaleta aletas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Aletas Box culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo superior Box culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y sobreancho tramo No4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Excavaciones sin clasificar para Box culvert.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta bordillo.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Adecuación de acceso a predio.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (11)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo longitudinal y transversa #3.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (12)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo Batea.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (13)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo tramo No1.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (14)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general extendido de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (15)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Extendido de subbase granular.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (16)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo #3 tramo No4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (17)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Acero longitudinal y transversal #3 huellas y viga riostra.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (18)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #5 para Box Culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (19)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para losa superior.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (20)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y sobreancho.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (21)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en tramo No1.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (22)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para modulación de elementos tramo No4.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (23)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo losa superior.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (24)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Extendido de subbase granular para tramo No4.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (25)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Retiro de material de excavación subrasante(cajeo).

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (26)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Retiro de material sobrante de excavación.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (27)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general de armado de acero de refuerzo de 3/8” ventana faltante.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (28)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 continuidad tramo 4.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (29)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y sobreancho.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (30)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para poceta de encole.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (31)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para Cabezote descole Alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (32)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para losa superior Box culverte 2x2.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (33)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general Vaciado losa superior Box culvert.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (34)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Continuación vaciado de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (35)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista frontal sección Box culvert.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (36)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (37)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista terminación vaciado de concreta losa superior.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (38)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección transversal placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (39)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general placa huella en ejecución.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (40)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (41)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 longitudinal y transversal viga y huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (42)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas y viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (43)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (44)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para bordillos.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (45)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (46)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa para bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (47)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Verificación actividades adecuación quiebra patas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (48)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas y viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (49)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (50)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 para cuneta y bordillos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (51)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (52)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (53)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (54)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cunetas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (55)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cunetas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (56)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para modulación de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (57)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general de acabado concreto sección transversal.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (58)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (59)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa cunetas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (60)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (61)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para cunetas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (62)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades de estabilización de la subrasante (suelo-cemento).

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (63)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general suelo – cemento.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (64)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general de tramo en ejecución.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (65)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta de madera para modulación.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (66)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 para sección de placa huella.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (67)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para losa curva de transición.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (68)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (69)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (70)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (71)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general de actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (72)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo para cuneta #3.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (73)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general excavaciones para adecuación de anchos de vía.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (74)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista excavación adecuación ancho de vía.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (75)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (76)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 para huellas y viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (77)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (78)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (79)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (80)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: vista general sección transversal placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (81)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (82)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas y viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (83)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa huellas y viga.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (84)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general estabilización de la subrasante.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (85)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general estabilización de la subrasante.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (86)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general compactación.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (87)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Instalación de formaleta de madera para modulación de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (88)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Compactación suelo - cemento.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (89)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para modulación de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (90)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (91)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 mpa para franja central.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (92)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Instalación de piedra pegada concreto de 14 Mpa.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (93)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 14 Mpa franja central y sobreancho.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (94)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 para elementos de placa huella.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (95)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas y viga riostra.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (96)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuenta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (97)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo #3 para huellas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (98)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 21 Mpa cuneta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (99)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcan.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuenta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (100)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcan.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuenta y bordillo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (101)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcan.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuenta y bordillos.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (102)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcan.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para cabezote alcantarilla.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (103)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para cabezote alcantarilla.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 07 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (104)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcan.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Visita en campo Gobernación de Norte de Santander.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista de campo entidad contratante Gobernación de Norte de Santander.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Visita de campo a sitio de obra para recorrido a lo largo de los tramos 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acabado de concreto 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de acero de refuerzo para placa huella 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (11)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y sobreancho 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (12)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (13)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (14)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa elementos de placa huella 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (15)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (16)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Toma de muestras de concreto pasa seguimiento a la resistencia del 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (17)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa elaborado 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (18)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación para Box Culvert Pr4+425.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (19)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general excavación sin clasificar Box Culvert Pr4+425.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (20)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo #3 – 3/8" sección 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (21)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de concreto 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (22)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general extendido de subbase granular continuación.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (23)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (25)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de vaciado de concreto de 21 Mpa 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (26)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (27)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo acero de refuerzo – vaciado de concreto 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (28)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general excavaciones 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (29)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación sin clasificar cajeo empalme Pr0+000.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (30)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (31)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (32)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (33)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para vaciado de concreto de 21 para 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (34)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista actividades en 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (35)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista general 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (36)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (37)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (38)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (39)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (40)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista sección transversal 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (41)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta de madera 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (42)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta, riostra y 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (43)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta para aletas 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (44)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general encole a 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (45)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (46)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista fundida de aletas 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (47)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección transversal placa huella tramo 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (48)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación sin clasificar 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (49)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (50)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (51)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista de excavaciones sin clasificar 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (52)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general instalación de acero de refuerzo #3 – 3/8 longitudinal y 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (53)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (54)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de sección 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (55)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (56)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas, viga riostra, 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (57)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (58)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (59)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (60)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (61)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general bordillo tramo 1 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (62)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Reunión con la comunidad para verificación de derrumbes presentados.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (63)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Visita a lo largo del corredor vial vereda Juan Bueno.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (64)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Reunión con la 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (65)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (66)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (67)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (68)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (69)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuentas 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (70)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (71)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (72)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (73)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 14 Mpa para 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (74)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (75)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (76)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (77)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (78)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (79)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (80)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Santo domingo.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (82)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (83)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Toma de muestras de concreto para seguimiento a la resistencia del 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (84)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general tramo terminado.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (85)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (86)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: perfilación de excavación 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (87)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Corte, figurado y armado de 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (88)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general excavación para 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (89)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo longitudinal y transversal 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (90)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (91)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 para huella, cuneta 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (92)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista amarre 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (93)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general continuidad de estabilización de la subrasante mediante 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (94)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de mezclado de cemento (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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (95)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (96)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (97)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (98)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (99)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (100)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de 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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (101)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (102)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (103)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (104)



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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (105)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
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:	**08 AL 14 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (106)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Empale de estructura de subbase granular con vía principal.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general subbase instalada.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Visita general finalización de 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa huellas centrales.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista general 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista general acabado 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (11)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vaciado de concreto de 21 Mpa para rampa 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (12)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (13)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Guardarruedas 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (14)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa franja central y sobreancho 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (15)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta de madera 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (16)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Extendido y compactación 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (17)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (18)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 14 Mpa 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (19)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concreto de 14 Mpa para 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (20)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (21)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para Box Culvert tramo 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (22)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (23)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (25)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (26)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para elementos 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (27)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades en campo 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (28)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 para 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (29)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (30)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista extendida 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (31)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (32)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (33)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para elementos de 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (34)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de tramo de placa huella 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (35)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (36)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de cabezote de 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (37)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (38)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (39)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (40)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (41)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (42)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (43)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (44)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo #3 longitudinal y 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (45)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (46)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (47)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (48)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (49)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para cuneta, riostra y 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (50)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Adecuación de ancho 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (51)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general excavación sin clasificar para adecuación 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (52)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (53)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (54)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para aleta 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (55)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Acero de refuerzo #3 para elementos 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (56)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (57)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Corte, figurado y 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (58)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general subbase por compactar.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (59)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (60)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (61)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (62)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (63)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (64)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista general corte a la fecha 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (65)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (66)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (67)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero para cunetas y bordillos faltantes.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (68)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (69)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (70)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Remoción de material de derrumbes presentados.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (71)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Acero de refuerzo #3 para viga riostras.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (72)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavaciones sin clasificar para viga riostras.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (73)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades de 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (74)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (75)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (76)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (77)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (78)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: toma de muestras de concreto 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (79)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Retiro de materiales de excavación 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (80)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista de tubería instalada 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (81)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (82)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (83)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para fondo 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (84)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (85)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Corte, figurado y armado de 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (86)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de formaleta 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (87)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: vista general sección acero de refuerzo para alcantarillas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (88)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (89)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de acero cabezote 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (90)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (91)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Retiro de formaleta de poceta 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (92)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para cabezal.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (93)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (94)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general excavaciones 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (95)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (96)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista amarre 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (97)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Acero de refuerzo #3 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (98)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (99)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (100)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (101)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (102)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (103)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (104)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (105)



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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (106)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (107)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (108)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (109)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (110)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (111)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Excavación sin clasificar para adecuación de ancho 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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (112)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
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:	**15 AL 21 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (113)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Toma de Densidades de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Densidades de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Amarre de acero de refuerzo #3-3/8” 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Amarre de acero transversal de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de acero 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Densidades de campo para verificación % de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección transversal de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 MPa 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (11)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (12)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general actividades 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (13)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (14)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (15)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Marcación espina de pescado.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (16)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo #3 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (17)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (18)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (19)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Extendido de subbase granular 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (20)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (21)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Reunión convocada con por entidad contratante.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (22)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (23)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (24)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista concreto ciclópeo de 14 Mpa 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (25)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo #3 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (26)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (27)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de acero de refuerzo transversal 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (28)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (29)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general vaciado de concretos.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (30)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (31)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (32)



UBICACIÓN: Municipio de Los Patios – Vereda Corozal – California.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (33)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección transversal 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (34)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta de madera 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (35)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (36)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista armado de formaleta 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (37)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (38)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (39)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (40)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta de madera 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (41)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general formaleta para 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (42)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de piedra concreto ciclópeo.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (43)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Perfilación de excavación 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (44)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (45)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (46)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Charla SST para personal 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (47)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (48)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación de acero de refuerzo #3 – 3/8 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (49)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Boyacá.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Instalación 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (50)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (51)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Relleno en general 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (52)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda San Isidro.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (53)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (54)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general a 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (55)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de armado de acero de refuerzo longitudinal y 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (56)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (57)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (58)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general concreto de 14 Mpa 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (59)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (60)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (61)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (62)



UBICACIÓN: Municipio de Gramalote – Vereda Santa Anita.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general instalación de tubería 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (63)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (64)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (65)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para losa de acceso 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (66)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista de acero de refuerzo para bordillo 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (67)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación de suelo – cemento 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (68)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (69)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (70)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Juan Bueno.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (71)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Adecuación de talud de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (72)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de tubería de 36” PVC 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (73)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de placa huella en estado de lluvia.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (74)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (75)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general acero de refuerzo #3 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (76)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (77)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (78)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Perfilación excavación sin clasificar 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (79)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo ½ y 3/8 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (80)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Cinera.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Placa huella en ejecución – Lluvias presentadas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (81)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de acero de refuerzo para acceso de cuneta a 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (82)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (83)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Compactación de material de excavación para alcantarillas.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (84)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (85)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de acero de refuerzo 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (86)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta para Cabezote 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (87)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general retranque 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (88)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de tubería de 36” de PVC 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (89)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Armado de formaleta 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (90)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Chicagua Bajo.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Relleno y compactación 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (91)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (92)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (93)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (94)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (95)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general armado de acero de refuerzo y sobreancho fundido.

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER, MUNICIPIO DE LOS PATIOS, GRAMALOTE Y ARBOLEDAS.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**MUNICIPIO DE LOS PATIOS – GRAMALOTE - ARBOLEDAS**
CONTRATISTA:	**UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590**
CONTRATO DE OBRA No.:	**LP-SV-02590-2022**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (96)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (97)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (98)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (99)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (100)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general sección transversal 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (101)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Helechar.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (102)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de concreto 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (103)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (104)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (105)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de concreto en general 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (106)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (107)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (108)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Modulación de formaleta para 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (109)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (110)



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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (111)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Volcán.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huella curva 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (112)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de vaciado de concreto de 21 Mpa 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (113)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (114)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de armado de acero de refuerzo #3 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (115)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (116)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (117)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista general de 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (118)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (119)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (120)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 14 Mpa para franja central y sobreancho modulación placa huella.

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (121)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vista de franja central y sobreancho en 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:	**22 AL 28 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (122)



UBICACIÓN: Municipio de Arboledas – Vereda Potreros.
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD: Vaciado de concreto de 21 Mpa para huellas y viga riostra.

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 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE SUB BASE

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE SUB BASE

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: ACOPIO DE MATERIAL

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: VILLA CARO – SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: ACOPIO DE MATERIAL

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE TUBERÍA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR SAN JUAN
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE SUB BASE

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR SAN JUAN - AGUA BLANCA
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: ACOPIO DE MATERIAL PETREO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR SAN JUAN - AGUA BLANCA
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE TUBERIA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR SAN JUAN - AGUA BLANCA
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE SUB BASE

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR SAN JUAN - AGUA BLANCA
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE SUB BASE

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR SAN JUAN - AGUA BLANCA
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACION DE SUB BASE

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE SUB BASE

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE ACERO

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE ACERO

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: TOMA DE DENSIDADES

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE ACERO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE ACERO

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: MUESTRAS DE CONCRETO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE PIEDRA PEGADA

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (1)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: INSTALACIÓN DE ACERO

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (2)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (3)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE BORDILLOS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (4)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE BORDILLO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (5)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (6)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (7)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE BORDILLO

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (8)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: EXCAVACIÓN MANUAL DESCOLE

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (9)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES
NIT. 900.916.608-4

NOMBRE DEL PROYECTO:	**MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES SAN JUAN - AGUA BLANCA, MUNICIPIO DE VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER.**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	**VILLA CARO, NORTE DE SANTANDER**
CONTRATISTA:	**SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S.**
CONTRATO DE OBRA No.:	**CD-FC-049-2024**
INTERVENTOR:	**GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S A S**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	**1053 DE 2022**
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	**01 AL 30 DE NOVIEMBRE 2024**

FOTOGRAFÍA (10)



UBICACIÓN: VILLA CARO – CORREDOR 1 VILLA CARO
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD: FUNDIDA DE HUELLAS

CONTROL CORRESPONDENCIA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

ENVIADA





PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1470-24	1-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCY-071-011, ENTREGA ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES N. 01, APROBACIÓN. - GRAMALOTE	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S. Representante legal DARLEY MONTAÑEZ BELLO Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1471-24	1-nov-24	Solicitud entrega información y documentación legal adicional, 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
GIC-INVIAS-NTS-1472-24	1-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1.	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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-1473-24	1-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1. - GRAMALOTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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-1474-24	1-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1. - GRAMALOTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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-1475-24	1-nov-24	CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1. - GRAMALOTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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-1476-24	5-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCY-071-009 CON ASUNTO ENTREGA DE PAGA V2 Y SUS ANEXOS – APROBACION COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - GRAMALOTE	1	Doctor VICTOR 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
GIC-INVIAS-NTS-1477-24	5-nov-24	DOCUMENTO PAGA CONTRATO de Obra No. CD – FC – 071 – 2023 OBJETO: "MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA GARZA – EL ZUMBADOR, MUNICIPIO DE GRAMALOTE, NORTE DE SANTANDER"- COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - APROBACIÓN	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
GIC-INVIAS-NTS-1478-24	5-nov-24	RESPUESTA A OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-016 CON ASUNTO SUBSANACION PAGA– APROBACION COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL -SANTIAGO	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Cúcuta – Norte de Santander,	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1479-24	5-nov-24	DOCUMENTO PAGA DEL CONTRATO de Obra No. CD-FC-058-2023OBJETO: "MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LA LAJA CUPERENA-CACAHUALA-ALTO FRIO MUNICIPIO SANTIAGO, NORTE DE SANTANDER"- COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - APROBACIÓN	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
GIC-INVIAS-NTS-1480-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL - RICAURTE - CUCUTA	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE S.A.S. Representante legal YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1481-24	5-nov-24	APROBACIÓN ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2, CONTRATO No. CD-FC-077-2023. - RICAURTE - CUCUTA	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE S.A.S. Representante legal YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1482-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 (FINAL). - RICAURTE - CUCUTA	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE S.A.S. Representante legal YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1483-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN APORTES SEGURIDAD SOCIAL ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 FINAL - RICAURTE - CUCUTA	1	Doctor VICTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES Y VÍAS DEL NORTE S.A.S. Representante legal YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1484-24	5-nov-24	ACTA DE COSTOS NO. 26 E INFORME MENSUAL NO. 25 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
GIC-INVIAS-NTS-1485-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 3 Y FINAL - LOURDES	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1486-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 3 Y FINAL - LOURDES	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1487-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 3 Y FINAL. - LOURDES	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1488-24	5-nov-24	CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA DE OBRA No. 3 Y FINAL - LOURDES	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor HUGO PEREZ ALVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1489-24	6-nov-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
GIC-INVIAS-NTS-1490-24	6-nov-24	REMISION DEVOLUCION RENDIMIENTOS FINANCIEROS PERIODO ABRIL A AGOSTO DE 2024 – CONVENIO 2033 DE 2021	1	Ingeniero WILMAR RANGEL ROPERO Gestor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Subdirección de Red Terciaria y Férrea Calle 25G No. 73B-90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1491-24	6-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. WRGR-CD-FC-058-2023-015 - RREVISIÓN No. 3 COMPONENTE DISEÑO HIDRAULICO MUNICIPIO SANTIAGO FARO DEL CATATUMBO – APROBACIÓN	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
GIC-INVIAS-NTS-1492-24	6-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SSCCY-071-007 CON ASUNTO: REMISION DE DIEÑO GEOMETRICO CORREGIDO – APROBACIÓN CON 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
GIC-INVIAS-NTS-1493-24	6-nov-24	ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-1384-24; 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
GIC-INVIAS-NTS-1494-24	6-nov-24	SOLICITUD ENTREGA DE PROTOCOLO DE FISURAS, PLACA HUELLA VEREDA COROZAL	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1495-24	6-nov-24	RESPUESTA OFICIO OBR-CACH-052, CON ASUNTO: PRESENTACIÓN DE AFORO VEHICULAR Y JUSTIFICACIÓN TÉCNICA PARA EL DISEÑO ESTRUCTURAL DE LA PLACA HUELLA - CACHIRA	1	Doctor VÍCTOR OLIVERIO PEÑA FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor CARLOS MARIO PACHECO GAONA Representante Legal CONSTRUCTORA MATTICES Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1496-24	6-nov-24	ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-1466-24, CITACIÓN PARA REALIZAR 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
GIC-INVIAS-NTS-1497-24	6-nov-24	CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA FINAL DE OBRA. - CACHIRA	1	Doctor VICTOR 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-1498-24	6-nov-24	CERTIFICACIÓN APORTES SEGURIDAD SOCIAL. ACTA PARCIAL DE OBRA No. 1.- CACHIRA	1	Doctor VICTOR 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-1499-24	6-nov-24	CERTIFICACIÓN ENSAYOS DE LABORATORIOS ACTA FINAL DE OBRA. - CACHIRA	1	Doctor VICTOR 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-1500-24	6-nov-24	CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA FINAL DE OBRA . - CACHIRA	1	Doctor VICTOR 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-1501-24	6-nov-24	SOLICITUD CIERRE FINANCIERO HERRÁN 1861 DE 2021	1	SEÑOR SALVADOR AVELLANEDA ALCALDE MUNICIPIO HERRÁN HERRÁN – NORTE DE SANTANDER	HERRAN
GIC-INVIAS-NTS-1502-24	7-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. OBR-CACH-045 CON ASUNTO "ALCANCE OFICIO GIC-INVIAS-NTS-607-24 – PAVIMENTOS Y SUELOS" 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
GIC-INVIAS-NTS-1503-24	7-nov-24	REITERACIÓN OFICIOS GIC-INVIAS-NTS-1261-22, GIC-INVIAS-NTS-1294, GIC-INVIAS-NTS-1307- 22, GIC-INVIAS-NTS-065-24 Y GIC-INVIAS-NTS-187-24 DE ASUNTOS "SOLICITUD DE INTERVENCIÓN PUENTE BATAGÁ BAJO POR PERDIDA DE ESTRIBO"	1	Señor: FABIO ENRIQUE LEAL CRUZ Alcalde Municipal Pamplonita Calle 3 N 2-08 Barrio Centro Pamplonita Colombia	PAMPLONITA
GIC-INVIAS-NTS-1504-24	7-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CD-FC-055-2023, MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES LAS DELICIAS – EL MANON MUNICIPIO DE EL ZULIA, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	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
GIC-INVIAS-NTS-1505-24	7-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA Cto. No. CO1.PCCNTR.3879052, MEJORAMIENTO DEL CORREDOR VIAL OCAÑA – LIMITES - MORRISON POR MEDIO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL MUNICIPIO DE OCAÑA, NORTE DE SANTANDER.	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
GIC-INVIAS-NTS-1506-24	7-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. OBR-CACH-050 CON ASUNTO "ALCANCE GIC-INVIAS-NTS-1379-24 – COMPONENTE HIDRAULICO" 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
GIC-INVIAS-NTS-1507-24	8-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. CD-FC-072-2023, MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES, LOS RINCON – LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	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
GIC-INVIAS-NTS-1508-24	8-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. CD-FC-065-2023, MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES DE LA VÍA CHINAVEGA, MUNICIPIO DE CACOTA, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	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

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1509-24	12-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SCCY-071-010 CON ASUNTO: "ENTREGA INFORME DE SUELOS Y PAVIMENTOS" – OBSERVACIONES - GRAMALOTE	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
GIC-INVIAS-NTS-1510-24	12-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto "ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. "– GEOTECNIA – 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
GIC-INVIAS-NTS-1511-24	12-nov-24	RESPUESTA OFICIO UT-02590-394 CON ASUNTO: PLAN DE CONTINGENCIA MUNICIPIO DE LOS PATIOS - OBSERVACIONES	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1512-24	12-nov-24	SOLICITUD PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.	1	Ingeniero WILMAR RANGEL ROPERO Gestor Proyectos INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25 G # 73 B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1513-24	12-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-004 con asunto "ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN INICIAL "– PLAN DE CALIDAD – 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
GIC-INVIAS-NTS-1514-24	12-nov-24	SOLICITUD CIERRE SOCIAL Y RECIBO A SATISFACCIÓN	1	Ingeniero MIGUEL DURAN PAEZ Representante Legal UNION TEMPORAL COLOMBIA Contratista Cúcuta – Norte de Santander	PAMPLONITA
GIC-INVIAS-NTS-1515-24	12-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. N°146 de 2022, MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE HERRAN, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	1	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1516-24	12-nov-24	REMISIÓN INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA	1	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1517-24	13-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCY-071-014 – CON ASUNTO: DEFINICIÓN DE PR PARA SEÑAES DE TRANSITO - APROBACIÓN - GRAMALOTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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-1518-24	13-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-005 con asunto "ENTREGA DE PLAN DE CONTINGENCIA" VILLA CARO - APROBACIÓN.	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
GIC-INVIAS-NTS-1519-24	14-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN SSCCY-071-005 CON ASUNTO: REMISIÓN DE ESTUDIO TOPOGRAFICO CORREGIDO – GRAMALOTE - APROBACIÓN	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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-1520-24	14-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. MATICCES – LOURDES – 027 – 2024 CON ASUNTO "subsanaciones componente hidráulico y topografía" – TOPOGRAFÍA APROBACIÓN	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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-1521-24	14-nov-24	RESPUESTA CD-FC-058-2023, CON ASUNTO: REMISION INFORMES SST MESES JUNIO – OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN SANTIAGO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Santiago – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1522-24	14-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCVN-035-2024 CON ASUNTO: INFORMES SST ABRIL, MAYO, JUNIO 2024 APROBACIÓN - RICAURTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Santiago – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1523-24	14-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-002 con asunto "ENTREGA ESTUDIO GEOTÉCNICO, DISEÑO GEOMÉTRICO, DISEÑO ESTRUCTURAL Y TOPOGRAFÍA. "– DISEÑO GEOMÉTRICO – APROBACIÓN CON OBSERVACIONES. VILLA CARO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Santiago – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1524-24	14-nov-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-078-2024 CON ASUNTO: INFORME SST OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN	1	Señor SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO
GIC-INVIAS-NTS-1525-24	14-nov-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-386 CON ASUNTO: INFORMES SST OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN	1	Señores: UNION TEMPORAL PLACA EDIVIAL – TROJA 2590 ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante legal Cúcuta – Colombia	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1526-24	14-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCVN-035-2024 CON ASUNTO: INFORMES FINAL SST JULIO 2024 - APROBACIÓN	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO S.A.S Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1527-24	14-nov-24	TRASLADO OFICIO UT-2590-387, CON ASUNTO: COMUNICACIÓN GIC-INVIAS-NTS-1393-24 DE FECHA 10 DE OCTUBRE DE 2024 TRASLADO PRONUNCIAMIENTO ANTE COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-1227-24	3	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-1528-24	15-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. CD-FC-079-2023, MANTENIMIENTO DE VIAS RURALES ANILLO VIAL SAN ISIDRO – GUADUAS – TABIRO – PUENTE ZULIA, MUNICIPIO DE SAN CAYETANO, DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.	1	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1529-24	15-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. CD-FC-062-2023 - OBJETO: MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES CORREDOR VIAL LA PARADA – JUAN FRIO, MUNICIPIO VILLA DEL ROSARIO, NORTE DE SANTANDER	1	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vias Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1530-24	15-nov-24	ENTREGA DE INFORMES MENSUALES, TRIMESTRALES Y BALANCE DEL ESTADO SOCIAL Y AMBIENTAL– APROBACIÓN	1	Doctor UNIÓN TEMPORAL PLACA HUELLA HERRAN 2022 Contratista JHONN FREDDY QUINTERO LEON Representante Legal Herran– Norte de Santander	HERRAN
GIC-INVIAS-NTS-1531-24	15-nov-24	SOLICITUD DE DOCUMENTACION INICIAL, COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL. - VILLA CARO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Gobernación 2033 Ingeniera GILMA PINTO JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1532-24	15-nov-24	RESPUESTA OFICIO G&P-CD-FC-049-2024-004 CON ASUNTO: DOCUMENTACION INICIAL - APROBACIÓN - VILLA CARO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Gobernación 2033 Ingeniera GILMA PINTO JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1533-24	15-nov-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-086 -2024 CON ASUNTO: "SOLICITUD CONCEPTO APROBATORIO – TOPOGRAFÍA CORREDOR"	1	Señor SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO
GIC-INVIAS-NTS-1533-24A	15-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. GBE-230-2022 CON ASUNTO "PLANOS RECORD DE OBRA" – OBSERVACIONES.	1	Ingeniero LUIS JAVIER CARRASCAL QUIN Director de Obra UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022 Contratista Ocaña - Norte de Santander	OCAÑA 1814
GIC-INVIAS-NTS-1534-24	15-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-395 CUYO ASUNTO ES "COMUNICACIÓN GIC-INVIAS-NTS-611-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA VOLCÁN MUNICIPIO DE ARBOLEDAS." – APROBACIÓN CON OBSERVACIONES.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1535-24	15-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-401 CUYO ASUNTO ES "COMUNICACIÓN GIC-INVIAS-NTS-1458-24 DE FECHA 29 DE OCTUBRE DE 2024 OBSERVACIONES DISEÑO HIDRÁULICO DESCOLES TRAMO 1 VEREDA COROZAL MUNICIPIO DE LOS PATIOS." – APROBACIÓN.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1536-24	18-nov-24	ENTREGA DE REQUERIMIENTOS PARA SUBSANACIÓN SEGÚN RADICADO 2024S-VBOG-077753, DEL CONTRATO NO. CD-FC-072-2023, "MANTENIMIENTO DE VIAS LOS RINCÓN – LA COPITA, MUNICIPIO DE SILOS, 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 Bogotá D.C	INVIAS

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1537-24	18-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-004 con asunto "ENTREGA DE DOCUMENTACION INICIAL" - APROBACIÓN. - VILLA CARO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS 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-1538-24	18-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-396 CUYO ASUNTO ES "COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-608-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA CINERA MUNICIPIO DE ARBOLEDAS" – APROBACIÓN.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1539-24	18-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-397 CUYO ASUNTO ES "COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-609-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA JUAN BUENO MUNICIPIO DE ARBOLEDAS" – APROBACIÓN.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1540-24	18-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-398 CUYO ASUNTO ES "COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-825-24 DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA SAN ISIDRO MUNICIPIO DE GRAMALOTE" – APROBACIÓN.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1541-24	18-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-399 CUYO ASUNTO ES "COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-824-24 DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA SANTA ANITA MUNICIPIO DE GRAMALOTE" – APROBACIÓN.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1542-24	18-nov-24	RESPUESTA A SU OFICIO UTET-02590-399 CUYO ASUNTO ES "COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-610-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA POTREROS MUNICIPIO DE ARBOLEDAS." – APROBACIÓN.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CÁRDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1543-24	19-nov-24	REMISION OFICIO PARA TRASLADOS DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS OCAÑA 1758.	1	Ingeniero GUSTAVO CASTILLA VERGEL Secretario de Vias Infraestructura y Vivienda ALCALDÍA DE OCAÑA Norte de Santander	OCAÑA 1758
GIC-INVIAS-NTS-1544-24	19-nov-24	REMISION OFICIO PARA TRASLADOS DE RENDIMIENTOS FINANCIEROS OCAÑA 1814	1	Ingeniero GUSTAVO CASTILLA VERGEL Secretario de Vias Infraestructura y Vivienda ALCALDÍA DE OCAÑA Norte de Santander	OCAÑA 1814
GIC-INVIAS-NTS-1545-24	19-nov-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
GIC-INVIAS-NTS-1546-24	19-nov-24	SOLICITUD AVALES DE OBRAS DE DRENAJES (BOX CULVERT Y ALCANTARILLAS).	2	Ingeniero WILMAR RANGEL ROPERO GESTOR TÉCNICO SUBDIRECCIÓN DE VIAS REGIONALES INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1547-24	19-nov-24	RESPUESTA OFICIO PHE2022 – 069 – 2022, CON ASUNTO: ACTA FINAL CON BALANCE DEFINITIVO - APROBACIÓN ACTA FINAL Y SUBSANACIONES INFORME FINAL PARA PROCESO DE LIQUIDACIÓN	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
GIC-INVIAS-NTS-1548-24	19-nov-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-046-2024 CON ASUNTO: INFORME SST JUNIO 2024 - APROBACIÓN	1	Señor SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO
GIC-INVIAS-NTS-1549-24	19-nov-24	RESPUESTA OFICIO GBE-207-2022 CON ASUNTO: INFORME SST JULIO 2024 - APROBACIÓN	1	Ingeniero LUIS JAVIER CARRASCAL QUIN Director de Obra UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022 Contratista Buena vista – Norte de Santander	OCAÑA 1814
GIC-INVIAS-NTS-1550-24	19-nov-24	RESPUESTA OFICIO GBE-222-2022 CON ASUNTO: INFORMES FINAL SST AGOSTO 2024 - APROBACIÓN	1	Ingeniero LUIS JAVIER CARRASCAL QUIN Director de Obra UNION TEMPORAL OCAÑA GBE 2022 Contratista Buena vista – Norte de Santander	OCAÑA 1814
GIC-INVIAS-NTS-1551-24	19-nov-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CLP-GIC-070-2024 CON ASUNTO: INFORMES FINAL SST SEPTIEMBRE 2024 - APROBACIÓN	1	Ingeniero DEYBI JANER MEZA VELASQUEZ Director de Obra CONSORCIO LA PLAYA 2022 Contratista La playa – Norte de Santander	LA PLAYA
GIC-INVIAS-NTS-1552-24	20-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO UTET-02590-391 CON ASUNTO: TRASLADO COMUNICACIÓN SOLICITUD COMUNIDAD VEREDA SANTA ANITA, MUNICIPIO DE GRAMALOTE.	2	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1553-24	20-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO UTET-02590-382 CON ASUNTO: COMUNICACIÓN GIC-INVIAS-NTS-1407-24, OBSERVACIONES REPROGRAMACION DE OBRA DE ACUERDO MODIFICACION No. 03 – OBSERVACIONES.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1554-24	20-nov-24	SOLICITUD DE DOCUMENTACION INICIAL, COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL - VILLA CARO	2	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniera GILMA PINTO JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1555-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-386 CON ASUNTO: INFORMES SST OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN	1	Señores: UNION TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante legal Cúcuta – Colombia	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1556-24	20-nov-24	RESPUESTA CORREO ELECTRÓNICO CON ASUNTO: INFORME FINAL SST, RECIBIDO EL 06 DE NOVIEMBRE 2024 - APROBACIÓN - LOURDES	1	Ingeniero HUGO PEREZ ALVAREZ Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista Lourdes – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1557-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO G&P-CD-FC-049-2024-004 CON ASUNTO: DOCUMENTACION INICIAL MES NOVIEMBRE 2024 - APROBACIÓN - VILLA CARO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Gobernación 2033 Doctora GILMA PINTO JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1558-24	20-nov-24	RESPUESTA CD-FC-058-2023-026, CON ASUNTO: REMISION INFORME FINAL SST SANTIAGO - APROBACIÓN	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Santiago – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1559-24	20-nov-24	RESPUESTA AL OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-019, CON ASUNTO: REMISIÓN DOCUMENTACIÓN INICIAL - APROBACIÓN - SANTIAGO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señores: WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Contratista Santiago – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1560-24	20-nov-24	RESPUESTA AL OFICIO SCCY-071-008, CON ASUNTO: "PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO" - APROBACIÓN - GRAMALOTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente 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-1561-24	20-nov-24	RESPUESTA RADICADO OFICIO UTET-02590-358 CON ASUNTO: INFORME TRIMESTRAL DEL MES DE ABRIL, MAYO Y JUNIO 2023 COMPONENETE AMBIENTAL - APROBACIÓN	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1562-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-359 INFORME TRIMESTRAL JULIO, AGOSTO, SEPTIEMBRE 2023 COMPONENTE AMBIENTAL - APROBADO	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1563-24	20-nov-24	RESPUESTA AL OFICIO CADV-GIC-058-2024- CON ASUNTO: INFORME MENSUAL DE AGOSTO DEL COMPONENTE AMBIENTAL Y SST - APROBACIÓN	1	Doctor SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VÍAS Contratista Norte de Santander	ABREGO
GIC-INVIAS-NTS-1564-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-025 – ACTA DE RECIBO FINAL CERTIFICACIÓN CANTIDADES ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - SANTIAGO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1565-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-025 – ACTA DE RECIBO FINAL CERTIFICACIÓN APORTES SEGURIDAD SOCIAL ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - SANTIAGO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1566-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-025 – ACTA DE RECIBO FINAL CERTIFICACIÓN ENSAYOS REALIZADOS ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - SANTIAGO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1567-24	20-nov-24	RESPUESTA OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-025 – ACTA DE RECIBO FINAL CERTIFICACIÓN INFORMACIÓN GENERAL PRESENTADA ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2 Y FINAL. - SANTIAGO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Contratista WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante legal Cúcuta- Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1568-24	21-nov-24	ALCANCE COMUNICADO NO. GIC-INVIAS-NTS-1512-24 CON ASUNTO "SOLICITUD PRÓRROGA No. 1 AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA."	1	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vías Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25 G # 73 B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1569-24	21-nov-24	SOLICITUD REUNION CON COMUNIDAD VEREDA COROZAL – CALIFORNIA TRAMO No. 1.	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander Ingeniero JORGE ARIAS Supervisor contrato de obra GOBERNACION NORTE DE SANTANDER Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1570-24	21-nov-24	RESPUESTA AL COMUNICADO OFC-CLP-GIC-071-2024 CON ASUNTO "ENTREGA INFORME FINAL GESTION SOCIAL - APROBACIÓN, COMPONENTE SOCIAL.	1	Señor DEYBI JANER MEZA VELASQUEZ Representante Legal CONSORCIO LA PLAYA 2022 Contratista LA PLAYA – Norte de Santander	LA PLAYA
GIC-INVIAS-NTS-1571-24	21-nov-24	RESPUESTA A COMUNICADO MATICCES – LOURDES – 029 – 2024 CON ASUNTO "ENTREGA DE ACTAS DE ENTREGA DE LA OBRA ANTE LA COMUNIDAD Y A LA ALCALDÍA - APROBACIÓN. - LOURDES	1	Señor HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista Lourdes – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1572-24	21-nov-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-392 CON ASUNTO INFORME DEL MES DE OCTUBRE - APROBACION	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1573-24	21-nov-24	RESPUESTA OFICIO UTET-02590-376 CON ASUNTO: INFORME DEL MES DE SEPTIEMBRE DE 2024 - APROBACIÓN	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1574-24	21-nov-24	RESPUESTA OFICIO INFORME MENSUAL JULIO COMPONENTE SOCIAL– APROBACIÓN - RICAURTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 2033
GIC-INVIAS-NTS-1575-24	21-nov-24	APROBACION ACTA PARCIAL No. 7 ABREGO CTO 252 DE 2022	1	Señor SERGIO ANDRÉS ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VÍAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO
GIC-INVIAS-NTS-1576-24	22-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO UTET-02590-402 CON ASUNTO: SOLICITUD RECONOCIMIENTO REMOCIÓN DE DERRUMBES EN MUNICIPIO DE ARBOLEDAS – TRASLADO A GOBERNACION NORTE DE SANTANDER Y ALCALDIA MUNICIPAL DE ARBOLEDAS	2	Arquitecto EFRAIN ALEXANDER PACHECO ROJAS Secretario de Vias GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER Avenida 5 Calle 13 y 14 esquina Cúcuta – Norte de Santander Señor ÀLVARO REINALDO CARRILLO BOHADA ALCALDE MUNICIPIO DE ARBOLEDAS Carrera 6No2-29 Sector el Hospital Arboledas – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1577-24	22-nov-24	AFECTACIÓN DE PREDIO AGUAS ABAJO BOX PR 1 + 180	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1578-24	25-nov-24	RESPUESTA AL OFICIO SCCY-071-016, CON ASUNTO: "ESTUDIO DE PAVIMENTOS Y ACLARACION ESTUDIO ESTRUCTURAL" - APROBACIÓN - GRAMALOTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente 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-1579-24	25-nov-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE NOVIEMBRE DE 2024	1	Señor SERGIO ANDRÉS ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO
GIC-INVIAS-NTS-1580-24	25-nov-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE NOVIEMBRE DE 2024	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1581-24	25-nov-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES SST, AMBIENTAL Y SOCIAL MES DE NOVIEMBRE DE 2024 - VILLA CARO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente FARO DEL CATATUMBO SAS Doctora GILMA PINTA JAIMES Representante Legal SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1582-24	25-nov-24	AVAL MANUAL DE USO Y MANTENIMIENTO - SANTIAGO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS. FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctor WALTER RENE GÓMEZ RAMÍREZ Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1583-24	25-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN UTET-02590-404 SOLICITUD DE FIRMA ACTA DE MODIFICACION N° 4. y UTET-02590-405 ACTA PARCIAL DE OBRA No. 07 CON MEMORIAS DE CALCULO Y SOPORTES. AVAL INTERVENTORIA	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1584-24	25-nov-24	ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA – APROBACIÓN.	1	Ingeniero HUGO PÉREZ ÁLVAREZ Representante Legal UNIÓN TEMPORAL PLACA HUELLA LA MUTIS 2022 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACION 2052

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1585-24	25-nov-24	RESPUESTA A OFICIO WRGR-CD-FC-058-2023-022 CON ASUNTO "INFORMES SOCIAL PERIODO SEPTIEMBRE- OCTUBRE- APROBACION COMPONENTE SOCIAL - SANTIAGO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ Representante Legal Contratista Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1586-24	25-nov-24	RESPUESTA OFICIO OFC-CADV-GIC-079-2024 CON ASUNTO "ENTREGA DE INFORME SEGUIMIENTO GESTION SOCIAL – MES OCTUBRE"- APROBACIÓN, COMPONENTE SOCIAL	1	Ingeniero SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO
GIC-INVIAS-NTS-1587-24	26-nov-24	REMISIÓN INFORME FINAL INTERVENTORIA - CONTRATO DE OBRA CTO. MP-LP-004-2022, MEJORAMIENTO DE VIAS RURALES EN EL MUNICIPIO DE LA PLAYA BELEN (NS) EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL NACIONAL.	1	Ingeniero OSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO Subdirector de Vías Regionales INSTITUTO NACIONAL DE VIAS – INVIAS Calle 25G # 73B – 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1588-24	26-nov-24	ESTUDIO TOPOGRÁFICO Y ESTUDIO DE DISEÑO GEOMÉTRICO – APROBACIÓN - RICAURTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1589-24	26-nov-24	REMISIÓN DEVOLUCIÓN RENDIMIENTOS FINANCIEROS PERIODO SEPTIEMBRE Y OCTUBRE DE 2024 – MUNICIPIO DE OCAÑA – CONVENIO 1758 DE 2021	1	Ingeniero WILMAR RANGEL ROPERO Gestor de proyecto INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVÍAS Subdirección de Red Terciaria y Férrea Calle 25G No. 73B-90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1590-24	27-nov-24	COMPONENTE DISEÑO GEOMÉTRICO MUNICIPIO SALAZAR DE LAS PALMAS FARO DEL CATATUMBO – APROBACIÓN	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO Contratista Gobernación 2033 Doctor RENZO ADRIANO ORTEGA TORRES Representante Legal Contratista – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1591-24	27-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. SCCVN-014-2024 CON ASUNTO "Atención al comunicado GIC-INVIAS-NTS-593-24 – revisión N°1 PLAN DE CALIDAD OBSERVACIONES." – APROBACIÓN - CUCUTA	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILLENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1592-24	27-nov-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
GIC-INVIAS-NTS-1593-24	27-nov-24	REITERACIÓN SOLICITUD INFORMACIÓN DE VALLA DEL CONTRATO – VILLA CARO	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1594-24	27-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN UTET-02590-405 ACTA PARCIAL DE OBRA No. 07 CON MEMORIAS DE CALCULO Y SOPORTES – APROBACIÓN INTERVENTORIA	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1595-24	27-nov-24	RESPUESTA COMUNICACIÓN UTET-02590-404 SOLICITUD DE FIRMA ACTA DE MODIFICACION N° 4 – APROBACIÓN INTERVENTORIA	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943
GIC-INVIAS-NTS-1596-24	27-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO No. G&P-CD-FC-049-2024-007 con asunto SOLICITUD ADICIONAL - APROBACIÓN	1	Ingeniero FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS 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	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1597-24	28-nov-24	RESPUESTA COMUNICADO OBR-CACH-052 CON ASUNTO " REMISIÓN DE INFORMES MENSUALES, COMPONENTE SOCIOAMBIENTAL" - APROBACIÓN	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1598-24	28-nov-24	SOLICITUD ENTREGA INFORMES TRIMESTRALES CON ANEXOS - TRIMESTRAL 6TO, COMPONENTE SOCIAL - AMBIENTAL	1	Señor DEYBI JANER MEZA VELASQUEZ Representante Legal CONSORCIO LA PLAYA 2022 Contratista LA PLAYA – Norte de Santander	LA PLAYA
GIC-INVIAS-NTS-1599-24	28-nov-24	RESPUESTA A COMUNICADO SCCVN-028-2024 CON ASUNTO ENTREGA DOCUMENTO PAGA Y SUS ANEXOS DE LA PLACA HUELLA RICAURTE, NOTE DE SANTANDER. APROBACION-COMPONENTE SOCIAL Y AMBIENTAL.	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACION 2033

CONSECUTIVO No.	FECHA	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	DEL
GIC-INVIAS-NTS-1600-24	28-nov-24	RESPUESTA AL OFICIO INFORME MENSUAL JULIO COMPONENTE SOCIAL - CONTRATO CD-FC-077-2023 - APROBACIONCOMPONENTE SOCIAL - RICAURTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1601-24	28-nov-24	RESPUESTA A COMUNICADO UTET-02590-384 CON ASUNTO "INFORME OCTUBRE DE 2024 COMPONENTE SOCIAL" - APROBACIÓN	1	Ingeniero ALIRO GIOVANNY CARDENAS RICO Representante Legal UNIÓN TEMPORAL EDIVIAL – TROJA 2590 Contratista Cúcuta – Norte de Santander	GOBERNACION 1943
GIC-INVIAS-NTS-1602-24	28-nov-24	ENTREGA OBSERVACIONES SUBSANADAS SEGÚN OFICIO 2024-SVBOG-086671, PLACA HUELLA PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER - CONTRATO CD-FC-054-2023	1	Doctor JAIRO FERNANDO ARGUELLO URREGO Subdirector de Sostenibilidad INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS Calle 25G # 73– 90 Complejo Empresarial Central Point Bogotá D.C	INVIAS
GIC-INVIAS-NTS-1603-24	28-nov-24	SOLICITUD ENTREGA DE PLAN DE CONSTINGENCIA E INCREMENTO DEL RENDIMIENTO EN LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES	1	Ingeniero SERGIO ANDRES ARIAS ANZOLA Representante Legal CONSORCIO AD VIAS Contratista Abrego – Norte de Santander	ABREGO
GIC-INVIAS-NTS-1604-24	29-nov-24	RESPUESTA OFICIO OBR-CACH-052 CON ASUNTO "PRESENTACIÓN DE AFORO VEHICULAR Y JUSTIFICACIÓN TÉCNICA PARA EL DISEÑO ESTRUCTURAL DE LA PLACA HUELLA " – OBSERVACIONES - CACHIRA	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Ingeniero CARLOS MARIO PACHECO GAONA Director de Obra CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA Contratista Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1605-24	29-nov-24	ESTUDIO DE DISEÑO ESTRUCTURAL – APROBACIÓN - RICAURTE	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO Doctora YENNY MILENA MONTAÑEZ VERA Representante Legal S.C.C Y VIAS DEL NORTE S.A.S Contratista – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1606-24	29-nov-24	RESPUESTA OFICIO SCCY-071-021, CON ASUNTO: INFORME FINAL SST MES NOVIEMBRE 2024 - APROBACIÓN	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S Contratista Santiago – Norte de Santander	GOBERNACION 2033
GIC-INVIAS-NTS-1607-24	29-nov-24	RESPUEST OFICIO SCCY-071-019, CON ASUNTO: INFORME SST MES AGOSTO, SEPTIEMBRE Y OCTUBRE 2024 - APROBACIÓN	1	Doctor FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS FARO DEL CATATUMBO SAS Contratista Gobernación 2033 Señor WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA S.A.S Contratista Santiago – Norte de Santander	GOBERNACION 2033

RECIBIDA

INVIAS
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

GAVINCO
INGENIEROS CONSULTORES

PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

CONSECUTIVO No.	FECHA DOCUMENTO	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	ENTIDAD	MUNICIPIO	FECHA DE RECIBO	RADICADO No.
G&P-CD-FC-049-2024-004	1-nov-24	ENTREGA DE DOCUMENTACION INICIAL.	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS	GOBERNACIÓN 2033	5/11/2024	20245212
COMUNICADO	4-nov-24	COMUNICACIÓN ESPECIAL PLACA HUELLA - TRAMO # 1	001 FOLIOS	Vereda Corozal –Municipio de Los Patios	JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA COROZAL	GOBERNACIÓN 1943	5/11/2024	20245221
correo	6-nov-24	NFORME SST FINAL PLACA HUELLA LOURDES.	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACIÓN 2033	7/11/2024	20245243
OFC-CADV-GIC-067-2024	6-nov-24	TRASLADO DE VALOR DE COMPENSACION AMBIENTAL CTO 252-22	004 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES OFC- INTERVENTORIACarrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	7/11/2024	20245250
correo	6-nov-24	ACTA DE COBRO No 7 MUNICIPIO DE ABREGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES OFC- INTERVENTORIACarrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	7/11/2024	20245251
G&P-CD-FC-049-2024-005	6-nov-24	ENTREGA DE PLAN DE CONTINGENCIA - VILLA CARO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS	GOBERNACIÓN 2033	7/11/2024	20245256
WRGR-CD-FC-058-2023-021	6-nov-24	INFORMES SST MES DE SEPTIEMBRE Y OCTUBRE - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ	GOBERNACIÓN 2033	8/11/2024	20245265
WRGR-CD-FC-058-2023-022	6-nov-24	INFORMES SOCIAL PERIODO SEPTIEMBRE- OCTUBRE - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ	GOBERNACIÓN 2033	8/11/2024	20245268
UTET-02590-392	6-nov-24	INFORME AMBIENTAL 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	8/11/2024	20245267
SCCY-071-013	6-nov-24	ENTREGA INFORME SOCIAL PERIODO 2 - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACIÓN 2033	8/11/2024	20245269
OFC-CADV-ABO-081-2024	7-nov-24	CIERRE VIA – TRAMO SAN LUIS CORREDOR 2	001 FOLIOS	Señores SECRETARIA DE PLANEACIÓN ALCALDÍA MUNICIPAL DE ABREGO ABREGO, NORTE DE SANTANDER	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	8/11/2024	20245272
UTET-02590-393	7-nov-24	TRASLADO COMUNICACION OPOSICION PUNTO DE SALIDA DESCARGA HIDRAULICA PLACA HUELLA TRAMO 1 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	8/11/2024	20245275
correo	8-nov-24	MODIFICATORIA N° 004 CON FECHA DEL 11 DE NOVIEMBRE HASTA EL 20 DE DICIEMBRE DE 2024, CONTRATO DE OBRA N° 252 DE2022	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	MUNICIPIO DE ABREGO	ABREGO	8/11/2024	20245277
UTET-02590-394	8-nov-24	PLAN DE CONTINGENCIA 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	12/11/2024	20245294
WRGR-CD-FC-058-2023-023	8-nov-24	TRIMESTRAL Y BALANCE SOCIAL - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ	GOBERNACIÓN 2033	12/11/2024	20245295
UTET-02590-395	9-nov-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-611-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA VOLCAN MUNICIPIO DE ARBOLEDAS.	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	12/11/2024	20245296
correo	11-nov-24	BALANCE AMBIENTAL - SANTIAGO	001 FOLIOS	GAVINCO	WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ	GOBERNACIÓN 2033	12/11/2024	20245297
OFC-CADV-ABO-082-2024	12-nov-24	ENTREGA PLAN DE CONTINGENCIA – PROGRAMACION DE OBRA.	001 FOLIOS	Señores SECRETARIA DE PLANEACIÓN ALCALDÍA MUNICIPAL DE ABREGO ABREGO, NORTE DE SANTANDER	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	12/11/2024	20245308
OFC-CADV-GIC-083 -2024	12-nov-24	ENTREGA INFORMES TRIMESTRALES – SEGUIMIENTO AMBIENTAL	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIA Carrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	12/11/2024	20245309
SCCY-071-014	9-nov-24	DEFINICION DE PR PARA SEÑALES DE TRANSITO - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACION 2033	12/11/2024	20245311
MATICCES – LOURDES – 039 - 2024	12-nov-24	respuesta oficio GIC-INVIAS-NTS-1424-24 PLANOS RECORD	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Bogotá	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACION 2033	12/11/2024	20245322

CONSECUTIVO No.	FECHA DOCUMENTO	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	ENTIDAD	MUNICIPIO	FECHA DE RECIBO	RADICADO No.
OBR-CACH-062	13-nov-24	PLANOS RECORD DE OBRA. - CACHIRA	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACION 2033	12/11/2024	20245323
PHS2022 – 060 – 2023	13-nov-24	SOLICITUD REPROGRAMACION DE VISITA.	001 FOLIOS	Señores JAIRO QUINTERO GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES Bogotá - Colombia	UNION TEMPORAL COLOMBIA	PAMPLONITA	13/11/2024	20245325
UTET-02590-396	13-nov-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-608-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA CINERA MUNICIPIO DE ARBOLEDAS.	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	14/11/2024	20245337
UTET-02590-397	13-nov-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-609-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA JUAN BUENO MUNICIPIO DE ARBOLEDAS.	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	14/11/2024	20245341
UTET-02590-398	13-nov-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-825-24 DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA SAN ISIDRO 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	14/11/2024	20245350
UTET-02590-399	13-nov-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-824-24 DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, 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	14/11/2024	20245351
UTET-02590-400	13-nov-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-610-24 DE FECHA 19 DE ABRIL DE 2024 OBSERVACIONES ESTUDIO DE GEOTECNIA Y ESTRUCTURA DE PAVIMENTOS, VEREDA POTREROS MUNICIPIO DE ARBOLEDAS.	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	14/11/2024	20245352
UTET-02590-401	13-nov-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-1458-24 DE FECHA 29 DE OCTURE DE 2024 OBSERVACIONES 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	14/11/2024	20245353
COMUNICADO	13-nov-24	DOCUMENTACION PAGA Y ANEXOS PUERTO SANTANDER	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMIRES	GOBERNACION 2033	14/11/2024	20245354
correo	14-nov-24	NOTIFICACIÓN DE ACTA ADMINISTRATIVO DE POSESIÓN DEL GERENTE GENERAL Y LA DIRECTORA DE PLANEACIÓN DE E.I.C.E. FARO DELCATATUMBO.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S INTERVENTORÍA EXTERNA	E.I.C.E. FARO DEL CATATUMBO.	GOBERNACION 2033	15/11/2024	20245360
COMUNICADO	13-nov-24	ACLARACION A CONSTRUCCION DE OBRAS HIDRAULICAS	002 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Email: jquintero@gavinco.com; lsepulveda@gavinco.com	Secretaria de Vias – Gobernación Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	14/11/2024	20245361
UTET-02590-402	14-nov-24	SOLICITUD RECONOCIMIENTO REMOCION DE DERRUMBES EN MUNICIPIOS DE ARBOLEDAS Y 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	15/11/2024	20245362
WRGR-CD-FC-058-2023-025	14-nov-24	ACTA DE RECIBO FINAL - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMÍREZ	GOBERNACIÓN 2033	15/11/2024	20245369
OFC-CADV-GIC-085 -2024	15-nov-24	ENTREGA SUBSANACION OBSERVACIONES DISEÑO GEOMETRICO CORREDOR 1.	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIA Carrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	15/11/2024	20245371
WRGR-CD-FC-058-2023-026	15-nov-24	ENTREGA DE MANUAL DE USO Y MANTENIMIENTO - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMÍREZ	GOBERNACIÓN 2033	18/11/2024	20245374
OFC-CADV-GIC-086 -2024	15-nov-24	SOLICITUD CONCEPTO APROBATORIO – TOPOGRAFIA CORREDOR 2	001 FOLIOS	eñores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIA Carrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	18/11/2024	20245375
COMUNICADO	13-nov-24	ACLARACION A CONSTRUCCION DE OBRAS HIDRAULICAS	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Email: jquintero@gavinco.com; lsepulveda@gavinco.com	Secretaria de Vias – Gobernación Norte de Santander	GOBERNACIÓN 1943	18/11/2024	20245383
UTET-02590-403	16-nov-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-1511-24 DE FECHA 12 DE NOVIEMRE DE 2024 OBSERVACIONES PLAN DE CONTINGENCIA MUNICIPIO DE LOS PATIOS.	002 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	18/11/2024	20245384
correo	18-nov-24	Firma de oficio para devolución de rendimientos conv. 1814 de 2021	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	ALCALDÍA DE OCAÑA	OCAÑA 1814	19/11/2024	20245392
correo	18-nov-24	Firma de oficio para devolución de rendimientos conv. 1758 de 2021	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	ALCALDÍA DE OCAÑA	OCAÑA 1758	19/11/2024	20245393
GBE-233-2022	18-nov-24	DOCUMENTACION PENDIENTE FINAL DEL COMPONENTE AMBIENTAL BIMENSUAL DE JULIO Y 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	19/11/2024	20245394

CONSECUTIVO No.	FECHA DOCUMENTO	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	ENTIDAD	MUNICIPIO	FECHA DE RECIBO	RADICADO No.
OBR-CACH-064	18-nov-24	PLAN DE MANTENIMIENTO Y MANUAL DE USO - CACHIRA	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoria GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES	CONSTRUCTORA MATICCES P&B LTDA	GOBERNACION 2033	19/11/2024	20245396
2024040000316481	18-nov-24	SOLICITUD DE REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONVENIOS COLOMBIA RURAL - CONVENIO 1943-2021	004 FOLIOS	Doctor JAIME ASDRUBAL AVILA MORENO Telefono: NO REGISTRA tesoreria@nortedesantander.gov.co CUCUTA	Secretaria de Vias – Gobernación Norte de Santander	GOBERNACION 1943	19/11/2024	20245398
2024040000316181	18-nov-24	SOLICITUD REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS DE CONVENIOS COLOMBIA RURAL -2052-2021	004 FOLIOS	Doctor JAIME ASDRUBAL AVILA MORENO Telefono: NO REGISTRA tesoreria@nortedesantander.gov.co CUCUTA	Secretaria de Vias – Gobernación Norte de Santander	GOBERNACION 2052	19/11/2024	20245397
WRGR-CD-FC-058-2023-026	18-nov-24	INFORME FINAL SST SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoria	WALTE RENE GOMEZ RAMIREZ	GOBERNACION 2033	19/11/2024	20245401
WRGR-CD-FC-058-2023-027	18-nov-24	ENTREGA DE PLANOS RECORD - SANTIAGO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoria	WALTE RENE GOMEZ RAMIREZ	GOBERNACION 2033	20/11/2024	20245404
PHM2022 – 072– 2024	19-nov-24	ACTA PARCIAL 04 Y FINAL	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Bogotá – D.C.	UNION TEMPORAL PLACA HUELLA LA MUTIS	GOBERNACION 2052	20/11/2024	20245413
SCCY-071-015	19-nov-24	CORRECCIÓN DISEÑO HIDRÁULICO - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoria	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACION 2033	20/11/2024	20245415
CORREO	20-nov-24	CORRECCION DOCUMENTACION TRAMITE CUENTA 04 Y FINAL PH LA MUTIS.	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoria	UNION TEMPORAL PLACA HUELLA LA MUTIS	GOBERNACION 2052	20/11/2024	20245420
SCCY-071-016	20-nov-24	ESTUDIO DE PAVIMENTOS Y ACLARACION ESTUDIO ESTRUCTURAL	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoria	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACION 2033	20/11/2024	20245424
2024S-VBOG-086671	20-nov-24	Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-106431 OBSERVACIONES CIERRE SOCIAL Y AMBIENTAL CTI. 1053 DE 2023 SOCIOAMBIENTAL PLACA HUELLA PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER-VIAS REGIONALES	004 FOLIOS	SEÑOR(A): JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ DIRECTOR DE INTERVENTORIA GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES CRA 48 N0. 101A - 29 lsepulveda@gavinco.com BOGOTÁ, D.C., BOGOTA	INVIAS	GOBERNACION 2033	20/11/2024	20245429
correo	21-nov-24	PRESENTACION ACTA 002 Y FINAL MUTISCUA CD-FC-081-2023	002 FOLIOS	SEÑOR(A): JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ DIRECTOR DE INTERVENTORIA GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES CRA 48 N0. 101A - 29 lsepulveda@gavinco.com BOGOTÁ, D.C., BOGOTA	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES VIAS DEL NORTE	GOBERNACION 2033	22/11/2024	20245451
OFC-CADV-GIC-089-2024	22-nov-24	RESPUESTA A OFICIO No GIC-INVIAS-NTS-220 -2024 SUBSANACION TOPOGRAFIA CORREDOR 2	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIACarrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	22/11/2024	20245456
correo	21-nov-24	ENTREGA ACTA DE RADICACION DEL PROYECTO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIACarrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO LA PLAYA 2022	LA PLAYA	22/11/2024	20245457
COMUNICADO	13-nov-24	Radicado: GIC – INVIAS-NTS-1445-24 - RENDIMIENTOS CACHIRA	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director Interventoria GAVINCO	Alcaldia de Cachira	Cachira	22/11/2024	20245469
COMUNICADO	20-nov-24	SOLICITUD DE PRORROGA DEL CONVENIO 1791 -2021	002 FOLIOS	Señores: GESTOR TECNICO INSITUTO NACIONAL DE VIAS INVIAS Email: Wrangel@invias.gov.co boriadv@invias.gov.co jquintero@gavinco.com adrianaqutierrezdeoiveres@0mail.com	ALCALDIA MUNICIPAL DE ABREGO	ABREGO	22/11/2024	20245468
UTET-02590-405	25-nov-24	ACTA PARCIAL DE OBRA No. 07 CON MEMORIAS DE CALCULO Y SOPORTES.	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoria Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL - TROJA 2590	GOBERNACION 1943	25/11/2024	20245474
SCCY-071-017	22-nov-24	INFORME SOCIAL PERIODO OCTUBRE NOVIEMBRE - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoria	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACION 2033	25/11/2024	20245477
SCCY-071-018	22-nov-24	ENTREGA DE BALANCE TRIMESTRAL COMPONENTE SOCIAL - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoria	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACION 2033	25/11/2024	20245478
OFC-CADV-GIC-091-2024	23-nov-24	ENTREGA PLANOS RECORDS – TRAMO SAN VICENTE CORREDOR 2	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIACarrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	25/11/2024	20245479
OFC-CLP-GIC-074-2024	25-nov-24	ENTREGA FORMATOS TRIMESTRALES AÑO 2023 – GESTION SOCIAL	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIA Carrera 48 No 101 A -29 Bogotá D.C	CONSORCIO LA PLAYA 2022	LA PLAYA	25/11/2024	20245480
UTET-02590-406	23-nov-24	SOPORTES PARA COBRO DEL PLAN GUIA A LA ADAPTACION AMBIENTAL (PAGA).	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoria Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	UNION TEMPORAL EDIVIAL - TROJA 2590	GOBERNACION 1943	25/11/2024	20245481

CONSECUTIVO No.	FECHA DOCUMENTO	ASUNTO	No. DE FOLIOS	DIRIGIDO A	ENTIDAD	MUNICIPIO	FECHA DE RECIBO	RADICADO No.
SCCY-071-019	25-nov-24	ENTREGA DE INFORMES SST - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACION 2033	26/11/2024	20245507
COMUNICADO	13-nov-24	ACLARACION A CONSTRUCCION DE OBRAS HIDRAULICAS	001 FOLIOS	Ingeniero JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Email: jquintero@gavinco.com; lsepulveda@gavinco.com	Secretaria de Vías – Gobernación Norte de Santander	GOBERNACION 1943	26/11/2024	20245508
COMUNICADO	25-nov-24	PAGO ELECTRONICO	001 FOLIOS	LUZ ANDREA FAJARDO CORREDOR GAVINCO	Tesorería Norte de Santander	GOBERNACION 2052	26/11/2024	20245509
G&P-CD-FC-049-2024-007	25-nov-24	INFORME DE AVANCE PARA SOLICITUD DE ADICIONAL - VILLA CARO	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS	GOBERNACION 2033	26/11/2024	20245515
SCCY-071-020	26-nov-24	BALANCE AMBIENTAL PAGA - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACION 2033	27/11/2024	20245526
correo	26-nov-24	Comprobante devolución rendimientos convenio 1758 de 2021	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	ALCALDIA DE OCAÑA	OCAÑA 1758	27/11/2024	20245527
SCCY-071-022	27-nov-24	CORRECCION DISEÑO GEOMETRICO V3 - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACION 2033	28/11/2024	20245541
SCCY-071-023	27-nov-24	ENTREGA DE ACTA DE RECIBO No. 02 Y FINAL - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACION 2033	28/11/2024	20245553
COMUNICADO	27-nov-24	BALANCE AMBIENTAL - PUERTO SANTANDER	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ	GOBERNACION 2033	28/11/2024	20245554
COMUNICADO	27-nov-24	ACTA DE RECIBO FINAL PUERTO SANTANDER	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES SAS Interventoría	WALTER RENE GOMEZ RAMIREZ	GOBERNACION 2033	28/11/2024	20245555
UTET-02590-408	28-nov-24	COMUNICACION GIC-INVIAS-NTS-1577-24 DE FECHA 22 DE NOVIEMRE DE 2024 AFECTACIÓN DE PREDIO AGUAS ABAJO BOX CULVERT PR1+180 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	GOBERNACION 1943	28/11/2024	20245565
G&P-CD-FC-049-2024-008	27-nov-24	INFORMACION PARA TRAMITE DE VALLA - VILLA CARO	001 FOLIOS	Señores FREDDY ALEXANDER FONTIVEROS Gerente General EICE FARO DEL CATATUMBO	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES G&P COMPANY SAS	GOBERNACION 2033	28/11/2024	20245554
SCCY-071-024	28-nov-24	MANUAL DE USO Y MANTENIMIENTO - GRAMALOTE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO INGENIEROS CONSULTORES S.A.S. Interventoría	SOCIEDAD CONSORCIO CONSTRUCCIONES YEHOSUA SAS	GOBERNACION 2033	28/11/2024	20245576
UTET-02590-409	28-nov-24	NFORME SST CORRESPONDIENTE AL MES DE NOVIEMBRE 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	GOBERNACION 1943	29/11/2024	20245579
OFC-CLP-GIC-075-2024	28-nov-24	ENTREGA INFORMACION SOLICITADA SOCIAL Y AMBIENTAL TRIMESTRALES	001 FOLIOS	Señores: GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIA Carrera 48 No 101 A -29 Bogotá D.C	CONSORCIO LA PLAYA 2022	LA PLAYA	29/11/2024	20245582
4000	29-nov-24	Solcitud comité de avance de obra carácter urgente	001 FOLIOS	GAVINCO Ingenieros Consultores S.A.S JAIRO ANDRES QUINTERO GOMEZ Director de Interventoría Carrera 48 N° 101A – 29, Bogotá.	Secretaria de Vías – Gobernación Norte de Santander	GOBERNACION 1943	2/12/2024	20245597
OFC-CADV-GIC-092-2024	30-nov-24	ENTREGA DE INFORME SEGUIMIENTO GESTION SOCIAL – SST MES NOVIEMBRE	001 FOLIOS	Señores GAVINCO – INGENIEROS CONSULTORES INTERVENTORIACarrera 48 No 101 A – 29 Bogota D.C.	CONSORCIO AD VIAS	ABREGO	2/12/2024	20245608

BITACORA





PERIODO DEL INFORME
ENTRE EL 01 Y EL 30 DE NOVIEMBRE 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 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

Noviembre 1 - 2024
Placa huella
Clima: nublado lluvia 4horas
hora de inicio: 7AM - 12PM, 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 10 obr
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST,
Profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, Pajarita, Vol
Actividades en obra: Se realiza fundida de huellas en el tram
San juan en concreto 21 MPa. se realiza perfilado de h
en el tramo San luis, se realiza instalacion de acero l
tudinal y transversal para huellas, vigas, cunetas tramo la
tigre. Conector 2.

Adriana Gutierrez de P.

Noviembre 4 2024
Placa huella
Clima: nublado lluvia 2 horas
hora de inicio 7AM - 12PM.
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 10 obre
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST,
Profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, Vibrador de concreto, retroexcavador
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero longitudin
y transversal para huellas, vigas, cunetas, bordillos en el tra
San juan, se realiza perfilado tramo San luis. Se realiza
instalación de acero longitudinal y transversal para
tramo la vega del tigre. Conector 2.

Adriana Gutierrez de P

Escaneado con CamScanner

Noviembre 5 2024
Placa huella
Clima : nublado
hora de inicio 7AM - 12PM ; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 13 obreros, operador.
Personal de interventoría: ing residente, inspector de obra, SST,
Profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, retroexcavadora, vibrador de concreto.
Actividades en obra: se realiza instalación de acero longitudinal y transversal para huellas, vigas, cunetas en los tramos San juan y la vega del tigre. se realiza perfilado del tramo San luis. Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 6 2024
Placa huella
Clima : nublado
hora de inicio 7AM - 12PM ; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 13 obreros, operador.
personal de interventoría: ing residente, inspector de obra, SST,
Profesional social y ambiental.
Equipos : 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora.
Actividades en obra: se realiza fundida de huellas, cunetas, vigas y bordillos en el concreto 21mpa tramo San juan. y la vega del tigre, se realiza perfilado del tramo San luis. Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Escaneado con CamScanner

Noviembre 7 2024
Placa huella
Clima: Nublado lluvia 4 horas
hora de inicio: 7AM - 12pm ; 1PM - 5PM
Personal de obra: 2ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 13 obreros, operador
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST,
Profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora
Actividades en obra: Se realiza fundida de piedra pegada en
Concreto 14 MPa en el tramo San juan. Se realiza fundida
de huellas en concreto 21MPa tramo la vega del tigre.
Se realiza perfilado tramo San luis. Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Noviembre 8 2024
placa huella
Clima: nublado lluvia 5 horas
hora de inicio: 7AM - 12PM ; 1PM - 5PM
Personal de obra: 1ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 13 obreros, 1 operador.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST
Profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero longitud-
nal y transversal para huellas en los tramo San juan,
la vega del tigre, se realiza perfilado e instalación de
sub base tramo San luis. Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

Escaneado con CamScanner

Noviembre 11 2024
Placa huella
Clima: Nolado lluvia 5horas.
hora de inicio 7Am - 12Pm
Personal de obra: Ing residente.
Personal de interventoria, Ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: mezcladora, vibrador de concreto, retroexcavadora, 3 Volquetas.
Actividades en obra: No se registran actividades en ninguno de los tramos por las fuertes lluvias presentadas.

Adriana Gutierrez de P

-Noviembre 12 2024
Placa huella
Clima nublado lluvias 3 horas
hora de inicio: 7Am - 12Pm; 1Pm - 5Pm
Personal de obra:
Personal de Interventoria: Ing residente, inspector de obra SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora.
Actividades en obra: no se registra actividades en el tramo San juan. Se realiza perfilado del tramo San luis. se realiza fundida de piedra pegada en la vega del tigre corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

Escaneado con CamScanner

Noviembre 13 2024
Placa huella
Clima: nublado lluvia 4horas
hoarde inicio: 7AM - 12PM; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, 3 maestros, 3 oficiales, 13 obreros
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora
Actividades en obra: Se realiza fundida de huellas, cunetas, vigas, cunetas y bordillo en concreto 21MPa. tramo San Juan se realiza excavacion para instalacion de tubos para alcantarillado tramo son luis. se realiza fundida de piedra pegada en concreto 14MPa tramo la vega del tigre. Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 14 2024
Placa huella
Clima: nublado lluvia 5 horas.
hora de inicio: 7AM-12PM; 1PM 5PM
Personal de obra: ing residente, 3 maestros, 3 oficiales, 13 obreros.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora.
Actividades en obra: se realiza fundida de huellas, cunetas, vigas y bordillos en concreto 21mpa, tramo San Juan. se realiza instalacion de tuberia para alcantarillado en el tramo son luis. se realiza fundida de piedra pegada en concreto 14mpa en el tramo la vega del tigre. Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Escaneado con CamScanner

Noviembre 15 2024
Placa huella
Clima nublado lluvia 3 horas.
hora de inicio: 7am - 12pm ; 1pm - 5pm
Personal de obra: ing residente, 3 maestros, 3 oficiales, 15 obreros, operador.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, sst, profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora.
Actividades en obra: se realiza instalación de acero en tramo san juan, instalación de relleno para alcantarillo tramo San luis. se realiza fundida de piedra pegada en concreto tramo la vega del tigre. corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 18 - 2024
Placa huella
clima soleado
hora de inicio: 7am - 12pm ; 1pm - 6pm
Personal de obra: ing residente, maestros, 3 oficiales, 15 obreros, operador
Personal de interventoria: ingresidente, inspector de obra, SST profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero y fundida de alcantarillo en el tramo san luis, se realiza instalación de acero longitudinal y transversal para huellas, cunetas, vigas y bordillos en los tramos San juan y la vega del tigre. corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

Escaneado con CamScanner

Noviembre 19 - 2024
placa huella
Clima: nublado
hora de inicio: 7am - 12pm; 1pm - 6pm
Personal de obra: ing residente, 3 maestros, 3 oficiales, 11 ob
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra
SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: se realiza desencofrado de la
en el tramo San Luis. Se realiza instalación
longitudinal y transversal para huellas, vigas, cord
bordillos en el tramos San Juan y la vega

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 20 - 2024
placa huella
clima: nublado
hora de inicio: 7am - 12 pm; 1pm - 6pm
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, ayud
Personal de interventoria: ing residete, inspector de obra
SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, volqueta.
Actividades en obra: se realiza fundida de huellas
conetos, vigas y bordillos en los tramo San Juan
y la vega del tigre se continua con la instalación
de acero longitudinal y transversal en el cordón

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 21 - 2024
placa huella
Clima: soleado
hora de inicio: 7am - 12pm; 1pm - 6pm

Escaneado con CamScanner

Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 11 obreros.
Personal de interventoría: 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, vigas, contras en el tramo San Juan, Se realiza fundida de huellas, contras y vigas en concreto 21Mpa en el tramo la vega del tigre.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 22 - 2024
placa huella
Clima: nublado
hora de inicio: 7am - 12pm; 1pm - 6pm
Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 11 obreros.
Personal de interventoría: Ing residente, inspector de obra, SST, Profesional social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto.
Actividades en obra: Se realiza fundida de huellas, contras, vigas y bordillos en concreto 21 Mpa en el tramo San Juan. Se realiza instalación de acero longitudinal y transversal para huellas en el tramo la vega del tigre. Corredor 2.

Adriana Gutierrez de P.

Noviembre 25 - 2024
placa huella
Clima: Soleado
hora de inicio: 7Am - 12 Pm; 1Pm - 6 Pm
Personal de obra: Ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 11 obreros, operador de retro y ayudante.
personal de interventoría: Ing residente, Inspector de obra.

Escaneado con CamScanner

SST, Profesional Social y ambiental.
.Equipos 3 mezcladoras, vibradores, concreto, retroexcavadora
Actividades en obra: Se realiza fundida de pedra pegada
Concreto tiempo frame San Juan, se realiza instalación
de acero en el frente la vega del tigre, se inicia con
el perfilado de la via frente los milagros, corredor 2.

Adriana Gutierrez de P

.Noviembre 26 - 2024
.Placa huella
Clima: nublado
hora de inicio 7am - 12pm; 1pm - 6pm
Personal de obra: Inge residente, 2 maestros, 2 oficiales, 11 ala-
ros, operador y ayudante.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, sst,
Profesional Social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero longitudinal
y trasversal para huellas y cordon en el frente la vega
del tigre. Se realiza fundida de huellas en concreto
21 MPa frente San Juan. Se continua con perfilado
de via frente milagros.

Adriana Gutierrez de P

.Noviembre 27 - 2024
.placa huella
Clima: soleado
hora de inicio 7am - 12pm; 1pm - 6pm
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 13 alar
operador y ayudante.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST,
profesional Social y ambiental.

Escaneado con CamScanner

Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora.
Actividades a obra: Se realiza fundida de pirdia pegada en concreto ciclopeo y fundida de cunetas en el tramo San juan, zumbi. Se realizo instalacion de acero longitudinal y transversal para huellas, cunetas en el tramo la viga del tigre. Se continua con el perfilado y excavacion de via en el tramo los milagros.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 28 - 2024
placa huella
Clima Soleado
hora de inicio 7am - 12pm; 1pm - 6pm
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 13 obreros, operador.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora.
Actividades en obra: Se realiza fundida de huellas, cunetas, vigas en concreto ciclopeo tramo la viga del tigre. Se realiza fundida de huellas en el tramo San juan. Se continua con perfilado y excavacion de via tramo los milagros.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 29 - 2024
placa huella
Clima Soleado
hora de inicio 7am - 12pm; 1pm - 6pm
Personal de obra: ing residente, 2 maestros, 2 oficiales, 13 obreros, operador y ayudante.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 3 mezcladoras, vibrador de concreto, retroexcavadora.
Actividades a obra: Se realiza fundida de pirdia pegada

Escaneado con CamScanner

164

en Concreto 14MPa en el tramo la viga del tigre
Fundida de huellas en concreto 21MPa. se continua con
Perfilado de louia en el tramo los mirlos.

Adriana Gutierrez de P

Escaneado con 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 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

Actividades realizadas el dia de hoy:
Actividades el dia de hoy se realizo
Replanteo para instalación de formaleta
para piedra pegada y a si mismo
vaciado de concreto de 24 mPA
corte figurado y amarre de acero de
refuerzo para cuneta nueva y viga viajera
llegada de material, arena y triturado

Residente Obra

Jose H. Ortiz Suarez
Residente de Interventoria

1 de Noviembre del 2024 Clima = Soleado
Vereda San Isidro
* 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 = Bobcat
mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
continuacion de amarre de acero de refuerzo
para box culvert 2m x 2m y a si mismo
se realiza instalación de formaleta

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, vibro-compactador
Actividades Ejecutadas
Actividades el dia dea hoy excavación
para viga viajera, corte figurado y
amarre de acero de refuerzo para cuneta
nueva y viga viajera a si mismo se

Scanned with ACE Scanner

Revista vaciado de concreto de 21 MPA, cuneta
vieja y viga viostra

Ronal Ortiz
Ronal Obra

Jose H. Tovar Suarez
Residente de Interventoria

5 de noviembre del 2021
Veredas San Isidro Clima = nublado
* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes (1) operador
* Equipo disponible y en uso = mezcladora de
concreto, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
Vaciado de concreto de 21 MPA pega box culvert
2m x 2m Tramo 5

Vereda Santanita Clima=Soleado
* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (4) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de
concreto, Bobcat, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy cuneta
fundido y armado de acero de refuerzo para
viga viostra, cuneta, malla, del recibo
excavacion de viga viostra y en el mismo
se realiza vaciado de concreto de 21 MPA
cuneta malla y viga viostra, terminados pues,
instalacion de formaleta para placa, pegada

Ronal Ortiz
Ronal Obra

Jose H. Tovar Suarez
Residente de Interventoria

Scanned with ACE Scanner

6 de noviembre del 2024
Vereda San Isidro Clima = Soleado
* Personal de trabajo = inspector de mayordomía Residente de interventoría, Residente de obra Maestro (1) oficial (1) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora Mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy De valla metálica de excavación / Preparación pozo eléctrico y a si mismo se realiza vaciado de solado elaborado por cuadrilla 5

Vereda Santana Clima = Soleado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoría Residente de interventoría, Residente de obra 1 (1) Maestro (1) oficial (7) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora Mezcladora de concreto, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy Replanteo instalación de formaleta para piedra pegada instalación de piedra y a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA instalación de formaleta para bordillo y a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA visita técnica por parte de interventoría personal trabajador social Ambiental SISO y Residente.

Vereda Boyaca Clima: Soleado
* Personal de trabajo = inspectos de interventoría Residente de interventoría, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (6) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora

Scanned with ACE Scanner

Actividades realizadas

Nivel de actividades vereda Buenos Aires
Actividades realizadas el día de hoy especificación de la subrasante y instalación de suelo cemento a si mismo se realiza compactación y retiro instalación de formaleta para placa pegada a si mismo se realiza vaciado de concreto de 24 mpa

Jefe Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

7 de noviembre del 2024 Clima = Soleado
Vereda San Isidro 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 = Bobcat
mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy
corte figurado y amarre de acero de refuerzo
Placa, Box culvert tramo 5

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 = mezcladora de concreto, Bobcat, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy
corte figurado y amarre de acero de refuerzo para viga riostra, cuneta y rasante, de rectas excavación de viga riostra a si mismo se realiza el vaciado de concreto de 21 MPA

Scanned with ACE Scanner

Vereda. Boyaca Clima nublado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) Maestro (1) oficial (6) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
excavacion para viga riostra con Equipo
y armado de acero de refuerzo para viga riostra
cuneta y huella y asi mismo se realizo vaciado
de concreto de 21 MPA para huella viga riostra y
cuneta

Jefe de Obra
Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

- 8 de Noviembre del 2024 Clima = lluvias
* Vereda San Isidro
* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(Actividades Ejecutadas
El dia de hoy no se realizaron actividades
en campo por parte del contratista por
motivo de fuertes lluvias

Vereda Santanita Clima = lluvias
* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (6) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Bobcat
mezcladora de concreto, vibrocompactador
Actividades ejecutadas
Actividades ejecutadas el dia de hoy
fuertes lluvias en las horas de la mañana
continuacion de corte figurado y amarre de

Scanned with ACE Scanner

acero de refuerzo para viga riostra cuneta y nueva instalación de formaleta para Bordillo y a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA para bordillo, cuneta, viga riostra y muelle

Varias lluvias clima = 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 = mezcladora de concreto Boleas, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy lluvias en las horas de la mañana, instalacion de formaleta para pisada pegada instalacion de piedra y a si mismo se realiza vaciado de concreto de 14 MPA ciclopeo, instalacion de formaleta para Bordillo y se realiza vaciado de concreto de 21 MPA

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

-

12 de Noviembre del 2024 clima=nublado
Vereda San Isidro * 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 = mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy instalacion de formaleta para aletas encole Box culvert 2M x 2M y a si mismo se realiza el vaciado de concreto de 21 MPA, toma de muestra de concreto

Scanned with ACE Scanner

078

Vereda Somarita Clima: nublado

* Personal de trabajo = Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) Maestro (1) oficial (6) Ayudantes (1) operador

* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora, mezcladora de concreto, vibrocompactador

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas al dia de hoy corte figurado y armado de acero de refuerzo para cuneta viga riostra y huella, se Realizo excavacion de viga riostra, a si mismo se realizo vaciado de concreto de 21 MPA para cuneta viga riostra y huella

Vereda Boyaca Clima = nublado

Personal de trabajo = Inspector interventoria * Ilesias Residente de interventoria, Residente de obra

Actividades Ejecutadas

Actividades no realizadas por parte del contratista por fuertes lluvias

Jose H. Ramos Suarez
Residente de Interventoria

Residente Obra

- 13 de Noviembre de 2024

Vereda San Isidro Clima = nublado, lluvia

* Personal de trabajo = Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) Maestro (1) Oficial (2) Ayudantes

* Equipos disponible y en uso = Mezcladora de concreto

Actividades realizadas

instalacion de formaleta para alcantarilla Box culvert 2m x 2m y a si mismo se realizo vaciado de concreto de 21 MPA

Scanned with ACE Scanner

Vereda Guayacana Clima = nublado lluvias
* Personal de trabajo = Inspector de interventoría
Residente de interventoría, Residente de obra
(1) maestro (1) oficios (6) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Mezcladora de concreto, Bobcat, Vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades Ejecutadas el día de hoy se realiza Replanteo para instalación de formaletas para piedra pegada y a si mismo se instala piedra y se realiza vaciado de concreto de 14 MPA asi mismo se realiza limpieza dentro de la instalaciones de construcción y placa huella

Vereda Boyacá Clima = nubla, lluvias
* Personal del trabajo = Inspector de interventoría
Residente de interventoría, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (6) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora
mezcladora de concreto, Vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades el día de hoy continuación, Replanteo e instalación de formaleta para piedra pegada y a si mismo se realiza vaciado de concreto de 14 MPA

Perit Obra

Ing. H. Ingeniero Suarez
Residente de Interventoría

14 de Noviembre 2024 Clima = nublado lluvias
Vereda San Isidro
* Personal de trabajo = Inspector de interventoría
Residente de interventoría, Residente de obra
Actividades Ejecutadas
Actividades derivadas por parte del contratista

Scanned with ACE Scanner

080

por motivos de lluvias, Boxculvert 2x2

Vereda Santanita Clima = Nublado, lluvias
* 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 = mezcladora de concreto, BOBcat, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades Ejecutadas el dia de hoy
Continuación de corte figurado y amarre de acero de refuerzo para viga viostra muella y cuneta, excavación de viga viostra y a si mismo se realiza el vaciado de concreto de 21 MPA para cuneta muella y viga, lluvias en horas de la tarde

Vereda Boyaca Clima = Nublado, lluvias
* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (6) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
corte figurado y amarre de acero de refuerzo para viga viostra muella y cuneta
Excavación para viga viostra y a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA para cuneta muella y viga viostra, lluvias en las horas de la tarde

Residente Obra

Jose H. Tinjaca Suarez
Residente de Interventoria

Scanned with ACE Scanner

16 de noviembre del 2024

Vereda San Isidro Clima = Nublado, lluvias

* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra

Actividades Ejecutadas

Actividades dentro de obra por parte del contratista por motivo de fuertes lluvias

Vereda Santanita Clima = nublado, lluvias

* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (7) Ayudantes (2) operadores
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto BobCat, vibrocompactador

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy, continuación de corte figurado y amarre de acero de refuerzo para viga riostra cuneta y nariz, se realiza excavación de viga riostra y a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA, lluvias en horas de la tarde

Vereda Boyacá Clima = nublado, lluvias

* Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (6) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto, vibrocompactador

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy
corte figurado y amarre de acero de refuerzo para cuneta nariz y viga riostra, excavación para viga riostra, a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA, corte figurado y amarre de acero de refuerzo para descole alcantarilla $ 4408,00 a si mismo se realiza instalación de formaleta

Scanned with ACE Scanner

Jose H. Ortiz Suarez
Residente de Interventoria

Recid Obra

* 18 de Noviembre de 2024
Vereda San Isidro Clima = Nublado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria, Residente de interventoria, Residente de obra
(Actividades Ejecutadas
Actividades detenidas por ajuste del contratista por motivo de fuertes lluvias en los ultimos dias, Mal estado de la V.. que perjudica sobre material a la obra

Vereda Santanita 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 = Mezcladora de concreto, vibrocompactador, Rodillo
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy corte figurado y anclaje de acero de refuerzo para canoa y viga viajera fallas mecanicas viaja, se espera el dia de hoy que lo reparen para continuar compactacion de subbase granular tramo 2 y 1

Vereda Boyaca Clima = nublado / lluvia
* Personal de trabajo= Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (9) Ayudantes
* Equipos disponible y en uso= mezcladora de concreto, vibrocompactador

Scanned with ACE Scanner

Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
replanteo para instalación de Formaleta para piedra pegada, instalación de piedra y a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA, corte figurado y amarre de acero de refuerzo para placa alcantarilla $ 51 703.00 en cole y a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA

Resid Obra
Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

·19 de Noviembre del 2021
*Personal de Trabajo = Vereda San Isidro
Inspector de interventoria, Residente de interventoria
Residente de obra (1) maestro (1) oficial
(3) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso= Mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy
corte figurado y amarre de acero de refuerzo
Aleta Box colvert 2m x 2m instalación de formaleta

Vereda Santarita clima = nublado, lluvias
*Personal de Trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (6) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Mezcladora de concreto, Rodillo, vibrocompactador,
Actividades Ejecutadas
Replanteo y compactación Trama 1 y 2
pegada de sobrante granular

Scanned with ACE Scanner

Vereda Boyaca clima = nublado
* Personal de trabajo inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) Maestro (1) oficial (7) Ayudantes
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy excavacion para viga riostra, corte figurado y amarre de acero de refuerzo para viga riostra sencilla y doble, a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA, corte figurado y amarre de acero para pegar en sitio instalacion de formaleta Alcantarilla K5+703.00

Perit Obra

Jose H. Ibañez Suarez
Residente de Interventoria

20 de noviembre del 2024
Vereda San Isidro clima = nublado, lluvia
* Personal de trabajo = Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (1) Ayudantes
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy se realizo vaciado de concreto de 21 MPA para aletas box culvert 2m x 2m tramo 5

Vereda Cantarita nublado, lluvia
* Personal de trabajo = inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (7) Ayudantes (1) operador

Scanned with ACE Scanner

* Equipos disponible y en uso = Mezcladora de concreto, Vibrocompactador

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy

Replanteo para instalación de formaleta para piedra pegada, instalación de piedra y a si mismo se realiza el vaciado de concreto de 14MPA

Vereda Boyaca Clima = Nublado

*Personal de trabajo = Inspector de interventoría Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (7) Ayudantes (1) operador

* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto,

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy

Replanteo para instalación de formaleta para piedra pegada, instalación de piedra y a si mismo se realiza el vaciado de concreto de 14MPA

Residente Obra

Ing. H. Ortiz Suarez
Residente de Interventoria

- 21 de Noviembre del 2024

Vereda San Isidro Clima = nublado

*Personal de trabajo = inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (1) oficial (2) Ayudantes

* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy

Armado de acero de refuerzo para viga Box culvert 2mx2m y se realiza instalación de formaleta 1ramo 5

086

Vereda Santa Rita clima = nublado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoría
Residente de interventoría, Residente de obra
(1) Maestro (1) oficial (6) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto, vibrocompactador

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy
como figurado y anterior de acero de refuerzo para viga viga nueva y cuneta, excavación de viga vieja a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA, corte y amarre de acero de refuerzo para crear alcantarillas K6+909,00, a si mismo vaciado de concreto de 21 MPA

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

- 22 de Noviembre del 2024 clima = soleado
Vereda Coa Isidro

* Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (8) Ayudantes
* Equipos disponibles y en uso = mezcladora de concreto
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy de
realizo vaciado de concreto de 21 MPA alcon box
culvert 2M x 2m Tramo 5

Vereda Contaviza Clima = nublado, soleado
*Personal de trabajo = Inspector de interventoria
Residente de interventoria, Residente de obra
(1) maestro (1) oficial (6) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Mezcladora de concreto
vibrocompactador, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy Replanteo
para instalacion de Formaleta para piedra pegada
y a si mismo se realiza vaciado de concreto de
14 MPA continuacion de compactacion de sumidero
grauvier Tramo 7A y tramo 1

Vereda Boyaca Clima = nublado, 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 = mezcladora de
concreto, Retroexcavadora, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el dia de hoy con: Fundido
y armado de acero de refuerzo para cortina y muros
viga riostras, excavacion de viga riostra, a si
mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA
Excavacion de talud de tierra para ampliacion de
via, Enmaros rocosos y terminaciones para entrega
Alcantarilla K5+703.00

Scanned with ACE Scanner

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

25 de Noviembre del 2024

Vereda Cantarita 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,

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el dia de hoy Replanteo para instalación de formaleta para piedra pegada, instalación de piedra a si mismo se realiza vaciado de concreto de 14 MPA, continuación de compactación tramo 1, instalación de formaleta para Bordillo, a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA

Vereda Boyaca 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,

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el dia de hoy Replanteo para instalación de formaleta para piedra pegada instalación de piedra a si mismo se realiza vaciado de concreto de 14 MPA se toma muestra de concreto para respectivo ensayo en laboratorio instalación de formaleta para bordillo a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA

Scanned with ACE Scanner

Excavación manual y Replantea ancale alcantarilla
X5 + 084,00

Dorcit Obra

José H. Tapias Suárez
Residente de Interventoría

- 26 de noviembre del 2024
Vereda Santamaría (Clima = Soleado
* Personal de trabajo = Inspector de interventoría Residente de interventoría, Residente de obra (1) maestro (2) oficiales (3) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = Mezcladora de concreto, vibrocompactador, Bobcat
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy Replanteo para instalación de cunetas para pegada, instalación de piedra y el mismo vaciado de concreto de 14 MPa como figurado y anclaje de acero de refuerzo para viga riostra norte y cuneta, excavación para viga riostra vaciado de concreto de 21 MPa para cuneta sur y viga riostra continuación de compactación tramo 2

Vereda Boyacá (Clima = Soleado
*Personal de trabajo = Inspector de interventoría Residente de interventoría, Residente de obra (1) maestro (2) oficiales (3) Ayudantes (1) operador
* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto,
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy Replanteo para instalación de cunetas para pegada, instalación de piedra en el mismo se realiza vaciado de concreto de 14 MPa se realiza como figurado y anclaje de acero

Scanned with ACE Scanner

de refuerzo para viga nueva y cuenta a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA, armado de acero y instalación de formaleta para cada elemento X5 + 084,100 Placa vaciado de concreto

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

27 de noviembre del 2024

Vereda Santanita Clima = Soleado

* Personal de trabajo = inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (2) oficiales (8) Ayudantes (1) operador

* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto, vibrocompactador, BOBCAT

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy corte figurado y armado de acero de refuerzo para viga nueva cunata y nueva excavación para viga nueva si si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA Replanteo y excavación manual alcantarilla X2 + 777,4 Vereda Santanita armado de acero para placa si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA

Vereda BOYACA Clima = Soleado

* Personal de trabajo = inspector de interventoria, Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (2) oficiales (7) Ayudantes

* Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto,

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el día de hoy Replanteo para instalación de formaleta para

Scanned with ACE Scanner

piedra pegada, instalación de piedra a si mismo se realiza vaciado de concreto de 14 MPa corte de acero figurado y amarre de acero de refuerzo para viga viajera rustica y cuneta, excavación manual para viga viajera, a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21MPA

Cristal
Resid. Obra

Jose H. Tapias Suarez
Residente de Interventoria

29 de Noviembre del 2024

Vereda Santanita Clima = Soleado

*Personal de trabajo = Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (2) oficiales (6) Ayudantes (1) operador

*Equipos disponible y en uso = Retroexcavadora mezcladora de concreto, Bobcat, vibrocompactador

Actividades Ejecutadas

Actividades realizadas el dia de hoy Replanteo para instalación de formaletas para piedra pegada, instalación de piedra a si mismo se realiza vaciado de concreto de 14 MPA corte figurado y amarre de acero de refuerzo para cuneta nueva y viga viajera a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA corte figurado y amarre de acero de refuerzo para descole alcantarilla K2+117.6

Vereda Boyacá Clima = Nublado

*Personal de trabajo = Inspector de interventoria Residente de interventoria, Residente de obra (1) maestro (2) oficiales (6) Ayudantes (

*Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto

Actividades Ejecutadas

Scanned with ACE Scanner

092

Actividades realizadas el día de hoy
Replanteo para instalación de formaleta
para piedra pegada a su mismo se realizo
vaciado de concreto de 34 MPA con
figurado y amarre de acero de refuerzo
para viga viostra cubeta y nueva, excavación
para viga viostra q a su mismo se
realizo vaciado de concreto de 21 MPA
Vaciado de concreto de 21 MPA para
pedal Alcantarilla $51084,00 se realizo
de recolección de escombro al retador de
la Plaza Nueva, visita tecnica por
parte de interventoria, SISO ingeniera
Social, Ambiental (y ingeniero residente.

Ing. Residente Obra

Jose H. Ramos Suarez
Residente de Interventoria

29 de Noviembre del 2024
Vereda Santanita Clima = Nublado
X Personal de trabajo = inspector de interventoria
Residente de interventoria (Residente de obra
Climatizo (2) oficial (2) Ayudantes (1) operador
X Equipos disponible y en uso = mezcladora de
concreto, Concret, vibrocompactador
Actividades Ejecutadas
Actividades realizadas el día de hoy
Replanteo para instalación de formaleta
para piedra pegada, instalación de piedra
q a su mismo se realizo vaciado de concreto de
14 MPA, instalación de cal pegada de
cabbase granular y q a su mismo es extendido
y compactado, instalación de formaleta
para descole alcantarilla X24 117,9 q a su
mismo se realizo vaciado de concreto de 21MPA

Scanned with ACE Scanner

Vereda Boyacá Clima = nublado

* Personal de trabajo = Inspector de interventoría, residente de interventoría, residente de obra (1) maestro (2) oficiales (3) Ayudantes (1) operador

Equipos disponible y en uso = mezcladora de concreto, BobCat

Actividades Ejecutadas

Actividades el día de hoy interacción de formaleta para Bordillo a si mismo se realiza vaciado de concreto de 21 MPA resto figurado y amarre de acero de refuerzo para cuneta media y viga riostra se realiza vaciado de concreto de 21 MPA, corte figurado y amarre de acero placa alcantarilla $5'084.00 pesos

Residente Obra

Jose H. Torres Suárez
Residente de Interventoría

Scanned with ACE Scanner

Vereda Crrera – 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:
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 sobreanchos.

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, Volquetas.
• 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.

01-NOVIEMBRE - 2024.

CHICAGUA BAJO. - CLIMA: SOLEADO.
• PERSONAL DE OBRA: (1) MAESTRO, (2) OFICIALES, (9) AYUDANTES, (1) ING. RESIDENTE DE OBRA; (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA, (1) INSPECTOR INTERVENTORIA, (1) AUXILIAR SST.
• EQUIPO DISPONIBLE Y EN USO: RETRO EXCAVADORA, MOTONIVELADORA, BOBCAT, VIBRO COMPACTADOR, VOLQUETAS.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: VACIADO CONCRETO CICLOPEO DE 14 MPA PARA FRANJA CENTRAL - INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO DE

REPUESTO FIGURADO PARA CUNETAS Y BOLDILLOS, ARMADO DE FORMALETAS. EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA.

-VEREDA VOLCAN - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING. AUXILIAR, (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUXILIAR SST. (1) MAESTRO, (2) OFICIALES., (8) AYUDANTES.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: ARMADO CON FORMALETA EN MADERA. PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, INSTALACION Y AMARRE DE ACEROS. REPUESTO FIGURADO. PARA CUNETAS. Y BOLDILLOS, VACIADO CONCRETO. DE 21 Mpa. PARA CUNETAS Y BOLDILLOS, REPLANTEO DE TERRENO. PARA ANCHOS DE VIA SEGÚN DISEÑOS.

-VEREDA JUAN BUENO. - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) RESIDENTE, (1) AUXILIAR, (1) RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX. SST., (1) MAESTRO. (1) OFICIAL, (2) AYUDANTES.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: REPLANTEO DE TERRENO, ARMADO CON FORMALETAS DE MADERAS PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLAS, INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO REPUESTO FIGURADO PARA CUNETAS. Y BOLDILLOS.

-VEREDA CINGLA: DIA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) RESIDENTE, (1) AUXILIAR, (1) RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO. (1) OFICIAL. (6) AYUDANTES.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE AVANZÓ CON LA FUNDIDA DE CUNETAS Y BOLDILLOS EN AMBOS MARGENES CON CONCRETO 21 Mpa. Y SE FUNDIO. PISOLOPEADO 14 Mpa. CONCRETO, SE SIGUIO ARMADO. DE CANASTAS PARA VIGAS RIOSTRAS. ENTRANO #2.

VEREDA SANTO DOMINGO: DIA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVEN. TORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) OFICIAL (4) AYUDANTES
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO. 1B-1D. COMPLEMENTARIO, SE.

CONTINÚO CON AVANCES CON LA MODULACION DE HUELLAS LOSA Y ARMADO DE POLAINAS Y AMARRE DE REFUERZO DE ESTOS ELEMENTOS

VEREDA HELECHAR: DIA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO. (1) OFICIAL, (6) AYUDANTES.
- EQUIPO/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA. BOBCAT, VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA. VOLQUETAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO 1, SE CONTINUA CON REPLANTEO. Y ENTRONCHE DE VIA PARA SM, PERSONAL SIGUE CON TRASTEO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS DE CONSTRUCCION, HERRAMIENTA DEL TRAMO 3. A TRAMO 1.

Jose H. Pinto Suarez
Residente de Interventoria

02-NOVIEMBRE-2024.

CHICAGUA BAJO - CLIMA: SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (9) AYUDANTES.
- EQUIPO/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT, VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, HERRAMIENTA MANUAL - MEZCLADORES.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: VACIADO CONCRETO 21 Mpa. PARA CUNETAS - BOLILLO.

- VEREDA VOLCAN - CLIMA: SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE - INTERVENTORIA (1) INSP. INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES. (8) AYUDANTES.
- EQUIPO / MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT, VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, HERRAMIENTA MENOR.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: REPLANTEO EN EL ENCOLE Y RECOLOCO DE ALCANTARILLA DOBLE DUCTO.

VEREDA JUAN BUENO. CLIMA: SOLEADO.
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING. AUX. (1), ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO, (1) OFICIAL (2) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT, VIBRO-COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, H. MENOR.
ACTIVIDAD EJECUTADA: REPLANTEO DEL TERRENO, ARMADO DE FORMALETAS. EN MADERA. PARA MODULACIÓN DE LEVANTADOS. DE PLACA HUELLA, INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO. REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BORDILLOS.

VEREDA CINGLA.: CLIMA: SOLEADO., TARDE NUBLADA.
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) AUX. ING. (1) ING. RESIDENTE. INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA., BOBCAT, VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS., MEZCLADORAS, H. MENOR
•ACTIVIDAD EJECUTADA: TRAMO #2. SE HIZO AVANCE DE FUNDIDA CON. CONCRETO. 21 MPa. DE MÓDULOS DE CUNETAS Y BORDILLOS EN HUELLA TRADICIONAL.

VEREDA SANTO DOMINGO. CLIMA: DIA AMANECIO SOLEADO, TARDE NUBLADA
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE. INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) OFICIAL (4) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS M. MENOR.
•ACTIVIDADES EJECUTADAS: PERSONAL SE ENCONTRÓ PREPARANDO CONCRETO 21 Mpa PARA FUNDIDA DE PLACA HUELLA LOSAS 3 MÓDULOS

VEREDA HELECHAL TRAMO 1.: CLIMA. DIA AMANECIO SOLEADO, TARDE NUBLADO.
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE. INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.

- EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT.-
VIBRO COMPACTADOR - MOTOBOMBA - MEZCLADORAS, H. MENOR. VOLQUETAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO 1. SE PREPARO. POSICIONE EN OBRA. 6:30.
HACE MODULACION SECCION 45cm. EN MARGEN DERECHA. 4 MODULOS.
PARA CONCRETO CICLOPEO. Y MODULACION DE PLACA PARA CAMPO.
9 MODULOS. DEBIDO AQUE SE FUE UNA SECCION DE VIA (PARQUEADEROS)
SE CORRIO EL INICIO DE LA PLACA HUELLA MAS ATRAS. APLOMINADO LOS EJES.

05 NOVIEMBRE 2014. Residente Obra

Ing H. Pinto Suarez
Residente de Interventoria

VEREDA EJECUTADA BAJO: CLIMA: AMANECIO DIA SOLEADO, PARCIALMENTE NUBLADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
(1) INSP. INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (9) AYUDANTES.
- EQUIPO/MAQUINARIA DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA., BOBCAT, VIBRO COMPACTADOR, MOTOBOMBA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS - H. MENOR.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR PARA VIGAS RIOSTRAS.
INSTALACION Y ARMADO DE ACERO. DE REFUERZO FIGURADO PARA HUELLAS Y.
VIGAS RIOSTRAS. FUNDIDO CON FORMALETA EN MADERA PARA MODULACIÓN
DE ELEMENTOS, DE PLACA HUELLA, VACIADO CONCRETO 21Mpa. PARA HUELLAS.
Y VIGAS RIOSTRAS.

VEREDA VOLCAN. CLIMA: AMANECIO DIA SOLEADO, PARCIALMENTE NUBLADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
(1) INSP. INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT, VIBRO - COMPACTADOR, NIVEL NIVELADOR, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, H. MENOR
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: FIGURADO DE ACERO REFUERZO PARA ENCERTE Y DADO CON DOBLE DADO. RECEBADO LLA. - INSTALACION Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA ARMAR EL DADO CON Y DADO DE RECEBADO DOBLE DADO.

VEREDA JUAN DOMO: CLIMA: DIA SOLEADO - PARCIALMENTE NUBLADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
(1) INSP. INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1). MAESTRO (1) OFICIAL (2) AYUDANTES.

•EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT, VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, HERR. MENOR.
•ACTIVIDADES EJECUTADAS: ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MÓDULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, INSTALACIÓN Y ARMADO DE ACERO REFUERZO. FIGURADO PARA CUNETAS Y BORDILLOS.

VOLCOA CINGLA TRAMO 2: CLIMA: DIA PARCIALMENTE NUBLADO, CON LLUVIAS DESPUES DE 5PM.
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSP. INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT, VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, HERR. MENOR.
•ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE HACE VISITA A OBRA, NO SE ADELANTO ACTIVIDADES EN OBRA., NO SE ENCONTRÓ PERSONAL.

VOLCOA SANTO DOMINGO TRAMO 1B: CLIMA. DIA PARCIALMENTE NUBLADO. CON LLUVIAS EN LA TARDE 5PM.
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL (4) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, HERR. MENOR, MEZCLADORAS.
•ACTIVIDADES EJECUTADAS: PERSONAL SE ENCONTRÓ CON ACTIVIDADES DE DESENCOFRADO DE BORDILLO Y MAS. ADELANTO SIGUIENDO FUNDIDA DE CUNETAS EN AMBOS LADOS. Ó MALECONES. EN EL MISMO CORREDOR VIAL DE LA VOLCOA SE HIZO REPLANTEO DE VIA TRAMO 1C. CONJUNTO CON MAQUINA RETRO EXCAVADORA (PEQUEÑA).

VOLCOA HOLGUIN TRAMO 1: CLIMA: DIA PARCIALMENTE NUBLADO CON LLUVIAS EN LA TARDE 5:00 PM.
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO CARGADOR-EXCAVADORA. BOBCAT., VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS. MEZCLADORAS, HERR. MENOR.

- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE INICIA CON TENDIDO DE REFUERZO PARA INSTALACION CON CANDELAS VIGAS RIOSTRAS. E (INSTALACION DE REFUERZO EN PLACA HUELLAS Y TRANSICION AMARRE Y TENDIDO EN OTRA MARGEN DERECHA, SEGUIDO DEL REPLANTEO MODULACION DE SECCIONES PLACA PECHOS Y CONTRAPISO SE HACE FUNDIDA.

Vo.Bo. Jefe H. Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

06-NOVIEMBRE 2024.

VEREDA CHICAGUA BAJO: CLIMA: DIA SOLEADO, TARDE NUBLADA SE PRESENTAN LLUVIAS DURANTE NOCHE.

- PERSONAL DE OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES. (9) AYUDANTES
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA, BOB CAT. VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, H. MANUAL
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR PARA VIGAS RIOSTRAS; INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO REFUERZO FIGURADO PARA HUELLAS, VACIADO DE CONCRETO DE 21 Mpa. PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

VEREDA VOLCÁN: CLIMA: SOLEADO.

- PERSONAL DE OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA, BOB CAT. VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, H. MANUAL
- ACTIVIDAD EJECUTADA: FIGURADO DE ACERO DE REFUERZO PARA ENCOLE Y POZO DE ALCANTARILLA DOBLE POZO – INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA ENCOLE Y POZOS DE ALCANTARILLA. DOBLE CUERPO

VEREDA TOPE BUENO: CLIMA: SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (4) AYUDANTES.

• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT. VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS. MEZCLADORAS, H. MENOR.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: VACIADO CONCRETO CICLOPEO 14Mpa. PARA. PLANTA. CONTRAL, VACIADO CONCRETO 21Mpa. PARA CUNETAS Y BORDILLOS.

VEREDA CINERA TRAMO 2: CLIMA: DIA SOLEADO TARDE NUBLADA, LLUVIA EN LA NOCHE.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA-CARGADOR, BOBCAT. VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, H. MENOR.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: PERSONAL CONTINÚO MODULANDO HUELLA TRADICIONAL Y SIGUIÓ CON EL ARMADO E INSTALACION DE HIERRO REFUERZO. DE VIGAS RIOSTRAS Y HIERRO PARA HUELLAS TRADICIONALES, CON LA TARDE HIZO FUNDIDA DE ESTOS ELEMENTOS DE HUELLAS Y SE ARMÓ CUNETAS. Y BORDILLOS EN AMBAS MARGENES O LADOS.

VEREDA SANTO DOMINGO: TRAMO 1B-1D: CLIMA: DIA SOLEADO.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL (4) AYUDANTES
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO CARGADOR-EXCAVADORA, BOBCAT. VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, H. MENOR.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE LLEGÓ A SITIO Y SE ENCUENTRA PERSONAL FUNDIENDO HUELLAS TRADICIONAL SE FUNDIERON 9 MODULOS CON. CONCRETO 21Mpa.

VEREDA HELECHAL: TRAMO 1. CLIMA: DIA SOLEADO, TARDE NUBLADA.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL. (6) AYUDANTES
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETROCARGADOR EXCAVADORA, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS. MEZCLADORAS, H. MENOR.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE AVANZO CON LA INSTALACIÓN DE CANETAS. VIGAS RIOSTRAS, TENDIDO DE HIERRO REFUERZO, ARMADO PARA LAS HUELLAS TRADICIONAL SE HICIERON PARA 9 MODULOS Y A CONTINUACIÓN HICIERON ARMADO DE REFUERZO EN CUNETAS Y BORDILLO EN MARGEN DERECHA.
• SE PRESENTAN LLUVIAS FINALIZANDO TARDE. TODA LA NOCHE.

04. NOVIEMBRE 2024.

VOLADA CHICAGUA BAJO: CLIMA: SOLEADO.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) AUX. ING. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (9) AYUDANTES.
• EQUIPOS / MAQUINARIA. DISPONIBLE: RETRO CARGADOR-EXCAVADORA. BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA., VOLQUETAS, MEZCLADORAS, H. MANUAL.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: INSTALACION Y AMARRE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BOLDILLOS.- ALMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA NIVELACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA. VACIADO CONCRETO DE 21 Mpa. PARA CUNETAS Y BOLDILLOS, SE HACEN CILINDROS MUESTRAS CONCRETO.

VOLADA VÓLCAN: CLIMA SOLEADO.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO CARGADOR-EXCAVADORA, BOBCAT, VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA., VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: FIGURADO ACERO DE REFUERZO DE ENCOLE Y DESCOLE DE ALCANTARILLA DOBLE TUBO, INSTALACION Y AMARRE DE ACERO REFUERZO FIGURADO PARA EL ENCOLE Y DESCOLE DE ALCANTARILLA DOBLE BUCHO.

VOLADA JUAN BUENO: CLIMA: SOLEADO.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (4) AYUDANTES
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA-CARGADOR, BOBCAT. VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, H. MANUAL
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: ALMADO CON FORMALETA PARA NIVELACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA. PARA CUNETAS Y BORDILLOS.

OBSERVACIONES: SE RECIBE VISITA DE PROFESIONALES DE INTERVENTORIA TECNICA, COMPONENTE SOCIAL, AMBIENTAL, SST, Y SE HACE RECORRIDO EN COMPAÑIA DE ING. CONTRATISTA, SE DEJAN OBSERVACIONES PARA

QUE SE HAGAN CORRECCIONES EN OBRA. SE DEJA A CRA. DE OBRA.

VEREDA SENCILLA. TRAMO 2': CLIMA: DIA SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.

• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA-CARGADORA. BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, H. MANUAL.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE ENCONTRÓ MAQUINARIA HACIENDO REPLANTEO. DEMA. Y NIVELADO SUBBASE COMPACTADO DE BIEN APROPIADOS POR LUVIAS ANTERIORES. PERSONAL ALISTANDO PIEDRA CENTRO. PARA FUNDIR CONCRETO 14 MPA Y. SE FUNDIÓ CONCRETO 21 MPA. EN CUNETAS Y BORDILLOS. EN AMBOS MARGENES.

VEREDA SANTO DOMINGO TRAMO 1B-1D.: CLIMA: SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL (4) AYUDANTES.

• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA-CARGADOR, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, HERRAMIENTA.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: PERSONAL SE ENCONTRÓ INSTALANDO REFUERZO Y PREPARANDO PARRILLAS EN PUNTOS SEÑALADOS PARA PLACA HUELLA VEHICULAR. TAMBIEN ALISTARON HIERRO EN CUNETAS-BORDILLOS PARA SU RESPECTIVA FUNDICION.

VEREDA HELECHAL TRAMO 1: CLIMA: SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.

• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO CARGADOR-EXCAVADORA, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS, H. MANUAL.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE ENCONTRO PERSONAL EN PREPARACION DE MEZCLA. 21 MPA. PARA FUNDIDA DE CUNETAS-BORDILLO EN MARGEN DERECHA. PARA 9 MODULOS, SE TOMARON 2 CILINDROS TOMADOS MUESTRAS.

OBSERVACIONES: SE RECOMIENDO TENER EN CUENTA BOMBEOS RECUBRIMIENTOS INTERIORES Y CORREGIR PENDIENTES VIGAS CUNETAS, SE RECIBE VISITA. PERSONAL INTERVENTORIA COMPONENTES SOCIAL, AMBIENTAL, SST. SE PRESENTARON LLUVIAS DESDE HORAS 7:00PM. NOCTURNAS.

Perito Obra

Jose H. Pinto Suarez
Residente de Interventoria

08 NOVIEMBRE 2024.

VEREDA. CHICAGUA BAJO; CLIMA: DIA AMANECIO CON LLUVIAS. HASTA 9AM.
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSP. INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (9) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA; DISPONIBLES: RETRO CARGADOR EXCAVADORA. BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, BOMPOR CARGADOR, VOLQUETAS, HERRAMIENTAS MENORES
•ACTIVIDADES EJECUTADAS: CONTRAMO 3. INSTALACION DE ACERO FIGURADO. PARA HUELLAS, ARMADO. DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS. DE PLACA HUELLAS, VACIADO DE CONCRETO 21 MPa. PARA HUELLAS CUNETAS Y BORDILLOS.

VEREDA. VOLCAN.; CLIMA: AMANECIÓ DIA LLUVIOSO.
•PERSONAL EN OBRA; (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE; RETRO EXCAVADORA CARGADOR. BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, HERRAMIENTA MENOR
•ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO 4. OBRA DE CONTENCIÓN Y DESVIO PEATONAL DE AGUA PARA EVITAR DERRUMBES. CON LA EJECUCIÓN DOBLE ALCANTARILLA. DOBLE BOX; EN TRAMO 2: INSTALACIÓN ARMADO DE ACERO FIGURADO PARA HUELLAS. Y VIGAS RIOSTRAS, ARMADO PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA.

VEREDA. JUAN BUENO; CLIMA LLUVIOSO. HASTA 9AM. Y DESPUES 3:00PM
•PERSONAL DE OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (3) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA; DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, H. MENOR. MEZCLADORAS. DUMPOL
•ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO 1; INSTALACIÓN ARMADO ACERO FIGURADO PARA CUNETAS - BORDILLOS, ARMADO FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLAS.
OBSERVACIONES: MEZCLADORA PRESENTA FALLA EN EL MOTOR. PARTE MECANICA LO QUE HACE IMPOSIBLE SEGUIR CON EL MEZCLADO DE CONCRETO, HASTA ENCONTRAR LA SOLUCION ALA FALLA.

VOLEDA CINGRAH TRAMO 2°: CLIMA: AMANECIO DIA LLUVIOSO HASTA 9 AM. PERMANECIO NUBLADO.

•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. INTERVENTORIA RESIDENTE. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.

•EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO CARGADOR-EXCAVADORA. BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA. VOLQUETAS, COMPOLCARGADOR, MEZCLADORAS. H. MANUAL

•ACTIVIDADES EJECUTADAS: POR LLUVIAS PRESENTES, NO SE PUDO HACER ACTIVIDADES DE NIVELACIONES, NI FUNDIDAS, VIAS AFECTADAS POR LLUVIAS. PERSONAL SATURADOS, PERSONAL SE RETIRO DE OBRA.

VOLEDA SANTO DOMINGO. TRAMO 1B-1D: CLIMA: DIA CON LLUVIAS HASTA 9AM. PERMANECIO NUBLADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSP. INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) OFICIAL (4) AYUDANTES.

• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO CARGADOR-EXCAVADORA. BOBCAT, VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, DUMPOL CARGADOR, MEZCLADORAS. H MANUAL.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: POR CONDICIONES DE LLUVIAS, SE ES DIFICIL ACCESO A OBRA, LAS VIAS ESTA LLENAS Y SE PRESENTO DERRUMBE SOBRE EL COLECTOR VIAL ENTRE LA VOLEDA - CASTRO, PERSONAL NO PUDO LLEGAR A FRENTE DE TRABAJO, NI LLEGÓ MATERIALES PROGRAMADO, POR EL BLOQUEO, VIA USA.

VOLEDA HELECHAL TRAMO 1: CLIMA: DIA AMANECIO CON LLUVIAS HASTA 9 AM. PERMANECIO NUBLADO, TARDE CON LLOVIZNAS.

PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX. SST (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES

• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO CARGADOR-EXCAVADORA, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS H MANUAL

•ACTIVIDADES EJECUTADAS: PERSONAL INICIO LABORES DESPUES DE 9:30 AM. POR LLUVIAS, MODULANDO CUNETA MARGEN IZQUIERDA, Y INSTALANDO Y ARMANDO HIERRO REQUERIDO EN CUNETAS - BOLEADO, Y SE FUNDIO. PARTE DE ESTE ELEMENTO. Y SE COMPLETO 9 MODULOS MARGEN DERECHA. SE PRESENTAN LLUVIAS APROX 2:00 PM. PARAN ACTIVIDADES.

Vo B Ing Residente

09. NOVIEMBRE 2024.

VEREDA CHICAGUA BAJO: CLIMA: NUBLADO CON LLUVIAS
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING RESIDENTE. INTERVENTOR RIP. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (9) AYUDANTES
• EQUIPO / MAQUINARIA DISPONIBLES: RETROCARGADOR - EXCAVADORAS. BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, DUMPER CARGADOR, VOLQUETAS, MEZCLADORAS
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 3: VACIADO CONCRETO. 21 M3. PARA CUNETAS Y BOLSILLOS., EN EL TRAMO 2: REPLANTEO DE ENCOLE DE ALCANTARILLA

VEREDA VOLCAN: CLIMA NUBLADO CON LLUVIAS.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUXILIAR. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES
• EQUIPO / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO CARGADOR - EXCAVADORA. BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, DUMPER CARGADOR. VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
• ACTIVIDADES: EJECUTADAS: EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE VIGAS RIOSTRAS. INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO FIGURADO. PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA.
• OBSERVACIONES: EN LA VEREDA JUAN BUENO, NO SE REALIZARON ACTIVIDADES DEBIDO A UNA FALLA MECANICA DE LA MEZCLADORA, SE ESPERA LA OTRA SEMANA REANUDAR ACTIVIDADES CON NORMALIDAD.

VEREDA CINCO TRAMO 2: CLIMA: AMANECIO NUBLADO CON LLUVIAS.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) ING AUXILIAR (1) ING. RESIDENTE. INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA RIP. (1) AUX. SST. (1) OFICIAL (1) MAESTRO. (8) AYUDANTES.
• EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO CARGADOR - EXCAVADORA - BOBCAT. VIBRO COMPACTADOR, MOTONIVELADORA., DUMPER CARGADOR, MEZCLADORAS.
• ACTIVIDADES: TENIENDO EN CUENTA LAS LLUVIAS PRESENTADAS DURANTE LA NOCHE ANTERIOR Y HASTA LAS 9:00 AM., EL DIA DE HOY PERSONAL DE RESIDENTE DE OBRA, DECIDE QUE SE APLAZAN LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS EN ESTE FRENTE DE TRABAJO.

VOLCAN - SANTO DOMINGO TRAMO 1D: CLIMA NUBLADO LLUVIOSO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) OFICIAL (2) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT. MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, DUMPER CARGADOR, MEZCLADORES. H. MANOF.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: TENIENDO EN CUENTA LAS LLUVIAS PRESENTADAS EN HORAS DE LA MADRUGADA Y DEBIDO AL MAL PASO QUE SE PRESENTA SOBRE ESTE CORREDOR VIAL, DESLIMADOS Y VIAS LISAS PARA ILEGAL AL FRENTE DE TRABAJO DONDE SE REALIZAN LAS ACTIVIDADES EL DIA DE HOY. EL CONTRATISTA NO REALIZO ACTIVIDADES, POR LO TANTO EL CONTRATISTA, DE GANORA RETRASO EN LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS.

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

12 NOVIEMBRE 2024.

VOLCAN CHICAGUA BAJO: CLIMA: NUBLADO:

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (9) AYUDANTES.
- EQUIPO / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA - CARGADOR - BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR - MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, DUMPER CARGADOR, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE HACE VACIADO DE CONCRETO 14 MPA EN TRAMOS PARA PEGUE. CORONA Y FINALIZACIÓN DE TERRENO, EN EL TRAMO 2: SE REPLANTEA EL ENCOLG DE LA ALCANTARILLA.

VOLCAN POTRERO: CLIMA NUBLADO-

- PERSONAL EN OBRA (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (1) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO CARGADOR - EXCAVADORA, BOBCAT. MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, DUMPER CARGADOR, MEZCLADORAS. H. MANOF.
- ACTIVIDADES EN EJECUCION: EN EL TRAMO 1: EXCAVACIONES SIN CLASIFICAR. DE ELEMENTOS DE ALCANTARILLA, INSTALACIÓN DE CAMA DE ARENA, INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC. DE 36", RELLENO PARA TUBERIA ATRAQUE CON MATERIAL EXCAVADO SIN CLASIFICAR, FIGURADO DE ACERO DE REFUERZO PARA VIGAS RIOSTRAS.

VEREDA VOLCAN : CLIMA: NUBLADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUXILIAR (1), ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: VACIADO CONCRETO. DE 21 MPa. PARA MUROS Y VIGAS RIOSTRAS, FIGURADO DE ACERO DE REFUERZO PARA VIGAS RIOSTRAS, REPLANTEO DEL TERRENO, INSTALACIÓN Y ARMADO DE ACERO FIGURADO PARA CUNETAS Y BORDILLOS.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: RETRO CARGADOR- EXCAVADORA, BOBCAT; MOTONIVELADORA VIBROCOMPACTADOR, VOLQUETAS, DUMPER, MEZCLADORA.

VEREDA JUAN BUENO: TRAMO 1. CLIMA: DIA NUBLADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (3) AYUDANTES
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO CARGADOR- EXCAVADORA, BOBCAT, VIBROCOMPACTADOR, DUMPER, VOLQUETAS, MOTONIVELADORA H. MENOR.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 1. VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa. PARA CUNETAS Y BORDILLOS.

VEREDA CINERA. TRAMO 2. CLIMA: DIA AMANECE SOLEADO TODA LA NOCHE SE PRESENTAN LLUVIAS DESPUES DE LAS 5:00 PM.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO CARGADOR- EXCAVADORA, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, VOLQUETAS, DUMPER CARGADOR, MOTONIVELADORA, MEZCLADORAS, H. MENOR.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE HIZO VISITA A OBRA, SE OBSERVA. PERSONAL PREPARANDO CONCRETO. DE 21 MPa. PARA VACIADO EN CUNETAS EN AMBOS SENTIDOS. O LADO DE LA PLACA HUELLA. TRADICIONAL SE SIGUIÓ CON EL REPLANTEO DE VIA Y PREPARACIÓN DE SUELO CONCRETO EN EL TRAMO 1.

VEREDA: SANTO DOMINGO- TRAMO 1 D. CLIMA: AMANECIO DIA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING. AUX. (1) ING. INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) OFICIAL (3) AYUDANTES.

•EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: ROTO CARGADOR - EXCAVADORA. BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORES. H. MENOR.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: PERSONAL EN PREPARACIÓN DE MEZCLA CONCRETO, ZAMPA. PARA VACIADO O FUNDIDA DE CUNETAS EN AMBOS MALECONES. QUEDANDO POR EJECUTAR SECCIONES PIDOZA PEGADA Y LOZA DE RECIBO, BATEA. SE TOMARON 2 CILINDROS MUESTRA DE CONCRETO LIMPIA.

VOLADA HELICHAL TRAMO 1: CLIMA. SOLEADO. LLUVIAS DESPUES DE LAS 5: PM EN TODO EL MUNICIPIO.
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR DE INTERVENTORIA. (1) AUX SST (1) MAESTRO (1) OFICIAL (7) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: ROTO EXCAVADORA-CARGADOR, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
•ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE HACE FUNDIDA O VACIADO CONCRETO EN CUNETAS - REMATILLO EN AMBOS MALECONES, SE OBSERVA VIBRACION. REALIZADO POR ESCOLLENTES Y SOBRELLENOS PUNTO DEL TRAMO 1.

Jose H. Pinto Suarez
Residente de Interventoria

13 NOVIEMBRE 2024 Firma Obra

VOLADA CHICAGUA-BASO: CLIMA: AMANECIO DIA SOLEADO.
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST (1) MAESTRO (2) OFICIALES (7) AYUDANTES.
•EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: ROTO EXCAVADORA-CARGADOR, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, DUMPER CARGADOR, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
•ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: REPLANTEO DE ESCOLLERA DE ALCANTARILLA. FIGUEADO Y AMARRE DE ACERO REFUERZO PARA VIGAS RIOSTRAS.

VOLADA POTRERO: CLIMA. SOLEADO.
•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO (2) OFICIALES
•EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: ROTO EXCAVADORA-CARGADOR. BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, DUMPER CARGADOR, MEZCLADORAS, H. MENOR.
•ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: FIGUEADO Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO PARA VIGAS RIOSTRAS. REPLANTEO DEL TRAMO.

INSTALACIÓN DE SUBBASE GRANULAR.

VOLQUETA VÓLCAN : CLIMA: SOLEADO.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE: INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR. MOTONIVELADORA, DUMPER CARGADOR. VOLQUETAS, MEZCLADORAS
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2. INSTALACIÓN Y ARMADO DE ACERO FIGURADO PARA CUNETAS Y BORDILLOS, ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLAS, VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA. PARA CUNETAS - BORDILLOS.

VOLQUETA JUAN BUENO. CLIMA: SOLEADO
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: (2) RETROEXCAVADORA-CARGADOR. (2) BOBCAT. (1) VIBROCOMPACTADOR. (1) MOTONIVELADORA, (4) VOLQUETAS (1) DUMPER CARGADOR. (1) MEZCLADORA. H. MENOR.
• ACTIVIDADES: EN EL TRAMO 1, ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA. PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, VACIADO CONCRETO. 21 Mpa. PARA CUNETAS Y BORDILLOS.
• OBSERVACIONES: SE REALIZA ACOMPAÑAMIENTO AL CONTRATISTA EN REUNION CON LA COMUNIDAD. DE LA VEREDA JUAN BUENO. PARA ATENDER OBSERVACIONES Y QUEJAS, AL RESPECTO DE LA EJECUCIÓN DE LA PLACA HUELLA. CON SUS RESPECTIVAS OBRAS DE DRENAJE, MANIFESTARON DE IGUAL MANERA EL TEMA O PUNTO ESPECIFICO DONDE SOLICITAN LOS METROS ADICIONALES DE PLACA HUELLA PROXIMOS A EJECUTAR.

VOLQUETA CINOKA : TRAMO 1 : CLIMA: DIA AMANECIÓ SOLEADO, SE PRESENTA TALOS NUBLADOS. ALAS 5:30 PM. LLUVIAS EN ADELANTE.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO. (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
• EQUIPO/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA-CARGADOR, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETTO, DUMPER CARGADOR, MOTOBOMBA

- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE AVANZO CON LA MODULACIÓN DE SECCIONES HUELLAS TRADICIONAL. PARA LA FUNDIDA DE SECCIÓN DE CONTRA. PEGADA CON CONCRETO CICLOPEO 14 MPa.
- OBSERVACIONES: SE HACE SOLICITUD Y RECOMENDACIÓN AL ING. RESIDENTE Y MAESTRO DE OBRA QUE SE RETIRE CUALQUIER MATERIAL DE ESCOMBROS - O RESIDUOS QUE HAY EN LOS MODULOS CONTIGUOS DONDE ESTA LA SECCION DE PLACA PEGADA, ASÍ TAMBIEN LA VERIFICACIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS EN LOS ESPESORES DE LOS SEGMENTOS PLACA HUELLA Y VIGAS RIOSTRAS.

VEREDA SANTO DOMINGO TRAMO. 1D - 1B.

- CLIMA: AMANECIÓ ESTA VEREDA CON CIELO NUBLADO - LLOVIZNAS EN LA TARDE
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA - (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL (3) AYUDANTES
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA - CARGADOR. BOBCAT. MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADOR, VOLQUETAS, DUMPER CARGADOR. MEZCLADORA. 1/4 MENOR.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE HACE FUNDICIÓN DE MODULOS SECCIONES - BOLCILLOS EN AMBOS MARGENES, QUEDANDO POR FUNDIR LA LOSA DE ACCESO. Y SECCIONES PLEGADA CONTRA. - BATEA, FRENTE DE TRABAJO NO TIENEN MATERIALES POR CONDICIONES DE VIA. LISAS. POR LLUVIAS. CONDICIONES PELIGROSAS PARA TRANSITAR.

- VEREDA ARGELIA TRAMO 1:
- CLIMA: DIA AMANECÍO. SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSP. INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLE RETROCARGADOR EXCAVADORA, BOBCAT. VIBRADORCILLO, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE PREPARAN LOS MODULOS PARA SECCIONES DE PLEGADA EN LOS ANCHOS DE 45cm Y 90cm. Y SE HACE FUNDIDA CON CONCRETO DE 14 MPa. CICLOPEO.

14 NOVIEMBRE 2024

-VEREDA CINOLA TRAMO 1:

- CLIMA: DIA AMANECIÓ CON LLUVIAS, RESTO DIA PARCIALMENTE NUBLADO. FINDE TARDE SE PRESENTAN NUEVAMENTE LLUVIAS.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
- EQUIPO / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO CARGADOR - EXCAVADORA, BOBCAT, VIBROCOMPACTADOR, DUMPER CARGADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORA
- ACTIVIDADES: A CONSECUENCIA DE LAS LLUVIAS PRESENTES Y QUE HAN CAIDO DURANTE LAS NOCHES Y MADRUGADAS EN EL MUNICIPIO, LAS VIAS Y CORREDORES VIALES DONDE SE ESTAN TRABAJANDO POR EL CONTRATISTA, HAN SIDO AFECTADOS POR DERRUMBES, VIAS USAS ARREGLOS DESBORDADOS POR LAS VIAS, PERSONAL DEL CONTRATISTA NO HA PODIDO LLEGAR A SITIOS DE TRABAJO, Y MATERIALES NO SE HA PODIDO SUMINISTRAR A ESTE FRENTE DE TRABAJO, DANDO ASÍ EL ATRASO A LAS ACTIVIDADES Y PROGRAMACIÓN DE OBRA, POR PARTE DEL INSPECTOR SE LLEGÓ A SITIO SE OBSERVA AFECTACIONES EN LA VIA. POLVORA DE MATERIAL SUELO CEMENTO. ALREDEDORES DE MATERIALES (ARENA, TRITURADO).

VEREDA SANTO DOMINGO. TRAMO 1.D. CLIMA: DIA NUBLADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL. (2) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA - CARGADOR BOBCAT, VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, DUMPER MEZCLADORAS, H. MANUAL.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE PRESENTÓ PERSONAL Y HIZO FUNDIDA DE PLACA PEGADA EN CENTRO CON CONCRETO 14 MPA. Y SE FUNDIÓ LOSA DE ACCESO CON CONCRETO, NO SE PUDO SUBIR MATERIALES POR CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA. POR DERRUMBES Y VIAS USAS QUE HAY EN EL CORREDOR VIAL.

VEREDA HELECHAL TRAMO 1:

- CLIMA: DIA AMANECIÓ LLUVIOSO, POSMANECE NUBLADO

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA - CARGADOR, BOBCAT - VIBROCOMPACTADOR, DUMPER, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORA.
- ACTIVIDADES: A CONSECUENCIA POR LAS AFECTACIONES QUE HAY EN LA VIA ARBOLEDA - CASTRO (CONSTRUCCION) EN 3 PUNTOS DE LA VIA HAY DERRUMBES, NO LLEGÓ TODO EL PERSONAL Y QUE NO SE TIENE SUFICIENTE MATERIALES DE OBRA, EL MAESTRO SE RETIRÓ DEL SITIO, SE MANTIENE LOS MODULOS DEL DIA DE AYER EN MISMAS CONDICIONES, SE ESPERA QUE LLEGUE EN LOS PROXIMOS DÍAS LA MAQUINA PARA QUE DESPEJE LOS DERRUMBES DENTRO DEL CORREDOR VIAL.

VEREDA VOLCAN; CLIMA: NUBLADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING RESIDENTE (1) INGAUX. (1) ING. RESIDENTE - INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (8) AYUDANTES
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA - CARGADOR, BOBCAT. VIBROCOMPACTADOR, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA
- ACTIVIDADES: EN EL TRAMO 2., EXCAVACIONES SIN CLASIFICAR, PARA VIGAS RIOSTRAS, INSTALACION Y AMARRE DE ACERO FIGURADO PARA HUELLAS, VIGAS RIOSTRAS, CUNETAS Y BORDILLOS, ARMADO CON FORMALETA DE MADERA, PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, VACIADO DE CONCRETO DE 21 Mpa. PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

VEREDA JUAN BUENO - CLIMA: NUBLADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTER. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (1) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA - CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MOTOBOMBAS.
- ACTIVIDADES: EN EL TRAMO 1: PERSONAL SE ENCONTRO CON PREPARACIÓN DE CONCRETO CICLOPEO DE 14 MPa. PARA FUNDIR FRANJA CENTRAL DE PIEDRA PEGADA.
- OBSERVACIONES: EN LAS VEREDAS CHICAGUA BAJO Y POTRELOS. NO SE REALIZARON ACTIVIDADES EN OBRA, DEBIDO AL MAL ESTADO

DE LA VIA DE ACCESO E IMPOSIBILIDAD DE CONTINUAR CON LAS ACTIVIDADES DE OBRA. DEBIDO AL ESTADO DEL TERRENO, EN EL MUNICIPIO DE ARBOLEDAS SE ESTÁ PRESENTANDO UNA SITUACIÓN CRÍTICA DEBIDO A LAS CONSTANTES LLUVIAS PRESENTADAS EN LAS HORAS DE LA NOCHE Y MADRUGADAS DE LOS DIAS ANTERIORES, EN LA VIA DE ACCESO AL MUNICIPIO Y EL CORREDOR VIAL AL CORREGIMIENTO DE CASTRO EN DONDE SE ENCUENTRAN LAS VEREDAS CINCERA, JUANCHO VOLCAN, SANTO DOMINGO, HELECHAL, SE PRESENTAN CONSTANTES DERRUMBES OBSTACULIZANDO EL TRANSITO VEHICULAR POR COMPLETO DESBORDAMIENTO DEL RIO HACIA LA VIA. DEBIDO A ESTA SITUACION. HA SIDO IMPOSIBLE LLEVAR A LOS SITIOS DE TRABAJO LOS MATERIALES NECESARIOS PARA LA CONTINUIDAD Y AVANCE DE LAS OBRAS.

15 NOVIEMBRE 2024 Residente Obra

Jose H. Perez Suarez
Residente de Interventoria

VEREDA HELECHAL TRAMO 1:

- CLIMA: DIA AMANECIÓ SOLEADO, PERMANECIÓ TODO EL DIA FAVORABLE
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) INGENIERO INTERVENTORIA (1) INSPECCION AMBIENTAL (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES
- EQUIPO / MAQUINARIA: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT, MOTOVOLQUETA, DUMPER, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: A CONSECUENCIA DE LOS BLOQUEOS EN LA VIA POR DERRUMBES EL CONTRATISTA NO HA PODIDO SUMINISTRAR MATERIALES A LOS FRENTES DE TRABAJO. SE ESPERA QUE SE DESPEJE LA VIA, ESTABILIZANDO HOY DIA Y MAÑANA, PARA QUE EL PERSONAL CONTINUE CON LAS ACTIVIDADES, SE ESPERAN DE OBRA. HASTA EL DIA LUNES, QUE SE NORMALICE EL ACCESO POR PARTE DEL CONTRATISTA.

VEREDA SANTO DOMINGO TRAMO 1C:

- CLIMA: SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA (1) ING. RESIDENTE, (1) ING AUXILIAR (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL (2) AYUDANTES.
- EQUIPO / MAQUINARIAS: RETRO EXCAVADORA - CARGADOR, BOBCAT. DUMPER MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

•ACTIVIDADES: POR INFORMACIÓN DEL OFICIAL DE OBRA. SE HAN PRESENTADO DERRUMBES DENTRO DEL CORREDOR VIAL EL DIA DE AYER, Y NO HAN PODIDO SUBIR VOLQUETAS CON MATERIALES QUE SUMINISTRA EL CONTRATISTA. YA QUE LAS LLUVIAS QUE SE PRESENTAN EN LA NOCHE, DEJAN LAS VIAS LISAS. PERSONAL NO TIENE MATERIALES PARA CONTINUAR CON LAS ACTIVIDADES EN ESTE TRAMO. SE ESPERA QUE HASTA EL DIA LUNES EL SEÑOR CONTRATISTA INGRESE Y RETIRE DERRUMBES Y REPLANTEE LA VIA.

VEREDA CINGLA TRAMO 1.

•CLIMA: SOLEADO TODO EL DIA.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR DE INTERVENTORIA. (1) AUX. SST (1) OFICIAL (8) AYUDANTES.

• EQUIPOS/MAQUINARIA: RETRO EXCAVADORA - CARGADOR, BOBCAT, DUMPER MOTONIVELADORA - VIBROCOMPACTADOR, VOLQUETAS, MEZCLADORES.

• ACTIVIDADES EN EJECUCION: SE REALIZAN ACTIVIDADES DE ADECUACIÓN DE TERRENO EN AREAS AFECTADAS POR LLUVIAS Y QUE SE TENIAN PREVIA - MENTE CONFORMADAS PARA EL INICIO INSTALACIÓN DE FORMALETAS. PARA LA MODULACIÓN DE ELEMENTOS; SE PROCEDE A INSTALAR ACERO DE REFUERZO #3 o 3/8" LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES. PARA HUELLAS Y SE REALIZA VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa ELABORADO EN OBRA. PARA PLACA HUELLA. SECCIÓN TRADICIONAL

•OBSERVACIONES: EL CONTRATISTA REALIZA REMOCIÓN DE REMBES QUE SE PRESENTAN EN LOS DIFERENTES FRENTES DE TRABAJO. DEL MUNICIPIO DE ARBOLEDAS, CON EL FIN DE HABILITAR EL PASO NORMAL HACIA LOS PUNTOS DE INTERVENCION ACTUAL

VEREDA VOLCÁN:

•CLIMA: SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES.

• EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA. CARGADOR, BOBCAT, DUMPER, MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADOR, VOLQUETAS, MEZCLADORES

•ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN TRAMO 2: EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR PARA VIGAS RIOSTRA, INSTALACION Y ANCLAJE DE ACERO REFORZADO PARA HUELLAS. VIGAS RIOSTRAS, CUNETAS Y BOLSILLOS, ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLAS, VACIADO CONCRETO 21 MPa.

VOLCÁN JUAN BUENO.

- CLIMA SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA, (1) INGENIERO INTERVENTORIA. (1) AUX EST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (1) AYUDANTES
- EQUIPO / MAQUINARIA Y DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA CATERPILLAR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, HERRAMIENTAS.
- ACTIVIDADES: EN EL TRAMO 1: ARMADO DE FORMALETAS CON MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS PARA PLACA HUELLAS, REPLANTEO DEL TERRENO PARA CUNETAS, INSTALACIÓN Y AMPLIACIÓN DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BORDILLOS.
- OBSERVACIONES: EN LA VEREDA CHOCOGUA BAJO Y ALREDEDORES NO SE REALIZARON ACTIVIDADES DE OBRA DEBIDO A LA PROBLEMÁTICA PRESENTADA CON LAS CONSTANTES LLUVIAS QUE HAN GENERADO DERRUMBES EN LAS VÍAS DE ACCESO PARA TRANSPORTE DE MATERIALES Y MAQUINARIA HASTA EL SITIO DE TRABAJO. SE GOZA PARCIAL CON NORMALIDAD EL DÍA LUNES, DEBIDO A LAS CONSTANTES LLUVIAS PRESENTADAS DURANTE LAS NOCHES Y CON LAS MADRUGADAS. LOS DÍAS MARTES CIERRE EN LA VÍA DE ACCESO AL PUEBLO Y LA VÍA DE ACCESO A CASTRO, EN DONDE SE ENCUENTRAN LAS VEREDAS CINOLA, JUAN BUENO, VOLCÁN, SANTO DOMINGO Y HERRERAL. SE PRESENTAN DERRUMBES QUE OBSTACULIZAN EL TRÁNSITO VEHICULAR POR COMPLETO, HAY DESPRENDIMIENTO DE LODO HACIA VÍA ACCESO CASTRO ESTO A DIOS IMPOSIBLE LLEGAR MATERIALES NECESARIOS PARA CONTINUAR DE MANERA EFECTIVA LAS ACTIVIDADES DE OBRA. EL CONTRATISTA REALIZA RETIROS DE MATERIAL DERRUMBES Y ESCOMBROS CON EL FRENTE DE JUAN BUENO Y VÍA DE ACCESO A CASTRO, ADICIONAL EL CONTRATISTA REALIZA PICADA PLAN. EN LA CUNETA ALA VEREDA VOLCÁN CON INTENCIÓN DE MEJORAR LA CONDICIÓN DEL ACCESO Y PERMITIR EL TRANSPORTE DE MATERIALES AL SITIO DE OBRA.

16 NOVIEMBRE 2024. Residente Obra

Ing. H. Pinto Suárez
Residente de Interventoría

VOLCÁN VOLCÁN:

CLIMA: SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORÍA (1) INGENIERO INTERVENTORÍA (1) AUX EST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.

-EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA-CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, VIBROCOMPACTADOR, MEZCLADORAS

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: INSTALACION Y AMARRE DE ACERO FIGURADO PARA CUNETAS Y BORDILLOS, ARMADO DE FORMALETAS CON MADERA. PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA

VEREDA JUAN BUENO:

• CLIMA: SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (2) AYUDANTES

• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, DUMPER, MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADOR, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO 1: INSTALACION Y AMARRE HIERRO REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS-BORDILLOS, ARMADO DE FORMALETAS CON MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA. VACIADO DE CONCRETO DE 21MPa. PARA CUNETAS-BORDILLOS.

• OBSERVACIONES: EN LAS VEREDAS CHICAGUA BAJO Y POTRILLOS NO SE REALIZARON ACTIVIDADES DE OBRA DEBIDO A LA PROBLEMATICA PRESENTADA CON LAS CONSTANTES LLUVIAS QUE HAN GENERADO DERRUMBES EN LAS VIAS DE ACCESO. PARA TRANSPORTE DE MATERIALES Y MAQUINARIA HASTA EL SITIO DE TRABAJO, SE ESPERA INICIAR CON NORMALIDAD EL DIA LUNES.

VEREDA CINOLA · TRAMO 1.

• CLIMA: SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING RESIDENTE (1) ING AUX (1) INGRESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR-INTERVENTORIA. (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (3) AYUDANTES

• EQUIPO/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA. CARGADOR. BOBCAT. MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADOR, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: A CONSECUENCIAS DE LOS BLOQUEOS POR DERRUMBES A CAUSA DE LAS LLUVIAS DE DIAS ANTERIORES, SE HAN ATRASADO LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS, SE ES IMPOSIBLE QUE EL CONTRATISTA LLEVE MATERIALES NECESARIOS A LOS FRENTES DE TRABAJO PARA LA CONTINUIDAD DE SUS ACTIVIDADES. PERSONAL HACE FUNDIDA DE CUNETAS MARGEN IZQUIERDA. Y BOQUILLAS DE PIEDRA CONTRA CONCRETO DE 14 MPa. CICLOPEO.

OBSERVACIONES: EN LAS VOLEDAS SANTO DOMINGO Y HOSPITAL NO SE EJECUTARON ACTIVIDADES EN OBRA: POR LAS CONDICIONES DE LA VIA QUE AUN MANTIENEN BLOQUEOS POR LOS DERRUMBES EN LA VIA., SIN ACCESO A MATERIALES Y TRANSPORTE Y MAQUINARIA A OTROS FRENTES DE TRABAJO.

Residente Obra

Jose H. Pinto Suarez
Residente de Interventoria

18 NOVIEMBRE 2024.

VOLEDA CHICAGUA BAJO.

- CLIMA: SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES
- EQUIPO/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADORES, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: INSTALACION Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO PARA EL CANCAMO (POCETA) DE ALCANTARILLA, VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA. PARA PLACA FONDO DE CANOA DE LA ALCANTARILLA. VACIADO CONCRETO CICLOPEO DE 14 MPA PARA (ENTIBADO) SOLADO DEL CANOA DE ALCANTARILLA.

VOLEDA VOLCAN:

- CLIMA: SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (.) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO (2) OFICIALES (4) AYUDANTES.
- EQUIPO/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VIBROCOMPACTADORES., VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO 2: VACIADO CONCRETO CICLOPEO DE 14 MPA. PARA PARANSA CENTRAL. VACIADO CONCRETO DE 21 MPA. PARA CUNETAS - BOLSILLOS, INSTALACION Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO. FIGURADO PARA CUNETAS - BOLSILLOS, ARMADO DE FORMALETAS, EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA.

VOLEDA JUAN BUENO.

- CLIMA: SOLEADO
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES
- EQUIPO/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA. DUMPER, VIBROCOMPACTADORES. (UNO) VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

•ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 1; ARMADO DE MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLAS, VACIADO DE CONCRETO DE 21 Mpa. PARA CUNETAS - BOLDILLOS.

•OBSERVACIONES: EN LA VEREDA POTRERO SE LLEVÓ A CABO LA ACTIVIDAD DE TRASLADO DE MATERIALES Y EQUIPOS NECESARIOS PARA INICIAR EL TRAMO 2, SEGÚN ALCANCE CONTRACTUAL.

VEREDA CINCO TRAMO 1.

•CLIMA: AMANECE DIA SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUXSST. (1) OFICIAL (8) AYUDANTES

• EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR - BOBCAT. MOTONIVELADORA, DUMPER, VIBROCOMPACTADORES, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

•ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE INICIA Y AVANZA CON LA MODULACIÓN DE HUELLAS Y EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR PARA VIGAS RIOSTRAS. INSTALACIÓN DE CANASTAS, CON HIERRO REFUERZO DE Ø 3/8" LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL PARA VIGAS RIOSTRAS Y HIERRO DE HUELLAS. SECCION. TRADICIONAL

VEREDA HELECHAL TRAMO 1.

• CLIMA: DIA SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.

• EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT. MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA, VIBROCOMPACTADORES.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: AVANZAN CON LA MODULACIÓN DE CAJONES DE LAS SECCIONES PARA CONCRETO CICLOPEO 14Mpa PIEDRA PEGADA, Y SE HACE PREPARACION CONCRETO CICLOPEO PARA FUNDIDA O VACIADO EN ESTOS ELEMENTOS. PLANTA CONTROL Y SOBRE ANCHO DE SECCION DE PLACA HUELLAS. TRADICIONAL EN EJECUCION.

VEREDA SANTO DOMINGO, TRAMO 1C.

• CLIMA: DIA SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL (2) AYUDANTES.

• EQUIPOS / MAQUINARIA : DISPONIBLE : RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT. MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADORAS, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE ESTA ARMANDO Y AMARRANDO HIERROS REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL CON HIERRO #3 o 3/8" PARA ELEMENTOS VIGAS RIOSTRAS.

19 NOVIEMBRE 2024, Perito Obra — Jose H. Torres Suarez, Residente de Interventoria

VEREDA CAUCAGUA BAJO - CLIMA SOLEADO.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING RESIDENTE, INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST: (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
• EQUIPO / MAQUINARIA : DISPONIBLE : RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT. MOTONIVELADORA. VIBROCOMPACTADORES, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 5: REPLANTEO DEL TERRENO, EN EL TRAMO 2: FIGURADO DE ACERO DE REFUERZO PARA DESCOLE DE ALCANTARILLA, INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA DESCOLE DE ALCANTARILLA, ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE ENCOLE DE ALCANTARILLA.

VEREDA POTRERO - CLIMA SOLEADO.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA, (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (3) AYUDANTES.
• EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VIBROCOMPACTADOR, VOLQUETAS. MEZCLADORAS, H. MANUAL
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2. ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA, PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, VACIADO DE CONCRETO CICLOPEO DE 14 MPA PARA FILTRO CENTRAL Y SOBREANCHO.

VEREDA VOLCÁN : CLIMA SOLEADO.
• PERSONAL EN OBRA : (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (6) AYUDANTES.

•EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES. RETRO CARGADOR EXCAVADORA. BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS. MEZCLADORAS
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: EXCAVACION SIN CLASIFICAR. PARA VIGAS RIOSTRAS, INSTALACION Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA NUCLEOS Y VIGAS RIOSTRAS. DE 3/8", ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA. REPLANTEO DEL TERRENO.

VEREDA JUAN BUENO - CLIMA: SOLEADO
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES.
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR. BOBCAT, MOTONIVELADORA. DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 1: INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA RAMPA DE ACCESO, VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa. PARA RAMPA DE ACCESO.

•OBSERVACIONES: EN LA VEREDA JUAN BUENO SE DETUVIERON ACTIVIDADES, DEBIDO A QUE TERMINARON EL TRAMO 1. Y NO TENIAN EL REPLANTEO DEL TRAMO SIGUIENTE PARA INICIAR.

VEREDA CINOLA TRAMO 1
- CLIMA: DESPEJADO SOLEADO. PARCIALMENTE NUBLADO LLUVIOSO
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) MAESTRO (1) OFICIAL (8) AYUDANTES.
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA-CARGADOR BOBCAT. MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: AVANCE EN OBRA CON LA EXCAVACION. SIN CLASIFICAR MANUAL PARA VIGAS RIOSTRAS, INSTALACIÓN DE HIERRO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA VIGAS RIOSTRAS. E INSTALACIÓN DE REFUERZO EN HUELLAS TRADICIONAL FUNDIDA O VACIADO CONCRETO DE 21 MPa. EN SECCIONES TRADICIONAL DE HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

VOLADO HOLGUIN TRAMO 1.

- CLIMA: DIA SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING RESIDENTE (1) ING. AUX, (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST (1) MAESTRO. (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
- EQUIPO/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA CATERPILLAR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: PLOPAGACIÓN DE MEZCLA CONCRETO CICLOPEO 14MPa. Y VACIADO FUNDIDO DE CONCRETO CICLOPEO EN MUROS PARA PLOPA PEGADA, SE OBSERVA CUSTODIA MADERO SOBRANTES PARA CUNETAS.

Residente Obra

Jose H. Pinto Suarez
Residente de Interventoria

VOLADA SANTO DOMINGO

- CLIMA: DIA SOLEADO.
- OBSERVACIONES: DEBIDO A LAS LLUVIAS QUE SE HAN PRESENTADO ENTRE NOCHES Y MADRUGADAS, LOS VIAS HAN PRESENTADO HUNDIMIENTO Y SE HA DIFICULTADO EL SUMINISTRO DE MATERIALES A ESTE FRENTE DE TRABAJO, POR TAL MOTIVO SE VE AFECTADO LA PROGRAMACION DE ACTIVIDADES EN ESTE FRENTE DE TRABAJO.

20 DE NOVIEMBRE 2024.

VOLADA CUNETA TRAMO 1.

- CLIMA: DIA AMANECIÓ SOLEADO., SE PRESENTARON LLUVIAS EN LA NOCHE DESPUES DE LAS 6:00 PM.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (8) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CATERPILLAR BOBCATS, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS. SE CONTINUÓ AVANCE CON LA FUNDIDA DE ELEMENTOS DE CUNETA EN LA MARGEN DERECHA CON CONCRETO DE 21MPa., Y AVANTARON CON CONCRETO DE 14 MPa., EN SECCIÓN DE PLOPA PEGADA CENTRAL, SE TOMARON 2 CILINDROS TOMAS MUESTRAS CONCRETO DE 21MPa DE CUNETAS.

VOLADA HOSPITAL TRAMO 1.

- CLIMA: DIA SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) INSPECTOR (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE INICIA CON LA INSTALACIÓN DE HIERRO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA VIGAS RIOSTRAS. SEGUIDO TENDIDO ARMADO Y AMARRE DE REFUERZO PARA HUELLAS Y CONTRAS - BORDILLOS, SE PREPARA MEZCLA CONCRETO PARA VACIADO DE HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

VOLADA SANTO DOMINGO:

- CLIMA: AMANECIO DIA SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING. AUX. (1) ING. INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL (2) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT. MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS - H. MENOR.
- PERSONAL ACTIVIDADES EJECUTADAS: PERSONAL LLEGÓ A FRENTE DE TRABAJO INICIO CON EL ARMADO Y AMARRE DE REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE $3^{1}/_{8}^{2}$ PARA VIGAS DE ARMADO. RIOSTRAS. Y HOY. DESPUES DE LA 1:00 PM. MAQUINA HIZO ARREGLOS Y REPLANTEO. DE VIA - RETIRO DE DESECHOS, CON PASO BLOQUEADO, EL CONTRATISTA PUDO SUBIR Y LLEGAR MATERIALES A FRENTO DE TRABAJO EN LA TARDE.
- OBSERVACIONES: SE PRESENTAN NUEVAMENTE LLUVIAS NOCTURNAS EN EL MUNICIPIO.

VOLADA. CHICAGUA BAJO - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA. (1) ING RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA. CARGADOR, BOBCAT. MOTONIVELADORA: DUMPER. VOLQUETAS, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 5: REPLANTEO DE TRAZADO. EN EL TRAMO 2: RELLENO CON RECEBO Y MATERIAL EXCAVADO SIN CLASIFICAR DE ENCOLE ALCANTARILLA. ARMADO DE FORMALETAS EN

MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DEL DISEÑO DE ALCANTARILLA.

VEREDA POTREROS - CUNA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUXILIAR (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (6) MAESTRO (3) AYUDANTES
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, VIBROCOMPACTADORAS, MEZCLADORA
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: 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 Y VIGAS RIOSTRAS.

VEREDA VOLCAN: CUNA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUXILIAR (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (6) MAESTRO. (2) OFICIALES (7) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA, BOBCAT. MOTONIVELADORA, DUMPER, VIBROCOMPACTADORAS, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2. EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR PARA VIGAS RIOSTRAS, INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO. FIGURADO PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS, ARMADO CON FORMALETA DE MADERA. PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLAS. VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa. PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

VEREDA JUAN BUENO: CUNA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (6) MAESTRO (2) OFICIALES. (3) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA - CARGADOR, BOBCAT. MOTONIVELADORAS, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

*ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO ADICIONAL REPLANTEO DEL TOLUDO, ESCARIFICACIÓN, ADICIÓN DE CONCRETO Y COMPACTACIÓN PARA ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE. FIGURADO DE ACERO DE REFUERZO PARA VIGAS RIOSTRAS. EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE VIGAS RIOSTRAS, INSTALACIÓN Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.
*OBSERVACIONES: EN LA VOLADA VOLCÁN SE REALIZARÓN TOMA DE MUESTRAS DE CONCRETO PARA SU RESPECTIVO CURADO DE LABORATORIO.

21 NOVIEMBRE DE 2024. Residente Obra — Ing. H. Jonas Suárez, Residente de Interventoría

VOLADA CHILAGUA BAJO - CLIMA SOLEADO.
*PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
*EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA.
*ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2. INSTALACIÓN Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BOLDILLOS, ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA; VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA. PARA DADOS DE ALCANTARILLA, CUNETAS Y BORDILLOS.

VOLADA POTRILLOS. CLIMA SOLEADO.
*PERSONAS DE OBRA: (1) INGRESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA, (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (3) AYUDANTES.
*EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
*ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 1: VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA CUNETAS - BOLDILLOS, VACIADO CONCRETO DE 14 MPA. PARA PLANTA CONTRAL Y SOBREANCHOS

VOLADA VOLCÁN. CLIMA. SOLEADO
*PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (7) AYUDANTES.
*EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR. BOBCAT. MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS. MEZCLADORAS.

•ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL TRAMO 2: VACIADO CONCRETO. CICLOPEO DE 14 MPA. PARA FRANJA CENTRAL Y SOBREANCHOS, INSTALACION Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BOLDILLOS, ARMADO DE FORMALETA EN MADERA, PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA.

VEREDA SUAN BUENO - CLIMA SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA: (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (3) AYUDANTES.

• EQUIPOS/MAQUINARIA. DISPONIBLES, RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO ADICIONAL. INSTALACIÓN Y ARMADO 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.

• OBSERVACIONES: EN LA VEREDA CHICA EN SU BASO SE REALIZARON TOMA DE MUESTRAS DE CONCRETO PARA SU RESPECTIVO ENSAYO DE LABORATORIO.

VEREDA CINGLA. TRAMO 1

• CLIMA: DIA AMANECIÓ NUBLADO PARCIALMENTE SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (1) OFICIAL (8) AYUDANTES

• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETROCARGADOR, EXCAVADORA BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: INSTALACIÓN Y ARMADO-ANCLAJE DE HIERRO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS. SE HIZO AVANCE CON PREPARACIÓN DE MEZCLA CONCRETO 21MPA PARA HUELLA TRADICIONAL SE HIZO ACTIVIDAD EXCAVACION CON MAQUINA PALA RETROARILLA Y COLOCACIÓN DE NÚCLEO PVC 36" Y COLOCACIÓN DE PROTECCIÓN BASE EN ARENA; RELLENO.

CONTINUACION 21 NOVIEMBRE DE 2024.

VEREDA HOLECHAL. TRAMO 1:

- CLIMA: DIA: AMANECIÓ NUBLADO, PARCIALMENTE SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX EST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6). AYUDANTES
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE CONTINUÓ CON EL ARMADO Y AMARRE DE ACERO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" EN HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS, CONTINUACIÓN DE PREPARACIÓN DE CONCRETO DE 21 MPa PARA FUNDIDA Y VACIADO EN HUELLA TERRACIONAL Y VIGAS RIOSTRAS.

VEREDA SANTO DOMINGO TRAMO 1C:

- CLIMA: DIA AMANECÍO PARCIALMENTE NUBLADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR / INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL (3) AYUDANTES.
- EQUIPO / MAQUINARIA: DISPONIBLE. RETRO EXCAVADORA CARGADOR. BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: POR PARTE DEL CONTRATISTA EL DIA DE AYER SE SUBIÓ MATERIALES EN HORAS DE LA TARDE, ALINA TRINCADO, YA QUE MAQUINARIA RETRO EXCAVADORA. HIZO EL DESBLOQUEO DE LOS DESLIMPIES. QUE HABIAN CON EL CORREDOR VIAL. PERO SE PRESENTÓ RIESGO PARA LOS TRANSPORTISTA YA QUE SE SIGUIÓ PRESENTANDO VIAS MUY LISAS Y NO SE PUDO INICIAR CON ACTIVIDADES EL DIA DE HOY SIGUIENDO CON EL ATRASO EN LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR EL CONTRATISTA.

22 NOVIEMBRE DE 2024.

VEREDA CINCA TRAMO 1:

- CLIMA: DIA AMANECIÓ PARCIALMENTE NUBLADO, CON LLUVIAS DESPUES DE LAS 3:00 pm.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO (1) OFICIAL (8) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO CARGADOR GREMADORA BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE AVANZO EN MODULACIONES DE SECCIONES PARA HUELLAS. EN REMADO Y ARMADO DE HIERRO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS, SE PROTEGIERON CON PLASTICOS LOS ELEMENTOS FUNDIDOS DE LAS LLUVIAS EVITAR ESCORRENTIAS Y LAVADO DEL CONCRETO.

VEREDA HERRERA TRAMO 1: CLIMA DIA NUBLADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE; RETRO EXCAVADORA-CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE CONTINUO CON LA ARMADA DE HIERRO REFUERZO DE 3/8" LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL EN CUNETAS Y BORDILLOS. EN AMBAS MARGENES.

VEREDA SANTO DOMINGO TRAMO 1C:

- CLIMA: DIA NUBLADO CON LLUVIAS EN CATARO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING RESIDENTE. INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) OFICIAL (3) AYUDANTES.

líderes

-ACTIVIDADES EJECUTADAS: HOY SE PUDO INGRESAR POR PARTE DEL CONTRATISTA MÁS MATERIALES AGREGADOS PARA CONCRETOS A PATIO DE ACOPIO, SE REPOLA INICIAL LABORES DE CONSTRUCCIÓN EN PLACA HUELLA PARA EL DIA LUNES. SIGUIENDO CON EL ATRASO EN LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS.

23 DE NOVIEMBRE DE 2024. Perit. Obra — Ing. Residente de Interventoria

VEREDA CHORA TRAMO 1

- CLIMA: DIA AMANECIO PARCIALMENTE SOLEADO
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST (1) MAESTRO (1) OFICIAL (8) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, DUMPER, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: POR CONSECUENCIAS DE LA LLUVIAS DE LA NOCHE ANTERIOR NO SE EJECUTARON ACTIVIDADES DE AVANCE Y AUN LA ZONA PERMANECIO SATURADA Y AFECTO RASANTE DE VIA, SE CONTINUARA PARA EL DIA LUNES SIGUIENTE.

VEREDA HERCHAL TRAMO 1

- CLIMA: DIA AMANECIO NUBLADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE (1) INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE AVANZO CON ARMADA Y AMARRE DE HIERRO REFUERZO DE 3/8" LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL EN CUNETAS Y BOLILLOS.

-OBSERVACIONES: EN LA VEREDA SANTO DOMINGO. NO SE REGISTRARON ACTIVIDADES, SOLO SE HABILITO VIA, PARA EL TRANSITO DE VEHICULOS POR PARTE DEL CONTRATISTA CONTRATAL CON MATERIALES NECESARIOS PARA LA CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA, FALTA SUBIR CONCRETO Y HIERRO, SE ESPERA QUE SE PRESENTE BUEN CLIMA PARA DAR INICIO ATRASADO CON ESTE TRAMO. EL DIA LUNES SIGUIENTE.

Residente Obra

Jose H. Rojas Suarez
Residente de Interventoria

22 NOVIEMBRE DE 2024.

VEREDA CHICHAGUA BAJO: CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA; DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CATERPILLAR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER VOLQUETAS, VIBROCOMPACTADORES, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS. EN EL TRAMO 2. RELLENO CON MATERIAL MISMA EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR. EN DUCTOS EN ALCANTARILLA. VACIADO DE CONCRETO. DE 21 M3. PARA PLACA DEL DUCTO DE ALCANTARILLA, ADICIONAL SE REALIZÓ EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE ELEMENTOS DE ALCANTARILLA, INSTALACIÓN DE CAMA DE ARENA INSTALACION DE TUBERIA PVC 36", SE HACE RELLENOS A LA TUBERIA CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACIÓN.

VEREDA POTRERO. - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX EST. (1) MAESTRO. (3) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES.; RETRO EXCAVADORA CATERPILLAR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, VIBROCOMPACTADORES. MEZCLADORA.

•ACTIVIDADES EJECUTADAS; EN EL TRAMO 2: EXCAVACION SIN CLASIFICAR PARA VIGAS RIOSTRAS, INSTALACION Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS. ALMADO CON FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, VACIADO DE CONCRETO DE 21 Mpa PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS, ADICIONAL SE HACE REPLANTEO DEL TERRENO VIA.

VEREDA VOLCAN - CLIMA SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (7) AYUDANTES.

• EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORAS CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MOTOBOMBAS.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: INSTALACION Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BOLARDOS, ALMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, VACIADO DE CONCRETO DE 21MPa. PARA CUNETAS Y BOLARDOS.

VEREDA JUAN BUENO - CLIMA SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES.

• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MOTOBOMBAS

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO ADICIONAL. INSTALACION Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA RAMPA DE ACCESO, CUNETAS Y BORDILLOS, ALMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, VACIADO DE CONCRETO CICLOPEO DE 14Mpa PARA PEANTO CENTRAL, VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa. PARA CUNETAS Y BORDILLOS ADICIONAL SE REALIZA EXCAVACION Y ADICION DE CEMENTO Y COMPACTACION PARA ESTABILIZACION DE SUBRASANTE.

23 NOVIEMBRE DE 2024.

VIENE DEL FOLIO #4. CONTINUACION.

VEREDA CHICAGUA BAJO. - CLIMA SOLEADO PARCIALMENTE NUBLADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIAS: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT. MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADORA, VOLQUETAS, DUMPER,
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: INSTALACION Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BOLSILLOS. ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA. VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa. PARA CUNETAS Y BOLSILLOS, ADICIONAL SE REALIZA EL VACIADO DEL BOLADO PARA DADOS DE ALCANTARILLA.

VEREDA PROTEGIDOS. - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (3) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES. RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA., DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2. INSTALACION Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BOLSILLOS. ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, LIMPIEZA DE PLACA HUELLA.

VEREDA VOLCAN - CLIMA: SOLEADO

- PERSONAL EN OBRA (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES. (7) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIAS: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADORA, DUMPER, TROCLADORAS

*ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2; REPLANTEO DEL TERRENO INSTALACION Y ARMADO DE ACERO FIGURADO PARA CUNETAS Y BORDILLOS, ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA.

VELADA JUAN BUENO - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADORAS, DUMPER, VOLQUETAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO ADICIONAL: VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA PARA RAMPA DE ACCESO; INSTALACION Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS. ARMADO DE FORMALETA DE MADERA PARA LA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA.

Verifica
Perit Obra

Ing. H. Mejía Suárez
Residente de Interventoría

25 DE NOVIEMBRE DE 2024.

VELADA CINCO TRAMO 1.

-CLIMA: DIA AMANECIO SOLEADO, TARDE NUBLADA.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (8) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: 2 RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE AVANZÓ CON MODULACION DE SECCIONES DE CUNETAS Y SE HIZO ARMADO Y ARMADO DE HIERRO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA CUNETAS - BORDILLO., EN OTRA ACTIVIDAD SE COMENZO APOYO REPLANTEO Y EXCAVACION MANUAL PARA CLASIFICAR PARA ALCANTARILLA EN POCETA ENCOLE Y DESCOLE., HACEN ARMADO CON HIERRO REFUERZO VERTICAL Y HORIZONTAL CON 3/8" Y 1/2" PARA POCETA.

lider=

VOLADA HELICHAL TRAMO 1.

- CLIMA: DIA SOLEADO TARDE NUBLADA.
- PERSONAL EN OBRA: 11) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT. DUMPER, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: PERSONAL ELABORO MEZCLADO DE CONCRETO DE 14MPa. CICLOPEO. PARA SOCLOS DE PILOTE PEGADO. Y PREPARACION DE CONCRETO 21MPa. PARA FUNDIR CUNETAS.

- OBSERVACIONES: EN LA VOLADA SANTO DOMINGO TRAMO 1C. PERMANECIO DIA NUBLADO CON LLOVIZNAS EN LA TARDE. EL CONTRATISTA INGRESO CON MATERIALES A SITIO FRENTE DE TRABAJO (PATIO DE ACOPIO). EN LA MAÑANA, Y NO SE PUDO SEGUIR CON EL SUMINISTRO DE MATERIALES DEBIDO A QUE SE PRESENTAN VIAS LISAS. CONTRATISTA SUSPENDE ACTIVIDAD HASTA EL DIA DE MAÑANA.

VOLADA CHICAGUA BAJO - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA. DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT. MOTONIVELADORA, DUMPER, VIBROCOMPACTADOR, VOLQUETAS MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2 FIGURADO DE ACERO DE REFUERZO PARA DESCOLE DE ALCANTARILLA, INSTALACION Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA DESCOLE DE ALCANTARILLA, VACIADO DE SOLADO DE ENCOLE DE ALCANTARILLA.

VEREDA POTRERO - CLIMA SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO. (4) AYUDANTES.

• EQUIPO / MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VIBROCOMPACTADORAS, VOLQUETAS MEZCLADORAS.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2. VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa. PARA CUNETAS - BORDILLOS, ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, INSTALACION Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BORDILLOS.

VEREDA VOLCAN - CLIMA SOLEADO.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO (2) OFICIALES (7) AYUDANTES.

• EQUIPO / MAQUINARIAS: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA BOBCAT. MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

• ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2, VACIADO DE CONCRETO. DE 14 MPa. PARA FRANJA CENTRAL, VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa PARA CUNETAS Y BORDILLOS., EXCAVACION SIN CLASIFICAR DE VIGAS RIOSTRAS., INSTALACION Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS. ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA

VEREDA JUAN BUENO - CLIMA SOLEADO

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (3) AYUDANTES.

• EQUIPO / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

•ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO ADICIONAL. EXCAVACIÓN SIN. CLASIFICAR EN VIGAS RIOSTRAS, INSTALACION 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.

Residente Obra

Ing. H. Ruiz Ramírez
Residente de Interventoría

26 DE NOVIEMBRE DE 2024.

VOLADA CINCLA TRAMO 1.

•CLIMA: DIA AMANECIO SOLEADO CONDICIONES FAVORABLES.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUXILIAR (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (1) OFICIAL (8) AYUDANTES.

• EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

•ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE SIGUIO CON LA EXCAVACION MANUAL DE ALCANTARILLA EN POCETA DEL TRAMO 2. Y EXCAVACION MANUAL DE ALCANTARILLA EN POCETA DEL TRAMO 1, SE CONTINUÓ CON. LA FUNDIDA DE CUNETAS CON CONCRETO DE 21MPa Y FUNDIDA DE PLANTA CONTRA PISADA PEGADA CON CONCRETO CICLOPEO 14MPa. TAMBIÉN SE AVANZO CON LA MODULACION Y ENCOFRADO PARA HUELLA TRADICIONAL.

VOLADA HELICOIDAL TRAMO 1.

•CLIMA: SOLEADO. FAVORABLE.

• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) INGRESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (1) OFICIAL (6) AYUDANTES.

• EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT - MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.

•ACTIVIDADES EJECUTADAS: TENIENDO EN CUENTA QUE SE TIENEN MODULOS DE CUNETAS PENDIENTES PARA FUNDIR DURANTE EL DIA.

líder

SE REALIZA ALMADO Y ARMADO DE HIERRO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8". PARA CUNETAS. ENCOFRADO Y VACIADO DE CONCRETO 21 MPa. ELABORADO EN OBRA. DANDO CONTINUIDAD AL ELEMENTO HASTA LLEGAR A ALCANTARILLA EXISTENTE EN EL TRAMO 1.

VEREDA SANTO DOMINGO, TRAMO 1C.

- CLIMA: DIA SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (1) OFICIAL (3) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETA, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EL CONTRATISTA REALIZA SUMINISTRO DE MATERIALES PETREOS Y DEMÁS EN EL PUNTO DONDE SE REALIZAN INTERVENCIONES DE CONSTRUCCIÓN DE LA PLACA HUELLA SE TIENE PROYECTADO LA REANUDACIÓN DE ACTIVIDADES PARA EL DIA DE MAÑANA, TENIENDO EN CUENTA QUE SE REMOVIÓ MATERIAL QUE OBSTACULIZABA EL PASO NORMAL AL EL CORREDOR VIAL.

VEREDA CHICAGUA BAJO - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (8) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 5: REPLANTEO. DE TERRENO. INSTALACION DE SUBBASE, EN EL TRAMO 2: EN EL SE SIGUE TENDIDO DE ACERO DE REFUERZO PARA CUNETA DE ALCANTARILLA, INSTALACION Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETA DE ALCANTARILLA, REPLANTEO DE CUNETA DE ALCANTARILLA, ALMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA

MODULACION DE ELEMENTOS DE DOCOLE DE ALCANTARILLA.
VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa. PARA ELEMENTOS DE DOCOLE DE ALCANTARILLA.

VEREDA POTRERO - CLIMA SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (4) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLE: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: VACIADO CONCRETO DE 21 MPa. PARA CUNETAS Y BOLILLOS. ALMACEN DE CONCRETO) FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, VACIADO DE CONCRETO CICLOPEO DE 14 MPa. PARA PLANTA CENTRAL Y SOBRE ANCHO.

VEREDA VOLCAN - CLIMA SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES. (7) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIAS: DISPONIBLES: RETRO CARGADOR EXCAVADORA BOBCAT. MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2, EXCAVACION SIN. CLASIFICAR DE VIGAS RIOSTRAS., INSTALACION Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS. ALMACEN DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA.

VEREDA JUAN BUENO - CLIMA SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADORA

BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO ADICIONAL, INSTALACION Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BOLDILLOS. ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa. PARA CUNETAS Y BOLDILLOS, VACIADO DE CONCRETO CICLOPEO, DE 14 MPa. PARA FRANJA CENTRAL ADICIONAL SOLEALETA. EL RESTANTE DE TIEMPO.

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

27 DE NOVIEMBRE DE 2024. Residente Obra

VEREDA CINOLA TRAMO 2.
• CLIMA: AMANECIÓ DIA SOLEADO. FAVORABLE
• PERSONAL EN OBRA: ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1), INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (8) AYUDANTES.
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES; RETRO EXCAVADORA. BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS
• ACTIVIDADES EJECUTADAS: AVANZAN CON LA MODULACION. PARA SECCIONES DE PLACA HUELLA., Y HACEN EXCAVACION MANUAL PARA VIGAS RIOSTRAS, ARMADO Y AMARRE DE HIERROS REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA VIGAS RIOSTRAS Y HUELLAS, CONTINUAN CON VACIADO CONCRETO 21 MPa. PARA HUELLAS Y BOLDILLOS.

VEREDA HELECHAL TRAMO 1.
• CLIMA: DIA SOLEADO.
• PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (4) AYUDANTES.
• EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS

- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SIGUIENDO CONTINUACION CON LA MODULACION DE SECCIONES PARA PISCINA DE GRADA CONTRA Y PLANTA SOBRE MUROS, SE HACE EXCAVACION MANUAL PARA VIGAS RIOSTRAS, Y CONTINUAN CON LA FUNDIDA DE CONCRETO CICLOPEO DE 14 MPa. PARA CUATRO ELEMENTOS.

VOLADO SANTO DOMINGO TRAMO 1C.

- CLIMA SOLEADO
- PERSONAL EN OBRA. (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (1) OFICIAL (3) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO CARGADOR - EXCAVADORA. BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE DA INICIO A LA CONSTRUCCION DE LA PLACA HUELLA CON LA MODULACION DE SECCIONES PARA HUELLA Y EXCAVACION MANUAL PARA VIGAS RIOSTRAS. SEGUIDO SE HIZO ARMADO Y AMARRE DE HIERRO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

VOLADO CHICAGUA BAJO - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE. (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (9) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VIBROCOMPACTADORES, VOLQUETES. MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2, ARMADO DE FORMALETA EN MADERA PARA MODULACION DE ELEMENTOS DE ENCOLE DE ALCANTARILLA RELLENO CON MATERIAL MISMA EXCAVACION SIN CLASIFICAR Y SUBBASE PARA DOBLE DE ALCANTARILLA. EN EL TRAMO 5, INSTALACION DE SUBBASE GRANULAR

VEREDA POTRERO - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (4) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2. VACIADO DE CONCRETO CICLOPEO DE 14 MPa PARA FRANJA CENTRAL Y SOBREANCHOS. EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE VIGAS RIOSTRAS, INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS, VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS, LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DEL TERRENO.

VEREDA VOLCÁN - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (7) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2. VACIADO DE CONCRETO. CICLOPEO DE 14 MPa. PARA FRANJA CENTRAL, VACIADO CONCRETO DE 21 MPa. PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

VEREDA JUAN BUENO - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO ADICIONAL, INSTALACIÓN Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BOX CULVERTS. ARMADO DE FORMALETAS ENMADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA, VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa, PARA

CUNETAS. Y BOLDILLOS, ADICIONAL SE EJECUTO EL RELLENO. DEL TOLUENO. ESCARIFICACION, ADICION DE CONCRETO PARA ESTABILIZACION DE LA SUBRASANTE.
-OBSOLVACIONES; EN LA VOLADA CHICAGUA BAJO NO SE LOGRO PLACOOOL CON EL VACIADO DE LOS ELEMENTOS FALTANTES DE LA ALCANTARILLA. DEBIDO A UNA FALLA MECANICA EN LA MEZCLADORA.

28 DE NOVIEMBRE DE 2024 Residente Obra — Ing. H. Ingeniería Residente de Interventoría

VOLADA CHICAGUA BAJO -CLIMA DIA SOLEADO
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO (2) OFICIALES (9) AYUDANTES.
- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT. MOTONIVELADORA, DUMPER, VIBROCOMPACTADORAS, VOLQUETAS, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2. VACIADO CONCRETO DE 21MPA PARA CUNETA. Y PLACA DE DESCOLG DE ALCANTARILLA. VACIADO DE SOLADO. DE DESCOLG DE ALCANTARILLA. FIGURADO DE ACERO. DE REFUERZO PARA DESCOLG DE ALCANTARILLA. REPLANTEO DE CUNETA DE ALCANTARILLA, INSTALACION Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO + FIGURADO PARA DESCOLG DE ALCANTARILLA. EN EL TRAMO 5. INSTALACION DE SUBBASE GRANULAR.

VOLADA POTRILLOS. - CLIMA SOLEADO
-PERSONAL EN OBRA: (1) ING RESIDENTE. (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) MAESTRO (4) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES; RETRO EXCAVADORA CARGADOR MOTONIVELADORA DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2. EXCAVACION SIN CLASIFICAR DE VIGAS RIOSTRAS, INSTALACION 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, BOLDILLOS HUELLAS. Y VIGAS RIOSTRAS.

VOLADA VOLCÁN - CLIMA SOLEADO.

-PERSONAL DE OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX. SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (7) AYUDANTES

- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, MOTONIVELADORA

- DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS

- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: VACIADO DE CONCRETO. CICLOPEO DE 14 MPA. PARA FRANJA CENTRAL Y SOBREANCHOS INSTALACIÓN Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA CUNETAS Y BORDILLOS ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLA.

VOLADA JUAN BUENO. - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES.

- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA.

- ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO ADICIONAL. VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPA. PARA CUNETAS, BORDILLOS, EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE VIGAS RIOSTRAS, INSTALACIÓN Y ARMADO DE ACERO FIGURADO PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS, ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE PLACA HUELLAS.

VOLADA CINCELA: TRAMO 1.

- CLIMA: DIA AMANECIO SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO (1) OFICIAL (8) AYUDANTES

- EQUIPOS/MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR DUMPER, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, MEZCLADORAS

- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE CONTINUO CON EL AVANCE VACIADO DE CONCRETO. CICLOPEO 14 MPA. Y FUNDIDA

DE SECCIONES TERMA CENTRAL DE RIGIDEZ PEGADA Y MODULOS SECCION DE CUNETAS. CON CONCRETO DE 21 MPA, DE ADELANTO MAS SECCIONES DE MODULACION PARA HUELLAS TRAPEZOIDAL Y EXCAVACION MANUAL PARA VIGAS RIOSTRAS, INSTALACION DE ACERO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA VIGAS RIOSTRAS Y HUELLAS, TAMBIEN DE HIZO FUNDIDA VACIADO DE CONCRETO SOLADO 14MPa PARA FONDO ALCANTARILLAS EN EL EXCOLG Y DESCOLG ALCANTARILLA TRAMO 2.

VOLCAN HOLGUIN TRAMO 1

- CLIMA : SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTOR (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (4) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: ROTO EXCAVADORA CARGADOR, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: PERSONAL INICIA CON LA CONTINUIDAD DE MODULOS SECCIONES PARA CONCRETO CICLOPEO DE 14MPA. EN LOS SOBRANCHOS, CONTINUAN CON EL VACIADO DE CONCRETO CICLOPEO DE 14MPa.

VEREDA SANTO DOMINGO TRAMO 1C

CLIMA : SOLEADO

- PERSONAL EN OBRA : (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA: (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) (1) MAESTRO. (1) OFICIAL (3) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIAS: DISPONIBLES. ROTO EXCAVADORA, MOTONIVELADORA BOBCAT., DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: AYUDAN CON LA MODULACION DE SECCIONES PARA HUELLAS Y FUNDIDA DE CUNETAS, PENDIENTES DEL DIA ANTERIOR, SIGUIERON CON EL AVANCE EN EXCAVACIONES PARA VIGAS RIOSTRAS ARMADO, AMARRES DE HIERRO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

29 DE NOVIEMBRE DE 2024.

VEREDA CHICAGUA BAJO - CLIMA SOLEADO

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO. (2) OFICIALES (9) AYUDANTES
- EQUIPO / MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADORA MOTONIVELADORA, DUMPER, COMPACTADORAS, VOLQUETAS, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: ARMADO DE FORMALETAS EN MADERA PARA MODULACIÓN DE ELEMENTOS DE DESCOLE DE ALCANTARILLA, VACIADO DE SOLADO DE CONCOLE DE ALCANTARILLA. EN EL TRAMO 5: INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBBASE GRANULAR.

VEREDA POTRERO - CLIMA: SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST (1) MAESTRO (4) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR - MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, VIBROCOMPACTADORA, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: EN EL TRAMO 2: VACIADO DE CONCRETO CICLOPEO DE 14MPA, PARA FRANJA CONTROL Y SOBREANCHO, EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE VIGAS RIOSTRAS, INSTALACIÓN Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO FIGURADO PARA HUELLAS, VIGAS RIOSTRAS, CUNETAS Y BORDILLOS, VACIADO DE CONCRETO DE 21MPA PARA HUELLAS, VIGAS RIOSTRAS, CUNETAS Y BORDILLOS

VEREDA VOLCAN - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (7) AYUDANTES
- EQUIPO / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORA.

líder=

•ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL TRAMO 2: VACIADO CONCRETO DE 21 MPa. PARA CUNETAS Y BOLILLOS.

VEREDA JUAN BUENO: CLIMA: SOLEADO.

•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE, (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (3) AYUDANTES.

•EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, DUMPER, VOLQUETAS, MOTONIVELADORA, MEZCLADORAS.

•ACTIVIDADES EJECUTADAS: TRAMO ADICIONAL: VACIADO DE CONCRETO DE 21 MPa. PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

•OBSERVACIONES: EN LA VEREDA JUAN BUENO SE DETIENEN ACTIVIDADES DE OBRA DEBIDO A QUE NO SE LES HA CUMPLIDO CON LOS PAGOS SALARIALES/LA DECISION SE MANTENDRA HASTA OBTENER ALGUNA SOLUCIÓN CON RESPECTO A LA SITUACION MANIFESTADA / EN LA VEREDA POTREROS, LA COMUNIDAD MANIFESTÓ QUE DEBIDO AL TRANSITO CONSTANTE DE VEHICULOS PESADOS CON MATERIALES DE OBRA HABIAN CAUSADO DAÑO EN DOS ALCANTARILLAS. EN LA VIA DE ACCESO AL TRAMO EJECUTADO ACTUALMENTE, POR LO QUE EL CONTRATISTA TOMÓ LA DECISIÓN DE REALIZAR EL CAMBIO DE TUBERIA DE CONCRETO A TUBERIA DE PVC. PARA POSTERIORMENTE EJECUTAR LAS ALCANTARILLAS Y DAR SOLUCIÓN A ESTA PROBLEMATICA.

VEREDA CUARTO TRAMO 1.

CLIMA: DIA SOLEADO.

•PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (8) AYUDANTES

•EQUIPOS/MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, DUMPER VOLQUETAS. MOTONIVELADORA, MEZCLADORA.

•ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE CONTINUO CON AVANCE EN LA DEMOLICION DE SECCIONES DE PLACA HUELLA. Y EXCAVACION MANUAL PARA VIGAS RIOSTRAS ARMADO Y ANCLAJE DE HIERRO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA VIGAS DE RIOSTRAS, ARMADO Y ANCLAJE DE HIERRO REFUERZO

LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA HUELLAS, SE CONTINUA CON VACIADO CONCRETO DE 21 MPa. PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

VEREDA SANTO DOMINGO TRAMO 1C.

-CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (3) AYUDANTES.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: CONTINUAN CON EL ARMADO Y ANCLAJE DE HIERRO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.
- OBSERVACIONES: NO SE REGISTRARON MAS ACTIVIDADES POR QUE TUVIERON PERCANCES CON LA MEZCLADORA VARIADA.

VEREDA PEDREGAL TRAMO 2

-CLIMA: SOLEADO

- PERSONAL EN OBRA.: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO
- EQUIPO / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO, GALPANDORA CARGADOR 420 BCAT, MOTONIVELADORA, DUMPERS VOLQUETAS, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE AVANZO CON LA ARMADA Y ANCLAJE DE HIERRO REFUERZO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA VIGAS RIOSTRAS, EXCAVACION MANUAL PARA VIGAS RIOSTRAS Y ARMADO Y ANCLAJE DE HIERRO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA HUELLAS TRADICIONAL, SE CONTINUO CON FUNDIDA Y VACIADO CONCRETO DE 21 MPa. PARA HUELLAS Y VIGAS RIOSTRAS.

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

30 DE NOVIEMBRE DE 2024 Resid. Obra

- VEREDA CINELA TRAMO 1.
- CLIMA SOLEADO.
- PERSONAL EN OBRA, (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA. (1) AUX SST. (1) MAESTRO.

lider

(1) OFICIAL (8) AYUDANTES

- EQUIPOS / MAQUINARIA DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: SE CONTINUO CON FUNDIDA DE CONCRETO DE 21 MPA. PARA HUELLAS Y SE REALIZO MODULACION DE SECCIONES PARA HUELLAS TRADICIONAL. Y PLOQUEA CONCRETO 14 MPA.

VOLADA HELECHAL TRAMO 1

- CLIMA: SOLEADO
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING. AUX. (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (4) AYUDANTES
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, VOLQUETAS, DUMPER, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: CONTINUAN CON LA MODULACION SECCIONES DE PLOQUEA PEGADAS (CONCRETO CICLOPEO 14 Mpa) Y ARMADO Y AMARRE DE ACERO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL DE 3/8" PARA CUNETAS - BOLILLOS

VOLADA SANTO DOMINGO. TRAMO 1C.

- CLIMA SOLEADO:
- PERSONAL EN OBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) ING AUX. (1) ING. RESIDENTE INTERVENTORIA. (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (1) OFICIAL (3) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETROEXCAVADORA CARGADOR, BOBCAT, MOTONIVELADORA, DUMPER, VOLQUETAS, MEZCLADORAS
- ACTIVIDADES EJECUTADAS: NO SE AVANZA EN OBRA, SE MANTIENE LAS MISMAS ACTIVIDADES DEL DIA ANTERIOR.
- OBSERVACIONES: POR DAÑO EN LA PLANTA ELECTRICA NOCTURNA DE LA MEZCLADORAS, NO SE PUDO HACER LA ACTIVIDAD DE FUNDIDA O PREPARACION DE CONCRETO PARA LA PLACA HUECA.

VOLCADA CHICAGUA - BAJO - CLIMA SOLEADO.

- PERSONAL CNOBRA: (1) ING. RESIDENTE (1) INGAUX. (1) ING RESIDENTE INTERVENTORIA (1) INSPECTOR INTERVENTORIA (1) AUX SST. (1) MAESTRO (2) OFICIALES (9) AYUDANTES.
- EQUIPOS / MAQUINARIA: DISPONIBLES: RETRO EXCAVADORA CARGADOR BOBCAT. DUMPER, MOTONIVELADORA, VIBROCOMPACTADORAS, MEZCLADORAS.
- ACTIVIDADES EJECUTADAS:

01 de noviembre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Nublado

* Personal de obra: (1) Ing residente (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 interventoria (1) Residente de Interventoría
* Equipos disponibles en uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Vibro-compactador (1) Retro-excavadora (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto
* Actividades ejecutadas: Tramo 1. Personal de obra realiza instalación de aceros para placa huella y viga nestor, adicionalmente se adelanta conformación de capa de sub-base, instalacion de geotextil a la subrasante en el K0+150. Tramo 4 personal continua con la modulación en placa huella vaciado con piedra pegada en concreto de 14 Mpa, tambien se adelanta armado de aceros para Boxculvert K3+435 de 2x2. Durante la jornada de la mañana se realizo reconido con Invias nacional, Interventoria y contratista en los diferentes frentes de trabajo. Tramo 5 Personal continua con el vaciado de cunetas y bordillos en la placa huella.

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

Residente Obra

02 de noviembre 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 (2) Maestros (3) Oficiales (15) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoría (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (1) Retro-excavadora (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra realiza armado de aceros para cunetas y bordillos, posteriormente se realiza vaciado en concreto de 21 Mpa. para cunetas Tramo 4 Continua armado de aceros para Boxculver K3+435

Scanned with CamScanner

Tambien se adelanta modulación para placa huella Fundida en concreto de 14 Mpa Para piedra Pegada en el K3+580. Tramo 5 Fundida en bordillos en concreto de 21 Mpa. Tramo 4 Jornada de la Tarde realizan Fundida de aletas y muros en el Boxculver K3+435, concreto de 21 Mpa.

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

05 de Noviembre 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 (4) Oficiales (15) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Obra: (1) Bobcat (1) Payarita (1) Retro-excav (2) Motoniveladoras (1) Vibrocompactador. (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra continua con la construcción de cunetas y bordillos, armado de aceros para cunetas adicionalmente fundida en concreto de 21 MPa. Tramo 4 Personal realiza retiro de Formaleta metalica de muros y aletas sobre el Boxculvert. K3+435.
Tramo 5 Inicia excavación para segundo Boxculvert. en el K4+445 de 1.5X1.5 con maquina retro-excavadora. Tambien se realiza terminado en cunetas y bordillos, se ejecuta rampa de acceso al predio del Sr Manuel Delgado. Jornada de la mañana se realizo reunion con la comunidad de Corozal, Interventoria y Contratista, tema Baterias.

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

06 de Noviembre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Inspector de interventoria (1) Almacenista (2) Maestros (4) Oficiales (18) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Payarita (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (1) Retro-excavadora (3) Volgcretas (4) Mezcladoras de concreto.

Scanned with CamScanner

* Actividades ejecutados: Tramo 1 Personal de obra realiza amarre de aceros para placa huellas y viga riostras Fundida en concreto de 21 Mpa. Adicional se instalan aceros para Batea K0+350. También se avanza en la conformación de capa Final de sub-base en el K0+150.
Tramo 4 Avanza amarre de aceros para placa huella K3+580
Tramo 5. Continua excavación para Boxculvert K4+445 con maquina retro-excavadora.

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

07 de noviembre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado.

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Inspector de obra. (1) Almacenista (2) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarito (1) Retro (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras. (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutados: Tramo 1 Personal de obra realiza modulación para placa huella y fundida en concreto de 14 Mpa piedra pegada en el K1+180 sobre el Boxculvert. Modulacion para placa huellas en el K0+400 y fundido en concreto de 14 Mpa
Tramo 4. Fundido en concreto de 21 Mpa para placa huellas, modulacion para losas en piedra pegada, una cuadrilla realiza amarre de aceros para losa superior del Boxculver del K3+435, Avanza excavación en el K3+300 para cajeo de la placa huella con maquina pajarita, se instala primera capa de sub-base junto con geotextil con maquina motoniveladora.
Tramo 5 avanza excavación para Boxculvert de 1.5x1.5 en el K4+445. Con maquina Retro-excavadora.

Residente Obra

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

Scanned with CamScanner

08 de noviembre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: lluvioso

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (4) Oficiales (2) Maestros (16) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarito (1) Vibro-compactador (1) Retro-excavadora (2) Motoniveladoras. (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra realiza excavación para viga riostras, amarre de aceros para placa huellas sobre el K0+400, otra cuadrilla realiza amarre de aceros para huellas en el K1+180 Sobre el Boxculvert. en la jornada de la tarde realizan Fundida en concreto de 21 Mpa.

Tramo 4 Inician vaciado en concreto de 21 Mpa en losa superior en el K3+530 Boxculvert y en el K3+434 segundo Boxculvert concreto realizado en obra.

Tramo 5. Continua excavacion para Boxculver en el K4+445 de 1.5 X 1.5 con maquina Retro-excavadora.

Avance en modulación de placa huella en el K3+540 piedra pegada.

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

Residente Obra

09 de noviembre 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) Inspector de obra (2) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarito (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (1) Retro-excavadora. (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Fundida en concreto de 14 Mpa en Piedra Pegada K0+380. Fundida en concreto de 21 Mpa K1+180 Sobre el Boxculvert. Se realiza entrada al

predio del Sr Mario Otalo Presidente de la junta de la vereda Corozal.
Tramo 4 Personal realiza amarre de aceros para placa huella en el K3+590.
Tramo 5 se avanza en la excavación del Boxculvert. del K4+445.

Jose H Torres Suarez
Residente de Interventoria

Perito Obra

12 de noviembre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado.

* Personal de obra: (1) Ing Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (3) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria (6) Operadores
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra continua con amarre de aceros para huellas y viga riostras, adicionalmente realizan vaciado en concreto de 21 Mpa. Tramo 4. Personal realiza amarre de aceros para huellas y viga riostras, adicional se hace vaciado en concreto de 21 Mpa.

Tramo 5 continua excavación con maquina Retro-exc. para el Boxculvert K4+445 Topografia del contratista verifica nivel de excavación para replanteo.
Durante la jornada de la mañana se realizo visita por parte de la gobernación, el Señor gobernador, contratista Interventoria, comunidad, entes de control para hacer recorrido del proyecto.

Jose H Torres Suarez
Residente de Interventoria

Perito Obra

Scanned with CamScanner

13 de noviembre 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) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria.
* Equipos disponibles en Uso: (1) Payarita (1) Bobcat (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (3) Volqurtas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra inicia con excavacion de limpieza para cunetas y bordillos en el K0+480, amarre de aceros y fundida en concreto de 21 Mpa.
Tramo 4. Continua avance en placa huella, fundida en concreto de 14 Mpa para piedra pegada. Por parte de la interventoria se toman muestras de concreto para ensayos en laboratorio. tambien se avanza en excavación para cajo de la placa huella en el K3+320 al K3+220 con maquina motoniveladora, Bobcat, Payarita

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

Resid Obra

14 de noviembre del 2024
Vereda Corozal - California Clima: Nublado.

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topogrupo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interv. (6) Operadores (3) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Payarita (1) Retroexcavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (3) Volqurtas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1. Continua avance en placa huella vaciado en piedra pegada para huellas, avance en excavacion para cajeo de placa huella hasta el empalme con la via nacional. instalación de geotextil, maquinaria payarita, motoniveladora, vibro-compactador.

Scanned with CamScanner

Tramo 4 Personal de obra continua con amarre de aceros en viga riostras y huellas. fundida en concreto de 21 Mpa en la jornada de la tarde modulacion pata losas en concreto de 14 Mpa piedra pegado.

Jose H Ibañez Suarez
Residente de Interventoria

Perito Obra

15 de noviembre del 2024
Vereda Corozal - Californio Clima: Soleado.

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (3) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (6) operadores (1) Inspector de Interventoría (1) Residente de Interv.
* Equipos disponibles en Uso: (2) Motoniveladoras (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador. (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Continua conformación de capa de sub-base en el K0+150 con maquina motoniveladora y pajarita, en la placa huella continua amarre de aceros para viga riostras y huellas, en la jornada de la tarde se realizo vaciado en concreto de 21 Mpa. para las losas.

Tramo 4 Personal inicia fundida para losas y viga riostras en concreto de 21 Mpa. tambien avanza conformación de capa de sub-base y cajeo en el K3+220 con maquina motoniveladora y Bobcat.

Jose H Ibañez Suarez
Residente de Interventoria

Perito Obra

16 de noviembre 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 (6) Operadores (3) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en obra: (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.

Scanned with CamScanner

Tramo 1 Personal de obra realiza excavación de limpieza para cunetas y bordillos, instalación de aceros y vaciado en concreto de 21 Mpa. Excavación, instalación de geotextil
Tramo 4 Avance en construcción de cunetas y bordillos amarre de aceros, y vaciado en concreto de 21 Mpa. avanza conformación de sub-base, instalación de geotextil
Topografia del contratista verifica niveles de capa.

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

Jefe de Obra

18 de noviembre 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 (6) Operadores (3) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria.
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Retroexc. (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (4) Mezcladoras de Concreto
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra continua avance en placa huella, fundida en concreto de 14 Mpa. piedra pegada, se instala geotextil y primera capa hasta empalme con via nacional k0+002
Tramo 4. Continua avance en primera capa de sub-base compactación con vibro-compactador, motoniveladora en el K3+290 en placa huella realizan amarre de aceros para losas y viga riostras y fundida en concreto de 21 Mpa.

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

Jefe de Obra

19 de noviembre 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) Inspector de obra (6) Operadores (3) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (1). Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria.
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Vibro-comp.

Scanned with CamScanner

(1) Retro-excavadora (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (4) Mezcladoras de Concreto.

* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra continua con amarre de aceros para huellas y viga riostras, adicionalmente se realiza vaciado en concreto de 21 Mpa, Interventoria toma muestras de concreto para ensayos en el laboratorio, tambien se trabaja en la terminación de la capa final de sub-base con la via nacional en el K0+002, Maquinaria Vibro-compactador motoniveladora, equipo de topografia verifica niveles de capa. Tramo 4. Cuadrilla del frente de trabajo continua con la construcción de cunetas y bordillos, amarre de aceros y vaciado en concreto de 21 Mpa. Boxculvert sin actividades. En el tramo 4 se continua con excavación para cajeo de Placa huella hasta placa huella existente con tramo 3. con maquinaria Retro-excavadora y motoniveladora.

Residente Obra

Jose H. Rivas Suarez
Residente de Interventoria

20 de noviembre de 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) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (5) Operadores (1) Inspector residente de Interventoria

* Equipos disponibles en uso: (2) Motoniveladoras (1) Pajarito (1) Bobcat (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (3) Volquetas (4) Mezcladoras de Concreto.

* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal del frente de trabajo realiza excavacion para las vigas riostras, amarre de aceros, vaciado en cunetas y bordillos en el K0+330. tambien se adelanta trabajos en las cunetas y bordillos en el K1+180 Sobre el boxculvert, rampa de acceso a los predios Frente al Boxculvert. Tramo 4 Inician con modulacion para huellas en

piedra pegada y vaciado en concreto de 14 Mpa realizado en obra. en el K3+400 pasando el segundo boxculvert, tambien avanza la conformación de capa de sub-base e instalación de geotextil en el K3+360.

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

Perito Obra

21 de noviembre 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) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (6) operadores (6) Operadores (1) Inspector de interventoria (1) Residente de Interventoria.
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarito (1) Vibrocompactador (1) Retroexcavadora (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Cuadrilla del frente de trabajo realiza modulación para huellas en piedra pegada fundida en concreto de 14 Mpa. Compactación de capa Final de sub-base con vibro-compactador.
Tramo 4 Continua modulación para huellas en piedra pegada y vaciado en concreto de 14 Mpa, tambien se inicia armado de aceros para Boxculvert en el K4+445 de 1.5 x 1.5 Mts Tramo 5

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria

Perito Obra

22 de noviembre 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) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria.
* Equipos disponibles en Uso: (2) Motonjveladoras (1) Bobcat (1) Pajarito (1) Vibro-compactador (1) Retro-excavadora (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.

Scanned with CamScanner

* Actividades ejecutadas: Tramo 1 continua avance en Placa huella, amarre de aceros para viga riostras y losas, vaciado en concreto de 21 Mpa realizado en obra en el Km315. Tambien se realizo cerco de capa Final de sub-base
Tramo 4 Cuadrilla del frente de trabajo realiza modulación para huellas en concreto de 14 Mpa, avance en conformación de capa de sub-base, con motoniveladora.
Tramo 5 armado de aceros para Boxculvert K4+445

Residente Obra ... Jose H. Torres Suarez Residente de Interventoria

23 de noviembre 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) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en uso: (1) Payarita (1) Bobcat (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra realiza construcción de cunetas y bordillas, amarre de aceros, Vaciado en concreto de 21 Mpa.
Tramo 4 Modulacion para huellas en piedra pegada y vaciado en concreto de 14 Mpa, excavacion para cerco de placa huella con maquina motoniveladora.

Residente Obra ... Jose H. Torres Suarez Residente de Interventoria

25 de noviembre 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) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de obra Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Payarita

Scanned with CamScanner

(1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (1) Retro-excavadora.
(3) Volquetes (4) Mezcladoras de concreto.

* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra inicia con amarre de aceros para huellas y viga riostras, vaciado en concreto de 21 Mpa realizado en obra. tambien adelantan modulación para huellas en piedra pegada, por parte de la Interventoria se realizan ensayos de laboratorio a la capa final de Sub-base densidades en campo para verificar el grado de compactación de la capa, donde se ejecutaron 3 ensayos dando resultados satisfactorios. K0+120
Tramo 4 Cuadrilla del frente de trabajo continua avance en placa huella modulación en piedra pegado y vaciado en concreto de 14 Mpa, tambien continua excavación cajero para placa huella con maquina motoniveladora y Retro-excavadora.
Tramo 5 fundida en losa zarpa en concreto de 21 Mpa en Boxculverd de 1.5 x 1.5 K4+445. Sobre el tramo 4 Interventoria realiza ensayos de densidades a capa final de sub-base de la K3+400 a K3+320 dando resultados satisfactorios

Residente Obra

Jose H. Tovar Suarez
Residente de Interventoria

26 de noviembre del 2024
Vereda Corozal-California Clima: Soleado

* Personal en Obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (3) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarita (1) Vibro-compactador (1) (2) Motoniveladoras (1) Retro-excavadora. (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades en obra: Tramo 1 Personal de obra continua con amarre de aceros para huellas y viga riostros, fundida en concreto de 21 Mpa K0+190
* Tramo 4 Personal de obra adelanta trabajos en la construcción de las cunetas y bordillos amarre de aceros y fundido en concreto de 21 mpa. Tramo 5 sin Actividades

Residente Obra

Jose H. Tovar Suarez
Residente de Interventoria

Scanned with CamScanner

27 de noviembre 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) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarita (1) Bobcat (1) Vibro-compactador (1) Retro-excavadora (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra continua con avance en placa huella amarre de aceros para viga riostras y huellas, vaciado en concreto de 21 Mpa. Modulación para huella en piedra pegada. Km 130 Tramo 4 Continua la excavación para cajea con empalme a placa huella del tramo 3, Instalación de geotextil y capa de sub-base. avance en Placa huella modulación para huellas en piedra pegado. y fundida en concreto de 14 Mpa Tramo 5 Sin actividades.

Jose H. Tinjaca Suarez
Residente de Interventoria

Residente Obra

28 de noviembre 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) Maestros (4) Oficiales (16) 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 (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra avanza en Placa huella, amarre de aceros en viga riostras y placa huella, fundida en concreto de 21 Mpa. Tramo 4 Personal del frente de trabajo inicia con amarre de aceros para viga riostras y huellas, fundida en

Scanned with CamScanner

concreto de 21 Mpa. Realizado en obra, tambien se avanza en conformacion de capa de sub-base, topografia del contratista realiza chequeo de niveles de capa y curvas

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria
Residente Obra

29 de noviembre del 2024 Clima: Soleado

* Personal de obra: (1) Residente de obra (1) Topografo (1) Auxiliar de topografia (1) SST (1) Almacenista (1) Inspector de obra (3) Maestros (4) Oficiales (16) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Bobcat (1) Pajarito (1) Retro-excavadora (1) Vibrocompactador (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra realiza modulación para huellas en piedra pegada, amarre de aceros para viga riostras y huellas, fundido en concreto de 21 Mpa realizado en obra.

Tramo 4. Personal del frente de trabajo realiza fundida en concreto de 21 Mpa durante la jornada. tambien se avanza en la segunda capa de sub-base con maquina motoniveladora, Bobcat, 2 Volquetas.

Tramo 5 Sin actividades. Reunión con la comunidad California Contratista, Interventoria para verificar diseño hidraulicos

Jose H. Torres Suarez
Residente de Interventoria
Residente Obra

* 30 de noviembre 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 (4) Oficiales (3) Maestros (16) Ayudantes (6) Operadores (1) Inspector de Interventoria (1) Residente de Interventoria
* Equipos disponibles en Uso: (1) Pajarito (1) Bobcat (1) Retro-excavadora (1) Vibro-compactador (2) Motoniveladoras (3) Volquetas (4) Mezcladoras de concreto.
* Actividades ejecutadas: Tramo 1 Personal de obra realiza actividades en cunetas y bordillos amarre de aceros y vaciado en concreto de 21 Mpa, realizado en obra

Scanned with CamScanner

Tramo 4 Personal de obra continua con la conformación de capa de sub-base compactación de capa con vibro-compactador Topografía del contratista verifica niveles de capa y excavación cajeo para placa huella. También se avanza en la construcción de cunetas y bordillos amarre de aceros y fundido en concreto de 21 Mpa.

Jefe Obra

Jose H. Torres Suárez
Residente de Interventoria

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 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

Noviembre 2-2024
plaza huella
Clima: Soleado
hora de inicio: 7am - 12pm; 1pm - 5pm
Personal de obra: ing residente, 1 maestro, 2 oficiales, 1 ayudante,
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST,
Profesional social y ambiental.
Equipos: herramienta menor.
Actividades en obra: Se realiza cargue y transporte de materiales, herramientas y equipos para obra en la vereda San juan de villa colon.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 5 - 2024
plaza huella
Clima: nublado - lluvias ligeras.
hora de inicio: 7am - 12pm; 1pm - 5pm
Personal de obra: ing residente, 1 maestro, 2 oficiales, 1 maquinista de retrocargador, 1 ayudante; 1 maquinista de motoniveladora, 1 conductor de volqueta.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos y maquinaria: 2 mezcladoras, 1 motoniveladora, 1 retrocargador 1 volqueta.
Actividades en obra: Se realiza excavacion mecanica con motoniveladora para conformacion de tramo vial, organizacion de campamento para ocupacion de herramienta y equipos.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 6 - 2024
Placa huella
Clima: Soleado
hora de inicio: 7Am - 12Pm; 1Pm - 5Pm
Personal de obra: Ing residente, 1 maestro, 2 oficiales, 4 ayudantes, 1 maquinista de retrocargador y un ayudante, 1 maquinista de motoniveladora, 2 conductores Volqueta.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, profesional Social y ambiental.
Equipos: 1 motoniveladora, 1 retrocargador, 2 volquetas, 2 mezcladoras.
Actividades en obra: se realiza excavación mecanica con motoniveladora. para conformación del trazo vial. extendido de material de recebo para mejoramiento Vial mediante la motoniveladora, Figurado y armado de vigas riostras.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 7 - 2024
Placa huella
Clima: Soleado
hora de inicio 7Am - 12Pm; 1Pm - 5Pm
Personal de obra: Ing residente, 1 maestro, 1 oficial, 4 ayudantes, operario de retrocargador, operario de motoniveladora y ayudante, maquinista bantin, 2 conductores Volqueta.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra SST, profesional Social y ambiental.
Equipos: motoniveladora, retrocargador, 2 volquetas, 2 bantin 2 mezcladoras.
Actividades a dia: Excavación mecanica con motoniveladora para conformación de trazo vial, extendiendo material de recebo para mejoramiento vial mediante la motoniveladora. Figurado y armado de vigas riostras.
Compactación mecanica con Vibrocompactador tipo bantin

de conformación trama a intervenir. Vereda San José Villacorta.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 8 - 2024
Placa huella
Clima: nublado - lluvia - 2Pm - 4pm
hora de inicio: 7Am - 12Pm ; 1Pm - 5Pm
Personal de obra: Ing residente, 1 maestro, 1 oficial, 4 obreros, 1 operador de retrocargador + ayudante, operador de motoniveladora, 2 operadores de bintin, 2 conductores de Volqueta.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional social y ambiental.
Equipos: motoniveladora, retrocargador, 2 Volquetas, 2 bintin, 2 mezcladoras.
Actividades en obra: Se realiza excavación mecanica con motoniveladora para conformación del trama, extendido de material de recebo para su mejoramiento, Figurado y armado de vigas riostras, Compactación mecanica con Vibrocompactador tipo bintin de conformación de trama. Excavación mecanica para encole, descole y tubería de alcantarillado mediante el retrocargador.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 9 - 2024
Placa huella
Clima: nublado - lluvia 11Am
hora de inicio 7Am - 12Pm ; 1Pm - 5Pm
Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 4 obreros, operador de retrocargador, operador de motoniveladora, 2 operadores para bintin.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: motoniveladora, retrocargador, 2 bintin, 2 mezcladoras

Actividades en obra: Se realiza excavación mecánica para cunetas, descole y tubería de alcantarillado mediante el retrocargador, instalación de capa de arena para asiento de tubería de alcantarillado, instalación de tubería de alcantarillado de concreto de 36", relleno de tubería de concreto con material de la misma excavación, compactación mecánica para la conformación del área a intervenir.

Adriana Gutierrez de P

- Noviembre 12 - 2024
placa huella
Clima: nublado - lluvia -
hora de inicio 7am - 12pm ; 1pm - 5pm
Personal de obra: Ing residente, maestro, oficial, 4 obreros, 2 operadores bintin.
Personal de interventoría: ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: retrocargador, 2 bintin, 2 mezcladoras.
Actividades en obra: Se realiza compactación mecánica armado de acero de refuerzo para bordillos.

Adriana Gutierrez de P

- Noviembre 13 - 2024
placa huella
Clima: nublado
hora de inicio: 6am - 12pm ; 1pm - 5pm
Personal de obra: ing residente, inspector de obra, maestro, oficial, 4 obreros, operador retrocargador, 2 operadores de bintin.
Personal de interventoría: ing residente, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: retrocargador, 2 bintin, 2 Mezcladora.
Actividades en obra: Se realiza, compactación mecánica

con vibrocompactador tipo bantin de material de sub base Ko+000 a Ko+130. armado de acero de refuerzo para bordillos.

Adriana Gutierrez de P.

Noviembre 14 - 2024
Placa huella
Clima: Soleado
hora de inicio: 6AM - 12PM; 1PM - 5PM
Personal de obra: Ing residente, maestro, oficial, 9 obreros, operador de retrocargador, 2 operador de bantin.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: retrocargador, 2 bantin, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Se realiza compactacion mecanica con vibrocompactador tipo bantin de material de sub base, instalacion de refuerzo para huellas laterales y bordillo en el costado lateral derecho entre el Ko+000 al Ko+018, instalacion de acero para ramplon. Formaleteado y fundida de huellas laterales y cunetas.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 15 - 2024
Placa huella
Clima: Soleado
hora de inicio: 6am - 12PM; 1PM - 5PM
Personal de obra: Ing residente, maestro, oficial, 10 obreros, 2 operador bantin.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, Profesional social y ambiental.
Equipos: 2 bantin, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Suministro de material, compactacion mecanica de material de sub base, instalacion de acero de refuerzo y formaleteado para huellas, vigas, cunetas

y bordillos.

Adriana Gutierrez de P

- Noviembre 16 - 2024
Placa huella
Clima: Soleado
hora de inicio: 6AM - 12PM ; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 10 obreros, 1 operador de bintin.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 bintin, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Suministro de material, Fundida de huellas, (concreto) en concreto de 21MPa, 1 pm Villa

Adriana Gutierrez de P

- Noviembre 18 - 2024
placa huella
Clima: Soleado
hora de inicio: 6am - 12pm ; 1pm - 5pm
Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 14 obreros 1 operador bintin.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 bintin, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Suministro de material, fundida de piedra pegada en concreto 14MPa, fundida de huellas, bordillo en concreto 21MPa, instalacion de acero de refuerzo para (muro), encofrado y fundida de este mismo.

Adriana Gutierrez de P.

Noviembre 14 - 2024
placa huella
Clima: nublado
hora de inicio: 6Am - 12Pm ; 1Pm - 5Pm
Personal de obra: Ing residente, maestro, oficial, 14 obreros, operador bristin.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, profesional social y ambiental.
Equipos: 2 bristin, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Suministro de material, encofrado y fundida de bordillo lateral izquierdo km 0+010 - km 0+024, fundida de concreto e instalacion de acero para huellas.

Adriana Gutierrez de P.

Noviembre 20 - 2024
placa huella
Clima: nublado
hora de inicio: 6Am - 12Pm ; 1Pm - 5Pm
Personal de obra: Ing residente, maestro, oficial, 14 obreros, operador bristin.
Personal de interventoria: Ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 bristin, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Suministro de material (triturado y arena), encofrado y fundida para huellas y bordillos en concreto 21mpa.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 21 - 2024
Placa huella
Clima: Soleado
hora de inicio: 6am - 12pm; 1pm - 5pm
Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 14 obreros, operador de bomba.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional social y ambiental.
Equipos: 2 bomba, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Suministro de material (triturado, arena), instalación de acero de refuerzo para muros y huellas, fundida de huellas y cunetas en concreto 21mpa.

Adriana Gutierrez de P.

Noviembre 22 - 2024
Placa huella
Clima: nublado - lluvia - 2pm.
hora de inicio: 6am - 12pm - 10m - 5pm
Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 14 obre
operador de bomba.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obr
SST, Profesional social y ambiental.
Equipos: 2 bomba, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Suministro de material,
fundida de piedra pegada en muro 30 - muro 28
encofrado y fundida de huellas y cunetas en concreto
21 mpa.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 23 - 2024
Placas huella
Clima: nublado - lluvia 2pm
hora de inicio: 6am - 12pm; 1pm - 5pm

Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 14 obreros
operador bimtin.
Personal de interventoría: Ing residente, inspector de obra, SST
profesional social y ambiental.
Equipos: 2 bimtin, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero de
refuerzo para huellas entre Ko 1123 - Ko+ 141, fundida
de piedra pegada entre Ko-042 - Ko + 099 y encofrado
y fundida de huellas, piedra pegada Ko+103 - Ko 123

Adriana Gutierrez de P.

Noviembre 24 - 2024
Placa huella
Clima: Soleado
hora de inicio 6AM - 12PM; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 14 obreros
operador de bimtin.
Personal de interventoría: Ing residente, inspector de obra
SST, profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 bimtin, 2 Mezcladora.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero
para cuneta izquierda Ko 1054 - Ko+123, encofrado
y fundido de esta, instalación de acero para
huellas y fundida de piedra pegada.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 25 - 2024
Placa huella
Clima Soleado
hora de inicio: 6AM - 12PM; 1PM - 5PM
Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 14 obreros
operador bimtin.
Personal de interventoría: ing residente, inspector de obra SST
Profesional Social y ambiental.

Equipos: 2 bintin, 2 mezcladora
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero de refuerzo para cuneta izquierda Ko+054 al Ko+123 enchapado y fundida de cuneta izquierda Ko+054 - Ko+123 instalación de acero de refuerzo para huellas izquierdas - derecha Ko+141 a Ko+177, fundida de pedra pegada Ko+105 - Ko+

Adriana Gutiérrez de P

Noviembre 26 - 2024
Placa huella
clima: Soleado
Hora de inicio: 7am - 12pm; 1pm - 7pm
Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 14 obreros, operador de bintin.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 bintin, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Se realiza instalación de acero de refuerzo para dos huellas izquierdas - derecha entre Ko+177 - Ko+201. Se realiza enchofrado y fundido de huellas Ko+123 - Ko+126. enchofrado y fundida de bordillo izquierdo Ko+054 - Ko+123.

Adriana Gutierrez de P.

Noviembre 27 - 2024
Placa huella
Clima: Soleado
hora de inicio: 6am+ 12pm; 1pm - 6pm
Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 14 obreros operador de bintin.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 bintin, 2 mezcladoras.
Actividades en obra: Se realiza enchofrado y fundida de

huellas entre Ko+126 - Ko+177 - Excavación manual
Para replantes de superficie para escale y descale de alcantarilla ubicada aproximadamente sobre Ko+627.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 28 - 2024
placa huella
Clima: nublado
Hora de inicio: 6am-12pm, 1pm-6pm
Personal de obra: Ing residente, maestro, oficial, 14 obreros, operador bantin.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST, Profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 bantin, 2 mezcladora.
Actividades en obra: Se realiza encofrado y fundido de huellas Ko+177 - Ko-180, - Ko-201, relleno manual de traspasos de los taxidillos con material de los taludes laterales.

Adriana Gutierrez de P

Noviembre 29 - 2024
Placa huella
Clima: nublado
Hora de inicio: 6am - 12pm, 1pm - 5pm
Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 14 obreros, operador.
Personal de interventoria: ing residente, inspector de obra, SST
Profesional Social y ambiental.
Equipos: 2 bantin, 2 mezcladoras.
Actividades en obra: Se realiza instalacion de acero de refuerzo y fundido para cuneta izquierda Ko+177 - Ko+201
Encofrado y fundido de huellas Ko+180 - Ko+186.

Adriana Gutierrez de P

014

Noviembre 30 - 2024

Placas huella

Clima: nublado

hora de inicio:

Personal de obra: ing residente, maestro, oficial, 14 obreros, operador.

Personal fiscalizador: ing residente, inspector de obra, SSO, profesional social y ambiental.

Equipos: 2 bailarinas, 2 mezcladoras.

Actividad > de obra: No se registran actividades.

Adriana Gutierrez de P.

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 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

VOLUMEN 1 DE 1

ORIGINAL

01 - Noviembre 2024
dia Soleado
Personal de obra: 1 Residente de obra, 1 maestro de obra, 1 Ayudante
Personal de interventoria: 1 Residente de obra, 1 inspector de obra
Maquinaria y Equipos: 1 mezcladora de concreto (trompo)
Herramienta menor
Actividades ejecutadas: el contratista realiza labores de resanes, cortes en bordillo, desencofrado de formaletas metalicas, y se inicio con la recolecion de basura, orden y aseo. Se laboro con normalidad

Res interventoria
Residente de obra

02 - Noviembre 2024
dia Soleado
Personal en obra: 1 Residente de obra, 1 maestro de obra 1 ayudante
Personal de interventoria: 1 Residente de interventoria 1 inspector de obra
Maquinaria y Equipos: Herramienta menor.
Actividades Ejecutadas: el contratista realiza la instalacion de cinco señales de transito iniciando desde el Ko+000 al K4+000.

Res interventoria
Residente de obra

04 - Noviembre 2024
dia Soleado
Personal en obra 1 Residente de obra, 1 maestro de obra
Personal de interventoria 1 Residente de interventoria, 1 inspector
Maquinaria y Equipos: Herramienta menor
Actividades ejecutadas: El contratista Realiza labores de orden y aseo, recolecion de

Escaneado con CamScanner

Asimismo, durante la construcción de la placa huella en total se ejecutaron 366 ml de placa huella en este camino vecinal

Residente de obra

Residente de obra

Escaneado con CamScanner