Fecha de Radicación:

INFORMACIÒN DEL CONTRATO			
No del contrato	AMG-CMA-001-2024		
Objeto	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ		
C.D.P.	DIS- 2024000334	**No. Póliza**	39-44-101164131
Registro Presupuestal	RES- 2024000612	**Fecha de aprobación póliza**	23 de agosto de 2024
Código Proyecto	2021152990032	**Fecha acta de Inicio**	26 de agosto de 2024
Plazo de ejecución	Treinta (30) días	**No. Acta de pago**	001
Periodo de pago	26 de agosto al 04 de septiembre de 2024	**Fecha acta de suspensión**	N/A
Adicional	N/A	**Fecha acta de reinicio**	N/A

INFORMACIÒN CONTRATISTA			
Contratista:	**ADRIAN RIVERA BALLESTEROS**	**CC. ò Nit.**	7.336.100 de Garagoa
Tel ò Cel:	3108671851	**Correo electrónico**	Arqui.rivera01@gmail.com
N° Cuenta Bancaria	**CUENTA DE AHORROS DAMAS 0550488429563577 BANCO DAVIVIENDA**		

VERIFICACION INFORMACIÒN PARA PAGO EXPEDIENTE CONTRATUAL						
N° Acta de pago	001		**Certificación Bancaria**	SI	**Aportes Parafiscales**	N/A
Forma de pago	Anticipo		**Registro Único Tributario**	SI	**Informe de contratista**	SI
	Anticipado					
	Parcial	X				
	Único					
No. De Planilla S.S.	79992759 80095734		**No. Documento equivalente/Factura**	FERB-2	**Informe Supervisor /Interventoría**	SI
IBC	$1.966.669 $6.263.000 TOTAL IBC $8.229.669		**Copia Sábanas**	N/A		

FIRMA SUPERVISOR	~~REVISO~~	**DIRECCION ADMINISTRATIVA DE CONTRATACION**
FECHA	**FECHA**	**FECHA** 05-09-2024

VERIFICACION INFORMACIÒN PARA PAGO SECRETARIA DE HACIENDA				
N° Acta de pago	001		**Certificación Bancaria**	SI
Forma de pago	Anticipo		**Registro Único Tributario**	SI
	Anticipado			
	Parcial	X		
	Único			
No. De Planilla S.S.	79992759 80095734		**No. Documento equivalente/Factura**	FERB-2
IBC	$1.966.669 $6.263.000 TOTAL IBC $8.229.669		**Aportes Parafiscales**	N/A

REVISO	**SECRETARÍA DE HACIENDA Y FINANZAS PÚBLICAS**
FECHA	**FECHA**

ANEXOS		
Primer pago	**Pagos parciales**	**Anticipos**
1. Certificación documental para tramite de cuenta 2. Registro Presupuestal 3. Planilla seguridad social 4. Factura/Documento equivalente 5. Certificación de Cumplimiento 6. Acta de Pago **Anexos** 1. Contrato 2. Resolución Aprobación Póliza 3. Acta de Inicio 4. Rut 5. Certificación Bancaria **Anexos contratos de Obra:** 1. Sábanas. **Anexos Contratos de compra o suministro** 1. Contrato Almacén 2. Entrada Almacén 3. Salida Almacén	1. Certificación documental para tramite de cuenta 2. Registro Presupuestal 3. Planilla de seguridad social 4. Factura/Documento equivalente 5. Acta de Pago 6. Certificación de Cumplimiento 7. Acta de Pago **Anexos contratos de Obra:** 1. Sábanas. **Anexos Contratos de compra o suministro** 4. Contrato Almacén 5. Entrada Almacén 6. Salida Almacén	1) Certificación documental para tramite de cuenta 2) Disponibilidad Presupuestal 3) Registro presupuestal 4) Plan de inversión 5) Documento equivalente 6) Acta de Pago **Anexos** 7. Contrato 8. Resolución Aprobación Póliza 9. Acta de Inicio 10. Rut 11. Certificación Bancaria

DEVOLUCIÒN CUENTA

	Motivo	Observación (¿Cuáles?)
	Falta Documentación	- - - - -
	Inconsistencias en la documentación entregada	- - - - -
	Otro	- - -

SUBSANÒ	**SI**		**DIRECCION ADMINISTRATIVA DE CONTRATACION**
	NO		

ING. ADRIAN RIVERA BALLESTEROS
Nit: 7336100

Garagoa, 04 de septiembre de 2024

Señores
MUNICIPIO DE GARAGOA
CALLE 10 No. 9 -77
GARAGOA BOYACÁ

REFERENCIA: Contrato No. AMG-CMA-001-2024

Objeto:
ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE 30 TRAMOS DE VÍAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.

Estimados señores,

ADRIAN RIVERA BALLESTEROS identificado con cédula de ciudadanía No. 7.336.100 de Garagoa, en calidad de contratista del proyecto en referencia y dando cumplimiento a lo estipulado dentro del contrato me permito solicitar PAGO PARCIAL No 1, en el cual se cobrarán los siguientes ítems, estudios y documentos que ya fueron entregados y recibidos por el Municipio:

1. Levantamiento Topográfico.
2. Estudio de Suelos.
3. Diseño Geométrico.
4. Especificaciones Técnicas de Construcción
5. Plan de Manejo Ambiental.

Para el trámite respectivo anexamos lo siguiente:

- Informe.
- Seguridad Social – Agosto.
- Factura Electrónica.
- Certificación Bancaria.
- Sábana pago parcial No. 1

Atentamente,

ADRIAN RIVERA BALLESTEROS
7.336.100 de GARAGOA
15202-198057 BYC
Contratista

INFORME PAGO PARCIAL DE CONTRATISTA DE CONSULTORIA

CONTRATO DE CONSULTORIA No. AMG-CMA-001-2024

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA

CONTRATISTA:

ADRIAN RIVERA BALLESTEROS
CC 7.336.100

PLAZO DE EJECUCIÓN
1 MES

PERIODO DEL PRESENTE INFORME:
21 DE AGOSTO DE 2024 A 04 DE SEPTIEMBRE DE 2024

MUNICIPIO DE GARAGOA - BOYACÁ
04 DE SEPTIEMBRE DE 2024

CARRERA 8 No. 11-44 GARAGOA
ingeociviltda@gmail.com
312 553 67 84

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 3
2.1. Localización del Municipio de Garagoa 4
2.1.1. Descripción Física: 4
2.2 Localización del proyecto 4
3. RESUMEN EJECUTIVO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 5
3.1. Generalidades 5
3.2. Avance físico de la consultoria. 5
3.3. Avance en el tiempo 5
3.4.Avance financiero 6
4. INFORME DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 6
4.1. Información financiera del contrato 6
4.2 Descripción de las Actividades ejecutadas 9
4.2. Seguridad social y parafiscal 18
4.3. Señalización preventiva e informativa 18
ANEXO No. 1- SEGURIDAD SOCIAL 18
ANEXO No. 2- FACTURA ELECTRONICA 18
ANEXO No. 3- CERTIFICACION BANCARIA 18

INTRODUCCIÓN

El Municipio de Garagoa - Boyacá mediante la modalidad de Concurso de méritos abiertos, suscribió el contrato de consultoría No. AMG-CMA-001-2024, con ADRIAN RIVERA BALLESTEROS, cuyo objeto es: " ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA".

El presente informe registra un condensado del desarrollo parcial del contrato de consultoría No. AMG-CMA-001-2024, para el periodo comprendido entre el 26 de agosto de 2024 a 04 de septiembre de 2024.

2. LOCALIZACIÓN

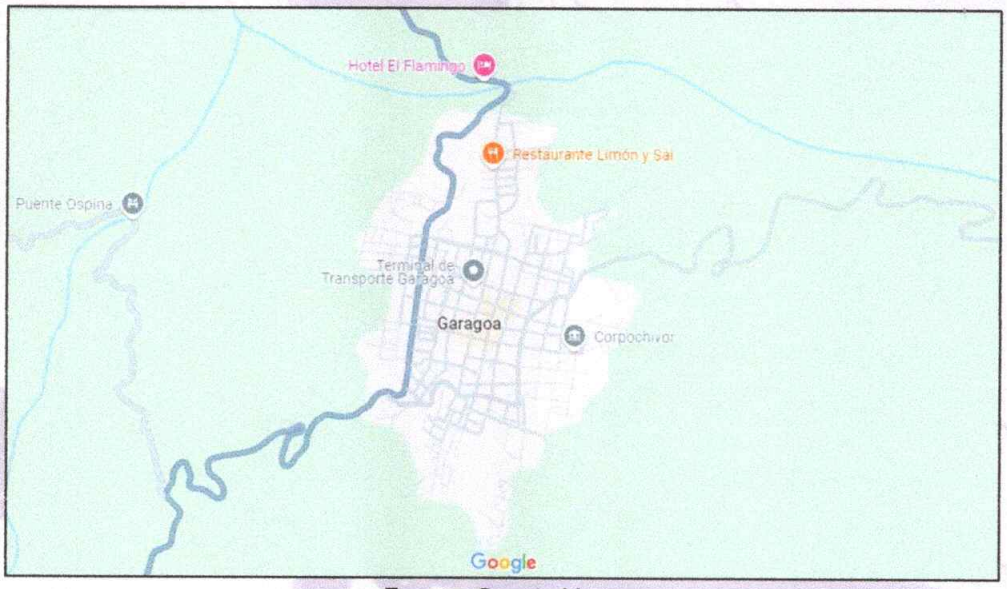
2.1. Localización del Municipio de Garagoa

2.1.1. Descripción Física:

Garagoa es un municipio colombiano, es la capital de la Provincia de Neira, en el Valle de Tenza. Ubicado al suroriente de Boyacá, sobre la cordillera Oriental. Tiene una extensión de 191,75 km², una altura de 1705 m s. n. m. El municipio está ubicado en un plano inclinado, tiene una población aproximada de 16.195 hab, 12.084 en el perímetro urbano y 4.111 en el área rural, la temperatura media es de 19 °C. El principal río de este municipio es el río Garagoa y algunas quebradas como la Quigua y la Colorada.

2.2 Localización del proyecto

El proyecto se encuentra localizado en el casco urbano del Municipio de Garagoa



Fuente: Google Maps

3. RESUMEN EJECUTIVO DEL CONTRATO DE CONSULTORIA

3.1. Generalidades

CONTRATO DE CONSULTORIA No.	AMG-CMA-001-2024
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE GARAGOA (BOYACÁ)
NIT	800025608-8
REPRESENTANTE LEGAL	JULIO ERNESTO SANABRIA GUERRA
CC	7.333.360
CONTRATISTA	ADRIAN RIVERA BALLESTEROS
CC	7.336.100
OBJETO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA
VALOR	SETENTA Y OCHO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE ($78.750.000,00)
PLAZO INICIAL	UN (1) MESES CONTADOS A PARTIR DE FIRMA DEL ACTA DE INICIO
FECHA CONTRATO	21 DE AGOSTO DE 2024
FECHA ACTA INICIO	26 DE AGOSTO DE 2024
FECHA TERMINACIÓN S/ CONTRATO	25 DE SEPTIEMBRE DE 2024

3.2. Avance físico de la consultoria.

AVANCE FÍSICO A LA FECHA	68.63%

3.3. Avance en el tiempo

TIEMPO TOTAL TRASCURRIDO	33.33%

3.4.Avance financiero

INVERSIÓN CONTRATADA TOTAL	$ 78.750.000,00
VALOR EJECUTADO	$ 54.050.000,00
PORCENTAJE EJECUTADO	68.63%
VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	$ 54.050.000,00
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	68.63%

4. INFORME DEL CONTRATO DE CONSULTORIA

4.1. Información financiera del contrato

• Información General

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	**LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PLANÍMETRO Y ALTIMÉTRICO, (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE**: PLANO DE LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA (DEPARTAMENTAL Y MUNICIPAL), INDICANDO CAMBIOS DE NIVEL, CONSTRUCCIONES EXISTENTES CUADRO DE COORDENADAS DE PUNTOS DE AMARRE DE LEVANTAMIENTO, IDENTIFICACIÓN DE NORTE GEOGRÁFICO, IDENTIFICACIÓN DE LOS PREDIOS Y CONSTRUCCIONES COLINDANTES, LEVANTAMIENTO DE VÍA DENOTANDO MEDIDAS DE CALZADA, LEVANTAMIENTO DE RED DE COLECCIÓN PRINCIPAL DE DESAGÜE DENOTANDO DIÁMETROS DE TUBERÍAS Y SENTIDOS DE FLUJO, PLANO DE PERFILES TOPOGRÁFICOS MOSTRANDO DENTRO DE ELLOS ALTURAS DE VOLÚMENES EXISTENTES, INFORME TOPOGRÁFICO EL CUAL DEBE INCLUIR LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO, MÉTODO DE LEVANTAMIENTO, DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN CAMPO TABLA DE COORDENADAS GENERAL, REGISTRO FOTOGRÁFICO, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES CON EL ALCANCE DEL PROYECTO, DOCUMENTOS DE PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1	$9.000.000,00	$9.000.000,00

2	**ESTUDIOS DE SUELOS (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA)** EL CUAL CONLLEVA LA EJECUCIÓN DE 42 APIQUES HASTA 1,50 METROS DE PROFUNDIDAD EXTRACION DE MUESTRA CBR, APIQUES TIPO SONDEO CON CONO DINAMICO, INCLUYE CARACTERIZACIÓN EN LABORATORIO DE MUESTRAS DEL PERFIL DEL SUBSUELO, RELACION DE SOPORTE DEL SUELO CBR INALTERADO SIN Y CON INMERSION, DETERMINACION DEL LIMITE LIQUIDO, LIMITE PLASTICO Y DEL INDICE DE PLASTICIDAD, GRANULOMETRIA CON LAVADO SOBRE TAMIZ 200 EN MUESTRAS PEQUEÑAS E INFORME FINAL DE RESULTADOS OBTENIDOS INCLUYENDO TAMBIÉN LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO, PLANO DE LOCALIZACIÓN DE SONDEOS DEBIDAMENTE GEORREFERENCIADOS, DETALLE DE PERFILES ESTRATIGRÁFICOS PARA CADA SONDEO, , REGISTRO FOTOGRÁFICO DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN CAMPO, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES CON EL ALCANCE DEL PROYECTO, DOCUMENTOS DE PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO)..	UND	1	$25.800.000,00	$25.800.000,00
3	**DISEÑO GEOMETRICO (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE**: PLANO DE LOCALIZACIÓN GENERAL, PLANO DE IMPLANTACIÓN GENERAL DEL PROYECTO MOSTRANDO CURVAS DE NIVEL, DISEÑO EN PLANTA (CALSIFICACION DE LA VIA, TIPO DE TERRENO, VELOCIDAD DE DISEÑO, RADIO MINIMO, PERALTE) DISEÑO PERFIL LONGITUDINAL (PENDIENTE MAXIMA, LONGITUD MINIMA, ENTRETANGENCIAS, CURVAS VERTICALES), SECCION TRANSVERSAL (ANCHO DE ZONA DE VIA, ANCHO DE CORONA, BERMA, PENDIENTE TRANSVERSAL, ETC), INFORME TECNICO CON REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL ÁREA DE INFLUENCIA INDICANDO ORIENTACIÓN Y SENTIDO DE CADA FOTOGRAFÍA, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ESPECIFICAS DEL PROYECTO, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1	$9.500.000,00	$9.500.000,00

4	**DISEÑO DE PAVIMENTO (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA)** INCLUYE PLANO DE PERFILES LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES EN DONDE SE MUESTREN CORTES DE ACEROS Y DIAMETROS DE PLACAS, CALCULO ESTRUCTURA DE PAVIMENTO (PARAMETROS, DETERMINACION DEL NUMERO ESTRUCTURAL REQUERIDO, DETERMINACION DIMENSIONES DE LA ESTRUCTURA, MODELOS CON ESPESORES MINIMOS, MEMORIAS DE CALCULO DE DISEÑO ESTRUCTURAL, INFORME DE DISEÑO EL CUAL CONTENGA LOCALIZACIÓN GENERAL DE PROYECTO, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES AL PROYECTO, ESTUDIO DE TRANSITO Y CERTIFICACIÓN FIRMADA POR UN INGENIERO CIVIL DONDE CONSTE QUE LOS DISEÑOS CUMPLEN CON LA NORMA NSR 10, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1	$9.000.000,00	$9.000.000,00
5	**DISEÑO HIDROLOGICO (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE:** PLANO DE DISEÑO DE OBRAS EN EL CUAL SE MUESTREN LONGITUDES Y DIÁMETROS, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MATERIALES EMPLEADOS, PLANO ISOMÉTRICO, DETALLES CONSTRUCTIVOS, DETERMINACION DEL CAUDAL DISEÑOS DE OBRAS, INFORME DE DISEÑO EL CUAL DEBE CONTENER LOCALIZACIÓN GENERAL DE PROYECTO CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDE AL ALCANCE DEL PROYECTO, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1	$7.700.000,00	$7.700.000,00
6	**PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE:** PRESUPUESTO DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APUS), MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES, ANÁLISIS DEL AIU, ANÁLISIS DE INTERVENTORÍA, CRONOGRAMA DE OBRA, FLUJO DE FONDOS, ANÁLISIS DE FACTOR MULTIPLICADOR, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1	$8.000.000,00	$8.000.000,00

7	**ELABORACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA),** PROCESO CONSTRUCTIVO, PLAN DE MANEJO DE TRAFICO, DISEÑO DE SEÑALIZACION, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1	$4.300.000,00	$4.300.000,00
8	**ELABORACIÓN DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA)** EL CUAL DEBE CONTENER LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES AL ALCANCE DEL PROYECTO LO DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1	$5.450.000,00	$5.450.000,00
				VALOR TOTAL	**$78.750.000,00**

4.2 Descripción de las Actividades ejecutadas

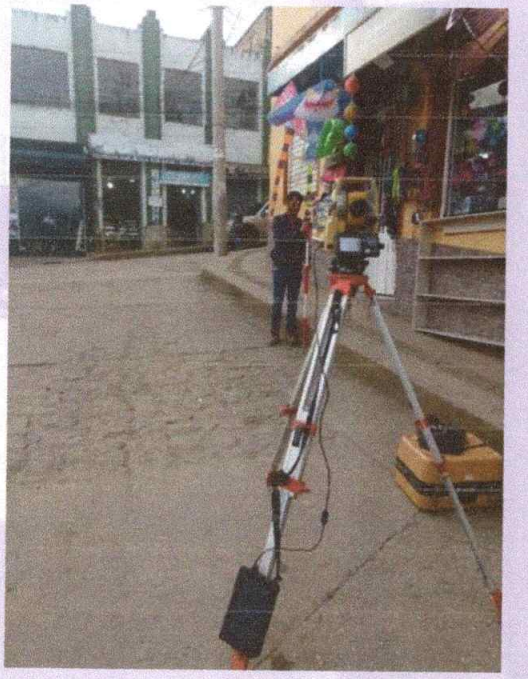
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTD	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL
1	**LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PLANÍMETRO Y ALTIMÉTRICO, (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE:** PLANO DE LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA (DEPARTAMENTAL Y MUNICIPAL), INDICANDO CAMBIOS DE NIVEL, CONSTRUCCIONES EXISTENTES CUADRO DE COORDENADAS DE PUNTOS DE AMARRE DE LEVANTAMIENTO, IDENTIFICACIÓN DE NORTE GEOGRÁFICO, IDENTIFICACIÓN DE LOS PREDIOS Y CONSTRUCCIONES COLINDANTES, LEVANTAMIENTO DE VÍA DENOTANDO MEDIDAS DE CALZADA, LEVANTAMIENTO DE RED DE COLECCIÓN PRINCIPAL DE DESAGÜE DENOTANDO DIÁMETROS DE TUBERÍAS Y SENTIDOS DE FLUJO, PLANO DE PERFILES TOPOGRÁFICOS MOSTRANDO DENTRO DE ELLOS ALTURAS DE VOLÚMENES EXISTENTES, INFORME TOPOGRÁFICO EL CUAL DEBE INCLUIR LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO, MÉTODO DE LEVANTAMIENTO, DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN CAMPO TABLA DE COORDENADAS GENERAL, REGISTRO FOTOGRÁFICO, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES CON EL ALCANCE DEL	UND	1	$9.000.000,00	$9.000.000,00

	PROYECTO, DOCUMENTOS DE PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).				
2	**ESTUDIOS DE SUELOS (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA)** EL CUAL CONLLEVA LA EJECUCIÓN DE 42 APIQUES HASTA 1,50 METROS DE PROFUNDIDAD EXTRACION DE MUESTRA CBR, APIQUES TIPO SONDEO CON CONO DINAMICO, INCLUYE CARACTERIZACIÓN EN LABORATORIO DE MUESTRAS DEL PERFIL DEL SUBSUELO, RELACION DE SOPORTE DEL SUELO CBR INALTERADO SIN Y CON INMERSION, DETERMINACION DEL LIMITE LIQUIDO, LIMITE PLASTICO Y DEL INDICE DE PLASTICIDAD, GRANULOMETRIA CON LAVADO SOBRE TAMIZ 200 EN MUESTRAS PEQUEÑAS E INFORME FINAL DE RESULTADOS OBTENIDOS INCLUYENDO TAMBIÉN LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO, PLANO DE LOCALIZACIÓN DE SONDEOS DEBIDAMENTE GEORREFERENCIADOS, DETALLE DE PERFILES ESTRATIGRÁFICOS PARA CADA SONDEO, , REGISTRO FOTOGRÁFICO DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN CAMPO, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES CON EL ALCANCE DEL PROYECTO, DOCUMENTOS DE PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO)..	UND	1	$25.800.000,00	$25.800.000,00
3	**DISEÑO GEOMETRICO (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE**: PLANO DE LOCALIZACIÓN GENERAL, PLANO DE IMPLANTACIÓN GENERAL DEL PROYECTO MOSTRANDO CURVAS DE NIVEL, DISEÑO EN PLANTA (CALSIFICACION DE LA VIA, TIPO DE TERRENO, VELOCIDAD DE DISEÑO, RADIO MINIMO, PERALTE) DISEÑO PERFIL LONGITUDINAL (PENDIENTE MAXIMA, LONGITUD MINIMA, ENTRETANGENCIAS, CURVAS VERTICALES), SECCION TRANSVERSAL (ANCHO DE ZONA DE VIA, ANCHO DE CORONA, BERMA, PENDIENTE TRANSVERSAL, ETC), INFORME TECNICO CON REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL ÁREA DE INFLUENCIA INDICANDO ORIENTACIÓN Y SENTIDO DE CADA FOTOGRAFÍA, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ESPECIFICAS DEL PROYECTO, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1	$9.500.000,00	$9.500.000,00

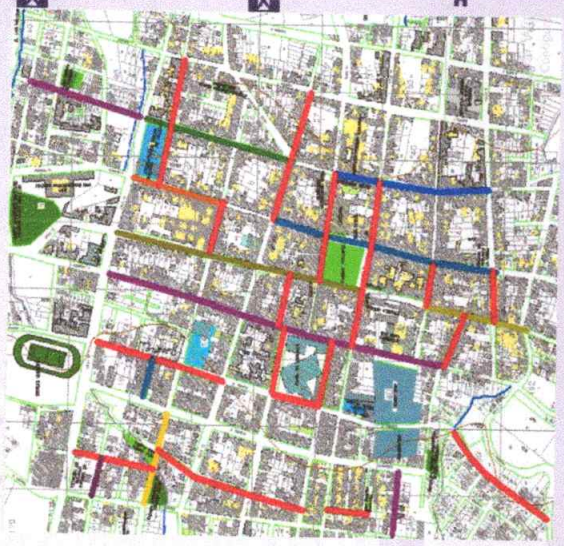
7	**ELABORACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA),** PROCESO CONSTRUCTIVO, PLAN DE MANEJO DE TRAFICO, DISEÑO DE SEÑALIZACION, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1	$4.300.000,00	$4.300.000,00
8	**ELABORACIÓN DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA)** EL CUAL DEBE CONTENER LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES AL ALCANCE DEL PROYECTO LO DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1	$5.450.000,00	$5.450.000,00
				VALOR TOTAL	**$54.050.000,00**

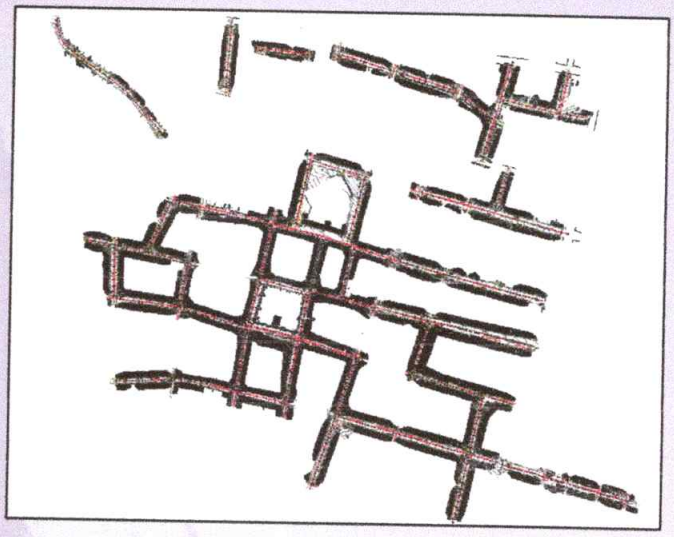
Las actividades realizadas en el avance del proyecto son las siguientes:

- **LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PLANÍMETRO Y ALTIMÉTRICO**









"ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA".

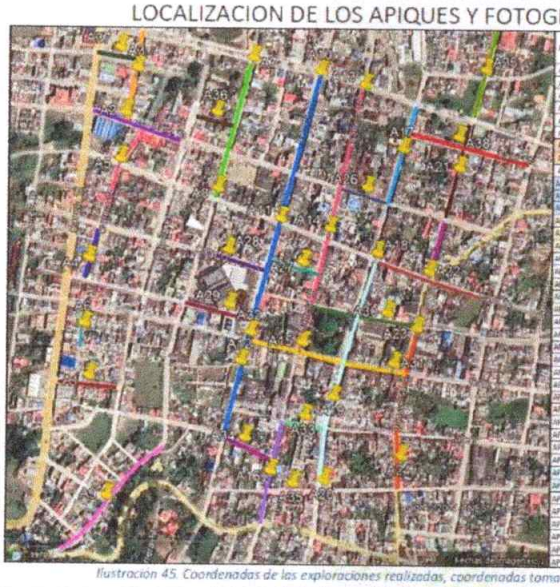
POSICIONAMIENTO
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO
(Planimetría - ALTIMETRIA)



AGOSTO DE 2024

JUAN GABRIEL TOLOSA LESMES
TOPOGRAFO L.P. 01-18155CPNT
Email: Juantolosa03@gmail.com
CEL.320 2257588

LOCALIZACION DE LOS APIQUES Y FOTOGRAFIAS DE LOS APIQUES



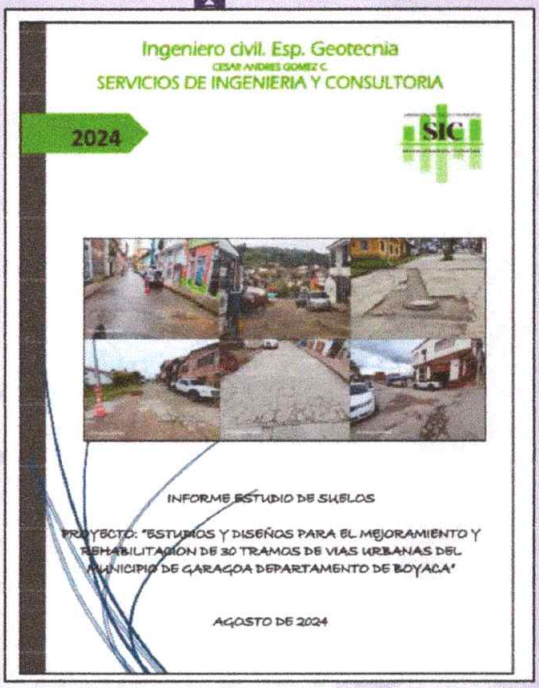
APIQUE #	TRAMO	LOCALIZACION	Coordenada ESTE	Coordenada NORTE
APIQUE 1	TRAMO 1	CALLE 9 ENTRE CARRERA 15 Y CARRERA 13	1078782.850	1053669.903
APIQUE 2	TRAMO 2	CALLE 13 ENTRE CARRERA 12 Y 13	1078804.229	1054184.487
APIQUE 3	TRAMO 3	CARRERA 14 ENTRE CALLE 14 Y 13	1078826.756	1054185.523
APIQUE 4	TRAMO 4	CARRERA 14 ENTRE CALLES 13 Y 10A	1078746.687	1053863.130
APIQUE 5	TRAMO 5	CARRERA 14 ENTRE CALLES 10 Y 11	1078800.075	1054035.434
APIQUE 6	TRAMO 6	CARRERA 14 ENTRE CALLE 10 Y 9A	1078742.529	1053759.905
APIQUE 7	TRAMO 7	CARRERA 12 ENTRE CALLES 14 Y 12	1078934.544	1054196.670
APIQUE 8			1078964.133	1053980.782
APIQUE 9	TRAMO 8	CARRERA 12 ENTRE CALLES 8 Y CALLE 4	1078775.099	1053649.894
APIQUE 10	TRAMO 9	CARRERA 11 ENTRE CALLES 14 Y 8A	1079134.678	1054169.738
APIQUE 11			1079060.295	1053927.814
APIQUE 12			1079000.494	1053836.096
APIQUE 13	TRAMO 10	CARRERA 10 ENTRE CALLES 10 Y 14	1079198.009	1054146.818
APIQUE 14			1079149.135	1053914.535
APIQUE 15			1079105.373	1053752.762
APIQUE 16	TRAMO 11	CARRERA 10 ENTRE CALLE 9 Y 7	1079056.598	1053523.266
APIQUE 17	TRAMO 12	CARRERA 9 ENTRE CALLES 10 Y 14	1079297.481	1054046.582
APIQUE 18	TRAMO 13	CARRERA 9 ENTRE CALLES 12 Y 8	1079221.457	1053879.183
APIQUE 19			1079167.994	1053670.870
APIQUE 20			1079127.355	1053504.898
APIQUE 21	TRAMO 14	CARRERA 8 ENTRE CALLE 14 Y 10	1079368.208	1054029.353
APIQUE 22	TRAMO 15	CARRERA 8 ENTRE CALLE 13 Y 12	1079325.309	1053852.424
APIQUE 23	TRAMO 16	CARRERA 8 ENTRE CALLE 11 Y 8	1079286.746	1053712.477
APIQUE 24			1079262.237	1053633.010
APIQUE 25	TRAMO 17	CARRERA 8 ENTRE CALLE 14 Y 15	1079401.941	1054181.307
APIQUE 26	TRAMO 18	CALLE 13 ENTRE CARRERA 8 Y 10	1079200.714	1053984.459
APIQUE 27	TRAMO 19	CALLE 12 ENTRE CARRERA 9 Y 8	1079221.457	1053879.183
APIQUE 28			1079139.106	1053842.410
APIQUE 29	TRAMO 20	CALLE 11 A ENTRE CARRERA 10 Y 11	1079099.131	1053860.140
APIQUE 30	TRAMO 21	CALLE 11 A ENTRE CARRERA 11 Y 12	1078992.280	1053870.650
APIQUE 31	TRAMO 22	CALLE 10 A ENTRE CARRERA 11 Y 12	1078976.452	1053791.917
APIQUE 32	TRAMO 23	CALLE 10 ENTRE CARRERA 8 Y 10	1079233.570	1053778.827
APIQUE 33	TRAMO 24	CALLE 10 ENTRE CARRERA 8 Y 11	1079251.192	1053696.298
APIQUE 34			1079020.324	1053744.446
APIQUE 35	TRAMO 25	CALLE 9 ENTRE CARRERA 9 Y 10	1079139.541	1053668.002
APIQUE 36	TRAMO 26	CALLE 8A ENTRE CARRERA 10 Y 11	1079001.062	1053575.970
APIQUE 37	TRAMO 27	CALLE 8 ENTRE CARRERA 9 Y 10	1078102.678	1053489.568
APIQUE 38	TRAMO 28	CALLE 13 A ENTRE CARRERA 12 Y 13	1078959.309	1054150.854
APIQUE 39	TRAMO 29	CALLE 10 A ENTRE CARRERA 14 Y 15	1078791.297	1054200.793
APIQUE 40	TRAMO 30	CALLE 10A ENTRE CARRERA 9 Y 7	1078990.495	1054004.367

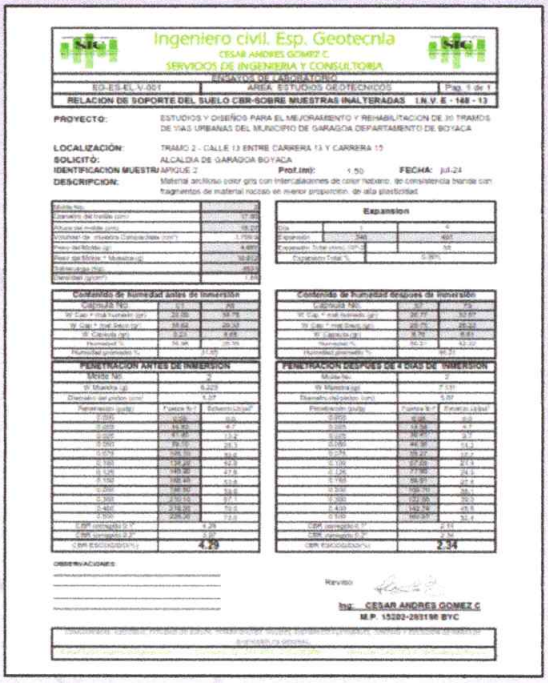
Ilustración 45. Coordenadas de las exploraciones realizadas, coordenadas tomadas de levantamiento topográfico.

APIQUE 1

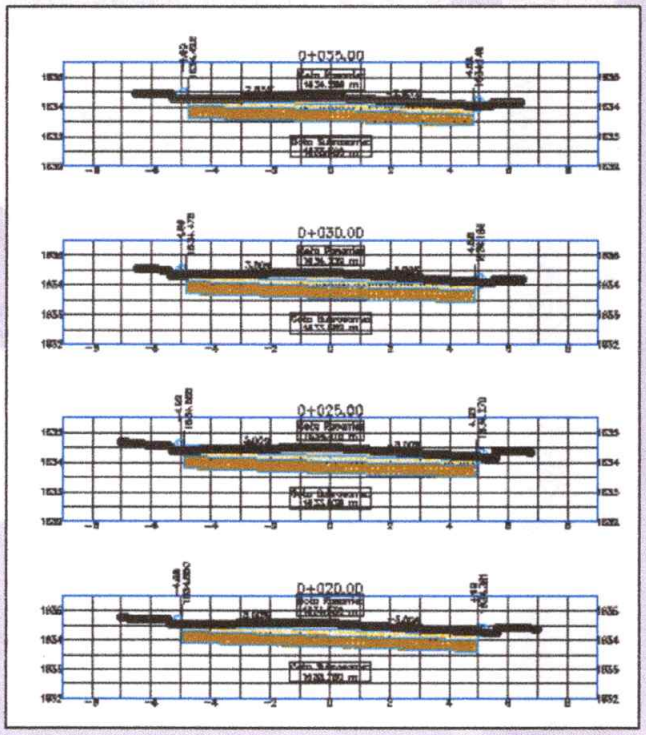


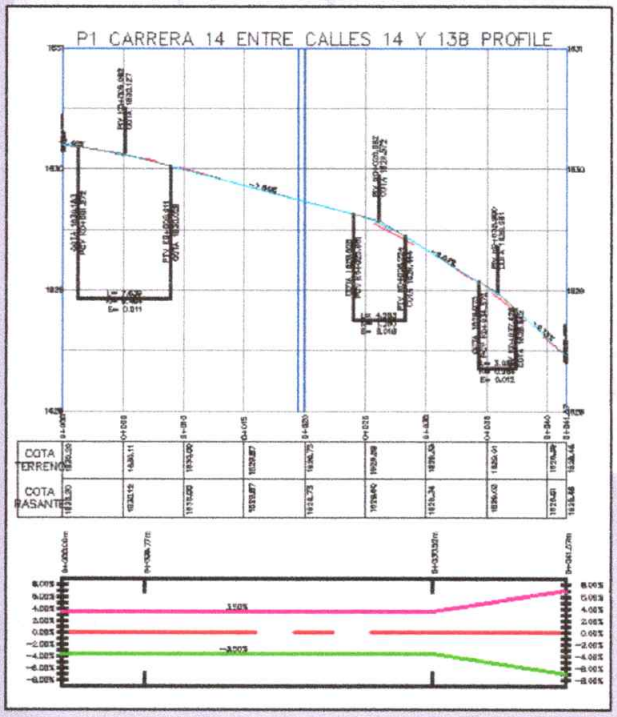




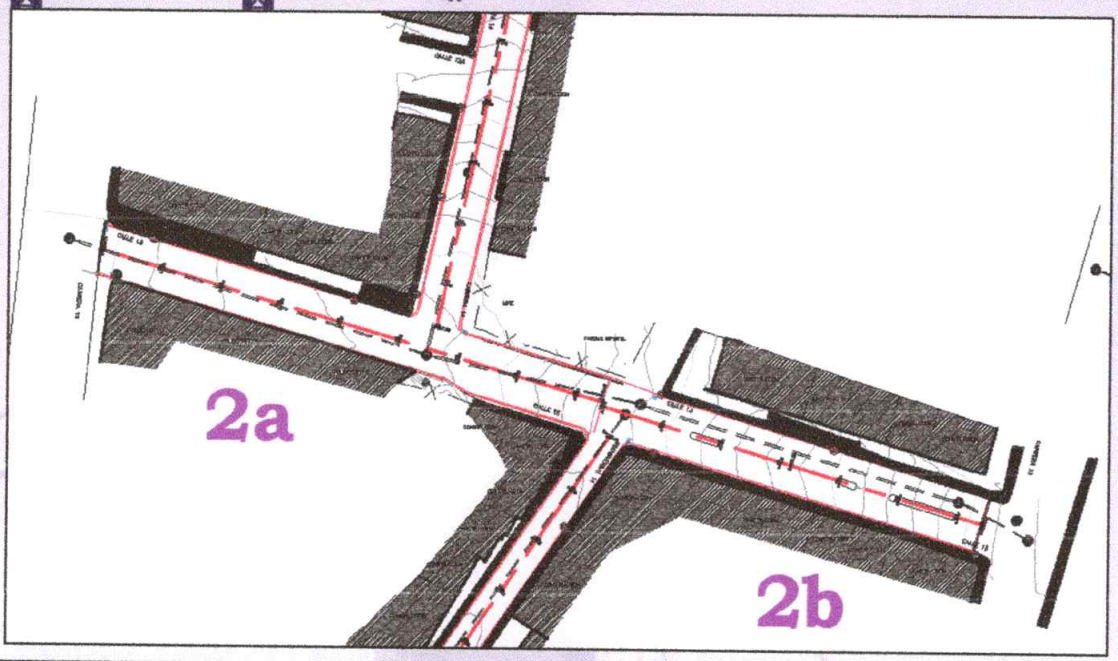


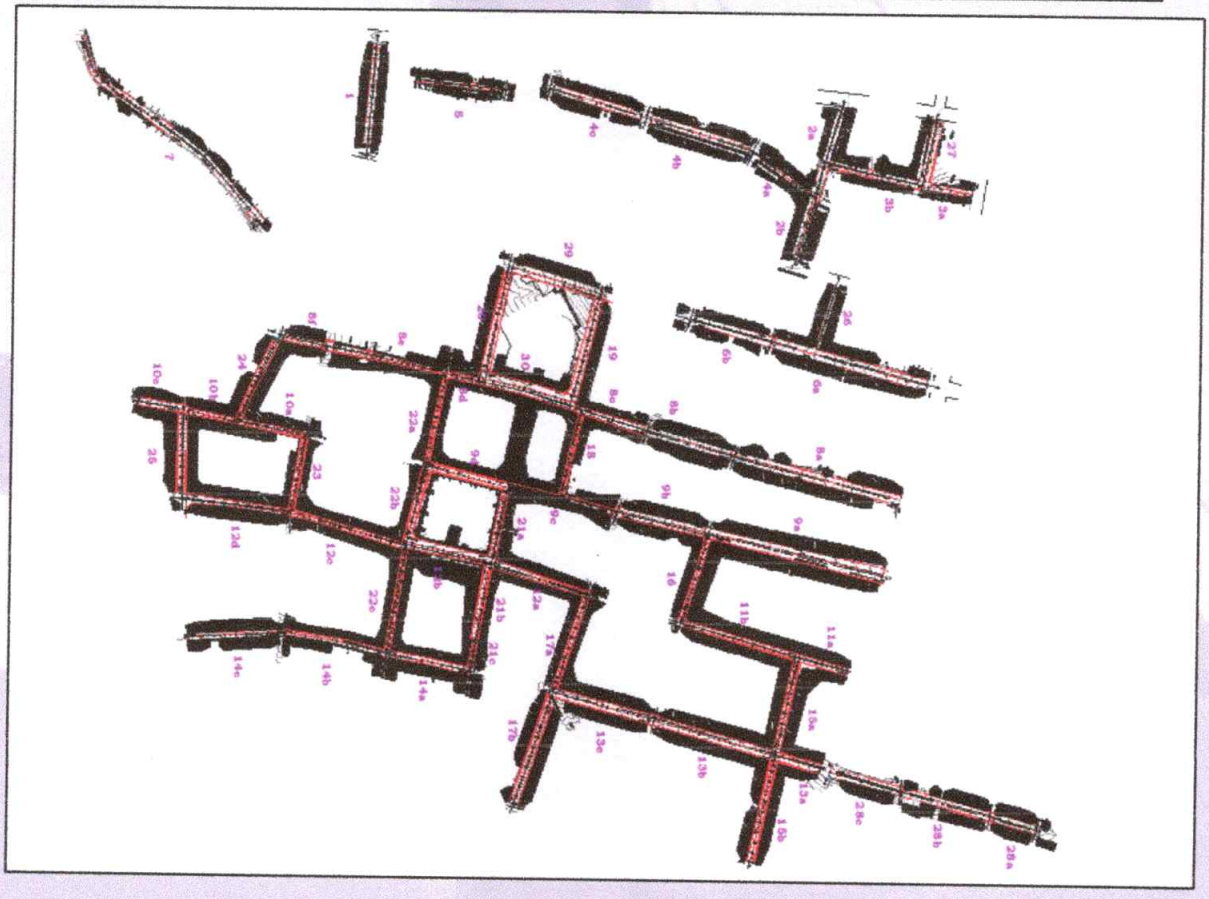
- **DISEÑO GEOMETRICO**



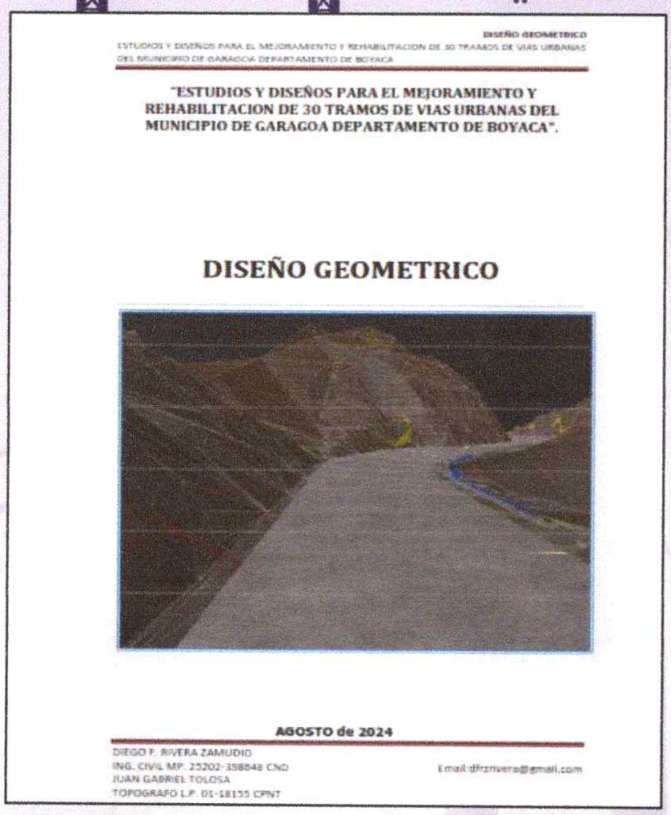


CARRERA 8 No. 11-44 GARAGOA
ingeociviltda@gmail.com
312 553 67 84





CARRERA 8 No. 11-44 GARAGOA
ingeociviltda@gmail.com
312 553 67 84



DISEÑO GEOMETRICO

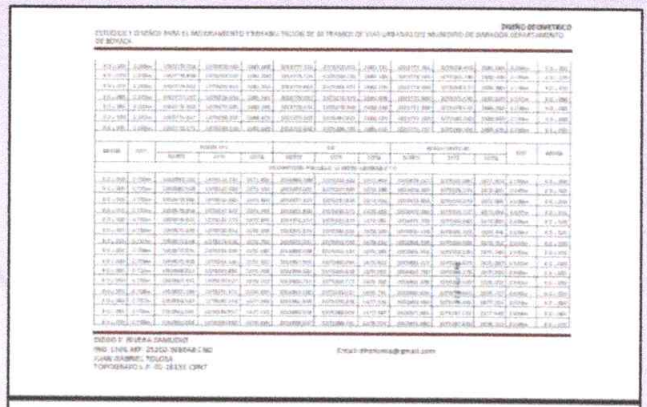
ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA

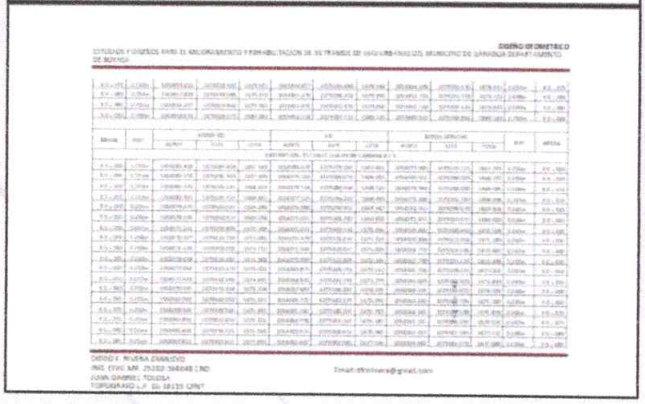
"ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA".

DISEÑO GEOMETRICO

AGOSTO de 2024

DIEGO F. RIVERA ZAMUDIO
ING. CIVIL MP. 25202-358848 CND
JUAN GABRIEL TOLOSA
TOPOGRAFO L.P. 01-18155 CPNT
Email:dfrzrivera@gmail.com





- **ELABORACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN**



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONSTRUCTIVAS

"ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA".

ALCALDÍA DE GARAGOA

GARAGOA

AGOSTO DE 2024

ALCALDÍA DE GARAGOA

DEPARTAMENTO DE BOYACÁ
MUNICIPIO DE GARAGOA
NIT: 800.026.608-8

GARAGOA

2.15 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 2" X 1/2" INCLUYE TUBERÍA PF + UAD 1/2", REGISTRO DE CORTE, COLLAR DERIVACIÓN Y ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS PARA SU CONEXIÓN.

DESCRIPCION

Consiste en adecuar la conexion y accesorios hidráulicos de la red domiciliaria de acueducto a la red principal de acuerdo a las recomendaciones tecnicas, arquitectonicas y de necesidades del proyecto.

Incluye herramientas, equipos y la mano de obra técnica y especializada para la ejecucion de los trabajos correspondientes a la instalación de la conexión, según las presentes especificaciones dadas.

La acometida de acueducto sera utilizando un collar de derivacion de salida de ½" y de diametro variable dependiendo de la tuberia principal a conectarse, este elemento y sus accesorios serán de acuerdo a las necesidades y a las recomendaciones técnicas de calidad, garantías, funcionamiento y operación que requiere el proyecto.

La conexión y accesorios a suministrar y sus caracteristicas (calidad, capacidad, colores, tamaños etc.), deberán tener el visto bueno o la aprobacion por parte del interventor, siendo todos los implementos de un mismo fabricante y de la misma referencia.

PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN

- Previa localización de la red principal de acueducto para definir el punto de la conexión domiciliaria.
- Una vez instalada, probada y recibida la conexión por parte del interventor, se procedera a cubrirla con material del sitio.
- Se debe cumplir durante todo el proceso de instalación con las recomendaciones contenidas en los catálogos de los fabricantes.

MATERIALES

- Collarin de derivación 2" x 1/2"
- Limpiador para PVC
- Soldadura para PVC

MEDIDA Y FORMA DE PAGO

La conexión domiciliaria de acueducto está incluida en el presente ítem autorizado por el interventor en cada una de las viviendas (incluyen los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento). En ningún caso se realizarán pagos diferentes al definido en la unidad de medida.



PROCESO CONSTRUCTIVO

"ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA".

ALCALDÍA DE GARAGOA

GARAGOA

AGOSTO DE 2024



ALCALDIA MUNICIPAL DE GARAGOA
ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL 2024-2027
" ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA "

PROPUESTA CONSTRUCTIVA

El proceso constructivo es el conjunto de fases, sucesivas o trasladadas en el tiempo, necesarias para materializar un proyecto vial, en este caso el mejoramiento de vías urbanas con pavimento rígido. Los aspectos técnicos que se describen a continuación, deberán ser corroborados con el resultado del estudio de suelos del área en donde se va a implementar el proyecto.

ACTIVIDADES PRELIMINARES

LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO

DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO

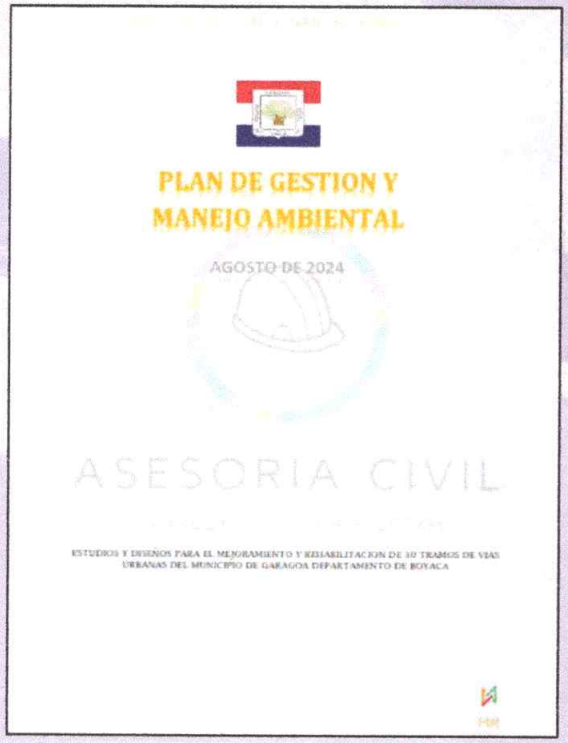
CONSTRUCCIÓN PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRÁULICO E = 0,18 m

EXCAVACION MECANICAS EN MATERIAL COMUN SECO

EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN

CUNETED, PERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA BANCA EXISTENTE

- **ELABORACIÓN DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**



PLAN DE GESTION Y MANEJO AMBIENTAL

AGOSTO DE 2024

ASESORIA CIVIL

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA



Vidrio	0.5 a 1%
Madera	1 a 5%
Otros (barreras,	4.9
Total	100 %

Estos residuos requieren ser manejados apropiadamente y de acuerdo con las normas ambientales que sobre el particular se han establecido en Colombia. Estos residuos no deben ser dispuestos en botaderos a cielo abierto ya que en estos se presentan las siguientes impactos ambientales:

Contaminación de aguas superficiales y subterráneas por la producción y flujo de lixiviados.

Contaminación de los cuerpos de agua superficial por arrastre de sedimentos por la operación incontrolada del botadero.

Contaminación del aire por las quemas incontroladas y la emisión incontrolada de biogases y malos olores.

Afectación de la salud de la población por la contaminación del aire asociada al tráfico de vehículos por vías sin pavimentar así como por la proliferación de vectores de enfermedad (roedores, aves, animales domésticos).

Afectación de la salud de las personas (no realizan reciclaje en la fuente, por parte de los amientos, emisión de biogases y gases de quema, contacto con residuos infecciosos y peligrosos, exposición de vectores de enfermedad, etc.

Medidas de manejo ambiental

Manejo Integral: Para el manejo de residuos sólidos, se debe propender por la aplicación de las siguientes estrategias de manejo que fueron establecidas por el MAVDT a partir del año 1997 y que actualmente se encuentran concebidas en el Decreto 1713/02 y la Resolución 1043/01

Figura. Esquema de manejo integral de residuos sólidos.



4.2. Seguridad social y parafiscal

El personal que laboró está debidamente afiliado a su vez se realizaron los aportes correspondientes al sistema de seguridad social.

4.3. Señalización preventiva e informativa

Durante la toma de datos en los tramos viales se realizaron las correspondientes señalizaciones.

Nota: Se envía en medio digital a correo electrónico certificado de ALCALDIA MUNICIPAL DE GARAGOA, para entrega final se entrega producto completo en físico con (INFORMES DE ESTUDIOS Y DISEÑOS CON SUS RESPECTIVOS PLANOS)

ADRIAN RIVERA BALLESTEROS
CC 7.336.100 DE GARAGOA
CONSULTOR

ANEXO No. 1- SEGURIDAD SOCIAL

ANEXO No. 2- FACTURA ELECTRONICA

ANEXO No. 3- CERTIFICACION BANCARIA

ANEXO No. 4- SABANA DE PAGO 01

	MUNICIPIO DE GARAGOA BOYACA	**SABANA PARCIAL 01 DE CONSULTORIA** **CUADRO DE CANTIDADES CONTRATADAS Y EJECUTADAS**															
	CONTRATO DE CONSULTORIA No.	AMG-CMA-001-2024						FECHA DE INICIO DEL CONTRATO	lunes, 26 de agosto de 2024				ACTA PARCIAL:	1			
	OBJETO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA						FECHA TERMINACIÓN S/ CONTRATO:	miércoles, 25 de septiembre de 2024				ACTA FINAL:				
	CONTRATISTA	ADRIAN RIVERA BALLESTEROS											ACTA No.	01			
	CC	7.336.100															
	CONTRATANTE	MUNICIPIO DE GARAGOA											FECHA:	miércoles, 4 de septiembre de 2024			
	CC	800025608-8											MES:	SEPTIEMBRE			
	SUPERVISOR	WILMER ALONSO BARRERA CASTAÑEDA											% AVANCE	68,63%			
	VALOR INICIAL	78.750.000,00						PLAZO INICIAL(MESES)	UN (1) MES								
	VALOR ADICIONAL	-															
	VALOR FINAL	78.750.000,00															

CONDICIONES ORIGINALES						MODIFICACIONES			PRESENTE ACTA		ACUMULADO ACTA ANTERIOR		ACUMULADO PRESENTE ACTA	
ITEM	DESRCIPCIÓN	UN	CANT	V.UNT	VR TOTAL	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1,1	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PLANÍMETRO Y ALTIMÉTRICO, (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE: PLANO DE LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA (DEPARTAMENTAL Y MUNICIPAL), INDICANDO CAMBIOS DE NIVEL, CONSTRUCCIONES EXISTENTES CUADRO DE COORDENADAS DE PUNTOS DE AMARRE DE LEVANTAMIENTO, IDENTIFICACIÓN DE NORTE GEOGRÁFICO, IDENTIFICACIÓN DE LOS PREDIOS Y CONSTRUCCIONES COLINDANTES, LEVANTAMIENTO DE VÍA DENOTANDO MEDIDAS DE CALZADA, LEVANTAMIENTO DE RED DE COLECCIÓN PRINCIPAL DE DESAGÜE DENOTANDO DIÁMETROS DE TUBERÍAS Y SENTIDOS DE FLUJO, PLANO DE PERFILES TOPOGRÁFICOS MOSTRANDO DENTRO DE ELLOS ALTURAS DE VOLÚMENES EXISTENTES, INFORME TOPOGRÁFICO EL CUAL DEBE INCLUIR LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO, MÉTODO DE LEVANTAMIENTO, DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN CAMPO TABLA DE COORDENADAS GENERAL. REGISTRO FOTOGRÁFICO. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES CON EL ALCANCE DEL PROYECTO, DOCUMENTOS DE PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL., CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1,000	9.000.000,00	9.000.000,00				1,00	9.000.000,00			1,000	9.000.000,00
1,2	ESTUDIOS DE SUELOS (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) EL CUAL CONLLEVA LA EJECUCIÓN DE 42 APIQUES HASTA 1,50 METROS DE PROFUNDIDAD EXTRACION DE MUESTRA CBR, APIQUES TIPO SONDEO CON CONO DINAMICO, INCLUYE CARACTERIZACIÓN EN LABORATORIO DE MUESTRAS DEL PERFIL DEL SUBSUELO, RELACION DE SOPORTE DEL SUELO CBR INALTERADO SIN Y CON INMERSION, DETERMINACION DEL LIMITE LIQUIDO, LIMITE PLASTICO Y DEL INDICE DE PLASTICIDAD, GRANULOMETRIA CON LAVADO SOBRE TAMIZ 200 EN MUESTRAS PEQUEÑAS E INFORME FINAL DE RESULTADOS OBTENIDOS INCLUYENDO TAMBIÉN LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO, PLANO DE LOCALIZACIÓN DE SONDEOS DEBIDAMENTE GEORREFERENCIADOS, DETALLE DE PERFILES ESTRATIGRÁFICOS PARA CADA SONDEO, , REGISTRO FOTOGRÁFICO DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN CAMPO, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES CON EL ALCANCE DEL PROYECTO, DOCUMENTOS DE PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO)..	UND	1,00	25.800.000,00	25.800.000,00				1,00	25.800.000,00			1,00	25.800.000,00
1,3	DISEÑO GEOMETRICO (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE: PLANO DE LOCALIZACIÓN GENERAL, PLANO DE IMPLANTACIÓN GENERAL DEL PROYECTO MOSTRANDO CURVAS DE NIVEL, DISEÑO EN PLANTA (CALSIFICACION DE LA VIA, TIPO DE TERRENO, VELOCIDAD DE DISEÑO, RADIO MINIMO, PERALTE) DISEÑO PERFIL LONGITUDINAL (PENDIENTE MAXIMA, LONGITUD MINIMA, ENTRETANGENCIAS, CURVAS VERTICALES), SECCION TRANSVERSAL (ANCHO DE ZONA DE VIA, ANCHO DE CORONA, BERMA, PENDIENTE TRANSVERSAL, ETC), INFORME TECNICO CON REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL ÁREA DE INFLUENCIA INDICANDO ORIENTACIÓN Y SENTIDO DE CADA FOTOGRAFÍA, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ESPECIFICAS DEL PROYECTO, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONA., CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1,00	9.500.000,00	9.500.000,00				1,00	9.500.000,00			1,00	9.500.000,00

1,4	DISEÑO DE PAVIMENTO (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE PLANO DE PERFILES LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES EN DONDE SE MUESTREN CORTES DE ACEROS Y DIAMETROS DE PLACAS, CALCULO ESTRUCTURA DE PAVIMENTO (PARAMETROS, DETERMINACION DEL NUMERO ESTRUCTURAL REQUERIDO, DETERMINACION DIMENSIONES DE LA ESTRUCTURA, MODELOS CON ESPESORES MINIMOS. MEMORIAS DE CALCULO DE DISEÑO ESTRUCTURAL, INFORME DE DISEÑO EL CUAL CONTENGA LOCALIZACIÓN GENERAL DE PROYECTO, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES AL PROYECTO, ESTUDIO DE TRANSITO Y CERTIFICACIÓN FIRMADA POR UN INGENIERO CIVIL DONDE CONSTE QUE LOS DISEÑOS CUMPLEN CON LA NORMA NSR 10, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1,00	9.000.000,00	9.000.000,00					-				-	-
1,5	DISEÑO HIDROLOGICO (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE: PLANO DE DISEÑO DE OBRAS EN EL CUAL SE MUESTREN LONGITUDES Y DIÁMETROS, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MATERIALES EMPLEADOS, PLANO ISOMÉTRICO, DETALLES CONSTRUCTIVOS, DETERMINACION DEL CAUDAL DISEÑOS DE OBRAS, INFORME DE DISEÑO EL CUAL DEBE CONTENER LOCALIZACIÓN GENERAL DE PROYECTO CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDE AL ALCANCE DEL PROYECTO, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1,00	7.700.000,00	7.700.000,00					-				-	-
1,6	PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) INCLUYE: PRESUPUESTO DE OBRA, ANÀLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APUS), MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES, ANÁLISIS DEL AIU, ANÁLISIS DE INTERVENTORÍA, CRONOGRAMA DE OBRA, FLUJO DE FONDOS, ANÁLISIS DE FACTOR MULTIPLICADOR, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1,00	8.000.000,00	8.000.000,00					-				-	-
1,7	ELABORACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA), PROCESO CONSTRUCTIVO, PLAN DE MANEJO DE TRAFICO, DISEÑO DE SEÑALIZACION, DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1,00	4.300.000,00	4.300.000,00				1,00	4.300.000,00			1,00	4.300.000,00
1,8	ELABORACIÓN DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VIA) EL CUAL DEBE CONTENER LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ACORDES AL ALCANCE DEL PROYECTO LO DOCUMENTOS DE IDONEIDAD DEL PROFESIONAL RESPONSABLE (MATRICULA PROFESIONAL, CEDULA DE CIUDADANÍA, VIGENCIA Y MEMORIAL DE RESPONSABILIDAD DEBIDAMENTE FIRMADO).	UND	1,00	5.450.000,00	5.450.000,00				1,00	5.450.000,00			1,00	5.450.000,00
				SUBTOTAL	**78.750.000,00**			-		**54.050.000,00**				**54.050.000,00**
	VALOR COSTO DIRECTO				**78.750.000,00**			-		**54.050.000,00**				**54.050.000,00**
	VALOR ANTICIPO													**54.050.000,00**
	VALOR PRESENTE ACTA									**54.050.000,00**				**54.050.000,00**

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO		
	CONTRATO REAL	
	$	%
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	78.750.000,00	100%
ANTICIPO	-	
VALOR ADICIONAL 1	-	
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**78.750.000,00**	100%
VALOR EJECUTADO	54.050.000,00	68,63%
VALOR ACUMULADO ACTAS ANTERIORES	-	0%
VALOR PRESENTE ACTA	**54.050.000,00**	**68,63%**
VALOR POR EJECUTAR	24.700.000,00	31%
VALOR A PAGAR	**54.050.000,00**	**68,63%**

CONTRATISTA
ADRIAN RIVERA BALLESTEROS
CC 7.336.100

SUPERVISOR
Jefe de la Oficina Asesora de Planeación
WILMER ALONSO BARRERA CASTAÑEDA

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	7336100-7	ADRIAN RIVERA BALLESTEROS	Carrera 8 No 13 -13	3102132557	g2.riveraconstrucciones@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	A – Más de 200 cot		BOYACÁ	GARAGOA		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					4	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-09	2024-08	E	04/09/2024	79992759	$877.100	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	54.200	0		0		0	1	100	0	54.300	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	83.400	0		0		0	1	100	0	83.500	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	54.200	0		0		0	1	100	0	54.300	1
ESSC24	EPS-S Coosalud	900226715-3	54.200	0		0		0	1	100	0	54.300	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	69.400	0	0	0	0	1	100	0	69.500	1
230301	Porvenir	800224808-8	138.800	0	0	0	0	1	200	0	139.000	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	106.700	0	0	0	0	1	100	0	106.800	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	137.100				137.100	1	200	137.300			1.371	137.300	4

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	78.900	1	100	79.000	4

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
39.500	1	100	39.600	4
ICBF				
59.400	1	100	59.500	4
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	4	246.000	246.400
Pensión	3	314.900	315.300
Riesgos Laborales	1	137.100	137.300
CCF	1	78.900	79.000
ESAP	0	0	0
ICBF	1	59.400	59.500
MEN	0	0	0
SENA	1	39.500	39.600
TOTALES	11	875.800	877.100

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	7336100-7	ADRIAN RIVERA BALLESTEROS	Carrera 8 No 13 -13	3102132557	g2.riveraconstrucciones@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	A – Más de 200 cot			BOYACÁ	GARAGOA	NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					4	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-09	2024-08	E	04/09/2024	79992759	$877.100	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES														PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estudiante	INA	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	COMPENSACION	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cod. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1048710517	TOLOSA LESMES JUAN GABRIEL	1	0			N	X																230301	433.334	69.400	0	0	0	0	ESSC24	433.334	54.200	14-4	433.334	5	30.200	CCF10	433.334	17.400	433.334	8.700	13.100	0	0
2	CC	1105786758	AYALA TAMARA ANDRES FELIPE	1	0			N	X																230301	433.334	69.400	0	0	0	0	EPS002	433.334	54.200	14-4	433.334	5	30.200	CCF10	433.334	17.400	433.334	8.700	13.100	0	0
3	CC	7330208	BEJARANO BONILLA GUILLERMO LEON	1	0			N	X																230201	433.334	69.400	0	0	0	0	EPS037	433.334	54.200	14-4	433.334	5	30.200	CCF10	433.334	17.400	433.334	8.700	13.100	0	0
4	CC	7336100	RIVERA BALLESTEROS ADRIAN	1	0			N	X																25-14	666.667	106.700	0	0	0	0	EPS017	666.667	83.400	14-4	666.667	5	46.600	CCF10	666.667	26.700	666.667	13.400	20.100	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	7336100-7	ADRIAN RIVERA BALLESTEROS	Carrera 8 No 13 -13	3102132557	g2.riveraconstrucciones@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	A – Más de 200 cot			BOYACÁ	GARAGOA	NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
79992759	04/09/2024				1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-09	2024-08	N	06/09/2024	80095734	$2.272.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Dias Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	699.500	0		0		0	3	1.600	0	701.100	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Dias Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
25-14	Colpensiones	900336004-7	895.400	0	0	31.400	31.400	3	2.000	200	960.400	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Dias Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	106.100				106.100	3	300	106.400			1.061	106.400	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Confaboy	891800213-8	223.900	3	500	224.400	1

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
111.900	3	300	112.200	1
ICBF				
167.800	3	400	168.200	1
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	699.500	701.100
Pensión	1	958.200	960.400
Riesgos Laborales	1	106.100	106.400
CCF	1	223.900	224.400
ESAP	0	0	0
ICBF	1	167.800	168.200
MEN	0	0	0
SENA	1	111.900	112.200
TOTALES	6	2.267.400	2.272.700

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	7336100-7	ADRIAN RIVERA BALLESTEROS	Carrera 8 No 13 -13	3102132557	g2.riveraconstrucciones@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	A – Más de 200 col.		BOYACÁ	GARAGOA		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
79992759	04/09/2024				EMPLEADOS: 1 / UPC: 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2024-09	2024-08	N	06/09/2024	80095734	$2,272,700

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotización	Subtipo	Principiante	Cotiza Solidario	Extranjero	INGRESO	RETIRO	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	COBERTURA	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	7336100	RIVERA BALLESTEROS ADRIAN	1	0			N	X																25-14	6,263,000	1,002,100	0	0	31,400	31,400	EPS017	6,263,000	782,900	14-4	6,263,000	3	152,600	CCF10	6,263,000	250,600	6,263,000	126,300	187,900	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	mipg	Modelo integrado de planeación y gestión
ALCALDIA MUNICIPAL DE GARAGOA - BOYACA NIT 800.025.608-8	FORMATO INFORME SUPERVISOR	Versión:00	Código: SGG-CON-A-14
		Página: 1 de 3	Fecha de Aprobación: 24/04/2023

Dependencia:		Pago No.:	1	Total de pagos:	2	Fecha del Informe:	4/09/2024

DATOS DEL CONTRATO

TIPO		DATOS ESPECÍFICOS							
CPS	X	Número:	AMG-CMA-001-2024			Fecha de inicio:	26/08/2024		
CONVENIO		Fecha de suscripción:	21/08/2024			Fecha de terminación:	25/09/2024		
CTO INT		N° CDP:	2024000334	Fecha :	16/07/2024	Duración:	Meses 30	Días	
COMPRA		N° RP:	2024000612	Fecha :	21/08/2024	Período a pagar:	26/08/2024 AL 04/09/2024		
OBRA		Requiere Informe:	SI: X	NO:		Suspensión No.:	En tiempo:		
SERVICIO		Entregó Informe:	SI: X	NO:		Prorroga: No.:	En tiempo:		
SUMINISTRO									
OBJETO:									

DATOS DEL CONTRATISTA

Nombre:	ADRIAN RIVERA BALLESTEROS								
Identificación:	Tipo de documento:	Cédula	X	Nit.		Número:	7.336.100	DV.	
Dirección:	CARRERA 7 No. 13 bis-17								
Número de Teléfono:				FAX:			CEL.	3108671851	
Clase y número de cuenta:	Corriente:		Ahorros	DAMAS	Número	550488429563577	Banco:	DAVIENDA	

ASPECTOS TRIBUTARIOS DEL CONTRATISTA	Marque con "X"				
	Persona Natural:	X	Persona Jurídica:		
	Régimen Simplificado:		Autoretenedor:		
	IVA Régimen Común:		Entidad sin ánimo de lucro		

INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO O CONVENIO

Valor Inicial del contrato: $ 78.750.000

Adición No. _____ $ 0,00

Valor Total del contrato: $ 78.750.000,00

Valor pagado:

Anticipo		$ 0,00			
Primer Pago	Segundo Pago	Tercer pago	Cuarto pago	Quinto Pago	Sexto Pago
$ 3.300.000	$ 3.300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
Séptimo Pago	Octavo Pago	Noveno Pago	Decimo Pago	Onceavo Pago	Doceavo Pago
$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

Total Pagado **$ 0**

Valor a pagar en el periodo: $ 54.050.000

Saldo: **$ 24.700.000**

El informe cumple con lo estipulado en el contrato:	SI: X	NO:	# de folios:	
Se remite el informe al expediente contractual:	SI: X	NO:		

ASPECTO TÉCNICO DE LA SUPERVISIÓN

OBLIGACIONES	ACCIONES Y/O LOGROS	MEDIOS DE EVIDENCIA

	OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDADES DESARROLLADAS	MEDIOS DE EVIENCIA
INFORMES DEL CONTRATISTA	1.Responder por la calidad de los estudios y diseños realizados.	Responde por la calidad del estudio y diseños estipulados en el contrato	Informe entregado de los mismos
	2.El contratista debe asumir todos los costos y gastos que implique el desplazamiento de su equipo de trabajo.	Asume los costos generados en el desplazamientos del equipo de trabajo	N.A
	3.Hacer entrega de: 1.) LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO PLANÍMETRO Y ALTIMÉTRICO, (72 CUADRAS - 30 TRAMOS DE VÍA) cuyos alances sean: plano de localización geográfica (departamental y municipal....	Presenta informe de levantamiento topografico, Estudios de Suelos, Diseños Geometricos, Especificaciones Técnicas de Construcción. Plan de Manejo Ambiental	INFORME EN EL PUNTO 4.2 Descripcion de las Actividades Ejecutadas
	4.Atender los requerimientos y solicitudes que formule la supervisión	Atiende los requerimientos solicitados	N.A
	5.Realizar y analizar los diseños, planos, estudios, permisos de intervención y demás requeridos que se requieran, así como los demás documentos técnicos para el adecuado desarrollo de la consultoría	En el tiempo de ejecucion se ha analizado los planos, estudios, permisos etc, establecidos en esta obligacion teniendo en cuenta el desarrollo del mismo	N.A
	6.Cumplir con los trámites, permisos, normas legales, técnicas y demás requisitos necesarios que requiera la ejecución del proyecto.	El contratista en el momento que se requiera debe dar cumplimiento a todos los tramites necesarios para llevar a cabo la ejecucion del proyecto	N.A
	7.Velar por el debido y cabal cumplimiento de las obligaciones adquiridas por la celebración y ejecución del contrato	A la fecha de ejecucion se ha dada cabal cumplimiento a las obligaciones establecidas en el contrato de la referencia	Informe Presentado
	8.Realizar oportunamente los estudios y diseños descritos dentro del plazo y las condiciones que le indique el Municipio	Se da dado cumplimiento a los estipulado en esta obligacion	Informe Presentado
	9.Los estudios y diseños realizados por el contratista deben cumplir con los requisitos técnicos exigibles y las especificaciones técnicas y normas exigidas en las entidades donde se presentarán.	A dado cumplimiento a los requisitos tecnicos exigidos y especificaciones tecnicas requeridas por las entidades a presentarsen	Informe presentado

	10.Garantizar la calidad de la consultoría a realizar, según la propuesta del contratista.	A la fecha ha garantizado la calidad de la consultoria	Informe presentado
	11.El contratista será quien vinculara a los trabajadores a los sistemas de salud y pensión requeridos, los cuales no tendrán ninguna relación laboral con el Municipio.	Esta actividad se ha verificado con la planilla presentada por el contratista	Informe presentado
	12.Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato, ejecutando y entregando los estudios y diseños contratados, de acuerdo con los criterios de calidad exigibles y las especificaciones de técnicas y normas exigidas y el Supervisor del Municipio	A la fecha del presente informe a dado cumplimiento y cabalidad del objeto del contrato	Informe presentado
	13.El contratista se obliga a mantener durante toda la ejecución de los servicios materia del contrato y hasta la entrega final y recibo del contrato suscrito para la ejecución del proyecto, los equipos y el personal ofrecido en su propuesta con su idoneidad aprobado por el Municipio, necesario para el desarrollo de los trabajos obligándose a permanecer personalmente al frente de los mismos.	Se ha mantenido el personal requeridoen la propuesta para la ejecucion del presente contrato,y los equipos necesarios para la ejecucion del mismo	Informe presentado
	14.El contratista deberá presentar al supervisor del contrato, informes completos con la información detallada de los diseños y entregables acordes al cronograma de trabajo q presenta a la entidad.	Presente los soportes requeridos en esta obligacion	Informe presentado y CD
	15.El Municipio se reserva el derecho de exigir, por escrito, al contratista el reemplazo de cualquier persona vinculada al proyecto. Esta exigencia no dará derecho al contratista para elevar ningún reclamo contra el Municipio.	A la fecha no se ha ejecutado esta actividad	N.A
	16.EL contratista deberá cumplir con las obligaciones frente al sistema integral de la seguridad social y parafiscales de conformidad con el artículo 41 de la ley 80 de 1993 modificado por el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.	Ha dado cumplimiento a esta obligacion presentando los soportes respectivos	Informe presentado y planilla
	17.Las consultorías se ejecutarán en un todo de acuerdo con la Norma de construcciones sismo resistentes NSR-10, NTC, INVIAS y las normas que apliquen para el diseño de este tipo de estructuras y estudios. En caso de discrepancias entre las especificaciones, el contratista informará sobre ello al Consultor, quien decidirá conjuntamente con el Municipio y	El contratista tiene pleno conocimientos de las normas establecidas de acuerdo en la norma y establecidas en este punto	Informe presentado

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	mipg	Modelo integrado de planeación y gestión
ALCALDIA MUNICIPAL DE GARAGOA - BOYACA NIT 800.025.608-8	FORMATO INFORME SUPERVISOR	Versión:00	Código: SGG-CON-A-14
		Página: 1 de 3	Fecha de Aprobación: 24/04/2023

	18.Las demás inherentes al objeto contractual	A la fecha de ejecucion de actividades no se han realizado mas funciones inherentes al contrato	N.A

APORTES SEGURIDAD SOCIAL

Persona Natural

Aportes SALUD

Valor pagado $ $ 246.400 Periodo sep-24

Comprobante de pago Número: 79992759

Fecha de pago: 4 de septiembre de 2024

Aportes PENSION

Valor pagado $ $ 212.300 Periodo ago-24

Comprobante de pago Número: 79992759

Fecha de pago: 4 de septiembre de 2024

Aportes ARL

Valor pagado $ $ 137.300 Periodo sep-24

Fecha de pago: 4 de septiembre de 2024

Pensionado: SI: ____ NO: x

Certificación: SI: ____ NO: ____

Persona Jurídica:

Anexa Certificación del Revisor Fiscal o Contador de la Empresa: SI: ____ NO: x

SOLICITUD DE PAGO

Certifico que las actividades se están ejecutando conforme a lo establecido en el contrato, que el contratista cumplió con los pagos de seguridad social en salud y pensión conforme a las normas vigentes y en concordancia con lo estipulado en el Manual de Interventoría de la Alcaldía del Municipio de Garagoa, los soportes de estos pagos fueron revisados y cotejados con los originales y corresponden a este contrato, por lo tanto autorizo el pago.

FIRMA DEL SUPERVISOR

NOMBRE DEL SUPERVISOR: Wilmer Alonso Barrera Castañeda

CARGO: Supervisor

ADRIAN RIVERA BALLESTEROS
NIT: 7336100-7
Régimen: No responsable de IVA
Persona Natural
CR 8 13 13, Garagoa, Boyacá, Colombia
Tel. 3125536784
Email. ingeociviltda@gmail.com
Autorización factura electrónica de venta No. 18764068975530 válida desde 2024-04-15 hasta 2026-04-15 rango desde FERB-1 hasta FERB-200.

Cliente:	MUNICIPIO DE GARAGOA
NIT :	800025608-8
Dirección:	CALLE 10 9 17, Garagoa, Boyacá, Colombia, CP 152860
Teléfono:	3163971732
Email:	contactanos@xn--garagoa-boyac-geb.gov.co
Tipo de negociación:	Contado
Medio de Pago:	Consignación bancaria
Total de Lineas:	5

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA :	**FERB - 2**
MONEDA:	**COP Colombia, Pesos**
HORA EMISIÓN:	**11:48:15-05:00**
FECHA FIRMADO:	**04/09/2024 11:48:18**

FECHA DE EMISIÓN			FECHA DE VENCIMIENTO		
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
04	09	2024	--	--	--

#	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U.M	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPUESTOS			DCTO.	TOTAL
						NOM.	% o VAL	MONTO		
1	AMG-CMA-001-2024 ÍTEM 1	PAGO PARCIAL N° 1 AMG-CMA-001-2024 OBJETO ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO YREHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIASURBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACÁLevantamiento Topográfico	WSD	1,00	$9.000.000,00				0,00	$9.000.000,00
2	ÍTEM 2	Estudio de suelos	WSD	1,00	$25.800.000,00				0,00	$25.800.000,00
3	ÍTEM 3	Diseño Geométrico	WSD	1,00	$9.500.000,00				0,00	$9.500.000,00
4	ÍTEM 7	Elaboración de especificaciones técnicas de construcción	WSD	1,00	$4.300.000,00				0,00	$4.300.000,00
5	ÍTEM 8	Elaboración de plan de manejo Ambiental	WSD	1,00	$5.450.000,00				0,00	$5.450.000,00

Notas:

SON: (cincuenta y cuatro millones cincuenta mil pesos)
CUFE: 27c3a4677ee1c41c862c9921682fa230ff1a34c30806fd89e6f6f75be7111641f076470cfbe066b90a990cc9018c8898

Subtotal:	$54.050.000,00
Cargos:	$0.00
Descuento:	$0.00
Total:	$54.050.000,00

Firma Digital: hUjGSxnMp143SxHctSB6eQO2JTi01U2G6S8+ydyZnQjjhNFXl8CRtMoE014TIE2q
YCUd1Qci0kDHw6np6y3zm34W9PNYb8aVK563YZqMRTihCXaaZy
H82d4/CbQepC05 ZwHr4YkpPpC+mRm++w8yinEe2kPYhWOXbPKI7QASmIGkyzD3QH1gYCcHD3w6+8L9 X7qd3yGL8hj0NeJ0lrMjBvr6P3pqFrctwFS
ZbTRpHtc4WV46JpbpsSSbfPAUIMBw NGvERRdWKu0oQswqRBpOxhkaAZbthFZNhPpFh1mlUcoGL0B0cn4fXNrtKGRn+WQ Lpfqxw+U3gM5+lumCmq3t
mw==

Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica.

CERTIFICADO DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y CUMPLIDAS A CABALIDAD

FECHA DEL CONTRATO	21 DE AGOSTO DE 2024
FECHA ACTA DE INICIO	26 DE AGOSTO DE 2024
CONTRATANTE	**MUNICIPIO DE GARAGOA** NIT: 800025608-8 **R/L JULIO ERNESTO SANABRIA GUERRA** Representante Legal.
CONTRATISTA	**ADRIAN RIVERA BALLESTEROS** Cédula Ciudadanía 7.336.100 de Garagoa
OBJETO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ
NUMERO DEL CONTRATO	No. AMG-CMA-001-2024

El jefe de la Oficina Asesora de Planeación del Municipio de Garagoa, en calidad de supervisor del Contrato de Consultoría No AMG-CMA-001-2024, recibió a satisfacción los servicios prestados, por el señor **ADRIAN RIVERA BALLESTEROS,** identificada con cédula de ciudadanía 7.336.100 de Garagoa, en el periodo comprendido del 26 de agosto al 04 de septiembre de 2024, según informe radicado ante la Oficina Asesora de Planeación, de conformidad con lo establecido en las obligaciones y condiciones del contrato, así mismo se deja constancia de haber realizado la verificación de la planilla de aportes a seguridad social encontrándose acorde con los términos de ley vigentes.

La presente acta se expide a los cuatro (04) días del mes de septiembre de 2024.

Cordialmente,

Ing. WILMER ALONSO BARRERA CASTAÑEDA
Jefe Oficina Asesora de Planeación
Supervisor

ACTA DE PAGO PARCIAL No. 001
CONTRATO DE CONSULTORIA No. AMG-CMA-001-2024

1. Información de contrato

FECHA DE LA PRESENTE ACTA	04 DE SEPTIEMBRE DE 2024		
FECHA ACTA DE INICIO	26 DE AGOSTO DE 2024		
FECHA CONTRATO	21 DE AGOSTO DE 2024		
TIPO DE CONTRATO	CONSULTORIA		
No. DE CONTRATO	AMG-CMA–001–2024		
CONTRATISTA	**ADRIAN RIVERA BALLESTEROS** Cédula Ciudadanía 7.336.100 de Garagoa		
OBJETO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ		
FORMA DE PAGO	PAGOS PARCIALES		
PLAZO DE EJECUCION	TREINTA (30) DIAS CONTADOS PARTIR DE LA FIRMA DEL ACTA DE INICIO PREVIO EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCION DEL MISMO Y APROBACION DE LOS DOCUMENTOS PREVISTOS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES		
SUPERVISOR / INTERVENTOR	JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACION MUNICIPAL		
DEPENDENCIA	OFICINA ASESORA DE PLANEACION MUNICIPAL		
VALOR INICIAL	SETENTA Y OCHO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE ($78.750.000,00)		
VALOR TOTAL CONTRATO	**SETENTA Y OCHO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE ($78.750.000,00)**		
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	DIS-- 2024000334	**FECHA**	16/07/2024
REGISTRO PRESUPUESTAL	RES- 2024000612	**FECHA**	21/08/2024
PERIODO DE COBRO	26 DE AGOSTO AL 04 DE SEPTIEMBRE DE 2024		

2. Aportes de seguridad Social realizado por el contratista y verificados para el presente pago

SEGURIDAD SOCIAL		
APORTE SALUD	**PERIODO DE COTIZACION**	**SEPTIEMBRE DE 2024**
	No. DE PLANILLA	79992759
	VALOR PAGADO	$246.400
APORTE PENSION	**PERIODO DE COTIZACION**	**AGOSTO DE 2024**
	No. DE PLANILLA	79992759
	VALOR PAGADO	$315.300
APORTE ARL	**PERIODO DE COTIZACION**	**SEPTIEMBRE DE 2024**
	No. DE PLANILLA	79992759
	VALOR PAGADO	$137.300

SEGURIDAD SOCIAL		
APORTE SALUD	**PERIODO DE COTIZACION**	**SEPTIEMBRE DE 2024**
	No. DE PLANILLA	80095734
	VALOR PAGADO	$701.100
APORTE PENSION	**PERIODO DE COTIZACION**	**AGOSTO DE 2024**
	No. DE PLANILLA	80095734
	VALOR PAGADO	$960.400
APORTE ARL	**PERIODO DE COTIZACION**	**SEPTIEMBRE DE 2024**
	No. DE PLANILLA	80095734
	VALOR PAGADO	$106.400

3. Balance Económico del Contrato

VALOR DEL CONTRATO		**$78.750.000,00**
VALOR PRESENTE DE ACTA	**$ 54.050.000,00**	
SALDO POR PAGAR	$ 24.700.000,00	
SUMAS TOTALES	**$78.750.000,00**	**$78.750.000,00**

En la Oficina Asesora de Planeación del Municipio de Garagoa, se reunieron, el ingeniero **WILMER ALONSO BARRERA CASTAÑEDA**, jefe de la Oficina Asesora de Planeación del Municipio de Garagoa, en calidad de Supervisor del Contrato de Consultoría No. AMG-CMA–001-2024, y el señor **ADRIAN RIVERA BALLESTEROS,** identificado(a) con cédula de ciudadanía No. 7.336.100 de Garagoa, en calidad de contratista, con el fin de suscribir el ACTA DE PAGO PARCIAL No. 001**,** previo recibido a satisfacción las actividades ejecutadas por el contratista en el periodo comprendido del 26 de agosto de 2024 al 04 de septiembre de 2024, de conformidad con lo establecido en las obligaciones del contrato, para lo cual el contratista anexa los siguientes documentos:

- ✓ Planilla de seguridad social
- ✓ Factura o Documento equivalente No. FERB-2
- ✓ Certificación de Cumplimiento
- ✓ Certificación documental para tramite de cuenta
- ✓ Informe de contratista
- ✓ Informe Supervisor /Interventoría

Por lo anterior, es procedente realizar el pago parcial No. 001, por un valor **CINCUENTA Y CUATRO MILLONES CINCUENTA MIL PESOS M/CTE ($ 54.050.000,00).**

AFECTACION DE REGISTRO DE COMPROMISO PRESUPUESTAL Para el siguiente pago:

Rubro	Denominación	N° Registro	Valor a pagar
2.3.24.2402.0600.2402114.0083. 2.3.2.02.02.009.0083.025	VIAS URBANAS PAVIMENTADAS - DOCUMENTOS DE ESTUDIOS TECNICOS-FUENTE 025-CONTRIBUCION DEL SECTOR ELECTRICO -FUNCIONAMIENTO	RES-2024000612	$ 54.050.000,00
	TOTAL		**$ 54.050.000,00**

La presente acta se expide a los cuatro (04) día del mes de septiembre de 2024.

Ing. WILMER ALONSO BARRERA CASTAÑEDA
Jefe Oficina Asesora de Planeación
Supervisor

ADRIAN RIVERA BALLESTEROS
Contratista

Proyectó:
Olga Barreto
Auxiliar Administrativo

Aprobó:
Wilmer Alonso Barrera Castañeda
Jefe Oficina Asesora de Planeación Municipal

GARAGOA SULTANA DEL VALLE DE TENZA	**MUNICIPIO DE GARAGOA**	**Código:**
	PROCESO FINANCIERO	**Versión:**
		Página: 1 de 1

COMPROBANTE DE EGRESOS Nro: EGR - 2024000684

Nit: 800025608-8

viernes, 6 de septiembre de 2024

COMPROBANTE AFECTADO	COM	2024000674	06-sep.-24

1. DATOS DEL BENEFICIARIO

NOMBRE RIVERA BALLESTEROS ADRIAN **CC o NIT** 7336100 **DV** 7

DIRECCION CR 8 13 13 BARRIO SAN RAFAEL **TELEFONO** 3125536784

BANCO **CUENTA** **TIPO CUENTA** Cta Cte

CHEQUE No PAGO ELECTRONICO **VALOR PAGO** 42,574,000.00

DESCRIPCION (PAGO PARCIAL 01) ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE 30 TRAMOS DE VIAS URBAANAS DEL MUNICIPIO DE GARAGOA DEPARTAMENTO DE BOYACA, DANDO CUMPLIMIENTO AL CONTRATO AMG-CMA-001-2024.

SON CUARENTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL PESOS MC.

2. MOVIMIENTO FINANCIERO Y CONTABLE

CUENTA	RUBRO PPTAL	NOMBRE	DEBITOS	CREDITOS	RETENCIONES TIPO	BASE	%
111005002006		Cta Cte No. 336021563 Transferencias Sector Electrico	00.00	42,574,000.00			
240102014	2.3.24.2402.0600.2402114 .0083	Sector Transporte	42,574,000.00	00.00			
SUMAS IGUALES			**42,574,000.00**	**42,574,000.00**			

3. MOVIMIENTO PRESUPUESTAL VIGENCIA

CDP	REGISTRO	RUBRO	NOMBRE	VALOR
2024000334	2024000612	2.3.24.2402.0600.2402114.0083.2. 3.2.02.02.009.0083.025	VIAS URBANAS PAVIMENTADAS -DOCUMENTOS DE ESTUDIOS TÉCNICOS . FUENTE: 025-CONTRIBUCION DEL SECTOR ELECTRICO - FUNCIONAMIENTO	54,050,000.00

Meta : 0083 vias urbanas pavimentadas

TOTAL PRESUPUESTO	**54,050,000.00**

		Firma y Sello Beneficiario
JULIO ERNESTO SANABRIA GUERRA **Alcalde Municipal**	**LUZ MARINA BUTRIGO RAMIREZ** **Secretaria de Hacienda**	**c.c ó Nit**

Elaboró: sandrarod