

Ibagué, 13 abril de 2026

Señores:

ALCALDÍA MUNICIPAL DE RIOBLANCO – TOLIMA
Cuidad

Asunto: Invitación a cotizar

Respetados Señores:

Cordialmente me permito entregar oferta para la cotización cuyo objeto es: **CONTRATAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA PAVIMENTACIÓN DE TRAMOS VIALES UBICADOS EN EL CORREGIMIENTO DE HERRERA Y EN LA VEREDA PALONEGRO, EN EL MUNICIPIO DE RIOBLANCO, TOLIMA.**

VÍA URBANAS DEL CORREGIMIENTO DE HERRERA Y PALONEGRO (1.448 M2)

CONDICIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO: Se requiere la cotización de estudios y diseños técnicos a nivel de detalle para un tramo vial de 1.448 M2, con un ancho variable a lo largo del tramo vial

Los estudios deberán considerar la alta carga de tránsito pesado, el deterioro significativo de la vía, y las condiciones estructurales para brindar un diagnóstico, garantizando una solución de infraestructura vial que optimice la movilidad y seguridad del corredor.

ESPECIFICACIONES: La ejecución del objeto contractual conlleva la realización de las siguientes actividades principales:

ITEM	ACTIVIDAD	MEDIDA	CANT
1	Estudio Topográfico	Und	11
2	Diseño Geométrico	Und	11
3	Estudio de Tránsito	Und	11
4	Diseño de Pavimento	Und	11
5	Estudios Geológicos y de Suelos, Diseño Geotecnico.	Und	11
6	Diseño de Señalización Vial, Vertical y Horizontal	Und	11
7	Diagnostico e Informe Hidrológico e Hidráulico	Und	11
8	Especificaciones técnicas (proceso Constructivo)	Und	1
9	Plan de Mejo Ambiental	Und	1
10	Plan de Manejo de Transito	Und	11
11	Presupuesto	Und	1
12	Análisis de Precios Unitarios	Und	1
13	Cronograma de Ejecución de Obra Y Flujo de Fondos	Und	1
14	Formulación proyecto metodologia MGA	Und	1

PROPUESTA ECONÓMICA

ITEM	ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR CONSULTORÍA
1	Estudio Topográfico	Plano Topográfico por Vía Dwg. - Plano Topográfico Pdf. (Firmado por el Profesional Responsable con la TP) - Carteras Topográficas de Localización y Nivelación de Eje. - Plano Planta Perfil bajo Lineamiento INVIAS - Certificación de Responsabilidad de Diseño. (adjuntar anexos del profesional) - Certificado de Calibración de Equipos.	Und	11	\$ 2,000,000.00	\$ 22,000,000.00
2	Diseño Geométrico	Planos de Planta Perfil - Secciones Transversales Dwg. - Planos de Planta Perfil - Secciones Transversales Pdf. (Firmado por el Profesional Responsable con la TP) - Informe Diseño Geométrico (cálculos del Diseño) - Certificación de Responsabilidad de Diseño.	Und	11	\$ 1,650,000.00	\$ 18,150,000.00
3	Estudio de Tránsito	*TPD, Tránsito de Diseño o Espectros de Carga, anexo Planillas de Aforo. - Certificación de Responsabilidad de Diseño (adjuntar anexos del profesional)	Und	11	\$ 1,450,000.00	\$ 15,950,000.00
4	Diseño de Pavimento	*Informe Diseño de Pavimento - Informe Patológico - Certificación de Responsabilidad de Diseño.(adjuntar anexos del profesional)	Und	11	\$ 1,300,000.00	\$ 14,300,000.00
5	Estudios Geológicos y de Suelos, Diseño Geotécnico.	Informe estudio geológico y de suelos. - Aspectos geográficos - Geología general - Características físicas - Certificación de Responsabilidad (adjuntar anexos del profesional) - Sugirir y predimensionar estructuras de estabilización de taludes de requerirlo.	Und	11	\$ 2,000,000.00	\$ 22,000,000.00
6	Diseño de Señalización Vial, Vertical y Horizontal	Diseño de Señalización Vial, Vertical y Horizontal *Certificación de Responsabilidad de Diseño. (adjuntar anexos del profesional)	Und	11	\$ 1,100,000.00	\$ 12,100,000.00
7	Diagnostico e Informe Hidrológico e Hidráulico	- Plano de Diseño Hidráulico por tramo vial y de alcantarillado sanitario, en formatos DWG y PDF firmados por el profesional responsable con matrícula profesional vigente. Incluye el diseño de las obras de drenaje superficial, subdrenaje y redes sanitarias de acuerdo con la normativa técnica vigente (RAS 2000 y complementarias), considerando capacidad hidráulica, caudales de diseño y condiciones topográficas del sector intervenido. Se elaborará el Informe Hidrológico e Hidráulico completo, firmado por el profesional responsable. El producto final contempla planos, memorias de cálculo y anexos técnicos necesarios para la aprobación y viabilización del proyecto. Informe de diagnóstico y estado de alcantarillado y redes de acueducto. Certificación de Responsabilidad de Diseño. (adjuntar anexos del profesional)	Und	11	\$ 1,850,000.00	\$ 20,350,000.00
8	Especificaciones técnicas (proceso Constructivo)	A nivel de detalle, Se debe presentar especificaciones técnicas para cada uno de los ítems a ejecutar, la cual debe contener como mínimo: Alcance de la actividad, materiales, equipos, mano de obra, unidad de medida y forma de pago -Certificación de Responsabilidad (adjuntar anexos del profesional)	Und	1	\$ 3,800,000.00	\$ 3,800,000.00
9	Plan de Mejo Ambiental	*Plan de Mejo Ambiental - Certificación de Responsabilidad (adjuntar anexos del profesional)	Und	1	\$ 6,300,000.00	\$ 6,300,000.00
10	an de Manejo de Transi	*Plan de Manejo de Tránsito - Certificación de Responsabilidad (adjuntar anexos del profesional)	Und	11	\$ 800,000.00	\$ 8,800,000.00
11	Presupuesto	Presupuesto Formato INVIAS, con ítems acordes con las especificaciones generales de construcción de carreteras del INVIAS. - Presupuesto debe contener la siguiente información: a). Actividades a ejecutar, b) Unidad de medida de pago, c) Costo Directo, d). AIU (con análisis detallado del mismo, Incluyendo impuestos municipales), memoria de cantidades. - Certificación de Responsabilidad (adjuntar anexos del profesional)	Und	1	\$ 7,500,000.00	\$ 7,500,000.00
12	álisis de Precios Unitari	APU firmados en original por el Profesional Responsable (Nombre y Número de Matrícula Profesional). Y debe incluir cotizaciones de materiales y servicios. - Certificación de Responsabilidad (adjuntar anexos del profesional)	Und	1	\$ 6,800,000.00	\$ 6,800,000.00
13	Cronograma de Ejecución de Obra Y Flujo de Fondos	Cronograma de Ejecución de Obra y flujo de fondos - Certificación de Responsabilidad (adjuntar anexos del profesional)	Und	1	\$ 6,600,000.00	\$ 6,600,000.00
14	Formulación proyecto metodología MGA	Documentos -Realizar la elaboración de certificaciones. -Formulación de documento técnico, con sus respectivos objetivos, alternativas y demás. -Generar ficha MGA del proyecto de inversión.	Und	1	\$ 4,200,000.00	\$ 4,200,000.00
SUBTOTAL						\$ 168,850,000.00
IVA 19%						\$ 32,081,500.00
TOTAL						\$ 200,931,500.00

Esta cotización incluye todos los costos directos e indirectos, así mismo los impuestos, tasas y contribuciones municipales, departamentales o nacionales, aplicables a este tipo de servicios y de contrato.

Plazo de entrega 3 meses:

Validez de la oferta del servicio 1 mes:



Firma: _____

Rep. Legal o Autorizado: JUANITA LOPEZ RIOS

Empresa: INGNova RPR CONSTRUCCIONES SAS

Dirección: CALLE 62 # 6-60 PRADOS DEL NORTE

Teléfono: 3007714216

E-mail: ingnova.rpr.sas@gmail.com

Fecha de la cotización: 13 de abril de 2026