Gmail

desarrollo_economico santarosadecabal-risaralda.gov.co
<desarrollo_economico@santarosadecabal-risaralda.gov.co>

Solicitud de Cotización - Consultoría para Estudios y Diseños de Red de Alcantarillado

2 mensajes

desarrollo_economico santarosadecabal-risaralda.gov.co 28 de octubre de 2025, 8:14
<desarrollo_economico@santarosadecabal-risaralda.gov.co>
Para: macgingenieriacivil@gmail.com

Cordial saludo,

Por medio del presente, solicitamos su amable cotización para la **consultoría** que tiene por objeto la realización de los **estudios y diseños técnicos** para el **manejo y disposición de aguas residuales** mediante la **construcción de una nueva red de alcantarillado**.

Es indispensable que el valor de la cotización sea **integral** y contemple la totalidad de **impuestos, tasas y gravámenes** aplicables a este tipo de servicios.

Quedamos atentos a recibir su cotización a la mayor brevedad posible.

Slds

PROPUESTA ECONOMICA RED DE ALCANTARILLADO.xlsx
15K

MANUEL ALEJANDRO CARVAJAL CARVAJAL GALVEZ <macgingenieriacivil@gmail.com> 28 de octubre de 2025, 15:16
Para: "desarrollo_economico santarosadecabal-risaralda.gov.co" <desarrollo_economico@santarosadecabal-risaralda.gov.co>

Buen día

Amable y respetuosamente enviamos cotización solicitada, cualquier duda con gusto será atendida.

Cordialmente;

MANUEL ALEJANDRO CARVAJAL GALVEZ
INGENIERO CIVIL
ESPECIALISTA EN GEOTECNIA
Tel: 3116403345 - 3423668 - 3164902464
Zona Industrial La Macarena Bodega # 20 (Dosquebradas / Risaralda - Colombia)
Visita nuestra página web: www.macgingenieriacivil.com
[El texto citado está oculto]

MACG-COT-DRV-GEO-663-2025 (COT CONS - SANTA ROSA DE CABAL).pdf
358K

Dosquebradas, 28 de octubre de 2025

MACG-COT-DRV-GEO-663-2025

Señores;
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL
Atte; Ing. Yimmy Alfredo Riascos Espinosa
Santa Rosa de Cabal

ASUNTO: **COTIZACIÓN** CONSULTORÍA ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MANEJO DE AGUAS SUPERFICIALES MEDIANTE RED DE ALCANTARILADO EN LE SECTOR LA ARGELIA - LA HERMOSA VÍA NACIONAL

Cordial saludo;

Agradecemos por tenernos en cuenta en el desarrollo de sus actividades y de esta manera queremos presentar la siguiente información de nuestra empresa MACG INGENIERIA CIVIL SAS, Dedicada a la prestación de servicios de ingeniería civil, Construcción de obras, Consultoría, Interventoría, ensayos de suelos, concretos y pavimentos, estudios geotécnicos, servicio de consultoría en diseños viales, estructurales, hidráulicos y sanitarios. Garantizando la calidad, ética, eficiencia y validez en cada uno de los trabajos a realizar.

Para la realización de los ensayos exigidos y reglamentados por el Instituto Nacional de Vías, NSR-10, NTC, AASHTO, entre otras normas, se cuenta con el personal calificado, y los equipos debidamente calibrados, con las certificaciones de acuerdo con la normatividad vigente. *Nos encontramos en proceso de acreditación*. De esta manera presentamos propuesta solicitada referente a lo mencionado en el asunto.



De acuerdo con la información suministrada por ustedes, se cotizan las siguientes actividades:

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MANEJO DE AGUAS SUPERFICIALES MEDIANTE RED DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR LA ARGELIA - LA HERMOSA VÍA NACIONAL 2909, EN EL MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL

ITEM	ACTIVIDAD	UN	VR UNITARIO	DEDICACIÓN	PAR(H-MES)	VR PARCIAL
1. PERSONAL PROFESIONAL Y ADMINISTRATIVO						
Director Consultoría	Ingeniero Civil Especialista en hidráulica y/o vías y transporte y/o Gerencia de Proyectos	Mes	$ 4.170.457,00	0,50	1,0	$ 2.085.229
Administración	Secretaria	Mes	$ 1.423.500,00	0,50	1,0	$ 711.750
Administración	Mensajero	Mes	$ 1.423.500,00	0,50	1,0	$ 711.750
Asesor	Contador (Asesoría contable)	Mes	$ 3.871.437,00	0,50	1,0	$ 1.935.719
	SUBTOTAL					$ 5.444.447
	FACTOR MULTIPLICADOR			**2,20**		
	TOTAL PERSONAL DIRECTO					**$ 11.977.783**
2. PERSONAL ASESORÍA ESPECIALIZADA						
Asesor Hidráulica e Hidrología	Ingeniero Civil Especialista	Mes	$ 5.727.522,00	0,75	1,0	$ 4.295.642
Asesor Estructural	Ingeniero Civil Especialista	Mes	$ 5.727.522,00	0,50	1,0	$ 2.863.761
Asesor Ambiental	Ingeniero Civil Especialista	Mes	$ 5.727.522,00	0,50	1,0	$ 2.863.761
Asesor Geotecnia	Ingeniero Civil Especialista	Mes	$ 5.727.522,00	0,50	1,0	$ 2.863.761
Asesor Presupuestos	Ingeniero Civil	Mes	$ 4.544.263,00	0,50	1,0	$ 2.272.132
Dibujante	Técnico Profesional / Tecnólogo	Mes	$ 3.079.966,00	0,75	1,0	$ 2.309.975
Asesor Topografía	Profesional	Mes	$ 4.144.263,00	0,25	1,0	$ 1.036.066
	SUBTOTAL					$ 18.505.096
	FACTOR MULTIPLICADOR			**1,00**		
	TOTAL PERSONAL TÉCNICO					**$ 18.505.096**

3. ENSAYOS DE CAMPO, LABORATORIOS Y COSTOS DIRECTOS	UN	VR UNITARIO	CANTIDAD	DURACION	VR PARCIAL
Transporte (Alquiler camioneta pública doble cabina)	Mes	$ 1.600.000,00	0,5	1,0	$ 800.000
Computador sin plotter (Alquiler)	Mes	$ 1.050.000,00	1	1,0	$ 1.050.000
Papelería, fotocopias, heliográficas, fotografías, ploteo planos, etc.	Mes	$ 650.000,00	1	1,0	$ 650.000
Celulares	Mes	$ 110.000,00	1	1,0	$ 110.000
SUBTOTAL					$ 2.610.000
FACTOR MULTIPLICADOR			**1,23**		
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**$ 3.210.300**
		TOTAL			**$ 33.693.180**
		I.V.A. (19%)			**$ 6.401.704**
		VALOR TOTAL CONSULTORÍA			**$ 40.094.884**

NOTAS:

- Para las labores de consultoría adicionales, se deberá pactar oportunamente la actividad según especificaciones técnicas y requerimientos.
- Forma de pago: 50% anticipo – 50% para la entrega de los informes.
- Disponibilidad por convenir
- Tiempo de entrega, a convenir.
- Enviar al correo electrónico macgingenieriacivil.paola@gmail.com / auxiliar.lab@macgingenieriacivil.com, copia del Rut con datos de la obra, objeto, nombre del cliente o persona a la cual van dirigidos los informes.

- Consignar a cualquiera de las siguientes cuentas y enviar soporte al correo arriba escrito. Ahorros Bancolombia No. 85232232175 – Ahorros Banco de Occidente No. 160-81652-6 – Cuenta Corriente Banco Agrario 357030009215.
- Visita nuestra página web www.macgingenieriacivil.com
- @macgingenieriacivil - macgingenieriacivilsas

Agradecemos la atención prestada. Cualquier duda, con gusto será atendida.

Cordialmente;

ELIANA CAROLINA RODRIGUEZ CORTÉS
TÉCNICO AUXILIAR ADMINISTRATIVO