PIV INGENIEROS S.A.S
CALIDAD EN SUS PROYECTOS

PIV INGENIEROS
CALIDAD EN SUS PROYECTOS

Tunja, 11 de octubre de 2024

Ing. NESTOR ARMANDO CETINA
ALCALDE
A/A Dr. DAIRO JAVIER BLANCO SEGURA
Director administrativo de contratación
Municipio de Motavita

Ref.: Solicitud adicional contrato MC-MM-029 de 2024

Cordial saludo,

Yo **BRANDON NICOLÁS OLARTE RIAÑO,** en mi calidad de representante legal de **PIV INGENIEROS S.A.S,** y en mi condición de "Contratista" del contrato MC-MM-029 de 2024 cuyo objeto es la realización de "ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS MEDIANTE EL USO PLACA HUELLA EN LA VIA CARBONERA – BARRO HONDO, SECTOR EL MICO, VEREDA CARBONERA DEL MUNICIPIO DE MOTAVITA-BOYACA", de manera atenta solicito la adición de ítems contractuales para el optimo diseño del mejoramiento de la vía terciaria de la vereda Carbonera del municipio de Motavita, estos haciendo referencia a la necesidad de evaluar la patología y resistencia del subsuelo del muro de gaviones de 35 metros de longitud existente en el tramo vial de estudio; para lo cual se plantean los siguientes nuevos ítems o actividades:

- ✓ Sondeos geotécnicos a 6 metros de profundidad (3 sondeos)
- ✓ Estudio de patología y vulnerabilidad

Lo anterior con el fin de evaluar la estructura de contención existente en el tramo y garantizar su optimo estado y cumpla con el objetivo principal de proporcionar confinamiento lateral al suelo el cual ejerce movimientos ejerciendo empujes por deslizamientos o erosión de la zona.

Para la ejecución de las actividades mencionadas, se han contemplado una serie de ítems que componen la propuesta económica correspondiente, de acuerdo con los requisitos del INVIAS y la Gobernación de Boyacá, los cuales son:

Ítem	Descripción	Unidad	Vlr. Unitario	Vlr. Total
A	Sondeos geotécnicos (3 sondeos)	Glb	$ 2.540.000	$ 2.540.000
B	Estudio de patología y vulnerabilidad	Glb	$ 2.540.000	$ 2.540.000
			Subtotal	**$ 5.080.000**
			IVA 19%	**$ 965.200**
			TOTAL	**$ 6.045.200**

Calle 47 No. 7 - 36
Tunja - Boyacá
312 384 47 81
313 394 30 30
ingenieria.piv@gmail.com

Por lo anterior, adicionalmente se solicita una adición de ocho (8) días a la ejecución del contrato con el fin de ajustar los nuevos ítems planteados anteriormente.

Con el mayor gusto quedamos atentos a cualquier inquietud relacionada con los términos de la presente solicitud.

Cordialmente,

PIV INGENIEROS S.A.S.
R/L. NICOLÁS OLARTE RIAÑO
Dirección Comercial: **Calle 47 No. 7 – 36 Piso 1**
Dirección Laboratorio: **Km 1 Vía Tunja – Villa de Leyva**
Celular: **313 394 30 30 – 312 384 47 81**
Correo electrónico: **ingenieria.piv@gmail.com**