MODELO DE CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

El Bagre, 15 de diciembre de 2025

Señores
EMPRESA PARA EL DESARROLLO TERRITORIAL DE EL BAGRE
El Bagre, Antioquia

Estimados señores:

De conformidad contratación directa proceso 060 DE 2025, el suscrito presenta propuesta para contratar el ***"RECUPERACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA VÍA QUE DEL CASCO URBANO QUE CONDUCE AL CORREGIMIENTO DE PUERTO LÓPEZ, MEDIANTE RECUPERACIÓN ESTRUCTURAL DE UN BOX CULVERT, ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA",*** Así mismo el proponente se compromete a ejecutar el objeto del presente proceso de selección de 060 DE 2025.
El Proponente declara:
Que esta propuesta completa y el contrato que llegare a celebrarse, sólo comprometen al firmante de esta carta o a quién representa.
Que conoce y acepta los documentos, especificaciones y demás condiciones que rigen esta oferta.
Que la presente propuesta consta de_____( ) folios debidamente numerados.
Manifiesto bajo la gravedad de juramento, que no me hallo incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas por Ley.

Que me comprometo a ejecutar el contrato en el término estipulado para ello en la invitación pública y en el posterior contrato.

Que con la firma de esta carta avalo la oferta.

Atentamente,

LIDIS MARINA PADILLA RODRIGUEZ
CC: No. 43.895.264
R.L. - INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S
NIT: 901827875-6

INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES

CERTIFICADO

Yo, LIDIS MARINA PADILLA RODRIGUEZ, identificado con CC: No. 43.895.264 en calidad de representante legal de INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S, con NIT: 901827875-6, certifico bajo la gravedad de juramento que para el presente proceso no me encuentro incurso en ninguna inhabilidad e incompatibilidad que expresa la invitación del proceso.

Para constancia se firma el 15 de diciembre de 2025.

Atentamente;

_____

LIDIS MARINA PADILLA RODRIGUEZ
CC: No. 43.895.264
R.L. - INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S
NIT: 901827875-6

MODELO COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN

Proceso de Contratación: contratación directa proceso 060 DE 2025

El suscrito LIDIS MARINA PADILLA RODRIGUEZ, identificado con CC: No. 43.895.264 en calidad de representante legal de INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S, con NIT: 901799014-0, manifiesto en mi nombre y en nombre de INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S que:

1. Apoyamos la acción del Estado colombiano y de la Entidad Contratante para fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas de la administración pública.
2. No estamos en causal de inhabilidad alguna para celebrar el contrato objeto del Proceso de contratación directa proceso 060 DE 2025.
3. Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribuciones o prebenda a servidores públicos o asesores de la Entidad Contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o tercero.
4. Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el Proceso contratación directa proceso 060 DE 2025.
5. Nos comprometemos a revelar la información que sobre el Proceso de Contratación No. 060 DE 2025, nos soliciten los organismos de control de la Republica de Colombia.
6. Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente Compromiso Anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.
7. Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

En constancia de lo anterior firmo este documento el 15 de diciembre de 2025.

_____

LIDIS MARINA PADILLA RODRIGUEZ
CC: No. 43.895.264
R.L. - INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S
NIT: 901827875-6

INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S

INGENIERÍA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S
NIT: 901.827.875-6

PRESUPUESTO OFICIAL

No.	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
1,0	**Preliminares**				
1,1	Cerramiento lona h=2.00 mts	m2	120,00	$ 8.142,90	$ 977.148,48
1,2	Manejo y control de aguas para reparación de estructura hidráulica	glb	1,00	$ 9.815.166,25	$ 9.815.166,25
				Sub - Total	**$ 10.792.314,73**
2,0	**Movimientos de Tierra.**				
2,1	Excavacion manual bajo el agua	m3	25,00	$ 117.581,10	$ 2.939.527,50
				Sub - Total	**$ 2.939.527,50**
6,0	**Estructura en concreto**				
6,1	Anclajes estructurales epóxidos de alta resistencia para fijar pernos de acero corrugado	und	40,00	$ 78.053,95	$ 3.122.158,06
6,2	Reparación y recuperación de estructura de concreto con mortero producto monocomponente de reparación de fraguado muy rápido	ml	8,76	$ 1.256.792,73	$ 11.003.220,35
6,3	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3500 PSI) para estructura	m3	8,56	$ 1.398.805,51	$ 11.973.775,13
6,4	Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	kg	623,18	$ 13.509,19	$ 8.418.639,62
6,5	Relleno para Estructuras con recebo	m3	35,00	$ 142.610,60	$ 4.991.370,96
				Sub - Total	**$ 39.509.164,11**

COSTOS DIRECTOS		**$ 53.241.006,34**
AIU	**29,19%**	**$ 15.542.868,56**
TOTAL OBRA		**$ 68.783.874,90**
Plan Manejo Transito (PMT)		$ 5.764.595,00
TOTAL OBRA + PMT		**$ 74.548.469,90**

LIDIS MARINA PADILLA RODRIGUEZ
CC: No. 43.895.264
R.L. - INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S
NIT: 901827875-6

Teléfono: 3128775541
Correo Electrónico: ingeneriaysuministrosas@gmail.com

ANÁLISIS DE AU

VALOR COSTO DIRECTO		$ 53.241.006,34					% ADMIN PRESUPUESTO		26,19%
VALOR COSTO TOTAL CD + AIU		$ 68.783.874,90							
COSTOS ADMINISTRATIVOS		**VALOR MENSUAL**	**FP**	**Salario Base**	**%Ocup Mes**	**Meses Dedic.**	**VALOR PARCIAL**	**%S/Costos Directos**	**VALOR EN PESOS**
PERSONAL TÉCNCO Y ARDMINISTRATIVO		**$ 46.708.380,00**					**$ 5.775.000,00**	**10,85%**	**$ 5.775.000,00**
RESIDENTE DE OBRA	1	$ 5.775.000	65,00%	$ 3.500.000	100%	1,00	5.775.000	10,85%	$ 5.775.000
OFICINA, PAPELERIA Y OTROS:	**Cant.**				**%Utiliz.**	**Meses**	**850.000,00**	**1,60%**	**$ 850.000,00**
COSTO PAPELERIA, FOTOCOPIAS, ETC	1	$ 850.000			100%	1,00	850.000	1,60%	$ 850.000
LEGALIZACION Y PERFECCIONAMIENTO, GARANTIAS Y POLIZA, IMPUESTOS Y DEDUCCIONES								**13,75%**	**$ 7.320.638,37**
GARANTIAS, IMPUESTOS Y DEDUCCIONES					**%**		**VLR TOTAL**		
Estampilla Pro-cultura				1,50%			$ 798.615,10		
Estampilla Pro-hospital				1,00%			$ 532.410,06		
Estampilla Pro-adulto mayor				4,00%			$ 2.129.640,25		
Estampilla Pro-deporte				1,50%			$ 798.615,10		
Fondo de Seguridad				5,00%			$ 2.662.050,32		
Garantias y polizá				0,75%			$ 399.307,55		
TOTAL COSTOS ADMINISTRATIVOS (SUMA)									**$ 13.945.638,37**
ADMINISTRACIÓN:									
TOTAL COSTOS ADMINISTRATIVOS								**26,19%**	**$ 13.945.638**
IMPREVISTOS:									
RESERVA PARA IMPREVISTOS								**0,0%**	**$ -**
UTILIDAD									
UTILIDAD ESTIMADA								**3,0%**	**$ 1.597.230**
TOTAL COSTOS INDIRECTOS								**29,19%**	**$ 15.542.868,56**

LIDIS MARINA PADILLA RODRIGUEZ
CC: No. 43.895.264
R.L. - INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S
NIT: 901827875-6

INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S

INGENIERÍA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S
NIT: 901.827.875-6

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

OBJETO :	PROYECTO: "RECUPERACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA VÍA QUE DEL CASCO URBANO QUE CONDUCE AL CORREGIMIENTO DE PUERTO CLOPEZ, MEDIANTE RECUPERACION ESTRUCTURAL DE UN BOX CULVERT, ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA."
ITEM: 1,1	Cerramiento lona h=2.00 mts
UNIDAD:	m2
PRECIO UNITARIO:	$ 8.142,90

I. EQUIPO

Cod,	Descripcion	Unidad	CANT	Vr. / DIA	REND.	V-UNIT.
	Herramienta menor		1,00	$ 1.249,93	5,0%	$ 62,50
					Sub-Total	$ 62,50

II. MATERIALES EN OBRA

Cod,	Descripcion	Unidad	Cantidad	Desperdicio (%)	Precio Unitario	Vr - Unit,
MAT16	Alambre Recocido Negro No. 18	kg	0,01	5%	$ 7.900,00	$ 41,48
MAT123	Tela De Cerramiento De Obra Color Verde	ml	1,00		$ 1.989,00	$ 1.989,00
MAT69	Liston De Madera De 2"X2"	ml	1,20		$ 4.000,00	$ 4.800,00
					Sub-Total	$ 6.830,48

III. TRANSPORTES

Cod,	Descripcion	DIST.	M3	TARIFA	V-UNIT.
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Cod,	PERSONAL	JORNAL MAS PRESTAC.	REND.	V-UNIT.
MO.001	CUADRILLA 1 - (2 AYUDANTES)	$ 167.973,00	134,39	$ 1.249,93
			Sub-Total	$ 1.249,93

TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 8.142,90**

V. COSTOS

Teléfono: 3128775541
Correo Electrónico: ingeneriaysuministrosas@gmail.com

INDIRECTOS		
Descripcion	%	V-UNIT.
Administración	0,00%	
Utilidad	0,00%	
Imprevistos	0,00%	
Sub-Total	0,00%	$ -
TOTAL COSTO		**$ 8.142,90**

OBJETO : PROYECTO: "RECUPERACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA VÍA QUE DEL CASCO URBANO QUE CONDUCE AL CORREGIMIENTO DE PUERTO CLOPEZ, MEDIANTE RECUPERACION ESTRUCTURAL DE UN BOX CULVERT, ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA."

ITEM: 1,2 — Manejo y control de aguas para reparación de estructura hidráulica

UNIDAD: glb

PRECIO UNITARIO: $ 9.815.166,25

I. EQUIPO

Cod,	Descripcion	Unidad	CANT	Vr. / DIA	REND.	V-UNIT.
	Herramienta menor		1,00	$ 5.526.825,00	5,0%	$ 276.341,25
EQU022	Retroexcavadora (tipo pajarita)	dia	1,00	$ 1.200.000,00	3,00	$ 400.000,00
EQU056	MotorBomba 10HP	dia	1,00	$ 185.000,00	12,00	$ 2.220.000,00
					Sub-Total	$ 2.896.341,25

II. MATERIALES EN OBRA

Cod,	Descripcion	Unidad	Cantidad	Desperdicio (%)	Precio Unitario	Vr - Unit,
MAT167	Plasticos	m2	40,00	0%	$ 22.300,00	$ 892.000,00
MAT166	Costales	Und	200,00		$ 2.500,00	$ 500.000,00
					Sub-Total	$ 1.392.000,00

III. TRANSPORTES

Cod,	Descripcion	DIST.	M3	TARIFA	V-UNIT.
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Cod,	PERSONAL	JORNAL MAS PRESTAC.	REND.	V-UNIT.
MO.006	CUADRILLA 6 - (1 OFICIAL 5 AYUDANTES)	$ 552.682,50	0,10	$ 5.526.825,00

	Sub-Total	$ 5.526.825,00
	TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 9.815.166,25**

V. COSTOS INDIRECTOS		
Descripcion	%	V-UNIT.
Administración	0,00%	
Utilidad	0,00%	
Imprevistos	0,00%	
Sub-Total	0,00%	$ -
TOTAL COSTO		**$ 9.815.166,25**

OBJETO : PROYECTO: "RECUPERACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA VÍA QUE DEL CASCO URBANO QUE CONDUCE AL CORREGIMIENTO DE PUERTO CLOPEZ, MEDIANTE RECUPERACION ESTRUCTURAL DE UN BOX CULVERT, ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA."

ITEM: 2,1 — Excavacion manual bajo el agua

UNIDAD: m3

PRECIO UNITARIO: $ 117.581,10

I. EQUIPO

Cod,	Descripcion	Unidad	CANT	Vr. / DIA	REND.	V-UNIT.
	Herramienta menor		1,00	$ 111.982,00	5,0%	$ 5.599,10
			1,00		21,18	
				Sub-Total		$ 5.599,10

II. MATERIALES EN OBRA

Cod,	Descripcion	Unidad	Cantidad	Desperdicio (%)	Precio Unitario	Vr - Unit,
					Sub-Total	$ -

III. TRANSPORTES

Cod,	Descripcion	DIST.	M3	TARIFA	V-UNIT.
			6,50		
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Cod,	PERSONAL	JORNAL MAS PRESTAC.	REND.	V-UNIT.
MO.001	CUADRILLA 1 - (2 AYUDANTES)	$ 167.973,00	1,50	$ 111.982,00
			Sub-Total	$ 111.982,00

TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 117.581,10**

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripcion	%	V-UNIT.
Administración	0,00%	
Utilidad	0,00%	
Imprevistos	0,00%	
Sub-Total	0,00%	$ -

TOTAL COSTO	**$ 117.581,10**

OBJETO : PROYECTO: "RECUPERACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA VÍA QUE DEL CASCO URBANO QUE CONDUCE AL CORREGIMIENTO DE PUERTO CLOPEZ, MEDIANTE RECUPERACION ESTRUCTURAL DE UN BOX CULVERT, ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA."

ITEM: 6,1 — Anclajes estructurales epóxidos de alta resistencia para fijar pernos de acero corrugado

UNIDAD: und

PRECIO UNITARIO: $ 78.053,95

I. EQUIPO

Cod,	Descripcion	Unidad	CANT	Vr. / DIA	REND.	V-UNIT.
	Herramienta menor		1,00	$ 33.594,60	1,0%	$ 335,95
EQU054	Generador Eléctrico	hr	1,00	$ 7.500,00	2,00	$ 3.750,00
EQU057	Taladro profesional rotopercutor	hr	1,00	$ 20.000,00	3,70	$ 5.405,41
					Sub-Total	$ 9.491,35

II. MATERIALES EN OBRA

Cod,	Descripcion	Unidad	Cantidad	Desperdicio (%)	Precio Unitario	Vr - Unit,
MAT169	epóxidos de alta resistencia	und	0,20		$ 165.000,00	$ 33.000,00
MAT158	Combustible	Gl	0,120		$ 16.400,00	$ 1.968,00
					Sub-Total	$ 34.968,00

III. TRANSPORTES

Cod,	Descripcion	DIST.	M3	TARIFA	V-UNIT.

				Sub-Total	$ -
IV. MANO DE OBRA					
Cod,	PERSONAL	JORNAL MAS PRESTAC.		REND.	V-UNIT.
MO.001	CUADRILLA 1 - (2 AYUDANTES)	$ 167.973,00		5,00	$ 33.594,60
				Sub-Total	$ 33.594,60
				TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 78.053,95**
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripcion				%	V-UNIT.
Administración				0,00%	
Utilidad				0,00%	
Imprevistos				0,00%	
			Sub-Total	0,00%	$ -
				TOTAL COSTO	**$ 78.053,95**

OBJETO : PROYECTO: "RECUPERACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA VÍA QUE DEL CASCO URBANO QUE CONDUCE AL CORREGIMIENTO DE PUERTO CLOPEZ, MEDIANTE RECUPERACION ESTRUCTURAL DE UN BOX CULVERT, ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA."

ITEM: 6,2 — Reparación y recuperación de estructura de concreto con mortero producto monocomponente de reparación de fraguado muy rápido

UNIDAD: ml

PRECIO UNITARIO: $ 1.256.792,73

I. EQUIPO

Cod,	Descripcion	Unidad	CANT	Vr. / DIA	REND.	V-UNIT.
	Herramienta menor		1,00	$ 300.723,00	1,0%	$ 3.007,23
EQU058	Pulidora profesional de 4"	hr	1,00	$ 7.000,00	2,00	$ 3.500,00
EQU019	Formaleta metalica	dia	1,00	$ 22.500,00	0,50	$ 45.250,00
					Sub-Total	$ 51.757,23

II. MATERIALES EN OBRA

Cod,	Descripcion	Unidad	Cantidad	Desperdicio (%)	Precio Unitario	Vr - Unit,
MAT170	mortero de producto monocomponente para reparación de fraguado muy rápido	kg	32,50	5%	$ 26.500,00	$ 904.312,50

					Sub-Total	$ 904.312,50

III. TRANSPORTES					
Cod,	Descripcion	DIST.	M3	TARIFA	V-UNIT.
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA				
Cod,	PERSONAL	JORNAL MAS PRESTAC.	REND.	V-UNIT.
MO.003	CUADRILLA 3 - (1 OFICIAL 2 AYUDANTES)	$ 300.723,00	1,00	$ 300.723,00
			Sub-Total	$ 300.723,00

TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 1.256.792,73**

V. COSTOS INDIRECTOS		
Descripcion	%	V-UNIT.
Administración	0,00%	
Utilidad	0,00%	
Imprevistos	0,00%	
Sub-Total	0,00%	$ -

TOTAL COSTO	**$ 1.256.792,73**

OBJETO : PROYECTO: "RECUPERACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA VÍA QUE DEL CASCO URBANO QUE CONDUCE AL CORREGIMIENTO DE PUERTO CLOPEZ, MEDIANTE RECUPERACION ESTRUCTURAL DE UN BOX CULVERT, ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA."

ITEM: 6,3 — Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3500 PSI) para estructura

UNIDAD: m3

PRECIO UNITARIO: $ 1.398.805,51

I. EQUIPO						
Cod,	Descripcion	Unidad	CANT	Vr. / DIA	REND.	V-UNIT.
	Herramienta menor		1,00	$ 614.091,67	1,0%	$ 6.140,92
EQU008	Mezcladora de concreto 1 BULTO	dia	1,00	$ 150.000,00	10,00	$ 15.000,00
EQU014	Vibrador de concreto	dia	1,00	$ 35.000,00	5,00	$ 7.000,00
EQU019	Formaleta metalica	dia	1,00	$ 22.500,00	0,20	$ 112.500,00
					Sub-Total	$ 140.640,92

II. MATERIALES EN OBRA

Cod,	Descripcion	Unidad	Cantidad	Desperdicio (%)	Precio Unitario	Vr - Unit,
MAT39	Concreto 1:2:3 mezclado en obra (3000 psi)	m3	1,00	5%	$ 583.593,26	$ 612.772,92
MAT107	Sika 1	kg	2,00	5%	$ 11.000,00	$ 23.100,00
MAT158	Combustible	Gl	0,50		$ 16.400,00	$ 8.200,00
					Sub-Total	$ 644.072,92

III. TRANSPORTES					
Cod,	Descripcion	DIST.	M3	TARIFA	V-UNIT.
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA				
Cod,	PERSONAL	JORNAL MAS PRESTAC.	REND.	V-UNIT.
MO.006	CUADRILLA 6 - (1 OFICIAL 5 AYUDANTES)	$ 552.682,50	0,90	$ 614.091,67
			Sub-Total	$ 614.091,67

TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 1.398.805,51**

V. COSTOS INDIRECTOS		
Descripcion	%	V-UNIT.
Administración	0,00%	
Utilidad	0,00%	
Imprevistos	0,00%	
Sub-Total	0,00%	$ -

TOTAL COSTO	**$ 1.398.805,51**
Versión:	**1,00**

OBJETO : PROYECTO: "RECUPERACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA VÍA QUE DEL CASCO URBANO QUE CONDUCE AL CORREGIMIENTO DE PUERTO CLOPEZ, MEDIANTE RECUPERACION ESTRUCTURAL DE UN BOX CULVERT, ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA."

ITEM: 6,4 — Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa

UNIDAD: kg

PRECIO UNITARIO: $ 13.509,19

I. EQUIPO						
Cod,	Descripcion	Unidad	CANT	Vr. / DIA	REND.	V-UNIT.
	Herramienta menor		1,00	$ 4.799,23	5,0%	$ 239,96
EQU002	Cizalla	dia	1,00	$ 45.000,00	0,03	$ 1.350,00

					Sub-Total	$ 1.589,96

II. MATERIALES EN OBRA

Cod,	Descripcion	Unidad	Cantidad	Desperdicio (%)	Precio Unitario	Vr - Unit,
MAT01	Acero PDR-60	kg	1,00		$ 6.200,00	$ 6.200,00
MAT04	Alambre negro para amarre	kg	0,100		$ 9.200,00	$ 920,00
					Sub-Total	$ 7.120,00

III. TRANSPORTES

Cod,	Descripcion	DIST.	M3	TARIFA	V-UNIT.
				Sub-Total	$ -

IV. MANO DE OBRA

Cod,	PERSONAL	JORNAL MAS PRESTAC.	REND.	V-UNIT.
MO.001	CUADRILLA 1 - (2 AYUDANTES)	$ 167.973,00	35,00	$ 4.799,23
			Sub-Total	$ 4.799,23

TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 13.509,19**

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripcion	%	V-UNIT.
Administración	0,00%	
Utilidad	0,00%	
Imprevistos	0,00%	
Sub-Total	0,00%	$ -

TOTAL COSTO	**$ 13.509,19**

OBJETO : PROYECTO: "RECUPERACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LA VÍA QUE DEL CASCO URBANO QUE CONDUCE AL CORREGIMIENTO DE PUERTO CLOPEZ, MEDIANTE RECUPERACION ESTRUCTURAL DE UN BOX CULVERT, ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA."

ITEM: 6,5 — Relleno para Estructuras con recebo

UNIDAD: m3

PRECIO UNITARIO: $ 142.610,60

I. EQUIPO

INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S

INGENIERÍA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S
NIT: 901.827.875-6

Cod,	Descripcion	Unidad	CANT	Vr. / DIA	REND.	V-UNIT.
	Herramienta menor		1,00	$ 19.235,48	5,0%	$ 961,77
EQU025	Minicargador	hr	1,00	$ 144.000,00	0,20	$ 29.413,35
EQU034	Compactador Tipo Rana	dia	1,00	$ 150.000,00	0,20	$ 30.000,00
					Sub-Total	$ 60.375,12

II. MATERIALES EN OBRA

Cod,	Descripcion	Unidad	Cantidad	Desperdicio (%)	Precio Unitario	Vr - Unit,
MAT76	Material seleccionado para relleno (Incluye corte, cargue y regalia)	m3	1,30	0%	$ 35.000,00	$ 45.500,00
					Sub-Total	$ 45.500,00

III. TRANSPORTES

Cod,	Descripcion	DIST.	M3	TARIFA	V-UNIT.
TRA03	Transporte Material Cabecera Municipal	5,00	1,00	$ 3.500,00	$ 17.500,00
				Sub-Total	$ 17.500,00

IV. MANO DE OBRA

Cod,	PERSONAL	JORNAL MAS PRESTAC.	REND.	V-UNIT.
MO.004	CUADRILLA 4 - (1 OFICIAL 3 AYUDANTES)	$ 384.709,50	20,00	$ 19.235,48
			Sub-Total	$ 19.235,48

TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 142.610,60**

V. COSTOS INDIRECTOS

Descripcion	%	V-UNIT.
Administración	0,00%	
Utilidad	0,00%	
Imprevistos	0,00%	
Sub-Total	0,00%	$ -

TOTAL COSTO	**$ 142.610,60**

LIDIS MARINA PADILLA RODRIGUEZ
CC: No. 43.895.264
R.L. - INGENIERIA Y SUMINISTROS M&NAIS S.A.S
NIT: 901827875-6

Teléfono: 3128775541
Correo Electrónico: ingeneriaysuministrosas@gmail.com