 <p>MUNICIPIO DE EL PEÑOL Departamento de Antioquia</p>	<p>FICHA TÉCNICA</p>	
--	----------------------	---

ANEXO 01 FICHA TÉCNICA

2.1 OBJETO: “AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, OPERATIVOS Y FINANCIEROS ENTRE EL MUNICIPIO DE EL PEÑOL Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA LA CULEBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES Y BIOLÓGICAS PARA LA MITIGACION Y RECUPERACION DEL PROCESO EROSIVO LA BANCA DE LA VIA DE LA VEREDA LA CULEBRA.

PRESUPUESTO PARA LA CONSTRUCCION DE OBRAS PARA LA MITIGACION DE PROCESO EROSIVO EN LA VEREDA LA CULEBRA, COORDENADAS : X=6°14'54.28" Y=75°14'55.64, Z=1.955

Item	Actividad	Unidad	Cantidad	Valor Unitario, con A.I.U del 30%	Valor Total	Aportes mpio	Aportes Solidario
1	Construcción de muro en gavión en piedra en malla de alambre galvanizado calibre 13 triple torsión, formando ojos hexagonales, Las mallas de los gaviones se ligarán sólidamente empleando alambre No.13.	m3	80	434.753	34.780.240	34.780.240	0
2	Construcción de cuneta de vía con un desarrollo de 0.80 m y espesor de 0.08 m.	ml	30	137.202	4.116.060	4.116.060	0
3	Realización de excavación manual de 0-2mts	m3	40	27.612	1.104.480	1.104.480	0
4	Realización de lleno con material de préstamo	m3	40	52.357	2.094.280	2.094.280	0
5	Realización de ajuste en concreto ciclópeo	m3	3	638.096	1.914.288	1.914.288	0
6	Realización de remoldeo y perfilado de terreno erosionado	m2	50	3.173	158.650	158.650	0
7	Realizar la revegetalización de terreno erosionado con semilla	m2	50	4.215	210.750	210.750	0
8	Construcción de trinchos en concreto 1,2,3 y tubería de 4" aguas lluvias con postes cada 0.80 mts y altura de la superficie del suelo de 0.80 mt y enterrados 1.2 mt, los cuales se les colocara una varilla de 1/2", y se llenara con concreto, además llevara tres (3) varillas horizontales de 3/8 y malla metálica con vena para revoque.	ml	10	251.956	2.519.560	2.519.560	0

 MUNICIPIO DE EL PEÑOL Departamento de Antioquia	FICHA TÉCNICA	
--	----------------------	---

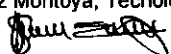
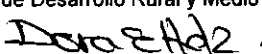
9	Realización del revestimiento de gaviones en mortero	m2	240	58.799	14.111.760	14.111.760	0
10	Administración y acompañamiento en la realización de las obras	Mes	3	2.500.000	7.500.000	0	7.500.000
SUB TOTAL					\$ 68.510.068	61.010.068	7.500.000

NOTAS

- Los residuos sólidos resultantes objeto de las actividades desarrolladas en la ejecución del contrato, deberán ser dispuestos en sitios, legalmente autorizados.
- El material a suministrar para las obras de control de erosión, deberá cumplir con la calidad exigida, el Supervisor se reserva el derecho de aceptar uno a uno los materiales.
- Posterior a la realización de las obras, se deberá hacer mantenimiento, para garantizar su durabilidad.
- Durante la ejecución de las obras, se deberá dar una inducción de los procesos de bioseguridad y realizar un proceso de educación para la protección y conservación del medio ambiente.
- Los operadores de las actividades deberán tener los elementos de protección personal que requieren las obras: cascos, guantes, gafas y canilleras en todo momento.
- Garantizar la seguridad de las personas que transiten, así como la de los bienes muebles e inmuebles a las zonas donde se realicen las actividades.

Dado en El Peñol, Antioquia a los 13 días del mes de septiembre de 2023.


DORA EMILSEN HERNÁNDEZ RIVERA.
 Secretaria de Desarrollo Rural y Medio Ambiente.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Alonso Gómez Montoya, Tecnólogo Ambiental 	Dora Emilsen Hernández Rivera. Secretaria de Desarrollo Rural y Medio Ambiente. 	Sorany Andrea Marín Marín Alcaldesa Municipal 