CARLOS MARIO CRUZ
CEDULA 1,088,325,776

OBRAS DE MEJORAMIENTO DEL ACUEDUCTO DE LAS VEREDAS LA NUBIA Y LA ORIENTAL DEL MUNICIPIO DE MARSELLA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO ENTRE EL MUNICIPIO DE MARSELLA Y LAS EMPRESAS PUBLICAS DE MARSELLA-EMPUMAR ESP.

PLAN DE INVERSION DEL CONTRATO 056-2025

ACTIVIDAD	MES 1 DICIEMBRE				MES 2 ENERO				
	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9
	1-6 DIC	8-13 DIC	15-20 DIC	22-27 DIC	29 DIC-3 ENE	5-10 ENE	12-17 ENE	19-24 ENE	26-31 ENE
	1	2	3	4	5	6	$ 7,00	8	9
DIRECTOS DE OBRA									
TANQUE ALMACENAMIENTO LA NUBIA									
Excavación en material común seco de 0 - 2 m manual		$ 609.714,00							
Solado en concreto de 10,3 Mpa		$ 506.397,00							
Piso en concreto e: 0,15 m incluye refuerzo		$ 3.205.580,00							
Suministro e instalacion tanques de almacenamiento en fibra de vidrio de 15,000 litros incluyen transporte hasta sitio		$ 18.000.000,00							
Accesorios conexión tanque almacenamiento		$ 1.605.962,73							
SUMINISTRO TUBERIA LA NUBIA									
Tubería PVC presión de 3/4" RDE 21 x 6 metros		$ 39.000,00							
Union pvc presion 3/4"		$ 10.000,00							
Tuberia pvc presion de 1"		$ 116.000,00							
Union pvc presion 1"		$ 15.600,00							
Tuberia pvc presion de 1 1/4"		$ 14.000,00							
Union pvc presion 1 1/4"		$ 7.050,00							
Tuberia pvc presion de 1 1/2"		$ 225.000,00							
Union pvc presion 1 1/2"		$ 29.250,00							
Tuberia pvc presion de 2"		$ 432.000,00							
Union pvc presion 2"		$ 72.800,00							
REFORZAMIENTO TANQUE DESARENADOR LA POKER									
Excavacion material comun seco 0-2 m		$ 45.728,55							
Viga de cimentacion 30x35		$ 1.449.213,31							
Muros en concreto e:0,20 m incluye refuerzo		$ 5.628.114,00							
Transporte y acarreo a hombro hasta zona de bocatoma y desarenador aproximadamente 200 metros		$ 2.234.775,00							
Tuberia pvc presion de 1 1/2"		$ 1.875.000,00							
PRELIMINARES BOCATOMA LA ORIENTAL									
Localizacion y replanteo							$ 18.648,00		
Excavacion material comun seco 0-2 m							$ 221.239,08		
Lleno material comun en bocatoma							$ 173.675,04		
Limpieza y nivelacion							$ 93.324,00		
Solado de limpieza							$ 422.100,00		
ESTRUCTURA BOCATOMA LA ORIENTAL									
Viga de cimentacion 30x35							$ 1.826.008,77		
Muros en concreto e:0,20 m incluye refuerzo							$ 6.093.371,42		
Placa camara de recoleccion y canal aduccion e: 0,20 m incluye refuerzo							$ 1.857.288,00		
TANQUE DE ALMACENAMIENTO LA ORIENTAL									
Suministro e instalacion geotextil 1800 PP+Perfileria de fondo y de borde+membrana de pvc Mapeplan WT15+enboquillado de bridas+sello perimetral con mapeflex PU40, incluye preparacion y adecuacion de superficie							$ 6.810.000,00		
TUBERIA CONDUCCION LA ORIENTAL									
Tubería PVC unión platino de 2 1/2"							$ 11.025.000,00		
	MES 1	**$ 51.739.984,81**			**MES 2**		**$ 49.826.274,31**		

VoBo ING CIVIL CARLOS MARIO CRUZ
CONTRATISTA