PRESUPUESTO OFICIAL

OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO EN ZONA RURAL DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR, EN EL MUNICIPIO SAN MARTÍN DE LOBA

PRESUPUESTO OBRA

FECHA: AGOSTO DE 2026

OBRAS CIVILES

ITEM	DESCRIPCION		CANTIDAD	V.UNITARIO	V.TOTAL
1.	**COREEGIMIENTO EL JOBO**				
1.1	suministro, transporte e instalación de electrobomba centrífuga barnes 2 hp (110/220v)	und	1,00	$ 2.672.613	$ 2.672.613
1.2	suministro, transporte e instalación de cable n.º 8 awg negro centelsa (rollo x 100 m)	ml	20,00	$ 32.750	$ 654.994
1,3	Suministro e instalación de cerca	ml	36,00	$ 227.369	$ 8.185.268
	Sub-Total Vereda El Jobo				**$ 11.512.875**
2.	**COREEGIMIENTO PAPAYAL**				
2.1	suministro, transporte e instalación de Pintura Epoxi-Poliamida Azul de 20 litros o 5 galones	ml	6,00	$ 1.991.279	$ 11.947.675
2.2	suministro, transporte e instalación Válvula Compuerta Apolo Hierro Dúctil Bridada 6 Pulgadas	und	1,00	$ 5.193.581	$ 5.193.581
2.3	suministro, transporte e instalación Válvula Mariposa 4 Tipo Wafer Con Brida De Pvc Y Tornillos	und	2,00	$ 2.379.399	$ 4.758.797
2.4	suministro, transporte e instalación Válvula Mariposa 3 Tipo Wafer Con Brida De Pvc Y Tornillos	und	3,00	$ 987.604	$ 2.962.811
2.5	suministro, transporte e instalaciónTee 4 Presión	und	5,00	$ 227.793	$ 1.138.963
2,6	suministro, transporte e instalación de Barandas de seguridad industrial en acero	ml	11,00	$ 1.723.279	$ 18.956.068
	Sub-Total				**$ 44.957.895,04**
3.	**VEREDA PUERTO SABADA**				
3,1	Tanque Rotoplast Bicapa 2000 L C.T Negro	und	2,00	$ 1.982.379	$ 3.964.757
3,2	Suministro e intalacion de Válvula Mariposa 2 Tipo Wafer Con Brida De Pvc Y Tornillos	und	8,00	$ 450.000	$ 3.600.000
3,3	Suministro, transporte e instalación de lecho filtrante dual	glb	405,00	$ 176.409	$ 71.445.666

3,4	Escalera Certificada 12 m 40 P Extensión Dieléctrica Tipo IA 136 kg	ml	1,00	$ 3.001.938	$	3.001.938
	Sub-Total				**$**	**82.012.361**
4	**CORREGIMIENTO DE PLAYITA**					
4,1	suministro, transporte e instalación Modulos de sedimentación, paneles tipo colmena 0.52 Metros, Calibre 40	und	15,00	$ 2.132.858	$	31.992.865
4,2	suministro, transporte e instalación Dosificador en linea de Floculante 4.2 libras y cloro	und	2,00	$ 1.388.080	$	2.776.159
4,3	Suministro, transporte e instalación de red eléctrica	ml	100,00	$ 26.306	$	2.630.595
4,4	suministro e instalación de una escalera de plataforma con ruedas CCBR	und	2,00	$ 2.038.538	$	4.077.077
4,5	suministro, transporte e instalación Empaque Plastico Para Tapa De Filtro De 30 A 36	und	4,00	$ 105.000	$	420.000
4,6	suministro, transporte e instalación Válvula Mariposa 4 Tipo Wafer Con Brida De Pvc Y Tornillos	und	5,00	$ 2.322.562	$	11.612.808
4,7	suministro, transporte e instalación Válvula Mariposa 3 Tipo Wafer Con Brida De Pvc Y Tornillos	und	5,00	$ 987.604	$	4.938.018
	Subtotal				**$**	**58.447.522**
5	**CORREGIMIENTO EL VARAL**					
5,1	suministro, transporte e instalación Válvula Mariposa 2 Tipo Wafer Con Brida De Pvc Y Tornillos	und	20,00	$ 450.000	$	9.000.000
5,2	suministro, transporte e instalación Válvula Mariposa 3 Tipo Wafer Con Brida De Pvc Y Tornillos	und	5,00	$ 987.604	$	4.938.018
5,3	suministro, transporte e instalación Modulos de sedimentación, paneles tipo colmena 0.52 Metros, Calibre 40	und	13,00	$ 2.132.858	$	27.727.149
5,4	suministro, transporte e instalación Bomba Centrifuga Barnes 2hp 110/220v Monofásica Verde 120/ 220v 60 Hz Bifásica	und	2,00	$ 2.672.613	$	5.345.226
	Subtotal				**$**	**47.010.394**

6	**CORREGIMIENTO CERROS DE JULIO**				
6,1	suministro, transporte e instalación de tubería pead 110 mm (3") rollo x 50 m	ML	22,00	$ 491.404	$ 10.810.895
6,2	Suministro, transporte e instalación de lecho filtrante dual	GLB	351,40	$ 176.409	$ 61.990.141
	Subtotal				**$ 72.801.036**
TOTAL COSTO DIRECTO OBRA CIVIL					**$ 316.742.081**
ADMINISTRACIÓN			24%		$ 76.018.100
IMPREVISTOS			1%		$ 3.167.421
UTILIDADES			5%		$ 15.837.104
IVA			19%		$ 78.235.294,12
TOTAL COSTO OBRA CIVIL					**$ 490.000.000**
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					**$ 490.000.000,00**

Documento firmado en original