

FORMATO No. 2
OFERTA ECONOMICA

Proceso de selección de Mínima Cuantía No. MC-0024 DE 2020

Objeto: MEJORAMIENTO DEL ACUEDUCTO RURAL EN LA VEREDA PUEBLO VIEJO EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

	DESCRIPCION	UND.	CANTID.	V.UNITARIO	V.PARCIAL
1	ITEM				
1.1	Localización y replanteo	ML	286	\$ 2.100,00	\$ 600.600,00
SUBTOTAL					\$ 600.600,00
2	EXCAVACIONES				
2.1	Excavación manual en material sin clasificar	M3	52,23	\$ 32.000,00	\$ 1.671.360,00
2.2	Retiro y Evacuación de sobrantes	M3	18,8	\$ 18.000,00	\$ 338.400,00
SUBTOTAL					\$ 2.009.760,00
3	RELLENOS				
3.1	Relleno con material seleccionado compactado	M3	15,67	\$ 68.500,00	\$ 1.073.395,00
3.2	Relleno compactado con material de excavación	M3	36,56	\$ 17.300,00	\$ 632.488,00
SUBTOTAL					\$ 1.705.883,00
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA				
4.1	Suministro e instalación de tubería de 3" PVC UM RDE 21	ML	286	\$ 28.000,00	\$ 8.008.000,00
SUBTOTAL					\$ 8.008.000,00
5	VALVULAS				

5.1	Suministro e instalación de válvula de control inicial de 4" (Inc. cajilla)	UND	1	\$ 891.000,00	\$ 891.000,00
5.2	Suministro e instalación de válvula de control final de 3" (Inc. cajilla)	UND	1	\$ 771.800,00	\$ 771.800,00
5.3	Suministro e instalación de válvula de control final de 2" (Inc. cajilla)	UND	1	\$ 578.000,00	\$ 578.000,00
5.4	Suministro e instalación de válvula ventosa de 4" Inc. (Inc. Cajilla de insp)	UND	1	\$ 994.000,00	\$ 994.000,00
5.5	Suministro e instalación de válvula ventosa de 3" (Inc. Cajilla de insp)	UND	1	\$ 739.500,00	\$ 739.500,00
5.6	Suministro e instalación de válvula ventosa de 2" (Inc. Cajilla de insp)	UND	1	\$ 653.000,00	\$ 653.000,00
5.7	Suministro e instalación de válvula ventosa de 3/4" (Inc. Cajilla de insp)	UND	1	\$ 506.000,00	\$ 506.000,00
SUBTOTAL					\$ 5.133.300,00
6	ACCESORIOS				
6,1	Suministro e instalación de codos gran radio de 3" de 11,25°	UND	2	\$ 64.900,00	\$ 129.800,00

6,2	Suministro e Instalación de tee 4X4X4" PVC	UND	1	\$ 200.000,00	\$ 200.000,00
6,3	Suministro e Instalación de Reducción 4" a 3"	UND	1	\$ 87.000,00	\$ 87.000,00
6,4	Suministro e instalación de Reducción 3" a 2 1/2"	UND	1	\$ 50.000,00	\$ 50.000,00
SUBTOTAL					\$ 466.800,00
7	DOMICILIARIAS				
7,1	Acometida pf de 3 x 1/2"	UND	8	\$ 49.000,00	\$ 392.000,00
SUBTOTAL					\$ 392.000,00
COSTO DIRECTO TOTAL DE LA OBRA					\$ 18.316.343
ADMINISTRACIÓN 22%					\$ 4.029.595
IMPREVISTOS 3%					\$ 549.490
UTILIDAD 5%					\$ 915.817
COSTO INDIRECTO TOTAL DE LA OBRA					\$ 5.494.903
<u>COSTO TOTAL DEL PROYECTO</u>					<u>\$ 23.811.246</u>

Nota: LOS VALORES ANOTADOS EN LA PROPUESTA ECONOMICA DEBERAN INCLUIR LOS IMPUESTO

FIRMA: 
NOMBRE: Mario Fernando López Muñoz
C.C. 98384454