DISTRIMODERNO R&S

Sogamoso, noviembre 6 de 2026

Señores
MUNICIPIO DE MONGUI
Ciudad

ASUNTO: COTIZACION ALUMBRADO PUBLICO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LUMINARIA LED DE ALUMBRADO PÚBLICO, QUE INCLUYE INSPECCIÓN TÉCNICA, REVISIÓN DEL SISTEMA DE CONEXIÓN ELÉCTRICA, REPOSICIÓN DE CABLEADO , CAMBIO DE CONECTORES DENTADOS Y FOTOCELDA CON BASE 110/220V 1000W SI SE ENCUENTRA DEFECTUOSA LA LUMINARIA, VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO Y PRUEBA OPERATIVA FINAL.	UNIDAD	29	$ 200.000	$ 5.800.000
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PARA ALUMBRADO PÚBLICO LED DE 60 W EMITIENDO MÍNIMO 7.800 LUMENES EN 4.000 KELVIN. NO INCLUYE DRIVER PROGRAMABLE PARA TELEGESTIÓN.	UNIDAD	17	$ 800.000	$ 13.600.000
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE BRAZO PARA LUMINARIA 1 ½ X 1.20MTS CON COLLARÍN 7/8 TIPO CODENSA. MATERIAL: ACERO GALVANIZADO. MEDIDAS: 1 ½" X 1.20 METROS INCLUYE: COLLARÍN 7/8 TIPO	UNIDAD	15	$ 250.000	$ 3.750.000
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO CON FOTOCELDA, USANDO INDUCCION OPTICA. POTENCIA: 100W. TENSION: 85-265V VIDA ÚTIL: 30.000 HORAS. TEMP DE COLOR: 6500K LÚMENES: 9000LM. TEMP DE USO: -20°-40° TAMAÑO: 475*140*65MM IP 65 MATERIAL: ALUMINIO. DIFUSOR: POLICARBONATO IP65. CHASIS ROBUSTO EN ALUMINIO INYECTADO CON DISIPADOR DE CALOR INTEGRADO. DRIVER DE ALTA PRECISIÓN CON SALIDA DE CORRIENTE CONSTANTE Y PROTECCIÓN DE SOBRECALENTAMIENTO. LAS LUMINARIAS	UNIDAD	15	$ 500.000	$ 7.500.000

	DEBEN CONTAR CON CERTIFICACIÓN RETILAP				
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTORES BIMETALICOS	UNIDAD	70	$ 9.500	$ 665.000
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE # 12 100% COBRE RETIE X 100 MTS	ROLLO	3	$ 445.000	$ 1.335.000
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR DE 400 WTS , LUMENES 40000 LM , EFICACIA LUMINOSA : 100 LM/W TENSION: 127-220V, FRECUENCIA 50/60 HZ , VIDA UTIL : 15,000 HRS	UNIDAD	8	$ 380.000	$ 3.040.000
COSTO DIRECTO					**$ 35.690.000**
ADMINISTRACION				**22%**	**$ 7.851.800**
IMPREVISTOS				**5%**	**$ 1.784.500**
UTILIDAD				**3%**	**$ 1.070.700**
VALOR TOTAL DE AIU				**30%**	**$ 10.707.000**
TOTAL COSTO DIRECTO + AIU					**$ 46.397.000**

ATENTAMENTE,

SANDRA MILENA ARCHILA NEIRA
DISTRIMODERNO R&S
C.C. 46.670.795
distrimoderno@hotmail.com

DISTRIMODERNO R&S