Chiquinquirá, 1 de noviembre de 2026

Señores:
ALCALDIA DE SANTANA- BOYACÁ
Ciudad

REF: COTIZACION

SERGIO DUVAN PEÑA ROCHA identificado con la cedula de ciudadanía Nº 1.018.434.732 expedida en Bogotá en calidad de representante legal, de la **UNIVERSAL DE INVERSIONES BOYACA S.A.S**, con NIT 900695457-9, por medio del presente me permito presentar cotización así:

ITEM	DESCRIPCIÓN ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	LAMPARA ALUMBRADO PUBLICO 50W 100L/W6500K: RL151 CODIGO SKU KL-3253 VATIOS 50W, VOLTAGE AC100-240V, LUMENES 5000LM, FACTOR DE POTENCIA > 0.9, GRADO IP/IK IP65/IK06, TEMPERATURA DE COLOR 6500K, HORAS DE VIDA 30000HRS, INDICE DE COLOR >70, TEMPERATURA MAX DE TRABAJO -20°C – 50° C, IP CONJUNTO ELECTRICO /OPTICO IP65, DIMENSIONES 385*150MM, TIPO DE FUENTE LUMINOSA LED, USO EXTERIOR	UNIDAD	110	$ 112.000,00	$ 12.320.000,00
2	BOMBILLOS LED DE 50 WATIOS BLANCO, VOLTAJE AC85-265V, LUMENES 4500LM +- 10%LM, FRECUENCIA 50/60Hz, GRADO IP 20, BASE E27, TEMPERATURA DE COLOR 6500K, ANGULO DE ILUMINACION 200°, HORAS DE VIDA 20000HRS, INDICE DE COLOR 80, TEMPERATURA MAXIMA DE TRABAJO -20° C -40°C, IP CONJUNTO ELECTRICO /OPTICO IP20, DIMENSIONES 200*138MM, TIPO DE FUENTE LUMINOS LED	UNIDAD	80	$ 56.000,00	$ 4.480.000,00
3	FOTOCELDAS: TIPO: FOTOCONTROL TEMPORIZADO PARA ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO DE ILUMINACIÓN EXTERNA. VOLTAGE NOMINAL: 105-305V. FRECUENCIA: 50/60Hz. CAPACIDAD DE CARGA MAXIMA: 1000W TUNGSTENO 1800VA BALASTO. CONSUMO DE ENERGIA: 1.5VA MAX. TEMPERATURA AMBIENTE: -40°C - 70°C. MATERIAL: RESINA TERMOPLÁSTICA ESTABLE, ROBUSTA Y DURADERA. ADEMÁS, ESTÁN ENCAPSULADOS EN UN EMPAQUE DE POLIPROPILENO CON RESISTENCIA UV Y CUENTAN CON UNA EMPACADURA PERIMETRAL SELLADA QUE GARANTIZA LA PROTECCIÓN CONTRA EL AGUA.	UNIDAD	350	$ 35.000,00	$ 12.250.000,00
4	BASES PARA FOTOCELDAS, 3 PINES, TIPO: ELECTRICO, TENSION NOMINAL 120-480V, CORRIENTE NOMINAL 15A, POTENCIA MAXIMA 1000W, USOS: Luminarias de exteriores y alumbrado público, REFERENCIAL: NTC 2470/2009, ANSI C136.10/2017 y la RESOLUCIÓN 18 0540 de 2010 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETILAP (Sección 370)	UNIDAD	100	$ 21.000,00	$ 2.100.000,00
5	SUMINISTRO DE ROLLO DE ALAMBRE No. 14 x 100 METROS, 2CT WG Cu 600V 90°C R	ROLLO X 100 MTS	6	$ 224.000,00	$ 1.344.000,00
6	CAJA DE CINTA BANDIT SUNCHO 5/8, X 30 METROS, REFERENCIAL: NTC 3496/2009 y la RESOLUCIÓN 90708 DE 2013	CAJA	7	$ 126.000,00	$ 882.000,00

	DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.20.1)				
7	HEBILLA 3/4 , MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, USO: SUJETA A FLEJES O CINTAS METALICAS, RANGO DE ANCHO DEL FLEJE /CINTA 5-8MM	UNIDAD	70	$ 4.200,00	$ 294.000,00
8	ROLLO DE CINTA DE USO PROFESIONAL 3 METROS NEGRA, DIMENSIONES 1828.8X1.9CM, MATERIAL POLICLOLURO DE VINILO, NIVEL DE TENSION MAXIMO 600V, TEMPERATURA 80°C	ROLLO	46	$ 15.400,00	$ 708.400,00
9	TUBO DE 2 PULGADAS GALVANIZADO CALIBRE 18 X 6 METROS DE LARGO	UNIDAD	5	$ 210.000,00	$ 1.050.000,00
10	PLATINA DE 1 1/2 POR 1/8. X 6 METROS DE LARGO	UNIDAD	3	$ 56.000,00	$ 168.000,00
11	CONECTORES DE DERIVACIÓN PERFORANTE P:10-95 mm2 D:1.5-10 mm2 CU-AL NC:1	UNIDAD	60	$ 19.600,00	$ 1.176.000,00
12	CONECTORES BIMETALICOS TIPO PERNO Nro. 3	UNIDAD	60	$ 12.600,00	$ 756.000,00
13	LUMINARIA SOLAR LED 400 PRO ALUMBRADO PÚBLICO POTENCIA 18 W CAPACIDAD DE BATERIA 30 Ah GRADO IP 65 GRADO IK08 CON 50.000 HORAS DE VIDA UTIL MATERIAL ALUMINIO FLUJO LUMINOSO 3100 lm VOLTAJE 3.2 VDC DISTANCIA DE DETECCIÓN DE 6 A 8 METROS. TIEMPO DE CARGA DE 4-6 HORAS TIEMPO DE DESCARGA DE 12 A 14 HORAS	UNIDAD	20	$ 526.400,00	$ 10.528.000,00
				VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	**$ 48.056.400,00**

VALOR TOTAL DE ESTA COTIZACION: CUARENTA Y OCHO MILLONES CINCUENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE ($48.056.400) IVA INCLUIDO

Sergio Peña

SERGIO DUVAN PEÑA ROCHA
C.C. 1.018.434.732 de Bogotá
Representante Legal