FUNDACION AMBIENTE, CULTURA Y SOCIEDAD UNIDA

Bogotá, 30 de octubre De 2026
Señores:

MUNICIPIO DE LA PALMA, CUNDINAMARCA

Referencia: Cotización

Cordial Saludo,
Por medio de la presente nos permitimos presentarle la cotización solicitada por su entidad:

ITEM	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor individual	Valor total
ALUMBRADO NAVIDEÑO					
1	Suministro, diseño, instalación y mantenimiento a todo costo de manguera luminosa flexible con tecnología LED, configuración de tres vías (3 hilos) y densidad de 32 LED por metro lineal, cubierta plástica flexible de alta calidad apta para exteriores, diámetro aproximado de 10,5 mm, potencia de referencia de hasta 7 W por metro, alimentación 110-120 V / 60 Hz, en los colores definidos en el diseño aprobado. Se destinará a árboles, fachadas, contornos y demás sitios señalados en el plano de distribución aprobado por la supervisión; no incluye la manguera de las figuras del ítem 12 ni la de las estructuras de los ítems 10 y 11, que va incluida en el precio de esos ítems.	METRO	7500	$9.200	$69.000.000

2	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de reflector LED de potencia nominal de 100 W, con sistema de iluminación multicolor RGB para uso decorativo en exteriores, carcasa resistente, soporte metálico para instalación y orientación del haz, alimentación compatible con las especificaciones del fabricante y grado de protección IP65. Apto para iluminación ornamental de parques, fachadas, estructuras metálicas, figuras navideñas y espacio público. Dimensiones aproximadas de 17 × 23,5 cm.	UNIDAD	15	$170.500	$2.557.500
3	Suministro, instalación, mantenimiento y desmonte a todo costo de bombillo LED tipo estrober de 1,5 W, temperatura de color de 6.500 K (luz blanca fría), efecto luminoso intermitente tipo destello, base roscada estándar E27 y alimentación de 110 a 220 V AC. Incluye portalámparas para exterior.	UNIDAD	40	$42.000	$1.680.000
4	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de cable eléctrico dúplex flexible, dos conductores paralelos multifilares calibre 10 AWG, aislamiento integral en PVC flexible color blanco, tensión máxima de operación de 300 V y temperatura máxima de 60 °C, dimensiones exteriores aproximadas de 4,5 × 9 mm, para conexiones visibles, extensiones de alimentación e iluminación decorativa temporal.	METRO	1200	$2.350	$2.820.000
5	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de temporizador digital industrial para automatizar el encendido y apagado de los circuitos de iluminación: alimentación nominal de 110 V AC, 50/60 Hz, capacidad de carga de 15 A o 16 A según fabricante, pantalla LCD, programación diaria o	UNIDAD	1	$191.000	$191.000

	semanal, intervalo mínimo de un minuto y batería interna de respaldo.				
6	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de contactor eléctrico tripolar para maniobra y control de circuitos de corriente alterna, corriente nominal de 40 A, bobina de control de 220 V AC, 50/60 Hz, tres polos principales y contactos auxiliares 1NA + 1NC, resistencia a impulsos de 8 kV. Verificar la compatibilidad de la tensión de bobina con el circuito de control del temporizador (110 V).	UNIDAD	1	$410.000	$410.000
7	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de interruptor automático (breaker) de un polo, corriente nominal de 40 A, tensión de operación 120/240 V AC, protección térmica y magnética contra sobrecargas y cortocircuitos, capacidad de interrupción de 10 kA, tipo enchufable para tablero de distribución compatible.	UNIDAD	6	$40.000	$240.000
8	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de caja de derivación para acometidas eléctricas en policarbonato de alta resistencia, para distribución en circuitos trifásicos de baja tensión y derivación de hasta cuatro acometidas, con borneras aisladas, carcasa resistente a la corrosión y dimensiones aproximadas de 34 × 28 × 15 cm (ancho × alto × profundidad).	UNIDAD	1	$300.000	$300.000

9	Suministro, diseño, instalación y mantenimiento a todo costo de estructura luminosa tipo cielo estrellado compuesta por 6.000 metros de cable lineal luminoso LED (10 LED por metro, cable flexible con recubrimiento aislante, 110 V) y 300 metros de cable guaya en acero galvanizado de alta resistencia. Diseño y distribución sujetos a aprobación de la supervisión.	UNIDAD	1	$14.300.000	$14.300.000
10	Suministro, diseño, instalación y mantenimiento a todo costo de túnel en forma de arco tipo sendero navideño, fabricado en tubería de hierro de 1 pulgada conformada en arcos sucesivos con sus elementos de unión, fijación y soporte, cubierto en laterales y techo con tela brillante tipo esponjillón de alta calidad y con iluminación LED en toda la estructura. Dimensiones aproximadas: 2 m de alto, 2 m de ancho y 16 m de fondo. Diseño sujeto a aprobación de la supervisión.	UNIDAD	1	$13.240.000	$13.240.000
11	Suministro, diseño, instalación y mantenimiento a todo costo de estructura ornamental tridimensional tipo palmera, con temática navideña y elementos alusivos a la identidad del municipio: altura aproximada de 4,00 m, diámetro de base de 3,00 m, tronco de 2,50 m, copa de hojas de 1,20 m y anillo superior de 0,40 m de diámetro. Estructura metálica tridimensional, modular y desarmable (cuatro anillos y tubos longitudinales) con protección anticorrosiva, recubierta con iluminación LED distribuida para resaltar su volumen. Diseño sujeto a aprobación de la supervisión.	UNIDAD	1	$12.690.000	$12.690.000

12	Suministro, diseño, instalación y mantenimiento a todo costo de figuras con forma de estrelllas, regalos, renos, arboles navideños y muñecos de nieve fabricadas en platina de hierro de ½" × ⅛" moldeada según el diseño de cada figura, recubiertas en tela brillante tipo esponjillón de alta calidad e iluminadas con manguera LED de 32 LED por metro (10,5 mm) de diferentes colores. Dimensiones aproximadas: 1,5 m de alto × 1,0 m de ancho. Diseño de cada figura sujeto a aprobación de la supervisión.	UNIDAD	20	$615.000	$12.300.000
TOTAL				**$129.728.500**	

La cotización tiene una validez de 20 días

Agradecemos su interés y la atención prestada

S.C

Representante legal.

FUNDACION AMBIENTE, CULTURA Y SOCIEDAD UNIDA
NIT: 901509239-8
Representante Legal: SERGIO ALEJANDRO CANO PARRA
Dirección: CRA 11 N. 4 - 45
E mail: facsuesal@gmail.com
Teléfono: 3134534082
Ciudad: Tunja Boyacá

LOGICSERVIS
S.A.S

Zetaquira, 03 de noviembre de 2026

COTIZACION N° 121

SEÑORES
ALCALDIA MUNICIPAL LA PALMA CUNDINAMARCA

Cordial saludo,

Atendiendo a su solicitud presentamos la siguiente cotización.

ITEM	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Valor individual	Valor total
ALUMBRADO NAVIDEÑO					
1	Suministro, diseño, instalación y mantenimiento a todo costo de manguera luminosa flexible con tecnología LED, configuración de tres vías (3 hilos) y densidad de 32 LED por metro lineal, cubierta plástica flexible de alta calidad apta para exteriores, diámetro aproximado de 10,5 mm, potencia de referencia de hasta 7 W por metro, alimentación 110-120 V / 60 Hz, en los colores definidos en el diseño aprobado. Se destinará a árboles, fachadas, contornos y demás sitios señalados en el plano de distribución aprobado por la supervisión; no incluye la manguera de las figuras del ítem 12 ni la de las estructuras de los ítems 10 y 11, que va incluida en el precio de esos ítems.	METRO	7500	$10.200	$76.500.000

LOGICSERVIS
S.A.S

2	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de reflector LED de potencia nominal de 100 W, con sistema de iluminación multicolor RGB para uso decorativo en exteriores, carcasa resistente, soporte metálico para instalación y orientación del haz, alimentación compatible con las especificaciones del fabricante y grado de protección IP65. Apto para iluminación ornamental de parques, fachadas, estructuras metálicas, figuras navideñas y espacio público. Dimensiones aproximadas de 17 × 23,5 cm.	UNIDAD	15	$189.500	$2.842.500
3	Suministro, instalación, mantenimiento y desmonte a todo costo de bombillo LED tipo estrober de 1,5 W, temperatura de color de 6.500 K (luz blanca fría), efecto luminoso intermitente tipo destello, base roscada estándar E27 y alimentación de 110 a 220 V AC. Incluye portalámparas para exterior.	UNIDAD	40	$34.000	$1.360.000
4	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de cable eléctrico dúplex flexible, dos conductores paralelos multifilares calibre 10 AWG, aislamiento integral en PVC flexible color blanco, tensión máxima de operación de 300 V y temperatura máxima de 60 °C, dimensiones exteriores aproximadas de 4,5 × 9 mm, para conexiones visibles, extensiones de alimentación e iluminación decorativa temporal.	METRO	1200	$3.250	$3.900.000

LOGICSERVIS
S.A.S

5	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de temporizador digital industrial para automatizar el encendido y apagado de los circuitos de iluminación: alimentación nominal de 110 V AC, 50/60 Hz, capacidad de carga de 15 A o 16 A según fabricante, pantalla LCD, programación diaria o semanal, intervalo mínimo de un minuto y batería interna de respaldo.	UNIDAD	1	$159.000	$159.000
6	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de contactor eléctrico tripolar para maniobra y control de circuitos de corriente alterna, corriente nominal de 40 A, bobina de control de 220 V AC, 50/60 Hz, tres polos principales y contactos auxiliares 1NA + 1NC, resistencia a impulsos de 8 kV. Verificar la compatibilidad de la tensión de bobina con el circuito de control del temporizador (110 V).	UNIDAD	1	$350.000	$350.000
7	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de interruptor automático (breaker) de un polo, corriente nominal de 40 A, tensión de operación 120/240 V AC, protección térmica y magnética contra sobrecargas y cortocircuitos, capacidad de interrupción de 10 kA, tipo enchufable para tablero de distribución compatible.	UNIDAD	6	$30.000	$180.000
8	Suministro, instalación y mantenimiento a todo costo de caja de derivación para acometidas eléctricas en policarbonato de alta resistencia, para distribución en circuitos	UNIDAD	1	$350.000	$350.000

	trifásicos de baja tensión y derivación de hasta cuatro acometidas, con borneras aisladas, carcasa resistente a la corrosión y dimensiones aproximadas de 34 × 28 × 15 cm (ancho × alto × profundidad).				
9	Suministro, diseño, instalación y mantenimiento a todo costo de estructura luminosa tipo cielo estrellado compuesta por 6.000 metros de cable lineal luminoso LED (10 LED por metro, cable flexible con recubrimiento aislante, 110 V) y 300 metros de cable guaya en acero galvanizado de alta resistencia. Diseño y distribución sujetos a aprobación de la supervisión.	UNIDAD	1	$19.300.000	$19.300.000
10	Suministro, diseño, instalación y mantenimiento a todo costo de túnel en forma de arco tipo sendero navideño, fabricado en tubería de hierro de 1 pulgada conformada en arcos sucesivos con sus elementos de unión, fijación y soporte, cubierto en laterales y techo con tela brillante tipo esponjillón de alta calidad y con iluminación LED en toda la estructura. Dimensiones aproximadas: 2 m de alto, 2 m de ancho y 16 m de fondo. Diseño sujeto a aprobación de la supervisión.	UNIDAD	1	$14.740.000	$14.740.000
11	Suministro, diseño, instalación y mantenimiento a todo costo de estructura ornamental tridimensional tipo palmera, con temática navideña y elementos alusivos a la identidad del municipio: altura aproximada de	UNIDAD	1	$15.090.000	$15.090.000

LOGICSERVIS
S.A.S

	4,00 m, diámetro de base de 3,00 m, tronco de 2,50 m, copa de hojas de 1,20 m y anillo superior de 0,40 m de diámetro. Estructura metálica tridimensional, modular y desarmable (cuatro anillos y tubos longitudinales) con protección anticorrosiva, recubierta con iluminación LED distribuida para resaltar su volumen. Diseño sujeto a aprobación de la supervisión.				
12	Suministro, diseño, instalación y mantenimiento a todo costo de figuras con forma de estrelllas, regalos, renos, arboles navideños y muñecos de nieve fabricadas en platina de hierro de ½" × ⅛" moldeada según el diseño de cada figura, recubiertas en tela brillante tipo esponjillón de alta calidad e iluminadas con manguera LED de 32 LED por metro (10,5 mm) de diferentes colores. Dimensiones aproximadas: 1,5 m de alto × 1,0 m de ancho. Diseño de cada figura sujeto a aprobación de la supervisión.	UNIDAD	20	$775.000	$15.500.000
TOTAL				**$150.271.500**	

Los precios relacionados incluyen impuestos y los gastos respectivos.

Atentamente,

Yesid Ayala

ANGEL YESID AYALA SOLER
1.030.599.876 expedida en Bogotá
RERESENTANTE LEGAL LOGICSERVIS SAS