CONTINENTAL TEAM S.A.S

NIT. 901.550.498-1

Email: continentalteamlicitaciones@gmail.com

Razón S	**INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL MEDELLIN**	Solicitud Nº	Solicitud Nº	Fecha 3 de Mayo de 2024
Dependencia				Contacto
Nit			Rubro	Teléfono
Dirección		**COTIZACION 0103052024**		

COTIZACION INSTITUTO MEDICINA LEGAL

ITEM	DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	DESCRIPCIÓN GENERAL	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARIO SIN IVA	% DE IVA	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
								

SYLVANIA

LED Solar Systems

LED SOLAR INTEGRADA S40 NW

P29569

Sistema integral de iluminación LED Solar Sylvania, con una estructura unificada que incluye luminaria LED, panel solar, controlador, baterías de litio y control remoto. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar áreas exteriores y senderos con un mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere un punto eléctrico o conexiona la red de suministro de energía.

CARACTERÍSTICAS

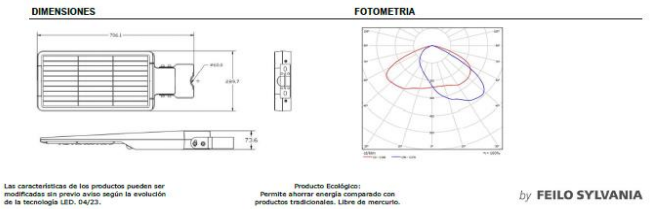
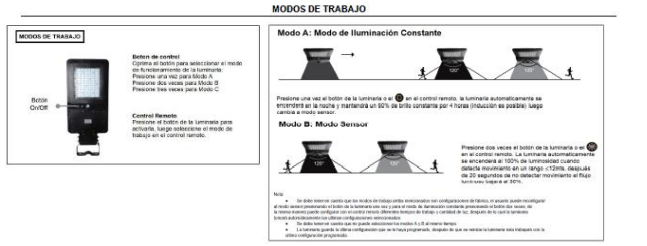
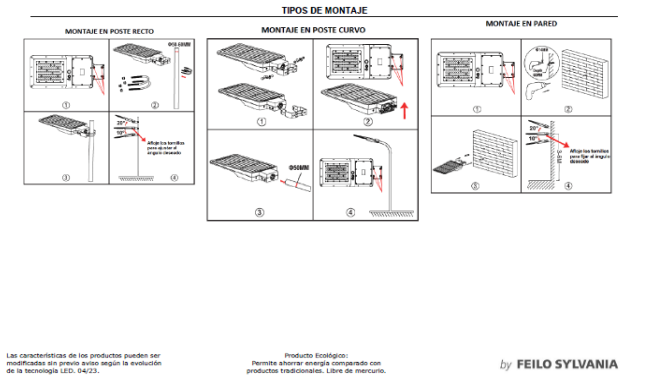
Luminaria LED integrada con batería de litio de gran capacidad de almacenamiento de carga en proceso de conversión de la energía. El kit integrado se puede ajustar en forma flexible 20° hasta -10° que permite el drenaje optimo del producto en días lluviosos. Sensor de movimiento integrado de rango amplio de hasta 12 mt. Incluye control remoto que permite diferentes configuraciones de atenuacion

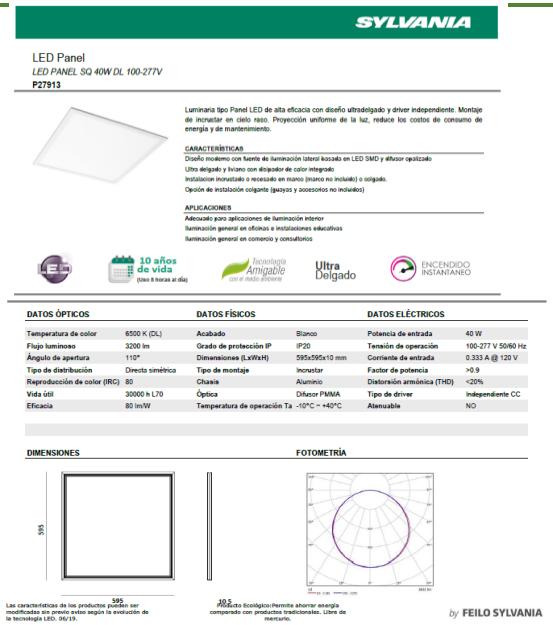
APLICACIONES

Alumbrado exterior en parques, senderos peatonales, jardines, terrazas.
Áreas comunes en conjuntos residenciales.

11 años de vida (Uso 12 horas al día) · Amigable con el medio ambiente · AHORRO ENERGÉTICO · Facilidad DE INSTALACIÓN

DATOS ÓPTICOS		DATOS FÍSICOS		DATOS ELÉCTRICOS	
Temperatura de color	4000 (NW)	Tipo panel solar	Silicio monocristalino	Potencia máxima módulo LED	40W
Flujo luminoso inicial	4800 lm	Acabado housing	ABS+PC y Aluminio Negro	Potencia Panel	21W
Apertura haz de luz	140x70° Tpill	Grado de protección	IP65/IK06	Batería	Lithium 12000mAh 9.6V
Reproducción de color (IRC)	>70	Dimensiones (LxWxH)	706.1×289.7×73.6 mm	Tiempo de carga	8-10h/día*
Vida útil LED	50.000 hrs	Peso Kg	5.11 Kg	Autonomía	Según programación
Eficacia inicial LED	120 lm/W	Tipo de montaje	Poste recto y curvo	Sensor	PIR 120°
Garantía	30 Meses	Diámetro de poste		Función sensor	encendido/apagado
		Temperatura de operación Ta	-20°C ~ 45°C	Rango sensor	3-6 mt

	ILUMINACION EXTERNA: Luminaria solar con sensor de movimiento incorporado, batería de litio de gran capacidad, una iluminación de carga completa que puede funcionar durante 10 - 12 horas. • Modelo alumbrado público, • Potencia: 35W - 50W - 75W • Material: Plástico ABS y metal • Tipo de Luz: Blanca • Chip LED: Sensor de movimiento • Grado IP: 65 • Potencio de batería: 3.2V/30ah - 6.4V/20ah • Vida útil: mínimo 50.000 h •Altura sugerida: 4m - 8m • Temperatura de color: 5700K • Carga: de 6 a horas • Flujo luminoso: 2600 lm - 3000 lm - 4000 lm • Voltaje: 110v - 240v • Color: 6500K • Garantía: 1 año • Incluye: Control remoto	   	UNIDAD	1	$ 975.730,00	19%	$ 185.389	$ 1.161.119

2	ILUMINACION INTERNA: Panel LED 60CM * 60CM • Vida útil: mínimo 30000 horas • Flujo luminoso : > 3200 lm • Tipo: Paneles • Rosca: Led integrado • Tipo de lampara fija: Panel empotrado • Material de lampara: metal • Tipo de luz: Led • Incluye: Driver • Material de la estructura: Aluminio y Policarbonato • Color/acabado: Blanco • Potencia: 40W - 48W • Voltaje: 100V, 277 V • Amperaje: 120 A • Temperatura de color: >6500 K		UNIDAD	1	$ 91.763,00	19%	$ 17.435	$ 109.198

Nota: Todos los productos de iluminación ofrecidos cuentan con certificado de producto RETILAP.

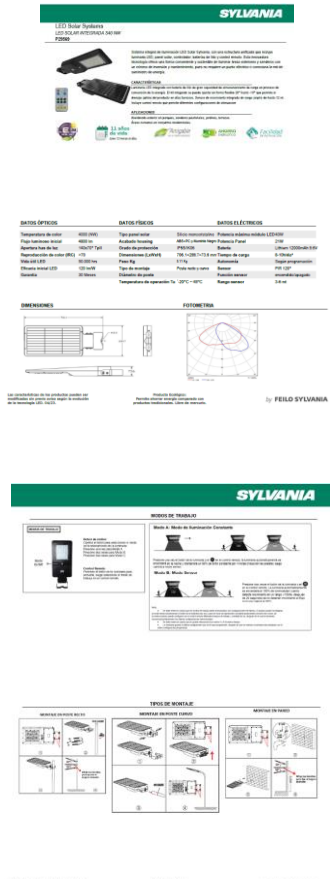
VALOR TOTAL SIN IVA	**$ 1.067.493**
VALOR DEL IVA	**$ 202.824**
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	**$ 1.270.317**

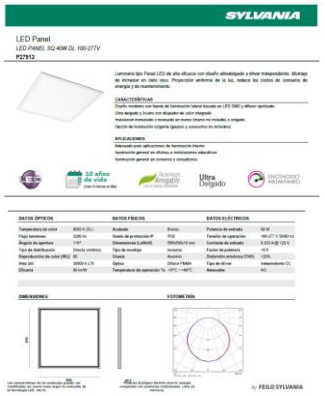
TECNOLOGIA MODULAR S.A.S

NIT. 900.580.736-4

Email: tecnologiamodular.sas@gmail.com

Razón Social	**INSTITUTO MEDICINA LEGAL**	Solicitud Nº	Fecha	**3 Mayo de 2024**
Dependencia			Contacto	
Nit		Rubro	Teléfono	
Dirección			**COTIZACION**	**MED LEGAL 0103052024**

CANT.	DESP.	DESCRIPCION	#ITEM	UNIDAD	V. UNIT SIN IVA	% IVA	V. IVA UNIT	V.TOTAL IVA	V. TOTAL ANTES IVA	V. TOTAL IVA INCLUIDO
1	ILUMINACION EXTERNA: Luminaria solar con sensor de movimiento incorporado, batería de litio de gran capacidad, una iluminación de carga completa que puede funcionar durante 10 - 12 horas. • Modelo alumbrado público, • Potencia: 35W - 50W - 75W • Material: Plástico ABS y metal • Tipo de Luz: Blanca • Chip LED: Sensor de movimiento • Grado IP: 65 • Potencio de batería: 3.2V/30ah - 6.4V/20ah • Vida útil: mínimo 50.000 h •Altura sugerida: 4m - 8m • Temperatura de color: 5700K • Carga: de 6 a horas • Flujo luminoso: 2600 lm - 3000 lm - 4000 lm • Voltaje: 110v - 240v • Color: 6500K • Garantía: 1 año • Incluye: Control remoto		1	Unidad	$ 1.150.200,00	19	$ 218.538	$ 218.538	$ 1.150.200	$ 1.368.738,00

CANT.	DESP.	DESCRIPCION	#ITEM	UNIDAD	V. UNIT SIN IVA	% IVA	V. IVA UNIT	V.TOTAL IVA	V. TOTAL ANTES IVA	V. TOTAL IVA INCLUIDO
1	ILUMINACION INTERNA: Panel LED 60CM * 60CM • Vida útil: mínimo 30000 horas • Flujo luminoso : > 3200 lm • Tipo: Paneles • Rosca: Led integrado • Tipo de lampara fija: Panel empotrado • Material de lampara: metal • Tipo de luz: Led • Incluye: Driver • Material de la estructura: Aluminio y Policarbonato • Color/acabado: Blanco • Potencia: 40W - 48W • Voltaje: 100V, 277 V • Amperaje: 120 A • Temperatura de color: >6500 K		2	Unidad	$ 98.700,00	19	$ 18.753	$ 18.753	$ 98.700	$ 117.453,00

VALOR TOTAL ANTES IVA		$ 1.248.900
VALOR TOTAL IVA		$ 237.291
VALOR TOTAL CON IVA INCLUIDO		$ 1.486.191

GRAN TOTAL	**$ 1.486.191**

FIRMA Y SELLO DEL COMPRADOR

ESTUDIO DE MERCADO SISTEMAS AHORRADORES 2024

Adquisicion de Sistemas ahorradores de agua y energia para la Regional Noroccidente

					CONTINENTAL TEAM				TECNOLOGIA MODULAR				PROMEDIO		
ITEM	DESCRIPCION	CÓDIGO UNSPSC INDIVIDUAL	PRESENTACION	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL			VALOR TOTAL PROMEDIO
1	ILUMINACION INTERNA: Panel LED 60CM * 60CM •Vida útil: mínimo 30000 horas •Flujo luminoso: > 3200 lm •Tipo: Paneles •Rosca: Led integrado •Tipo de lampara fija: Panel empotrado •Material de lampara: metal •Tipo de luz: Led •Incluye: Driver •Material de la estructura: Aluminio y Policarbonato •Color/acabado: Blanco •Potencia: 40W – 48W •Voltaje: 100V; 277 V •Amperaje: 120 A •Temperatura de color: >6500 K, Todos los productos de iluminación a adquirir deben contar con certificado de producto RETILAP.	20111700;20122500;26121600;26131800;30181800;32101500;32111500;39121100;39121400;39121500;39121600;39121700;39122300;41111900	UNIDAD	40	$ 91.763,00	$ 17.435,00	$ 109.198,00	-	$ 98.700,00	$ 18.753,00	$ 117.453,00		$ 113.325,50	40	$ 4.533.020,00

-