Renueva
Tu energía

New Energy Operations

Cartago, 28 de agosto de 2026.

SEÑORES:
GOBERNACIÓN DEL HUILA
NEIVA HUILA

ASUNTO: Cotización para el suministro, instalación y puesta en marcha de microchips y fuentes de alimentación para luminarias, incluyendo las actividades técnicas necesarias para garantizar su adecuado funcionamiento, operación y eficiencia en las instalaciones de la entidad.

Cordial saludo.

Gracias por su amable invitación a cotizar. A continuación presentamos la cotización de las unidades solicitadas:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	**Suministro y puesta en marcha de Microchips:** Eficiencia Lumínica Mínima: Rendimiento igual o superior a 200 Lm/W (Lúmenes por Watt de consumo). Microchips de alta gama con sustrato de Zafiro (Al_2O_3) y Nitruro de Galio (GaN), interconectados con hilos de oro puro y pletina de cobre de 4 mm con pasta térmica. Ángulo de apertura del haz de luz regulado entre 120° a 180° para maximizar cobertura en grandes superficies y minimizar dispersión.	unidad	116	$ 510,227	$ 59,186,332
2	**Driver / Fuente de Alimentación:** Fuente de poder / Driver de última generación o equivalente certificado, con protección integrada contra picos de voltaje y tecnología anti-parpadeo (flicker-free).	unidad	29	$ 1,620,000	$ 46,980,000
				VALOR TOTAL	$ 106,166,332
				IVA	$ 20,171,603
				GRAN TOTAL	**$ 126,337,935**

Cordialmente,



Ing. Alonso Rodríguez Betancourt
C.C. 16.206.251
Representante Legal.
New Energy Operations S.A.S.