



## MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS

## SOLICITUD DE COMPRA O CONTRATACIÓN

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. EXPEDIENTE

MEM-CCC-LPN-2022-0001

No. DOCUMENTO

MEM-CCC-LPN-2022-0001

10 de octubre de 2022

No. Solicitud: 0001

Página 1 de 1

Objeto de la compra: Adquisición de Materiales Eléctricos para uso de la Dirección de Electrificación Rural y Sub-Urbana (ERS).

Rubro: Materiales eléctricos  
Planificada: No

## Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	39121103	2.6.5.6.01	Paneles solares Fotovoltaicos Monocristal 380 WP, 24 VDC	UD	321	9,100.00	2,921,100.00
2	32121705	2.6.5.6.01	Inversor Cargador- 12 VDC, 1.0 KW-120 VACV	UD	321	11,300.00	3,627,300.00
3	26111707	2.3.9.6.01	Batería acido de plomo, ciclo profundo 6 VDC-225 amperes	UD	642	8,200.00	5,264,400.00
4	39121009	2.6.5.6.01	Reguladores de voltaje solar fotovoltaico MPPT, 20 amperes-12/24 VDC	UD	561	11,100.00	6,227,100.00
5	39121303	2.6.5.6.01	Caja metálica 2"x 4" de media pulgada	UD	3,210	57.2	183,612.00
6	39121303	2.6.5.6.01	Caja metálica octagonal de media pulgada	UD	1,605	60.9	97,744.50
7	60121012	2.3.9.9.01	Rollo de conduflex 1/2 pulgadas x 100"	UD	230	296.6	68,218.00
8	60121012	2.3.9.9.01	Rollo de tape de vinyl	UD	321	296.6	95,208.60
9	39121409	2.3.9.6.01	Conector ojo para alambre numero 10	UD	2,076	115.5	239,778.00
10	39121511	2.3.9.6.01	Interruptor sencillo con su tapa, 110 voltios- 15 amperes	UD	963	310	298,530.00
11	39121511	2.3.9.6.01	Interruptor doble con su tapa, 110 voltios- 15 amperes	UD	321	113	36,273.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS  
Original 1 – Expediente de Compras  
Copia1 – Agregar Destino



12	31161503	2.3.6.3.06	Tornillos diablito 3/4 pulgadas	UD	28,890	3	86,670.00	
13	31162414	2.3.6.3.06	Abrazadera tipo omega 1/2 pulgada	UD	12,840	7.2	92,448.00	
14	26121505	2.3.9.6.01	Alambre multifibra de cobre, AWG NO. 1/0	UD	9,336	247.2	2,307,859.20	
15	39101605	2.3.9.6.01	Bombillos de bajo consumo 14 WATT	UD	1,605	102.4	164,352.00	
16	31162806	2.3.6.3.04	Tarugos azules de 5/16"	UD	28,890	1.6	46,224.00	
17	39121402	2.3.9.6.01	Toma corriente con su tapa, 110 voltios- 15 amperes	UD	963	144.9	139,538.70	
18	26111720	2.3.9.8.01	Base para baterías de 2 baterías cada base	UD	321	1,200.00	385,200.00	
19	26121520	2.3.9.6.01	Alambre de cobre AWG No. 12	FT	94,500	9.27	876,015.00	
20	32131006	2.3.9.6.01	Roseta de porcelana	UD	1,605	141.3	226,786.50	
21	39121703	2.3.9.6.01	Ty-rap (correas plásticas)	UD	9,630	1.06	10,207.80	
22	39121409	2.3.9.6.01	Conector recto P/T-Conduflex de 1/2"	UD	6,240	2.03	12,667.20	
23	39121409	2.3.9.6.01	Conector curvo P/T-Conduflex de 1/2"	UD	6,240	67.49	421,137.60	
24	30101503	2.3.6.3.06	Angulares perforados 1/2 pulgada	UD	642	121.2	77,810.40	
25	31162806	2.3.6.3.04	Tarugos de plomo 3/8" x 2"	UD	1,284	40.5	52,002.00	
26	31161504	2.3.6.3.06	Tornillos C/E 3/8" x 2 1/2"	UD	1,284	18.59	23,869.56	
27	39121613	2.3.9.6.01	Varilla de aterrizaje de cobre 5/8" x 6"	UD	321	454	145,734.00	
28	40141720	2.3.6.3.04	Conector para varilla de aterrizaje 5/8"	UD	321	460.91	147,952.11	
29	26121524	2.3.9.6.01	Alambre para sistema fotovoltaico 4 MM2	FT	8,025	76.85	616,721.25	
30	39121409	2.3.9.6.01	Conector para cable fotovoltaico MC4-Hembra y Macho	UD	1,284	20.44	26,244.96	
31	39121304	2.3.9.9.04	Tapa ciega metálica para caja 2/4"	UD	963	74	71,262.00	
32	39121303	2.6.5.6.01	Caja de breaker plástica para riel DIMM de 2 circuitos	UD	321	414	132,894.00	
33	39121511	2.3.9.6.01	Breaker sencillo de un polo para riel DIMM de 3 amperes	UD	642	320	205,440.00	
34	26121520	2.3.9.6.01	Alambre verde de cobre No. 10	FT	6,420	20	128,400.00	
							<b>RD\$</b>	<b>\$25,456,700.38</b>

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS  
Original 1 – Expediente de Compras  
Copia1 – Agregar Destino

ENERGÍA Y MINERÍA  
COMPRAS  
CONTRATACIONES PÚBLICAS

**Observaciones:** (Indicar Observaciones, si las hay)

**Plan de Entrega Estimado**

Ítem	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad
1-34	Almacén general ubicado en la Av. Isabel Aguiar Número 6, Sector Herrera, en el Club Julio Saulio, antiguo Club CDEEE, frente al Santo Domingo, Country Club. Frente al dispensario.	-	-

**Massiel Surinach**

Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones



DISTRIBUCIÓN Y COPIAS  
Original 1 – Expediente de Compras  
Copia1 – Agregar Destino