

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS****1. Antecedentes.**

Es necesario la adquisición de estos materiales para los mantenimientos preventivos y correctivos de sistemas de iluminación interior y exterior, tomas de energía, alimentación de equipos de climatización, bombas de distribución de agua, instalación y mantenimiento de inversores y con ello contribuiremos con el correcto funcionamiento de las edificaciones a nivel nacional.

**2. Objetivo.**

Adquirir los materiales eléctricos necesarios para reparaciones y mantenimientos de los sistemas eléctricos de las distintas dependencias del poder judicial a nivel nacional.

**3. Fuente de recursos.**

El monto base para la adquisición de estos materiales es **de un millón ochocientos mil cincuenta pesos con 00/100 (RD\$ 1, 800,050.00)**

**4. Descripción y especificaciones técnicas.**

<b>Adquisición de materiales eléctricos a nivel nacional segundo pedido 2025.</b>			
<b>Ítem</b>	<b>Descripción</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Unidad</b>
1	Alambre de Goma 10/2.	800	Pies
2	Alambre de Goma 2/3. (numero 2 de 3 hilos ).	300	Pies
3	Alambre de goma 8/3.	400	Pies
4	Alambre de Goma 12/3.	800	Pies
5	Alambre std 4.00 mm (blanco) denominación europea.	1,000	Pies
6	Alambre std 4.00 mm (negro) denominación Europea	1,000	Pies
7	Alambre std 4.00 mm ( rojo) denominación Europea	1,000	Pies
8	Alambre std 2.5 mm (verde) denominación Europea	1,000	Pies
9	Tomacorriente doble con puesta a tierra15 amp/110 vac, empotrable, cuerpo color negro, tapa y frente color blanco o	100	Unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	crema. <b>Enviar imagen y ficha técnica</b>		
10	Bombillos LED de 15 watts, 6.500 k, rosca E27, voltaje 100/240 voltios Ac, vida útil de 25,000 horas o más. <b>Enviar imagen y ficha técnica</b>	100	Unidad
11	Bombillos LED de 24 watts, 6.500 k, rosca E27, voltaje entre 100-240 voltios Ac, vida útil de 25,000 horas o más. <b>Enviar imagen y ficha técnica</b>	100	Unidad
12	Cajas plástica 2" x 4" para canaletas color blanco	100	Unidad
13	Rollos de tape de vinilo de ¾" de ancho x 66 pies de largo , de grado profesional, para voltajes de hasta 600 Vac y temperaturas de hasta 80°	50	Unidad
14	Enchufe Para 110 vac con terminal Para Tierra, color Amarillo y cuerpo de metal.	30	Unidad
15	Tubos LED Frost 48"/T8/ <b>18 watts</b> multivolt, de vidrio, conexión bilateral (línea en un extremo y neutro en el otro extremo), 6500k, voltaje 100/277 vac, vida útil 30,000 horas ó más. <b>Enviar imagen y ficha técnica</b>	1100	Unidad
16	Tubos LED Frost de <b>9 watts</b> multivolt, de vidrio, conexión bilateral (línea en un extremo y neutro en el otro extremo), 6000k, voltaje 100/240 vac, vida útil 30,000 horas o más. <b>Enviar imagen y ficha técnica</b>	300	Unidad
17	Lámparas LED tipo reflector de 30 watts, sin foto celda integrada, tensión de operación 100/240 vac, 6000k, IP 65, vida útil 30,000 horas o más. <b>Enviar imagen y ficha técnica</b>	50	Unidad
18	Lámparas LED tipo reflector de 100watts, sin foto celda integrada, tensión de operación 100/240 vac, 6000k, IP 65, vida útil 30,000 horas o más <b>Enviar imagen y ficha técnica</b>	52	Unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

19	Lámparas LED tipo reflector de 150 watts, sin foto celda integrada, tensión de operación 100/240 vac, 6000k, IP 65, vida útil 30,000 horas o más., <b>Enviar imagen y ficha técnica.</b>	58	Unidad
20	Lámparas LED de superficie, circular, de 24 watts, voltaje entre 100/240 vac, luz de día, 6500k, y una vida útil de 25,000 horas ó más, <b>Enviar imagen y ficha técnica</b>	200	Unidad
21	Panel de iluminación LED 2" x 2" empotrable de 40 watts, voltaje entre 100-240 vac, 6000k, vida útil 30,000 horas o más. <b>Enviar imagen y ficha técnica</b>	46	Unidad
22	Panel de iluminación LED 2" x 4" empotrable de 72watts, voltaje entre 100/240 vac, 6000k, vida útil 30,000 horas ó más. <b>Enviar imagen y ficha técnica</b>	40	Unidad
23	Cajetín para lámparas tipo parabólicas empotrable 2 x 2 de tres (3) tubos LED de 9 watts, con sus tubos incluidos	40	Unidad
24	Cajetín para lámparas tipo parabólicas empotrable 2 x 4 de tres (3) tubos LED de 18 watts , con sus tubos incluidos	40	Unidad
25	Canaletas plásticas de ¾" con adhesivo	120	Unidad
26	Regletas eléctricas 15 amperes /125v, de 6 salidas, color verde, con terminal para tierra. <b>Enviar imagen y ficha técnica.</b>	12	Unidad
27	Foto celdas 105-285 vac, 1000 watts color azul, con base y soporte	30	Unidad
28	Tapa ciega 2 x 4 decorativa color blanco	40	Unidad
29	Rosetas de porcelana para bombillos rosca E27	51	Unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

30	Tarugos azules de 5/16" x 2"	1,000	Unidad
31	Tornillos diablitos de 8mm x 2"	1,000	Unidad

**5. Criterios de aceptación de los bienes y servicios.**

- a) Los materiales deben ser nuevos, sin ralladuras ni torceduras.

**6. Documentación técnica.**

La propuesta que presente cada oferente deberá contener lo siguiente:

- a) Oferta técnica conforme a los bienes descritos en el numeral 4.  
b) Ficha técnica e imagen de los ítems 9,10,11,15,16,17,18,19,20,21,22 y 26

**7. Documentación económica.**

- a) Cotización de los ítems a ofertar.

**8. Criterios de evaluación y adjudicación.**

La adjudicación será decidida por ítem y evaluada CUMPLE/NO CUMPLE

- 1) Será calificada como CUMPLE en las propuestas técnicas y económicas por reunir las condiciones técnicas y económicas requeridas en las presentes especificaciones técnicas.  
2) Presente el menor precio.

**9. Moneda de la oferta.**

El precio en la oferta deberá estar expresado en moneda nacional, (pesos dominicanos, RD\$).

**10. Condiciones de pago.**

Crédito a 30 días

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS****11. Lugar de entrega.**

La mercancía será entregada en la Unidad de Servicios y Mantenimiento, ubicada en la calle Santiago numero 4 (Gáscue) Distrito Nacional

**12. Tiempo de entrega.**

El tiempo deberá ser de Diez (10) días hábiles después de recibida la orden de compras.

**13. Idioma.**

El idioma oficial del presente procedimiento es el español, por tanto, toda la correspondencia y documentos generados durante el procedimiento que intercambien el oferente y la Gerencia de Compras y Contrataciones deberán ser presentados en este idioma; de encontrarse en idioma distinto, deberán contar con la traducción al español realizada por un intérprete judicial debidamente autorizado.

**14. Obligaciones del proveedor.**

El proveedor adjudicado tendrá la responsabilidad de:

- a) El Proveedor está obligado a reponer Bienes deteriorados durante su transporte o en cualquier otro momento, por cualquier causa que no sea imputable al Consejo del Poder Judicial.
- b) Si se estimase que los citados Bienes no son aptos para la finalidad para la cual se adquirieron, se rechazarán los mismos y se dejarán a cuenta del Proveedor, quedando el Consejo del Poder Judicial exenta de la obligación de pago y de cualquier otra obligación.
- c) El Proveedor es el único responsable ante El Consejo del Poder de cumplir con el Suministro de los renglones que les sean adjudicados, en las condiciones establecidas en los presente especificaciones técnicas. El Proveedor responderá de todos los daños y perjuicios causados al Consejo del Poder Judicial y/o entidades destinatarias y/o frente a terceros derivados del proceso contractual.



**DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA**

Página 6 de 6

**UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS**

16 de mayo de 2025

**Adquisición de materiales eléctricos a nivel nacional segundo pedido  
2025.**

2025-003930

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

### **15. Firmado electrónicamente por:**

**Ramón A. Vargas;** Supervisor de electricidad

**Rafael A. López;** Supervisor de Mantenimiento

**José Arismendi Frías;** Supervisor de Mantenimiento

**María E. Hernández;** Coordinadora USM

**Carlos V. Minyety Sánchez;** Director de la Dirección de Infraestructura Física