

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICAPágina 1 de 6UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS17 de julio de 2024

Adquisición de materiales eléctricos a nivel nacional segundo pedido 2024

2024-006015

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 setecientos mil pesos con 00/100 (RD\$ 1, 700,000.00)

4. Descripción y especificaciones técnicas

Adquisición de materiales de electricidad a nivel nacional			
Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad
1	Alambre de Goma 10/3.	800	Pies
2	Alambre de Goma 2/3.	300	Pies
3	Alambre de Goma 12/2.	1,200	Pies
4	Alambre de Goma 12/3.	800	Pies
5	Alambre de Goma 10/2.	1,500	Pies
6	Alambre de Goma 8/2.	1,000	Pies
7	Alambre std 4.00 mm (blanco) denominación europea.	1,000	Pies
8	Alambre std 4.00 mm (negro) denominación Europea	1,000	Pies
9	Alambre std 4.00 mm (rojo) denominación Europea	1,000	Pies
10	Alambre std 2.5 mm (verde) denominación Europea	1,000	Pies



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICAPágina 2 de 6UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS17 de julio de 2024

Adquisición de materiales eléctricos a nivel nacional segundo pedido 2024

2024-006015

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

11	Bombillos LED de 15 watts, 6.500 k, rosca E27, voltaje 100-	75	Unidad
	265voltios Ac, vida útil de 25,000 horas o más.		
	Bombillos LED de 24 watts, 6.500 k, rosca E27, voltaje	65	Unidad
12	entre		
	100-265 voltios Ac, vida útil de 25,000 horas o más.		
	Enviar imagen y ficha técnica		
13	Cajas plástica 2" x 4" para canaletas color blanco	70	Unidad
	Rollos de tape de vinilo de ¾" de ancho x 66 pies de largo ,	50	Unidad
14	de grado profesional, para voltajes de hasta 600 Vac y		
	temperaturas de hasta 80°		
	Enchufe Para 110 vac con terminal Para Tierra, color	30	Unidad
15	Amarillo y cuerpo de metal.		
	Tubos LED Frost 48"/T8/ 18 watts multivolt, de vidrio,	1,200	Unidad
4.0	conexión bilateral (línea en un extremo y neutro en el otro		
16	extremo),		
	6500k, voltaje 100-277 vac, vida útil 30,000 horas ó más.,		
	Enviar imagen y ficha técnica	200	I I at al and
	Tubos LED Frost de 9 watts multivolt, de vidrio, conexión	300	Unidad
17	bilateral (línea en un extremo y neutro en el otro extremo), 6000k, voltaje 100-265 vac, vida útil 30,000 horas o más.		
	Enviar imagen y ficha técnica		
	Lámparas LED tipo reflector de 30 watts, sin foto celda	20	Unidad
	integrada, tensión de operación 100/265 vac, 6000k, IP	20	omada
18	65, vida útil 30,000 horas o más.		
	Enviar imagen y ficha técnica		
	Lámparas LED tipo reflector de 100watts, sin foto celda	30	Unidad
	integrada, tensión de operación 100/265 vac, 6000k, IP 65,		
19	vida útil 30,000 horas o más		
	Enviar imagen y ficha técnica		



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA Página 3 de 6 UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS 17 de julio de 2024 de materiales eléctricos a pivel pacional segundo pedido

Adquisición de materiales eléctricos a nivel nacional segundo pedido 2024

2024-006015

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

20	Lámparas LED tipo reflector de 150 watts, sin foto celda	30	Unidad
	integrada, tensión de operación 100/265 vac, 6500k, IP		
	65 , vida útil 30,000 horas o más.,		
	Enviar imagen y ficha técnica.		
	Lámparas LED de superficie, circular de 30 centímetros	150	Unidad
	,de 24 watts , voltaje entre 100/265 vac, luz de día		
21	6500k, y una vida útil de 25,000 horas ó más,		
	Enviar imagen y ficha técnica		
	Panel de iluminación LED 2" x 2" empotrable de 40 watts,	40	Unidad
	voltaje entre 100-265 vac, 6000k, vida útil 30,000 horas o		
22	más.		
	Enviar imagen y ficha técnica		
	Panel de iluminación LED 2" x 4" empotrable de 72watts,	40	Unidad
	voltaje entre 100/265 vac, 6000k, vida útil 30,000 horas ó		
23	más.		
	Enviar imagen y ficha técnica		
24	Cajetín para lámparas tipo parabólicas empotrable 2 x 2	22	Unidad
24	de tres (3) tubos LED de 9 watts, con sus tubos incluidos		
25	Cajetín para lámparas tipo parabólicas empotrable 2 x 4 de tres (3) tubos LED de 18 watts , con sus tubos incluidos	40	Unidad
26	Canaletas plásticas de ¾"con adhesivo	70	Unidad
26			
27	Regletas eléctricas 110v, de 7 salidas con terminal para tierra.	12	Unidad
28	Foto celdas 105-285 vac, 1000 watts color azul, con base y soporte	20	Unidad
20	Tapa ciega 2 x 4 decorativa color blanco	56	11.22
29	Tapa diega Z X 4 decorativa color blanco	30	Unidad



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS Adquisición de materiales eléctricos a nivel nacional segundo pedido 2024-006015

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Swich doble tiro de 2 polos, 60 amperes, 220v,	10	
30	denominación japonesa tapa color verde y cuerpo color		Unidades
	blanco		

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 12,16,17,18,19,20,21,22, y 23

7. Documentación económica

a) Cotización de los ítems a ofertar.

8. Criterios de evaluación y adjudicación.

La adjudicación será decidida por ítem.

- 1) Fue 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\$).



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA Página 5 de 6 UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS 17 de julio de 2024 Adquisición de materiales eléctricos a nivel nacional segundo pedido 2024-006015

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2024

10. Condiciones de pago

Crédito a 30 días

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 compra

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	17 de julio de 2024	
Adquisición de materiales eléctricos a nivel nacional segundo pedido	2024-006015	
2024		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

15. Firmado electrónicamente por:

Ramón A. Vargas; Supervisor de electricidad

Rafael A. López; Supervisor de Mantenimiento

José Arismendi Frías; Supervisor de Mantenimiento

Julio Liriano

Coordinador de la Unidad de Servicios y Mantenimientos

Carlos v. Minyety Sánchez

Director de la Dirección de Infraestructura Física