



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. Objetivo:

Adquirir materiales eléctricos para reparaciones, instalaciones y mantenimientos preventivos en las distintas dependencias del poder judicial a nivel nacional.

2. Descripción y especificaciones de los bienes/servicios/obras

| Ítem | Descripción | Unidad |
|------|---|-------------|
| 1 | Alambre de goma 10/3 | 700 pies |
| 2 | Alambre de goma 2/3 | 500 pies |
| 3 | Alambre de goma 12/2 | 1500 pies |
| 4 | Alambre de goma 8/2 | 500 pies |
| 5 | Alambre std 4.00 mm (blanco) denominación Europea | 1000 pies |
| 6 | Alambre std 4.00 mm (negro) denominación Europea | 1000 pies |
| 7 | Alambre std 4.00 mm (rojo) denominación Europea | 1000 pies |
| 8 | Alambre std 2.5 mm (verde) denominación Europea | 1000 pies |
| 9 | Alambre multifibra 35 mm | 300 pies |
| 10 | Bombillos LED de 15 watts, 6.500 k, rosca E27, 85-265 voltios Ac, vida útil de 25,000 horas ó más , y flujo luminoso de 1,150 (lm) | 70 Unidades |
| 11 | Interruptor sencillo empotrable de 15 amp./127 voltios cuerpo color negro, tapa y botones color marfil (enviar imagen y ficha técnica. | 15 Unidades |
| 12 | Cajas plástica 2" x 4" para canaletas | 50 Unidades |
| 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° | 70 Unidades |



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | | |
|----|---|-------------------|
| 14 | Enchufe Para 110 vac con terminal Para Tierra, color Amarillo y cuerpo de metal. | 50 Unidades |
| 15 | Tarugos azules | 500 Unidades |
| 16 | Tarugos de plomo 5/16" x 2" | 500 Unidades |
| 17 | Tomacorriente doble con puesta a tierra 14 amp/127 vac, empotrable, enviar imagen y ficha técnica | 80 Unidades |
| 18 | Tornillos tirafondo cabeza hexagonal 5/16" x 2". | 500 Unidades |
| 19 | Tornillos diablito de 1 ½" de largo | 500 Unidades |
| 20 | Tubos LED Frost 48"/T8/18 watts 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., enviar imagen y ficha técnica. | 500 Unidades |
| 21 | Tubos LED Frost 48" /T8/ 18 watts , conexión bilateral (línea en un extremo y neutro en el otro extremo), 6500k, voltaje 85-265 voltios , vida útil 30,000 horas ó más, enviar imagen y ficha técnica | 2,500 Unidades |
| 22 | Lámparas LED tipo reflector de 100watts, sin foto celda integrada, tensión de operación 100/277 vac, 6500k, IP 65, vida útil 30,000 horas o más, enviar imagen y ficha técnica | 50 Unidades |
| 23 | Lámparas LED tipo reflector de 150 watts, sin foto celda integrada, tensión de operación 100/277 vac, 6500k, IP 65 , vida útil 30,000 horas ó más, enviar imagen y ficha técnica. | 50 Unidades |
| 24 | Lámparas LED de superficie, circular de 30 centímetros ,de 24 watts , luz de día 6500k, y una vida útil de 25,000 horas ó más, enviar imagen y ficha técnica | 100 Unidades |
| 25 | Galones de agua destilada para baterías de acido plomo | 500 Unidades |
| 26 | Panel LED 2" x 2" empotrable de 40 watts , 85-265 vac, 6500k, vida | 30 Unidades |



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | | |
|----|---|--------------|
| | útil 30,000 horas ó más , enviar imagen y ficha técnica | |
| 27 | Cajetín para lámparas tipo parabólicas empotrable 2" x 2" de tres tubos LED de 9 watts, con sus tubos incluidos | 30 Unidades |
| 28 | Paneles de distribución eléctricos, monofásico de 24 circuitos grueso 220vac,125 amperes | 5 Unidades |
| 29 | Canaletas plásticas ¾" con adhesivo | 50 Unidades |
| 30 | Regletas eléctricas 110v, de 7 salidas con terminal para tierra. | 7 Unidades |
| 31 | Terminales tipo ojo Referencia sc-8 -5 para alambre multifibra. | 500 unidades |
| 32 | Rosetas de porcelana para bombillos rosca E-27 | 30 Unidades |

3. Documentación económica para presentar

- a) Carta compromiso de mantenimiento de oferta económica por 45 días.
- b) Cotización de los ítems a ofertar.
- c) Estos materiales serán adquiridos por ítems

Notas:

- La oferta debe incluir todas las tasas (divisas), impuestos y gastos que correspondan, transparentados e implícitos según corresponda.

Serán descalificadas las ofertas no incluya todos los requisitos indicados en este numeral.

4. Moneda de la oferta

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



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA

Página 4 de 4

UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS

06 de Septiembre
2022

Proceso: Materiales Brigada de Electricidad segundo
pedido 2022

2022-007754

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

5. Forma de pago

Crédito a 30 días.

6. Tiempo de entrega

El tiempo de entrega de estos materiales es de 10 días luego de recibida la orden de compras

El lugar de entrega de estos materiales es en la división de almacén y suministro del consejo del poder judicial en el edificio de las cortes de apelación del distrito nacional en el centro de los héroes.

7. Peritos designados

Ramón Aníbal Vargas Rosario

Supervisor de Mantenimiento

Rafael A. López N.

Supervisor de Mantenimiento

8. Firmado por

Julio Liriano

Coordinador de la Unidad de Servicios y Mantenimientos

Rocío Altagracia

Gerente de Diseño y Planificación de la Dirección de Infraestructura Física.