



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. Antecedente

Los sistemas para abastecimiento de agua potable y recolección de aguas residuales están compuestos por obras civiles y aparatos sanitarios. Las obras y los aparatos con vida útil especificada, que deben ser reemplazados para asegurar un correcto funcionamiento de los mismos.

2. Objetivo

Adquirir repuestos para ser utilizados en el proceso de mantenimiento correctivo en los sistemas para abastecer agua potable y recolección de aguas residuales.

3. Fuente de recursos

Los fondos para financiar la adquisición de los materiales objeto de las presentes especificaciones técnicas, por un monto de un millón cuatrocientos noventa y nueve mil quinientos cincuenta pesos **00/100 (RD\$ 1,499,550.00)**.

4. Descripción y especificaciones técnicas

Adquisición de materiales para mantenimiento correctivo de plomería en las diferentes instalaciones del Poder Judicial a nivel nacional.

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad
1	Adaptador macho de 1" PVC.	50	Unidad
2	Adaptador macho de 2" PVC.	30	Unidad
3	Bomba superficie de 1 HP, monofásica, voltaje de 110v-220v, peso mínimo 30 lbs. Garantía un año.	3	Unidad



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

4	Bomba superficie de 1.5 HP, monofásica, voltaje de 110v-220v, peso mínimo 32 lbs. Garantía un año.	4	Unidad
5	Bomba superficie de 5.5 HP, trifásica, voltaje 220 v, peso mínimo 83 libras. Garantía un año.	3	Unidad
6	Boquilla sencilla para lavamanos.	50	Unidad
7	Cemento blanco envase de cinco (5) lbs.	40	Unidad
8	Cemento PVC, color azul, envase de dos (2) lbs. Fabricación norteamericana.	5	Unidad
9	Codo de ½" para presión PVC.	70	Unidad
10	Codo de 2" para presión PVC.	25	Unidad
11	Codo de 3" para drenaje PVC.	30	
12	Coupling de ¾" PVC.	50	Unidad
13	Inodoro debe ser de dos piezas, blanco hueso, cerámica vitrificada, diámetro de válvula de entrada de ½", peso mínimo 23 kg.	50	Unidad
14	Lavamanos de 18" para llave sencilla.	30	Unidad
15	Lavamanos de 18" para llave mezcladora.	30	Unidad
16	Llave temporizadora para lavamanos, cuerpo debe ser de latón, cromado, cierre automático de 4 a 7 segundo, peso mínimo 20.03 oz.	50	Unidad
17	Llave sencilla para fregadero de ½", con recubrimiento cromado, peso mínimo 24 oz.	35	Unidad
18	Llave de chorro de ½" metal.	60	Unidad
19	Niple de 3/8" por 3" metal.	40	Unidad
20	Niple de 1" por 5" metal.	25	Unidad
21	Rejilla de piso diámetro 1 ½" metal.	150	Unidad



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

22	Silicón, la resina debe ser 100% silicona, color transparente, volumen 70 ml.	53	Unidad
23	Tanque hidroneumatico de membrane de 120 gls, conexión de plástico reforzado, tela de fibra de vidrio sellada con resina de epoxy, válvula de bronce sellada mediante junta tórica.	3	Unidad
24	Tee de ¾" para presión PVC.	50	Unidad
25	Tinaco vertical de 530 galones, color exterior negro, color interior blanco, anti-algas, peso mínimo 103 lbs. Garantía 10 (diez) años.	5	Unidad
26	Válvula de entrada para inodoro color gris.	70	Unidad
27	Válvula cheque vertical de ¾", material bronce, peso mínimo 9.30 oz.	20	Unidad
28	Yee de 3" por 2" para drenaje PVC.	30	Unida

5. Criterios de aceptación de los bienes y servicios

- a) Los bienes ofertados deberán ser nuevos, sin abolladura ni torcedura.

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) Documentación técnica con imágenes de los bienes ofertados ítem 03, 04, 05, 08, 13, 14, 15, 16, 17, 22, 23, 25 y 27.

7. Documentación económica

- a) Oferta económica con las características y especificaciones técnicas de los bienes y servicios ofertados.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Nota: Los precios deberán expresarse en dos decimales (XX.XX) y el ITBIS transparentado según aplique. Los oferentes presentaran su oferta en moneda nacional, pesos dominicanos, (RD\$).

8. Criterios de evaluación y adjudicación

La adjudicación será considerada por ítem.

- 1) Ser 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

Pago único a treinta (30) días laborables luego de recibidos los bienes y enviada la factura con comprobante gubernamental.

11. Lugar de entrega de los bienes requeridos

Los bienes serán entregados en la Unidad de Servicios y Mantenimiento, ubicado en la calle Santiago No. 4, Gazcue, Distrito Nacional.

12. Tiempo de entrega

El tiempo para la entrega de los bienes es: 10 (diez) días calendario, después de emitida la orden de compras.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

13. Idioma

El idioma oficial del presente procedimiento es el español, por tanto, todas las correspondencias 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.

15. Peritos designados

José Arismendi Frías López

Supervisor de Mantenimiento

Rafael A. López N.

Supervisor de Mantenimiento

Ramón A. Vargas

Supervisor de Mantenimiento



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS

Página 6 de 6
30 de octubre 2023

Adquisición de materiales de plomería, para distintas dependencias a nivel Nacional, para Mipymes Tercer pedido.

2023-009605

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

16. 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