

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1. Objetivo.

Adquisición de herramientas para uso de los técnicos de la Unidad de Servicios y Mantenimiento de la Suprema Corte de Justicia y el Consejo del Poder Judicial.

2. Descripción y especificaciones de los bienes y servicios.

Items	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD / UNIDADES
1	Candado igualado 110-40MM • Candado Italiano • Gancho en acero endurecido • Protector contra filtraciones de agua • Con doble bloqueo • Anti-segueta 	6 unidades
2	Par de guante L • Par de guante tamaño L • Par de guante dieléctrico 	8 pares
3	Par de guante xxl • Par de guante tamaño XXI • Par de guante dieléctrico	5 pares

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		
4	Cinta métrica 8M/26' • Color verde y gris • Cinta Fluxómetro de 8 metros / 26 pies • Cinta recubierta de nylon. • Cinta mango reforzado en 4 puntos • Cinta gancho de metal prensado 	5 unidades
5	Llave ajustable 12" • Llave caída de acero cr-v con alto contenido de carbono • Llave cuerpo forjado • Llave acabado satinado cromado 	5 unidades
6	Juego destornilladores 6/1 • Indicación del tamaño y punta en el mango • Mango Hexa-lobular (6 lados), con dos diámetros y cuello para mejorar el control en las aplicaciones de torque	5 juegos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	- Barras en acero Cromo Vanadio, tratadas térmicamente y cromadas. - La barra posee dos aspas internamente en el mango reforzando la unión barra-mango al aplicar torque - Punta anti-resbalante fosfatada y magnética para mejor agarre / acople 	
7	Alicate extensión 12" - Alicate material de la cabeza: acero - Alicate material cantidad de posiciones de ajuste: 5 - Alicate material del mango: goma - Alicate material largo: 12 " 	5 unidades
8	Alicate presión punta Aguja con corte 9 - Alicate de punta de aguja - Alicate de 9" - Alicate material cr-v, Steel	2 unidades

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		
9	Juego de llaves allen - Juego de llaves Allen estándar y milimétrico - Veinticinco (25) piezas. - Con estuche 	2 unidades
10	Alicate de presión curva Alicate de 10" 	2 unidades
11	Juego cubos doble hexagonal 3/8" 20 piezas pulgadas - Juego de dados de 12 puntos estriados - Juego de dados de 3/8" de 20 piezas 	2 unidades
12	Juego llaves combinadas de 8-24mm	2 unidades

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	11 piezas de llave inglesa combinada de 8~24 mm 	
13	Batería para taladro inalámbrico - Batería x c5.0 ah - Batería redlitium – lon xc - Batería 18V - Bateria color negro y rojo 	2 unidades
14	Batería para taladro inalámbrico - Batería xc8.0 ah - Batería redlitium – lon xc - Batería 18V - Bateria color negro y rojo	2 unidades

	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA	Página 6 de 20
	UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS	28 Agosto 2025
	Adquisición de herramientas para uso del personal de la unidad de Servicios y Mantenimiento y del Palacio de Justicia de Santo Domingo Este	2025-004937
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		

		
15	Kit taladro 1/2" + destornillador de impacto 1/4" + cargador + baterías  Taladro percutor: • Tamaño del portabrocas: 1/2" • Rango de BPM: 0 - 25500 • Voltaje: 18 V • Par máximo: 400 pulgada-libra • Rango de velocidad: 0 - 1550 RPM Destornillador De Impacto: • Par máximo: 1500 pulgada-libra • Voltaje: 18 V • Tamaño del portabrocas: 1/4" Nota: El kit incluye el cargador con las baterías de litio de cada taladro.	3 unidades

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

16	Destornillador plano 8" 100 Plus • Material: Acero aleado • Dimensiones del artículo: 13,25 x 1 x 1 pulgadas • Tamaño de la cabeza: 3/8 pulgadas 	5 unidades
17	Llave Stillson Heavy Duty 12" 	3 unidades
18	Cortafrio con goma 3/4" x 10" 	3 unidades
19	Rodillera protectora plástica • Rodillera protectora plástica ROD-X • Cubierta de PVC que protege contra clavos y piedras • Banda elástica con fijación hook and loop para mayor ajuste • Forro transpirable • Reforzadas	5 unidades

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		
20	Alicate mecánico 8" - Fabricado en Acero Cromo-Níquel. - Filos templados por inducción que permanezca afilados más tiempo - El mango "ProTouch" provee un excelente comfort y reduce la fatiga de la mano. 	5 unidades
21	Máquina destapar tuberías 3/4" a 6" 110V/60Hz/1PH	2 unidades
22	Alicate diagonal de corte 8-1/4" insulado a 1000V	5 unidades
23	Martillo con mango Fibra de Vidrio 27MM	5 unidades
24	Cinta para halar Cables 30 metros	3 unidades
25	Mandarria Mango de Fibra Vidrio 12LB	3 unidades
26	Cargador multivoltaje - Cargador de sistema mixto - Cargador para sistema inalámbrico 	3 unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

27	Lima plana basta Diamond 10"	5 unidades
28	Lima triangular 8" gruesa	5 unidades
29	Tijera hojalateros 12"	5 unidades
30	Armario para herramientas de 5 gavetas con ruedas 5"	1 unidad
31	Juego de barrenas de oxido negro para metal 1/16"-1/2" 21pcs • Punta dividida de 135° para arranques de precisión y hacer orificios más rápido. • Ideal para metal, madera y Plásticos • Diseño para uso con taladros tipo destornilladores	2 unidades
32	Escalera FSTL-6' tijera fibra 225 Lbs • Escalera tapa plástica • Escalera peldaños con superficie antidesrrapante • Escaleras tirantes anti-pellizcos • Escalera tacones de goma resistentes a derrapes • Escalera fibra de vidrio escalera 6 pie	6 unidades
33	Escalera FTS-8' tijera fibra 225 Lbs • Escalera tapa plástica • Escalera peldaños con superficie antidesrrapante • Escaleras tirantes anti-pellizcos	6 unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	• Escalera tacones de goma resistentes a derrapes • Escalera fibra de vidrio escalera 8 pie	
34	Escalera FTR-10' tijera fibra 300 Lbs • Escalera tapa plástica • Escalera peldaños con superficie antidesrrapante • Escalera tirantes anti-pelliccos • Escalera tacones de goma resistentes a derrapes • Escalera fibra Escalera 10 pies	7 unidades
35	Escalera ftr-12' tijera fibra 300 lbs • Escalera tapa plástica • Escalera peldaños con superficie antidesrrapante • Escaleras tirantes anti-pelliccos • Escalera tacones de goma resistentes a derrapes • Escalera fibra de vidrio • Escalera 12' pies	7 unidades
36	Escalera fed-24' extensión 225 lb • Escalera tacón de doble acción con goma que previenen derrapes • Escalera peldaños en forma de "D" • Escalera sistema de polea y cuerda	6 unidades

**DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA**

Página 11 de 20

UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS

28 Agosto 2025

Adquisición de herramientas para uso del personal de la unidad de Servicios y Mantenimiento y del Palacio de Justicia de Santo Domingo Este

2025-004937

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	• Escalera ganchos de aluminio para mayor seguridad • Escalera fibra de vidrio • Escalera 24' pies	
37	Alicate 8" eléctrico • Alicata de 8" • Alicata para electricista	5 unidades
38	Alicate Aprieta-terminales	5 unidades
39	Alicate Eléctrico de 8.5" Pro. Multifunción	1 unidad
40	Pata de cabra 3/4" x 30"	5 unidades
41	Marco de segueta de alta tensión 12"	2 unidades
42	Carretilla concreto-negra 6' cubico con rueda macisa 16"x4"	1 unidad
43	Pinza amperimétrica • Pantalla digital • Color rojo, Amarillo y gris • Mide hasta 1000v • Coeficientes de temperature: Sumar 0,1 x la precision especificada por cada grado centígrado por arriba de 28 °C o por debajo de 18 °C	3 unidades

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		
44	Juego destornilladores 7/1 insulados - Juego de destornilladores aislados de 7 piezas - Material del vástago - acero de aleación SNCM+V - Material de la empuñadura - PP+TPR - Acabado - cromado con punta negra	5 unidades
45	Maletín con ruedas para herramientas - Maletín para herramientas con ruedas y con mango telescópico - Múltiples compartimentos internos y externos que permiten una mejor ordenación - Ancho: 44.5 cm - Altura: 42 cm - Profundidad: 25.5 cm - Pies de 5.5 cm mantienen la bolsa a una distancia del suelo para evitar que la	3 unidades

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	suciedad y la humedad dañen las herramientas Peso del producto: 3.6 kg 	
46	Caja para 63 herramientas - Tamaño total (mm): 470 x 220 x 260 - Caja de metal - Color rojo 	2 unidades
47	Juego de avellanador con cortatubos - Juego de Herramientas para avellanar, cortar y doblar tubos de cobre 14 Piezas - Material: acero al carbono y aleación de aluminio. 1pc Cortador de tubo: 1/8 – 1-1/8 (3-30mm). 	1 unidad

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

48	Juego de punta de impacto de 35 piezas - La geometría optimizada de la zona de choque absorbe el par máximo y evita la rotura - La punta mecanizada personalizada evita el pelado y reduce el tambaleo - El acero de aleación 76 personalizado maximiza la resistencia al desgaste y al choque - El juego incluye 35 piezas	1 unidad
49	Juego de manómetro para refrigeración - Juego de manómetros de protección ambiental de 8 piezas - Cuerpo de válvula de aluminio presión de la manguera: 800PSI~3000PSI con el conjunto de la mirilla con doble abrebotellas. 	2 unidades
50	Nivel resina naranja 18"	2 unidades
51	Antorcha para tanque Map Gas	3 unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

52	Bomba para vacío 5.5 CFM • Bomba de 2 etapas • Paletas rotativas de 2 etapas • Capacidad de 5.5 cfm • Voltaje de operación 120 a 220 voltios • Frecuencia de trabajo 50/60 HZ • Dimensiones 12.5 "x 4" x 9.5"	2 unidades
53	Fajas para obrero negro/naranja Large • Aporta sujeción lumbar y perfecta adaptación • Material transpirable. • Cierre velcro. • Color: Negro	3 unidades
54	Bomba hidrolavadora • Para lavado de aire acondicionado • Voltaje de operación 110 v • Frecuencia de trabajo 50 a 60 Hz • Capacidad de bombeo 6.6 LITROS	3 unidades
55	Lona de mantenimiento para lavado de aire • Para lavado de equipo de pared	3 unidades
56	Taladro percutor de 1-9/16" • Inalámbrico SDS Max de 18 V • Con sus dos baterías • Con su cargador	1 unidad

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Martillo rotativo SDS Max de 1-9/16" 	
57	Taladro percutor alámbrico SDS Max de 1-9/16" - Taladro alámbrico SDS 1-9/16" - Diámetro del mandril 1-9/16" - Longitud: 17.5 " - Peso: 15.18 lb aproximado - Material de metal 	1 unidad
58	Cinzel plano 1" x 18" SDS-Max	2 unidades
59	Cinzel punta 1" x 18" SDS-Max	2 unidades
60	Llana lisa para albañil de 11 pulgadas X 5 pulgadas. - Mango de madera - Se requiere imagen	2 unidades
61	Plana para albañil de 8 pulgadas. - Fabricación en acero de carbono. - Mango de madera. - Se requiere imagen	2 unidades
62	Flota de goma para albañil. - Mango de madera. - Se requiere imagen	1 unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

63	Pinza de presión de 10 pulgada. • Acabado en acero templado y forjado. • Tornillo de ajuste de mordazas. • Se requiere imagen	1 unidad
64	Corta Tubo para PVC de 3-42 mm. • Cuerpo de aluminio inyectado. • Capacidad 42 mm. • Se requiere imagen	1unidad
65	Llave Stilson de 14 pulgadas • Acabado en acero forjado. • Mango antideslizante. • Se requiere imagen	1unidad
66	Alicate mecánico de 8 pulgadas • Mango recubierto de plastic anti-deslizante. • Se requiere imagen.	1unidad
67	Martillo mecánico de 16 onzas. • Mango de madera. • Se requiere imagen.	1unidad
68	Cinzel plano 10 pulgada X 1/2 pulgada. • Material: Acero al carbon. • Se requiere Imagen.	2 unidades
69	Mandarria de 3 Libras, con cabo de madera. • Cabeza fabricada en acero con caras maquinadas. • Se requiere imagen.	1 unidad
70	Mazo de goma para cerámica de 16 onzas. • Mango de madera. • Se requiere imagen.	2 unidades
71	Prensa para carpintero de barra de 5 pies de largo. • Barra fabricada en solera de acero.	13 unidades

	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA	Página 18 de 20
	UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS	28 Agosto 2025
	Adquisición de herramientas para uso del personal de la unidad de Servicios y Mantenimiento y del Palacio de Justicia de Santo Domingo Este	2025-004937

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	- Mordazas y tornillo en hierro nodular de alta Resistencia. - Se requiere imagen.	
72	Prensa para carpintero de barra de 6 pies de largo. - Barra fabricada en solera de acero. - Mordazas y tornillo en hierro nodular de alta Resistencia. - Se requiere imagen.	13 unidades
73	Prensa rápida sargento auto ajustable tipo gatillo de 6 pulgada. - Mordazas reversible. - Boton de liberación rápida. - Se requiere imagen.	06 unidades
74	Prensa rápida sargento auto ajustable tipo gatillo de 24 pulgada. - Mordazas reversible. - Boton de liberación rapida. - Se requiere imagen	07 unidades
75	Prensa rápida sargento auto ajustable tipo gatillo de 36 pulgada. - Mordazas reversible. - Boton de liberación rápida. - Se requiere imagen.	10 unidades
76	Pistola para pintar madera de Baja presión. - Cuerpo y vaso de aluminio de 1 litro - Tobera y boquilla de latón. - Presión 50 psi. - Entrada ¼". - Se requiere imagen.	10 unidades

3. Criterios de aceptación de los bienes y servicios.

- Cumple / No Cumple los materiales descritos en el apartado 2

4. Documentación técnica para presentar.

La propuesta que presente cada oferente deberá contener lo siguiente:

	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA	Página 19 de 20
	UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS	28 Agosto 2025
	Adquisición de herramientas para uso del personal de la unidad de Servicios y Mantenimiento y del Palacio de Justicia de Santo Domingo Este	2025-004937
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		

a) Oferta técnica conforme a los bienes descritos en el numeral 2

5. Documentación económica para presentar.

a) Oferta económica de los bienes ofertados.

Notas:

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

- 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\$).

6. Criterios de evaluación/Adjudicación.

6.1 Criterios de evaluación.

Se evaluarán como CUMPLE/NO CUMPLE.

- Serán calificadas como CUMPLE en las propuestas, por reunir las condiciones técnicas requeridas en el presente documento de especificaciones técnicas.
- Presente el menor precio.

6.2 Criterios de Adjudicación.

La adjudicación será decidida por ítems a los oferentes(s) cuya propuesta haya sido calificada como CUMPLE.

7. Forma de pago.

Pago único	Pago a los treinta (30) días laborables del cien por ciento (100%), luego que el adjudicado ejecute la entrega de estos materiales y estos sea recibido conforme por la Dirección de Infraestructura Física.
------------	--

8. Lugar de entrega.

Avenida Sabana Larga No. 148, Sector Los Minas, Santo Domingo, en el edificio de la Cuidad Judicial de Santo Domingo Este.

9. Tiempo de entrega.

El tiempo para entrega de estas herramientas: máximo treinta (30) día a partir de emitida la orden de compra.

	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA	Página 20 de 20
	UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS	28 Agosto 2025
	Adquisición de herramientas para uso del personal de la unidad de Servicios y Mantenimiento y del Palacio de Justicia de Santo Domingo Este	2025-004937
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		

10. 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.

11. Firma Electrónica.

Erickson De Los Santos

Supervisor de mantenimiento

Raúl Hernández

Supervisor de mantenimiento

Carlos De La Cruz

Supervisor de mantenimiento

Jacqueline A. Jiménez

Gerente de mantenimiento

Carlos V. Minyety Sánchez,

Director de Infraestructura Física