



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. Objetivo:

Adquisición de herramientas para utilizarlas en el edificio Sede de la Suprema Corte de Justicia y el consejo del poder judicial.

1.1 Descripción y especificaciones de los bienes/servicios/obras

HERRAMIENTAS		
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	CANDADO IGUALADO 110-40MM <ul style="list-style-type: none">• Candado Italiano• Gancho En Acero Endurecido.• Protector Contra Filtraciones De Agua.• Con doble bloqueo.• Anti-Segueta.• No aplica garantía.• Ficha tecnica.	09 unidades
2	UNIDADES DE TALADRO MARTILLO CON DESTORNILLADOR INALAMBRICO <ul style="list-style-type: none">• Taladro Inalámbrico /Taladro De Impacto.• con batería recargable y cargador incluido 18V LITIO-Ion.• Color Rojo con franjas negras.• Velocidad 1700rpm.• 18 Voltios Dc.• Un año y medio de garantía mínimo.• Ficha técnica.	02 unidades
3	JUEGOS DE PUNTAS DESTORNILLADOR <ul style="list-style-type: none">• Juego de puntas 40 piezas de aleación de acero• Kit de 20 puntas estrías y planas, 9 puntas cuadradas, 6 puntas Torx, 2 puntas ranuradas, un ajustador de tuercas de 1/4" y un ajustador de tuerca de 5/16", una guía de unidad magnética y estuche color rojo.	03 unidades



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

4	JUEGOS DE BROCA TITANIUM <ul style="list-style-type: none">juego de broca 23 piezas (1/16-3/8”).	06 unidades
5	BATERIAS COMPATIBLE CON TALADRO MILWAUKEE M18 <ul style="list-style-type: none">Bateria 5.0 ah.Batería redlitium – ion xc.	03 unidades
6	JUEGOS DE DESTORNILLADOR DE PRECISION <ul style="list-style-type: none">Juego de destornillador de precisión de 6 piezas.	05 unidades
7	LIAVE AJUSTABLE 8” <ul style="list-style-type: none">Llave de 8” de longitud.Con mango con aislante de goma.	09 unidades
8	JUEGO DE DESTORNILLADORES DIELECTRICO <ul style="list-style-type: none">Juego de destornilladores 6 pieza.Juego de destornilladores con punta magnética.Juego de destornillador 600/1000v.	09 unidades
9	PULIDORA C/ FRENO <ul style="list-style-type: none">pulidora inalámbrica t/ paleta de 4 ½ a 6 , color rojo.Con 02 baterías adicionales y cargador incluido multivoltaje de 18 y 12 voltios DC.Baterías de 18 volteos Ion de Litio.Con estuche incluido y color rojo con franjas negras.1.5 años de garantía mínimo.Ficha técnica.	01 unidades
10	SIERRA CALADORA INALAMBRICA <ul style="list-style-type: none">Con 02 baterías adicionales. de Ion de litio adicionales.cargador incluido multivoltaje de 18 a 12 volteos DC .Año y medio de garantía mínimo.Estuche incluido color rojo con franjas negras.Ficha técnica.	01 unidades
11	ALICATE DE PRESION CURVA <ul style="list-style-type: none">Alicate de 10”.	09 unidades



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

12	ALICATE CORTA CABLE <ul style="list-style-type: none">• Alicate 10".• 600/1000v.	04 unidades
13	TIJERA AVIACION DERECHA <ul style="list-style-type: none">• Tijera 10"/250mm.	04 unidades
14	JUEGO DE LLAVES ALLEN <ul style="list-style-type: none">• Juego de llaves Allen estándar y milimétrico.• 30 piezas desde 1/20" - 3/8" y 1.3 mm-10mm.• con estuche.• En acero de aleación especial con tratamiento térmico.	20 unidades
15	BROCA ESCALONADA PARA METAL <ul style="list-style-type: none">• Broca escalonada 1/4"-1.3/8".• Broca escalonada, vástago 1/2".	06 unidades
16	BROCA ESCALONADA PARA METAL <ul style="list-style-type: none">• Broca escalonada 3/16"-7/8".• Broca escalonada, vástago 1/2".	06 unidades
17	MARTILLO CARPINTERO <ul style="list-style-type: none">• Martillo 12 onzas.• Martillo mango de madera pulida.	14 unidades
18	MARTILLO CARPINTERO <ul style="list-style-type: none">• Martillo mango en fibra de vidrio.• Martillo 16 oz.	6 unidades
19	MAZO DE GOMA 16 ONZA <ul style="list-style-type: none">• Mango de madera.	4 unidades
20	LIMA TRIANGULAR <ul style="list-style-type: none">• Lima triangular 8".• Mango de plástico.	12 unidades
21	MARCO DE SIERRA P/CALAR <ul style="list-style-type: none">• Marco de sierra 7".• Mango de goma.• Extra resistente.	9 unidades
22	SERRUCHO CORTE DE YESO <ul style="list-style-type: none">• Serrucho 6.1/2".	4 unidades



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

23	BULTO P/HERRAMIENTAS <ul style="list-style-type: none">Bulto p/herramientas 13x9x10 pulgadas.color rojo y negro.asas de alta Resistencia reforzada.Acolchado interior.Poliéster.	7 unidades
24	LLAVE STILSON <ul style="list-style-type: none">Llave Stilson 24"/600MM.	2 unidades
25	LLAVE STILSON <ul style="list-style-type: none">Llave Stilson 36"/910MM.	2 unidades
26	ALICATE PRESION DE PUNTA <ul style="list-style-type: none">Alicate de presión con punta larga 9"	12 unidades
27	SIERRA COPA KIT-5 <ul style="list-style-type: none">Sierra para madera de 5 piezas(1 ¼" -2 1/8")	4 unidades
28	PINZA DE CORTE <ul style="list-style-type: none">Pinza de corte punta larga de 8"	14 unidades
29	ALICATE CORTE DIAGONAL 9" <ul style="list-style-type: none">Pinza de corte Diagonal de 9"Mango bimaternal anti-deslizanteCon protección pronunciada en la parte superior del mangoEn acero cromo níquel resistente durable.	14 unidades
30	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 9" <ul style="list-style-type: none">Alicate para electricista de 9" de acero endurecido por inducción.Que soporte hasta 1000 Vac.Acabado del mango de dos capas.	15 unidades
31	CINTA METRICA 8M/ 26 ´ <ul style="list-style-type: none">Color rojo con franjas negras.Con gancho magnético.Impresión de doble cara y parada del dedo.	18 unidades
32	MARCO PARA SEGUETA <ul style="list-style-type: none">Marco para segueta de 12" de acero tubularCon varilla tensora Ranurada.Con mango ergonómico ajustable.	18 unidades



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

33	VOLTI-AMPERITRO DE PINZA <ul style="list-style-type: none">• Color rojo con franjas negras.• Con Rangos de Voltaje y Amperaje de 600Vac y 600 amp.• Con linterna externa incluida.• Frecuencia 10KHz, 6K ohmios, detector de voltaje en la pinza.• Mínimo dos años de garantía.• Ficha técnica.	17 unidades
34	CANDADO LATON 30MM <ul style="list-style-type: none">• Candado con cuerpo macizo, con cubierta de plástico abs.• Resistente a ralladura, impacto.	05 unidades
35	LINTERNA 7 LED DOBLE BLISTER <ul style="list-style-type: none">• Linterna recargable con 7 led a 5 mm.• Salida de luz: 22 lúmenes.• Alcance de la luz a 48 metros.• Duración con 12 horas de carga.	07 unidades
36	LLAVE PARA TANQUE de ½" CON PORTA-CANDADO <ul style="list-style-type: none">• Llave de ½" con porta candado.• De bronce.	05 unidades
37	PISTOLA P/MANGUERA 8 POSICIONES <ul style="list-style-type: none">• Pistola para manguera de ocho posiciones con disparo automatizado.	09 unidades
38	MANGUERA DE JARDIN 5/8" X 100 PIES <ul style="list-style-type: none">• Manguera para jardín 5/8" x 100 pies.• Manguera color verde.	02 unidades
39	CARRETEL CON MANGUERA DE ½" DE 20M/ 65 PIE <ul style="list-style-type: none">• retráctil de 65 pies• manguera de ½" de diámetro.• manguera de 20 metros de alcance.	03 unidades
40	FOCO RECARGABLE LED <ul style="list-style-type: none">• Foco recargable a 300lumen.• Distancia de la luz a 350 metros.• Modo de iluminación para alto, bajo e intermitente y roja intermitente.	09 unidades
41	CINTA MÉTRICA LÁSER <ul style="list-style-type: none">• alcance de hasta 40 metros de longitud.• memoria de mediciones.• resistencia al polvo y salpicaduras.	02 unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

42	RUEDA MÉTRICA (ODÓMETRO). <ul style="list-style-type: none">• Diámetro de rueda 10"• Unidad de medida en metros.• Brazo plegable.	01 unidad
43	CINTA MÉTRICA ENROLLABLE. <ul style="list-style-type: none">• Material de la cinta en fibra de vidrio.• Carcasa o armazón plástico.• Palanca de mando para recuperación rápida de cinta.• Inicio de la cinta con arandela de anclaje para sujeción, fijada mediante material cocido reforzado en la cinta.	05 unidades
44	ESCUADRA <ul style="list-style-type: none">• Material metálico.• Dimensiones 16" x 24".	01 unidad
45	NIVEL DE BURBUJA <ul style="list-style-type: none">• Tamaño 48"/ 4'.• En material metálico (aluminio).• Con tres unidades de verificación: longitudinal (180°), transversal (90°) y diagonal (45°).• Recubrimiento plástico en extremos.	02 unidades
46	NIVEL DE BURBUJA <ul style="list-style-type: none">• Tamaño 24"/ 2'.• En material metálico (aluminio).• Con tres unidades de verificación: longitudinal (180°), transversal (90°) y diagonal (45°).• Recubrimiento plástico en extremos.	02 unidades
47	LUXÓMETRO <ul style="list-style-type: none">• Medidor de Lux digital de mano (luxómetro)• con rangos de 1 a 400,000 Lux y 1 a 40 Fc• 1(un) año de garantía• Ficha técnica	01 unidad
48	GATO HIDRAULICO <ul style="list-style-type: none">• Gato hidráulico de botella de 3 toneladas vertical• Ficha Técnica	01 unidad
49	CORTA CABLE DE TRINQUETE <ul style="list-style-type: none">• Cortacable de trinquete para cables de aluminio y cobre, diámetro máximo 52mm - 2 1/32".	02 unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

50	MANÓMETRO <ul style="list-style-type: none">Manómetro con lectura para refrigerante R-22 y 410-A (con mangueras incluidas).	07 unidades
51	JUEGO DE ABOCINADOR <ul style="list-style-type: none">Juego de abocinador para tuberías de cobre de ¼", ½", 3/8", 5/8", ¾" y 7/8".	04 unidades
52	JUEGO DE EXPANCIADOR <ul style="list-style-type: none">Juego de expansionador para tuberías de cobre ¼", ½", 3/8", 5/8", ¾" y 7/8".	04 unidades
53	CORTA TUBO <ul style="list-style-type: none">Corta-tubo pequeño para tuberías de cobre ¼", ½", 3/8" y 5/8".	05 unidades
54	CORTA TUBO <ul style="list-style-type: none">Corta-tubo grande para tuberías de cobre ¾", 7/8" y 1".	05 unidades
55	TALADRO ROTO-MARTILLO INALÁMBRICO <ul style="list-style-type: none">Taladro roto-martillo combinadoBatería de alto rendimiento, 850 RPM, 36 v,Con motor sin escobillas.Mandril intercambiable manualmente.3 funciones, giro rotopercusión y cincelado.Con batería de Ion de Litio.Incluir cargador compatible con la batería.Dos años de garantía mínimo.Ficha técnica	01 unidad
56	BATERÍA DE ION DE LITIO <ul style="list-style-type: none">Batería de Ion de LitioCompatible con taladro Hilty TE6-A36, de 36 voltios, 5.2 ahUn año de garantía mínimo.	02 unidad
	BATERÍA DE ION LITIO <ul style="list-style-type: none">Bateria de ion LitioCompatible con taladro Hilty TE6-A36 de 36 voltios/3.9 ah	01 unidad
57	JUEGO DE ATORNILLADOR PLANO Y ESTRÍA <ul style="list-style-type: none">12 piezasCon mango de gomaPunta endurecida y magnetizada.	13 unidades
58	MACETA DE 2 LIBRAS <ul style="list-style-type: none">mango de madera pulida	13 unidades



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

59	JUEGO DE CUBOS CON EXTENSIÓN <ul style="list-style-type: none">• Chicharra y palote incluida• Entrada 3/8" (6mm a 14mm) en acero de aleación especial.	01 unidad
60	JUEGO DE CUBOS CON EXTENSIÓN <ul style="list-style-type: none">• Chicharra y palote incluida• Entrada 1/2" (cubos desde 1/4" a 7/8" y de 6mm a 22mm)• En acero de aleación especial. Y estuche	11 unidades
61	FUNDA PARA LAVAR ACONDICIONADORES DE AIRE <ul style="list-style-type: none">• Funda reutilizable color negro con manguera.• Material impermeable para lavar acondicionadores de aire de 1 a 2 toneladas.	06 unidades
62	ESMERILADORA ANGULAR <ul style="list-style-type: none">• Esmeriladora angular para disco de corte de 4 1/2" (pulidora).• 120V, 800w.• Velocidad en vacío 12,000 RPM aprox.• Un año de garantía.• Ficha técnica	02 unidades
63	ANTORCHA PARA MAP GAS <ul style="list-style-type: none">• Antorcha triple para map gas.	02 unidades
64	ANTORCHA PARA MAP GAS <ul style="list-style-type: none">• Antorcha sencilla para map gas.	02 unidades
65	ANTORCHA PARA MAP GAS <ul style="list-style-type: none">• Antorcha Doble para map gas.	02 unidades
66	LLAVE AJUSTABLE DE 8" <ul style="list-style-type: none">• Llave ajustable de 8" .• En cromo vanadio.	01 unidad
67	LLAVE AJUSTABLE DE 10" <ul style="list-style-type: none">• Llave ajustable de 10" .• En cromo vanadio.	02 unidades
68	LLAVE AJUSTABLE DE 12" <ul style="list-style-type: none">• Llave ajustable de 12" .• En cromo vanadio.	08 unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

69	CINCEL DE PUNTA <ul style="list-style-type: none">• Cincel de punta de 12" x 5/8".• con protección de goma.	02 unidades
70	CINCEL PLANO <ul style="list-style-type: none">• Cincel plano de 12" x 5/8", con protección de goma.	02 unidades
71	MEDIDOR DE AISLAMIENTO PARA BOBINA (INSULATION TEXTER) <ul style="list-style-type: none">• Con rango de prueba de aislamiento de 250 G ohmio o mas y 10 KVA o más.• Con fuente interna de baterías.• Kit accesorios (pinzas, cables, estuche), dos años de garantía.• Pantalla digital.• ficha técnica.	01 unidad
72	ESCALERA DE FIBRA DE VIDRIO <ul style="list-style-type: none">• Escalera de fibra de vidrio extensible de 20 a 40 pies, capacidad de carga 300 libras.	01 unidad
73	TALADRO CON MARTILLO DE 3/8" <ul style="list-style-type: none">• De 0 a 2500 RPM, 600 Vatios.• Alambrico.• Un año de garantía.• Enviar ficha técnica.	04 unidades
74	BOMBA DE VACÍO DE 5CFM <ul style="list-style-type: none">• 110-220V,• una año de garantía• Enviar ficha técnica	02 unidades
75	MAQUINA HIDROLAVADORA 1740 PSI <ul style="list-style-type: none">• 1,600 w, eléctrica sw19.• 120 vac.• un año de garantía.• Enviar ficha técnica.	03 unidades
76	CAJA DE HERRAMIENTAS METÁLICAS <ul style="list-style-type: none">• de 5 departamentos de chapa de 550 mm x 200 mm x 210 mm (sin herramientas).	11 unidades
77	ATORNILLADOR CUBO <ul style="list-style-type: none">• Atornillador cubo de 3/8".	05 unidades

**DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA**

Página 10 de 13

UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS30 de septiembre
2022**Proceso: 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**

2022-008913

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

78	ATORNILLADOR CUBO <ul style="list-style-type: none">• Atornillador cubo de 5/16".	05 unidades
79	ATORNILLADOR CUBO <ul style="list-style-type: none">• Atornillador cubo de 1/4".	05 unidades
80	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS STANDARD <ul style="list-style-type: none">• Juego de llaves combinadas standard desde # 8 hasta 22 (de un lado estrellado y el otro fijo).	11 unidades
81	NIVEL IMANTADO <ul style="list-style-type: none">• Nivel imantado de 8".	09 unidades
82	CUCHILLA (BISTURÍ) RETRÁCTIL <ul style="list-style-type: none">• Cuchilla (bisturí) retráctil de hoja trapezoidal• cuerpo bimaternal de metal y plástico• fabricación norteamericana	05 unidades
83	HOJAS TRAPEZOIDAL, PARA BISTURI/CUCHILLA RETRACTIL <ul style="list-style-type: none">• (repuesto de ítem 82)	25 unidades
84	CUCHILLA PARA ELECTRICISTA <ul style="list-style-type: none">• Mango de madera pulido	07 unidades
85	BARRENA SDS <ul style="list-style-type: none">• Barrena SDS p/concreto 5/32x6 pulg	07 unidades
86	BARRENA SDS <ul style="list-style-type: none">• Barrena SDS 3/16 pulgx6pulg concreto	07 unidades
87	BARRENA SDS <ul style="list-style-type: none">• Barrena SDS p/concreto 1/4 pulgx6pulg	07 unidades
88	BARRENA SDS <ul style="list-style-type: none">• Barrena SDS p/concreto 5/16 pulgx6pulg	07 unidades
89	BARRENA SDS <ul style="list-style-type: none">• Barrena SDS 3/8 pulg x 6pulg p/ concreto	07 unidades
90	BARRENA SDS <ul style="list-style-type: none">• Barrena SDS p/concreto 7/16 pulg x 6 pulg	07 unidades
91	BARRENA SDS <ul style="list-style-type: none">• Barrena SDS p/concreto 1/2 pulg x 6 pulg	07 unidades
92	BARRENA SDS <ul style="list-style-type: none">• Barrena SDS 5/8 pulg x 6 Pulg concreto	07 unidades

	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA	Página 11 de 13
	UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS	30 de septiembre 2022
	Proceso: <i>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</i>	2022-008913
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		

93	PUNTERO <ul style="list-style-type: none"> • Puntero de 1"x 18 Pulg, para taladro de percusión 	02 unidades
94	CINCEL <ul style="list-style-type: none"> • Cincel 1 Pulg x 18 Pulg, para taladro de percusión 	02 unidades
95	DIFERENCIAL CAPACIDAD DE CARGA 1 TONELADA <ul style="list-style-type: none"> • Diferencial capacidad de carga 1 tonelada. • Largo de la cadena: 3 metros (10 pies). • Cuerpo de acero robusto resistente a los impactos. • Ganchos forjados en acero alto carbono con sistema de seguridad y rotación libre de 360 grados. 	01 unidades

2. Criterios de aceptación de los bienes/servicios/obras

- Las herramientas deben ser nuevas, no re manufacturadas y sin abolladuras ni torceduras.
- Las ofertas serán evaluadas con base a los requerimientos especificados en el numeral (1,1) de estos términos de referencia.

03 Documentación técnica para presentar

La propuesta que presente cada oferente deberá contener lo siguiente:

- a) Todas las herramientas deben cumplir con la descripción de las especificaciones técnicas
- b) Fichas técnicas de las herramientas eléctricas.
- c) Manual de operaciones de las herramientas eléctricas (de los ítem adjudicados)

04 Documentación económica para presentar

La propuesta que presente cada oferente deberá contener lo siguiente:

- a) Cotización de los ítem a ofertar
- b) Carta compromiso firmada y sellada donde exprese disponibilidad para cumplir de la entrega de estas herramientas.
- c) Mantenimiento de las ofertas por 45 días.



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA

Página 12 de 13

UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS

30 de septiembre
2022

Proceso: *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*

2022-008913

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

05 Criterios de evaluación/adjudicación

La adjudicación será decidida por ítem a los oferentes cuya propuesta:

- 1) Fue calificada como CUMPLE en las propuestas técnicas y económicas por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas en las presentes especificaciones técnicas.
- 2) Presente el menor precio.
- 3) Adjudicación por ítem.

06 Moneda de la oferta

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

07 Forma de pago

Crédito a 30 días

08 Lugar de entrega de los bienes/servicios/obras

División de almacén y suministros ubicado en el Palacio de justicia de Las Cortes de Apelación del Distrito Nacional en la calle Porfirio Herrera Billini Esq. Juan de Dios ventura Simó.

09 Tiempo de entrega

El tiempo de entrega de estos materiales debe ser de 10 días después de recibida la orden de compra.



DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA

Página 13 de 13

UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS

30 de septiembre
2022

Proceso: *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*

2022-008913

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 Peritos designados

María Elisabeth Hernández

Supervisor de la Unidad de Servicio y mantenimiento.

Ramón Aníbal Vargas Rosario

Supervisor de Unidad de Servicios y mantenimiento

12 Firmado por

Julio Liriano

Coordinador de la Unidad de Servicios y Mantenimientos

Rocío Altagracia

Gerente de Diseño y Planificación Dirección de Infraestructura Física.