

**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.

1.1 Descripción y especificaciones de los bienes/servicios/obras

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	5 Unidades
2	Juego de punta <ul style="list-style-type: none">• Juego de puntas 42 piezas• Juego de puntas 1/4"• Juego de puntas de impulsión	2 Unidades
3	Juego barrena titanium <ul style="list-style-type: none">• Juego de barrena 23 piezas• Juego de barrena de 1/4"• Juego de barrena 1/16" hasta 3/8"	3 Unidades
4	Par de guante L <ul style="list-style-type: none">• Par de guante tamaño L• Par de guante dieléctrico• Ficha técnica	15 Unidades
5	Par de guante xxi <ul style="list-style-type: none">• Par de guante tamaño XXI• Par de guante dieléctrico• Ficha técnica	15 Unidades
6	Cinta métrica 8M/26' <ul style="list-style-type: none">• 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.	20 Unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

7	Cepillo D/Acero S325CI <ul style="list-style-type: none">• Cepillo de acero c/mango de Madera	05 Unidades
8	Sierra circular inalámbrica <ul style="list-style-type: none">• Sierra 18V• Sierra 7-1/4"• Sierra acero de alta velocidad• Sierra funciona con batería• Sierra sin escobillas• Un año y medio de garantía mínimo• Ficha técnica	1 Unidad
9	Pulidora C/ Freno inalámbrica <ul style="list-style-type: none">• Pulidora Inalámbrica• Pulidora 18V• Pulidora 6"• Pulidora M-18• Un año y medio de garantía mínimo• Ficha técnica	1 Unidad
10	Batería M18 <ul style="list-style-type: none">• Batería xc5.0 ah• Batería redlitium – lon xc• Batería 18V• Un año de garantía mínimo• Ficha técnica	2 Unidades
11	Batería M18 <ul style="list-style-type: none">• Batería xc8.0 Ah• Batería redlitium – lon xc• Batería 18V• Un año de garantía mínimo• Ficha técnica	2 Unidad
12	Combo M18 Brushless taladro + atornillador <ul style="list-style-type: none">• Taladro con martillo+ destornillador inalámbrico• Taladro inalámbrico / taladro de impacto• Taladro con batería recargable y cargador incluido 18v litio lon• Taladro color rojo con franjas negra• Taladro velocidad 1700rpm.	1 Unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Taladro 18 voltios dc• Taladro sin escobilla• Taladro 3 modos de operación: percutor, atornillador y taladro• Taladro pinza de cinturón• Taladro mango lateral• Taladro estuche plástico Para transporte• Taladro un año y medio de garantía• Ficha técnica	
13	Bulto para herramientas <ul style="list-style-type: none">• Bulto 17"x9"x10"• Bulto correa de hombro doble asa• Bulto cremallera duradera• Bulto material resistente al agua• Ficha técnica	5 Unidad
14	Prensa banco giratorio 4" <ul style="list-style-type: none">• Prensa carcasa de acero fundido• Prensa rosca acme montada con tornillo de hierro fundido dúctil• Prensa diseño de mordaza serrada• Prensa base giratoria de 360°• Prensa 4"• Ficha técnica	1 Unidad
15	Carro almacén 260MM <ul style="list-style-type: none">• Carro ruedas neumáticas• Carro carga 250Kg• Carro medidas: 775 ancho x 570 largo x 1100 mm de altura• Carro pala extensible de tubo largo de 500 mm• Carro pala: 480 mm de profundidad x 310 mm de altura• Un año y medio de garantía mínimo• Ficha técnica	1 Unidad
16	Carretilla hidráulica <ul style="list-style-type: none">• Carretilla altura mínima: 85 / 75 mm• Carretilla altura máxima: 200 / 190 mm• Carretilla medidas de la rueda guía: 180 x 50 / 200 x 50 mm• Carretilla medidas de los rodillos de carga: 80 x 70 / 70 x 70mm• Carretilla medidas de las uñas: 140 x 50 mm• Carretilla ancho global de las uñas: menor o igual a 550 mm• Carretilla larga de las uñas: 1220 mm	1 Unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Carretilla cuerpo de bombeo integrado• Carretilla tipo de llantas nylon• un año y medio de garantía mínimo• Ficha técnica	
17	Escalera FSTL-6' tijera fibra 225 Lbs <ul style="list-style-type: none">• Escalera tapa plástica• Escalera peldaños con superficie antidesrapante• Escalera tirantes anti pellizcos• Escalera tacones de goma resistentes a derrapes• Escalera fibra de vidrio• Escalera 6 pie• Ficha técnica	1 Unidad
18	Escalera FTS-8' tijera fibra 225 Lbs <ul style="list-style-type: none">• Escalera tapa plástica• Escalera peldaños con superficie antidesrapante• Escalera tirantes anti pellizcos• Escalera tacones de goma resistentes a derrapes• Escalera fibra de vidrio• Escalera 8 pie• Ficha técnica	1 Unidad
19	Escalera FTR-10' tijera fibra 300 Lbs <ul style="list-style-type: none">• Escalera tapa plástica• Escalera peldaños con superficie antidesrapante• Escalera tirantes anti pellizcos• Escalera tacones de goma resistentes a derrapes• Escalera fibra de vidrio• Escalera 10 p• Ficha técnica	1 Unidad
20	Escalera ftr-12' tijera fibra 300 lbs <ul style="list-style-type: none">• Escalera tapa plástica• Escalera peldaños con superficie antidesrapante• Escalera tirantes anti pellizcos• Escalera tacones de goma resistentes a derrapes• Escalera fibra de vidrio• Escalera 12' pie• Ficha técnica	1 Unidad
21	Escalera fed-24' extensión 225 lb	1 Unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Escalera tacón de doble acción con goma que previenen derrapes• Escalera peldaños en forma de "D"• Escalera sistema de polea y cuerda• Escalera ganchos de aluminio para mayor seguridad• Escalera fibra de vidrio• Escalera 24' pie• Ficha técnica	
22	Máquina soldar inverter 200 amp <ul style="list-style-type: none">• Máquina 200 Amp• Máquina 100/220V• Un año y medio de garantía mínimo• Ficha técnica	2 Unidades
23	Pelacables ajustable 8" <ul style="list-style-type: none">• Pelacables multifuncional de 8"• Pelacables material: cr-v• Pelacables alambre pelado• Pelacables corte doble• Pelacables alambre de prensado• Pelacables corte multiusos• Pelacables mango de pvc	4 Unidades
24	Set de puntas estrías ph2 x4 1/2" 10pcs <ul style="list-style-type: none">• Juego de punta estrías• Juego de punta 10 pcs• Juego de punta ph2 X41/2"• Juego de punta acabado satinado• Juego de punta acero industrial S2• Juego de punta templado	5 Unidades
25	Set de dados p/tornillos de aluzinc 3pcs,3/8 <ul style="list-style-type: none">• Set de dado punta p/taladro• Set de dado p/tornillo aluzinc 3/8"• Ficha técnica	5 Unidades
26	Set de dados p/tornillos de aluzinc 3pcs,5/16" <ul style="list-style-type: none">• Set de dado punta p/taladro• Set de dado p/tornillo aluzinc 5/16"	5 Unidades
27	SET DE DADOS P/TORNILLOS DE ALUZING 3PCS1/4", 1/4 <ul style="list-style-type: none">• Set de dado punta p/taladro• Set de dado p/tornillo aluzinc 1/4"	5 Unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

28	Remachadora aluminio 10" <ul style="list-style-type: none">• Remachadora tipo de remache: 2.4 mm, 3.2 mm, 4 mm y 4.8 mm• Remachadora cantidad de dados: 4• Remachadora material: acero/aluminio• Remachadora largo: 25 cm	6 Unidades
29	Bomba p/vacío 5.5 cfm 110/220v <ul style="list-style-type: none">• Bomba 5.5 cfm• Bomba 110/220V• Un año y medio de garantía mínimo• Ficha técnica	1 Unidad
30	Alicate 7.1/2" corte <ul style="list-style-type: none">• Alicate fabricado en acero al cromo-vanadio• Alicate acabado pulido• Alicate cuchillas de corte templadas con acabado fosfatado• Alicate mango aislado de polipropileno y caucho termoplástico (pp+tpv)• Alicate corte diagonal	5 Unidades
31	Alicate aprieta terminales <ul style="list-style-type: none">• Para engastar cable tipo rg• Conectores catv "f"• Matriz intercambiable• Largo: 8,7" 222 mm	4 Unidades
32	Cortador telescópico 1/4"-1.3/8" <ul style="list-style-type: none">• Cortador 1/4-1.3/8"• Cortador sistema telescópico de alimentación de cuchilla• Cortador mango ergonómico con cuchilla de repuesto en el pomo• Cortador rodillos con alojamiento para corte cerca del abocardado	3 Unidades
33	Cortador tubo 1.1/8" <ul style="list-style-type: none">• Cortador 1.1/8"• Cortador útil para cortar tubos de cobre• Cortador aluminio y latón• Cortador aditamento retráctil, para quitar rebaba	3 Unidades
34	Alicate prensa terminales <ul style="list-style-type: none">• Alicate pelacables multifuncional de 9"/230mm• Alicate material: cr-v• Alicate pelado de alambre• Alicate corte doble• Alicate alambre de presión	4 Unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Alicates corte multiusos• Alicates mango de pvc	
35	Luxómetro digital 0-50,000 <ul style="list-style-type: none">• Luxómetro lecturas rápidas y precisas de 0-50,000 lux• Luxómetro 3 rangos de medición seleccionables• Luxómetro alta precisión en la medición• Luxómetro sensor de luz separado para tomar medidas en posiciones óptimas• Luxómetro función de retención de datos• Luxómetro ajuste automático de cero• Luxómetro indicación de batería baja incorporada• Luxómetro pantalla lcd fácil de leer, clara y grande• Luxómetro alimentado por una batería de 9v (incluido sin costo adicional)• Luxómetro ligero y portátil• Luxómetro retención de datos• Luxómetro tiempo de muestreo: 0.4 segundos• Luxómetro temperatura de funcionamiento: 0 ° a 40 ° c (32 ° a 104 ° f)• Luxómetro humedad: 0 a 80% de hr• un año y medio de garantía mínimo• Ficha técnica	1 Unidad
36	Termómetro laser pistola- 62 mini30-500«c-20-932f <ul style="list-style-type: none">• Termómetro 30/500°c -20/932°f• Termómetro infrarrojo de alta precisión• Termómetro 2.95x3.34 pulgadas• Termómetro ir• Termómetro registro de 99 puntos de datos, alarmas altas y bajas para una• visualización rápida de medidas exteriores límites• Termómetro pantalla led/lcd• Termómetro batería• Un año y medio de garantía mínimo• Ficha técnica	1 Unidad
37	Par de rodilleras free-flex <ul style="list-style-type: none">• Rodillera color negro• Rodillera plástico y espuma liviana• Rodillera acabado brillante• Rodillera 6.81 cm altura• Rodillera 5.900 cm ancho• Rodillera 0.325 kg	6 Unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">Rodillera 8.860 cm largo	
38	Alicate presión 10" <ul style="list-style-type: none">Alicate 10"/250mmAlicate material cr-v, steel	4 Unidades
39	Alicate extensión 12" <ul style="list-style-type: none">Alicate material de la cabeza : aceroAlicate material cantidad de posiciones de ajuste: 5Alicate material del mango: gomaAlicate material largo: 12 "	5 Unidades
40	Alicate para mecánico 8" pch-8 <ul style="list-style-type: none">Alicate fabricada en acero al carbonoAlicate acabado pulido para fácil limpiezaAlicate mango de pvcAlicate 2 posiciones de ajuste	6 Unidades
41	Corta-tubos pvc 1.5/8"(42mm) <ul style="list-style-type: none">Corta-tubos cuchilla de acero inoxidableCorta-tubos cuerpo de aluminioCorta-tubos cortes libres de rebabasCorta-tubos sistema de matracaCorta-tubos apertura automática de cuchilla	2 Unidades
42	Destornillador plano 8"x3/8" <ul style="list-style-type: none">Destornillador mango sólido.Destornillador estilo tradicional.Destornillador acero cromo-vanadio.Destornillador longitud de barra 8 in.Destornillador tamaño de la punta 3/8in.Destornillador punta negra antideslizanteDestornillador barra con recubrimiento de níquelDestornillador tamaño y tipo claramente marcados en el mango	6 Unidades
43	Caja de herramientas negra 16" <ul style="list-style-type: none">Caja material: plásticoCaja manija de agarre en la parte de encimaCaja pestaña de cierre a presión en la mitad de la cajaCaja Incluye bandeja organizadoraCaja 5 compartimientos pequeñosCaja dos compartimientos alargados	2 Unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Caja la caja es de forma rectangular	
44	Llave stillson 10" <ul style="list-style-type: none">• Llave largo total 10 pulgadas (25.5 cm)• Llave cuerpo de hierro nodular• Llave mordaza forjada en acero cromo molibdeno• Llave construcción en vigueta doble "t" para mayor resistencia y durabilidad	2 Unidades
45	Llave stillson 12" <ul style="list-style-type: none">• Llave largo total 12 pulgadas (30.48 cm)• Llave cuerpo de hierro nodular• Llave mordaza forjada en acero cromo molibdeno• Llave construcción en vigueta doble "t" para mayor resistencia y durabilidad	3 Unidades
46	Cortafrío plano 3/4"x10" <ul style="list-style-type: none">• Corta frio material del mango acero• Corta frio ancho: 3/4" (19.05 mm)• Corta frio largo: 10" (254 mm)• Corta frio material: acero cromo vanadio	4 Unidades
47	Puntero c/protector 5/8 x 10 <ul style="list-style-type: none">• Puntero material: acero al carbono• Puntero cincel: 16 mm cabeza• Puntero mango: 16 mm• Puntero largo: 250 mm• Puntero embalado: suspensión de plástico	4 Unidades
48	Maceta c/mango 3 Lbs <ul style="list-style-type: none">• Maceta cabeza de acero• Maceta mango de madera• Maceta lardo 28 cm• Maceta cabeza 11.8x4.47x4.4cm	4 Unidades
49	Cinta p/plomero 3/4" x 100' <ul style="list-style-type: none">• Cinta material: acero templado flexible• Cinta terminal de empuje y tirabuzón para traer la basura• Cinta 3/4" ancho• Cinta 100' largo	2 Unidades
50	Llave ajustable 12" <ul style="list-style-type: none">• Llave caída de acero cr-v con alto contenido de carbono• Llave cuerpo forjado• Llave acabado satinado cromado	2 Unidades
51	Juego destornillador 6 piezas	10

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Juego 6 Piezas• Juego 1/4 x 6" (6 x 152 mm)• Juego 1/4 x 4" (6 x 101 mm)• Juego 3/16 x 6" (5 x 152 mm)• Juego 3/16 x 4" (5 x 101 mm)• Juego #2 x 4" (#2 x 101 mm)• Juego #1 x 4" (#1 x 101 mm)• Juego barras en acero cromo vanadio• Juego puntas magnéticas y fosfatadas	Unidades
52	Alicate pico loro 10" <ul style="list-style-type: none">• Alicata pico loro tipo d4 de 250 mm / 10 pulg• Alicata material: cr-v• Alicata forjado endurecido• Alicata mordazas templadas por inducción• Alicata acabado negro y pulido• Alicata mango de pvc de doble color	2 Unidades
53	Destupidor p/ inodoro 12 cm <ul style="list-style-type: none">• Destupidor goma• Destupidor madera• Destupidor dimensiones 12cm x ø15cm	6 Unidad
54	Destupidor de inod. 45cm. <ul style="list-style-type: none">• Destupidor goma• Destupidor madera• Destupidor dimensiones 45cm x ø15cm	6 Unidades
55	Carro de plataforma para almacén 23"x35" <ul style="list-style-type: none">• Carro 23" ancho x 35" largo de acero con tapete de vinílico• Carro 600 libras (272 Kg)• Carro 17 cm altura de plataforma• Carro 88 cm altura del barandal• Carro parachoques de caucho• Carro barandal plegable• Carro ruedas de 5" en caucho• Un año y medio de garantía mínimo• Ficha técnica	2 Unidades
56	Alicate aprieta-terminales 35 -150 mm ct-150rango de prensa: 25-150 mm2 <ul style="list-style-type: none">• Longitud: 705mm• Ciclo de crimpado completo	1 Unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Forma de crimpado hexagonal• Posicionador para fijar los terminales	
57	Cinta p/ electricista 100' c/ estuche <ul style="list-style-type: none">• Cinta guía en acero al alto carbono y fácil arrastre• Cinta resistente al impacto con textura antideslizando• Cinta mango ergonómico• Cinta para jalar cables eléctricos• Cinta 100' pie• Ficha técnica	3 Unidades
58	Etiquetas p/printer labelwriter 2/1 (1-1/8x 3-1/2) <ul style="list-style-type: none">• Etiquetas color blanco• Etiquetas 2 rollos de 1-1/8 X 3-1/2 pulgadas• Etiquetas material plástico• Etiquetas adhesivo	3 Unidades
59	Manómetro juego con visor r22 r134 r404 r410 <ul style="list-style-type: none">• Manómetro refrigerante R22• Manómetro refrigerante R134• Manómetro refrigerante R404• Manómetro refrigerante R410• Manómetro refrigerante presión de alta 500 psi• Manómetro refrigerante presión de baja 200 psi	5 Unidades
60	Antorcha con chispero <ul style="list-style-type: none">• material: latón y acero inoxidable• Antorcha alta temperatura de trabajo• Antorcha presión ajustable• Antorcha utilizado con tanques mapp o propano	2 Unidades
61	Careta panorámica vps <ul style="list-style-type: none">• Careta material: nylon• Careta ventana panorámica c/2 Lentes• Careta tipo de ajuste: matraca• Careta color negro	3 Unidades
62	Gafas p/ soldar automática <ul style="list-style-type: none">• Tamaño de fiter: 108 mm x 51 mm x 5.5 mm• Área de visión: 90 mm x 32 mm• Sombra ligera: DIN3• Sombra oscura: DIN11• Tiempo de conmutación: 1 / 1000s	3 Unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Tiempo de recuperación: 0.2s• Fuente de alimentación: células solares + células de litio	
63	Punta de destornillador de estría de impacto <ul style="list-style-type: none">• Punta estría• Punta #2x2"• Punta de impacto	6 Unidades
64	Punta de estría de impacto <ul style="list-style-type: none">• Punta estría• Punta #3x2"• Punta de impacto	6 Unidades
65	Cuchilla snap-off 18mm <ul style="list-style-type: none">• Cuchilla material acero/plástico• Cuchilla color amarillo• Cuchilla resistencia dieléctrica no• Cuchilla hoja extraíble si• Cuchilla hoja retráctil si• Cuchilla antideslizante si• Cuchilla peso del producto 0.07 kg• ancho de punta 18 mm• Tipo de corte recto	10 Unidades
66	Taladro 1.1/8" roto-martillo 7.4 amp <ul style="list-style-type: none">• Taladro conexión eléctrica a 120 Vac• Taladro 8 amperios• Taladro capacidad máxima 1-1/8"• Taladro fuerza de golpe 3.6 lb-ft• Taladro rpm sin carga 0 – 1,500• Taladro sds• Taladro 3 modos de operación: percutor, cincelador y taladro• Taladro color rojo con franjas negras• Taladro mango lateral• Taladro varilla de profundidad• Taladro estuche plástico para transporte• Un año y medio de garantía mínimo• Ficha técnica	1 Unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

67	Juego de barrenas p/ concreto sds plu 5 pcs <ul style="list-style-type: none">• De carburo, de acabado duro, de vástagos SDS• Juego tamaño 6" de largo• Juego 1 broca de 3/16" + 1 de 1/4" + 1 de 5/16" + 1 de 3/8"+1 de 1/2"	4 Unidades
68	Barrena sds 1/2"x6" <ul style="list-style-type: none">• Juego material carburo• Juego tipo de acabado carburo• Juego tipo de vástago sds• Juego tamaño 1/2x6" de largo	6 Unidades
69	Barrena sds 5/8"x8" <ul style="list-style-type: none">• Juego material carburo• Juego tipo de acabado carburo• Juego tipo de vástago sds• Juego tamaño 5/8x8" de largo	3 Unidades
70	Juego barrenas concreto 6/1 <ul style="list-style-type: none">• Juego cuerpo de acero• Juego puntas (130°)• Juego zanco P3 antidesrapante: 3/16" a 3/8"• Juego 2 brocas de 3/16" (4.7 mm)• Juego 2 brocas de 1/4" (6.3 mm)• Juego 1 broca de 5/16" (7.9 mm)• Juego 1 broca de 3/8" (9.5 mm)	6 Unidades
71	Pico angosta c/mango 90cm <ul style="list-style-type: none">• Pico en acero carbono• Pico ojo oval de 70 x 45 mm• Pico mango de 90 cm	1 Unidad
72	Pala cuadrada <ul style="list-style-type: none">• Pala cabeza en acero al carbono de 15"• Pala pintura híbrida en polvo transparente• Pala arillo metálico en acero al carbono• Pala mango en fibra de vidrio	2 Unidades
73	Mandarria 8 libras mango fibra vidrio <ul style="list-style-type: none">• Mandarria mango en fibra de vidrio• Mandarria revestimiento de caucho en la parte superior• Mandarria cabeza de acero al carbono totalmente forjado	3 Unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Mandarria 8 libras	
74	Mandarria mango de fibra vidrio 12lb <ul style="list-style-type: none">• Mandarria mango en fibra de vidrio• Mandarria revestimiento de caucho en la parte superior• Mandarria cabeza de acero al carbono totalmente forjado• Mandarria 12 libras	2 Unidades
75	Maceta 4 libras mango fibra vidrio <ul style="list-style-type: none">• Mandarria mango en fibra de vidrio• Mandarria revestimiento de caucho en la parte superior• Mandarria cabeza de acero al carbono totalmente forjado• Mandarria 4 libras	3 Unidades
76	Impresora p/label writer 550 <ul style="list-style-type: none">• Impresora tecnología de conectividad usb• Impresora tecnología de impresión thermal• Impresora color blanco• Impresora uso office• Impresora salida monochrome	1 Unidades
77	Coa <ul style="list-style-type: none">• Coa recta• Coa sin mango• Coa de 10"	1 Unidad
78	Pata de cabra <ul style="list-style-type: none">• Pata barra hexagonal de 3/4" de diámetro.• Pata fabricada en acero al alto carbono• Pata extremos de uña y de cincel pulidos.• Pata de 3/4 pul ancho (19 mm)• Pata de 36 pul largo (915 mm)	1 Unidad
79	Pata de cabra 3/4" x 30" <ul style="list-style-type: none">• Pata material: acero• Pata color: anaranjado• Pata medidas 3/4"x75 cm sección hexagonal• Pata 3/4" x 30"• Pata uña saca clavos y escoplos pulidos	1 Unidad
80	Cizalla de mano 30" <ul style="list-style-type: none">• Cizalla sistemas de palanca con tres puntos de apoyo• Cizalla cuerpo de acero forjado• Cizalla mango ergonómico con goma antiderrapante y amortiguadora	1 Unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Cizalla 30" de largo	
81	Pala redonda <ul style="list-style-type: none">• Pala empuñadura plástica ergonómica• Pala larga: 101.7 cm• Pala ancha: 20.8 cm• Pala alto: 28.5 cm	2 Unidades
82	Marco de segueta c/mango abs <ul style="list-style-type: none">• Marco arco en acero niquelado• Marco ajustable para seguetas de 8 1/2", 10" y 12" (22, 25 y 30 cm)• Marco dos posiciones de segueta: 0° y 90°• Marco mango antiderrapante abs• Marco segueta 12" (30 cm) bimetálica	15 Unidades
83	Nivel torpedo 8" Magnético <ul style="list-style-type: none">• Nivel 8 de largo (203 mm).• Nivel tipo magnético.• Nivel cuerpo resistente a impactos de abs• Nivel 3 aguas	11 Unidades
84	Escuadra Magnética p/ Soldador 5 <ul style="list-style-type: none">• Escuadra Protector de nylon en el imán para mayor resistencia a las chispas• Escuadra Trabajos a 45°, 90° y 135°• Ideales para sostener objetos en su lugar para soldar, alinear, marcar, montar e instalar• Capacidad 34 kg (75 lb)	02 Unidades
85	Escuadra Mag. p/ Soldador d mango <ul style="list-style-type: none">• Escuadra Protector de nylon en el imán para mayor resistencia a las chispas de 4"• Trabajos a 45°, 90° y 135°. Ideales para sostener objetos en su lugar para soldar hasta 22 Kg, alinear, marcar, montar e instalar	02 Unidades
86	Carretilla concreto verde 5.5' cub. Metal, rueda neumática 16"x4" mango metal <ul style="list-style-type: none">• Carretilla de hierro 5.5ft3 cuadrado• Carretilla goma reforzada• Ficha técnica	1 Unidad
87	Segueta bimetálica 1/2"x12" 18d roja <ul style="list-style-type: none">• Segueta dientes fabricados en forma ondulada• Segueta acero de alta dureza• Segueta hoja sami flexible	24 Unidades
88	Llave de torque 1/2" 30-150 ft/lb. <ul style="list-style-type: none">• Llave 1/2", 30~150 lbf-ft, 4.2~20.8 kgf	2 Unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">• Llave doble escala - newton metro y kilogramo-fuerza por centímetro/kilogramo-fuerza por metro (N·m y kgf·cm / kgf)• Llave tolerancia del par de torsión $\pm 4\%$(cw)• Llave dirección cw/ccw• Ficha técnica	
89	Juego de cubo 1/4"-1/2" 73pcs <ul style="list-style-type: none">• Juego 16 unidades zócalo estándar• Juego 1pc junta universal• Juego barra de extensión 2pcs: 125mm, 250mm• Juego 1 unid 72T trinquete• Juego Conector de bujía de 2 piezas: 16 mm, 21 mm• Juego 1pc adaptador de 3 vías• Juego unidad de 1/4 "• Juego 10 unidades zócalo estándar• Juego Soporte de 1pc 1/4 "x1• Ficha técnica	2 Unidades
90	Juego 5 perforadores de chapas conduit <ul style="list-style-type: none">• Juego de 5 perforadores• Juego medidas: 1/2"-3/4"-1"-1/12 y 2" (pulgadas)• Juego con chichara• Juego con estuche plástico• Ficha técnica	2 Unidades
91	Juego de cortador de orificio de conducto eléctrico punzón knockout hidráulico <ul style="list-style-type: none">• Desde 1/2" hasta 1 1/4".• Con su estuche	2 Unidades
92	Caja de herramientas plástica de 26" <ul style="list-style-type: none">• Con broches de metal y portacandado• Manija de agarre en la parte de arriba• Bandeja organizadora	7 Unidades
93	Caja de herramientas plástica de 21" <ul style="list-style-type: none">• Con broches de metal y portacandado y bandeja organizadora• Manija de agarre en la parte de arriba	6 Unidades
94	Juego de destornilladores dieléctrico <ul style="list-style-type: none">• Juego de destornilladores 6 pieza.• Juego de destornilladores con punta magnética.• Con su estuche• Juego de destornillador 600/1000v	10 Unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

95	Decibelímetro digital <ul style="list-style-type: none">• Con rangos de medidas de 30-130 db, frecuencia de 31.5 a 4 KHz• Ficha técnica	1 Unidad
96	Detector de fuga de agua subterránea <ul style="list-style-type: none">• 3 Metros mínimo de profundidad de medición de fugas• Incluye kit completo (accesorios y estuche)	1 Unidad
97	Voltiamperímetro de pinza <ul style="list-style-type: none">• Con rango de voltaje 1000 Vac• Rango de corriente 1000 Adc y 1000 Aac• Color gris con franjas amarillas y pinza color rojo• Medidor de frecuencia Hz, capacitancia , ohmios H y continuidad• 2 años mínimo de garantía• Ficha técnica e imagen	7 Unidades
98	Máquina destupidora de cañería para tubería de 3/4 "hasta 6" <ul style="list-style-type: none">• Con voltaje de alimentación 110v, 60 hz, potencia de motor eléctrico de 370watts minino• Ficha técnica	1 Unidad
99	Cuchilla para electricista <ul style="list-style-type: none">• Mango de madera pulido	7 Unidades
100	Pinza corte diagonal 9" <ul style="list-style-type: none">• Pinza de corte Diagonal de 9"• Mango bimaternal anti-deslizante• Con protección pronunciada en la parte superior del mango• En acero cromo níquel resistente durable	15 Unidades
101	Martillo carpintero de 16 onz <ul style="list-style-type: none">• Martillo mango en fibra de vidrio	10 Unidades
102	Alicate presión de punta <ul style="list-style-type: none">• Alicata de presión con punta larga	7 Unidades
103	Juego de llaves allen <ul style="list-style-type: none">• Juego de llaves Allen estándar y milimétrico• Treinta (30) piezas desde 1/20" - 3/8" y 1.3 mm-10mm• Con estuche• En acero de aleación especial con tratamiento térmico	7 Unidades
104	Alicate de presión curva <ul style="list-style-type: none">• Alicata de 10"	7 Unidades
105	Juego de cubos con extensión <ul style="list-style-type: none">• Chicharra y palote incluida	10 Unidades

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	<ul style="list-style-type: none">Entrada ½" (cubos desde 1/4" a 7/8" y de 6mm a 22mm)En acero de aleación especial y estuche	
106	Llave ajustable de 12" <ul style="list-style-type: none">Llave ajustable de 12"En cromo vanadio	7 Unidades
107	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)	5 Unidades
108	Nivel imantado <ul style="list-style-type: none">Nivel imantado de 8"	10 Unidades
109	Corta tubo pvc de ½" hasta 1 ¼"	6 Unidades
110	Estación de soldadura para estaño de 110/220v, pistola de aire caliente antiestática, temperatura ajustable <ul style="list-style-type: none">Estación de soldadura de aire caliente 2 en 1.Potencia 700 watts, voltaje de entrada 110v/220 voltiosTipo pantalla digital	1 Unidad
111	Soldador para estaño 80 vatios, 110v, 60 hz 1	1 Unidad
112	Juego de mangueras para carga y medición de refrigerante <ul style="list-style-type: none">Aplicable a gases: R22/R134A - Longitud Aproximada: 90cm	7 Unidades
113	Juego de mangueras para carga y medición de refrigerante <ul style="list-style-type: none">Aplicable a gases: R410A - Longitud Aproximada: 90cm	7 Unidades
114	Destornillador plano de 12", punta imantada	10 Unidades
115	Destornillador de estria de 12", punta imantada	10 Unidades
116	Funda reutilizable, material impermeable, para lavar acondicionadores de aire de 1 a 2 toneladas color negro, con manguera de desagüe	7 Unidades
117	Antorcha doble para mapp gas	5 Unidades
118	Antorcha sencilla para mapp gas	5 Unidades
119	Máquina hidrolávadora <ul style="list-style-type: none">1740 PSI1600 WattsSW191(UN) año de garantía	1 Unidad

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

	Ficha técnica	
120	Cortador de azulejos de 800 mm <ul style="list-style-type: none">• Con bolsa de 1 pieza, fácil de llevar• Longitud máxima de corte: 800 mm• Espesor máximo de corte: 14 mm• Tamaño de la base de acero: 993x165 mm, con marco de soporte de acero de 2 piezas• Espesor de la base: 2,5 mm• Con 1 hoja de rodamiento de bolas de carburo de tungsteno• Tamaño de la hoja: 22x10.5x2mm• Multifunción: corte de línea directa, corte de línea diagonal• Con manómetro de aluminio.	1 Unidad
121	Sierra Caladora de mano eléctrica para madera. <ul style="list-style-type: none">• Base de carcasa de aluminio fundido con ajuste de 0 a 45 grados.• Velocidad variable de 800-2,800 SPM.• Cambio de navaja sin llave.• Agarre ergonómico de goma y gatillo de dos (2) dedos.• Cuchillas de vastago tirante• Incluye: seis (6) navajas y estuche• Un año de garantía• Se requiere imagen y ficha técnica	2 Unidades
122	Cuchilla para Sierra caladora <ul style="list-style-type: none">• Material: acero al cromo vanadio de alta aleación con dientes afilados.• Capacidad de corte espesor de 3-60 mm.• Se requiere imagen	20 Unidades
123	Lijadora de mano eléctrica para madera. <ul style="list-style-type: none">• Agarre ergonómico de goma• Pie de aluminio rígido• Motor de 190 vatios• Interruptor de gatillo grande dos (2) dedos• Voltaje: 120 voltios• Bolsa de polvo• Un año de garantía• Se requiere imagen y ficha técnica	5 Unidades
124	Router de mano eléctrico para madera de 2 ¼ 'H.P.	2 Unidades

	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA	Página 20 de 22
	UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS	18 de abril 2023
	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	2023-003142

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	<ul style="list-style-type: none"> • Carcasa de aluminio resistente para el motor • Voltaje 110 voltios • Motor de 11 amperes • Velocidad de 8,000 -24,000 RPM • Incluye cople de ¼", cople de ½" Y llave #27 • Un año de garantía • Se requiere imagen y ficha técnica 	
125	Taladro atornillador de ½" Inalámbrico de 18v. <ul style="list-style-type: none"> • Agarre de hule • Motor de 4 polos • Batería compacta de litio de 18v • Incluye: Dos (2) baterías de litio-ion 18v, Cargador optimo rápido y estuche • Un año de garantía • Se requiere imagen y ficha técnica 	2 Unidades
126	Maso de hule de 24 Oz. <ul style="list-style-type: none"> • Mango de madera 	3 Unidades
127	Plana para albañil de 6" <ul style="list-style-type: none"> • Mango de madera 	3 Unidades
128	Disco de corte para mármol de 4 ½"	5 Unidades
129	Disco de corte para metal de diamante 4 ½"	15 Unidades

02-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:

- Todas las herramientas deben cumplir con la descripción de las especificaciones técnicas.
- Fichas técnicas de las herramientas eléctricas.

	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA	Página 21 de 22
	UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS	18 de abril 2023
	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	2023-003142

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- 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 30 días

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 ubicados 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 laborables después de recibida la orden de compra.

	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA	Página 22 de 22
	UNIDAD DE SERVICIOS Y MANTENIMIENTOS	18 de abril 2023
	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>	2023-003142
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

Erickson Francis de los Santos

Supervisor de Mantenimiento

Ramón Aníbal Vargas Rosario

Supervisor de Mantenimiento

María Elizabeth Hernández

Supervisora de 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.