

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 1 de 14

DATOS GENERALES	
NÚMERO:	CGAF-HFJR-004-2025
ENTIDAD CONTRATANTE	SERVICIO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
OBJETO DE LA CONTRATACIÓN	“ADQUISICIÓN DE BIENES, HERRAMIENTAS, REPUESTOS Y MATERIALES EN GENERAL PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DE LAS DEPENDENCIAS DEL SERVICIO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES”
CPC A NIVEL 5	42999
DESCRIPCIÓN DEL CPC	PRODUCTOS METALICOS N.C.P. (INCLUSO ANCLAS, RIZONES Y SUS PIEZAS, DE HIERRO O ACERO; BOLAS Y ARTICULOS SIMILARES PARA TRITURADORAS O MOLEDORAS, DE HIERRO O ACERO; CANALONES, CUBIERTAS DE TEJADO, MARCOS DE CLARABOYA Y OTROS COMPONENTES FABRICADOS DE EDIFIC
CPC A NIVEL 9	429992527
DESCRIPCIÓN DEL CPC	CAJAS DE HERRAMIENTAS
UNIDAD REQUIERENTE:	DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA
FECHA:	07 DE JULIO DE 2025

DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
TIPO: ADQUISICIÓN DE BIENES				
TIPO DEL BIEN	ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANTIDAD REQUERIDA	UNIDAD
ADQUISICIÓN DE BIENES, HERRAMIENTAS, REPUESTOS Y MATERIALES EN GENERAL PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DE LAS DEPENDENCIAS DEL SERVICIO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	REPUESTOS DE AIRE ACONDICIONADO – TIPO VRF			
	1	Compresor 72-330 V 3~ 42-480 HZ DC INVERTER para multi Split de AM144FXVAF, R-410 A ; referencia:DS-GB052FBVA.	5	u
	2	Compresor 72-330 V 3~ 42-480 HZ DC INVERTER para multi Split de AM120FXVAFH, R-410A ; referencia:DS-GB052FBVA.	4	u
	3	Compresor 72-330 V 3~ 42-480 HZ DC INVERTER para multi Split de AM96FXVAFH, R-410A ; referencia:DS-GB052FBVA.	2	u
	4	Compresor 72-330 V 3~ 42-480 HZ DC INVERTER para multi Split de AM72FXVAFH, R-410A ; referencia:DS-GB052FBVA.	2	u
	5	Tarjeta electrónica DVM S INVERTER VI.7; referencia: DB41-01301A; PCB SIZE:260*240mm.	4	u
	6	Tarjeta electrónica COOPER FOIL DVM-3 PHASE; referencia: DB41-01176A; PCB SIZE:230*130mm	4	u
	7	Tarjeta electrónica DVM-PLUS-S-COMM; referencia: DB41-01137A; PCB	2	u

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 2 de 14

	SIZE:80*60mm		
8	Tarjeta electrónica DVM INVERTER MAIN V4.3; referencia: DB41-01279A.	2	u
9	Tarjeta electrónica INVERTER HUB; referencia: DB41-01279A.	2	u
10	Tarjeta electrónica DVM - S-FAN; referencia: D41-01177A SIZE:230*130mm;	2	u
11	Tarjeta electrónica para manejadora de A/A, STD # 27 (AHV-BIG), AHV KIT BIG; referencia: DB41-01204A	2	u
12	Armónico de bobina 35A/2.0mH, torque max 10kgfcm; referencia DB27-00094A.	3	u
13	Motor ventilador para unidad condensadora DC 310V, 620W, 6.05 A, 1200 r/min; referencia: DAO165560ZRV-A/SEC	6	u
14	Válvula de expansión; referencia:DB96-14558E, R-410A.	4	u
15	Termistor; referencia: DB95-05010A	3	u
REPUESTOS DE AIRE ACONDICIONADO -TIPO PAQUETE.		CANTIDAD	UNIDAD
16	Compresor de 60.000 btu, R-410 A; referencia: A/A tipo paquete TK-C0602HAO.	4	u
17	Compresor de 90.000 btu, R-410 A; referencia: A/A tipo paquete LK-C090BCOO.	4	u
18	Motor ventilador para unidad condensadora 208-230v; rpm:1075 rpm; 5.2 Amp;3/4 hp;10 uF; referencia: A/A tipo paquete TK-C0602HAO.	6	u
19	Motor ventilador para unidad condensadora 220v; 1.39 Amp; 6 uF; ; referencia: A/A tipo paquete LK-C090BCOO.	6	u
20	Motor eléctrico 220-380-440v, 5.5 kw,1740 rpm	3	u
21	Motor eléctrico 220v, 4.6 Amps;1.5 hp,1730 rpm	3	u
22	Motor eléctrico 208-230/460v, 14-13.2/6.6 Amps;5 hp,1750 rpm; referencia: EM3218T	1	u
23	Tarjeta electrónica para equipo de A/A tipo paquete LK-C090BCOO, referencia 6871A10041MSE	2	u
REPUESTOS AIRE ACONDICIONADO – TIPO SPLIT		CANTIDAD	UNIDAD
24	Compresor A/A para Split de 12.000 btu, R-410A.	1	u
25	Compresor A/A para Split de 12.000 btu, R-410A.	4	u

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 3 de 14

26	Tarjeta universal Split c/remoto y sensor para A/A.	2	u
27	Bomba de condensado para Split 110-220v.	4	u
REPUESTOS VARIOS AIRES ACONDICIONADOS		CANTIDAD	UNIDAD
28	Filtro deshidratador soldable de 3/8"	34	u
29	Visor de líquido soldable 3/8"	4	u
30	Mini presostato de alta 1/4"	5	u
31	Mini presostato de baja 1/4"	5	u
32	Válvula de carga de 1/4".	40	u
33	Válvula de expansión regulable de 1/2" R-410A.	10	u
34	Válvula de expansión regulable de 3/8" R-410A.	2	u
35	Válvula solenoide roscable 1/2" R-410A.	10	u
36	Válvula solenoide roscable 3/8" R-410A.	10	u
37	Cilindro de gas refrigerante tipo R22, 30 libras	2	u
38	Cilindro de gas refrigerante tipo R 410A, 25libras.	12	u
39	Soldadura de plata al 5% plata.	5	libras
40	Fundente de plata 4 onz.	2	u
41	Gas propano presentación 14 onz	12	u
42	Recarga de tanque de nitrógeno de 6 m3.	4	Recargas
43	Rollo de tubería flexible de 15 metros x 1/2".	6	u
44	Rollo de tubería flexible 15 metros x 3/4".	6	u
45	Rollo de tubería flexible de 15 metros x 3/8".	3	u
46	Rollo de tubería de cobre flexible de 15 metros x 1".	2	u
47	Lana de vidrio c/aluminio de 1.4"x48"x100'	4	u
48	Cinta adhesiva de aluminio reforzada 2" x 50 yardas	6	u
49	Aislante térmico para tubería de cobre de 3/4"x1.80m	35	u
50	Aislante térmico para tubería de cobre de 1/2"x1.80m	35	u
51	Aislante térmico para tubería de cobre de 1/4"x1.80m	30	u
52	Botella de nitrógeno de 1 kg	20	u
53	Aceite para compresor A/A, R-22	1	Galón
54	Aceite para compresor A/A, R-410A	1	Galón
55	Banda de transmisión 17330	4	u
56	Banda de transmisión LP A-53	6	u
57	Banda de transmisión 13A1600	4	u
58	Capacitor de 5 µf +- 5%; 370-440vac	5	u
59	Capacitor de 7.5 µf +- 5%; 370-440vac	5	u
60	Capacitor de 10 µf +- 5%; 370-440vac (8 patas)	5	u

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 4 de 14

61	Capacitor de 10.5 μ f +- 5%; 370-440vac (8 patas)	5	u
62	Capacitor de 15 μ f +- 5%; 370-440vac	5	u
63	Capacitor de 30 μ f +- 5%; 370-440vac	5	u
64	Capacitor de 45 μ f +- 5%; 370-440vac	5	u
65	Capacitor de 60 μ f +- 5%; 370-440vac (8 patas)	5	u
66	Capacitor de 80 uf +- 5%; 370-440vac (8 patas)	4	u
67	Contactador trifásico 40 A, bobina 220v	6	u
68	Contactador trifásico 50 A, bobina 220v	2	u
69	Contactador trifásico 25 A, bobina 220v	2	u
70	Contactador trifásico 18 A, bobina 220v	4	u
71	Breaker 1 polo 16 Amp, enchufable.	3	u
72	Breaker 1 polo 20 Amp, enchufable.	3	u
73	Breaker 1 polo 32 Amp, enchufable.	3	u
74	Breaker 1 polo 16 Amp, Riel Din.	3	u
75	Breaker 1 polo 20 Amp, Riel Din.	3	u
76	Breaker 1 polo 32 Amp, Riel Din.	3	u
77	Breaker 2 polos 32 Amp, enchufable.	3	u
78	Breaker 2 polos 32 Amp, Riel Din.	3	u
79	Breaker 3 polos 40 Amp, enchufable.	3	u
80	Breaker 3 polos 40 Amp, Riel Din.	3	u
81	Breaker 3 polos 63 Amp, enchufable.	3	u
82	Breaker 3 polos 63 Amp, Riel Din.	3	u
83	Transformador 120v a 12 voltios.	4	u
84	Transformador 220v a 12 voltios.	4	u
85	Transformador 220v a 24 voltios.	4	u
86	Filtro hepa 24x24x6 al 99.995%	24	u
87	Filtro carbón activo 24x24x2 al 40 %	24	u
88	Filtro de bolsa 24x24x6 al 65 %	24	u
89	Pilas tipo AAA	12	u
GENERADORES ELECTRICOS		CANTIDAD	UNIDAD
90	Filtro de aire 24749051	4	u
91	Filtro de combustible P553880 o equivalente.	2	u
92	Filtro separador de agua /combustible P558000	2	u
93	Filtro de aceite P551670 o equivalente	4	u
94	Filtro de aire A-5639 o equivalente	8	u
95	Filtro de combustible SFF185 o equivalente	8	u
96	Filtro de Combustible SFS-1212 o equivalente	8	u
97	Filtro de aceite C-1305 o equivalente	8	u
98	Filtro PC2/155 o equivalente	8	u
99	Liquido refrigerante	200	galones
100	Baterías 12 voltios	6	u
101	Aceite de motor full sintetico15w40	12	canecas
102	Extensión de tubo de escape de 150cmx	1	u

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 5 de 14

3"		CANTIDAD	UNIDAD
SISTEMAS DE BOMBEO DE AGUA POTABLE			
103	Válvula de bola 3" de 250 psi para agua potable.	1	u
104	Válvula de bola 2 1/2" DN 65, PN16.	3	u
105	Válvula check de 3 pulgadas.	2	u
106	Válvula check de 2 pulgadas.	1	u
107	Bomba eléctrica 3 hp 220 v.	1	u
108	Bomba eléctrica 1 hp 220 v.	1	u
109	Presostato para bomba de agua 100 psi (9013FHG2)	3	u
110	Tanque de presión acero galvanizado 60 galones para sistema de agua potable.	2	u
SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERNA-EXTERNA.		CANTIDAD	UNIDAD
111	Focos led de gran potencia para poste de iluminación externa de 100W,6500K.	30	u
112	Interruptores dobles	10	u
113	Panel led blanco redondo empotrable 18 w.	50	u
114	Panel led blanco redondo empotrable 12 w.	25	u
115	Panel led blanco redondo empotrable 20 w.	25	u
116	Panel led blanco cuadrado empotrable 24 w.	20	u
117	Panel led empotrable de L/Dia 60 w; 60x120cm.	12	u
118	Led driver 60 w	12	u
119	Led driver 18w	100	u
120	Led driver 24w	100	u
121	Reflector cuadrado 50w IP65	10	u
122	Rollo de cable solido Nro. 10	2	u
123	Rollo de cable solido (rojo) Nro. 12	2	u
124	Rollo de cable solido (negro) Nro. 12	2	u
125	Rollo de cable solido (verde) Nro. 12	2	u
126	Rollo de cable solido Nro. 14	3	u
127	Rollo de 100 metros de cable gemelo Nro. 12	2	u
128	Tubo led de 18 w de 120cm (luz blanca)	200	u
129	Tubo led 9 w de 60 cm (luz blanca)	500	u
130	Taipe electrico aislante de 19mmx18m.	10	u
131	Sensor de movimiento de 180°	5	u
132	Foco ahorrador led d 9 w (luz blanca)	50	u
133	Conectores eléctricos de tornillo.	200	u
134	Terminales eléctricos rectos con recubrimiento de 6.3mm hembra – macho.	200	u
MATERIAL DE PLOMERÍA - FERRETERÍA- ESTRUCTURA METÁLICA.		CANTIDAD	UNIDAD
135	Universal pvc de 1/2 pulgada	5	u
136	Codo 90 grados pvc de 1/2 pulgada	10	u

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 6 de 14

137	Unión pvc de 1/2 pulgada	10	u
138	Llaves de 1/2 pulgada cromada para lavamanos.	5	u
139	Llaves temporizadas de pulsador para lavamanos	10	u
140	Llave sencilla urinario temporizada	5	u
141	Flujómetro estándar para inodoro.	5	u
142	Flujómetro estándar para urinario.	5	u
143	Válvula inti olores para coladera 2"	12	u
144	Anillo de cera para inodoro.	15	u
145	Tubería PVC de 2 pulgadas.	4	u
146	Tubería PVC de 3 pulgadas.	5	u
147	Cinta teflon 3/4 x 7 m	10	u
148	Tubería PVC de 4 pulgadas.	10	u
149	Sifón con desagüe tipo acordeón de 2" x 100cm.	10	u
150	Acople de bronce para manguera de jardín de 1/2" pulgada.	8	u
151	Pegamento para tubería y accesorios pvc de 500cc.	2	u
152	Rejillas tipo cúpula de 3 pulgadas.	3	u
153	Rejillas metálicas de 4 pulgadas.	8	u
154	Rejilla cuadrada acero inoxidable con /sifón 2"	6	u
155	Rejilla cuadrada acero inoxidable con /sifón 3"	6	u
156	Rejilla cuadrada acero inoxidable con/sifón 4"	5	u
157	Rejillas metálicas de 3 pulgadas.	15	u
158	Rollo de cinta doble faz de 12mm x 25m.	2	u
159	Banda-asfáltica autoadhesiva 20cm x 10mts.	5	u
160	Banda-asfáltica autoadhesiva 10cm x 10mts.	10	u
161	Banda-asfáltica autoadhesiva de 50cm x 10mts.	10	u
162	Lámina-asfáltica gris 10x1m-3.2mm.	15	u
163	Cemento asfáltico de 20kg.	2	u
164	Cemento de contacto 80cc.	1	u
165	Llana metálica 280 x 120mm.	1	u
166	Espátula de 4 pulgadas.	1	u
167	Lija de agua 23x28cm # 150.	10	u
168	Lija para hierro 225x275mm # 100.	10	u
169	Remaches 5/32" x 3/8"	200	u
170	Remaches 1/8" x 3/8"	200	u
171	Impermeabilizante con fibra color gris.	2	caneca
172	Impermeabilizante transparente	1	galón
173	Esmalte al agua color turquesa	1	caneca
174	Pintura de caucho para interiores color blanco.	5	caneca
175	Pintura de caucho para exteriores color	3	caneca

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 7 de 14

	blanco.		
176	Pintura de caucho para exteriores color blanco hueso.	3	caneca
177	Pintura de caucho para exteriores color gris.	1	caneca
178	Pintura anticorrosiva color negro.	1	caneca
179	Pintura epoxica multi usos color gris.	4	caneca
180	Removedor de oxido incoloro.	1	galón
181	Mata hongo galon	1	u
182	Thiñer.	4	galón
183	Rodillo liso antigota de 9" con mango ergonómico	4	u
184	Brocha multi uso de 3"	4	u
185	Plástico masking para pintar 180cm x 20m	4	u
186	Cerraduras de pomo para puertas principales.	18	u
187	Cerraduras de pomo para puertas de baño.	10	u
188	Juego para entrada de puerta principal llave a seguro.	2	u
189	Picaporte galvanizado 4" c/tornillos	25	u
190	Manija para ventana de aluminio.	35	u
191	Cerradura principal inferior para puerta de vidrio.	1	u
192	Planchas de cielo raso de 60x60cm lavable.	500	u
193	Perfil T de 3.60 mts prepintada para cielo raso.	82	u
194	Perfil T de 1.20 mts prepintada para cielo raso.	500	u
195	Perfil T 60 cm prepintada para cielo raso.	500	u
196	Perfil L 3 mt prepintada para cielo raso.	80	u
197	Rollo de alambre galvanizado calibre 16 para cielo raso.	1	u
198	Cierra puerta 40-80 kg	12	u
199	Tope magnético interior para puertas metálicas de 4.5 cm.	12	u
200	Plancha metálica antideslizante de 1.22 x 2.44 cm x 4mm de espesor.	4	u
201	Tubo cuadrado de 6 m x 100mm x 100mm x 3mm	4	u
202	Correa tipo G de 100mm x 40 mm x 15mm x 2mm	4	u
203	Tubo cuadrado de 6m x 80mm x 80mm x 3mm	26	u
204	Correa tipo G de 80mm x 40 mm x 15 x 2mm	27	u
205	Tubo cuadrado de 6m x 60mm x 60mm x 3mm	3	u
206	Correa tipo G de 60mm x 30 mm x 10 x	3	u

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 8 de 14

	2mm		
207	Tubo cuadrado de 6m x 25mm x 25mm x 1.5mm	8	u
208	Tubo galvanizado cuadrado de 40x40x2mm.	13	u
209	Tubo galvanizado rectangular de 40x20x2mm.	26	u
210	Angulo metálico 6 m, 30 x 30 x 3mm	12	u
211	Plancha de tol galvanizado 1.22m x 2.44m x 0.5mm	10	u
212	Tela verde con UV para construcción 210cm.	50	m
213	Electrodo 7018, 3/16"	6	kg
214	Electrodo 6011, 5/32"	12	kg
215	Disco de corte 180mm de diámetro.	8	u
216	Disco de pulir 180mm de diámetro.	4	u
217	Disco fino de diamante 180mm de diámetro.	1	u
218	Disco de desbaste diamantado de 7".	1	u
219	Tornillos autoperforantes para techo 12mm x 1-1/2" con arandela con neopreno.	250	u
220	Placa metálica base 25cmx25cmx4mm.	20	u
221	Pernos de expansión de 1/2" x 3".	50	u
222	Pernos de expansión de 3/4" x 4".	50	u
223	Cubierta metálica de 120 x 360 cm en espeso de 0.30mm.	7	u
224	Cubierta tipo PVC color gris ancho:1.05m; longitud: 3.05m; espesor: 2.5mm.	3	u
225	Cubierta tipo PVC color gris ancho:1.05m; longitud: 4.14m; espesor: 2.5mm.	8	u
226	Cubierta tipo PVC color gris ancho:1.05m; longitud: 6.10m; espesor: 2.5mm.	6	u
227	Cubierta tipo PVC color gris ancho:1.05m; longitud: 8.10m; espesor: 2.5mm.	5	u
228	Malla electrosoldada ancho:2.40m; long:6m; 10x10cm en varilla de 7 mm	2	u
229	Bisagra para soldar tipo pistón de 5.3cm x 1.4cm.	12	u
230	Bisagras para soldar tipo pistón de 10cm x 2cm.	18	u
231	Bisagras para soldar tipo pistón de 16cm x 2.5cm.	30	u
232	Bisagra reforzada 3" c/tornillo	15	u
233	Tubo redondo galvanizado Long: 6mx2"x2mm	42	u
234	Alambre concertina en acero galvanizado, diámetro de rollo entre 45-60cm; separación entre cuchillas 25-36mm.	126	m
235	Rollo de alambre de púas 300 mts.	1	u
236	Malla para cerramiento largo 20m x A=	6	u

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 9 de 14

	2,0 mts, grosor del alambre 2.5mm.		
237	Tableros de madera para estantería de las siguientes dimensiones: 119cm x 60cm x 2.5 cm.	30	u
238	Tableros de madera para estantería de las siguientes dimensiones: 130cm x 51.5cm x 2.5 cm.	20	u
239	Mesón de madera reforzado de 1.23cm x 50cm (será utilizado como escritorio)	1	u
240	Ducha eléctrica 110v.	4	u
241	Ducha de mano tipo teléfono con manguera de 1/2 de 2.50 a 3 metros de largo.	3	u
242	Dispensador de jabón 800ml plástico blanco	5	u
243	Dispensador de toalla Z plástico tamaño industrial color blanco	5	u
244	Regadera cuadrada (ducha) de 20x20cm	8	u
245	Canalón de tol para agua lluvia de las siguientes dimensiones aproximadas: 12x18x20mm.	81	m
246	Canal decorativo blanco PVC c/3mts	3	u
247	Plancha de Gypsum de 1.22x244cm en 12mm	14	u
248	Empaste para exteriores 20 kg.	3	u
249	Empaste para interiores 20 kg.	3	u
250	Masilla base para junta de gypsum 25kg	2	u
251	Cinta malla adhesiva 2" x 45 metros para juntas de gypsum.	2	u
252	Cinta masking azul de 1.4mm x 50m	4	u
253	Tarugo autoperforante gypsum 15mm	50	u
254	Tornillos para plancha de gypsum punta fina de 6x1 1/4" (negros).	200	u
255	Manguera para gabinete contra incendios 250 psi de diámetro 2", longitud aproximada de 15-16 metros con sus respectivos acoples.	3	u
256	Paneles de aluminio y vidrio para divisiones de oficinas altura:210cm. 240cmx210cm. 235cmx210cm. 232cmx210cm. 250cmx210cm. 326cmx210cm.	26,94	m2
257	Puerta de aluminio y vidrio de 210 x 70cm.	4	u
258	Puertas de aluminio y vidrio de 210 x 90cm.	3	u
259	Puerta exterior de madera de 210 cm x 90cm	2	u
260	Puerta metálica corrediza de 94cm x 210	1	u

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 10 de 14

	cm.		
261	Puerta abatible en acero galvanizado doble cara doble hoja para boquete de 150x208cm con bisagras tipo vaivén, elementos de fijación superior e inferior y cerradura de gancho.	4	u
262	Puerta abatible en acero galvanizado doble cara doble hoja para boquete de 120x210cm con bisagras tipo vaivén, elementos de fijación superior e inferior y cerradura de gancho.	2	u
263	Puerta abatible en acero galvanizado doble cara doble hoja para boquete de 136x210cm con bisagras tipo vaivén, elementos de fijación superior e inferior y cerradura de gancho.	1	u
264	Puerta abatible en acero galvanizado doble cara para boquete de 98x206cm con bisagras tipo vaivén, elementos de fijación superior e inferior y cerradura de gancho.	1	u
265	Plancha de granito de 240 x 65cm en 2cm de espesor.	3	u
266	Fregadero doble poso empotrable en acero inoxidable de medidas aproximadas a 1.23 x 50cm.	1	u
267	Fregadero de un poso empotrable en acero inoxidable 80cm x 48cm con escurridor.	2	u
268	Monomando para cocina de latón cromado.	2	u
269	Llave para fregadero de 1/2".	2	u
270	Plancha de poliuretano con aislante (térmico acústico) de 4m de largo x 1m de ancho en un espesor de 12 cm.	4	u
271	Cortina armado, ZEBRA, Seda normal, de 120x165cm.	1	u
272	Cortina armado, ZEBRA, Seda normal, de 130x165cm.	4	u
273	Cortina armado, ZEBRA, Seda normal, de 140x165cm.	2	u
274	Cortina armado, ZEBRA, Seda normal, de 150x165cm.	2	u
275	Porcelanato para pisos de 60x60cm, color referencial aproximado beige brillante (muestra).	45	m2
276	Cerámica de paredes 30 x 20 cm para baños color verde, color referencial aproximado (Germania verde)	1	m2
277	Panel decorativo ranurado PVC de 19.5cmx2.90m color maderado rojizo.	2	u

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 11 de 14

278	Protectores de pared de vinil de las siguientes dimensiones ancho:197mm, espesor: 25 mm longitud: 3.65m.	6	u
279	Esquineros de vinilo de las siguientes dimensiones: 5x5x120CM-90°.	8	u
280	Bondex premium 25 kg.	10	u
281	Cemento tipo IP 50 KG.	1	u
282	Mortero para relleno de juntas color arena 2 kg (polvo de empare)	2	u
283	Cartucho de silicón negro 280ml.	20	u
284	Cartucho de silicón transparente 280ml	15	u
285	Cartucho sellador de fisura 280ml	3	u
286	Espuma expandible 750ml	5	u
287	Pistola metal reforzada para jardín	4	u
288	Manguera de presión de ½" x 2.50m de largo, con acoples remachados macho y hembra.	8	u
289	Garruchas de 4" con pedal y placa giratoria de 100kg.	6	u
290	Rodamiento rígido de bolas 6306 para puertas vehiculares.	6	u
291	Eje de acero de diámetro 3/4" x 1m de longitud.	1	u
292	Chumacera de piso 3/4"	2	u
293	Manguera para jardinería de 1/2" x 15 metros.	1	u
294	Manguera para gas de uso domestico	6	m
295	Válvula de gas GLP	1	u
296	Estaño carrete de 1.5 mm 500 gramos.	1	u
297	Pasta par soldar estaño 60 gramos.	1	u
298	Plancha de aluobond de 550x150x4mm.	1	u
299	Tubería para helio ¼" en acero inoxidable.	70	m
300	Manómetros de presión para helio.	1	u
EQUIPOS-HERRAMIENTAS VARIAS		CANTIDAD	UNIDAD
301	Aire acondicionado tipo piso techo de 24000 btu	1	u
302	Aire acondicionado tipo Split de 36000 btu	4	u
303	Aire acondicionado tipo Split de 24000 btu	1	u
304	Aire acondicionado tipo Split de 18000 btu	1	u
305	Aire acondicionado tipo Split de 12000 btu	8	u
306	Aire acondicionado tipo fan coil de expansión directa de 60000 btu.	1	u
307	Unidad condensadora de aire acondicionado ON-OFF de 60000 btu.	4	u
308	Aire acondicionado tipo fan coil de 60000 btu	1	u

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 12 de 14

	309	Calentador eléctrico de paso de agua 220v	1	u
	310	Bomba de piso para puerta de vidrio M-8300	4	u
	311	Motor batiente de 110 v;60hz para puerta de garaje de 3-4 metros.	2	u
	312	Cilindro de gas 5 kg de uso doméstico.	1	u
	313	Soplete lanza llamas cobre 46 cm.	1	u
	314	Videoportero juego de portero eléctrico unidepartamental de 7".	2	u
	315	UPS de 120 KVA que soporten variaciones de voltaje, con salida de voltaje estable, con una autonomía de 10 minutos como mínimo.	1	u
	316	UPS de 3KVA en torre de 2.7 kW y 5 tomas de corriente.	1	u
	317	Kit barrera 24V 4m alto tráfico, incluye brazo de 3.8 m con goma anti impacto y control remoto.	4	u

GARANTÍA TÉCNICA	TIPO		TIEMPO
	REPUESTOS	MANO DE OBRA	
	x		12 meses en caso de equipos, repuestos y materiales adquiridos.

Nota: Una vez que se cuente con la oferta ganadora se aceptarán las presentaciones que se detallen en la oferta siempre y cuando se cumplan las especificaciones técnicas y numero requerido.

Cabe mencionar que, las cantidades podrán ser ajustadas una vez que se obtenga el precio unitario de cada bien conforme disponibilidad presupuestaria existente.

La mayor parte de la lista de equipos, repuestos y materiales serán entregados en la matriz principal del Servicio Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, ubicada en la Av. Mariana de Jesús 21-30 y Av. Occidental, a excepción de los materiales y equipos de mayor volumen y peso que serán entregados previa coordinación con el administrador de contrato en cada una de las dependencias a nivel nacional como se describe a continuación:

CENTRO FORENSE / OFICINA TÉCNICA/UNIDADES DE PATOLOGIA.	LUGAR DE ENTREGA DE LOS EQUIPOS-REPUESTOS-MATERIALES.
CENTRO FORENSE ZONAL 5 Y 8 GUAYAQUIL – LABORATORIO DE CRIMINALÍSTICA Y CIENCIAS FORENSES	Av. Rodriguez Bonin y Av.Barcelona
CENTRO FORENSE ZONAL 1 ESMERALDAS	Torres. Junto al campamento del cuerpo de ingenieros del ejército.

DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA ADQUISICIÓN DE BIENES	Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022	
	Versión: 2.0	Fecha: 26/05/2025
	Página 13 de 14	
CENTRO FORENSE ZONAL 3 AMBATO	Sector parque industrial Av. Amazonas Junto al Camal	
CENTRO FORENSE ZONAL 4 MANTA	Sector urbanizaciones, junto al registro civil de Manta. Av. 223 y calle 307	
CENTRO FORENSE ZONAL 6 CUENCA	Av. General Escandón, atrás del estadio de la liga.	
CENTRO FORENSE ZONAL 7 LOJA	Av. Éxodo de Yangana, vía Malacatos.	
OFICINA TÉCNICA FORENSE LAGO AGRIO	Vía San Vicente Km 31/2, junto al camposanto Pedro Montero.	
OFICINA TÉCNICA FORENSE SANTO DOMINGO	Av. Río Toachi y Cotacocha Sector 911	
OFICINA TÉCNICA FORENSE QUEVEDO	Av. Álamos y Ayacucho	
OFICINA TÉCNICA FORENSE MACHALA	Ciudadela San Ramón Mz. SR4 Solar 1A.	
Unidad Técnica de Patología Forense de Santa Elena- Santa Elena	Av. Fernández Marquero de la Plata frente al Hospital Liborio Panchana	
Unidad Técnica de Patología Forense de Puyo – Pastaza	Av. Alberto Zambrano y Francisco de Orellana, cantón Puyo	

INFORMACIÓN DE CONTACTO	
RESPONSABLE DEL PROCEDIMIENTO:	Ing. Jaime Haro. ANALISTA DE MANTENIMIENTO GENERAL
TELÉFONO DE CONTACTO:	0994014634
CORREOS ELECTRÓNICOS PARA ENVÍO DE PROFORMAS:	Las proformas se podrán presentar a través de los siguientes medios: <ul style="list-style-type: none"> • Portal de compras públicas.

Con base en la descripción de la necesidad institucional detallada, se solicita la presentación de proformas para la adquisición de los bienes, **hasta el lunes 14 de julio de 2025, hasta las 15h00.**

Requisitos de la proforma:

La proforma debe de forma obligatoria contener la siguiente información:

- Fecha de emisión.
- Número de proforma.
- Destinatario de la proforma (**SERVICIO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES RUC: 1768187190001 DIRECCIÓN: AV. MARIANA DE JESÚS 21 - 30 y AV. ANTONIO JOSÉ DE SUCRE**).
- Ruc del proveedor.
- Descripción de los bienes (**la descripción debe corresponder a los componentes técnicos del bien**), **cantidad, precio unitario y valor total.**
- Plazo de entrega: (**30 días laborables contados desde el día siguiente a la firma del contrato**).

**DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
ADQUISICIÓN DE BIENES**

Código: SNMLCF-CGAF-FOR-001-2022

Versión: 2.0

Fecha: 26/05/2025

Página 14 de 14

- Forma de pago: **(50% en calidad de anticipo y 50% a la entrega de los bienes).**
- Vigencia de la oferta **(al menos 60 días).**
- Garantía **(12 meses contra defectos de fábrica).**
- Datos del proveedor **(números de contacto, dirección, correo electrónico).**
- Firma o sello del proveedor.
- El costo de la proforma debe incluir dentro de los precios unitarios el costo de entrega en la direcciones descritas.
- **En la descripción de la proforma debe constar el CPC de la contratación tal como consta en el presente documento.**

Documentos que debe adjuntar a la proforma:

- Copia de RUC con código QR.
- Copia de RUP con firma electrónica del proveedor.

Elaborado por:

Ing. Jaime Haro.

Analista de Mantenimiento General

COORDINACION TÉCNICA DE SERVICIOS DE MEDICINA LEGAL

Revisado por:

Ing. Gladys Simbaña

DIRECTORA ADMINISTRATIVA FINANCIERA.

Aprobado por:

Dra. Valeria Del Rosario Yanez Serrano.

COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA.