MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO Y EXTRACTORES DE LAS SEDES DEL CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS DE LA REGIONAL RISARALDA PARA LA VIGENCIA 2026

	Tipo Aire Acondicionado	Capacidad (BTUh)	Marca	Refrigerante	Ambiente - Oficina	# Rondas	VR. MANTENIMIENTO PREVENTIVO (INC IVA)	VR. PARCIAL
	CENTRO COMERCIO Y SERVICIOS - CR-8 # 26-79							
1	Mini Split	44,000	HISENSE	R410a	Gestión Documental	3	$ 764,000	$ 2,292,000
2	Piso Techo	24,000	Blue Line	R22	Sala De Juntas Comercio	3	$ 423,000	$ 1,269,000
3	Piso Techo	55,000	Blue Line	R410a	Contac Center - NUEVO	3	$ 942,000	$ 2,826,000
4	Piso Techo	60,000	Blue Line	R22	Bilingüismo	3	$ 1,036,000	$ 3,108,000
5	Mini Split	12,000	Samsung	R22	Cámara Gessell	3	$ 330,000	$ 990,000
6	Piso Techo	36,000	CIAC	R410A	Economato	3	$ 463,000	$ 1,389,000
7	Piso Techo	36,000	Confortstar	R22	Enfermería 2 - Aula de Clase	3	$ 509,000	$ 1,527,000
8	Mini Split	24,000	HISENSE	R410A	Enfermeria 3 Aula De Formación	3	$ 385,000	$ 1,155,000
9	Mini Split	24,000	HISENSE	R410A	Enfermeria 4 Aula De Formación	3	$ 385,000	$ 1,155,000
10	Piso Techo	34,100	LG	R410A	LOGISTICA 2	3	$ 463,000	$ 1,389,000
11	Piso Techo	34,100	LG	R410A	LOGISTICA 1	3	$ 463,000	$ 1,389,000
12	Piso Techo	44,000	HISENSE	R410A	Taller de Barismo	3	$ 764,000	$ 2,292,000
13	Piso Techo	60,000	Blue Line	R22	Almacén Comercio	3	$ 1,036,000	$ 3,108,000
14	Piso Techo	60,000	Blue Line	R410a	Ciencias del Deporte - Aula de Formación	3	$ 942,000	$ 2,826,000
15	Piso Techo	48,000	Blue Line	R22	Enfermería 1 - Aula de Clase	3	$ 840,000	$ 2,520,000
16	Piso Techo	36,000	Blue Line	R22	Estética 1	3	$ 509,000	$ 1,527,000
17	Piso Techo	36,000	Blue Line	R22	Estética 2	3	$ 509,000	$ 1,527,000
18	Piso Techo	48,000	Blue Line	R22	Farmacia	3	$ 840,000	$ 2,520,000
19	Piso Techo	60,000	Tempst	R22	Mesa y Bar	3	$ 1,036,000	$ 3,108,000
	Gastronomia Calle de la Fundación							
20	Mini Split	12,000	LG	R410a	Gastronomia Piso 1 Mdf (CCYs)	3	$ 300,000	$ 900,000
21	Split	44,000	HISENSE	R410A	Sala De Juntas Gastronomia	3	$ 764,000	$ 2,292,000
22	Extractor Centrifugo	-	TECAM	0	Gastronomia Calle de la fundación	3	$ 942,000	$ 2,826,000
23	Extractor Tipo Hongo	-	SP	0	Gastronomia Calle de la fundación	3	$ 942,000	$ 2,826,000
24	Extractor Tipo Hongo	-	SP	0	Gastronomia Calle de la fundación	3	$ 764,000	$ 2,292,000
	Tecnoacademia							
25	Mini Split	1,026	LG	R410A	Rack De Comunicaciones Ccs Piso 1 (CCYS) MDF	3	$ 450,000	$ 1,350,000
26	Mini Split	36,000	Lg	R22	Tecno Academia - Biotecnología	3	$ 764,000	$ 2,292,000
27	Piso Techo	24,000	Blue Line	R22	Tecno Academia - Nanotecnología	3	$ 635,000	$ 1,905,000
28	Extractor	1/3 HP	TECAM	NA	Almacén Quimicos	3	$ 577,000	$ 1,731,000
Bolsa de repuestos, de acuerdo al anexo a la ficha relación de posibles repuesto, valor fijo						valor fijo	HASTA AGOTAR PRESUPU	27,851,500.00
TOTAL								**81,890,500.00**

CONDICIONES COMERCIALES
Forma de pago: 80% ANTICIPO / 20% CONTRAENTREGA
Validez de la oferta: 30 días hábiles
Entrega de equipos: 5 a 10 días hábiles, según disponibilidad
Instalación: 2 a 3 días hábiles posteriores a entrega

Agradecemos la oportunidad de participar en este proceso y quedamos atentos a coordinar visita técnica o ajustes según requerimientos específicos del SENA

Cordialmente,

Ing. Jose Vicente Gil
INGENIAR CONSTRUCCIONES S.A.S.

ANEXO FICHA TÉCNICA PARA COTIZAR POSIBLES REPUESTOS					
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COTIZACIÓN	PRECIOS DE REFERENCIA UNITARIOS INCLUIDO IVA
				VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	
1	Abrazadera 1/2" ajustable para riel	1	UNIDAD	$ 1,407.00	$ 1,407.00
2	Abrazadera 3/4" ajustable para riel	1	UNIDAD	$ 1,670.00	$ 1,670.00
3	Aceite Capella w68	1	GALON	$ 281,272.00	$ 281,272.00
4	Aceite sintético	1	GALON	$ 494,773.00	$ 494,773.00
5	Aislamiento 3/4" x 1/2" x 2ml negro	1	UNIDAD	$ 11,471.00	$ 11,471.00
6	Aislamiento 5/8" x 1/2" x 2ml negro	1	UNIDAD	$ 12,081.00	$ 12,081.00
7	Aislamiento 7/8" x 1/2" x 2ml negro	1	UNIDAD	$ 12,140.00	$ 12,140.00
8	Bomba de Condensado con tanque	1	UNIDAD	$ 693,053.00	$ 693,053.00
9	Bomba de Condensado sin tanque	1	UNIDAD	$ 765,658.00	$ 765,658.00
10	Breaker 1 x 30A (Incrustar General)	1	UNIDAD	$ 26,681.00	$ 26,681.00
11	Breaker 2 x 20A (Incrustar General)	1	UNIDAD	$ 92,456.00	$ 92,456.00
12	Breaker 2 x 50A (Incrustar General)	1	UNIDAD	$ 114,805.00	$ 114,805.00
13	Breaker 3 x 50A (Incrustar General)	1	UNIDAD	$ 200,587.00	$ 200,587.00
14	Cable cu 10 awg thhn/thhw	1	METRO LINEAL	$ 6,570.00	$ 6,570.00
15	Cable cu 12 awg thhn/thhw	1	METRO LINEAL	$ 4,565.00	$ 4,565.00
16	Cable cu 2 awg thhn/thhw	1	METRO LINEAL	$ 35,969.00	$ 35,969.00
17	Cable de vehículo 10 AWG	1	METRO LINEAL	$ 7,358.00	$ 7,358.00
18	Cable de vehículo 12 AWG	1	METRO LINEAL	$ 4,680.00	$ 4,680.00
19	Cable de vehículo 14 AWG	1	METRO LINEAL	$ 3,138.00	$ 3,138.00
20	Cable de vehículo 16 AWG	1	METRO LINEAL	$ 1,891.00	$ 1,891.00
21	Cable Encauchetado 3x12 AWG	1	METRO LINEAL	$ 16,338.00	$ 16,338.00
22	Cable Encauchetado 3x14 AWG	1	METRO LINEAL	$ 12,026.00	$ 12,026.00
23	Cable Encauchetado 3x16 AWG	1	METRO LINEAL	$ 7,958.00	$ 7,958.00
24	Caja guarda termostato	1	UNIDAD	$ 26,263.00	$ 26,263.00
25	Capacitor de marcha 7.5mf 370vac	1	UNIDAD	$ 10,820.00	$ 10,820.00
26	Capacitor de marcha 10mf 370vac	1	UNIDAD	$ 16,328.00	$ 16,328.00
27	Capacitor de marcha 15mf 370vac	1	UNIDAD	$ 9,782.00	$ 9,782.00
28	Capacitor de marcha 20mf 370vac	1	UNIDAD	$ 20,590.00	$ 20,590.00
29	Capacitor de marcha 25mf 370vac	1	UNIDAD	$ 13,072.00	$ 13,072.00
30	Capacitor de marcha 35mf 370vac	1	UNIDAD	$ 20,904.00	$ 20,904.00
31	Capacitor de marcha 40mf 440vac	1	UNIDAD	$ 15,531.00	$ 15,531.00
32	Capacitor de marcha 55mf 440vac	1	UNIDAD	$ 23,466.00	$ 23,466.00
33	Capacitor de marcha 5mf 370vac	1	UNIDAD	$ 9,880.00	$ 9,880.00
34	Capacitor de marcha 70mf 440vac	1	UNIDAD	$ 34,733.00	$ 34,733.00
35	Cilindro de nitrógeno x 6m3	1	UNIDAD	$ 370,692.00	$ 370,692.00
36	Cilindro Gas Refrigerante R-22 x 30lb	1	UNIDAD	$ 1,379,832.00	$ 1,379,832.00
37	Cilindro Gas Refrigerante R-410A x 25lb	1	UNIDAD	$ 832,702.00	$ 832,702.00
38	Cilindro Gas Refrigerante R-32 x 9.5Kg	1	UNIDAD	$ 487,537.00	$ 487,537.00
39	Cinta foil aluminio x 2 pul	1	UNIDAD	$ 99,966.00	$ 99,966.00
40	Cobre codo 1/2"	1	UNIDAD	$ 2,521.00	$ 2,521.00
41	Cobre codo 3/8"	1	UNIDAD	$ 2,912.00	$ 2,912.00
42	Cobre tubería flexible 1/2" acr	1	METRO LINEAL	$ 34,008.00	$ 34,008.00
43	Cobre tubería flexible 1/4" acr	1	METRO LINEAL	$ 15,537.00	$ 15,537.00

44	Cobre tubería flexible 3/8" acr	1	METRO LINEAL	$ 25,632.00	$ 25,632.00
45	Cobre tubería flexible 5/8 acr	1	METRO LINEAL	$ 54,845.00	$ 54,845.00
46	Cobre tubería rígida tipo m 1/2"	1	METRO LINEAL	$ 105,647.00	$ 105,647.00
47	Cobre tubería rígida tipo m 5/8"	1	METRO LINEAL	$ 143,872.00	$ 143,872.00
48	Cobre tubería rígida tipo m 7/8"	1	METRO LINEAL	$ 253,695.00	$ 253,695.00
49	Codo para tubería de presión PVC 1/2"	1	UNIDAD	$ 656.00	$ 656.00
50	Codo para tubería de presión PVC 3/4"	1	UNIDAD	$ 1,012.00	$ 1,012.00
51	Compresor Inverter 2tr Monofásico R-410	1	UNIDAD	$ 1,853,292.00	$ 1,853,292.00
52	Compresor Rotativo 1.5tr. Monofásico 208- 230v R22	1	UNIDAD	$ 1,853,351.00	$ 1,853,351.00
53	Compresor Rotativo 2.0tr. Monofásico 208- 230v R22	1	UNIDAD	$ 1,900,578.00	$ 1,900,578.00
54	Contactor bipolar 25a 24v	1	UNIDAD	$ 81,476.00	$ 81,476.00
55	Contactor bipolar 30a 120v	1	UNIDAD	$ 89,897.00	$ 89,897.00
56	Contactor tripolar 30a 120v	1	UNIDAD	$ 100,676.00	$ 100,676.00
57	Contactor tripolar 40a 220v	1	UNIDAD	$ 145,316.00	$ 145,316.00
58	Contactor tripolar 75a 120v	1	UNIDAD	$ 232,647.00	$ 232,647.00
59	Coraza metálica con revestimiento de PVC 1"	1	METRO LINEAL	$ 21,645.00	$ 21,645.00
60	Coraza metálica con revestimiento de PVC 1/2"	1	METRO LINEAL	$ 10,920.00	$ 10,920.00
61	Coraza metálica con revestimiento de PVC 3/4"	1	METRO LINEAL	$ 14,030.00	$ 14,030.00
62	Correas trapezoidales nacionales	1	UNIDAD	$ 68,016.00	$ 68,016.00
63	Corres trapezoidales importadas originales de los equipos	1	UNIDAD	$ 107,324.00	$ 107,324.00
64	Curva EMT de 1/2"	1	UNIDAD	$ 2,751.00	$ 2,751.00
65	Curva EMT de 3/4"	1	UNIDAD	$ 4,677.00	$ 4,677.00
66	Desincrustante acido para aluminio	1	UNIDAD	$ 146,829.00	$ 146,829.00
67	Difusor de 4vias con dámper aleta movil 12" x 12"	1	UNIDAD	$ 232,371.00	$ 232,371.00
68	Difusor de 4vias con dámper aleta movil10" x 10"	1	UNIDAD	$ 227,554.00	$ 227,554.00
69	Difusor de techo con dámper elemento fijo 12" x 12	1	UNIDAD	$ 317,340.00	$ 317,340.00
70	Difusor de techo con dámper elemento fijo 10" x 10"	1	UNIDAD	$ 277,735.00	$ 277,735.00
71	Ducto flexible 10" x 25ft aislado	1	UNIDAD	$ 421,445.00	$ 421,445.00
72	Ducto flexible 8" x 25ft aislado	1	UNIDAD	$ 320,718.00	$ 320,718.00
73	Filtro anti acido 5/8" roscar	1	UNIDAD	$ 315,848.00	$ 315,848.00
74	Filtro secador roscar 1/2" Roscar	1	UNIDAD	$ 90,868.00	$ 90,868.00
75	Filtro secador roscar 1/4"	1	UNIDAD	$ 39,416.00	$ 39,416.00
76	Filtro secador roscar 3/8"	1	UNIDAD	$ 85,654.00	$ 85,654.00
77	Filtro secador roscar 5/8" dml305	1	UNIDAD	$ 205,052.00	$ 205,052.00
78	Filtro MERV 11 24x24x4" STD AF AL 60-65%	1	UNIDAD	$ 532,620.00	$ 532,620.00
79	Filtro HEPA AL 99.99% 24x24x5 7/8"	1	UNIDAD	$ 1,258,202.00	$ 1,258,202.00
80	Gas mapp x 14 onzas	1	UNIDAD	$ 55,571.00	$ 55,571.00
81	Medidor de acidez	1	UNIDAD	$ 83,800.00	$ 83,800.00
82	Motor 1/4 hp 115v 1075 rpm 4 vel. Doble eje	1	UNIDAD	$ 791,934.00	$ 791,934.00

83	Motor 3/4hp cond. 1075 rpm 208-230v	1	UNIDAD	$ 1,160,028.00	$ 1,160,028.00
84	Pintura blanca epóxica poliamida + catalizador x 1 galón	1	UNIDAD	$ 356,435.00	$ 356,435.00
85	Pintura tipo esmalte (pintura de aceite) x 1/2 galón	1	UNIDAD	$ 140,582.00	$ 140,582.00
86	Porta filtro 1 piedra 1 1/8"	1	UNIDAD	$ 345,742.00	$ 345,742.00
87	Presostato de capsula de baja para r-410	1	UNIDAD	$ 60,426.00	$ 60,426.00
88	Presostato de capsula de alta para r-410	1	UNIDAD	$ 69,465.00	$ 69,465.00
89	Protector Voltaje 220v 1-Breakermatic	1	UNIDAD	$ 171,038.00	$ 171,038.00
90	Protector Voltaje 220v 3-Breakermatic	1	UNIDAD	$ 254,468.00	$ 254,468.00
91	Rejilla de suministro de 24"x 24"	1	UNIDAD	$ 619,568.00	$ 619,568.00
92	Rejilla de retorno tipo persiana con dámper 18" x 18"	1	UNIDAD	$ 299,376.00	$ 299,376.00
93	Rejilla de suministro de 12"x12"	1	UNIDAD	$ 196,128.00	$ 196,128.00
94	Rejilla de suministro de 24"x6"	1	UNIDAD	$ 207,980.00	$ 207,980.00
95	Rejilla de suministro de 32"x10"	1	UNIDAD	$ 363,263.00	$ 363,263.00
96	Rejilla de suministro de 36"x12"	1	UNIDAD	$ 437,526.00	$ 437,526.00
97	Rejilla de suministro de 48"x6"	1	UNIDAD	$ 344,946.00	$ 344,946.00
98	Rejilla tipo persiana de aluminio con dámper 24" x 24"	1	UNIDAD	$ 465,591.00	$ 465,591.00
99	Rejilla tipo persiana de aluminio con dámper 4" x 8"	1	UNIDAD	$ 66,292.00	$ 66,292.00
100	Rodamientos 6003	1	UNIDAD	$ 26,290.00	$ 26,290.00
101	Rodamientos 6202	1	UNIDAD	$ 23,781.00	$ 23,781.00
102	Rodamientos 6206	1	UNIDAD	$ 38,584.00	$ 38,584.00
103	Rodamientos 6002	1	UNIDAD	$ 20,380.00	$ 20,380.00
104	Rodamientos 6005	1	UNIDAD	$ 19,287.00	$ 19,287.00
105	Servicio de tornos y reconstrucción de bobinados	1	UNIDAD	$ 872,423.00	$ 872,423.00
106	Soldadura de plata 0%	1	UNIDAD	$ 3,787.00	$ 3,787.00
107	Soldadura de plata 5%	1	UNIDAD	$ 11,141.00	$ 11,141.00
108	Soldadura de plata punta azul	1	UNIDAD	$ 48,327.00	$ 48,327.00
109	Súper arrancador de 1 - 5tr	1	UNIDAD	$ 39,930.00	$ 39,930.00
110	Switch diferencial de presión	1	UNIDAD	$ 445,296.00	$ 445,296.00
111	Tarjeta electrónica de condensadora para equipos inverter	1	UNIDAD	$ 1,287,848.00	$ 1,287,848.00
112	Temporizador 0-10min.	1	UNIDAD	$ 39,678.00	$ 39,678.00
113	Terminal curvo para Coraza 1/2"	1	UNIDAD	$ 9,231.00	$ 9,231.00
114	Terminal curvo para Coraza 3/4"	1	UNIDAD	$ 12,457.00	$ 12,457.00
115	Terminal emt 1/2"	1	UNIDAD	$ 2,473.00	$ 2,473.00
116	Terminal emt 3/4"	1	UNIDAD	$ 2,316.00	$ 2,316.00
117	Terminal recto para Coraza 1/2"	1	UNIDAD	$ 9,980.00	$ 9,980.00
118	Terminal recto para Coraza 3/4"	1	UNIDAD	$ 10,579.00	$ 10,579.00
119	Termostato digital de 2 etapa programable	1	UNIDAD	$ 1,204,066.00	$ 1,204,066.00
120	Tiner	1	UNIDAD	$ 38,305.00	$ 38,305.00
121	Transformador 75va 208-24v	1	UNIDAD	$ 401,072.00	$ 401,072.00
122	Tubería de presión PVC 1/2"	1	UNIDAD	$ 48,402.00	$ 48,402.00
123	Tubería de presión PVC 3/4"	1	UNIDAD	$ 53,392.00	$ 53,392.00

124	Tubería EMT de 1/2" por 3 metros	1	UNIDAD	$ 44,668.00	$ 44,668.00
125	Tubería EMT de 3/4" por 3 metros	1	UNIDAD	$ 69,160.00	$ 69,160.00
126	Unión EMT de 1/2"	1	UNIDAD	$ 2,080.00	$ 2,080.00
127	Unión EMT de 3/4"	1	UNIDAD	$ 2,786.00	$ 2,786.00
128	Unión para tubería de presión PVC 1/2"	1	UNIDAD	$ 19,666.00	$ 19,666.00
129	Unión para tubería de presión PVC 3/4"	1	UNIDAD	$ 23,742.00	$ 23,742.00
130	Válvula de corte con salida manómetro 7/8" soldar	1	UNIDAD	$ 444,598.00	$ 444,598.00
131	Válvula de corte con salida manómetro 1/2" soldar	1	UNIDAD	$ 333,369.00	$ 333,369.00
132	Válvula de corte con salida manómetro 3/8" soldar	1	UNIDAD	$ 346,315.00	$ 346,315.00
133	Válvula de paso 1/2" roscar bml12	1	UNIDAD	$ 220,167.00	$ 220,167.00
134	Válvula de paso 3/8" roscar bml10	1	UNIDAD	$ 104,126.00	$ 104,126.00
135	Motor *3/4 monofásico para condensadora	1	UNIDAD	$ 1,106,312.00	$ 1,106,312.00
136	Switch de Flujo Tipo Lengüeta 1"	1	UNIDAD	$ 481,911.00	$ 481,911.00
137	relay potencial 67 prc	1	UNIDAD	$ 48,402.00	$ 48,402.00
138	TERMINAL BANDERA T1114C U.S.A.	1	UNIDAD	$ 2,344.00	$ 2,344.00
139	Interruptor Triple Abierto 20A 1-0-2	1	UNIDAD	$ 123,018.00	$ 123,018.00
140	Relé Bimetálico 12-18 A	1	UNIDAD	$ 134,679.00	$ 134,679.00
141	Gas refrigerante x libra R410	1	UNIDAD	$ 90,461.00	$ 90,461.00
142	Gas refrigerante x libra R22	1	UNIDAD	$ 139,472.00	$ 139,472.00
143	CABLE ENCAUCHETADO DE 2X14	1	UNIDAD	$ 10,295.00	$ 10,295.00
144	Contactor 50 amp. 24V trifasico	1	UNIDAD	$ 110,662.00	$ 110,662.00
145	Relé Térmico de 12-18 Amp	1	UNIDAD	$ 138,118.00	$ 138,118.00
146	Desincrustado de intercambiador y evaporador Aire Paquete	1	UNIDAD	$ 342,177.00	$ 342,177.00
147	Desincrustado de evaporador Aire Paquete	1	UNIDAD	$ 381,385.00	$ 381,385.00
148	Cambio de Bomba de Condensado Tipo Tanque	1	UNIDAD	$ 392,870.00	$ 392,870.00
149	Instalación y programación de swiche de flujo	1	UNIDAD	$ 395,468.00	$ 395,468.00
150	Reparación ducto descarga de aire	1	UNIDAD	$ 460,794.00	$ 460,794.00
151	Presurización del sistema de Refrigeración	1	UNIDAD	$ 305,063.00	$ 305,063.00
152	Detección y Corrección de Fuga de Gas Refrigerante	1	UNIDAD	$ 968,036.00	$ 968,036.00
153	Cambio de aceite y Filtro Desecante	1	UNIDAD	$ 440,488.00	$ 440,488.00
154	Carga de Gas refrigerante R410	1	UNIDAD	$ 314,747.00	$ 314,747.00
155	Carga de Gas Refrigerante R22	1	UNIDAD	$ 290,808.00	$ 290,808.00
156	Carga de Gas Refrigerante R32	1	UNIDAD	$ 113,759.00	$ 113,759.00
157	Cambio de Rodamientos del Motor del Blower	1	UNIDAD	$ 523,937.00	$ 523,937.00
158	Reparación Desagüe	1	UNIDAD	$ 282,245.00	$ 282,245.00
159	Mano de Obra Desmonte de Piezas para Lubricación de chumaceras y rodamientos aires centrales	1	UNIDAD	$ 417,353.00	$ 417,353.00
160	Revisión y mantenimiento correctivo de sistema eléctrico automatizado aires centrales y aires tipo paquete	1	UNIDAD	$ 383,222.00	$ 383,222.00

161	Vacío y Barrido de Tuberías con Nitrógeno	1	UNIDAD	$	680,033.00	$	680,033.00
162	Revisión y mantenimiento correctivo de sistema eléctrico	1	UNIDAD	$	610,126.00	$	610,126.00
163	Programación de Termostato	1	UNIDAD	$	498,988.00	$	498,988.00
164	Instalación de Capacitor	1	UNIDAD	$	222,437.00	$	222,437.00
165	Configuración de Automáticos aires centrales y aires paquete	1	UNIDAD	$	498,988.00	$	498,988.00
166	Prueba de Válvulas del Compresor	1	UNIDAD	$	513,957.00	$	513,957.00
167	Reparación de Tarjeta Electrónica	1	UNIDAD	$	1,223,869.00	$	1,223,869.00
168	Bobinado de Motor 6.6 HP	1	UNIDAD	$	2,020,852.00	$	2,020,852.00
169	Bobinado de Motor 5HP	1	UNIDAD	$	1,677,959.00	$	1,677,959.00
170	Bobinado de Motor 3HP	1	UNIDAD	$	1,308,742.00	$	1,308,742.00
171	Bobinado de Motor 2.4 HP	1	UNIDAD	$	1,129,123.00	$	1,129,123.00
172	Bobinado de Motor 1.5 HP	1	UNIDAD	$	982,245.00	$	982,245.00
173	Bobinado de Motor 1.0HP	1	UNIDAD	$	821,104.00	$	821,104.00
174	Disposicion de RESPEL - ACEITES (<55 Gal x servicio)	1	SERVICIO	$	190,981.00	$	190,981.00
175	Disposicion de RESPEL - Residuos Contaminados con hidrocarburos (<35kg x servicio)	1	SERVICIO	$	185,308.00	$	185,308.00
		SUBTOTALES (1)		**$**	**51,511,829**	**$**	**51,511,829**