POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO

San Juan de Pasto, 03 de marzo 2026

I. ASPECTOS GENERALES DEL ESTUDIO PREVIO.

1. DEFINICIÓN O IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DEL SECTOR

1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL OBJETO

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS PLANTAS ELÉCTRICAS Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y UPS (PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO, GENERAL E INTEGRAL INCLUYE REPUESTOS, MANO DE OBRA Y ACCESORIOS) DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO Y SUS UNIDADES CON AFECTACIÓN DEL GASTO.

CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72154300	Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento	Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado	Servicios de mantenimiento y reparación de equipo motivo y generación de energía eléctrica	Servicios de mantenimiento y reparación de equipo motivo y generación de energía eléctrica
72154302	Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento	Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado	Servicios de mantenimiento y reparación de equipo motivo y generación de energía eléctrica	Servicio de Instalación y mantenimiento de Motores

1.2 VALOR ESTIMADO

Valor total estimado del presente proceso de contratación corresponde a **TREINTA Y CUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE. (34.000.000,00),** Incluido el IVA (Si aplica), impuestos municipales, departamentales y nacionales donde se obtiene el precio más bajo a cargo del contratista, (cualquier tipo de impuesto que genere la ejecución del contrato será a cargo del contratista), distribuidos en los siguientes grupos así:

ÍTEM Y/O LOTE	RUBRO Y DESAGREGACIÓN PRESUPUESTAL	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	REC	CANTIDAD	VALOR TOTAL ESTIMADO INLCUIDO IVA, EXENTO DE IVA O EXCLUIDO DE IVA SEGÚN CORRESPONDA
1	02-02-02-008-07	MEPAS	Servicios de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía "UPS" (mantenimiento de energía regulada UPS)	10	Global	3.000.000,00
2	02-02-02-008-07	MEPAS	Servicios de mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas)	10	Global	10.000.000,00

3	02-02-02-008-007	DENAR	Servicios de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía "UPS" (mantenimiento de energía regulada UPS)	10	Global	5.000.000,00
4	02-02-02-008-007	DENAR	Servicios de mantenimiento y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas)	10	Global	8.000.000,00
5	02-02-02-008-003	UPRES	Servicios de mantenimiento y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas)	16	Global	8.000.000,00
					Total	**34.000.000,00**

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR ESTIMADO
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de carburador			
1	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de carburador	1	266.165,74
2	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de vaso de carburador	1	33.888,60
3	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de oring vaso de carburador	1	6.881,35
4	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de boquerel	1	29.838,30
5	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de aguja de mínima	1	40.919,02
6	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo purga de agua	1	2.403,87
7	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque aislador de carburador	1	20.048,78
8	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque carburador	1	14.662,50
9	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque separador filtro de aire	1	11.858,84
10	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro control de gobernador de velocidad	1	37.115,36
11	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento carburador	1	84.959,50
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de inyección			
12	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	212.501,09
13	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro inyector	1	153.889,24
14	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento inyector	1	50.970,03
15	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	50.970,03
16	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	1	7.966,15
17	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	1	167.310,78
18	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración gobernador de aceleración	1	87.438,47
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire			
19	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa de entrada	1	79.275,00
20	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	1	751,58
21	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	1	29.342,78
22	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	1	62.760,56
23	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	1	3.089,56
24	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	1	3.741,15
25	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	33.250,70
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape			
26	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	1	185.751,19
27	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	1	20.428,01
28	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	37.250,48
29	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	35.463,28
30	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio esparrago de escape	1	12.465,15

	31	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tuercas de esparrago escape	1	8.114,12
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible			
	32	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	1	226.383,97
	33	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	1.626,68
	34	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	25.008,20
	35	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	37.986,53
	36	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	25.803,99
	37	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	1	35.546,51
	38	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	1	4.862,48
	39	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	1	2.440,02
	40	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	1	24.194,86
	41	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	46.133,96
	42	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	1	2.440,02
	43	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	1	20.195,72
	44	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	1	24.194,86
	45	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	1	27.348,22
	46	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	11.116,54
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros			
	47	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	14.980,00
	48	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	1.626,68
	49	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	1	408.337,82
	50	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	1	104.866,22
	51	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	1	52.222,44
	52	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	143.647,68
	53	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	1	55.389,56
	54	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	19.399,94
	55	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	1	28.549,34
	56	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa- block	1	14.537,45
	57	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	1	36.427,41
	58	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro buje de accesorios	1	207.695,94
	59	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	1	124.480,35
	60	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	1	36.274,74
	61	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	1	33.728,79
	62	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	1	151.070,40
	63	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	1	33.946,51
	64	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	1	22.215,52
	65	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	4.562,48
	66	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	1	272.046,11
	67	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	75.491,31
	68	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	1	221.294,92
	69	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	1	59.808,93
	70	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	1	33.124,05
	71	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bobina de ignición	1	68.156,36
	72	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	1	135.782,00
	73	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	1	4.562,48
	74	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	1	24.329,98
	75	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	1	37.745,66
	76	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	1	184.444,62

77	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	1	25.008,20
78	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	1	11.151,65
79	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	1	36.955,64
80	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	1	170.447,61
81	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	1	41.680,34
82	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	1	23.313,97
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata			
83	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	1	21.021,60
84	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	1	21.758,61
85	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	1	274.588,27
86	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	48.057,75
87	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	1	53.768,37
88	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	10.921,23
89	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	10.921,23
90	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	25.728,28
91	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	1	7.068,49
92	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	15.627,91
93	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	31.188,90
94	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	1	8.030,29
95	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	15.027,91
96	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	6.197,62
97	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de brazo balancín	1	33.537,71
98	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	16.381,85
99	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujía	1	40.200,69
100	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de capuchón de bujía	1	34.299,51
101	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	1	68.328,16
102	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	24.120,41
103	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	1	30.292,83
104	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	19.463,73
105	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	1	50.301,05
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros			
106	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	1	97.570,22
107	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	1	58.558,91
108	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	1	19.463,73
109	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	1	26.113,71
110	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	1	41.892,41
111	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	37.578,25
112	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	1	225.418,70
113	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	1	63.349,45
114	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	89.354,89
115	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	140.501,22
116	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	1	140.501,22
117	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	1	140.501,22
118	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	1	140.501,22
119	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	1	72.428,16
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico			
120	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	1	262.996,94
121	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	83.356,08
122	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	100.970,61
123	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	1	703.727,72
124	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	1	573.483,08
125	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	1	341.163,67

126	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	126.557,03
127	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	1	165.575,12
128	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	1	220.959,67
129	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	1	83.842,83
130	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	1	64.087,37
131	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	69.844,02
132	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	1	49.627,90
133	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	1	55.009,58
134	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	1	59.523,48
135	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	1	59.523,48
136	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	1	39.596,61
137	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	1	37.514,53
138	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	1	32.682,92
139	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	1	23.451,57
140	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	1	83.639,27
141	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	99.120,09
142	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	15.702,23
143	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	1	243.900,56
144	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	1	16.452,16
145	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	1	18.955,52
146	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	1	31.115,20
147	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	1	21.305,32
148	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	1	337.553,26
149	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	1	15.855,79
150	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	1	32.000,83
151	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	1	18.430,96
152	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	1	12.618,03
153	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	22.649,65
154	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	34.815,61
155	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	77.440,46
156	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	1	63.730,26
157	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	1	49.046,89
158	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	1	68.746,07
159	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	1	2.655,43
160	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	1	2.655,43
161	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	1	16.886,72
162	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	1	15.637,52
163	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	112.962,00
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador		
164	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	1	428.842,12
165	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	1	42.329,81
166	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	1	8.104,30
167	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	1	34.815,61
168	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	1	45.575,33
169	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	1	3.471,56
170	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	1	24.490,76
171	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	1	18.077,82
172	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de aire	1	13.499,37
173	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	1	40.851,27
174	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	1	91.145,38
175	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	1	43.813,98
176	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	1	45.386,12
177	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	1	144.099,05
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección		
178	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	300.300,00
179	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro inyector	1	247.645,60
180	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento inyector	1	51.539,51
181	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	70.273,62
182	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	1	5.537,88
183	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	1	189.680,33

184	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Calibración gobernador de aceleración	1	104.880,71
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire			
185	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	1	2.423,60
186	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	1	44.958,64
187	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	1	70.795,53
188	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	1	3.164,28
189	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	1	3.972,15
190	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	109.441,96
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape			
191	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	1	237.932,82
192	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	1	24.865,00
193	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	50.664,45
194	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	39.673,06
195	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Cambio espárragos de escape	1	12.539,93
196	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro tuercas de esparrago	1	8.180,25
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible			
197	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	1	265.839,67
198	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	6.278,56
199	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	29.944,26
200	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	56.336,72
201	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	32.671,01
202	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	1	68.068,78
203	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	1	24.490,76
204	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	1	6.497,33
205	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	1	23.446,94
206	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	85.910,64
207	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	1	2.423,60
208	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	1	20.131,08
209	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	1	24.490,76
210	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	1	26.914,36
211	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	14.610,39
212	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de alta presión de combustible	1	169.482,06
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros			
213	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	16.022,50
214	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	1.615,74
215	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	1	435.798,96
216	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	1	201.782,74
217	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	1	55.006,94
218	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	250.157,96
219	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	1	65.634,76
220	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	29.563,35
221	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	1	57.590,21
222	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa-block	1	17.113,42
223	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	1	53.098,80
224	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro sistema de gobernador de velocidad	1	259.089,97
225	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	1	185.188,59
226	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	1	63.346,04
227	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	1	46.472,71

228	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	1	232.599,58
229	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	1	46.472,71
230	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	1	52.500,60
231	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	12.399,93
232	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	1	336.680,52
233	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	190.056,13
234	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	1	336.680,52
235	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	1	162.405,38
236	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	1	61.655,51
237	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	1	162.405,38
238	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	1	5.823,84
239	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	1	33.116,48
240	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	1	45.652,44
241	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	1	148.006,82
242	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	1	38.052,04
243	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	1	14.960,73
244	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	1	46.472,71
245	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	1	262.180,94
246	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	1	42.783,54
247	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	1	23.961,58
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata			
248	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	1	31.938,11
249	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	1	34.226,83
250	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	1	369.718,02
251	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	71.834,73
252	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	1	79.503,15
253	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	12.230,97
254	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	13.929,88
255	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	16.308,99
256	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	1	8.986,25
257	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	9.819,56
258	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	37.390,79
259	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	1	12.230,97
260	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	12.230,97
261	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	2.496,82
262	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	1	39.905,32
263	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	34.213,79
264	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	1	96.243,55
265	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	25.736,59
266	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	1	11.793,04
267	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	11.793,04
268	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	1	55.102,09
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros			
269	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	1	106.054,41
270	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	1	73.077,08
271	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Suministro bases de amortiguamiento	1	23.536,07
272	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	1	32.456,48
273	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	1	42.250,26
274	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	43.291,97
275	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	1	235.930,33
276	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	1	63.871,24
277	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	91.976,69

278	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	141.753,12
279	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	1	141.753,12
280	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	1	141.753,12
281	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	1	141.753,12
282	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	1	51.187,75
283	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	1	81.191,20
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico			
284	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	1	313.699,72
285	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	92.262,12
286	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	113.647,68
287	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	1	811.761,98
288	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	1	541.174,65
289	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	1	405.855,99
290	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	162.332,40
291	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador salida del generador	1	157.981,36
292	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	1	252.141,48
293	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	1	97.116,92
294	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	1	72.203,71
295	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	116.301,96
296	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	1	49.776,43
297	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	1	61.938,10
298	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	1	64.156,67
299	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	1	60.998,61
300	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	1	40.116,83
301	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	1	76.185,14
302	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	1	32.960,25
303	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	1	24.039,84
304	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	1	81.191,20
305	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	94.698,06
306	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	19.991,33
307	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	1	194.608,96
308	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	1	14.464,41
309	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	1	25.736,59
310	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	1	37.697,97
311	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	1	19.864,63
312	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	1	429.271,99
313	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	1	18.208,19
314	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	1	40.457,08
315	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	1	28.855,79
316	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	1	12.761,93
317	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bobina en volante para carga de batería	1	552.531,64
318	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro rectificador de carga de batería	1	163.609,79
319	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	23.478,51
320	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	25.178,96
321	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	85.506,72
322	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionados cables en generador	1	85.506,72
323	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	1	39.779,31
324	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	1	49.473,21
325	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	1	67.455,47
326	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	1	2.654,15
327	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	1	2.654,15

	328	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	1	21.276,22
	329	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	1	25.473,87
	330	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel.. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	194.943,00
		Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador		
	331	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	1	414.883,20
	332	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	1	63.595,83
	333	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	1	11.452,28
	334	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	1	52.486,88
	335	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	1	67.459,04
	336	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	1	5.261,15
	337	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	1	29.357,67
	338	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	1	28.977,01
	339	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de combustible	1	110.220,19
	340	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	1	58.784,00
	341	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	1	133.245,46
		Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de block de cilindros		
	342	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapón roscado de drenado	1	25.407,13
	343	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	2.639,91
	344	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de block de cilindros	1	4.051.360,15
	345	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro tapa block de cilindro	1	301.852,39
	346	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque tapa block de cilindro	1	32.428,23
	347	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de camisa de cilindro	1	278.117,86
	348	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento	1	150.994,86
	349	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	52.505,54
	350	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de retenes	1	57.972,69
	351	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste tapa-block	1	27.167,07
	352	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	1	74.617,46
	353	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro sistema de gobernador	1	420.350,35
	354	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pistón	1	827.781,81
	355	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	1	100.904,56
	356	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	1	71.927,55
	357	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de biela	1	286.068,92
	358	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujes de cigüeñal	1	73.668,82
	359	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de biela	1	83.379,83
	360	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de biela	1	14.972,16
	361	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cigüeñal	1	6.491.768,59
	362	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cinta dentada del volante	1	301.041,08
	363	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de volante	1	518.448,47
	364	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de ventilador	1	124.570,42
	365	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro polea de encendido	1	43.501,98
	366	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	1	221.197,39
	367	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cubierta del ventilador	1	199.658,60
	368	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	1	8.831,03
	369	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque cubierta de ventilador	1	21.094,62
	370	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de riel ratchet de encendido	1	69.287,64
	371	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	1	492.277,90
	372	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	1	43.000,54
	373	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de manila en algodón, metro o menos	1	20.233,31
	374	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	1	64.026,49
	375	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro filtro de aceite	1	87.555,02
		Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de culata		
	376	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de shim entrada de aire	1	50.021,63
	377	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro empaque de culata	1	45.640,45
	378	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de culata	1	846.525,00
	379	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de admisión	1	706.712,60
	380	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de escape	1	722.408,73
	381	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de admisión	1	22.785,89
	382	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de escape	1	22.785,89
	383	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de válvulas	1	55.282,78
	384	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pin	1	14.092,19

385	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	33.358,20
386	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de resorte de válvula	1	66.666,40
387	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de clip retenedor	1	18.473,37
388	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	33.358,20
389	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	13.143,55
390	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de brazo balancín	1	80.758,58
391	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	36.809,41
392	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	1	71.047,58
393	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	1	77.188,70
394	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de culata	1	133.992,58
395	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello tapa de culata	1	50.021,63
396	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro pin guía	1	66.666,40
397	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	58.784,00
398	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Calibración de válvulas	1	86.899,71
399	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro árbol de levas	1	373.746,63
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire			
400	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	295.432,36
401	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	1	278.507,77
402	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque filtro de aire	1	4.381,18
403	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro turboalimentador	1	2.955.424,77
404	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Balanceo turboalimentador	1	574.484,43
405	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento turboalimentador	1	1.104.863,70
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape			
406	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	1	438.461,73
407	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	1	41.845,91
408	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	91.936,20
409	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa silenciador	1	331.553,38
410	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	65.942,42
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible			
411	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	21.905,92
412	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	75.497,43
413	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	42.828,24
414	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	57.386,05
415	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de combustible	1	171.140,84
416	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible	1	66.304,41
417	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	110.478,24
418	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	17.886,72
419	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	172.382,80
420	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	397.720,45
421	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	1	433.025,09
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección			
422	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	8.878.331,67
423	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de bomba de inyección	1	735.483,62
424	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	1.168.840,19
425	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de inyector	1	822.295,99
426	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cuerpo de inyector	1	367.707,48
427	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tobera	1	336.090,55
428	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro tubería de alta presión	1	357.185,17
429	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro electroválvula de stop	1	111.426,87
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de block de cilindros			
430	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	26.287,10
431	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	6.141,12
432	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de block de cilindros	1	12.350.100,99
433	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	397.720,45
434	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de rodamiento	1	138.799,94
435	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	39.723,98
436	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaquetadura	1	424.300,88
437	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	1	48.623,68
438	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pistón	1	1.001.699,88
439	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro anillo de pistón	1	76.895,38

440	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin de pistón	1	30.961,61
441	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de biela	1	349.096,78
442	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	1	57.473,38
443	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	7.501,06
444	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cigüeñal	1	10.224.696,78
445	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de bancada	1	37.171,40
446	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de biela	1	37.171,40
447	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	143.249,79
448	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de volante	1	574.484,43
449	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro bomba de aceite	1	477.305,74
450	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cadena de distribución	1	459.643,68
451	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	1	653.988,09
452	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro filtro de aceite	1	115.945,38
453	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro varilla medida de aceite	1	83.966,47
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de culata		
454	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaque de culata	1	195.324,68
455	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de culata	1	9.128.928,94
456	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	825.004,57
457	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de escape	1	851.516,33
458	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	30.961,61
459	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	30.961,61
460	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	75.066,78
461	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin	1	13.280,88
462	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	26.287,10
463	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	39.723,98
464	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de clip retenedor	1	21.905,92
465	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	17.593,40
466	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	4.381,18
467	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	1	154.652,07
468	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	20.233,31
469	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de culata	1	207.725,59
470	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	109.529,60
471	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de árbol de levas	1	1.856.130,78
472	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	6.141,12
473	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de válvulas	1	65.942,42
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de enfriamiento		
474	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de radiador	1	1.325.820,18
475	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sondeado de radiador	1	365.608,84
476	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de radiador	1	48.623,68
477	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	1	291.779,40
478	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	1	291.779,40
479	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de termostato	1	380.949,06
480	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de agua	1	549.141,18
481	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel, Adición de refrigerante unidad 1/4	1	29.761,61
482	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de ventilador	1	1.104.863,70
483	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de correas de ventilador	1	184.801,54
484	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	1	182.298,87
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Otros		
485	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	1	233.704,96
486	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	1	137.535,33
487	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	1	187.116,33
488	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	1	183.335,30
489	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	1	44.293,46
490	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	183.335,30
491	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	183.335,30
492	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	1	183.335,30
493	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	1	183.335,30
494	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	1	183.335,30
495	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	1	118.950,35
496	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	1	204.146,28
497	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	102.064,28
498	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	1	126.561,63
499	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	1	146.980,94
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico		
500	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	1	706.700,00

501	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	266.764,61
502	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	246.259,88
503	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	1	164.614,91
504	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	1	103.848,62
505	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	1	145.435,15
506	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	1	361.591,56
507	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	1	266.832,31
508	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	1	266.832,31
509	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro alternador	1	513.006,78
510	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento alternador	1	241.230,83
511	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta diodos alternador	1	250.011,55
512	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta escobillas alternador	1	193.087,16
513	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo diodos alternador	1	35.845,00
514	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo escobillas alternador	1	44.033,35
515	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado inductor alternador	1	254.728,69
516	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado estator alternador	1	254.728,69
517	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	1	317.709,47
518	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch de llaves	1	96.697,32
519	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	1	26.761,22
520	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch tipo codillo	1	22.779,79
521	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	1	22.329,79
522	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	1	11.053,84
523	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	1	638.657,30
524	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	1	34.589,91
525	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	1	34.589,91
526	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	32.238,14
527	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	150.976,04
528	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador eléctrico de una fase	1	2.650.654,07
529	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador eléctrico de una fase	1	1.271.745,43
530	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador eléctrico de una fase	1	1.136.476,77
531	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación generador de una fase	1	303.043,80
532	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador generador de una fase	1	104.576,01
533	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr generador de una fase	1	337.331,20
534	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador trifásico	1	5.269.886,15
535	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	1	3.871.732,61
536	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	1	3.793.917,81
537	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	930.953,66
538	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	1	341.245,54
539	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	1	142.395,54
540	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza puente de diodos generador	1	252.376,91
541	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	1	325.521,08
542	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	1	349.141,32
543	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 340	1	1.318.582,14
544	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 360	1	1.435.774,57
545	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 420	1	1.629.219,21
546	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	73.094,16
547	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	26.761,22
548	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	434.028,52
549	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	1	558.276,26
550	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	1	47.273,40

551	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	1	1.008.818,45
552	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pick up	1	481.217,75
553	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de pick up	1	104.576,01
554	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	1	2.793.717,25
555	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	1	3.224.594,71
556	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo electrónico de control	1	3.491.999,89
557	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro panel de control Compaq Intel Lite	1	3.491.999,89
558	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	349.141,32
559	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	1	251.570,63
560	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	1	86.516,86
561	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	1	135.184,49
562	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	1	53.034,49
563	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	1	388.451,86
564	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	1	305.849,35
565	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	1	105.382,30
566	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	1	26.761,22
567	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	1	63.652,90
568	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	1	87.256,06
569	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	1	3.108,06
570	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	1	3.108,06
571	Potencia: 10 a 15 kva, Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	230.597,00
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de inyección		
572	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	10.030.929,74
573	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de bomba de inyección	1	1.731.728,88
574	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	1.221.145,62
575	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inyector	1	765.093,60
576	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cuerpo de inyector	1	341.245,54
577	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera	1	106.121,50
578	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tubería de alta presión	1	354.601,15
579	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tuerca tobera	1	89.674,92
580	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera de inyección	1	198.165,28
581	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula de inyección	1	72.354,96
582	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de anillo de alta presión	1	55.085,01
583	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de plunger	1	67.617,25
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de admisión de aire		
584	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	329.452,51
585	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de aire	1	310.637,07
586	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador	1	3.105.160,60
587	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Balanceo turboalimentador	1	512.632,52
588	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento turboalimentador	1	967.282,38
589	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, roldana axial	1	411.231,65
590	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de aceite	1	181.634,52
591	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, separador	1	128.985,46
592	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, rueda compresora	1	582.635,71
593	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, porta anillos	1	93.656,35
594	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, cojinete axial	1	158.048,45
595	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, turbina	1	1.309.140,88
596	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de calor	1	592.866,17
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de escape		
597	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mufler o escape	1	481.488,38
598	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de escape	1	77.881,88
599	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	105.382,30
600	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	59.083,53
601	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pipa silenciador	1	411.970,85
602	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	1	963.258,88
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de combustible		
603	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	29.062,99
604	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de visor nivel de combustible	1	252.141,48
605	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	77.058,51
606	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	99.049,10
607	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	38.504,25
608	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de combustible	1	167.120,11
609	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible, m	1	69.986,10

610	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	114.756,48
611	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	25.434,07
612	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	155.146,68
613	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	357.020,01
614	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	1	235.124,04
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de block de cilindros			
615	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	24.812,99
616	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	84.941,48
617	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de block de cilindros	1	16.661.408,51
618	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	321.949,10
619	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento	1	57.154,25
620	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	94.320,11
621	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaquetadura	1	229.886,10
622	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	1	81.706,48
623	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pistón	1	646.384,07
624	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro anillo de pistón	1	97.596,68
625	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin de pistón	1	138.420,01
626	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de biela	1	373.724,04
627	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	1	54.112,99
628	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	87.641,48
629	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cigüeñal	1	8.097.958,51
630	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de bancada	1	60.699,10
631	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de biela	1	43.354,25
632	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	139.670,11
633	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de volante	1	434.436,10
634	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bomba de aceite	1	366.956,48
635	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cadena de distribución	1	338.184,07
636	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	1	499.646,68
637	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro filtro de aceite	1	186.520,01
638	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro varilla medida de aceite	1	131.174,04
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de culata			
639	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaque de culata	1	184.003,38
640	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de culata	1	14.463.667,45
641	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	748.848,28
642	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de escape	1	756.609,88
643	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	30.608,48
644	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	30.608,48
645	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	66.004,67
646	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin	1	14.161,90
647	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	27.724,35
648	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	44.033,35
649	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de clip retenedor	1	23.596,32
650	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	23.596,32
651	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	9.819,56
652	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	1	191.455,95
653	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	26.025,43
654	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de culata	1	219.180,30
655	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	56.264,31
656	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de árbol de levas	1	2.402.338,72
657	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	5.741,53
658	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de válvulas	1	66.814,07
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de enfriamiento			
659	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de radiador	1	1.485.226,29
660	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sondeado de radiador	1	405.030,13
661	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	1	318.459,23
662	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de radiador	1	56.264,31
663	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	1	329.229,82
664	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	1	329.229,82
665	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de termostato	1	490.337,34
666	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de agua	1	854.773,80
667	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. adición de refrigerante unidad 1/4	1	42.402,14
668	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de ventilador	1	1.457.884,72
669	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de correas de ventilador	1	167.417,97
670	Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	1	229.950,88
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Otros			
671	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Cambio de aceite	1	269.193,72
672	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza general del motor	1	159.229,62

673	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	1	220.839,30
674	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura de chasis	1	204.146,28
675	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura de escape	1	106.192,31
676	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	1	183.776,96
677	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Soldadura en chasis	1	204.146,28
678	Potencia: 16 a 30 kva. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	118.373,28
679	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	1	126.561,63
680	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	1	142.330,94
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema eléctrico			
681	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de motor de arranque	1	1.456.406,63
682	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	341.460,78
683	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	673.034,29
684	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	1	72.928,17
685	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	1	109.216,20
686	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	1	166.228,41
687	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	1	374.892,03
688	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	1	284.380,86
689	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	1	284.380,86
690	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro alternador	1	581.808,30
691	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento alternador	1	253.411,79
692	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta diodos alternador	1	111.719,21
693	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta escobillas alternador	1	88.218,65
694	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo diodos alternador	1	52.203,99
695	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo escobillas alternador	1	52.203,99
696	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado inductor alternador	1	316.981,14
697	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado estator alternador	1	316.981,14
698	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de regulador	1	496.256,13
699	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch de llaves	1	117.778,50
700	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro copia de llaves	1	39.905,32
701	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch tipo codillo	1	27.724,35
702	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro fusibles	1	26.025,43
703	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne de batería	1	11.433,07
704	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de batería	1	709.795,48
705	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Recarga de batería	1	35.845,00
706	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro soporte de batería	1	35.845,00
707	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	33.415,89
708	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	158.057,77
709	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de generador trifásico	1	10.432.901,20
710	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	1	7.133.174,15
711	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	1	7.171.932,30
712	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	389.636,57
713	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	1	347.391,75
714	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	1	338.891,75
715	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza puente de diodos generador	1	261.582,44
716	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	1	337.332,75
717	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	1	356.530,10
718	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 340	1	1.384.513,52
719	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 360	1	1.506.776,29
720	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 420	1	1.710.413,20
721	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	76.615,92
722	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	27.724,35
723	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	446.685,20
724	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en generador	1	585.936,32
725	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Aislado de cables con termoencogible	1	48.976,98
726	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	1	1.058.528,42
727	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pick up	1	504.444,48
728	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de pick up	1	109.216,20
729	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	1	2.894.210,73
730	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	1	3.351.661,82
731	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo electrónico de control	1	3.580.369,66
732	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro panel de control compAp Intel Lite	1	1.420.369,66
733	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	365.872,71
734	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas	1	250.011,55
735	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de porta escobillas	1	91.311,41
736	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de amperímetro	1	141.816,48
737	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de voltímetro	1	141.816,48

738	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro breaker general	1	402.601,02
739	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de diodos	1	316.981,14
740	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro Salida DC	1	109.216,20
741	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne a tierra	1	27.724,35
742	Potencia: 16 a 30 kva, Motor: Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	284.578,00
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de inyección			
743	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de inyección	1	14.009.485,75
744	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de bomba de inyección	1	2.411.517,72
745	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento Bomba de inyección	1	1.664.211,11
746	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inyector	1	1.092.682,97
747	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cuerpo de inyector	1	461.437,45
748	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera	1	146.002,52
749	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tubería de alta presión	1	474.111,89
750	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, muelle compresión	1	220.330,07
751	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, eje de reglaje	1	186.851,84
752	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, membrana	1	162.248,65
753	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tope móvil	1	274.102,91
754	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, contrapesos conjunto regulador	1	525.373,05
755	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, rueda dentada	1	312.856,94
756	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de arranque	1	211.877,79
757	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tensión	1	184.222,02
758	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, platos porta rodillos	1	131.211,55
759	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, regulador avance de inyección	1	213.669,07
760	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, pistón regulador	1	382.654,37
761	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cilindro	1	220.552,38
762	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cámara de expulsión	1	667.984,45
763	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, pistón	1	360.102,77
764	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, válvula reductora de presión	1	229.322,56
765	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos porta rodillos	1	243.856,02
766	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos de levas	1	355.942,68
767	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, muelle de retroceso	1	109.693,11
768	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cabeza hidráulica	1	369.771,06
769	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, eje de arrastre de bomba	1	210.947,82
770	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, variador de avance de inyección	1	241.324,84
771	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, electroválvula de stop	1	159.287,50
772	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguito	1	79.178,76
773	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de espaciador	1	62.732,63
774	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de barril	1	159.287,50
775	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	1	214.729,01
776	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello superior	1	72.957,52
777	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello inferior	1	71.837,64
778	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de varilla (plunger)	1	313.474,69
779	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tuerca tobera	1	118.768,15
780	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera de inyección	1	245.906,02
781	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula de inyección	1	98.552,13
782	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de anillo de alta presión	1	77.318,82
783	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de plunger	1	89.321,10
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de admisión de aire			
784	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cubierta filtro de aire	1	452.272,66
785	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de aire	1	543.728,44
786	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador	1	10.081.640,03
787	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Balanceo turboalimentador	1	690.483,38
788	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento turboalimentador	1	1.380.703,86
789	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, roldana axial	1	473.813,25

790	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de aceite	1	218.611,25
791	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, separador	1	166.727,26
792	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, rueda compresora	1	659.958,65
793	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, porta anillos	1	126.139,24
794	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, cojinete axial	1	199.806,85
795	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, turbina	1	1.464.712,46
796	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de calor	1	715.203,41
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de escape			
797	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mufler o escape	1	1.475.948,58
798	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de escape	1	216.632,80
799	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por soladura a escape	1	144.552,52
800	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección de fallas con masilla epoxica	1	69.242,42
801	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pipa silenciador	1	683.558,80
802	Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	1	1.290.277,83
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de combustible			
803	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	36.609,41
804	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva. Suministro de visor nivel de combustible	1	286.694,42
805	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mirilla tanque de combustible	1	104.113,29
806	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de tanque de combustible	1	137.211,55
807	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cedazo tanque de combustible	1	51.591,66
808	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de combustible	1	230.751,85
809	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tubería de retorno de combustible, m	1	93.970,95
810	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de llave de paso de combustible	1	152.837,50
811	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	21.301,97
812	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	214.449,04
813	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	474.111,89
814	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro solenoide corte de combustible	1	324.314,60
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de block de cilindros			
815	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapón roscado de drenado	1	29.948,26
816	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de tapón de drenado	1	7.202,43
817	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de block de cilindros	1	34.839.088,13
818	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de camisa de cilindro	1	555.617,82
819	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento	1	93.970,95
820	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de medidor de nivel de aceite	1	83.759,95
821	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaquetadura	1	404.178,04
822	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de seguidor de válvulas	1	93.970,95
823	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	1	1.109.387,84
824	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro anillo de pistón	1	98.552,13
825	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin de pistón	1	48.801,75
826	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de biela	1	585.601,28
827	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de casquete de cigüeñal	1	93.970,95
828	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de biela	1	12.932,25
829	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cigüeñal	1	7.495.527,85
830	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de bancada	1	60.822,69
831	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de biela	1	63.593,94
832	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cinta dentada del volante	1	178.660,87
833	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de volante	1	894.402,98
834	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba de aceite	1	2.606.707,44
835	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cadena de distribución	1	614.890,51
836	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro válvula reguladora de presión aceite	1	1.397.391,66
837	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro filtro de aceite	1	143.787,27
838	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro varilla medida de aceite	1	116.046,90

Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de culata				
839	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaque de culata	1	227.738,27
840	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de culata	1	15.808.378,37
841	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de admisión	1	924.056,02
842	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de escape	1	929.988,41
843	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de admisión	1	39.658,05
844	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de escape	1	32.218,29
845	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de guía de válvulas	1	93.040,98
846	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin	1	17.582,10
847	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de resorte de válvula	1	35.008,20
848	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula	1	51.592,87
849	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de clip retenedor	1	23.007,13
850	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	26.328,38
851	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	7.501,06
852	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de impulsor de válvulas	1	252.439,63
853	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	29.406,98
854	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de culata	1	282.947,83
855	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello tapa de culata	1	70.827,70
856	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de árbol de levas	1	2.878.102,32
857	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste a block	1	3.651,21
858	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de válvulas	1	84.758,58
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de enfriamiento			
859	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de radiador	1	1.863.824,34
860	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Sondeado de radiador	1	515.163,49
861	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	1	348.105,65
862	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de radiador	1	69.179,21
863	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera de entrada agua al radiador	1	402.604,11
864	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera salida de agua del radiador	1	39.978,47
865	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de termostato	1	605.941,16
866	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de agua	1	1.038.627,89
867	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, adición de refrigerante unidad 1/4	1	50.892,42
868	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de ventilador	1	1.787.999,72
869	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de correas de ventilador	1	141.608,97
870	Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	1	228.139,47
Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Otros			
871	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Cambio de aceite	1	287.562,67
872	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza general del motor	1	218.878,37
873	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bases de amortiguamiento	1	242.087,38
874	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de chasis	1	208.854,22
875	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de escape	1	108.626,54
876	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	1	187.984,23
877	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura en chasis	1	208.854,22
878	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	121.097,67
879	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección fallas de pintura puntuales	1	129.496,53
880	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de adhesivos indicativos	1	150.366,52
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema eléctrico			
881	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de motor de arranque	1	2.222.516,44
882	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento motor de arranque	1	415.143,35
883	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de automático motor de arranque	1	464.846,14
884	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de solenoide motor de arranque	1	214.311,20
885	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	1	178.404,99
886	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas motor de arranque	1	228.407,61
887	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inducido motor de arranque	1	470.089,92
888	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del estator motor de arranque	1	374.275,07
889	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del inductor motor de arranque	1	374.275,07
890	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro alternador	1	745.181,46
891	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento alternador	1	465.949,54

892	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta diodos alternador	1	357.613,57
893	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta escobillas alternador	1	314.248,31
894	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo diodos alternador	1	69.982,79
895	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo escobillas alternador	1	61.720,15
896	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado inductor alternador	1	430.648,81
897	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado estator alternador	1	435.648,81
898	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de regulador	1	594.897,76
899	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch de llaves	1	129.205,96
900	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro copia de llaves	1	49.199,03
901	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch tipo codillo	1	34.966,39
902	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro fusibles	1	31.647,72
903	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne de batería	1	11.717,54
904	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de batería	1	972.794,89
905	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Recarga de batería	1	42.543,56
906	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro soporte de batería	1	41.739,98
907	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	36.659,79
908	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sensor presión de aceite	1	272.508,33
909	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de generador trifásico	1	18.320.391,76
910	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado estator generador trifásico	1	8.505.691,45
911	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado rotor generador trifásico	1	7.831.939,66
912	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado corona de excitación	1	1.172.703,98
913	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	1	355.410,01
914	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	1	355.410,01
915	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza puente de diodos generador	1	262.852,72
916	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	1	309.174,78
917	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	1	317.111,53
918	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 340	1	1.669.926,99
919	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 360	1	1.817.337,32
920	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 420	1	2.060.504,88
921	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	88.490,44
922	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110 toma normal	1	30.301,88
923	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en tablero de control	1	538.807,67
924	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en generador	1	677.603,17
925	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Aislado de cables con termoencogible	1	49.255,70
926	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	1	10.539.505,06
927	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pick up	1	594.913,02
928	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de pick up	1	127.742,96
929	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.0	1	8.413.452,74
930	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.1	1	10.767.209,17
931	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo electrónico de control	1	11.461.774,68
932	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro panel de control compAp Intel Lite	1	10.929.761,60
933	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento rotor	1	845.469,62
934	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas	1	314.473,62
935	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de porta escobillas	1	103.990,94
936	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de amperímetro	1	169.546,29
937	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de voltímetro	1	168.747,15
938	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro breaker general	1	480.086,91
939	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de diodos	1	376.711,24
940	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro Salida DC	1	131.927,62
941	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne a tierra	1	34.878,90
942	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	492.675,00
	Sistema gabinetes cualquier potencia		
943	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control análogo	1	4.006.384,30
944	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control digital	1	4.169.569,57
945	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete transferencia	1	685.501,94
946	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de planta	1	1.334.634,85
947	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de red	1	1.348.885,71

948	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de yugo mecánico para contactores	1	413.580,77
949	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de breaker para asistencia de transferencia	1	97.508,88
950	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control análogo para transferencia	1	1.562.169,41
951	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control digital para transferencia automática	1	2.013.305,74
952	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control para transferencia	1	1.181.355,42
953	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en transferencia, metro lineal conductor unitario,	1	185.913,73
954	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de perilla selectora para transferencia	1	189.163,65
955	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de luz piloto de sistema activo	1	64.670,62
956	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizador general	1	755.025,88
957	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizadores secundarios	1	370.161,38
958	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de riel din	1	73.988,20
959	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de regleta organizador cables, metro	1	105.607,01
960	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro canaleta plástica, metro	1	55.755,56
961	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro mantenimiento de módulo ATS	1	590.944,64
962	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Terminal ponchable	1	36.052,60
963	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Marcación de cables con termoencogible	1	3.249,93
964	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Aplicación de limpiador dieléctrico	1	70.421,34
965	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Mantenimiento de contactor	1	117.925,38
966	Sistema gabinetes cualquier potencia, Seteo de valores en módulo ATS	1	364.460,66
967	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,8m x1mx0,5m	1	2.822.549,13
968	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,5m x1mx0,5m	1	2.251.126,04
969	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,2m x1mx0,5m	1	2.085.176,29
970	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1m x1mx0,5m	1	1.825.471,04
971	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transformadores de corriente	1	444.267,31
972	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro análogo	1	224.417,12
973	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de amperímetro análogo	1	224.417,12
974	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Vatímetro análogo	1	265.285,72
975	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Frecuencímetro análogo	1	224.417,12
976	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de coseno fi análogo	1	265.285,72
977	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro digital	1	696.553,24
978	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro, vatímetro, coseno fi, % potencia, digital	1	1.350.501,78
979	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de dispositivo de alarma	1	127.742,96
980	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de barraje de potencia, ml	1	654.315,33
981	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro cargador de baterías	1	322.725,14
982	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control en tablero	1	1.145.769,82
983	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 2awg	1	105.607,01
984	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 4awg	1	64.670,62
985	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 6awg	1	48.370,98
986	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 8awg	1	31.867,95
987	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de red, con liquido dieléctrico	1	191.664,45
988	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de planta, con liquido dielectrico	1	191.664,45
989	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia conduit, ml.	1	53.543,74
990	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia emt, ml.	1	87.384,53
991	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion electrica lampara de emergencia,	1	207.453,93
	OTROS, cualquier potencia.		
992	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 50 gl	1	1.350.501,78
993	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 100 gl	1	2.732.972,16
994	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 150 gl	1	2.898.921,91
995	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 200 gl	1	3.870.377,51
	Otros, cualquier potencia.		
996	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	1	20.434,30
997	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	1	23.684,23

998	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	1	27.868,88
999	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos 150 psi	1	36.052,60
1000	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos 150 psi	1	41.469,39
1001	Otros, cualquier potencia. Suministro bomba rotativa, manual para tambores	1	527.065,03
1002	Otros, cualquier potencia. Suministro empaque para cabina insonorizada, metro	1	323.167,18
1003	Otros, cualquier potencia. Suministro chapa de cabina insonorizada	1	226.751,64
1004	Otros, cualquier potencia. Suministro bisagra de cabina insonorizada	1	220.520,40
1005	Otros, cualquier potencia. Suministro Pintura de cabina insonorizada	1	1.226.235,51
1006	Otros, cualquier potencia. Suministro sellante polímero en juntas cabina insonorizada, metro	1	287.621,47
1007	Otros, cualquier potencia, Adecuacion iluminacion en obra civil donde se aloja planta electrica	1	346.993,71
1008	Otros, cualquier potencia, Adecuacion tomas electricos, en obra civil donde se aloja planta electrica	1	346.993,71
	Ups 1 a 3 kva,		
1009	Ups 1 a 3 kva. Suministro del inversor	1	198.615,29
1010	Ups 1 a 3 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	29.585,30
1011	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 120 v a	1	43.960,51
1012	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	38.417,40
1013	Ups 1 a 3 kva. Suministro del rectificador	1	223.953,05
1014	Ups 1 a 3 kva. Suministro fusibles	1	23.741,65
1015	Ups 1 a 3 kva. Suministro de filtro	1	59.304,12
1016	Ups 1 a 3 kva. Suministro pantalla de cristal	1	150.005,87
1017	Ups 1 a 3 kva. Suministro pulsador on off	1	27.648,50
1018	Ups 1 a 3 kva. Suministro transformador	1	166.308,57
1019	Ups 1 a 3 kva. Suministro disipador de calor	1	35.612,47
1020	Ups 1 a 3 kva. Suministro buffer alarma	1	32.373,48
1021	Ups 1 a 3 kva. Suministro Breaker entrada	1	29.769,91
1022	Ups 1 a 3 kva. Suministro conector RS 232	1	20.218,86
1023	Ups 1 a 3 kva. Suministro switch bypass	1	114.834,91
1024	Ups 1 a 3 kva. Suministro etapa de rectificación	1	138.943,86
1025	Ups 1 a 3 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	148.527,33
1026	Ups 1 a 3 kva. Limpieza de partes	1	68.002,71
1027	Ups 1 a 3 kva. Reparacion de carcaza, mediante masilla epoxica	1	50.221,47
1028	Ups 1 a 3 kva. Cambio cable de alimentacion	1	47.266,26
1029	Ups 1 a 3 kva. Suministro de tornilleria faltante	1	13.273,29
1030	Ups 1 a 3 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	1	122.281,30
1031	Ups 1 a 3 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	92.925,00
	Ups 5 a 6 kva,		
1032	Ups 5 a 6 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	246.399,13
1033	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	295.319,50
1034	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	200.000,99
1035	Ups 5 a 6 kva. Suministro del rectificador	1	1.160.152,85
1036	Ups 5 a 6 kva. Suministro fusibles	1	46.651,34
1037	Ups 5 a 6 kva. Suministro de filtro	1	136.005,41
1038	Ups 5 a 6 kva. Suministro pantalla de cristal	1	485.776,25
1039	Ups 5 a 6 kva. Suministro pulsador on off	1	61.115,08
1040	Ups 5 a 6 kva. Suministro transformador	1	1.167.525,57
1041	Ups 5 a 6 kva. Suministro disipador de calor	1	171.250,58
1042	Ups 5 a 6 kva. Suministro buffer alarma	1	136.005,41
1043	Ups 5 a 6 kva. Suministro Breaker entrada	1	200.000,99
1044	Ups 5 a 6 kva. Suministro conector RS 232	1	68.002,71
1045	Ups 5 a 6 kva. Suministro switch bypass	1	392.845,19
1046	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de rectificación	1	1.138.450,44
1047	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa carga de baterías	1	1.259.577,39
1048	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de inversión	1	1.846.450,74
1049	Ups 5 a 6 kva. Suministro cable de alimentación, m	1	102.947,32
1050	Ups 5 a 6 kva. Suministro breaker salida a carga	1	264.236,35
1051	Ups 5 a 6 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	742.320,68
1052	Ups 5 a 6 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	321.480,92
1053	Ups 5 a 6 kva. Limpieza de partes	1	213.791,86
1054	Ups 5 a 6 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	1	265.493,20
1055	Ups 5 a 6 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	139.387,50
	Ups 10 a 15 kva,		
1056	Ups 10 a 15 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	303.530,92
1057	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	277.491,93
1058	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	223.969,81
1059	Ups 10 a 15 kva. Suministro del rectificador	1	3.419.825,71
1060	Ups 10 a 15 kva. Suministros fusibles	1	87.019,38
1061	Ups 10 a 15 kva. Suministro de filtro	1	161.516,83
1062	Ups 10 a 15 kva. Suministro pantalla de cristal	1	849.457,59
1063	Ups 10 a 15 kva. Suministro pulsador on off	1	177.595,05
1064	Ups 10 a 15 kva. Suministro transformador	1	1.355.829,69
1065	Ups 10 a 15 kva. Suministro disipador de calor	1	553.891,65
1066	Ups 10 a 15 kva. Suministro buffer alarma	1	137.107,33
1067	Ups 10 a 15 kva. Suministro Breaker entrada	1	258.119,68

1068	Ups 10 a 15 kva. Suministro conector RS 232	1	90.275,13
1069	Ups 10 a 15 kva. Suministro switch bypass	1	521.082,42
1070	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	2.855.490,89
1071	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	1.389.082,23
1072	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de inversion	1	3.018.299,87
1073	Ups 10 a 15 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	134.602,95
1074	Ups 10 a 15 kva. Suministro breaker salida a carga	1	318.241,93
1075	Ups 10 a 15 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	734.784,11
1076	Ups 10 a 15 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	416.705,65
1077	Ups 10 a 15 kva. Limpieza de partes	1	300.196,08
1078	Ups 10 a 15 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	1	415.767,20
1079	Ups 10 a 15 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	238.578,00
	Ups 16 a 20 kva		
1080	Ups 16 a 20 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	571.853,66
1081	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	376.288,29
1082	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	113.777,77
1083	Ups 16 a 20 kva. Suministro del rectificador	1	5.901.474,97
1084	Ups 16 a 20 kva. Suministro fusibles	1	120.127,46
1085	Ups 16 a 20 kva. Suministro de filtro	1	184.073,05
1086	Ups 16 a 20 kva. Suministro pantalla de cristal	1	1.105.139,65
1087	Ups 16 a 20 kva. Suministro pulsador on off	1	184.073,05
1088	Ups 16 a 20 kva. Suministro transformador	1	2.681.772,44
1089	Ups 16 a 20 kva. Suministro disipador de calor	1	812.659,69
1090	Ups 16 a 20 kva. Suministro buffer alarma	1	140.797,15
1091	Ups 16 a 20 kva. Suministro Breaker entrada	1	262.610,82
1092	Ups 16 a 20 kva. Suministro conector RS 232	1	100.810,25
1093	Ups 16 a 20 kva. Suministro switch bypass	1	943.789,85
1094	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	5.475.800,86
1095	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	2.535.034,38
1096	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de inversion	1	4.293.433,57
1097	Ups 16 a 20 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	128.805,41
1098	Ups 16 a 20 kva. Suministro breaker salida a carga	1	300.497,73
1099	Ups 16 a 20 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	928.212,45
1100	Ups 16 a 20 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	546.383,11
1101	Ups 16 a 20 kva. Limpieza de partes	1	344.316,96
1102	Ups 16 a 20 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	269.905,00
	Ups 21 a 30 kva		
1103	Ups 21 a 30 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	559.153,66
1104	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	408.066,24
1105	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	294.567,04
1106	Ups 21 a 30 kva. Suministro del rectificador	1	9.299.258,85
1107	Ups 21 a 30 kva. Suministro fusibles	1	118.677,46
1108	Ups 21 a 30 kva. Suministro de filtro	1	184.073,05
1109	Ups 21 a 30 kva. Suministro pantalla de cristal	1	1.104.188,00
1110	Ups 21 a 30 kva. Suministro pulsador on off	1	184.073,05
1111	Ups 21 a 30 kva. Suministro transformador	1	3.658.955,64
1112	Ups 21 a 30 kva. Suministro disipador de calor	1	816.115,71
1113	Ups 21 a 30 kva. Suministro buffer alarma	1	144.036,14
1114	Ups 21 a 30 kva. Suministro Breaker entrada	1	272.060,82
1115	Ups 21 a 30 kva. Suministro conector RS 232	1	100.810,25
1116	Ups 21 a 30 kva. Suministro switch bypass	1	943.789,85
1117	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	8.187.491,35
1118	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	3.492.918,23
1119	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de inversion	1	6.716.569,77
1120	Ups 21 a 30 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	152.066,88
1121	Ups 21 a 30 kva. Suministro breaker salida a carga	1	300.497,73
1122	Ups 21 a 30 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	1.040.242,42
1123	Ups 21 a 30 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	555.383,11
1124	Ups 21 a 30 kva. Limpieza de partes	1	397.922,87
1125	Ups 21 a 30 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	317.357,50
	Ups 31 a 100 kva		
1126	Ups 31 a 100 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	534.153,66
1127	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	489.898,72
1128	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	295.420,05
1129	Ups 31 a 100 kva. Suministro del rectificador	1	9.657.861,62
1130	Ups 31 a 100 kva. Suministro fusibles	1	176.042,31
1131	Ups 31 a 100 kva. Suministro de filtro	1	184.073,05
1132	Ups 31 a 100 kva. Suministro pantalla de cristal	1	1.144.241,66
1133	Ups 31 a 100 kva. Suministro pulsador on off	1	191.820,26
1134	Ups 31 a 100 kva. Suministro transformador	1	4.936.139,69
1135	Ups 31 a 100 kva. Suministro disipador de calor	1	816.115,71
1136	Ups 31 a 100 kva. Suministro buffer alarma	1	141.386,14
1137	Ups 31 a 100 kva. Suministro Breaker entrada	1	272.060,82
1138	Ups 31 a 100 kva. Suministro conector RS 232	1	112.029,97
1139	Ups 31 a 100 kva. Suministro switch bypass	1	943.789,85
1140	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	9.968.926,37
1141	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	4.181.535,39
1142	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de inversion	1	9.351.604,16
1143	Ups 31 a 100 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	151.514,09
1144	Ups 31 a 100 kva. Suministro breaker salida a carga	1	303.095,22

1145	Ups 31 a 100 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	1.040.242,42
1146	Ups 31 a 100 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	300.983,71
1147	Ups 31 a 100 kva. Limpieza de partes	1	432.922,87
1148	Ups 31 a 100 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	354.550,00
	Elementos varios para ups, cualquier potencia.		
1149	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 5 AH	1	66.884,03
1150	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 7 AH	1	75.449,10
1151	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 9 AH	1	81.943,85
1152	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 12 AH	1	88.204,81
1153	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 18 AH	1	100.676,73
1154	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 5 AH	1	83.404,81
1155	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 7 AH	1	100.676,73
1156	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 9 AH	1	107.221,48
1157	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 12 AH	1	153.787,70
1158	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 18 AH	1	166.809,62
1159	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 35 AH	1	377.109,43
1160	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 55 AH	1	558.647,13
1161	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 75 AH	1	759.141,27
1162	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 100 AH	1	918.354,12
1163	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 120 AH	1	1.148.899,45
1164	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 150 AH	1	1.371.703,39
1165	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 200 AH	1	1.821.153,11
1166	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro terminal ponchable para bateria	1	7.435,50
1167	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro tornillos para terminal	1	1.706,68
1168	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro arandela para terminal	1	895,74
1169	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Revision banco de baterias.	1	340.347,32
1170	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Estructura metalaica para banco de baterias.	1	1.334.910,00
1171	Suministro de baterias y accesoris para ups, cualquier potencia, Marcacion de cable con termoencogible	1	5.237,45
1172	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de pasacables plastico	1	9.663,96
1173	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1/2" x metro lineal	1	26.980,80
1174	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 3/4" x metro lineal	1	34.651,09
1175	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1" x metro lineal	1	41.103,98
1176	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1 1/2" x metro lineal	1	50.879,02
1177	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de terminales para coraza metalica	1	35.989,72
1178	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de gabinete para baterias	1	1.562.757,79
1179	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 8 amperios	1	42.931,73
1180	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 10 amperios	1	54.420,18
1181	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 20 amperios	1	77.297,10
1182	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 30 amperios	1	100.224,02

NOTA: El presupuesto asignado para el presento proceso contractual será adjudicado por el valor total de cada una de las unidades ejecutoras.

1.3 CERTIFICACIÓN PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES, GASTOS DE FUNCIONAMIENTO Y/O INVERSIÓN Y/O VIGENCIAS FUTURAS.

Mediante comunicado oficial GS-2026-008670-MEPAS del 05/02/2026, se solicitó certificado de plan de adquisiciones gastos de funcionamiento y fue expedido mediante certificado número **073 del 25/02/2026** firmado por el señor Mayor YISMAR ANDREY RODRIGUEZ MARTINEZ Jefe de Planeación de la Policía Metropolitana San Juan de Pasto, rubro 02-02-02-008-07, recurso 10, por un valor total de **VEINTISEIS MILLONES DE PESOS M/CTE. (26.000.000,00),** incluido el IVA (Si aplica), distribuidos de la siguiente manera para el mantenimiento de plantas eléctricas y UPS:

No.	Fecha	No. Plan de compras	Unidad	Recurso	Descripción	Cantidad	Valor total
1	25/02/2026	073	MEPAS	10	Servicios de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía "UPS" (mantenimiento de energía regulada UPS)	Global	3.000.000,00
2					Servicios de mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas)	Global	10.000.000,00
3			DENAR	10	Servicios de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía "UPS" (mantenimiento de energía regulada UPS)	Global	5.000.000,00
4					Servicios de mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas)	Global	8.000.000,00
						Total	**$26.000.000,00**

Mediante comunicado oficial GS-2026-043578-DENAR del 03/03/2026, se solicitó certificado de plan de adquisiciones gastos de funcionamiento y fue expedido mediante certificado número **047 del 02/03/2026** firmado por el señor Intendente Jefe **YIMMI ESTRADA GARZON** Responsable Plan anual de adquisiciones UPRES Nariño, rubro 02-02-02-008-003, recurso 16, por un valor total de **OCHO MILLONES DE PESOS M/CTE. (8.000.000,00),** incluido el IVA (Si aplica), distribuidos de la siguiente manera para el mantenimiento de plantas eléctricas:

No.	Fecha	No. Plan de compras	Unidad	Recurso	Descripción	Cantidad	Valor total
1	02/03/2026	047	UPRES	16	Servicios de mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas)	Global	8.000.000,00
						Total	**$8.000.000,00**

NOTA: El presupuesto asignado para el presento proceso contractual será adjudicado por el valor total de cada una de las unidades ejecutoras.

1.4 CLASE DE CONTRATO	Ley 80 de 1993, artículo 32 de los contratos estatales numeral 3 contrato de prestación de servicios.

1.5 PERFIL Y CALIDAD DE LOS PROPONENTES	Podrán participar en el proceso todas las personas naturales o jurídicas, nacionales, extranjeras, productores, comercializadores o distribuidores autorizados en Colombia, en forma individual o conjunta (consorcio, unión temporal y promesa de sociedad), que estén en capacidad de cumplir con el objeto de este proceso o que dentro de su objeto social o actividad expresamente el objeto de este proceso y cumpla todos los requisitos exigidos para el mismo. El proponente debe contar con domicilio principal, sucursal y/o agencia, o establecimiento de comercio en la ciudad de San Juan Pasto, lugar donde se ejecutará el contrato, lo anterior con el fin de asegurar un oportuno cumplimiento en la prestación del servicio objeto del presente, teniendo en cuenta que se deben realizar coordinaciones logísticas, administrativas y de personal, con lo cual se requiere la atención inmediata y dar celeridad a las soluciones a los posibles inconvenientes que se puedan presentar en la ejecución del contrato. De igual forma, debe hacerse mención de la posibilidad de participación de las Pymes y/o Mipymes de conformidad con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, con el fin de determinar la obligación de cerrar el proceso a proponentes con este tamaño empresarial. Se debe hacer mención de la posibilidad de participación de productor Nacional de conformidad con lo establecido en las Leyes 2069 de 2020 y 816 de 2003. Este punto es obligatorio para todas las modalidades de contratación, salvo en los procesos que se adelanten con ocasión de un Acuerdo Marco de Precios.

1.6 IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y JUSTIFICACIÓN

El Comando de Departamento de Policía Nariño, la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto y la Unidad Prestadora de Salud Nariño, tienen la necesidad de contratar los servicios de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía “UPS” (mantenimiento de energía regulada UPS) y los servicios de mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas), de acuerdo a las cantidades autorizadas por el Plan de adquisiciones gastos de funcionamiento, 073 del 25 de febrero de 2026, expedido por el Jefe de Planeación de la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto y plan de adquisiciones gastos de funcionamiento 047 del 02/03/2026 expedido por el responsable del PAA UPRES NARIÑO, ya que dichas unidades cuentan con equipos de respaldo eléctrico los cuales sufren daños y detrimento en sus partes físicas y eléctricas debido a su uso constante e indeterminado funcionamiento.

En este sentido y en aras de brindar mayor respaldo en la estructura eléctrica de las edificaciones policiales que albergan equipos sensibles de cómputo, electrónicos y de telecomunicaciones; es conveniente iniciar un proceso de mantenimiento preventivo y correctivo de las plantas eléctricas y UPS que se encuentran en estos inventarios, con el fin de garantizar mayor disponibilidad de los equipos en mención ante posibles fallas del servicio público de energía eléctrica.

Con base en lo anterior, es oportuno contratar los servicios de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía “UPS” (mantenimiento de energía regulada UPS) y los servicios de mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica

(mantenimiento de plantas eléctricas), debido a que actualmente no se cuenta con la logística, las herramientas y el personal idóneo para efectuar el mantenimiento y el remplazo de los repuestos que por tiempo de vida útil se dañan o deterioran. Es así, como en aras de prevenir posibles fallas y en pro de asegurar el correcto funcionamiento de los equipos de generación y respaldo de energía con que disponen estas unidades, se hace necesario ejecutar el presente objeto contractual, ya que en la actualidad la Institución cuenta con el presupuesto para satisfacer la necesidad, ya que fueron aprobados los recursos para la presente vigencia, los cuales se encuentran certificados por el Coordinador del Plan de Compras de la MEPAS.

En virtud de lo anteriormente expuesto, se hace necesario realizar el presente proceso de contratación, en aras de evitar una posible parálisis en el servicio que se presta a la comunidad debido a posibles fallas del fluido eléctrico que se presentan por diferentes motivos, sean externos o internos, por lo cual se debe contar con los equipos de respaldo eléctrico para solventar esta necesidad.

Es oportuno suscribir un contrato para el mantenimiento preventivo y correctivo de las plantas eléctricas y UPS durante los primeros trimestres del presente año, a fin de garantizar la protección y el respaldo de energía para los equipos de cómputo y de comunicaciones.

PLANTAS ELÉCTRICAS

No.	Unidad	Ubicación Especifica	Marca	Modelo	Serie
1	UPRES	UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NARIÑO	ENERMAX	G-02	69799678
1	DENAR	ESTACION DE POLICIA BARBACOAS	POWER DIESEL ENERGY	KDE75SS3	413083677
2		ESTACION DE POLICIA EL CHARCO	HI-FORCE	DIESEL SILENT	812203
3		ESTACION DE POLICIA EL ROSARIO	YORKING	YDE8500T	YM2103C0826
4		ESTACION DE POLICIA EL TAMBO	ECOMAX	TGD5500	400853204
5		ESTACION DE POLICIA LA FLORIDA	POWERS	BRIGGS & STRATTON	BSP3200
6		ESTACION DE POLICIA LEIVA	YORKING	YDE6700T	YN2101A11548
7		ESTACION POLICIA LINARES	KAMA	KDE6500T	D7083016
8		ESTACION DE POLICIA LOS ANDES SOTOMAYOR	POWER DIESEL ENERGY	KDE75SS3	412094075
9		ESTACION DE POLICIA MAGUI PAYAN	ECOHORSE	KDF6700XE	NKDFB01-000916
10		ESTACION DE POLICIA OLAYA HERRERA	ECOMAX	GE6500E	1705010018
11		ESTACION DE POLICIA HOLAYA	YAMAHA	YM2400M-TG	1220346G
12		ESTACION DE POLICIA HOLAYA	YAMAHA	YM2400M-TG	GCAA4227240
13		ESTACION DE POLICIA POLICARPA	HONDA	GX 160	GCAAH-1546014
14		ESTACION DE POLICIA RICAURTE	KAMA	KDE6500E3	D150500272
15		ESTACION DE POLICIA ROBERTO PAYAN	KAMA	KDE6500E3	D150952091
16		ESTACION DE POLICIA TUMACO	POWER DIESEL ENERGY	KDE45SS3	U279632VDK51278
17		ESTACION POLICIA SAN LORENZO	KAMA	KDE6500T	D111014595
18		ESTACION DE POLICIA SANTA BARBARA ISCUANDE	DIESEL GENERATOR	C6000CLE	413083663
19		ESTACION DE POLICIA SAPUYES	YAMAHA	YM2400M-TG	7WR-1200560G
20		ESTACION DE POLICIA TABLON DE GOMEZ	ECOMAX	TGD5500	408053219
21		SUBESTACION LAS MESAS	KAMA	KDE6500E3	D150952099
22		EMCAR DENAR	HONDA	EU2000I	EZG4-1222948
23		PUESTO DE POLICIA FRONTERA MATAJE	KAMA	KDE6500T	D7120209
24		INFANCIA Y ADOLESCENCIA DENAR	HONDA	ENERMAX	GCBBH-1094885
25		GRUPO DE TECNOLOGÍAS	HONDA	GX-390	GC05-3399316
26		CUARTO PLANTA ELECTRICA -DENAR	YORKING	YDE6700T	YN2101A1605
27		UBICAR 10 LA PLAYA	KAMA	KDE6500E3	D150934704
28		GRUPO DE CARABINEROS DENAR SIPOL	HONDA	EU2000I	EAAJ-1149396
29		SUBESTACION DE POLICIA ALTAQUER	YORKING	YDE6700T	YN2101A1602
30		EN LA GUARDIA DE LA UNIDAD	YORKING	YDE8500T	YM2103C0835

31		SUBESTACION DE POLICIA CHUCUNES	KAMA	KDE6500E3	D150500312
32		SUBESTACION DE POLICIA CURCUEL	KAMA	KDE6500E3	D150500326
33		SUBESTACION DE POLICIA EL EJIDO	POWER DIESEL ENERGY	KDE45SS3	209044090
34		SUBESTACION DE POLICIA EL GUABO	KAMA	KDE6500E3	D150500318
35		SUBESTACION DE POLICIA LA ESMERALDA	YAMAHA	YM2400M-TG	7WR-1200568G
36		SUBESTACION DE POLICIA LA ESPRIELLA	KAMA	KDE6500E3	D150920755
37		SUBESTACION DE POLICIA LA GUAYACANA	KAMA	KDE6500T	D150500324
38		SUBESTACION DE POLICIA MADRIGALES	ENERMAX	G5500 ETG	GCAA-4297934
39		SUBESTACION DE POLICIA OSPINA PEREZ	KAMA	KDE6500E3	D150500270
40		SUBESTACION DE POLICIA OSPINA PEREZ	KAMA	KDE6500E3	D150500284
1	MEPAS	COEST MEPAS	FG WILSON	LD12.5 W4	B5945B003
2		COMANDO MEPAS	ENERMAX	GDL135SS-MA	133049
3		CAD MEPAS	MODASA	MP-68I	BE518753Y
4		GUTIC MEPAS	CUMMINS	4BT	30235648
5		ESTACION NARIÑO	ECOMAX	TGD 5500	D7021878

UPS

No.	Unidad	Ubicación Especifica	Marca	Modelo	Serie
1	DENAR	ESTACION DE POLICIA BARBACOAS	POWEST	UNET	EL8122C00786
2		ESTACION DE POLICIA COLON (GENOVA)	POWEST	2 KVA	EL8120B00069
3		ESTACION DE POLICIA COLON (GENOVA)	POWEST	2 KVA	EL8120B00071
4		ESTACION DE POLICIA SAN BERNARDO	UNITEC	1.5 KVA	E2207027852
5		DENAR EST GUALMATAN	INGETRONIC	12V-12A	YQRE43153641530097
6		ESTACION DE POLICIA ILES	INTERACTIVA	MG 2000	23051602102
7		DENAR ESTACION LA CRUZ FONSET	CDP	R-SMART1510 1.5 KVA	2111304201543
8		ESTACION DE POLICIA LA FLORIDA	POWEST	MICRONET	EL8122A00402
9		ESTACION DE POLICIA LA FLORIDA	POWEST	MICRONET	EL8122C00569
10		ESTACION DE POLICIA LA LLANADA	PK	UPS 1.2 KVA MAG MG-1200	E2109086521
11		ESTACION DE POLICIA LA LLANADA	PK	UPS 1.2 KVA MAG MG-1200	E2201013423
12		ESTACION DE POLICIA LA LLANADA	PK	UPS 1.2 KVA MAG MG-1200	E2201013424
13		ESTACION DE POLICIA LEIVA	FORZA	1 KVA	210442501726
14		ESTACION DE POLICIA MALLAMA (PIEDRANCHA)	INTERACTIVA	MG 2000	E2306003067
15		ESTACION PUERRES	UNITEC	2 KVA	23051602101
16		ESTACION PUERRES	UNITEC	2 KVA	23051602131
17		ESTACION DE POLICIA RICAURTE	UNITEC	2 KVA	E2303099430
18		ESTACION DE POLICIA ROBERTO PAYAN	CDP	R-SMART1510 1.5 KVA	2111304201545
19		ESTACION DE POLICIA SAMANIEGO	CDP	1KVA	2101223140039
20		ESTACION DE POLICIA SAMANIEGO	CDP	1KVA	2101223140050
21		ESTACION DE POLICIA SAMANIEGO	CDP	1KVA	2101223140974
22		DONACION FONSET SAMANIEGO	CDP	B-SMART1108	210222-3140693
23		DONACION FONSET SAMANIEGO	CDP	R-UPR1008	210222-3140696
24		ESTACION DE POLICIA TUMACO	TRIPPLITE	6KVA	9626ALCPS584100094
25		ESTACION DE POLICIA CARTAGO	POWEST	UNET	EL8123800284
26		ESTACION DE POLICIA CARTAGO	POWEST	UNET	EL8123800321
27		ESTACION DE POLICIA CARTAGO	POWEST	UNET	EL8123800687
28		ESTACION DE POLICIA TABLON DE GOMEZ	INTERACTIVA	MAGON INTERACTIVA 3 KVA	E221000536
29		ESTACION DE POLICIA TUQUERRES	NETION	OPTIONAL 2 KVA	900022308290561
30		ESTACION DE POLICIA TUQUERRES	NETION	OPTIONAL 2 KVA	900022308290566
31		ESTACION DE POLICIA TUQUERRES	NETION	OPTIONAL 2 KVA	900022308290576
32		ESTACION DE POLICIA TUQUERRES	NETION	OPTIONAL 2 KVA	900022308290584
33		ESTACION DE POLICIA TUQUERRES	NETION	OPTIONAL 2 KVA	900022308290590
34		SUBESTACIÓN ELECTRICA	FENTON	KR-3000	B308AA00F9190
35		RACK GIMNACIO COMAN DENAR	LIEBERT	10KVA	07361R0024BW972

36		SUBESTACION ELECTRICA 1ER PISO	PEI	20 KVA	40362424796044322N
37		SETRA	POWERS	POWER BACK	4115401720
38		SIPOL DENAR	CDP	UPO11-3	MA2A1460044
39		SUBESTACION DE POLICIA CHUCUNES	INTERACTIVA	MG 2000	E2306003037
40		SUBESTACION DE POLICIA CURCUEL	INTERACTIVA	MG 2000	E2306003038
41		SUBESTACION DE POLICIA EL GUABO	INTERACTIVA	MG 2000	E2306003068
42		SUBESTACION DE POLICIA OSPINA PEREZ	UNITEC	2 KVA	E2303099428
1	MEPAS	CAD	CDP	UPO33-40	R040KT6023
2		CENTRO INFOR ESTRATE	PEI	PEI U106	U6140962435088S
3		GRUPO DE TECNOLOGÍAS	MTEK	JAL33048	I138000683
4		GRUPO DE TECNOLOGÍAS	TITAN	TITAN	891520140104003
5		GRUPO DE TECNOLOGÍAS	TITAN	TITAN	14011511830011
6		GRUPO DE TECNOLOGÍAS	TRIPPLITE	SU20K3/3PM	AGPS5155
7		COLEGIO LAS LAJAS	POWER ENERGY	DES-OFB	13925131083076
8		COLEGIO LAS LAJAS	UPSISTEMA	20KVA	891520130307003
9		ESTACION CENTRO	OPTIUPS	FR-UK1110	B105B0085A0F
10		GUGED	TITAN	TITAN 3K	14031147430028

NOTA: Con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en la Ley 80 de 1993, artículo 4 numeral 5 “Exigirán que la calidad de los bienes y servicios adquiridos por las entidades estatales se ajuste a los requisitos mínimos previstos en las normas técnicas obligatorias, sin perjuicio de la facultad de exigir que tales bienes o servicios cumplan con las normas técnicas colombianas o, en su defecto, con normas internacionales elaboradas por organismos reconocidos a nivel mundial o con normas extranjeras aceptadas en los acuerdos internacionales suscritos por Colombia”, en concordancia con el decreto 1510 del 2013, art 87.

De acuerdo a lo anterior, se establece que la modalidad de selección a utilizar de conformidad con los artículos 2.2.1.2.1.5.1. y 2.2.1.2.1.5.2, del Decreto 1082 de 2015, es la mínima cuantía en atención al presupuesto oficial asignado para satisfacer esta necesidad, así mismo, de conformidad con la verificación realizada en la tienda virtual del estado colombiano donde no se evidencie registro de los elementos requeridos en un acuerdo marco de precios.
Se sustenta el presente proceso de contratación en los siguientes principios de contratación estatal:

- **Principio de selección objetiva.** Este principió se define a partir de los siguientes criterios: el precio, el plazo, el cumplimento en contratos anteriores, la calidad, la experiencia, etc., los cuales, considerados integralmente (ponderación) permiten determinar la propuesta más favorable. Dichos factores podrán concurrir todos o los que la administración discrecionalmente establezca, de acuerdo con las necesidades del servicio y el fin del contrato.

  En otras palabras, la selección objetiva comporta: I) la obligación de fijar previamente los criterios de selección (Art.24 ord. 5"), II) el llamado público para que, en igualdad de oportunidades, se presenten las ofertas (principio de concurrencia (art. 30 núm. 3), y III) la transparencia art.24).

- **Principio de igualdad**. El principio de igualdad implica el derecho del particular de participar en un proceso de selección en idénticas oportunidades respecto de otros oferentes y de recibir el mismo tratamiento, por lo cual la administración no puede establecer cláusulas discriminatorias en las bases de los procesos de selección, o beneficiar con su comportamiento a uno de los interesados o participantes en perjuicio de los demás. En consecuencia, en virtud de este principio los ¡nteresados y participantes en un proceso de selección deben encontrarse en igual situación, obtener las mismas facilidades y estar en posibilidad de efectuar sus ofertas sobre las mismas bases y condiciones.

  Por ende, este principio implica, entre otros aspectos, que las reglas deben ser generales e impersonales en el pliego de condiciones; otorgar un plazo razonable para que los interesados puedan preparar sus propuestas (No. 5 artículo 30 de la Ley 80 de 1993); la prohibición de modificar los pliegos de condiciones después del cierre de la licitación, y como contrapartida que los proponentes no puedan modificar, completar, adicionar o mejorar sus propuestas (No. 8 art. 30 Ídem); dar a conocer a los

interesados la información relacionada con el proceso (presupuesto oficial, criterios de selección, pliego de condiciones, etc.) de manera que estén en posibilidad real de ser tenidos en cuenta por la administración; aplicar y evaluar las propuestas bajo las mismas reglas y criterios, verificando que todas las propuestas cumplan con los requisitos y condiciones establecidas en los pliegos, sin que puedan rechazarse ofertas por elementos u omisiones no sustanciales e irrelevantes, y la de culminar el proceso de selección con el respectivo acto de adjudicación del contrato ofrecido a quien haya presentado la mejor propuesta, sobre las mismas condiciones que rigieron el proceso.

- **Libre concurrencia**. Busca permitir el acceso al proceso licitatorio de todas las personas o sujetos de derecho interesados en contratar con el Estado, mediante la adecuada publicidad de los actos previos o del llamado a licitar. Este principió también implica el deber de abstención para la administración de imponer condiciones restrictivas que impidan el acceso al procedimiento de selección, por lo que resulta inadmisible la inclusión en los pliegos de condiciones de cláusulas limitativas que no se encuentren autorizadas por la Constitución y la Ley, puesto que ellas impiden la más amplia oportunidad de concurrencia y atentan contra los intereses económicos de la entidad contratante, en razón a que no permiten la consecución de las ventajas económicas que la libre competencia del mercado puede aparejar en la celebración del contrato.

Ahora bien, el principio de libre concurrencia no es absoluto, pues la entidad pública contratante, en aras de garantizar el interés público, dentro de los límites de la Constitución y la ley, está facultada para imponer ciertas limitaciones, como, por ejemplo la exigencia de calidades técnicas, profesionales, económicas y financieras que aseguren el cumplimiento de las prestaciones requeridas por la Administración pública Sin embargo, dichas limitaciones deben ser razonables y proporcionadas de tal forma que no impidan el acceso al procedimiento de selección pues de lo contrario, también se afectarían los derechos económicos de la entidad contratante que no podría gozar de las ventajas económicas que la libre competencia del mercado puede aparejar en la celebración del contrato

Se realiza la presente contratación con el fin de realizar el mantenimiento y reparación de las plantas eléctricas y de los generadores de energía eléctrica (UPS), tanto preventivo como correctivo a todo costo y en general que incluya los repuestos, mano de obra y accesorios requeridos para el Departamento de Policía Nariño, la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto y la Unidad Prestadora de Salud Nariño. Por ende, con esta contratación se busca que los funcionarios que realizan labores administrativas en estas Unidades Policiales puedan desarrollar sus actividades con la certeza de que tienen un respaldo eléctrico para sus equipos cuando hay una falla eléctrica, dándoles el tiempo necesario para guardar sus archivos y evitar así la perdida de información y/o tener que realizar doble trabajo.

2. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS DEL PROCESO

UNIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	NÚMERO DEL CONTRATO Y FECHA DE SUSCRIPCIÓN	OBJETO	NÚMERO DE PROCESO	ACIERTOS	PROBLEMAS
POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO – ING. CARLOS GALLARDO	PN MEPAS MIC 026 2020 06/03/2023	Servicios de mantenimiento y reparación de equipos plantas eléctricas y generación de energía eléctrica y UPS (preventivo y correctivo a todo costo, general e integral incluye repuestos, mano de obra y accesorios) del Departamento de Policía Nariño, Distrito Especial de Policía Tumaco, Distrito Especial de Policía Túquerres, Policía Metropolitana de San Juan de Pasto.	94-7-10004-23	De acuerdo a los informes de supervisión y recibo a satisfacción el oferente cumplió sin novedad	No se presentaron
POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO - ING.	PN MEPAS MIC 018 2024	Servicios de mantenimiento y reparación de equipos plantas eléctricas y generación de energía eléctrica y UPS (preventivo y correctivo a todo costo, general e integral incluye repuestos, mano de obra y accesorios) del Departamento de Policía Nariño, Distrito Especial de Policía Tumaco, Distrito	94-7-10025-24	De acuerdo a los informes de supervisión y recibo a satisfacción	No se presentaron

CARLOS GALLARDO		Especial de Policía Túquerres, Policía Metropolitana de San Juan de Pasto.		el oferente cumplió sin novedad	
POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO – BIOMEDICAL SOLUTIONS	PN MEPAS MIC 004 2025	servicios de mantenimiento y reparación de equipos plantas eléctricas y generación de energía eléctrica y ups (preventivo y correctivo a todo costo, general e integral incluye repuestos, mano de obra y accesorios) del Departamento de policía Nariño, distrito especial de policía Tumaco, distrito especial de Policía Túquerres, policía metropolitana de san juan de pasto y sus unidades de afectación del gasto	94-7-10009-25	De acuerdo a los informes de supervisión y recibo a satisfacción el oferente cumplió sin novedad	No se presentaron

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

3. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

MINIMA CUANTIA
Artículo 2.2.1.2.1.5.1. Estudios previos para la contratación de mínima cuantía. La Entidad Estatal debe elaborar unos estudios previos que deben contener, como mínimo, lo siguiente:

1. La descripción de la necesidad que pretende satisfacer con la contratación.
2. La descripción del objeto a contratar identificado con el cuarto nivel del Clasificador de Bienes y Servicios, de ser posible, o de lo contrario con el tercer nivel.
3. Las condiciones técnicas exigidas.
4. El valor estimado del contrato y su justificación.
5. El plazo de ejecución del contrato.
6. El certificado de disponibilidad presupuestal que respalda la contratación.
(Decreto 1860 de 2021, artículo 2)

Artículo 2.2.1.2.1.5.2. Procedimiento para la contratación de mínima cuantía. Las siguientes reglas son aplicables a la contratación cuyo valor no excede del diez por ciento (10%) de la menor cuantía de la Entidad Estatal, independientemente de su objeto:

1. La Entidad Estatal debe señalar en la invitación a participar en procesos de mínima cuantía la información a la que se refieren los numerales 2, 3 y 4 del artículo anterior, y la forma como el interesado debe acreditar su capacidad jurídica y la experiencia mínima, si se exige esta última, el cumplimiento de las condiciones técnicas exigidas, incluyendo las obligaciones de las partes del futuro contrato.

2. La Entidad Estatal podrá exigir una capacidad financiera mínima cuando no hace el pago contra entrega a satisfacción de los bienes, obras o servicios. Si la Entidad Estatal exige capacidad financiera debe indicar cómo hará la verificación correspondiente en la invitación.

3. La invitación se publicará por un término no inferior a un (1) día hábil para que los interesados se informen de su contenido y formulen observaciones o comentarios, los cuales serán contestados por la Entidad Estatal antes del inicio del plazo para presentar ofertas. De conformidad con el parágrafo del presente artículo, dentro del mismo término para formular observaciones se podrán presentar las solicitudes para limitar la convocatoria a Mipyme colombianas.

4. La Entidad Estatal incluirá un cronograma en la invitación que deberá tener en cuenta los términos mínimos establecidos en este artículo. Además de lo anterior, en el cronograma se establecerá: i) el término dentro del cual la Entidad Estatal responderá las observaciones de que trata el numeral anterior.

ii) El término hasta el cual podrá expedir adendas para modificar la invitación, el cual, en todo caso, tendrá como límite un día hábil antes a la fecha y hora prevista para la presentación de ofertas de que trata el último plazo de este numeral, sin perjuicio que con posterioridad a este momento pueda expedir adendas para modificar el cronograma del proceso; en todo caso, las adendas se publicarán en el horario establecido en el artículo 2.2.1.1.2.2.1. Del Decreto 1082 de 2015. iii) El momento en que publicará un aviso en el SECOP II precisando si el proceso efectivamente se limitó a Mipyme o si podrá participar cualquier otro interesado. iv) Finalmente, se dispondrá un término adicional dentro del cual los proponentes podrán presentar sus ofertas, el cual será de mínimo un (1) día hábil luego de publicado el aviso en que se informe si el proceso se limita o no a Mipyme.

5. La Entidad Estatal debe revisar las ofertas económicas y verificar que la de menor porcentaje y que cumpla con las condiciones de la invitación. Si esta no cumple, la Entidad Estatal debe verificar el cumplimento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio, y así sucesivamente. Lo anterior sin perjuicio de la oportunidad que deberán otorgar las Entidades Estatales para subsanar las ofertas, en los términos del artículo 5 de la Ley 1150 de 2007, para lo cual establecerán un término preclusivo en la invitación para recibir los documentos subsanables, frente a cada uno de los requerimientos. En caso de que no se establezca este término, los proponentes podrán subsanar sus ofertas hasta antes de que finalice el traslado del informe de evaluación.

6. La Entidad Estatal debe publicar el informe de evaluación durante mínimo un (1) día hábil, para que durante este término los oferentes presenten las observaciones que deberán ser respondidas por la Entidad Estatal antes de realizar la aceptación de la oferta seleccionada.

7. La Entidad Estatal debe aceptar la oferta de menor precio, siempre que cumpla con las condiciones establecidas en la invitación a participar en procesos de mínima cuantía. En la aceptación de la oferta, la Entidad Estatal debe informar al contratista el nombre del supervisor o interventor del contrato.

8. En caso de empate, la Entidad Estatal aplicará los criterios de que trata el artículo 35 de la Ley 2069 de 2020, conforme a los medíos de acreditación del artículo 2.2.1.2.4.2.17. Del presente Decreto o las normas que los modifiquen, adicionen o sustituyan.

9. La oferta y su aceptación constituyen el contrato estatal.

PARÁGRAFO. De conformidad con el parágrafo 1 del artículo 30 y el artículo 34 de la Ley 2069 de 2020, en estos procedimientos de selección para Mipyme se aplicará lo prescrito en los artículos 2.2.1.2.4.2.2 a 2.2.1.2.4.2.4 de este Decreto. No obstante, de conformidad con el numeral 3 del presente artículo, las solicitudes para limitar el proceso a Mipyme se recibirán durante el término previsto en dicho numeral. Además, en el aviso de que trata el numeral 4 de este artículo se indicará si en el proceso aplican las limitaciones territoriales de que trata el artículo 2.2.1.2.4.2.3 o si podrá participar cualquier Mipyme nacional.

4. CRITERIOS DE SELECCIÓN

4.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

Contratar el Servicios de mantenimiento y reparación de equipo motivo y generación de energía eléctrica y UPS (preventivo y correctivo a todo costo, general e integral incluye repuestos, mano de obra y accesorios) del Departamento de Policía Nariño y Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, deberá cumplir con las Especificaciones Técnicas Mínimas requeridas acorde con en el anexo No. 1 del presente estudio de conveniencia y oportunidad, las cuales se verificarán como CUMPLE o NO CUMPLE.

4.1.1. EXPERIENCIA PROPONENTE

Con el fin de garantizar la calidad y el cumplimiento en la ejecución del contrato, el oferente deberá anexar máximo tres (03) certificaciones de contratos (una certificación por contrato) celebrados con entidades públicas y/o privadas, cuyo objeto sea igual o similar al objeto de la presente contratación, la sumatoria de la cuantía de las certificaciones deberá ser mayor o igual al 50 % del presupuesto oficial asignado a este proceso, estas certificaciones deberá contener la siguiente información:

1. Nombre o razón social del contratante.
2. Nombre o razón social del contratista.
3. Objeto del contrato.
4. Número del contrato.
5. Valor del contrato en pesos colombianos
6. Las certificaciones deben estar suscritas por el representante legal o apoderado de la entidad contratante o quien haga sus veces, indicando NIT, Dirección y Teléfono.
7. Concepto de la recepción del contrato.

NOTA: Las certificaciones serán objeto de verificación, no serán tenidas en cuenta aquellas certificaciones en las que no se pueda constatar que el contratista cumplió a cabalidad con el objeto del contrato.

Si el contrato corresponde a un contrato ejecutado bajo la modalidad de consorcio o unión temporal, el valor a tener en cuenta como experiencia será igual al valor total facturado del contrato multiplicado por el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes, para lo cual se deberá anexar copia de documento consorcial o unión temporal donde se pueda verificar el porcentaje de participación.

4.1.2 NIVEL DE EDUCACIÓN O NIVEL ACADÉMICO

Este aspecto se verificará en el **Anexo No. 1** especificaciones técnicas mínimas

4.1.3 EXPERIENCIA

4.1.4 EXPERIENCIA DEL PERSONAL

Los factores de verificación de otras condiciones técnicas verificables están descritos en el Anexo 1

4.1.5 CAPACIDAD OPERATIVA

Los factores de verificación de otras condiciones técnicas verificables están descritos en el Anexo 1

4.1.6 OTRAS CONDICIONES TÉCNICAS VERIFICABLES

Los factores de verificación de otras condiciones técnicas verificables están descritos en el Anexo 1

4.2 EVALUACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA

Los factores de verificación técnicas están descritos en el Anexo No. 1, los cuales se verificarán como CUMPLE o NO CUMPLE.

4.3.1. EVALUACIÓN ECONÓMICA

La oferta económica deberá ser presentada en el SECOP II, en pesos colombianos, podrá utilizar únicamente dos decimales, diligenciando el formato del Anexo de la invitación pública, el precio no será subsanable como quiera que se constituya en el único factor de evaluación.

Los precios presentados por el oferente deben cubrir todos los costos de los diferentes impuestos, descuentos, imprevistos, gastos de administración y utilidad del oferente.

El impuesto del IVA deberá incluirse dentro del valor de cada uno de los ítems, debidamente discriminado. Si el Oferente no discrimina el Impuesto al Valor Agregado – IVA y el bien, causa dicho impuesto, La Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, lo considerará incluido en el Valor Total de la oferta y así lo aceptará el Proponente.

La Policía Metropolitana de San Juan de Pasto **NO** reconocerá ningún reajuste de tarifas o precios durante la vigencia del contrato, por lo tanto, el oferente debe proyectar el valor de la oferta por el tiempo de ejecución del contrato respectivo, estos valores no estarán sujetos a modificaciones por concepto de inflación y por ningún motivo se considerará costos adicionales.

Se señalará como único factor de selección el **MAYOR PORCENTAJE DE DESCUENTO** el cual será ofertado al valor total del proceso y posteriormente será aplicado a cada uno de los ítems (por la entidad), valores que fueron estimados del estudio de mercado (valores estimados de la contratación) Para cada uno de los grupos acorde al Anexo 1 Especificaciones Técnicas.

El contratista deberá asumir con todos los impuestos nacionales, departamentales y/o municipales reglamentados para su actividad comercial, estableciendo por ende que cualquier impuesto que genere la ejecución del contrato será a cargo del contratista.

Con el fin de garantizar una correcta ejecución del contrato, de acuerdo a la información recolectada durante la etapa de planeación y particularmente durante el Estudio del Sector, cuando el valor de la propuesta contenga precios artificialmente bajos, que evidencien un posible incumplimiento del contrato, se verificará que el porcentaje de descuento ofertado de la propuesta se encuentre entre el 0% y el 20%, (por cada ítem) quien ofrezca un porcentaje de descuento mayor a este deberán justificar y aclarar desagregando los precios, análisis del precio/costo teniendo en cuenta costo del bien, mano de obra, gastos generales, administración, imprevistos, utilidad, impuestos, transporte y gasto de legalización. Lo anterior con el fin de seleccionar un contratista con capacidad de cumplir el contrato para el que fue seleccionado, y obtener servicios de calidad de manera sostenible en el tiempo, sin sacrificar valor por un beneficio en el corto plazo, conforme a la necesidad que pretende satisfacer el Proceso de Contratación.

Para los precios artificialmente bajos, se dará aplicabilidad Conforme al Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015, “Oferta con valor artificialmente bajo. De acuerdo con la información obtenida por la Entidad en su deber de análisis de que trata artículo 2.2.1.1.1.6.1 del presente decreto, el valor de una oferta artificialmente bajo, la entidad debe requerir al oferente para que explique las razones que sustentan valor ofrecido. Analizadas las explicaciones, el comité evaluador de que trata el artículo anterior, o quien haga la evaluación de las ofertas, debe recomendar, rechazar la oferta o continuar con el análisis de la misma en la evaluación de las ofertas.

- $Oferta = Costo\ del\ bien, servicio\ u\ obra\ (insumos, equipos, personal) + gastos\ generales + imprevistos + utilidad$

El encargado de realizar la respectiva evaluación analizara las aclaraciones para revisar si estas sustentan los valores ofrecidos y si estos son suficientes para ejecutar el contrato de acuerdo con los Documentos del Proceso.

En este sentido se decidirá si continúa con la evaluación de la oferta porque la explicación demuestra la habilidad del proponente para cumplir adecuadamente con el contrato con los precios ofrecidos o rechazar la oferta si la explicación no sustenta los valores ofrecidos.

4.3.2. FACTORES ADICIONALES DE CALIFICACIÓN Y SU JUSTIFICACIÓN: (NO APLICA)

4.3.3. CRITERIOS DE DESEMPATE

En cumplimiento a lo tipificado en la Ley 2069 del 31 de diciembre del año 2020 en su artículo que hace referencia a factores de empate así:

ARTÍCULO 35. FACTORES DE DESEMPATE. En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas en los procesos de Contratación realizados con cargo a recursos públicos, los Procesos de Contratación realizados por las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, así como los celebrados por los Procesos de Contratación de los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales, el contratante deberá utilizar las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando en todo caso los compromisos internacionales vigentes.

1. Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros.

2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia, mujeres víctimas de la violencia intrafamiliar o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente, o, la de un proponente plural constituido por mujeres cabeza de familia, mujeres víctimas de violencia intrafamiliar y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.

3. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad a la que se refiere la Ley 361 de 1997. si la oferta es presentada por un proponente plural, el integrante del oferente que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura y aportar mínimo el veinticinco por ciento (25% \ de la experiencia acreditada en la oferta.

4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la Ley.

5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite, en las condiciones establecidas en la ley, que por lo menos diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población ¡indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, rom o gitanas.

6. Preferir la propuesta de personas en proceso de reintegración o reincorporación o de la persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente; o, la de un proponente plural constituido por personas en proceso de reincorporación, y/o personas jurídicas en las cuales participe o participen mayoritariamente.

7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, o una persona Jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente, y, que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25º/o\ en el proponente plural; (b) la madre cabeza de familia, la persona en proceso de reincorporación o reintegración, o la persona jurídica aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%l de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la madre cabeza de familia o persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.

8. Preferir la oferta presentada por una MIPYME o cooperativas o asociaciones mutuales; o un proponente plural constituido por MIPYMES, cooperativas o asociaciones mutuales.

9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido por micro y/o pequeñas empresas. cooperativas o asociaciones mutuales.

10. Preferir al oferente que acredite de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte a 31 de diciembre del año anterior, por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos realizados a MIPIMES, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, realizados durante el año anterior; o, la oferta presentada por un proponente plural siempre que: (a) esté conformado por al menos una MIPYME, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%), (b) la MIPYME, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta; y (c) ni la MIPYME, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los miembros del proponente plural.

11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento MIPYMES.

Utilizar un método aleatorio para seleccionar el oferente, método que deberá haber sido previsto previamente en los Documentos del Proceso.

DECRETO 1860 DE 2021, ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.17. Factores de desempate y acreditación. En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas en los Procesos de Contratación realizados con cargo a recursos públicos, en los Procesos de Contratación realizados por las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, así como los celebrados por los Procesos de Contratación de los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales, el contratante deberá utilizar las siguientes reglas de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido, respetando en todo caso las obligaciones contenidas en los Acuerdos Comerciales vigentes, especialmente en materia de trato nacional.

1. Preferir la oferta de bienes o servicios nacionales frente a la oferta de bienes o servicios extranjeros. Para acreditar este factor de desempate se tendrán en cuenta las definiciones de que trata el artículo 2.2.1.1.1.3.1., en concordancia con el artículo 2.2.1.2.4.2.9. del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, que trata del puntaje para la promoción de la industria nacional en los Procesos de Contratación de servicios. Para estos efectos, incluso se aplicará el inciso tercero de la definición de Servicios Nacionales establecida en el artículo 2.2.1.1.1.3.1., citado anteriormente.

En este sentido, en los procesos en los que aplique el puntaje previsto en el inciso 1 del artículo 2 de la Ley 816 de 2003, el requisito se cumplirá en los mismos términos establecidos en los artículos indicados en el inciso anterior. Por tanto, este criterio de desempate se acreditará con los mismos documentos que se presenten para obtener dicho puntaje.

En similares términos, en los procesos en que no aplique el referido puntaje, la Entidad Estatal deberá definir en el pliego de condiciones, invitación o documento equivalente, las condiciones y los documentos con los que se acreditará el origen nacional del bien o servicio a efectos aplicar este factor, los cuales, en todo caso, deberán cumplir con los elementos de la noción de Servicio Nacional establecida en el artículo 2.2.1.1.1.3.1 del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional y observando los mismos lineamientos prescritos en el artículo 2.2.1.2.4.2.9, solo que el efecto de acreditar dichas circunstancias consistirá en beneficiarse de este criterio de desempate en lugar de obtener puntaje.

2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia. Su acreditación se realizará en los términos del parágrafo del artículo 2 de la Ley 82 de 1993, modificado por el artículo 1 de la Ley 1232 de 2008, o la norma que lo modifique, aclare, adicione o sustituya. Es decir, la condición de mujer cabeza de familia y la cesación de esta se otorgará desde el momento en que ocurra el respectivo evento y se declare ante un notario. En la declaración que se presente para acreditar la calidad de mujer cabeza de familia deberá verificarse que la misma dé cuenta del cumplimiento de los requisitos establecidos en el artículo 2 de la Ley 82 de 1993, modificado por el artículo 1 de la Ley 1232 de 2008.

Igualmente, se preferirá la propuesta de la mujer víctima de violencia intrafamiliar, la cual acreditará dicha condición de conformidad con el artículo 21 de la Ley 1257 de 2008, esto es, cuando se profiera una medida de protección expedida por la autoridad competente. En virtud del artículo 16 de la Ley 1257 de 2008, la medida de protección la debe impartir el comisario de familia del lugar donde ocurrieron los hechos y, a falta de este, del juez civil municipal o promiscuo municipal, o la autoridad indígena en los casos de violencia intrafamiliar en las comunidades de esta naturaleza.

En el caso de las personas jurídicas se preferirá a aquellas en las que participen mayoritariamente mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, presentará un certificado, mediante el cual acredita, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por mujeres cabeza de familia y/o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las mujeres que participen en la sociedad, aportando los documentos de cada una de ellas, de acuerdo con los dos incisos anteriores.

Finalmente, en el caso de los proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral.
De acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, el titular de la información de estos datos sensibles, como es el caso de las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, deberá autorizar de manera previa y expresa el tratamiento de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la precitada Ley, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.

3. Preferir la propuesta presentada por el proponente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad, de acuerdo con el artículo 24 de la Ley 361 de 1997, debidamente certificadas por la oficina del Ministerio del Trabajo de la respectiva zona, que hayan sido contratados con por lo menos un (1) año de anterioridad a la fecha de cierre del Proceso de Contratación o desde el momento de la constitución de la persona jurídica cuando esta es inferior a un (1) año y que manifieste adicionalmente que mantendrá dicho personal por un lapso igual al término de ejecución del contrato.

Si la oferta es presentada por un proponente plural, el integrante que acredite que el diez por ciento (10%) de su nómina está en condición de discapacidad, en los términos del presente numeral, debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en la estructura plural y aportar como mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta.
El tiempo de vinculación en la planta referida de que trata este numeral se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.

4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la ley, para ello, la persona natural, el representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, entregará un certificado, en el que se acredite, bajo la gravedad de juramento, las personas vinculadas en su nómina y el número de trabajadores

que no son beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que cumplieron el requisito de edad de pensión. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas que se encuentren en las condiciones descritas y que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un (1) año, se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de la constitución de la persona jurídica.

El tiempo de vinculación en la planta referida, de que trata el inciso anterior, se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de constitución de la persona jurídica, cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.
En el caso de los proponentes plurales, su representante legal acreditará el número de trabajadores vinculados que son personas mayores no beneficiarias de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia, y que cumplieron el requisito de edad de pensión establecido en la ley, de todos los integrantes del proponente. Las personas enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus integrantes.
En cualquiera de los dos supuestos anteriores, para el otorgamiento del criterio de desempate, cada uno de los trabajadores que cumpla las condiciones previstas por la ley, allegará un certificado, mediante el cual acredita, bajo la gravedad de juramento, que no es beneficiario de pensión de vejez, familiar o sobrevivencia, y cumple la edad de pensión; además, se deberá allegar el documento de identificación del trabajador que lo firma.

La mayor proporción se definirá en relación con el número total de trabajadores vinculados en la planta de personal, por lo que se preferirá al oferente que acredite un porcentaje mayor. En el caso de proponentes plurales, la mayor proporción se definirá con la sumatoria de trabajadores vinculados en la planta de personal de cada uno de sus integrantes.

5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite que por lo menos el diez por ciento (10%) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana, para lo cual, la persona natural, el representante legal o el revisor fiscal, según corresponda, bajo la gravedad de juramento señalará las personas vinculadas a su nómina, y el número de identificación y nombre de las personas que pertenecen a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana. Solo se tendrá en cuenta la vinculación de aquellas personas que hayan estado vinculadas con una anterioridad igual o mayor a un (1) año contado a partir de la fecha del cierre del proceso. Para los casos de constitución inferior a un (1) año, se tendrá en cuenta a aquellos que hayan estado vinculados desde el momento de constitución de la persona jurídica.

El tiempo de vinculación en la planta referida, de que trata el inciso anterior, se acreditará con el certificado de aportes a seguridad social del último año o del tiempo de su constitución cuando su conformación es inferior a un (1) año, en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador.

Además, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior, en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente.

En el caso de los proponentes plurales, su representante legal presentará un certificado, mediante el cual acredita que por lo menos diez por ciento (10%) del total de la nómina de sus integrantes pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana. Este porcentaje se definirá de acuerdo con la sumatoria de la nómina de cada uno de los integrantes del proponente plural. Las personas enunciadas anteriormente podrán estar vinculadas a cualquiera de sus integrantes. En todo caso, deberá aportar la copia de la certificación expedida por el Ministerio del Interior, en la cual acredite que el trabajador pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana en los términos del Decreto Ley 2893 de 2011, o la norma que lo modifique, sustituya o complemente.

Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas que pertenece a la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana autoricen de manera previa y expresa el tratamiento de la información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.

6. Preferir la propuesta de personas naturales en proceso de reintegración o reincorporación, para lo cual presentará copia de alguno de los siguientes documentos: i) la certificación en las desmovilizaciones colectivas que expida la Oficina de Alto Comisionado para la Paz, ii) el certificado que emita el Comité Operativo para la Dejación de las Armas respecto de las personas desmovilizadas en forma individual, iii) el certificado que emita la Agencia para la Reincorporación y la Normalización que acredite que la persona se encuentra en proceso de reincorporación o reintegración o iv) cualquier otro certificado que para el efecto determine la Ley. Además, se entregará copia del documento de identificación de la persona en proceso de reintegración o reincorporación.

En el caso de las personas jurídicas, el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, entregará un certificado, mediante el cual acredite bajo la gravedad de juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuotas partes de la persona jurídica está constituida por personas en proceso de reintegración o reincorporación. Además, deberá aportar alguno de los certificados del inciso anterior, junto con los documentos de identificación de cada una de las personas que está en proceso de reincorporación o reintegración.

Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando todos los integrantes sean personas en proceso de reincorporación, para lo cual se entregará alguno de los certificados del inciso primero de este numeral, y/o personas jurídicas donde más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuotas parte esté constituida por personas en proceso de reincorporación, para lo cual el representante legal, o el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo, acreditará tal situación aportando los documentos de identificación de cada una de las personas en proceso de reincorporación.

Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo con el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como son las personas en proceso de reincorporación o reintegración, autoricen a la entidad de manera previa y expresa el manejo de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012 como requisito para el otorgamiento de este criterio de desempate.

7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que se cumplan las condiciones de los siguientes numerales:

7. 1. Esté conformado por al menos una madre cabeza de familia y/o una persona en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual se acreditarán estas condiciones de acuerdo con lo previsto en el inciso 1 del numeral 2 y/o el inciso 1 del numeral 6 del presente artículo; o por una persona jurídica en la cual participe o participen mayoritariamente madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, para lo cual el representante legal o el revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, presentarán un certificado, mediante el cual acrediten, bajo la gravedad de juramento, que más del cincuenta por ciento (50 %) de la composición accionaria o cuota parte de la persona jurídica está constituida por madres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración. Además, deberá acreditar la condición indicada de cada una de las personas que participen en la sociedad que sean mujeres cabeza de familia y/o personas en proceso de reincorporación o reintegración, aportando los documentos de cada uno de ellos, de acuerdo con lo previsto en este numeral. Este integrante debe tener una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) en el proponente plural.

7.2. El integrante del proponente plural de que trata el anterior numeral debe aportar mínimo el veinticinco por ciento (25%) de la experiencia acreditada en la oferta.

7.3. En relación con el integrante del numeral 7.1. ni la madre cabeza de familia o la persona en proceso de reincorporación o reintegración, ni la persona jurídica, ni sus accionistas, socios o representantes legales podrán ser empleados, socios o accionistas de otro de los integrantes del proponente plural, para lo cual el integrante del que trata el numeral 7.1. lo manifestará en un certificado suscrito por la persona natural o el representante legal de la persona jurídica.

Debido a que para el otorgamiento de este criterio de desempate se entregan certificados que contienen datos sensibles, de acuerdo el artículo 5 de la Ley 1581 de 2012, se requiere que el titular de la información de estos, como es el caso de las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración autoricen de manera previa y expresa el tratamiento de esta información, en los términos del literal a) del artículo 6 de la Ley 1581 de 2012, como requisito para el otorgamiento del criterio de desempate.
8. Preferir la oferta presentada por una Mipyme, lo cual se verificará en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del presente Decreto, en concordancia con el parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015.

Asimismo, se preferirá la oferta presentada por una cooperativa o asociaciones mutuales, para lo cual se aportará el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o la autoridad respectiva. En el caso específico en que el empate se presente entre cooperativas o asociaciones mutuales que tengan el tamaño empresarial de grandes empresas junto con micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta las cooperativas o asociaciones mutuales que cumplan con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.

Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite alguna de las condiciones señaladas en los incisos anteriores de este numeral. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuales al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.
9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido en su totalidad por micro y/o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.

La condición de micro o pequeña empresa se verificará en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.4 del presente Decreto, en concordancia con el parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015.
La condición de cooperativa o asociación mutual se acreditará con el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o la autoridad respectiva. En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuáles al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.

10. Preferir al oferente persona natural o jurídica que acredite, de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte al 31 de diciembre del año anterior, que por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) del total de sus pagos fueron realizados a Mipyme, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, efectuados durante el año anterior, para lo cual el proponente persona natural y

contador público; o el representante legal de la persona jurídica y revisor fiscal para las personas obligadas por ley; o del representante legal de la persona jurídica y contador público, según corresponda, entregará un certificado expedido bajo la gravedad de juramento, en el que conste que por lo menos el veinticinco por ciento (25%) del total de pagos fueron realizados a Mipyme, cooperativas o asociaciones mutuales.

Igualmente, cuando la oferta es presentada por un proponente plural se preferirá a este siempre que:

10.1. Esté conformado por al menos una Mipyme, cooperativa o asociación mutual que tenga una participación de por lo menos el veinticinco por ciento (25%) en el proponente plural, para lo cual se presentará el documento de conformación del proponente plural y, además, ese integrante acredite la condición de Mipyme, cooperativa o asociación mutual en los términos del numeral 8 del presente artículo;

10.2. La Mipyme, cooperativa o asociación mutual aporte mínimo el veinticinco por ciento (25 %) de la experiencia acreditada en la oferta; y

10.3. Ni la Mipyme, cooperativa o asociación mutual ni sus accionistas, socios o representantes legales sean empleados, socios o accionistas de los otros integrantes del proponente plural, para lo cual el integrante respectivo lo manifestará mediante un certificado suscrito por la persona natural o el representante legal de la persona jurídica.

En el evento en que el empate se presente entre proponentes plurales, que cumplan con los requisitos de los incisos anteriores, cuyos integrantes estén conformados únicamente por cooperativas y asociaciones mutuales que tengan la calidad de grandes empresas junto con otras en las que los integrantes tengan la calidad de micro, pequeñas o medianas, se preferirá la oferta de aquellos proponentes plurales en los cuales al menos uno de sus integrantes sea una cooperativa o asociación mutual que cumpla con los criterios de clasificación empresarial definidos por el Decreto 1074 de 2015, que sean micro, pequeñas o medianas.

11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento Mipymes, para lo cual se presentará el certificado de existencia y representación legal en el que conste el cumplimiento a los requisitos del artículo 2 de la Ley 1901 de 2018, o la norma que la modifique o la sustituya. Asimismo, acreditará la condición de Mipyme en los términos del numeral 8 del presente artículo.

Tratándose de proponentes plurales, se preferirá la oferta cuando cada uno de los integrantes acredite las condiciones señaladas en el inciso anterior de este numeral.

12. Utilizar un método aleatorio para seleccionar al oferente, el cual deberá estar establecido previamente en el pliego de condiciones, invitación o documento que haga sus veces.

PARÁGRAFO 1. Los factores de desempate deberán aplicarse en armonía con los Acuerdos Comerciales vigentes suscritos por Colombia. De esta manera, en el evento en que el empate se presente entre ofertas cubiertas por un Acuerdo Comercial, se aplicarán los factores de desempate que sean compatibles con los mencionados Acuerdos.

Sin perjuicio de la obligación anterior, el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo y la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente señalarán en un Manual o Guía no vinculante los lineamientos para la aplicación de los factores de desempate en cumplimiento de un Acuerdo Comercial en la etapa de selección del Proceso de Contratación.

PARÁGRAFO 2. Si el empate entre las propuestas se presenta con un proponente, bien o servicio extranjero cuyo país de origen no tiene Acuerdo Comercial con Colombia, ni trato nacional por reciprocidad o con ocasión

de la normativa comunitaria, se dará aplicación a todos los criterios de desempate previstos en el presente numeral.

PARÁGRAFO 3. Conforme con el artículo 18 de la Ley 1712 de 2014 y los artículos 5 y 6 de la Ley 1581 de 2012, la Entidad Estatal garantizará el derecho a la reserva legal de toda aquella información que acredita el cumplimiento de los factores de desempate de: i) las mujeres víctimas de violencia intrafamiliar, ii) las personas en proceso de reincorporación y/o reintegración y iii) la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana.

En armonía con lo anterior, en la plataforma del SECOP no se publicará para conocimiento de terceros la información relacionada con los factores de desempate de personas en procesos de reincorporación o reintegración o mujeres víctimas de violencia intrafamiliar o la población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, Rrom o gitana, puesto que su público conocimiento puede afectar el derecho a la intimidad de los oferentes o de sus trabajadores o socios o accionistas

5. CONDICIONES

5.1. LUGAR DE ENTREGA O LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Los servicios de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía “UPS” (mantenimiento de energía regulada UPS) y los servicios de mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas) se prestará en las instalaciones de la firma favorecida, así pues, la misma debe incluir a todo costo el valor monetario del envió, regreso de los elementos a la Ciudad de origen de la siguiente manera así:

1. Para la Policía Metropolitana San Juan de Pasto, la empresa contratada será quien recoja y entregue las plantas eléctricas y las UPS, en las instalaciones del Comando Metropolitana de Pasto, ubicado en la calle 18 No. 47-160 Torobajo de la ciudad de Pasto-Nariño, a todo costo en transporte, alimentación y hospedaje, en el horario de las 08:00 a 12.00 y 14:00 a 18:00 horas de lunes a sábado.
2. Departamento de Policía Nariño, la empresa contratada será quien recoja y entregue las plantas eléctricas y las UPS en las instalaciones del Comando del Departamento de Policía Nariño, ubicado en la calle 20 No. 26 - 64 Barrio Las Cuadras de la ciudad de Pasto-Nariño, a todo costo en transporte, alimentación y hospedaje, en el horario de las 08:00 a 12.00 y 14:00 a 18:00 horas de lunes a sábado.
3. Unidad Prestadora de Salud Nariño, la empresa contratada será quien recoja y entregue las plantas eléctricas en las instalaciones de la Unidad Prestadora de Salud Nariño, ubicado en la Carrera 35 # 19-119 Barrio Versalles Pasto – Nariño, a todo costo en transporte, alimentación y hospedaje, en el horario de las 08:00 a 12.00 y 14:00 a 18:00 horas de lunes a sábado.

NOTA: Los costos adicionales que con ello se generen para las unidades descritas en el estudio previo y la Policía Nacional, al momento del recibido se realizará una inspección de los equipos dejando constancia del contenido, de las condiciones de recibido y del estado de funcionamiento (se deben tener en cuenta las observaciones de la unidad que remite el equipo); dicha inspección deberá ser adelantada por el supervisor del contrato, en las oficinas.

NOTA 1: Para las plantas eléctricas que están en el rango de potencia de 16 a 30 Kva y mayores a 40 Kva, pertenecientes al: Departamento De Policía Nariño y La Policía Metropolitana San Juan De Pasto, el mantenimiento preventivo y correctivo se debe prestar en sitio y/o lugar donde se encuentra instalada la planta eléctrica, y el costo en que incurra (transporte, alimentación y hospedaje) será asumido por la empresa contratista y la hora y fecha para la realización de los mantenimientos será con coordinación del supervisor del contrato.

NOTA 2: Con previa coordinación y autorización del supervisor del contrato para las plantas eléctricas y la UPS que están en el rango de 2 a 15 Kva, el mantenimiento preventivo y correctivo se realizara en los laboratorios de la empresa contratada, con el siguiente manejo así:

Se autorizará la Subcontratación mantenimiento y reparación de equipos plantas eléctricas y generación de energía eléctrica y UPS, dejando en claro que el **LUGAR DEBE CUMPLIR CON LA TOTALIDAD DE LOS REQUISITOS EXIGIDOS SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS**, esto con el fin de garantizar el principio de transparencia, pluralidad de oferentes y de responsabilidad que nos atañe, para lo cual el contratista tendrá a cargo las responsabilidades que asume en virtud del presente contrato. En este sentido la **POLICÍA NO ADQUIRIRÁ RELACIÓN ALGUNA CON LOS SUBCONTRATISTAS**. Por cuanto, el Contratista una vez adjudicado el contrato, anexara el listado de los subcontratistas con nombre, teléfono, dirección y razón social de los establecimientos de comercio.

De igual manera deja en claro que la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, **NO** adquirirá relación alguna con los Subcontratistas.

5.2. FORMA DE EJECUCIÓN

El servicio a contratar objeto del presente proceso deben ser prestado tal y como se solicitan en las especificaciones técnicas del presente proceso y en el anexo No. 1 de Condiciones Técnicas Mínimas Habilitantes para los ítem 1 Policía Metropolitana San Juan de Pasto, ítem 2 Departamento de Policía Nariño del presente Estudio previo en cuanto a sus especificaciones, cantidades y unidad de medida, de igual manera la prestación del servicio será de forma de **TRACTO SUCESIVO**, teniendo en cuenta que la adjudicación del presente proceso de contratación se hará por la totalidad del presupuesto asignado para cada grupo, de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1082 de 2015.

Nota: La Policía Metropolitana de San Juan de Pasto adjudicará el presente proceso por el valor total del presupuesto asignado, al oferente que ofrezca el **MAYOR PORCENTAJE DE DESCUENTO** (Anexo 1.1) en los porcentajes ofertados y cumpla con todos los requisitos establecidos durante el proceso que tiene por objeto "**SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS PLANTAS ELÉCTRICAS Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y UPS (PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO, GENERAL E INTEGRAL INCLUYE REPUESTOS, MANO DE OBRA Y ACCESORIOS) DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA NARIÑO Y POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO".** Los porcentajes ofertados serán tenidos en cuenta para la evaluación y como referencia para la adjudicación del contrato.

5.3. PLAZO DE EJECUCIÓN

Una vez perfeccionado el contrato y notificado el inicio de ejecución será hasta el 30 de noviembre de 2026 o hasta agotar el valor del presupuesto disponible "**LO QUE PRIMERO OCURRA**".

5.4. FORMA DE PAGO

El pago se realizará dentro de los sesenta (60) días hábiles siguientes una vez presentada la factura, certificación y recibido a satisfacción suscrito por el supervisor del contrato, junto con los documentos requeridos por el Área Administrativa de la Policía Metropolitana San Juan de Pasto, de acuerdo al derecho a turno y la programación del Plan Anual de Caja (PAC), Se tendrá en cuenta el derecho al turno de acuerdo a lo estipulado en el Artículo 19 de la Ley 1150/2007.

Para el pago se requiere:

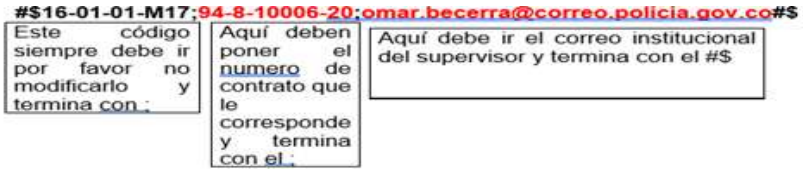
- Constancia de recibo a plena satisfacción del servicio objeto del contrato, suscrita por el supervisor del contrato.
- Certificación del pago de aportes parafiscales conforme a lo consagrado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás normas vigentes.
- Factura electrónica o documento equivalente presentada y publicada en la plataforma de Colombia compra eficiente SECOP II.
- El oferente o proveedor deberá presentar facturación electrónica validada previamente por la DIAN, como requisito para el pago de bienes y/o servicios.
- Cumplir con el procedimiento establecido, en la Circular No. 016 del 09 de marzo de 2021 SIIF NACION, el cual se desarrolla de la siguiente manera:

ACTIVIDADES Y ROLES QUE SE DEBEN TENER EN CONSIDERACIÓN EN EL PROCESO DE RECEPCIÓN

A continuación, se describen las actividades de cada uno de los roles que interviene en el proceso:

A) Contratista o proveedor (emisor).

1. Elaborar factura electrónica mediante operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, previa habilitación ante la DIAN.
2. Diligenciar en la sección de la factura Datos del Emisor, en el campo “correo” la dirección electrónica, en donde le será notificada en caso de existir fallas en la validación del correo.
3. Diligenciar en el asunto o en la sección de la factura Notas, lo siguiente: #S luego el código de identificación de la entidad a la cual le va a enviar la factura, datos del contrato, y correo del supervisor o cuentadante de caja, menor, finalizando con #S, debidamente separados por punto y coma, según ej. Adjunto. Se ilustra con el siguiente ejemplo:



4. Registrar en la sección de la factura Datos del Adquiriente en el campo “Correo”, en el buzón electrónico siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co dispuesto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, con el fin que, una vez generada la factura electrónica a través del medio seleccionado, está la envié automáticamente.
5. Generar factura obteniendo el contenedor electrónico – Documento Zip (PDF, XML)
6. Enviar al buzón electrónico siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co dispuesto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, el contenedor electrónico – Documento zip (PDF, XML), referenciando en el asunto de este correo el código de identificación de la entidad a la cual le va a enviar la factura, datos del contrato, y correo del supervisor o cuentadante de caja menor, debidamente separados por un punto y coma, según ej. Adjunto:

Nota: de no darse él envió automático por parte del proveedor o contratista desde el operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, descrito en el numeral 4, estos podrán retiñir la factura al buzón indicado para tal fin.

7. La factura se puede direccionar a la entidad de Presupuesto General de la Nación (PGN) o al supervisor del contrato, según el esquema que la entidad establezca para la recepción de la factura electrónica, siempre y cuando se diligencien los datos requeridos en el numeral 3 o en el numeral 6 o en los

dos, de no registrarse la información de estas dos opciones, la factura será devuelta al correo registrado en el numeral 2, es decir, al correo electrónico registrado en los datos del emisor en el documento electrónico Todas las demoras que se presenten por estos conceptos serán de responsabilidad del CONTRATISTA, quien no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. Lo mismo se predicará en el caso de que el CONTRATISTA no elabore y presente las respectivas actas o facturas a la POLICÍA METROPOLITANA SAN JUAN DE PASTO.

Nota 1: El contratista favorecido deberá, cargar en la plataforma de contratación SECOP II, la facturación correspondiente al proceso suscrito, lo cual será objeto de verificación por parte del supervisor del contrato, cabe anotar que los datos registrados son tal como se establecen en la Guía de Gestión Contractual del SECOP II, por ende, la facturación que no sea registrada en el portal de contratación no se le asignara derecho turno.
El proveedor o contratista deberá presentar facturación electrónica con máximo 02 decimales en el valor, validada previamente por la DIAN, como requisito para el pago de bienes o servicios contratados, conforme a las disposiciones señaladas en el decreto 358 del 05 de marzo del 2020, resolución 00042 del 05 mayo del 2020 emanada por la DIAN y la directiva presidencial 009 del 2020.

Si los documentos en referencia no se reciben dentro del plazo establecido o si recibidos son devueltos por inconsistencias tales como la falta de información o mal diligenciamiento de los mismos, el Área Administrativa de la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, reprogramara el valor a cancelar una vez se hubieren subsanado las observaciones, se haya cumplido con el trámite documental dentro del plazo indicado y de acuerdo al derecho a turno y disponibilidad del plan anual de caja (PAC)

El oferente deberá cumplir a cabalidad lo establecido en la ley 1819 en el párrafo transitorio segundo del decreto 308 modifica el artículo 616-1 del estatuto tributario, establecido que a fecha de 1 de enero de 2019 todos los contribuyentes obligados a declarar y pagar IVA y el impuesto al consumo deberán expedir factura electrónica. Y todas aquellas normas y leyes en el referente de la facturación electrónica

Si los documentos en referencia son devueltos por la **POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO** por inconsistencias como la falta de información o mal diligenciamiento de los mismos, la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, se obliga a la asignación nuevamente del turno, siempre y cuando se hubiere subsanado las observaciones y se haya cumplido con el trámite documental dentro del plazo indicado.
Nota 2: se sugiere al proveedor enviar la factura electrónica de venta a los correos electrónicos mepas.gutic@policia.gov.co, y denar.gutic@policia.gov.co con el fin de verificar antes del cargue al sistema para identificar errores y as proceder a informarlos para subsanar los mismos en dicha factura.

5.5. SUPERVISOR, INTERVENTOR Y/O COORDINADOR

La supervisión del contrato será ejercida por quien designe por parte del ordenador del gasto, para cada una de las unidades descritas en el proceso, quienes verificarán la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto del contrato de acuerdo con las funciones asignadas para el efecto en la Ley 1474 de 2011 y la Resolución No. 00090 del 15/01/2018 (Capitulo XII) de la Dirección General de la Policía Nacional, punto 1.5 calidades del supervisor o interventor.

- **POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO**, el supervisor del contrato será el señor Jefe de Grupo de la Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Policía Metropolitana de San de Pasto o quien haga sus veces y/o quien con posterioridad designe el Ordenador del Gasto quien verificará la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto del contrato.

- **DEPARTAMENTO DE POLICIA NARIÑO**, el supervisor del contrato será el señor Jefe de Grupo de la Tecnologías de la Información y las Comunicaciones del Departamento de Policía Nariño o quien haga sus veces, y/o con posterioridad designe el Ordenador del Gasto quien verificará la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto del contrato.

- **UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NARIÑO**, el supervisor del contrato será el señor Jefe de la Unidad Prestadora de Salud Nariño o quien haga sus veces y/o con posterioridad designe el Ordenador del Gasto quien verificará la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto del contrato.

De igual forma el supervisor deberá realizar seguimiento continuo a las condiciones estipuladas en el contrato, verificando de igual forma posibles novedades con el mismo, para lo cual deberá informar las mismas de manera inmediata al contratista y al ordenador del gasto, cargando posteriormente en la plataforma del SECOP II de Colombia Compra Eficiente lo correspondiente al informe de supervisión y facturas de los bienes y/o servicios adquiridos en el presente proceso, tal cual como se establece en la Guía de Gestión Contractual del SECOP II

5.6. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA (NO APLICA)

5.7. OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL (NO APLICA)

6. FORMA Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

Se señalará como único factor de selección el **MAYOR PORCENTAJE DE DESCUENTO**, el cual se tomará de la suma total de los Ítems solicitados en las especificaciones técnicas del presente proceso de contratación ofertado el total del presupuesto asignado, de acuerdo con lo establecido en el Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015.

El servicio por contratar, objeto del presente proceso, se deben ajustar de acuerdo con lo indicado en las condiciones técnicas **ANEXO No. 1,** dentro del plazo de ejecución establecido de conformidad con la fecha, lugares y horarios establecidos previa coordinación con los supervisores del contrato, teniendo en cuenta que la adjudicación del presente proceso de contratación será de TRACTO SUCESIVO**.**

7. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS.

Los factores que se tuvieron en cuenta en la identificación y distribución de los riesgos y garantías (Garantía Única), se relacionan en el anexo 3, del presente Estudio de Conveniencia y Oportunidad. Se hace necesaria la constitución de garantías en razón a que el servicio a contratar exige el cumplimiento para la entregar, además debe tener la calidad acorde a las especificaciones técnicas solicitadas por la Institución, y se debe mitigar de alguna forma el impacto de un posible incumplimiento o mala calidad de los bienes suministrados.

La estimación del riesgo (probabilidad de concurrencia del riesgo) corresponde a los porcentajes mínimos indicados dentro de la normatividad vigente, el manual de contratación para la Policía Nacional y las necesidades de la Institución. De igual manera y en conformidad con lo indicado en el “Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación (Versión 1)”, publicado por la Agencia Nacional de Contratación – Colombia Compra Eficiente, se debe utilizar la matriz de riesgos indicada en dicho Manual y conforme a los lineamientos y metodologías expuestos en el mismo.

II. ESTUDIO DEL SECTOR

1. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

El Comando de Departamento de Policía Nariño y la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, tienen la necesidad de contratar el servicio de mantenimiento y reparación de equipo motivo y generación de energía eléctrica y UPS (preventivo y correctivo a todo costo, general e integral incluye repuestos, mano de obra y accesorios), de acuerdo a las cantidades autorizadas por el plan de compras, 056 del 05 de febrero de 2026, expedido por el Jefe de Planeación de la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, ya que dichas unidades cuentan con equipos de respaldo eléctrico los cuales sufren daños y detrimento en sus partes físicas y eléctricas debido a su uso constante e indeterminado funcionamiento.

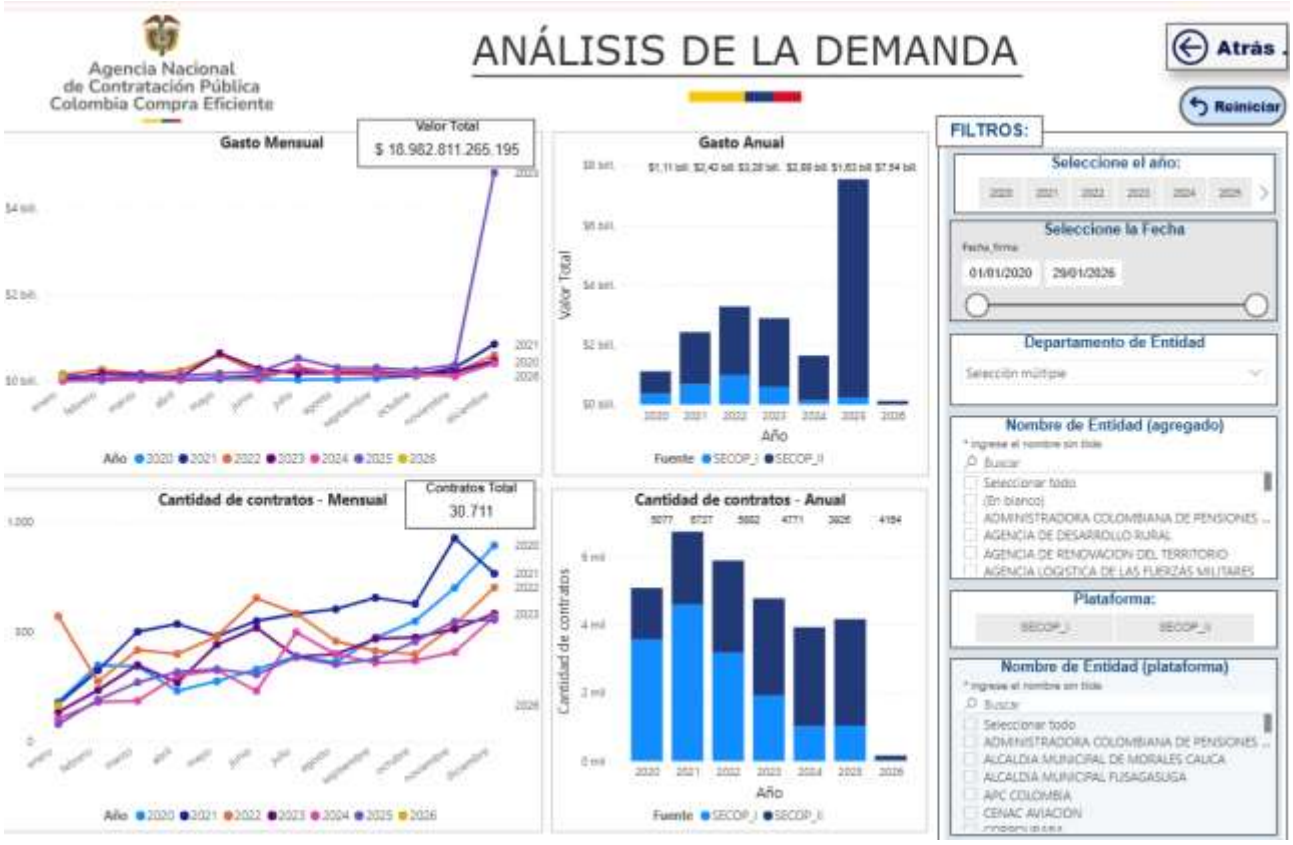
En este sentido y en aras de brindar mayor respaldo en la estructura eléctrica de las edificaciones policiales que albergan equipos sensibles de cómputo, electrónicos y de telecomunicaciones; es conveniente iniciar un proceso de mantenimiento preventivo y correctivo de las plantas eléctricas y UPS que se encuentran en estos inventarios, con el fin de garantizar mayor disponibilidad de los equipos en mención ante posibles fallas del servicio público de energía eléctrica.

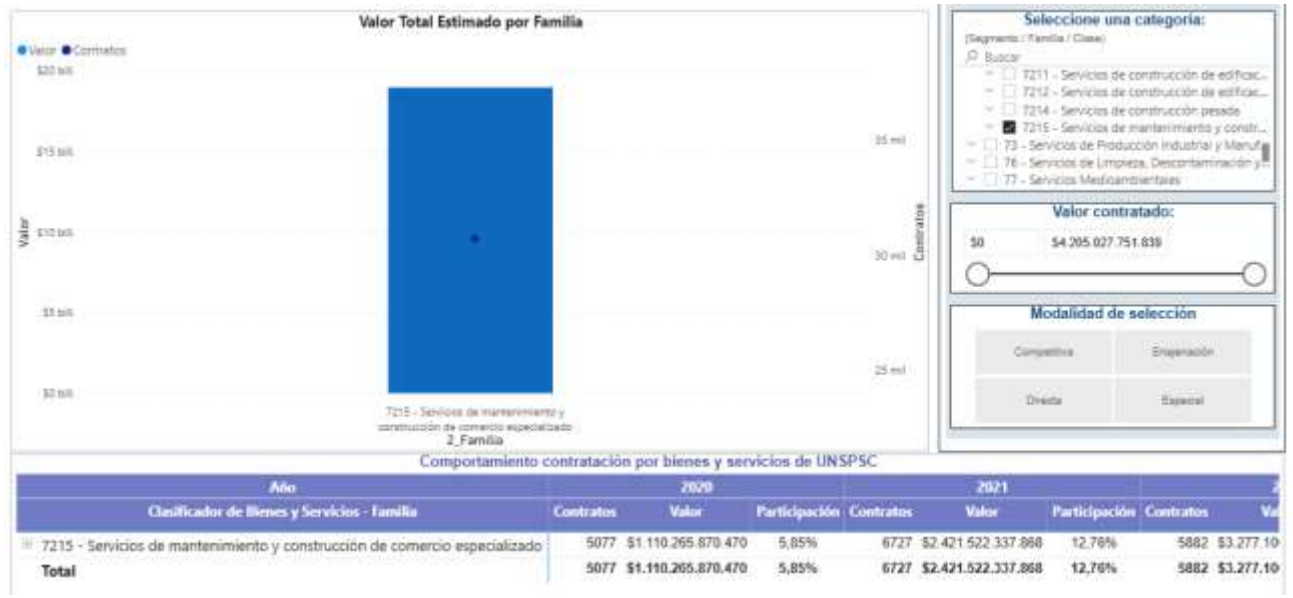
Con base en lo anterior, es oportuno contratar el Servicios de mantenimiento y reparación de equipo motivo y generación de energía eléctrica y UPS (preventivo y correctivo a todo costo, general e integral incluye repuestos, mano de obra y accesorios), debido a que actualmente no se cuenta con la logística, las herramientas y el personal idóneo para efectuar el mantenimiento y el remplazo de los repuestos que por tiempo de vida útil se dañan o deterioran. Es así, como en aras de prevenir posibles fallas y en pro de asegurar el correcto funcionamiento de los equipos de generación y respaldo de energía con que disponen estas unidades, se hace necesario ejecutar el presente objeto contractual, ya que en la actualidad la Institución cuenta con el presupuesto para satisfacer la necesidad, ya que fueron aprobados los recursos para la presente vigencia, los cuales se encuentran certificados por el Coordinador del Plan de Compras de la MEPAS.

En virtud de lo anteriormente expuesto, se hace necesario realizar el presente proceso de contratación, en aras de evitar una posible parálisis en el servicio que se presta a la comunidad debido a posibles fallas del fluido eléctrico que se presentan por diferentes motivos, sean externos o internos, por lo cual se debe contar con los equipos de respaldo eléctrico para solventar esta necesidad.

Es oportuno suscribir un contrato para el mantenimiento preventivo y correctivo de las plantas eléctricas y UPS durante los primeros trimestres del presente año, a fin de garantizar la protección y el respaldo de energía para los equipos de cómputo y de comunicaciones.

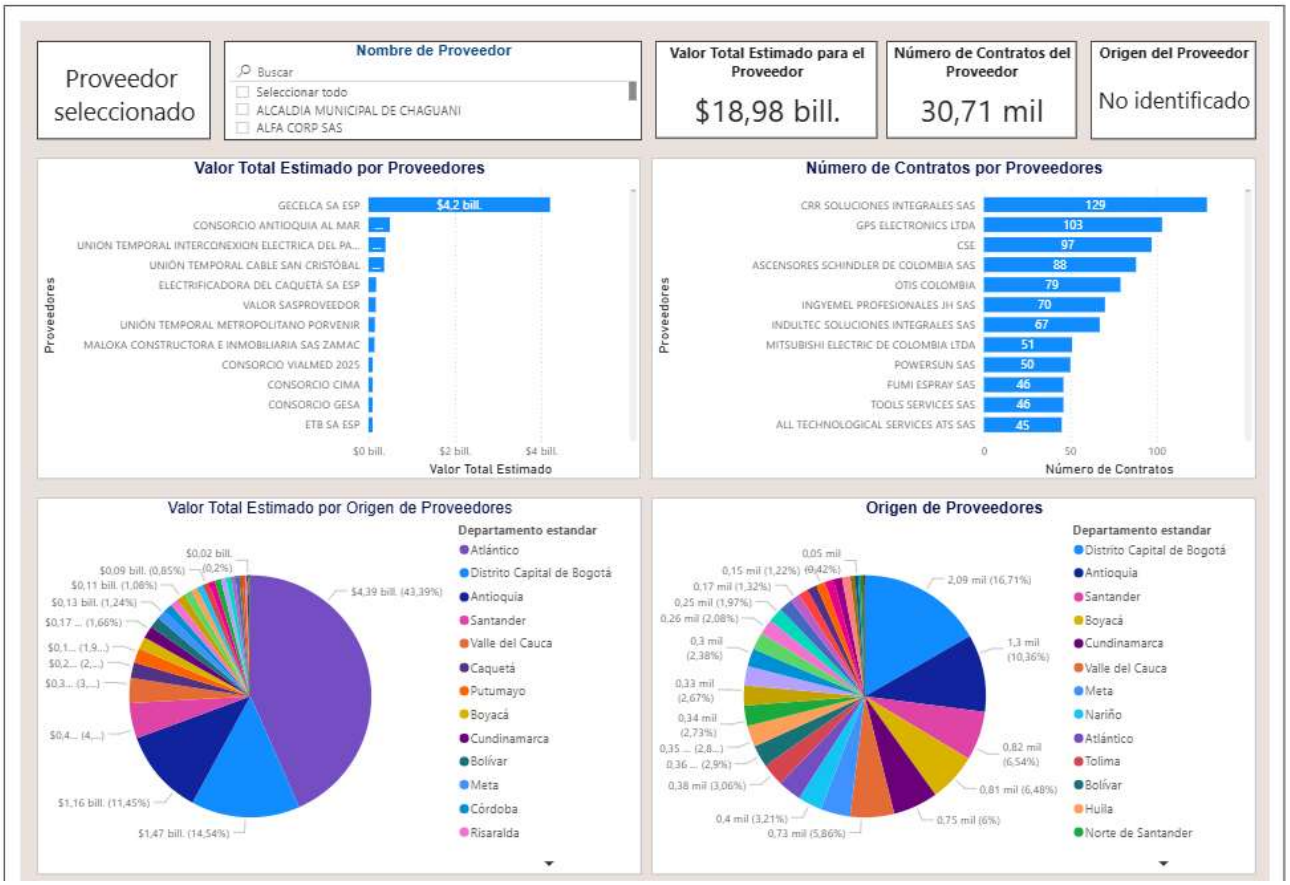
NOTA: Con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en el Artículo 2 del Decreto 679 de 1994, respecto de la certificación de conformidad de bienes y servicios de acuerdo con las exigencias contenidas en el Decreto 2269 de 1993, Se consulta en la página web www.mincomercio.gov.co reglamentos técnicos de Colombia, en donde se observó que los bienes objeto del presente estudio no están relacionados en el campo de aplicación de reglamentos técnicos.

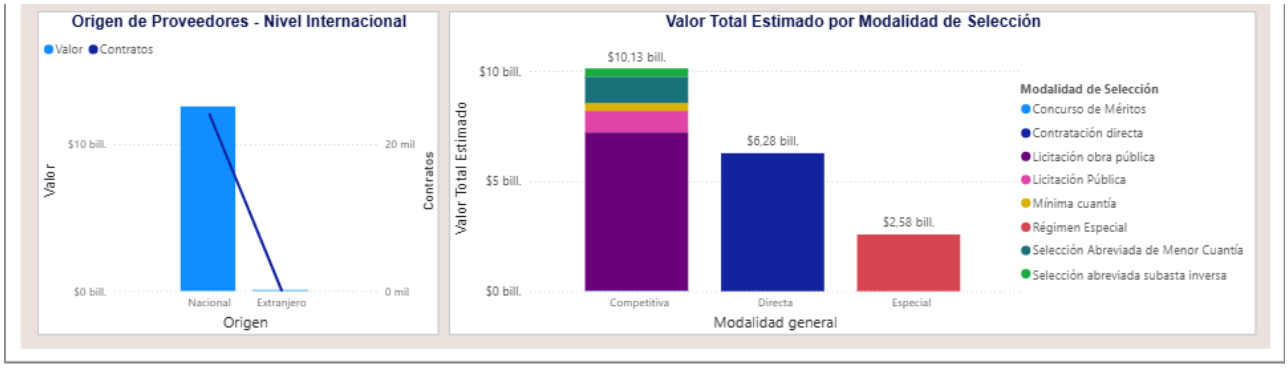




Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2020			2021			
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos
7215 - Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado	5077	$1.110.265.870.470	5,85%	6727	$2.421.522.337.868	12,76%	5882
Total	**5077**	**$1.110.265.870.470**	**5,85%**	**6727**	**$2.421.522.337.868**	**12,76%**	**5882**





De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014, sobre el principio de calidad de la información, las Entidades Estatales son responsables de la oportunidad, objetividad y veracidad de la información que publican.

La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente no es responsable por la información publicada en el SECOP. Si requiere información o Documentos del Proceso debe solicitarlos a la Entidad Estatal que adelantó el Proceso de Contratación respectivo.

2. ANÁLISIS DEL MERCADO

DESCRIPCIÓN DEL MERCADO

De conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, se sugiere la siguiente metodología para el desarrollo y presentación de este aspecto:

En la actualidad el mercado cuenta con distribuidores, comerciantes y proveedores que se encuentran en condiciones de prestar el servicio de mantenimiento y reparación de equipo motivo y generación de energía eléctrica y UPS (preventivo y correctivo a todo costo, general e integral incluye repuestos, mano de obra y accesorios) del Departamento de Policía Nariño y Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, destacando además que existe pluralidad de oferentes, por este motivo se realiza el actual estudio de mercado con las empresas que más adelante se relacionan sin preferencia alguna en el presente proceso.

3. ANÁLISIS DE LA OFERTA

IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR: Para esta necesidad se identificaron tres posibles proveedores Que cuentan con el perfil en cuanto a su capacidad de producción, capacidad operativa y su capacidad de contratación, así como su capacidad financiera, estableciendo que se encuentran en la posibilidad de garantizar la prestación del servicio solicitado y en las condiciones requeridas. De igual forma se realizó el sondeo con dichos proveedores para establecer de este tipo de servicios con relación al mercado.

ANÁLISIS DE LA ESTRUCTURA DE COSTO: Esta unidad determinara la estructura de costo según lo determine el precio del mercado, ya que no se conoce un precio fijo para la entrega de los servicios adquiridos, cuenta con el agravante el cual debe ser entregado en el sitio acordado.

COSTOS DE OPORTUNIDAD: Entre otras, se consideran como circunstancias que inciden en el costo de oportunidad: la estacionalidad del servicio por el proponente a disponer de personal, la saturación de los mercados al encontrarse la vía con bloqueos o dificultad en los desplazamientos por las condiciones de tiempo o vías terciaras.

VALORACIÓN DE BENEFICIOS: Se deben tener en cuenta los diversos beneficios en cada una de las adquisiciones a fin de valorarlos para no desligar esta variable al precio, como quiera que sea necesario para determinar precios justos.

COSTOS INDIRECTOS: Pólizas, certificaciones, parametrización de la Subasta inversa, costo de intermediación, gastos administrativos en los que se incurre al desarrollar el proceso de contratación y la ejecución del contrato.

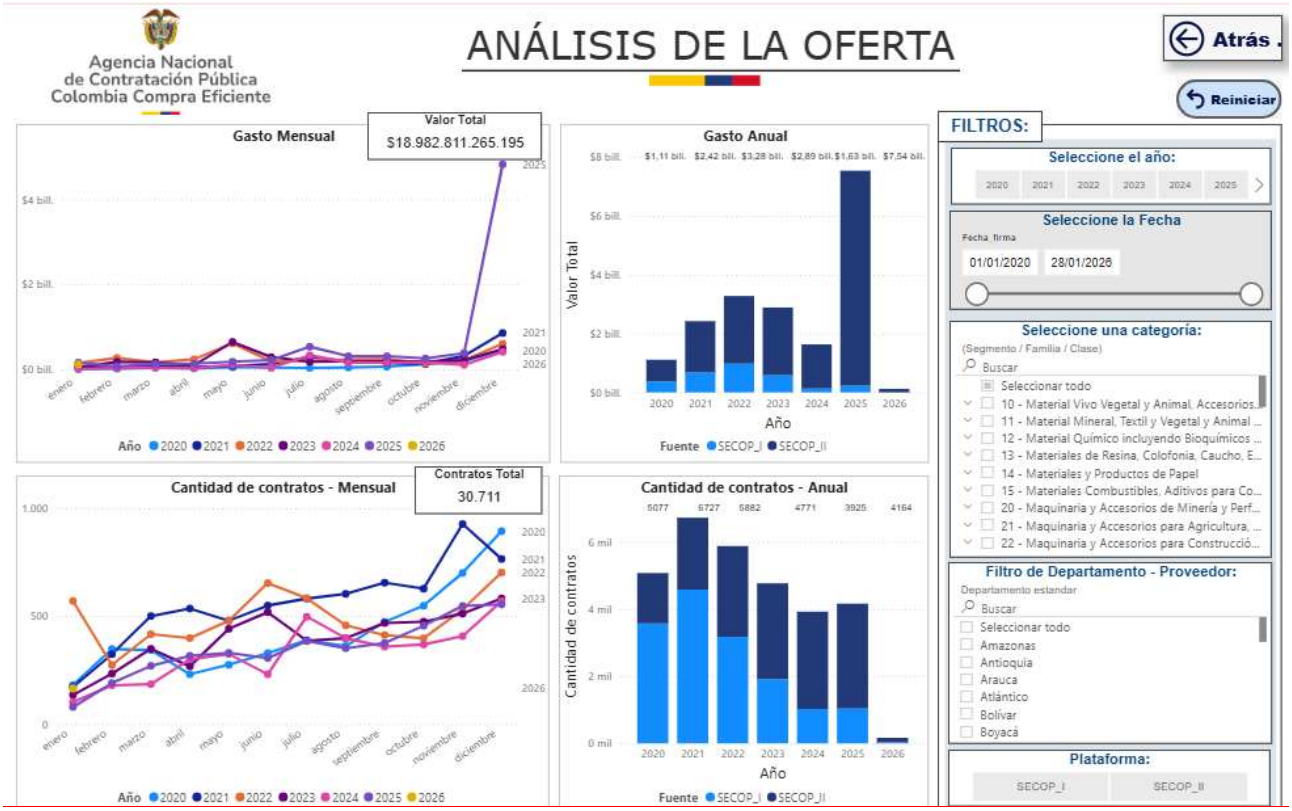
En este sentido se realizó el presente estudio de mercado, aclarando que existe pluralidad de oferentes sin ninguna preferencia para el presente proceso, estableciendo que son comerciantes y proveedores que se encuentran en condiciones de proveer servicios solicitados en forma efectiva y eficaz, así;

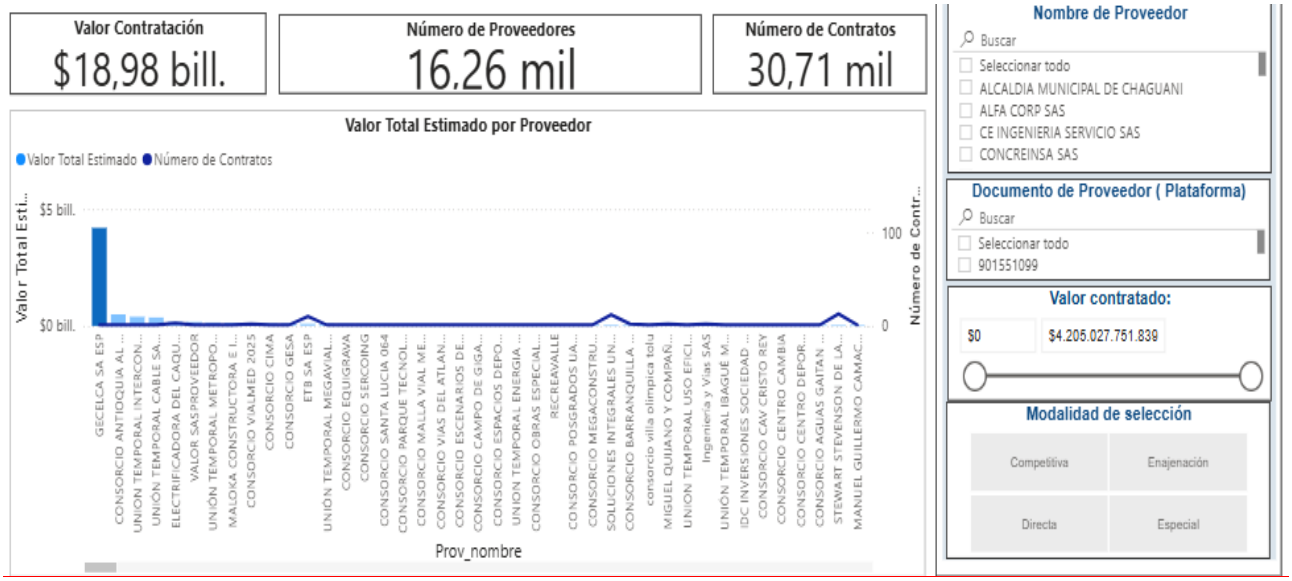
- **Persona jurídica:** ING. CARLOS GALLARDO
  Cedula: 98387712
  NIT: 98387712-3
  Domicilio: Pasto- Nariño
  Teléfono: 3156606198
  Correo electrónico: gallardo974@hotmail.com

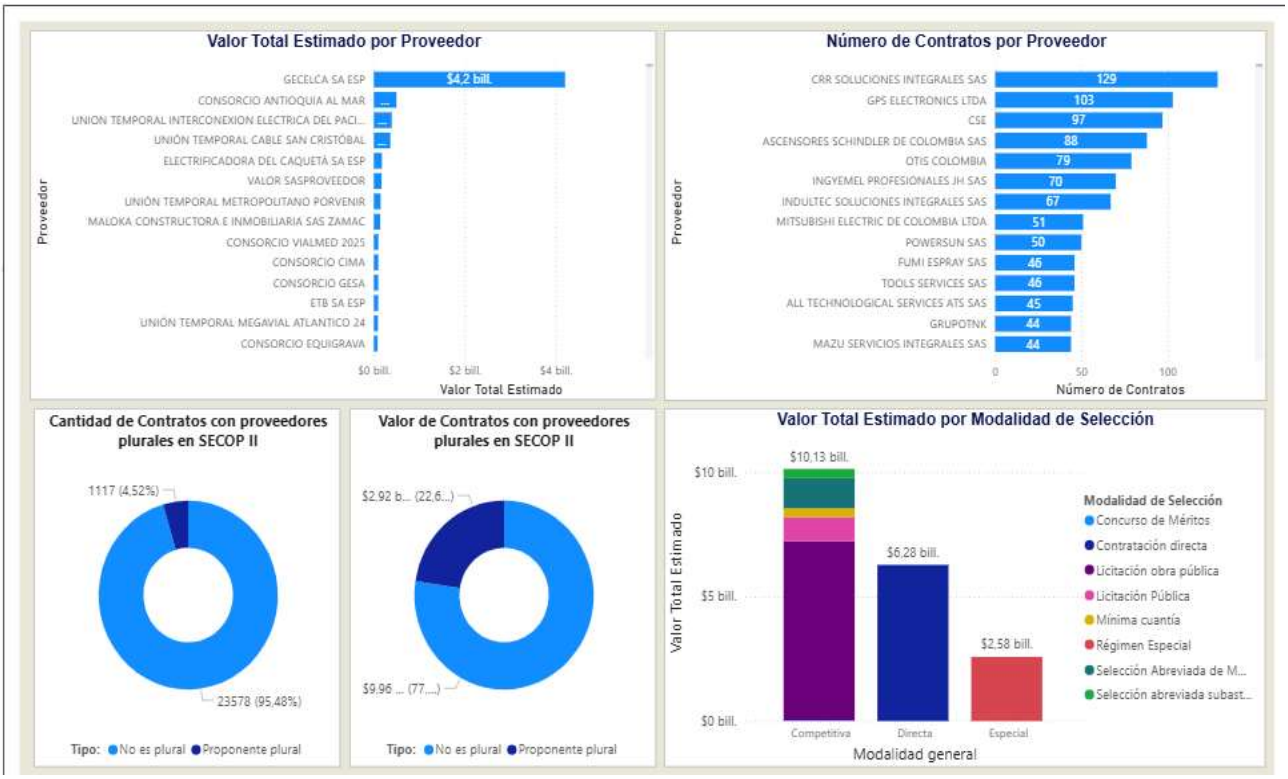
- **Persona jurídica:** HDC SOPORTE A LA INGENIERIA S.A.S

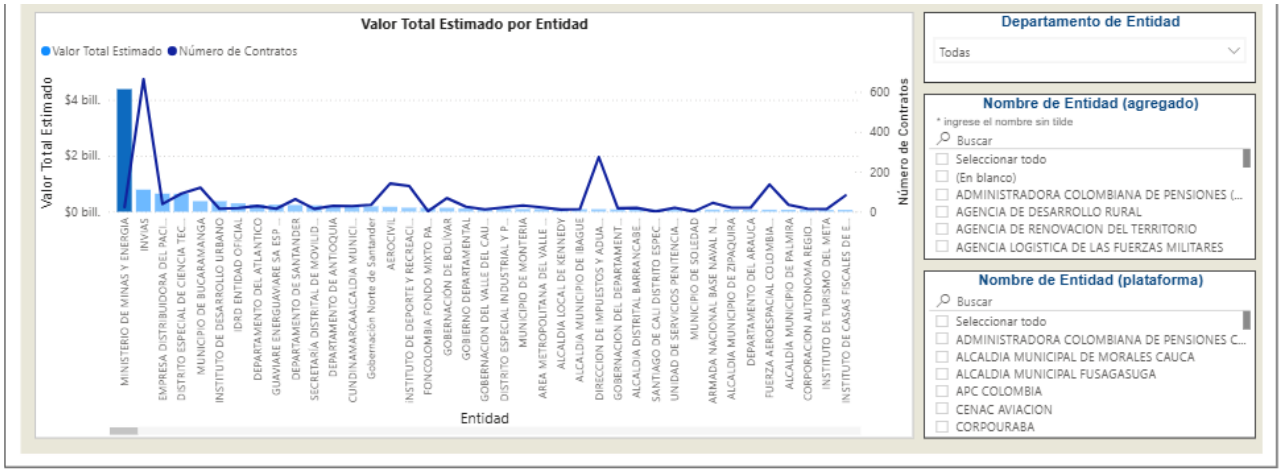
Cedula: 901178261
NIT: 901178261-9
Domicilio: Calle 128D No 103-30 BOGOTA D.C
Teléfono: 3134000385
Correo electrónico: hds@hdsingenieria.com

- **Persona jurídica:** BIOMEDICAL SOLUTIONS SAS
  Cedula: 1.086.134.370
  NIT: 900942558-4
  Domicilio: Carrera 48 # 17 - 48
  Teléfono: 3235404339
  Correo electrónico: biomedical.s.grf@gmail.com




Valor Contratación
$18,98 bill.
Número de Proveedores
16,26 mil
Número de Contratos
30,71 mil
Valor Total Estimado por Proveedor
Valor Total Estimado
Número de Contratos
$5 bill.
$0 bill.
100
0
Prov_nombre
Nombre de Proveedor
Buscar
Seleccionar todo
ALCALDIA MUNICIPAL DE CHAGUANI
ALFA CORP SAS
CE INGENIERIA SERVICIO SAS
CONCREINSA SAS
Documento de Proveedor (Plataforma)
Buscar
Seleccionar todo
901551099
Valor contratado:
$0
$4.205.027.751.839
Modalidad de selección
Competitiva
Enajenación
Directa
Especial


Valor Total Estimado por Proveedor
GECELCA SA ESP
CONSORCIO ANTIOQUIA AL MAR
UNION TEMPORAL INTERCONEXION ELECTRICA DEL PACI...
UNIÓN TEMPORAL CABLE SAN CRISTÓBAL
ELECTRIFICADORA DEL CAQUETÁ SA ESP
VALOR SASPROVEEDOR
UNIÓN TEMPORAL METROPOLITANO PORVENIR
MALOKA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA SAS ZAMAC
CONSORCIO VIALMED 2025
CONSORCIO CIMA
CONSORCIO GESA
ETB SA ESP
UNIÓN TEMPORAL MEGAVIAL ATLANTICO 24
CONSORCIO EQUIGRAVA
$4,2 bill.
$0 bill.
$2 bill.
$4 bill.
Valor Total Estimado
Proveedor
Número de Contratos por Proveedor
CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS 129
GPS ELECTRONICS LTDA 103
CSE 97
ASCENSORES SCHINDLER DE COLOMBIA SAS 88
OTIS COLOMBIA 79
INGYEMEL PROFESIONALES JH SAS 70
INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS 67
MITSUBISHI ELECTRIC DE COLOMBIA LTDA 51
POWERSUN SAS 50
FUMI ESPRAY SAS 46
TOOLS SERVICES SAS 46
ALL TECHNOLOGICAL SERVICES ATS SAS 45
GRUPOTNK 44
MAZU SERVICIOS INTEGRALES SAS 44
0
50
100
Número de Contratos
Cantidad de Contratos con proveedores plurales en SECOP II
1117 (4,52%)
23578 (95,48%)
Tipo: No es plural Proponente plural
Valor de Contratos con proveedores plurales en SECOP II
$2.92 b... (22,6...)
$9.96 ... (77,....)
Tipo: No es plural Proponente plural
Valor Total Estimado por Modalidad de Selección
$10,13 bill.
$6,28 bill.
$2,58 bill.
$10 bill.
$5 bill.
$0 bill.
Valor Total Estimado
Competitiva
Directa
Especial
Modalidad general
Modalidad de Selección
Concurso de Méritos
Contratación directa
Licitación obra pública
Licitación Pública
Mínima cuantía
Régimen Especial
Selección Abreviada de M...
Selección abreviada subast...



Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2020			2021				
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Va
7215 - Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado	5077	$1.110.265.870.470	5,85%	6727	$2.421.522.337.868	12,76%	5882	$3.277.10
Total	**5077**	**$1.110.265.870.470**	**5,85%**	**6727**	**$2.421.522.337.868**	**12,76%**	**5882**	**$3.277.10**

4. MONEDA A CONTRATAR

La moneda funcional en la cual se debe presentar la oferta y/o cotización es en pesos colombianos

5. ANÁLISIS DE PRECIOS

Para realizar el análisis de precios es necesario tener en cuenta los precios referencia de los siguientes aspectos:

- Precios referencia SECOP (otras entidades)
- Precios históricos (anteriores contrataciones: Policía Nacional).
- Precios del mercado (cotizaciones).

5.1. PRECIOS REFERENCIA SECOP (OTRAS ENTIDADES)

ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	OBJETO	NÚMERO DEL CONTRATO Y FECHA DE SUSCRIPCIÓN	NÚMERO DE PROCESO	VALOR
RED DE SALUD DEL ORIENTE ESE	MANTENIMIENTO PLANTAS ELECTRICAS 2026	CHN-002-2026 Enero 2026	100.23.15.20260005	104.029.236,00
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO	PRESTAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PRVENTIVO YCORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS, NEVERAS, LAVADORAS, SECADORASS, PLANTAS ELECTRICAS, ELECTROBOMBAS E INSTALACIONES	Contrato No. 246 del 27/02/2026	ESEV-SIM-023-2026	340.582.402
ESE HOSPITAL SAN JOSE DE GUADUAS	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO (PREVENTIVO Y CORRECTIVO) Y MANO DE OBRA, PARA	CONTRATO No. 096-2026 Del 13/01/2026	096-2026	25.746.840

	LAS PLANTAS ELECTRICAS DE LA ESE HOSPITAL SAN JOSÉ DE GUADUAS Y EN LOS CENTROS Y PUESTOS DE SALUD ADSCRITOS: CHAGUAN			
Rama Judicial - Dirección Seccional de Administración Judicial de Ibagué.	Mantenimiento de plantas eléctricas	CON26-002 DE 2026 30/01/2026	CD-IBG-002 DE 2026	64.594.390

Nota: Se deja constancia que se consultó en la página www.colombiacompra.gov.co (SECOP II), sobre contratos similares al objeto que se pretende contratar, donde se encontraron tres (3) contratos que se encuentran en estado de "proceso en publicado y adjudicado" sobre lo relacionado anteriormente. De igual manera no se tendrá en cuenta para la estimación del valor del proceso contractual, debido a que difieren en sus especificaciones técnicas requeridas para el presente proceso de contratación.

Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.

5.2. PRECIOS HISTÓRICOS

ITEM	ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	NÚMERO DE CONTRATO	DESCRIPCIÓN	VALOR ESTIMADO	VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de carburador					
1	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de carburador	$ 182.331,49	$ 191.630,39
2	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de vaso de carburador	$ 22.777,20	$ 23.938,84
3	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de oring vaso de carburador	$ 4.762,71	$ 5.005,61
4	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de boquerel	$ 19.676,59	$ 20.680,10
5	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de aguja de mínima	$ 26.838,04	$ 28.206,78
6	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo purga de agua	$ 1.807,74	$ 1.899,94
7	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque aislador de carburador	$ 12.897,56	$ 13.555,33
8	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque carburador	$ 10.325,00	$ 10.851,57
9	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque separador filtro de aire	$ 7.717,67	$ 8.111,28
10	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro control de gobernador de velocidad	$ 24.230,72	$ 25.466,48
11	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento carburador	$ 54.719,01	$ 57.509,68
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de inyección					
12	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bomba de inyección	$ 145.002,19	$ 152.397,30
13	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro inyector	$ 107.778,48	$ 113.275,18
14	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento inyector	$ 32.840,07	$ 34.514,91

15	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	$ 32.840,07	$ 34.514,91
16	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	$ 5.132,31	$ 5.394,06
17	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	$ 114.621,56	$ 120.467,26
18	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración gobernador de aceleración	$ 59.876,93	$ 62.930,66
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire					
19	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa de entrada	$ 54.150,00	$ 56.911,65
20	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	$ 503,17	$ 528,83
21	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	$ 18.885,55	$ 19.848,72
22	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	$ 40.421,12	$ 42.482,60
23	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	$ 1.979,13	$ 2.080,06
24	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	$ 2.482,29	$ 2.608,89
25	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	$ 21.401,39	$ 22.492,86
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape					
26	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	$ 125.502,37	$ 131.902,99
27	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	$ 13.156,03	$ 13.826,98
28	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	$ 24.500,97	$ 25.750,51
29	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	$ 22.826,56	$ 23.990,72
30	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio esparrago de escape	$ 8.030,30	$ 8.439,85
31	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tuercas de esparrago escape	$ 5.228,24	$ 5.494,88
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible					
32	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	$ 152.767,95	$ 160.559,11
33	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	$ 1.053,36	$ 1.107,08
34	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	$ 16.116,41	$ 16.938,34
35	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	$ 24.473,06	$ 25.721,19
36	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	$ 16.607,98	$ 17.454,98
37	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	$ 22.893,02	$ 24.060,57

38	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	$ 3.124,97	$ 3.284,34
39	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	$ 1.580,04	$ 1.660,62
40	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	$ 15.589,73	$ 16.384,80
41	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	$ 32.267,93	$ 33.913,59
42	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	$ 1.580,04	$ 1.660,62
43	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	$ 12.991,44	$ 13.654,00
44	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	$ 15.589,73	$ 16.384,80
45	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	$ 17.696,45	$ 18.598,97
46	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	$ 7.233,07	$ 7.601,96
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros					
47	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	$ 10.260,00	$ 10.783,26
48	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	$ 1.053,36	$ 1.107,08
49	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	$ 266.675,64	$ 280.276,10
50	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	$ 69.732,43	$ 73.288,79
51	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	$ 34.444,87	$ 36.201,56
52	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	$ 97.295,35	$ 102.257,41
53	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	$ 35.779,13	$ 37.603,86
54	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	$ 12.499,87	$ 13.137,37
55	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	$ 18.398,69	$ 19.337,02
56	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa-block	$ 9.374,90	$ 9.853,02
57	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	$ 23.454,82	$ 24.651,01
58	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro buje de accesorios	$ 135.391,87	$ 142.296,86
59	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	$ 80.160,70	$ 84.248,89
60	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	$ 23.349,48	$ 24.540,30

61	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	$ 27.457,58	$ 28.857,92
62	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	$ 102.140,81	$ 107.349,99
63	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	$ 22.893,02	$ 24.060,57
64	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	$ 14.431,03	$ 15.167,01
65	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	$ 3.124,97	$ 3.284,34
66	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	$ 184.092,22	$ 193.480,92
67	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	$ 50.982,62	$ 53.582,74
68	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	$ 142.589,83	$ 149.861,91
69	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	$ 38.517,86	$ 40.482,28
70	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	$ 21.348,10	$ 22.436,85
71	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bobina de ignición	$ 46.312,73	$ 48.674,68
72	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	$ 87.463,99	$ 91.924,66
73	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	$ 3.124,97	$ 3.284,34
74	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	$ 15.659,95	$ 16.458,61
75	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	$ 25.491,31	$ 26.791,37
76	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	$ 118.889,23	$ 124.952,58
77	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	$ 16.116,41	$ 16.938,34
78	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	$ 7.303,30	$ 7.675,76
79	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	$ 23.911,27	$ 25.130,75
80	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	$ 109.795,22	$ 115.394,78
81	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	$ 26.860,68	$ 28.230,57
82	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	$ 15.027,94	$ 15.794,36
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata					
83	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	$ 13.543,20	$ 14.233,90

84	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	$ 14.017,21	$ 14.732,09
85	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	$ 179.176,54	$ 188.314,54
86	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	$ 31.115,50	$ 32.702,39
87	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	$ 34.636,73	$ 36.403,21
88	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	$ 7.042,46	$ 7.401,63
89	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	$ 7.042,46	$ 7.401,63
90	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	$ 16.556,56	$ 17.400,95
91	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	$ 4.536,97	$ 4.768,36
92	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	$ 10.055,83	$ 10.568,67
93	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	$ 20.077,79	$ 21.101,76
94	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	$ 6.060,58	$ 6.369,67
95	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	$ 10.055,83	$ 10.568,67
96	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	$ 3.995,24	$ 4.199,00
97	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de brazo balancín	$ 22.075,42	$ 23.201,26
98	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	$ 10.563,70	$ 11.102,44
99	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujía	$ 25.901,37	$ 27.222,34
100	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de capuchón de bujía	$ 23.599,03	$ 24.802,58
101	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	$ 46.656,32	$ 49.035,80
102	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	$ 15.540,82	$ 16.333,40
103	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	$ 20.585,66	$ 21.635,53
104	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	$ 12.527,46	$ 13.166,36
105	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	$ 32.402,11	$ 34.054,61
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros					
106	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	$ 62.840,45	$ 66.045,31

107	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	$ 37.717,81	$ 39.641,42
108	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	$ 12.527,46	$ 13.166,36
109	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	$ 16.827,43	$ 17.685,62
110	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	$ 26.984,83	$ 28.361,05
111	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	$ 25.156,49	$ 26.439,48
112	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	$ 150.837,39	$ 158.530,10
113	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	$ 40.798,89	$ 42.879,63
114	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	$ 58.709,77	$ 61.703,97
115	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	$ 90.502,43	$ 95.118,06
116	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	$ 90.502,43	$ 95.118,06
117	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	$ 90.502,43	$ 95.118,06
118	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	$ 90.502,43	$ 95.118,06
119	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	$ 46.656,32	$ 49.035,80
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico					
120	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	$ 175.993,88	$ 184.969,57
121	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	$ 56.712,15	$ 59.604,47
122	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	$ 65.041,22	$ 68.358,32
123	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	$ 457.455,44	$ 480.785,67
124	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	$ 369.366,16	$ 388.203,83
125	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	$ 219.727,34	$ 230.933,43
126	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	$ 81.514,06	$ 85.671,28
127	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	$ 106.650,24	$ 112.089,40
128	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	$ 142.319,33	$ 149.577,62
129	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	$ 53.985,66	$ 56.738,93

130	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	$ 41.274,75	$ 43.379,76
131	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	$ 44.988,05	$ 47.282,44
132	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	$ 31.955,80	$ 33.585,54
133	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	$ 35.419,16	$ 37.225,54
134	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	$ 38.346,96	$ 40.302,65
135	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	$ 38.346,96	$ 40.302,65
136	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	$ 25.493,23	$ 26.793,38
137	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	$ 25.029,06	$ 26.305,55
138	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	$ 21.065,83	$ 22.140,19
139	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	$ 15.103,13	$ 15.873,39
140	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	$ 53.878,54	$ 56.626,35
141	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	$ 63.840,18	$ 67.096,03
142	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	$ 10.104,46	$ 10.619,79
143	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	$ 157.101,12	$ 165.113,28
144	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	$ 10.604,33	$ 11.145,15
145	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	$ 12.211,04	$ 12.833,80
146	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	$ 20.030,39	$ 21.051,94
147	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	$ 13.710,64	$ 14.409,89
148	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	$ 217.406,53	$ 228.494,26
149	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	$ 10.211,57	$ 10.732,36
150	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	$ 20.601,67	$ 21.652,35
151	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	$ 11.861,93	$ 12.466,89
152	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	$ 8.136,07	$ 8.551,01
153	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	$ 14.599,30	$ 15.343,86

154	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	$ 22.431,21	$ 23.575,20
155	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	$ 49.880,93	$ 52.424,86
156	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	$ 41.060,52	$ 43.154,61
157	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	$ 31.593,79	$ 33.205,07
158	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	$ 44.292,14	$ 46.551,03
159	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	$ 1.710,86	$ 1.798,11
160	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	$ 1.710,86	$ 1.798,11
161	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	$ 10.873,43	$ 11.427,98
162	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	$ 10.075,04	$ 10.588,86
163	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	$ 75.924,00	$ 79.796,12
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador					
164	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	$ 282.084,23	$ 296.470,53
165	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	$ 27.259,62	$ 28.649,86
166	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	$ 5.208,60	$ 5.474,24
167	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	$ 22.431,21	$ 23.575,20
168	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	$ 29.350,67	$ 30.847,55
169	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	$ 2.243,12	$ 2.357,52
170	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	$ 15.781,52	$ 16.586,38
171	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	$ 11.655,63	$ 12.250,07
172	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de aire	$ 8.698,75	$ 9.142,38
173	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	$ 26.302,54	$ 27.643,97
174	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	$ 58.690,76	$ 61.683,99
175	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	$ 28.227,95	$ 29.667,58
176	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	$ 30.772,25	$ 32.341,63

177	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	$ 92.798,10	$ 97.530,80
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección					
178	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	$ 210.900,00	$ 221.655,90
179	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro inyector	$ 174.091,20	$ 182.969,85
180	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento inyector	$ 33.179,02	$ 34.871,15
181	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	$ 45.247,24	$ 47.554,85
182	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	$ 3.575,77	$ 3.758,13
183	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	$ 122.160,67	$ 128.390,86
184	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Calibración gobernador de aceleración	$ 67.561,42	$ 71.007,05
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire					
185	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	$ 1.547,21	$ 1.626,12
186	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	$ 31.617,28	$ 33.229,77
187	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	$ 45.591,06	$ 47.916,21
188	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	$ 2.028,56	$ 2.132,02
189	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	$ 2.544,30	$ 2.674,06
190	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	$ 70.483,92	$ 74.078,60
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape					
191	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	$ 167.265,63	$ 175.796,18
192	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	$ 16.530,00	$ 17.373,03
193	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	$ 32.628,90	$ 34.292,97
194	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	$ 25.546,12	$ 26.848,98
195	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Cambio espárragos de escape	$ 8.079,86	$ 8.491,94
196	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro tuercas de esparrago	$ 5.260,51	$ 5.528,79
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible					
197	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	$ 186.879,33	$ 196.410,18
198	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	$ 4.057,12	$ 4.264,04

199	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	$ 19.288,53	$ 20.272,24
200	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	$ 36.273,43	$ 38.123,38
201	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	$ 21.042,03	$ 22.115,17
202	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	$ 43.837,56	$ 46.073,28
203	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	$ 15.781,52	$ 16.586,38
204	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	$ 4.194,65	$ 4.408,58
205	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	$ 15.093,87	$ 15.863,66
206	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	$ 55.321,28	$ 58.142,67
207	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	$ 1.547,21	$ 1.626,12
208	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	$ 12.962,16	$ 13.623,24
209	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	$ 15.781,52	$ 16.586,38
210	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	$ 17.328,73	$ 18.212,49
211	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	$ 9.420,78	$ 9.901,24
212	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de alta presión de combustible	$ 109.164,12	$ 114.731,49
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros					
213	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	$ 10.545,00	$ 11.082,80
214	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	$ 1.031,47	$ 1.084,08
215	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	$ 280.697,91	$ 295.013,51
216	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	$ 129.965,47	$ 136.593,71
217	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	$ 35.413,87	$ 37.219,98
218	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	$ 161.115,93	$ 169.332,84
219	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	$ 42.269,52	$ 44.425,27
220	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	$ 19.026,69	$ 19.997,05
221	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	$ 37.080,43	$ 38.971,53

222	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa-block	$ 11.026,83	$ 11.589,20
223	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	$ 34.197,59	$ 35.941,67
224	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro sistema de gobernador de velocidad	$ 166.879,94	$ 175.390,81
225	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	$ 119.277,17	$ 125.360,31
226	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	$ 40.792,07	$ 42.872,47
227	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	$ 29.945,42	$ 31.472,63
228	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	$ 149.799,16	$ 157.438,91
229	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	$ 29.945,42	$ 31.472,63
230	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	$ 33.801,21	$ 35.525,07
231	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	$ 7.999,86	$ 8.407,85
232	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	$ 216.861,04	$ 227.920,95
233	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	$ 122.412,25	$ 128.655,28
234	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	$ 216.861,04	$ 227.920,95
235	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	$ 104.610,77	$ 109.945,92
236	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	$ 39.711,01	$ 41.736,27
237	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	$ 104.610,77	$ 109.945,92
238	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	$ 3.747,68	$ 3.938,81
239	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	$ 21.332,96	$ 22.420,94
240	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	$ 29.404,89	$ 30.904,54
241	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	$ 95.313,63	$ 100.174,63
242	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	$ 24.504,07	$ 25.753,78
243	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	$ 9.621,45	$ 10.112,15
244	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	$ 29.945,42	$ 31.472,63
245	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	$ 168.861,88	$ 177.473,84

246	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	$ 27.567,08	$ 28.973,00
247	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	$ 15.423,15	$ 16.209,73
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata					
248	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	$ 20.576,21	$ 21.625,60
249	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	$ 22.053,66	$ 23.178,40
250	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	$ 252.036,05	$ 264.889,88
251	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	$ 46.269,45	$ 48.629,20
252	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	$ 51.206,30	$ 53.817,82
253	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	$ 7.861,93	$ 8.262,89
254	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	$ 8.959,77	$ 9.416,72
255	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	$ 10.517,99	$ 11.054,41
256	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	$ 5.772,50	$ 6.066,90
257	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	$ 6.339,12	$ 6.662,42
258	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	$ 24.081,59	$ 25.309,75
259	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	$ 7.861,93	$ 8.262,89
260	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	$ 7.861,93	$ 8.262,89
261	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	$ 1.593,63	$ 1.674,91
262	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	$ 25.710,64	$ 27.021,88
263	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	$ 22.027,57	$ 23.150,98
264	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	$ 61.987,10	$ 65.148,44
265	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	$ 16.573,18	$ 17.418,41
266	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	$ 7.586,07	$ 7.972,96
267	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	$ 7.586,07	$ 7.972,96
268	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	$ 35.504,19	$ 37.314,90
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros					

269	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	$ 68.308,83	$ 71.792,58
270	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	$ 47.054,16	$ 49.453,92
271	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Suministro bases de amortiguamiento	$ 15.172,15	$ 15.945,93
272	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	$ 20.912,96	$ 21.979,52
273	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	$ 27.200,51	$ 28.587,74
274	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	$ 27.883,94	$ 29.306,03
275	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	$ 151.960,66	$ 159.710,65
276	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	$ 41.142,49	$ 43.240,75
277	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	$ 59.253,38	$ 62.275,30
278	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	$ 91.306,25	$ 95.962,87
279	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	$ 91.306,25	$ 95.962,87
280	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	$ 91.306,25	$ 95.962,87
281	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	$ 91.306,25	$ 95.962,87
282	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	$ 32.975,50	$ 34.657,25
283	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	$ 52.282,40	$ 54.948,80
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico					
284	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	$ 221.399,45	$ 232.690,82
285	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	$ 59.424,24	$ 62.454,87
286	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	$ 73.195,35	$ 76.928,32
287	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	$ 522.823,95	$ 549.487,97
288	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	$ 348.549,30	$ 366.325,31
289	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	$ 261.411,98	$ 274.743,99
290	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	$ 104.564,79	$ 109.897,59
291	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador salida del generador	$ 101.762,73	$ 106.952,63

292	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	$ 162.382,97	$ 170.664,50
293	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	$ 62.533,85	$ 65.723,07
294	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	$ 46.507,41	$ 48.879,29
295	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	$ 74.903,93	$ 78.724,03
296	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	$ 32.052,87	$ 33.687,56
297	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	$ 43.876,21	$ 46.113,89
298	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	$ 41.313,34	$ 43.420,32
299	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	$ 39.297,23	$ 41.301,38
300	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	$ 25.833,65	$ 27.151,17
301	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	$ 49.070,27	$ 51.572,86
302	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	$ 21.220,50	$ 22.302,75
303	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	$ 15.479,69	$ 16.269,15
304	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	$ 52.282,40	$ 54.948,80
305	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	$ 60.996,13	$ 64.106,93
306	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	$ 12.882,66	$ 13.539,67
307	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	$ 150.217,91	$ 157.879,03
308	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	$ 9.328,82	$ 9.804,59
309	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	$ 16.573,18	$ 17.418,41
310	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	$ 24.295,94	$ 25.535,03
311	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	$ 14.729,26	$ 15.480,45
312	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	$ 273.743,98	$ 287.704,93
313	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	$ 11.616,37	$ 12.208,81
314	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	$ 25.814,16	$ 27.130,68
315	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	$ 18.411,57	$ 19.350,56

316	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	$ 8.123,87	$ 8.538,19
317	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bobina en volante para carga de batería	$ 352.363,28	$ 370.333,81
318	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro rectificador de carga de batería	$ 104.319,58	$ 109.639,87
319	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	$ 14.957,03	$ 15.719,84
320	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	$ 16.057,93	$ 16.876,88
321	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	$ 54.513,43	$ 57.293,62
322	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionados cables en generador	$ 54.513,43	$ 57.293,62
323	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	$ 25.358,62	$ 26.651,91
324	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	$ 31.546,42	$ 33.155,29
325	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	$ 43.010,95	$ 45.204,50
326	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	$ 1.708,29	$ 1.795,41
327	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	$ 1.708,29	$ 1.795,41
328	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	$ 13.552,43	$ 14.243,61
329	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	$ 16.247,74	$ 17.076,37
330	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel.. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	$ 113.886,00	$ 119.694,19
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador					
331	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	$ 261.566,41	$ 274.906,29
332	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	$ 40.091,67	$ 42.136,34
333	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	$ 7.204,55	$ 7.571,99
334	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	$ 33.073,76	$ 34.760,52
335	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	$ 42.518,07	$ 44.686,49
336	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	$ 3.322,31	$ 3.491,75
337	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	$ 18.515,33	$ 19.459,61
338	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	$ 18.254,03	$ 19.184,98

339	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de combustible	$ 70.440,39	$ 74.032,85
340	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	$ 37.067,99	$ 38.958,46
341	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	$ 83.990,93	$ 88.274,46
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de block de cilindros					
342	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapón roscado de drenado	$ 16.014,27	$ 16.831,00
343	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de tapón de drenado	$ 1.679,82	$ 1.765,49
344	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de block de cilindros	$ 8.067.720,30	$ 8.479.174,04
345	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro tapa block de cilindro	$ 190.304,77	$ 200.010,31
346	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque tapa block de cilindro	$ 20.456,46	$ 21.499,74
347	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de camisa de cilindro	$ 175.335,72	$ 184.277,84
348	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento	$ 95.189,72	$ 100.044,39
349	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de medidor de nivel de aceite	$ 33.111,09	$ 34.799,75
350	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de retenes	$ 36.545,38	$ 38.409,20
351	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste tapa- block	$ 17.134,15	$ 18.007,99
352	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	$ 47.034,92	$ 49.433,70
353	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro sistema de gobernador	$ 265.000,70	$ 278.515,74
354	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pistón	$ 521.863,61	$ 548.478,66
355	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	$ 63.609,13	$ 66.853,19
356	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	$ 45.355,10	$ 47.668,21
357	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de biela	$ 180.337,85	$ 189.535,08
358	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujes de cigüeñal	$ 46.437,65	$ 48.805,97
359	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de biela	$ 52.559,65	$ 55.240,20
360	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de biela	$ 9.444,31	$ 9.925,97
361	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cigüeñal	$ 4.283.537,18	$ 4.501.997,57

362	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cinta dentada del volante	$ 189.782,16	$ 199.461,05
363	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de volante	$ 336.896,93	$ 354.078,68
364	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de ventilador	$ 78.540,85	$ 82.546,43
365	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro polea de encendido	$ 62.003,97	$ 65.166,17
366	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	$ 150.997,02	$ 158.697,87
367	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cubierta del ventilador	$ 149.317,20	$ 156.932,38
368	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	$ 5.562,07	$ 5.845,73
369	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque cubierta de ventilador	$ 13.289,23	$ 13.966,98
370	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de riel ratchet de encendido	$ 43.675,28	$ 45.902,72
371	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	$ 310.355,80	$ 326.183,95
372	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	$ 27.101,07	$ 28.483,23
373	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de manila en algodón, metro o menos	$ 12.766,62	$ 13.417,72
374	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	$ 40.352,97	$ 42.410,97
375	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro filtro de aceite	$ 55.210,03	$ 58.025,75
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de culata					
376	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de shim entrada de aire	$ 31.543,26	$ 33.151,96
377	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro empaque de culata	$ 28.780,89	$ 30.248,72
378	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de culata	$ 493.050,00	$ 518.195,55
379	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de admisión	$ 445.525,20	$ 468.246,98
380	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de escape	$ 455.417,46	$ 478.643,75
381	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de admisión	$ 14.371,78	$ 15.104,74
382	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de escape	$ 14.371,78	$ 15.104,74
383	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de válvulas	$ 34.865,57	$ 36.643,71
384	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pin	$ 8.884,37	$ 9.337,48

385	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque de resorte de válvula	$ 21.016,40	$ 22.088,23
386	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de resorte de válvula	$ 42.032,79	$ 44.176,46
387	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de clip retenedor	$ 11.646,74	$ 12.240,73
388	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	$ 21.016,40	$ 22.088,23
389	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	$ 8.287,10	$ 8.709,75
390	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de brazo balancín	$ 50.917,17	$ 53.513,94
391	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	$ 23.218,82	$ 24.402,98
392	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	$ 44.795,16	$ 47.079,71
393	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	$ 48.677,41	$ 51.159,95
394	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de culata	$ 87.985,16	$ 92.472,40
395	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello tapa de culata	$ 31.543,26	$ 33.151,96
396	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro pin guía	$ 42.032,79	$ 44.176,46
397	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste a block	$ 37.067,99	$ 38.958,46
398	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Calibración de válvulas	$ 54.799,41	$ 57.594,18
399	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro árbol de levas	$ 247.493,26	$ 260.115,42
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire					
400	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	$ 190.864,71	$ 200.598,81
401	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	$ 177.015,54	$ 186.043,33
402	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque filtro de aire	$ 2.762,37	$ 2.903,25
403	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro turboalimentador	$ 1.910.849,54	$ 2.008.302,86
404	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Balanceo turboalimentador	$ 362.168,87	$ 380.639,48
405	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento turboalimentador	$ 696.527,41	$ 732.050,31
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape					
406	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	$ 276.423,47	$ 290.521,06
407	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	$ 26.391,82	$ 27.737,80

408	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	$ 57.972,40	$ 60.929,00
409	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa silenciador	$ 209.006,75	$ 219.666,09
410	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	$ 41.584,84	$ 43.705,67
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible					
411	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	$ 13.811,84	$ 14.516,24
412	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	$ 47.594,86	$ 50.022,20
413	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	$ 69.656,47	$ 73.208,95
414	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	$ 36.172,09	$ 38.016,87
415	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de combustible	$ 107.881,68	$ 113.383,64
416	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible	$ 41.808,82	$ 43.941,07
417	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	$ 69.656,47	$ 73.208,95
418	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	$ 11.273,45	$ 11.848,39
419	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	$ 108.665,59	$ 114.207,54
420	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	$ 250.740,91	$ 263.528,69
421	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	$ 276.050,17	$ 290.128,73
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección					
422	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	$ 5.756.663,34	$ 6.050.253,17
423	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de bomba de inyección	$ 463.667,24	$ 487.314,26
424	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	$ 736.880,38	$ 774.461,28
425	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de inyector	$ 518.391,99	$ 544.829,98
426	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cuerpo de inyector	$ 231.814,95	$ 243.637,52
427	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tobera	$ 211.881,11	$ 222.687,04
428	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro tubería de alta presión	$ 225.170,34	$ 236.654,02
429	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro electroválvula de stop	$ 70.253,74	$ 73.836,68
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de block de cilindros					
430	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	$ 16.574,21	$ 17.419,49

431	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	$ 3.882,25	$ 4.080,24
432	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de block de cilindros	$ 8.200.201,99	$ 8.618.412,29
433	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de camisa de cilindro	$ 250.740,91	$ 263.528,69
434	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de rodamiento	$ 87.499,88	$ 91.962,37
435	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	$ 25.047,96	$ 26.325,41
436	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaquetadura	$ 267.501,76	$ 281.144,35
437	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	$ 30.647,36	$ 32.210,37
438	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pistón	$ 631.499,77	$ 663.706,26
439	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro anillo de pistón	$ 48.490,76	$ 50.963,79
440	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin de pistón	$ 19.523,22	$ 20.518,91
441	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de biela	$ 220.093,55	$ 231.318,32
442	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	$ 36.246,75	$ 38.095,33
443	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de biela	$ 5.002,13	$ 5.257,23
444	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cigüeñal	$ 6.649.393,55	$ 6.988.512,62
445	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de bancada	$ 23.442,80	$ 24.638,38
446	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de biela	$ 23.442,80	$ 24.638,38
447	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	$ 90.299,58	$ 94.904,86
448	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de volante	$ 362.168,87	$ 380.639,48
449	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro bomba de aceite	$ 300.911,49	$ 316.257,97
450	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cadena de distribución	$ 289.787,36	$ 304.566,51
451	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	$ 417.976,17	$ 439.292,96
452	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro filtro de aceite	$ 73.090,77	$ 76.818,40
453	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro varilla medida de aceite	$ 52.932,95	$ 55.632,53
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de culata					

454	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaque de culata	$ 123.149,36	$ 129.429,98
455	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de culata	$ 5.757.857,88	$ 6.051.508,63
456	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de admisión	$ 520.109,14	$ 546.634,70
457	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de escape	$ 536.832,66	$ 564.211,13
458	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	$ 19.523,22	$ 20.518,91
459	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de escape	$ 19.523,22	$ 20.518,91
460	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de guía de válvulas	$ 47.333,55	$ 49.747,56
461	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin	$ 8.361,76	$ 8.788,21
462	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	$ 16.574,21	$ 17.419,49
463	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de resorte de válvula	$ 25.047,96	$ 26.325,41
464	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de clip retenedor	$ 13.811,84	$ 14.516,24
465	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	$ 11.086,80	$ 11.652,23
466	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	$ 2.762,37	$ 2.903,25
467	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	$ 97.504,13	$ 102.476,84
468	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	$ 12.766,62	$ 13.417,72
469	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de culata	$ 130.951,18	$ 137.629,69
470	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello tapa de culata	$ 69.059,21	$ 72.581,22
471	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de árbol de levas	$ 1.170.161,57	$ 1.229.839,81
472	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	$ 3.882,25	$ 4.080,24
473	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de válvulas	$ 41.584,84	$ 43.705,67
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de enfriamiento					
474	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de radiador	$ 835.840,36	$ 878.468,21
475	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sondeado de radiador	$ 231.217,68	$ 243.009,79
476	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de radiador	$ 30.647,36	$ 32.210,37

477	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	$ 183.958,79	$ 193.340,69
478	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	$ 183.958,79	$ 193.340,69
479	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de termostato	$ 251.898,12	$ 264.744,92
480	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de agua	$ 348.282,37	$ 366.044,77
481	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel, Adición de refrigerante unidad 1/4	$ 19.523,22	$ 20.518,91
482	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de ventilador	$ 696.527,41	$ 732.050,31
483	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de correas de ventilador	$ 119.603,08	$ 125.702,83
484	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	$ 117.397,74	$ 123.385,03
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Otros					
485	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	$ 150.509,93	$ 158.185,93
486	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	$ 88.570,66	$ 93.087,77
487	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	$ 124.232,66	$ 130.568,53
488	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	$ 118.070,61	$ 124.092,21
489	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	$ 65.586,91	$ 68.931,85
490	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	$ 118.070,61	$ 124.092,21
491	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	$ 118.070,61	$ 124.092,21
492	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	$ 118.070,61	$ 124.092,21
493	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	$ 118.070,61	$ 124.092,21
494	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	$ 118.070,61	$ 124.092,21
495	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	$ 76.600,70	$ 80.507,33
496	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	$ 131.492,55	$ 138.198,67
497	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	$ 65.728,57	$ 69.080,73
498	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	$ 81.523,26	$ 85.680,94
499	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	$ 94.661,89	$ 99.489,65
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico					

500	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	$ 467.400,00	$ 491.237,40
501	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	$ 171.829,21	$ 180.592,50
502	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	$ 158.619,75	$ 166.709,36
503	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	$ 106.029,82	$ 111.437,34
504	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	$ 66.897,23	$ 70.308,99
505	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	$ 93.670,29	$ 98.447,48
506	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	$ 232.883,12	$ 244.760,16
507	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	$ 171.864,63	$ 180.629,72
508	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	$ 171.864,63	$ 180.629,72
509	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro alternador	$ 330.413,55	$ 347.264,64
510	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento alternador	$ 155.361,66	$ 163.285,10
511	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta diodos alternador	$ 170.023,09	$ 178.694,27
512	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta escobillas alternador	$ 124.374,32	$ 130.717,41
513	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo diodos alternador	$ 23.089,99	$ 24.267,58
514	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo escobillas alternador	$ 28.366,69	$ 29.813,40
515	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado inductor alternador	$ 164.057,37	$ 172.424,30
516	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado estator alternador	$ 164.057,37	$ 172.424,30
517	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	$ 204.618,94	$ 215.054,51
518	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch de llaves	$ 62.294,64	$ 65.471,67
519	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	$ 17.222,44	$ 18.100,78
520	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch tipo codillo	$ 14.659,57	$ 15.407,21
521	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	$ 14.659,57	$ 15.407,21
522	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	$ 7.107,67	$ 7.470,16
523	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	$ 427.314,61	$ 449.107,65

524	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	$ 22.279,82	$ 23.416,09
525	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	$ 22.279,82	$ 23.416,09
526	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	$ 20.776,27	$ 21.835,86
527	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	$ 97.252,09	$ 102.211,95
528	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador eléctrico de una fase	$ 1.707.208,14	$ 1.794.275,76
529	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador eléctrico de una fase	$ 819.090,86	$ 860.864,49
530	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador eléctrico de una fase	$ 731.953,53	$ 769.283,16
531	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación generador de una fase	$ 195.187,61	$ 205.142,18
532	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador generador de una fase	$ 67.352,03	$ 70.786,98
533	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr generador de una fase	$ 217.262,40	$ 228.342,78
534	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador trifásico	$ 3.600.672,29	$ 3.784.306,58
535	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	$ 2.493.665,21	$ 2.620.842,14
536	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	$ 2.443.535,62	$ 2.568.155,94
537	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	$ 599.607,31	$ 630.187,28
538	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	$ 219.791,09	$ 231.000,43
539	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	$ 219.791,09	$ 231.000,43
540	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza puente de diodos generador	$ 162.553,83	$ 170.844,07
541	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	$ 209.642,15	$ 220.333,90
542	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	$ 224.882,64	$ 236.351,66
543	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 340	$ 849.264,29	$ 892.576,77
544	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 360	$ 924.749,13	$ 971.911,34
545	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 420	$ 1.049.338,42	$ 1.102.854,68
546	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	$ 47.088,33	$ 49.489,83
547	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	$ 17.222,44	$ 18.100,78

548	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	$ 279.557,04	$ 293.814,45
549	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	$ 359.552,52	$ 377.889,70
550	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	$ 30.446,81	$ 31.999,59
551	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	$ 649.736,90	$ 682.873,48
552	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pick up	$ 309.935,51	$ 325.742,22
553	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de pick up	$ 67.352,03	$ 70.786,98
554	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	$ 1.799.334,50	$ 1.891.100,56
555	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	$ 2.099.189,42	$ 2.206.248,08
556	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo electrónico de control	$ 2.249.099,79	$ 2.363.803,88
557	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro panel de control Compaq Intel Lite	$ 2.249.099,79	$ 2.363.803,88
558	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	$ 224.882,64	$ 236.351,66
559	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	$ 162.041,25	$ 170.305,36
560	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	$ 55.733,72	$ 58.576,14
561	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	$ 87.068,98	$ 91.509,50
562	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	$ 87.068,98	$ 91.509,50
563	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	$ 250.203,72	$ 262.964,11
564	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	$ 196.998,70	$ 207.045,63
565	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	$ 67.864,60	$ 71.325,69
566	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	$ 17.222,44	$ 18.100,78
567	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	$ 41.005,80	$ 43.097,10
568	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	$ 56.212,12	$ 59.078,94
569	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	$ 2.016,12	$ 2.118,94
570	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	$ 2.016,12	$ 2.118,94
571	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 10 a 15 kva, Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	$ 139.194,00	$ 146.292,89

Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de inyección					
572	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de inyección	$ 6.853.659,48	$ 7.203.196,11
573	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de bomba de inyección	$ 1.115.357,76	$ 1.172.241,01
574	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	$ 786.491,24	$ 826.602,30
575	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inyector	$ 492.787,20	$ 517.919,35
576	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cuerpo de inyector	$ 219.791,09	$ 231.000,43
577	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera	$ 68.343,00	$ 71.828,49
578	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tubería de alta presión	$ 228.402,31	$ 240.050,82
579	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tuerca tobera	$ 57.749,84	$ 60.695,08
580	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera de inyección	$ 127.630,55	$ 134.139,71
581	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula de inyección	$ 46.609,93	$ 48.987,03
582	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de anillo de alta presión	$ 35.470,02	$ 37.278,99
583	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de plunger	$ 43.534,49	$ 45.754,75
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de admisión de aire					
584	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	$ 212.205,02	$ 223.027,47
585	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de aire	$ 200.074,13	$ 210.277,91
586	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador	$ 1.999.921,21	$ 2.101.917,19
587	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Balanceo turboalimentador	$ 330.165,03	$ 347.003,45
588	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento turboalimentador	$ 634.564,76	$ 666.927,56
589	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, roldana axial	$ 264.863,30	$ 278.371,32
590	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de aceite	$ 116.969,04	$ 122.934,47
591	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, separador	$ 83.070,92	$ 87.307,53
592	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, rueda compresora	$ 375.271,41	$ 394.410,26
593	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, porta anillos	$ 60.312,70	$ 63.388,65
594	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, cojinete axial	$ 101.796,90	$ 106.988,54

595	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, turbina	$ 843.181,76	$ 886.184,03
596	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de calor	$ 381.832,34	$ 401.305,79
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de escape					
597	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mufler o escape	$ 312.976,77	$ 328.938,58
598	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de escape	$ 50.163,76	$ 52.722,11
599	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	$ 67.864,60	$ 71.325,69
600	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	$ 38.067,05	$ 40.008,47
601	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pipa silenciador	$ 265.341,70	$ 278.874,12
602	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	$ 620.417,75	$ 652.059,06
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de combustible					
603	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	$ 18.725,98	$ 19.681,01
604	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de visor nivel de combustible	$ 162.382,97	$ 170.664,50
605	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	$ 49.617,02	$ 52.147,49
606	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	$ 63.798,19	$ 67.051,90
607	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	$ 24.808,51	$ 26.073,74
608	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de combustible	$ 107.640,23	$ 113.129,88
609	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible, m	$ 45.072,21	$ 47.370,89
610	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	$ 73.912,95	$ 77.682,52
611	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	$ 16.368,15	$ 17.202,92
612	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	$ 100.293,35	$ 105.408,31
613	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	$ 229.940,02	$ 241.666,96
614	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	$ 151.448,09	$ 159.171,94
Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Sistema de block de cilindros					
615	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	$ 18.725,98	$ 19.681,01
616	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	$ 162.382,97	$ 170.664,50
617	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de block de cilindros	$ 49.617,02	$ 52.147,49

618	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de camisa de cilindro	$ 63.798,19	$ 67.051,90
619	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento	$ 24.808,51	$ 26.073,74
620	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	$ 107.640,23	$ 113.129,88
621	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaquetadura	$ 45.072,21	$ 47.370,89
622	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	$ 73.912,95	$ 77.682,52
623	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pistón	$ 16.368,15	$ 17.202,92
624	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro anillo de pistón	$ 100.293,35	$ 105.408,31
625	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin de pistón	$ 229.940,02	$ 241.666,96
626	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de biela	$ 151.448,09	$ 159.171,94
627	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	$ 18.725,98	$ 19.681,01
628	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de biela	$ 162.382,97	$ 170.664,50
629	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cigüeñal	$ 49.617,02	$ 52.147,49
630	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de bancada	$ 63.798,19	$ 67.051,90
631	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de biela	$ 24.808,51	$ 26.073,74
632	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	$ 107.640,23	$ 113.129,88
633	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de volante	$ 45.072,21	$ 47.370,89
634	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bomba de aceite	$ 73.912,95	$ 77.682,52
635	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cadena de distribución	$ 16.368,15	$ 17.202,92
636	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	$ 100.293,35	$ 105.408,31
637	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro filtro de aceite	$ 229.940,02	$ 241.666,96
638	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro varilla medida de aceite	$ 151.448,09	$ 159.171,94
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de culata					
639	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaque de culata	$ 118.506,76	$ 124.550,61
640	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de culata	$ 9.882.334,91	$ 10.386.333,99

641	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de admisión	$ 482.296,55	$ 506.893,68
642	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de escape	$ 487.319,76	$ 512.173,07
643	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	$ 19.716,96	$ 20.722,52
644	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de escape	$ 19.716,96	$ 20.722,52
645	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de guía de válvulas	$ 42.509,35	$ 44.677,32
646	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin	$ 9.123,79	$ 9.589,10
647	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	$ 17.848,71	$ 18.758,99
648	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula	$ 28.366,69	$ 29.813,40
649	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de clip retenedor	$ 15.192,65	$ 15.967,47
650	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	$ 15.192,65	$ 15.967,47
651	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	$ 6.339,12	$ 6.662,42
652	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	$ 123.311,90	$ 129.600,80
653	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	$ 16.750,87	$ 17.605,16
654	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de culata	$ 141.160,60	$ 148.359,79
655	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello tapa de culata	$ 36.228,62	$ 38.076,28
656	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de árbol de levas	$ 1.547.277,44	$ 1.626.188,59
657	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	$ 3.683,07	$ 3.870,90
658	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de válvulas	$ 43.028,13	$ 45.222,57
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de enfriamiento					
659	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de radiador	$ 970.452,58	$ 1.019.945,66
660	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sondeado de radiador	$ 260.860,26	$ 274.164,13
661	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	$ 205.118,47	$ 215.579,51
662	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de radiador	$ 36.228,62	$ 38.076,28
663	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	$ 212.059,63	$ 222.874,67

664	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	$ 212.059,63	$ 222.874,67
665	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de termostato	$ 320.674,68	$ 337.029,08
666	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de agua	$ 550.547,60	$ 578.625,53
667	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. adición de refrigerante unidad 1/4	$ 27.304,27	$ 28.696,79
668	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de ventilador	$ 938.969,45	$ 986.856,89
669	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de correas de ventilador	$ 107.835,93	$ 113.335,57
670	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	$ 148.101,77	$ 155.654,96
Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Otros					
671	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Cambio de aceite	$ 173.387,43	$ 182.230,19
672	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza general del motor	$ 102.559,23	$ 107.789,75
673	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	$ 151.678,59	$ 159.414,20
674	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Pintura de chasis	$ 131.492,55	$ 138.198,67
675	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Pintura de escape	$ 68.384,63	$ 71.872,24
676	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	$ 118.353,92	$ 124.389,97
677	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Soldadura en chasis	$ 131.492,55	$ 138.198,67
678	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	$ 76.246,56	$ 80.135,13
679	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	$ 81.523,26	$ 85.680,94
680	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	$ 94.661,89	$ 99.489,65
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema eléctrico					
681	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de motor de arranque	$ 938.013,27	$ 985.851,94
682	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento motor de arranque	$ 219.921,56	$ 231.137,56
683	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de automático motor de arranque	$ 433.468,58	$ 455.575,48
684	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	$ 113.856,33	$ 119.663,00
685	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	$ 70.332,40	$ 73.919,36
686	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	$ 107.056,82	$ 112.516,72

687	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	$ 248.784,05	$ 261.472,04
688	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	$ 183.161,73	$ 192.502,97
689	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	$ 183.161,73	$ 192.502,97
690	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro alternador	$ 374.716,59	$ 393.827,14
691	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento alternador	$ 163.223,59	$ 171.547,99
692	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta diodos alternador	$ 188.438,43	$ 198.048,79
693	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta escobillas alternador	$ 146.437,30	$ 153.905,61
694	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo diodos alternador	$ 33.607,98	$ 35.321,99
695	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo escobillas alternador	$ 33.607,98	$ 35.321,99
696	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado inductor alternador	$ 204.162,29	$ 214.574,56
697	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado estator alternador	$ 204.162,29	$ 214.574,56
698	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de regulador	$ 319.612,25	$ 335.912,48
699	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch de llaves	$ 75.857,00	$ 79.725,71
700	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro copia de llaves	$ 25.710,64	$ 27.021,88
701	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch tipo codillo	$ 17.848,71	$ 18.758,99
702	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro fusibles	$ 16.750,87	$ 17.605,16
703	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne de batería	$ 7.366,13	$ 7.741,81
704	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de batería	$ 469.590,97	$ 493.540,11
705	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Recarga de batería	$ 23.089,99	$ 24.267,58
706	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro soporte de batería	$ 23.089,99	$ 24.267,58
707	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	$ 21.531,77	$ 22.629,89
708	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	$ 101.815,54	$ 107.008,13
709	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de generador trifásico	$ 6.865.802,40	$ 7.215.958,32
710	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	$ 4.766.348,30	$ 5.009.432,07

711	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	$ 4.713.864,61	$ 4.954.271,70
712	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado corona de excitación	$ 629.273,14	$ 661.366,07
713	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	$ 227.783,49	$ 239.400,45
714	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	$ 227.783,49	$ 239.400,45
715	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza puente de diodos generador	$ 168.464,87	$ 177.056,58
716	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	$ 217.265,50	$ 228.346,04
717	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	$ 233.060,19	$ 244.946,26
718	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 340	$ 891.727,04	$ 937.205,12
719	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 360	$ 970.452,58	$ 1.019.945,66
720	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 420	$ 1.101.626,41	$ 1.157.809,36
721	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	$ 49.331,84	$ 51.847,77
722	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	$ 17.848,71	$ 18.758,99
723	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en tablero de control	$ 293.370,40	$ 308.332,30
724	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en generador	$ 377.372,65	$ 396.618,65
725	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Aislado de cables con termoencogible	$ 31.553,96	$ 33.163,22
726	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	$ 681.756,84	$ 716.526,44
727	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pick up	$ 324.888,95	$ 341.458,29
728	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de pick up	$ 70.332,40	$ 73.919,36
729	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	$ 1.888.421,47	$ 1.984.730,96
730	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	$ 2.203.323,65	$ 2.315.693,15
731	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo electrónico de control	$ 2.360.739,32	$ 2.481.137,03
732	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro panel de control compAp Intel Lite	$ 2.360.739,32	$ 2.481.137,03
733	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento rotor	$ 235.645,42	$ 247.663,34
734	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas	$ 170.023,09	$ 178.694,27

735	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de porta escobillas	$ 58.822,82	$ 61.822,78
736	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de amperímetro	$ 91.332,96	$ 95.990,95
737	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de voltímetro	$ 91.332,96	$ 95.990,95
738	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro breaker general	$ 259.302,04	$ 272.526,44
739	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de diodos	$ 204.162,29	$ 214.574,56
740	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro Salida DC	$ 70.332,40	$ 73.919,36
741	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne a tierra	$ 17.848,71	$ 18.758,99
742	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: 16 a 30 kva, Motor: Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	$ 177.156,00	$ 186.190,96
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de inyección					
743	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de inyección	$ 9.518.971,50	$ 10.004.439,05
744	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de bomba de inyección	$ 1.523.035,44	$ 1.600.710,25
745	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento Bomba de inyección	$ 1.028.422,22	$ 1.080.871,75
746	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inyector	$ 685.365,95	$ 720.319,61
747	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cuerpo de inyector	$ 281.574,91	$ 295.935,23
748	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera	$ 89.105,04	$ 93.649,40
749	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tubería de alta presión	$ 298.223,78	$ 313.433,19
750	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, muelle compresión	$ 134.460,14	$ 141.317,61
751	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, eje de reglaje	$ 114.003,68	$ 119.817,87
752	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, membrana	$ 98.997,30	$ 104.046,17
753	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tope móvil	$ 168.205,83	$ 176.784,32
754	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, contrapesos conjunto regulador	$ 350.746,10	$ 368.634,15
755	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, rueda dentada	$ 204.713,88	$ 215.154,29
756	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de arranque	$ 127.255,58	$ 133.745,62
757	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tensión	$ 110.644,05	$ 116.286,89

758	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, platos porta rodillos	$ 82.423,09	$ 86.626,67
759	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, regulador avance de inyección	$ 128.338,13	$ 134.883,38
760	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, pistón regulador	$ 252.308,74	$ 265.176,48
761	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cilindro	$ 141.104,75	$ 148.301,10
762	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cámara de expulsión	$ 435.968,89	$ 458.203,31
763	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, pistón	$ 220.205,54	$ 231.436,02
764	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, válvula reductora de presión	$ 137.745,12	$ 144.770,12
765	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos porta rodillos	$ 147.712,04	$ 155.245,35
766	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos de levas	$ 221.885,36	$ 233.201,51
767	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, muelle de retroceso	$ 65.886,21	$ 69.246,41
768	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cabeza hidráulica	$ 239.542,12	$ 251.758,77
769	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, eje de arrastre de bomba	$ 126.695,64	$ 133.157,12
770	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, variador de avance de inyección	$ 144.949,67	$ 152.342,11
771	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, electroválvula de stop	$ 95.675,00	$ 100.554,42
772	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguito	$ 47.557,53	$ 49.982,96
773	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de espaciador	$ 37.665,26	$ 39.586,19
774	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de barril	$ 95.675,00	$ 100.554,42
775	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	$ 129.458,01	$ 136.060,37
776	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello superior	$ 45.915,04	$ 48.256,71
777	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello inferior	$ 43.675,28	$ 45.902,72
778	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de varilla (plunger)	$ 196.949,39	$ 206.993,81
779	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tuerca tobera	$ 71.336,29	$ 74.974,44
780	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera de inyección	$ 147.712,04	$ 155.245,35
781	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula de inyección	$ 59.204,27	$ 62.223,69

782	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de anillo de alta presión	$ 46.437,65	$ 48.805,97
783	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de plunger	$ 53.642,20	$ 56.377,96
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de admisión de aire					
784	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cubierta filtro de aire	$ 271.645,32	$ 285.499,23
785	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de aire	$ 337.456,87	$ 354.667,17
786	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador	$ 6.663.280,05	$ 7.003.107,33
787	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Balanceo turboalimentador	$ 430.966,77	$ 452.946,07
788	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento turboalimentador	$ 829.307,73	$ 871.602,42
789	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, roldana axial	$ 297.626,51	$ 312.805,46
790	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de aceite	$ 137.222,51	$ 144.220,85
791	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, separador	$ 100.154,51	$ 105.262,39
792	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, rueda compresora	$ 419.917,30	$ 441.333,08
793	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, porta anillos	$ 75.778,48	$ 79.643,18
794	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, cojinete axial	$ 120.013,70	$ 126.134,40
795	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, turbina	$ 929.424,91	$ 976.825,58
796	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de calor	$ 430.406,83	$ 452.357,58
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de escape					
797	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mufler o escape	$ 951.897,15	$ 1.000.443,90
798	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de escape	$ 133.265,60	$ 140.062,15
799	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por soladura a escape	$ 89.105,04	$ 93.649,40
800	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección de fallas con masilla epoxica	$ 41.584,84	$ 43.705,67
801	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pipa silenciador	$ 417.117,60	$ 438.390,60
802	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	$ 780.555,66	$ 820.364,00
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de combustible					
803	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	$ 23.218,82	$ 24.402,98
804	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva. Suministro de visor nivel de combustible	$ 177.388,83	$ 186.435,66

805	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mirilla tanque de combustible	$ 62.526,58	$ 65.715,43
806	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de tanque de combustible	$ 82.423,09	$ 86.626,67
807	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cedazo tanque de combustible	$ 30.983,32	$ 32.563,47
808	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de combustible	$ 138.603,69	$ 145.672,48
809	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tubería de retorno de combustible, m	$ 56.441,90	$ 59.320,44
810	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de llave de paso de combustible	$ 95.675,00	$ 100.554,42
811	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	$ 12.803,95	$ 13.456,95
812	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	$ 128.898,07	$ 135.471,87
813	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	$ 298.223,78	$ 313.433,19
814	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro solenoide corte de combustible	$ 198.629,21	$ 208.759,29
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de block de cilindros					
815	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapón roscado de drenado	$ 19.896,52	$ 20.911,24
816	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de tapón de drenado	$ 4.404,86	$ 4.629,51
817	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de block de cilindros	############	$ 25.936.763,24
818	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de camisa de cilindro	$ 361.235,64	$ 379.658,65
819	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento	$ 56.441,90	$ 59.320,44
820	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de medidor de nivel de aceite	$ 50.319,90	$ 52.886,21
821	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaquetadura	$ 258.356,09	$ 271.532,25
822	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de seguidor de válvulas	$ 56.441,90	$ 59.320,44
823	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	$ 718.775,67	$ 755.433,23
824	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro anillo de pistón	$ 59.204,27	$ 62.223,69
825	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin de pistón	$ 29.303,50	$ 30.797,98
826	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de biela	$ 371.202,56	$ 390.133,89
827	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de casquete de cigüeñal	$ 56.441,90	$ 59.320,44

828	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de biela	$ 7.764,49	$ 8.160,48
829	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cigüeñal	############	$ 13.128.099,55
830	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de bancada	$ 36.545,38	$ 38.409,20
831	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de biela	$ 38.187,87	$ 40.135,46
832	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cinta dentada del volante	$ 107.321,74	$ 112.795,15
833	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de volante	$ 537.205,96	$ 564.603,46
834	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba de aceite	$ 1.713.414,87	$ 1.800.799,03
835	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cadena de distribución	$ 397.781,02	$ 418.067,85
836	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro válvula reguladora de presión aceite	$ 894.783,32	$ 940.417,27
837	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro filtro de aceite	$ 87.574,54	$ 92.040,84
838	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro varilla medida de aceite	$ 69.693,80	$ 73.248,19
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de culata					
839	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaque de culata	$ 155.476,53	$ 163.405,84
840	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de culata	############	$ 11.263.311,34
841	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de admisión	$ 555.012,03	$ 583.317,65
842	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de escape	$ 559.976,83	$ 588.535,65
843	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de admisión	$ 23.816,09	$ 25.030,71
844	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de escape	$ 19.336,58	$ 20.322,74
845	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de guía de válvulas	$ 55.881,96	$ 58.731,94
846	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin	$ 10.564,19	$ 11.102,97
847	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de resorte de válvula	$ 21.016,40	$ 22.088,23
848	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula	$ 33.185,75	$ 34.878,22
849	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de clip retenedor	$ 16.014,27	$ 16.831,00
850	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	$ 17.656,76	$ 18.557,25

851	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	$ 5.002,13	$ 5.257,23
852	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de impulsor de válvulas	$ 154.879,27	$ 162.778,11
853	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillo de ajuste de balancines	$ 18.813,97	$ 19.773,48
854	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de culata	$ 175.895,66	$ 184.866,34
855	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello tapa de culata	$ 42.555,40	$ 44.725,73
856	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de árbol de levas	$ 1.956.204,64	$ 2.055.971,07
857	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste a block	$ 2.202,43	$ 2.314,75
858	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de válvulas	$ 50.917,17	$ 53.513,94
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de enfriamiento					
859	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de radiador	$ 1.227.648,69	$ 1.290.258,77
860	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Sondeado de radiador	$ 330.326,98	$ 347.173,65
861	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	$ 216.211,31	$ 227.238,08
862	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de radiador	$ 44.558,41	$ 46.830,89
863	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera de entrada agua al radiador	$ 259.308,21	$ 272.532,93
864	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera salida de agua del radiador	$ 25.756,94	$ 27.070,54
865	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de termostato	$ 390.882,32	$ 410.817,31
866	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de agua	$ 668.955,78	$ 703.072,52
867	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, adición de refrigerante unidad 1/4	$ 32.784,85	$ 34.456,88
868	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de ventilador	$ 1.151.599,44	$ 1.210.331,01
869	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de correas de ventilador	$ 91.217,95	$ 95.870,06
870	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	$ 166.278,95	$ 174.759,17
Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Otros					
871	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Cambio de aceite	$ 185.225,33	$ 194.671,82
872	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza general del motor	$ 140.956,73	$ 148.145,52
873	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bases de amortiguamiento	$ 184.174,76	$ 193.567,68

874	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de chasis	$ 134.508,44	$ 141.368,37
875	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de escape	$ 69.953,08	$ 73.520,69
876	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	$ 121.068,46	$ 127.242,95
877	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura en chasis	$ 134.508,44	$ 141.368,37
878	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	$ 77.995,33	$ 81.973,10
879	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección fallas de pintura puntuales	$ 83.393,06	$ 87.646,10
880	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de adhesivos indicativos	$ 96.833,04	$ 101.771,52
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema eléctrico					
881	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de motor de arranque	$ 1.445.032,88	$ 1.518.729,55
882	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento motor de arranque	$ 267.386,69	$ 281.023,41
883	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de automático motor de arranque	$ 306.692,28	$ 322.333,59
884	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de solenoide motor de arranque	$ 138.022,39	$ 145.061,54
885	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	$ 114.909,98	$ 120.770,39
886	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas motor de arranque	$ 147.115,21	$ 154.618,09
887	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inducido motor de arranque	$ 302.779,83	$ 318.221,60
888	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del estator motor de arranque	$ 241.050,13	$ 253.343,69
889	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del inductor motor de arranque	$ 241.050,13	$ 253.343,69
890	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro alternador	$ 479.962,91	$ 504.441,02
891	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento alternador	$ 300.099,08	$ 315.404,14
892	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta diodos alternador	$ 230.327,13	$ 242.073,82
893	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta escobillas alternador	$ 202.396,62	$ 212.718,85
894	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo diodos alternador	$ 45.065,58	$ 47.363,92
895	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo escobillas alternador	$ 39.740,31	$ 41.767,06
896	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado inductor alternador	$ 281.297,61	$ 295.643,79

897	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado estator alternador	$ 281.297,61	$ 295.643,79
898	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de regulador	$ 389.795,53	$ 409.675,10
899	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch de llaves	$ 83.211,93	$ 87.455,74
900	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro copia de llaves	$ 31.698,06	$ 33.314,66
901	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch tipo codillo	$ 22.532,79	$ 23.681,96
902	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro fusibles	$ 20.395,44	$ 21.435,61
903	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne de batería	$ 7.535,08	$ 7.919,37
904	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de batería	$ 645.589,79	$ 678.514,87
905	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Recarga de batería	$ 27.387,12	$ 28.783,86
906	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro soporte de batería	$ 26.879,95	$ 28.250,83
907	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	$ 23.619,58	$ 24.824,18
908	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sensor presión de aceite	$ 175.516,67	$ 184.468,02
909	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de generador trifásico	12.184.283,52	$ 12.805.681,98
910	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado estator generador trifásico	$ 5.711.382,90	$ 6.002.663,43
911	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado rotor generador trifásico	$ 5.263.879,32	$ 5.532.337,17
912	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado corona de excitación	$ 755.307,96	$ 793.828,66
913	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	$ 228.920,03	$ 240.594,95
914	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	$ 228.920,03	$ 240.594,95
915	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza puente de diodos generador	$ 169.305,44	$ 177.940,01
916	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	$ 218.349,56	$ 229.485,39
917	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	$ 234.223,05	$ 246.168,43
918	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 340	$ 1.075.553,98	$ 1.130.407,23
919	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 360	$ 1.170.474,64	$ 1.230.168,85
920	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 420	$ 1.327.109,75	$ 1.394.792,35

921	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	$ 56.980,87	$ 59.886,90
922	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110 toma normal	$ 19.503,76	$ 20.498,45
923	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en tablero de control	$ 347.615,34	$ 365.343,73
924	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en generador	$ 455.206,33	$ 478.421,85
925	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Aislado de cables con termoencogible	$ 31.711,40	$ 33.328,68
926	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	$ 7.079.010,12	$ 7.440.039,64
927	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pick up	$ 389.826,03	$ 409.707,16
928	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de pick up	$ 82.285,93	$ 86.482,51
929	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.0	$ 5.626.905,48	$ 5.913.877,66
930	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.1	$ 7.234.418,34	$ 7.603.373,68
931	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo electrónico de control	$ 7.623.549,36	$ 8.012.350,38
932	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro panel de control compAp Intel Lite	$ 7.260.523,20	$ 7.630.809,88
933	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento rotor	$ 544.539,24	$ 572.310,74
934	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas	$ 202.547,24	$ 212.877,15
935	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de porta escobillas	$ 66.981,89	$ 70.397,96
936	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de amperímetro	$ 109.192,57	$ 114.761,40
937	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de voltímetro	$ 108.694,30	$ 114.237,71
938	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro breaker general	$ 310.173,82	$ 325.992,69
939	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de diodos	$ 242.622,48	$ 254.996,23
940	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro Salida DC	$ 84.955,24	$ 89.287,96
941	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne a tierra	$ 22.457,79	$ 23.603,14
942	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	$ 316.350,00	$ 332.483,85
Sistema gabinetes cualquier potencia					
943	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control análogo	$ 2.580.368,59	$ 2.711.967,39

944	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control digital	$ 2.739.139,15	$ 2.878.835,25
945	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete transferencia	$ 441.503,87	$ 464.020,57
946	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de planta	$ 869.269,70	$ 913.602,45
947	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de red	$ 868.771,43	$ 913.078,77
948	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de yugo mecánico para contactores	$ 266.361,55	$ 279.945,99
949	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de breaker para asistencia de transferencia	$ 62.817,76	$ 66.021,47
950	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control análogo para transferencia	$ 1.024.338,81	$ 1.076.580,09
951	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control digital para transferencia automática	$ 1.326.611,48	$ 1.394.268,66
952	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control para transferencia	$ 762.710,84	$ 801.609,10
953	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en transferencia, metro lineal conductor unitario,	$ 119.727,45	$ 125.833,55
954	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de perilla selectora para transferencia	$ 121.827,31	$ 128.040,50
955	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de luz piloto de sistema activo	$ 41.641,24	$ 43.764,94
956	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizador general	$ 510.051,75	$ 536.064,39
957	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizadores secundarios	$ 238.422,77	$ 250.582,33
958	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de riel din	$ 47.976,40	$ 50.423,19
959	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de regleta organizador cables, metro	$ 68.014,02	$ 71.482,73
960	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro canaleta plástica, metro	$ 35.911,12	$ 37.742,58
961	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro mantenimiento de módulo ATS	$ 381.889,28	$ 401.365,64
962	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Terminal ponchable	$ 23.205,20	$ 24.388,67
963	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Marcación de cables con termoencogible	$ 2.099,86	$ 2.206,95
964	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Aplicación de limpiador dieléctrico	$ 45.342,68	$ 47.655,16
965	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Mantenimiento de contactor	$ 75.950,77	$ 79.824,26
966	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Seteo de valores en módulo ATS	$ 234.721,33	$ 246.692,11
967	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,8m x1mx0,5m	$ 1.845.098,25	$ 1.939.198,26

968	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,5m x1mx0,5m	$ 1.502.252,08	$ 1.578.866,93
969	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,2m x1mx0,5m	$ 1.370.352,57	$ 1.440.240,55
970	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1m x1mx0,5m	$ 1.175.742,08	$ 1.235.704,92
971	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transformadores de corriente	$ 288.534,62	$ 303.249,88
972	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro análogo	$ 144.534,24	$ 151.905,48
973	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de amperímetro análogo	$ 144.534,24	$ 151.905,48
974	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Vatímetro análogo	$ 170.871,43	$ 179.585,87
975	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Frecuencímetro análogo	$ 144.534,24	$ 151.905,48
976	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de coseno fi análogo	$ 170.871,43	$ 179.585,87
977	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro digital	$ 453.106,47	$ 476.214,91
978	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro, vatímetro, coseno fi, % potencia, digital	$ 869.803,56	$ 914.163,54
979	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de dispositivo de alarma	$ 82.285,93	$ 86.482,51
980	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de barraje de potencia, ml	$ 421.430,66	$ 442.923,63
981	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro cargador de baterías	$ 207.850,27	$ 218.450,64
982	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control en tablero	$ 737.939,65	$ 775.574,57
983	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 2awg	$ 68.014,02	$ 71.482,73
984	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 4awg	$ 41.641,24	$ 43.764,94
985	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 6awg	$ 31.141,95	$ 32.730,19
986	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 8awg	$ 20.535,89	$ 21.583,22
987	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de red, con liquido dieléctrico	$ 123.428,89	$ 129.723,77
988	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de planta, con liquido dielectrico	$ 123.428,89	$ 129.723,77
989	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia conduit, ml.	$ 34.487,49	$ 36.246,35
990	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia emt, ml.	$ 56.269,05	$ 59.138,78

991	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion electrica lampara de emergencia,	$ 133.607,86	$ 140.421,86
OTROS, cualquier potencia.					
992	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 50 gl	$ 869.803,56	$ 914.163,54
993	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 100 gl	$ 1.765.944,31	$ 1.856.007,47
994	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 150 gl	$ 1.897.843,82	$ 1.994.633,85
995	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 200 gl	$ 2.530.755,02	$ 2.659.823,52
Otros, cualquier potencia.					
996	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	$ 13.168,60	$ 13.840,19
997	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	$ 15.268,45	$ 16.047,14
998	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	$ 17.937,76	$ 18.852,59
999	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos 150 psi	$ 23.205,20	$ 24.388,67
1000	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos 150 psi	$ 27.938,78	$ 29.363,66
1001	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro bomba rotativa, manual para tambores	$ 354.130,06	$ 372.190,69
1002	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro empaque para cabina insonorizada, metro	$ 208.134,36	$ 218.749,21
1003	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro chapa de cabina insonorizada	$ 153.503,28	$ 161.331,95
1004	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro bisagra de cabina insonorizada	$ 142.040,81	$ 149.284,89
1005	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro Pintura de cabina insonorizada	$ 789.771,02	$ 830.049,35
1006	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia. Suministro sellante polímero en juntas cabina insonorizada, metro	$ 185.242,93	$ 194.690,32
1007	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia, Adecuacion iluminacion en obra civil donde se aloja planta electrica	$ 223.987,43	$ 235.410,79
1008	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Otros, cualquier potencia, Adecuacion tomas electricos, en obra civil donde se aloja planta electrica	$ 223.987,43	$ 235.410,79
Ups 1 a 3 kva,					
1009	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro del inversor	$ 127.930,57	$ 134.455,03
1010	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	$ 19.070,60	$ 20.043,20
1011	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 120 v a	$ 28.321,02	$ 29.765,39
1012	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 12 v dc	$ 24.734,81	$ 25.996,28
1013	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro del rectificador	$ 147.906,11	$ 155.449,32

1014	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro fusibles	$ 15.283,30	$ 16.062,74
1015	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro de filtro	$ 38.208,24	$ 40.156,86
1016	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro pantalla de cristal	$ 100.011,74	$ 105.112,34
1017	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro pulsador on off	$ 17.797,00	$ 18.704,64
1018	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro transformador	$ 107.117,14	$ 112.580,11
1019	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro disipador de calor	$ 22.924,94	$ 24.094,12
1020	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro buffer alarma	$ 20.846,95	$ 21.910,15
1021	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro Breaker entrada	$ 19.539,83	$ 20.536,36
1022	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro conector RS 232	$ 13.037,72	$ 13.702,65
1023	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro switch bypass	$ 73.969,81	$ 77.742,27
1024	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro etapa de rectificación	$ 89.487,72	$ 94.051,59
1025	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	$ 95.654,66	$ 100.533,05
1026	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Limpieza de partes	$ 43.805,41	$ 46.039,49
1027	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Reparacion de carcaza, mediante masilla epoxica	$ 32.342,94	$ 33.992,43
1028	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Cambio cable de alimentacion	$ 30.432,53	$ 31.984,59
1029	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Suministro de tornilleria faltante	$ 8.546,58	$ 8.982,46
1030	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	$ 78.762,60	$ 82.779,49
1031	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 1 a 3 kva. Concepto técnico dada de baja.	$ 59.850,00	$ 62.902,35
Ups 5 a 6 kva,					
1032	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	$ 158.698,26	$ 166.791,87
1033	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 120 v ac	$ 190.639,01	$ 200.361,60
1034	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 12 v dc	$ 128.801,99	$ 135.370,89
1035	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro del rectificador	$ 747.205,70	$ 785.313,19
1036	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro fusibles	$ 43.302,67	$ 45.511,11

1037	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro de filtro	$ 87.610,82	$ 92.078,98
1038	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro pantalla de cristal	$ 321.552,50	$ 337.951,68
1039	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro pulsador on off	$ 42.230,16	$ 44.383,90
1040	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro transformador	$ 835.051,14	$ 877.638,75
1041	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro disipador de calor	$ 110.301,16	$ 115.926,51
1042	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro buffer alarma	$ 87.610,82	$ 92.078,98
1043	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro Breaker entrada	$ 128.801,99	$ 135.370,89
1044	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro conector RS 232	$ 43.805,41	$ 46.039,49
1045	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro switch bypass	$ 285.690,38	$ 300.260,59
1046	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de rectificación	$ 776.900,88	$ 816.522,82
1047	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa carga de baterías	$ 811.254,78	$ 852.628,77
1048	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de inversión	$ 1.192.901,47	$ 1.253.739,45
1049	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro cable de alimentación, m	$ 66.294,65	$ 69.675,68
1050	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Suministro breaker salida a carga	$ 178.472,70	$ 187.574,81
1051	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	$ 484.641,36	$ 509.358,07
1052	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	$ 207.061,85	$ 217.622,00
1053	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Limpieza de partes	$ 137.683,73	$ 144.705,60
1054	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	$ 180.986,40	$ 190.216,71
1055	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 5 a 6 kva. Concepto técnico dada de baja.	$ 89.775,00	$ 94.353,53
Ups 10 a 15 kva,					
1056	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	$ 207.061,85	$ 217.622,00
1057	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 120 v ac	$ 204.983,86	$ 215.438,03
1058	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 12 v dc	$ 147.939,62	$ 155.484,54
1059	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro del rectificador	$ 2.339.651,41	$ 2.458.973,63

1060	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministros fusibles	$ 56.038,75	$ 58.896,73
1061	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro de filtro	$ 104.033,66	$ 109.339,38
1062	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro pantalla de cristal	$ 547.115,18	$ 575.018,06
1063	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro pulsador on off	$ 114.390,11	$ 120.224,00
1064	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro transformador	$ 873.259,38	$ 917.795,61
1065	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro disipador de calor	$ 357.783,30	$ 376.030,25
1066	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro buffer alarma	$ 88.314,66	$ 92.818,71
1067	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro Breaker entrada	$ 166.239,36	$ 174.717,57
1068	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro conector RS 232	$ 58.150,26	$ 61.115,92
1069	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro switch bypass	$ 342.164,84	$ 359.615,25
1070	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de rectificacion	$ 1.910.981,77	$ 2.008.441,84
1071	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa carga de baterias	$ 978.164,46	$ 1.028.050,85
1072	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de inversion	$ 2.036.599,74	$ 2.140.466,33
1073	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro cable de alimentacion, m	$ 86.705,89	$ 91.127,89
1074	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Suministro breaker salida a carga	$ 204.983,86	$ 215.438,03
1075	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	$ 489.568,21	$ 514.536,19
1076	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	$ 283.411,30	$ 297.865,27
1077	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Limpieza de partes	$ 200.392,16	$ 210.612,16
1078	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	$ 281.534,40	$ 295.892,65
1079	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 10 a 15 kva. Concepto técnico dada de baja.	$ 177.156,00	$ 186.190,96
Ups 16 a 20 kva					
1080	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	$ 368.307,32	$ 387.091,00
1081	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 120 v ac	$ 252.576,58	$ 265.457,98
1082	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 12 v dc	$ 187.555,54	$ 197.120,87

1083	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro del rectificador	$ 4.002.949,94	$ 4.207.100,39
1084	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro fusibles	$ 77.354,93	$ 81.300,03
1085	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro de filtro	$ 118.546,09	$ 124.591,94
1086	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro pantalla de cristal	$ 711.779,29	$ 748.080,04
1087	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro pulsador on off	$ 118.546,09	$ 124.591,94
1088	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro transformador	$ 1.763.544,89	$ 1.853.485,68
1089	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro disipador de calor	$ 523.419,37	$ 550.113,76
1090	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro buffer alarma	$ 90.694,30	$ 95.319,71
1091	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro Breaker entrada	$ 175.221,65	$ 184.157,95
1092	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro conector RS 232	$ 64.920,49	$ 68.231,44
1093	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro switch bypass	$ 607.879,69	$ 638.881,56
1094	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de rectificacion	$ 3.651.601,72	$ 3.837.833,40
1095	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa carga de baterias	$ 1.670.068,76	$ 1.755.242,27
1096	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de inversion	$ 2.886.867,14	$ 3.034.097,37
1097	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro cable de alimentacion, m	$ 87.610,82	$ 92.078,98
1098	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Suministro breaker salida a carga	$ 200.995,45	$ 211.246,22
1099	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	$ 597.824,89	$ 628.313,96
1100	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	$ 360.766,22	$ 379.165,30
1101	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Limpieza de partes	$ 238.633,92	$ 250.804,25
1102	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 16 a 20 kva. Concepto técnico dada de baja.	$ 189.810,00	$ 199.490,31
Ups 21 a 30 kva					
1103	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	$ 368.307,32	$ 387.091,00
1104	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 120 v ac	$ 262.832,47	$ 276.236,93
1105	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 12 v dc	$ 189.734,08	$ 199.410,51

1106	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro del rectificador	$ 6.645.317,70	$ 6.984.228,90
1107	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro fusibles	$ 77.354,93	$ 81.300,03
1108	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro de filtro	$ 118.546,09	$ 124.591,94
1109	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro pantalla de cristal	$ 711.176,00	$ 747.445,98
1110	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro pulsador on off	$ 118.546,09	$ 124.591,94
1111	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro transformador	$ 2.417.911,27	$ 2.541.224,75
1112	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro disipador de calor	$ 525.631,43	$ 552.438,63
1113	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro buffer alarma	$ 92.772,29	$ 97.503,67
1114	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro Breaker entrada	$ 175.221,65	$ 184.157,95
1115	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro conector RS 232	$ 64.920,49	$ 68.231,44
1116	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro switch bypass	$ 607.879,69	$ 638.881,56
1117	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de rectificacion	$ 5.274.982,69	$ 5.544.006,81
1118	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa carga de baterias	$ 2.385.836,46	$ 2.507.514,12
1119	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de inversion	$ 4.533.139,55	$ 4.764.329,66
1120	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro cable de alimentacion, m	$ 97.933,75	$ 102.928,37
1121	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Suministro breaker salida a carga	$ 200.995,45	$ 211.246,22
1122	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	$ 669.984,84	$ 704.154,07
1123	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	$ 360.766,22	$ 379.165,30
1124	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Limpieza de partes	$ 295.845,73	$ 310.933,86
1125	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 21 a 30 kva. Concepto técnico dada de baja.	$ 284.715,00	$ 299.235,47
Ups 31 a 100 kva					
1126	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	$ 368.307,32	$ 387.091,00
1127	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 120 v ac	$ 329.797,44	$ 346.617,11
1128	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 12 v dc	$ 190.840,10	$ 200.572,95

1129	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro del rectificador	$ 6.615.723,24	$ 6.953.125,13
1130	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro fusibles	$ 113.384,63	$ 119.167,24
1131	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro de filtro	$ 118.546,09	$ 124.591,94
1132	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro pantalla de cristal	$ 736.983,32	$ 774.569,47
1133	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro pulsador on off	$ 123.640,52	$ 129.946,19
1134	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro transformador	$ 3.372.279,37	$ 3.544.265,62
1135	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro disipador de calor	$ 525.631,43	$ 552.438,63
1136	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro buffer alarma	$ 92.772,29	$ 97.503,67
1137	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro Breaker entrada	$ 175.221,65	$ 184.157,95
1138	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro conector RS 232	$ 72.159,95	$ 75.840,11
1139	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro switch bypass	$ 607.879,69	$ 638.881,56
1140	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de rectificacion	$ 7.123.852,75	$ 7.487.169,24
1141	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa carga de baterias	$ 2.863.070,78	$ 3.009.087,39
1142	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de inversion	$ 6.203.208,31	$ 6.519.571,94
1143	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro cable de alimentacion, m	$ 103.028,18	$ 108.282,62
1144	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Suministro breaker salida a carga	$ 206.190,43	$ 216.706,14
1145	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	$ 669.984,84	$ 704.154,07
1146	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	$ 201.967,42	$ 212.267,75
1147	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Limpieza de partes	$ 295.845,73	$ 310.933,86
1148	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Ups 31 a 100 kva. Concepto técnico dada de baja.	$ 359.100,00	$ 377.414,10
Elementos varios para ups, cualquier potencia.					
1149	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 5 AH	$ 43.068,06	$ 45.264,53
1150	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 7 AH	$ 48.598,20	$ 51.076,71
1151	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 9 AH	$ 52.787,70	$ 55.479,87

1152	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 12 AH	$ 56.809,62	$ 59.706,91
1153	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 18 AH	$ 64.853,46	$ 68.160,99
1154	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 5 AH	$ 56.809,62	$ 59.706,91
1155	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 7 AH	$ 64.853,46	$ 68.160,99
1156	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 9 AH	$ 69.042,96	$ 72.564,15
1157	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 12 AH	$ 105.575,40	$ 110.959,75
1158	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 18 AH	$ 113.619,24	$ 119.413,82
1159	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 35 AH	$ 254.218,86	$ 267.184,02
1160	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 55 AH	$ 359.794,26	$ 378.143,77
1161	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 75 AH	$ 519.282,54	$ 545.765,95
1162	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 100 AH	$ 636.708,24	$ 669.180,36
1163	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 120 AH	$ 797.798,90	$ 838.486,65
1164	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 150 AH	$ 943.406,77	$ 991.520,52
1165	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 200 AH	$ 1.342.306,22	$ 1.410.763,84
1166	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro terminal ponchable para bateria	$ 4.870,99	$ 5.119,41
1167	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro tornillos para terminal	$ 1.113,37	$ 1.170,15
1168	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro arandela para terminal	$ 591,48	$ 621,64
1169	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Revision banco de baterias.	$ 219.194,64	$ 230.373,57
1170	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Estructura metálica para banco de baterías.	$ 869.820,00	$ 914.180,82
1171	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Suministro de baterias y accesoris para ups, cualquier potencia, Marcacion de cable con termoencogible	$ 3.374,90	$ 3.547,02
1172	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de pasacables plastico	$ 6.227,91	$ 6.545,53
1173	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1/2" x metro lineal	$ 17.361,61	$ 18.247,05
1174	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 3/4" x metro lineal	$ 22.302,18	$ 23.439,60
1175	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1" x metro lineal	$ 27.207,97	$ 28.595,58

1176	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1 1/2" x metro lineal	$ 32.758,04	$ 34.428,70
1177	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de terminales para coraza metalica	$ 23.179,44	$ 24.361,59
1178	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de gabinete para baterias	$ 1.006.515,57	$ 1.057.847,86
1179	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 8 amperios	$ 27.663,45	$ 29.074,29
1180	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 10 amperios	$ 35.040,37	$ 36.827,43
1181	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 20 amperios	$ 49.794,21	$ 52.333,71
1182	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO / BIOMEDICAL SOLUTIONS	94-7-10009-25 14/03/2025 al 30/09/2025	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 30 amperios	$ 64.548,05	$ 67.840,00

NOTA: Se deja constancia que al consultar contratos anteriores que ha realizado la Policía Metropolitana de Pasto Juan de Pasto y el Departamento de Policía Nariño, por concepto de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía “UPS” (mantenimiento de energía regulada UPS) y el mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas), se pudo establecer que se han presentado fenómenos económicos que han implicado fluctuaciones importantes en el comercio del bien o servicio, motivo por el cual se tendrá en cuenta para el presente estudio previo realizando una ponderación con el estudio de mercado.

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.3. PRECIOS DE CATÁLOGO O PORTALES WEB

Se deja constancia que al consultar los precios de catálogo o portales web, NO se pudo establecer las especificaciones técnicas requeridas por la entidad en el presente estudio previo, motivo por el cual no se tendrá en cuenta los precios de catalogo o portal web.

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.4. PRECIOS DE MERCADO

ITEM	DESCRIPCION	CANT	ING. CARLOS GALLARDO	BIOMEDICAL SOLUTIONS SAS	HDC SOPORTE A LA INGENIERIA	MENOR VALOR COTIZADO
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de carburador						
1	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de carburador	1	$ 420.000	$ 350.000	$ 385.000	$ 350.000
2	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de vaso de carburador	1	$ 50.400	$ 45.000	$ 47.700	$ 45.000
3	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de oring vaso de carburador	1	$ 10.000	$ 9.000	$ 9.500	$ 9.000
4	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de boquerel	1	$ 41.400	$ 40.000	$ 40.700	$ 40.000
5	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de aguja de mínima	1	$ 56.500	$ 55.000	$ 55.750	$ 55.000
6	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo purga de agua	1	$ 3.800	$ 3.000	$ 3.400	$ 3.000
7	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque aislador de carburador	1	$ 27.200	$ 30.000	$ 28.600	$ 27.200
8	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque carburador	1	$ 21.700	$ 19.000	$ 20.350	$ 19.000

9	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque separador filtro de aire	1	$ 16.200	$ 16.000	$ 16.100	$ 16.000
10	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro control de gobernador de velocidad	1	$ 51.000	$ 50.000	$ 50.500	$ 50.000
11	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento carburador	1	$ 115.200	$ 150.000	$ 132.600	$ 115.200
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de inyección						
12	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	$ 324.000	$ 280.000	$ 302.000	$ 280.000
13	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro inyector	1	$ 226.900	$ 200.000	$ 213.450	$ 200.000
14	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento inyector	1	$ 69.100	$ 80.000	$ 74.550	$ 69.100
15	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	$ 69.100	$ 100.000	$ 84.550	$ 69.100
16	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	1	$ 10.800	$ 15.000	$ 12.900	$ 10.800
17	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	1	$ 241.300	$ 220.000	$ 230.650	$ 220.000
18	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración gobernador de aceleración	1	$ 126.100	$ 115.000	$ 120.550	$ 115.000
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire						
19	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa de entrada	1	$ 104.400	$ 110.000	$ 107.200	$ 104.400
20	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	1	$ 1.100	$ 1.000	$ 1.050	$ 1.000
21	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	1	$ 39.800	$ 40.000	$ 39.900	$ 39.800
22	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	1	$ 85.100	$ 90.000	$ 87.550	$ 85.100
23	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	1	$ 4.200	$ 5.000	$ 4.600	$ 4.200
24	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	1	$ 5.200	$ 5.000	$ 5.100	$ 5.000
25	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	$ 45.100	$ 50.000	$ 47.550	$ 45.100
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape						
26	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	1	$ 246.000	$ 250.000	$ 248.000	$ 246.000
27	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	1	$ 27.700	$ 35.000	$ 31.350	$ 27.700
28	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	$ 51.600	$ 50.000	$ 50.800	$ 50.000
29	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	$ 48.100	$ 50.000	$ 49.050	$ 48.100
30	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio esparrago de escape	1	$ 16.900	$ 30.000	$ 23.450	$ 16.900
31	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tuercas de esparrago escape	1	$ 11.000	$ 15.000	$ 13.000	$ 11.000
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible						
32	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	1	$ 307.700	$ 300.000	$ 303.850	$ 300.000
33	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	$ 2.200	$ 3.000	$ 2.600	$ 2.200
34	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	$ 33.900	$ 35.000	$ 34.450	$ 33.900
35	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	$ 51.500	$ 55.000	$ 53.250	$ 51.500
36	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	$ 35.000	$ 40.000	$ 37.500	$ 35.000
37	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	1	$ 48.200	$ 60.000	$ 54.100	$ 48.200
38	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	1	$ 6.600	$ 8.000	$ 7.300	$ 6.600
39	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	1	$ 3.300	$ 5.000	$ 4.150	$ 3.300
40	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	1	$ 32.800	$ 35.000	$ 33.900	$ 32.800

41	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	$ 67.900	$ 60.000	$ 63.950	$ 60.000
42	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	1	$ 3.300	$ 5.000	$ 4.150	$ 3.300
43	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	1	$ 27.400	$ 30.000	$ 28.700	$ 27.400
44	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	1	$ 32.800	$ 35.000	$ 33.900	$ 32.800
45	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	1	$ 37.300	$ 37.000	$ 37.150	$ 37.000
46	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	$ 15.200	$ 15.000	$ 15.100	$ 15.000
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros						
47	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	$ 19.700	$ 20.000	$ 19.850	$ 19.700
48	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	$ 2.200	$ 4.000	$ 3.100	$ 2.200
49	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	1	$ 561.400	$ 550.000	$ 555.700	$ 550.000
50	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	1	$ 146.800	$ 140.000	$ 143.400	$ 140.000
51	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	1	$ 72.500	$ 70.000	$ 71.250	$ 70.000
52	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	$ 204.800	$ 190.000	$ 197.400	$ 190.000
53	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	1	$ 75.300	$ 75.000	$ 75.150	$ 75.000
54	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	$ 26.300	$ 30.000	$ 28.150	$ 26.300
55	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	1	$ 38.700	$ 40.000	$ 39.350	$ 38.700
56	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa- block	1	$ 19.700	$ 20.000	$ 19.850	$ 19.700
57	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	1	$ 49.400	$ 50.000	$ 49.700	$ 49.400
58	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro buje de accesorios	1	$ 285.000	$ 280.000	$ 282.500	$ 280.000
59	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	1	$ 168.800	$ 190.000	$ 179.400	$ 168.800
60	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	1	$ 49.200	$ 50.000	$ 49.600	$ 49.200
61	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	1	$ 57.800	$ 40.000	$ 48.900	$ 40.000
62	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	1	$ 215.000	$ 200.000	$ 207.500	$ 200.000
63	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	1	$ 48.200	$ 45.000	$ 46.600	$ 45.000
64	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	1	$ 30.400	$ 30.000	$ 30.200	$ 30.000
65	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	$ 6.600	$ 6.000	$ 6.300	$ 6.000
66	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	1	$ 387.600	$ 360.000	$ 373.800	$ 360.000
67	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	$ 107.300	$ 100.000	$ 103.650	$ 100.000
68	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	1	$ 300.200	$ 300.000	$ 300.100	$ 300.000
69	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	1	$ 81.100	$ 85.000	$ 83.050	$ 81.100
70	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	1	$ 44.900	$ 50.000	$ 47.450	$ 44.900
71	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bobina de ignición	1	$ 97.500	$ 90.000	$ 93.750	$ 90.000
72	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	1	$ 184.100	$ 190.000	$ 187.050	$ 184.100
73	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	1	$ 6.600	$ 6.000	$ 6.300	$ 6.000

74	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	1	$ 33.000	$ 40.000	$ 36.500	$ 33.000
75	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	1	$ 53.700	$ 50.000	$ 51.850	$ 50.000
76	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	1	$ 250.300	$ 250.000	$ 250.150	$ 250.000
77	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	1	$ 33.900	$ 40.000	$ 36.950	$ 33.900
78	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	1	$ 15.400	$ 15.000	$ 15.200	$ 15.000
79	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	1	$ 50.300	$ 50.000	$ 50.150	$ 50.000
80	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	1	$ 231.100	$ 240.000	$ 235.550	$ 231.100
81	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	1	$ 56.500	$ 70.000	$ 63.250	$ 56.500
82	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	1	$ 31.600	$ 35.000	$ 33.300	$ 31.600
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata						
83	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	1	$ 28.500	$ 30.000	$ 29.250	$ 28.500
84	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	1	$ 29.500	$ 30.000	$ 29.750	$ 29.500
85	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	1	$ 377.200	$ 370.000	$ 373.600	$ 370.000
86	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	$ 65.500	$ 65.000	$ 65.250	$ 65.000
87	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	1	$ 72.900	$ 74.000	$ 73.450	$ 72.900
88	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	$ 14.800	$ 20.000	$ 17.400	$ 14.800
89	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	$ 14.800	$ 19.900	$ 17.350	$ 14.800
90	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	$ 34.900	$ 40.000	$ 37.450	$ 34.900
91	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	1	$ 9.600	$ 10.000	$ 9.800	$ 9.600
92	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	$ 21.200	$ 25.000	$ 23.100	$ 21.200
93	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	$ 42.300	$ 45.000	$ 43.650	$ 42.300
94	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	1	$ 12.800	$ 10.000	$ 11.400	$ 10.000
95	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	$ 21.200	$ 20.000	$ 20.600	$ 20.000
96	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	$ 8.400	$ 10.000	$ 9.200	$ 8.400
97	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de brazo balancín	1	$ 46.500	$ 45.000	$ 45.750	$ 45.000
98	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	$ 22.200	$ 30.000	$ 26.100	$ 22.200
99	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujía	1	$ 54.500	$ 55.000	$ 54.750	$ 54.500
100	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de capuchón de bujía	1	$ 49.700	$ 45.000	$ 47.350	$ 45.000
101	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	1	$ 98.200	$ 90.000	$ 94.100	$ 90.000
102	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	$ 32.700	$ 35.000	$ 33.850	$ 32.700
103	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	1	$ 43.300	$ 40.000	$ 41.650	$ 40.000
104	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	$ 26.400	$ 39.000	$ 32.700	$ 26.400
105	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	1	$ 68.200	$ 80.000	$ 74.100	$ 68.200
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros						
106	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	1	$ 132.300	$ 150.000	$ 141.150	$ 132.300
107	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	1	$ 79.400	$ 80.000	$ 79.700	$ 79.400

108	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	1	$ 26.400	$ 30.000	$ 28.200	$ 26.400
109	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	1	$ 35.400	$ 40.000	$ 37.700	$ 35.400
110	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	1	$ 56.800	$ 60.000	$ 58.400	$ 56.800
111	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	$ 53.000	$ 50.000	$ 51.500	$ 50.000
112	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	1	$ 317.600	$ 300.000	$ 308.800	$ 300.000
113	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	1	$ 85.900	$ 100.000	$ 92.950	$ 85.900
114	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	$ 123.600	$ 120.000	$ 121.800	$ 120.000
115	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	$ 190.500	$ 200.000	$ 195.250	$ 190.500
116	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	1	$ 190.500	$ 200.000	$ 195.250	$ 190.500
117	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	1	$ 190.500	$ 200.000	$ 195.250	$ 190.500
118	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	1	$ 190.500	$ 200.000	$ 195.250	$ 190.500
119	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	1	$ 98.200	$ 100.000	$ 99.100	$ 98.200
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico						
120	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	1	$ 370.500	$ 350.000	$ 360.250	$ 350.000
121	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	$ 119.400	$ 110.000	$ 114.700	$ 110.000
122	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	$ 136.900	$ 150.000	$ 143.450	$ 136.900
123	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	1	$ 963.100	$ 950.000	$ 956.550	$ 950.000
124	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	1	$ 777.600	$ 850.000	$ 813.800	$ 777.600
125	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	1	$ 462.600	$ 600.000	$ 531.300	$ 462.600
126	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	$ 171.600	$ 240.000	$ 205.800	$ 171.600
127	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	1	$ 224.500	$ 240.000	$ 232.250	$ 224.500
128	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	1	$ 299.600	$ 330.000	$ 314.800	$ 299.600
129	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	1	$ 113.700	$ 150.000	$ 131.850	$ 113.700
130	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	1	$ 86.900	$ 120.000	$ 103.450	$ 86.900
131	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	$ 94.700	$ 100.000	$ 97.350	$ 94.700
132	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	1	$ 67.300	$ 70.000	$ 68.650	$ 67.300
133	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	1	$ 74.600	$ 80.000	$ 77.300	$ 74.600
134	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	1	$ 80.700	$ 90.000	$ 85.350	$ 80.700
135	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	1	$ 80.700	$ 90.000	$ 85.350	$ 80.700
136	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	1	$ 53.700	$ 60.000	$ 56.850	$ 53.700
137	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	1	$ 52.700	$ 50.000	$ 51.350	$ 50.000
138	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	1	$ 44.300	$ 60.000	$ 52.150	$ 44.300
139	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	1	$ 31.800	$ 400.000	$ 215.900	$ 31.800
140	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	1	$ 113.400	$ 140.000	$ 126.700	$ 113.400
141	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	$ 134.400	$ 160.000	$ 147.200	$ 134.400

142	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	$ 21.300	$ 25.000	$ 23.150	$ 21.300
143	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	1	$ 330.700	$ 350.000	$ 340.350	$ 330.700
144	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	1	$ 22.300	$ 30.000	$ 26.150	$ 22.300
145	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	1	$ 25.700	$ 30.000	$ 27.850	$ 25.700
146	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	1	$ 42.200	$ 50.000	$ 46.100	$ 42.200
147	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	1	$ 28.900	$ 40.000	$ 34.450	$ 28.900
148	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	1	$ 457.700	$ 500.000	$ 478.850	$ 457.700
149	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	1	$ 21.500	$ 50.000	$ 35.750	$ 21.500
150	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	1	$ 43.400	$ 80.000	$ 61.700	$ 43.400
151	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	1	$ 25.000	$ 40.000	$ 32.500	$ 25.000
152	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	1	$ 17.100	$ 20.000	$ 18.550	$ 17.100
153	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	$ 30.700	$ 45.000	$ 37.850	$ 30.700
154	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	$ 47.200	$ 60.000	$ 53.600	$ 47.200
155	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	$ 105.000	$ 130.000	$ 117.500	$ 105.000
156	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	1	$ 86.400	$ 90.000	$ 88.200	$ 86.400
157	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	1	$ 66.500	$ 75.000	$ 70.750	$ 66.500
158	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	1	$ 93.200	$ 120.000	$ 106.600	$ 93.200
159	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	1	$ 3.600	$ 5.000	$ 4.300	$ 3.600
160	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	1	$ 3.600	$ 5.000	$ 4.300	$ 3.600
161	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	1	$ 22.900	$ 30.000	$ 26.450	$ 22.900
162	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	1	$ 21.200	$ 30.000	$ 25.600	$ 21.200
163	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	$ 276.000	$ 150.000	$ 213.000	$ 150.000
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador						
164	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	1	$ 575.600	$ 600.000	$ 587.800	$ 575.600
165	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	1	$ 57.400	$ 70.000	$ 63.700	$ 57.400
166	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	1	$ 11.000	$ 17.000	$ 14.000	$ 11.000
167	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	1	$ 47.200	$ 50.000	$ 48.600	$ 47.200
168	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	1	$ 61.800	$ 70.000	$ 65.900	$ 61.800
169	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	1	$ 4.700	$ 6.000	$ 5.350	$ 4.700
170	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	1	$ 33.200	$ 40.000	$ 36.600	$ 33.200
171	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	1	$ 24.500	$ 30.000	$ 27.250	$ 24.500
172	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de aire	1	$ 18.300	$ 20.000	$ 19.150	$ 18.300
173	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	1	$ 55.400	$ 60.000	$ 57.700	$ 55.400
174	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	1	$ 123.600	$ 150.000	$ 136.800	$ 123.600
175	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	1	$ 59.400	$ 70.000	$ 64.700	$ 59.400
176	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	1	$ 64.800	$ 60.000	$ 62.400	$ 60.000

177	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	1	$ 195.400	$ 200.000	$ 197.700	$ 195.400
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección						
178	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	$ 389.700	$ 500.000	$ 444.850	$ 389.700
179	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro inyector	1	$ 321.200	$ 410.000	$ 365.600	$ 321.200
180	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento inyector	1	$ 69.900	$ 80.000	$ 74.950	$ 69.900
181	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	$ 95.300	$ 100.000	$ 97.650	$ 95.300
182	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	1	$ 7.500	$ 10.000	$ 8.750	$ 7.500
183	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	1	$ 257.200	$ 350.000	$ 303.600	$ 257.200
184	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Calibración gobernador de aceleración	1	$ 142.200	$ 180.000	$ 161.100	$ 142.200
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire						
185	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	1	$ 3.300	$ 4.000	$ 3.650	$ 3.300
186	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	1	$ 58.300	$ 80.000	$ 69.150	$ 58.300
187	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	1	$ 96.000	$ 100.000	$ 98.000	$ 96.000
188	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	1	$ 4.300	$ 5.000	$ 4.650	$ 4.300
189	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	1	$ 5.400	$ 6.000	$ 5.700	$ 5.400
190	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	$ 148.400	$ 180.000	$ 164.200	$ 148.400
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape						
191	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	1	$ 308.600	$ 380.000	$ 344.300	$ 308.600
192	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	1	$ 33.200	$ 50.000	$ 41.600	$ 33.200
193	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	$ 68.700	$ 80.000	$ 74.350	$ 68.700
194	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	$ 53.800	$ 57.000	$ 55.400	$ 53.800
195	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Cambio espárragos de escape	1	$ 17.000	$ 25.000	$ 21.000	$ 17.000
196	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro tuercas de esparrago	1	$ 11.100	$ 18.000	$ 14.550	$ 11.100
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible						
197	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	1	$ 344.800	$ 400.000	$ 372.400	$ 344.800
198	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	$ 8.500	$ 10.000	$ 9.250	$ 8.500
199	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	$ 40.600	$ 45.000	$ 42.800	$ 40.600
200	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	$ 76.400	$ 90.000	$ 83.200	$ 76.400
201	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	$ 44.300	$ 50.000	$ 47.150	$ 44.300
202	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	1	$ 92.300	$ 100.000	$ 96.150	$ 92.300
203	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	1	$ 33.200	$ 45.000	$ 39.100	$ 33.200
204	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	1	$ 8.800	$ 10.000	$ 9.400	$ 8.800
205	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	1	$ 31.800	$ 40.000	$ 35.900	$ 31.800
206	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	$ 116.500	$ 150.000	$ 133.250	$ 116.500
207	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	1	$ 3.300	$ 50.000	$ 26.650	$ 3.300
208	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	1	$ 27.300	$ 40.000	$ 33.650	$ 27.300

209	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	1	$ 33.200	$ 48.000	$ 40.600	$ 33.200
210	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	1	$ 36.500	$ 40.000	$ 38.250	$ 36.500
211	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	$ 19.800	$ 29.000	$ 24.400	$ 19.800
212	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de alta presión de combustible	1	$ 229.800	$ 290.000	$ 259.900	$ 229.800
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros						
213	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	$ 21.500	$ 30.000	$ 25.750	$ 21.500
214	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	$ 2.200	$ 3.000	$ 2.600	$ 2.200
215	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	1	$ 590.900	$ 670.000	$ 630.450	$ 590.900
216	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	1	$ 273.600	$ 380.000	$ 326.800	$ 273.600
217	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	1	$ 74.600	$ 100.000	$ 87.300	$ 74.600
218	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	$ 339.200	$ 460.000	$ 399.600	$ 339.200
219	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	1	$ 89.000	$ 120.000	$ 104.500	$ 89.000
220	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	$ 40.100	$ 48.000	$ 44.050	$ 40.100
221	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	1	$ 78.100	$ 99.000	$ 88.550	$ 78.100
222	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa-block	1	$ 23.200	$ 38.000	$ 30.600	$ 23.200
223	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	1	$ 72.000	$ 76.000	$ 74.000	$ 72.000
224	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro sistema de gobernador de velocidad	1	$ 351.300	$ 420.000	$ 385.650	$ 351.300
225	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	1	$ 251.100	$ 280.000	$ 265.550	$ 251.100
226	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	1	$ 85.900	$ 90.000	$ 87.950	$ 85.900
227	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	1	$ 63.000	$ 70.000	$ 66.500	$ 63.000
228	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	1	$ 315.400	$ 360.000	$ 337.700	$ 315.400
229	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	1	$ 63.000	$ 80.000	$ 71.500	$ 63.000
230	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	1	$ 71.200	$ 78.000	$ 74.600	$ 71.200
231	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	$ 16.800	$ 20.000	$ 18.400	$ 16.800
232	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	1	$ 456.500	$ 490.000	$ 473.250	$ 456.500
233	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	$ 257.700	$ 290.000	$ 273.850	$ 257.700
234	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	1	$ 456.500	$ 497.000	$ 476.750	$ 456.500
235	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	1	$ 220.200	$ 279.000	$ 249.600	$ 220.200
236	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	1	$ 83.600	$ 99.000	$ 91.300	$ 83.600
237	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	1	$ 220.200	$ 250.000	$ 235.100	$ 220.200
238	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	1	$ 7.900	$ 10.000	$ 8.950	$ 7.900
239	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	1	$ 44.900	$ 55.000	$ 49.950	$ 44.900
240	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	1	$ 61.900	$ 86.000	$ 73.950	$ 61.900
241	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	1	$ 200.700	$ 250.000	$ 225.350	$ 200.700

242	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	1	$ 51.600	$ 69.000	$ 60.300	$ 51.600
243	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	1	$ 20.300	$ 27.000	$ 23.650	$ 20.300
244	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	1	$ 63.000	$ 77.000	$ 70.000	$ 63.000
245	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	1	$ 355.500	$ 399.000	$ 377.250	$ 355.500
246	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	1	$ 58.000	$ 59.000	$ 58.500	$ 58.000
247	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	1	$ 32.500	$ 47.000	$ 39.750	$ 32.500
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata						
248	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	1	$ 43.300	$ 50.000	$ 46.650	$ 43.300
249	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	1	$ 46.400	$ 63.000	$ 54.700	$ 46.400
250	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	1	$ 487.400	$ 580.000	$ 533.700	$ 487.400
251	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	$ 97.400	$ 109.000	$ 103.200	$ 97.400
252	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	1	$ 107.800	$ 137.000	$ 122.400	$ 107.800
253	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	$ 16.600	$ 25.000	$ 20.800	$ 16.600
254	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	$ 18.900	$ 39.000	$ 28.950	$ 18.900
255	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	$ 22.100	$ 32.000	$ 27.050	$ 22.100
256	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	1	$ 12.200	$ 18.900	$ 15.550	$ 12.200
257	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	$ 13.300	$ 20.000	$ 16.650	$ 13.300
258	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	$ 50.700	$ 62.000	$ 56.350	$ 50.700
259	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	1	$ 16.600	$ 29.000	$ 22.800	$ 16.600
260	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	$ 16.600	$ 29.000	$ 22.800	$ 16.600
261	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	$ 3.400	$ 5.000	$ 4.200	$ 3.400
262	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	1	$ 54.100	$ 68.000	$ 61.050	$ 54.100
263	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	$ 46.400	$ 66.000	$ 56.200	$ 46.400
264	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	1	$ 130.500	$ 160.000	$ 145.250	$ 130.500
265	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	$ 34.900	$ 50.000	$ 42.450	$ 34.900
266	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	1	$ 16.000	$ 20.000	$ 18.000	$ 16.000
267	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	$ 16.000	$ 20.000	$ 18.000	$ 16.000
268	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	1	$ 74.700	$ 83.000	$ 78.850	$ 74.700
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros						
269	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	1	$ 143.800	$ 150.000	$ 146.900	$ 143.800
270	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	1	$ 99.100	$ 130.000	$ 114.550	$ 99.100
271	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Suministro bases de amortiguamiento	1	$ 31.900	$ 40.000	$ 35.950	$ 31.900
272	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	1	$ 44.000	$ 50.000	$ 47.000	$ 44.000
273	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	1	$ 57.300	$ 60.000	$ 58.650	$ 57.300
274	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	$ 58.700	$ 67.000	$ 62.850	$ 58.700
275	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	1	$ 319.900	$ 350.000	$ 334.950	$ 319.900

276	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	1	$ 86.600	$ 90.000	$ 88.300	$ 86.600
277	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	$ 124.700	$ 150.000	$ 137.350	$ 124.700
278	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	$ 192.200	$ 200.000	$ 196.100	$ 192.200
279	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	1	$ 192.200	$ 200.000	$ 196.100	$ 192.200
280	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	1	$ 192.200	$ 200.000	$ 196.100	$ 192.200
281	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	1	$ 192.200	$ 200.000	$ 196.100	$ 192.200
282	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	1	$ 69.400	$ 90.000	$ 79.700	$ 69.400
283	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	1	$ 110.100	$ 170.000	$ 140.050	$ 110.100
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico						
284	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	1	$ 406.000	$ 500.000	$ 453.000	$ 406.000
285	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	$ 125.100	$ 160.000	$ 142.550	$ 125.100
286	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	$ 154.100	$ 160.000	$ 157.050	$ 154.100
287	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	1	$ 1.100.700	$ 1.300.000	$ 1.200.350	$ 1.100.700
288	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	1	$ 733.800	$ 780.000	$ 756.900	$ 733.800
289	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	1	$ 550.300	$ 670.000	$ 610.150	$ 550.300
290	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	$ 220.100	$ 250.000	$ 235.050	$ 220.100
291	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador salida del generador	1	$ 214.200	$ 250.000	$ 232.100	$ 214.200
292	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	1	$ 341.900	$ 389.000	$ 365.450	$ 341.900
293	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	1	$ 131.700	$ 160.000	$ 145.850	$ 131.700
294	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	1	$ 97.900	$ 130.000	$ 113.950	$ 97.900
295	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	$ 157.700	$ 180.000	$ 168.850	$ 157.700
296	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	1	$ 67.500	$ 100.000	$ 83.750	$ 67.500
297	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	1	$ 92.400	$ 80.000	$ 86.200	$ 80.000
298	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	1	$ 87.000	$ 90.000	$ 88.500	$ 87.000
299	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	1	$ 82.700	$ 100.000	$ 91.350	$ 82.700
300	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	1	$ 54.400	$ 60.000	$ 57.200	$ 54.400
301	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	1	$ 103.300	$ 134.000	$ 118.650	$ 103.300
302	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	1	$ 44.700	$ 60.000	$ 52.350	$ 44.700
303	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	1	$ 32.600	$ 40.000	$ 36.300	$ 32.600
304	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	1	$ 110.100	$ 130.000	$ 120.050	$ 110.100
305	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	$ 128.400	$ 156.000	$ 142.200	$ 128.400
306	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	$ 27.100	$ 39.000	$ 33.050	$ 27.100
307	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	1	$ 316.200	$ 239.000	$ 277.600	$ 239.000
308	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	1	$ 19.600	$ 23.000	$ 21.300	$ 19.600
309	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	1	$ 34.900	$ 48.000	$ 41.450	$ 34.900

310	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	1	$ 51.100	$ 59.000	$ 55.050	$ 51.100
311	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	1	$ 31.500	$ 25.000	$ 28.250	$ 25.000
312	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	1	$ 584.800	$ 650.000	$ 617.400	$ 584.800
313	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	1	$ 24.800	$ 30.000	$ 27.400	$ 24.800
314	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	1	$ 55.100	$ 80.000	$ 67.550	$ 55.100
315	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	1	$ 39.300	$ 50.000	$ 44.650	$ 39.300
316	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	1	$ 17.400	$ 20.000	$ 18.700	$ 17.400
317	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bobina en volante para carga de batería	1	$ 752.700	$ 760.000	$ 756.350	$ 752.700
318	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro rectificador de carga de batería	1	$ 222.900	$ 270.000	$ 246.450	$ 222.900
319	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	$ 32.000	$ 44.000	$ 38.000	$ 32.000
320	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	$ 34.300	$ 36.000	$ 35.150	$ 34.300
321	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	$ 116.500	$ 156.000	$ 136.250	$ 116.500
322	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionados cables en generador	1	$ 116.500	$ 180.000	$ 148.250	$ 116.500
323	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	1	$ 54.200	$ 68.000	$ 61.100	$ 54.200
324	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	1	$ 67.400	$ 78.900	$ 73.150	$ 67.400
325	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	1	$ 91.900	$ 100.000	$ 95.950	$ 91.900
326	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	1	$ 3.600	$ 5.000	$ 4.300	$ 3.600
327	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	1	$ 3.600	$ 5.000	$ 4.300	$ 3.600
328	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	1	$ 29.000	$ 45.000	$ 37.000	$ 29.000
329	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	1	$ 34.700	$ 51.000	$ 42.850	$ 34.700
330	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel.. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	$ 392.400	$ 276.000	$ 334.200	$ 276.000
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador						
331	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	1	$ 568.200	$ 670.000	$ 619.100	$ 568.200
332	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	1	$ 87.100	$ 90.000	$ 88.550	$ 87.100
333	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	1	$ 15.700	$ 20.000	$ 17.850	$ 15.700
334	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	1	$ 71.900	$ 75.000	$ 73.450	$ 71.900
335	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	1	$ 92.400	$ 100.000	$ 96.200	$ 92.400
336	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	1	$ 7.200	$ 9.000	$ 8.100	$ 7.200
337	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	1	$ 40.200	$ 60.000	$ 50.100	$ 40.200
338	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	1	$ 39.700	$ 60.000	$ 49.850	$ 39.700
339	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de combustible	1	$ 153.000	$ 150.000	$ 151.500	$ 150.000
340	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	1	$ 80.500	$ 90.000	$ 85.250	$ 80.500
341	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	1	$ 182.500	$ 200.000	$ 191.250	$ 182.500
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de block de cilindros						
342	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapón roscado de drenado	1	$ 34.800	$ 50.000	$ 42.400	$ 34.800
343	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	$ 3.600	$ 5.000	$ 4.300	$ 3.600

344	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de block de cilindros	1	$ 17.526.700	$ 35.000	$ 8.780.850	$ 35.000
345	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro tapa block de cilindro	1	$ 413.400	$ 450.000	$ 431.700	$ 413.400
346	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque tapa block de cilindro	1	$ 44.400	$ 59.000	$ 51.700	$ 44.400
347	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de camisa de cilindro	1	$ 380.900	$ 399.000	$ 389.950	$ 380.900
348	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento	1	$ 206.800	$ 259.000	$ 232.900	$ 206.800
349	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	$ 71.900	$ 88.000	$ 79.950	$ 71.900
350	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de retenes	1	$ 79.400	$ 94.000	$ 86.700	$ 79.400
351	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste tapa- block	1	$ 37.200	$ 53.000	$ 45.100	$ 37.200
352	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	1	$ 102.200	$ 120.000	$ 111.100	$ 102.200
353	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro sistema de gobernador	1	$ 575.700	$ 590.000	$ 582.850	$ 575.700
354	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pistón	1	$ 1.133.700	$ 1.400.000	$ 1.266.850	$ 1.133.700
355	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	1	$ 138.200	$ 160.000	$ 149.100	$ 138.200
356	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	1	$ 98.500	$ 100.000	$ 99.250	$ 98.500
357	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de biela	1	$ 391.800	$ 399.900	$ 395.850	$ 391.800
358	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujes de cigüeñal	1	$ 100.900	$ 111.000	$ 105.950	$ 100.900
359	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de biela	1	$ 114.200	$ 150.000	$ 132.100	$ 114.200
360	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de biela	1	$ 20.500	$ 30.000	$ 25.250	$ 20.500
361	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cigüeñal	1	$ 9.305.800	$ 8.700.000	$ 9.002.900	$ 8.700.000
362	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cinta dentada del volante	1	$ 412.300	$ 430.000	$ 421.150	$ 412.300
363	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de volante	1	$ 731.900	$ 700.000	$ 715.950	$ 700.000
364	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de ventilador	1	$ 170.600	$ 250.000	$ 210.300	$ 170.600
365	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro polea de encendido	1	$ 134.700	$ 25.000	$ 79.850	$ 25.000
366	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	1	$ 328.000	$ 291.398	$ 309.699	$ 291.398
367	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cubierta del ventilador	1	$ 324.400	$ 250.000	$ 287.200	$ 250.000
368	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	1	$ 12.100	$ 19.000	$ 15.550	$ 12.100
369	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque cubierta de ventilador	1	$ 28.900	$ 45.000	$ 36.950	$ 28.900
370	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de riel ratchet de encendido	1	$ 94.900	$ 100.000	$ 97.450	$ 94.900
371	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	1	$ 674.200	$ 732.000	$ 703.100	$ 674.200
372	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	1	$ 58.900	$ 74.000	$ 66.450	$ 58.900
373	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de manila en algodón, metro o menos	1	$ 27.700	$ 45.000	$ 36.350	$ 27.700
374	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	1	$ 87.700	$ 93.000	$ 90.350	$ 87.700
375	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro filtro de aceite	1	$ 119.900	$ 166.000	$ 142.950	$ 119.900
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de culata						
376	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de shim entrada de aire	1	$ 68.500	$ 80.000	$ 74.250	$ 68.500
377	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro empaque de culata	1	$ 62.500	$ 750.000	$ 406.250	$ 62.500
378	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de culata	1	$ 9.808.100	$ 1.200.000	$ 5.504.050	$ 1.200.000

379	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de admisión	1	$ 967.900	$ 987.000	$ 977.450	$ 967.900
380	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de escape	1	$ 989.400	$ 1.030.000	$ 1.009.700	$ 989.400
381	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de admisión	1	$ 31.200	$ 40.000	$ 35.600	$ 31.200
382	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de escape	1	$ 31.200	$ 40.000	$ 35.600	$ 31.200
383	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de válvulas	1	$ 75.700	$ 89.000	$ 82.350	$ 75.700
384	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pin	1	$ 19.300	$ 30.000	$ 24.650	$ 19.300
385	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	$ 45.700	$ 55.000	$ 50.350	$ 45.700
386	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de resorte de válvula	1	$ 91.300	$ 95.000	$ 93.150	$ 91.300
387	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de clip retenedor	1	$ 25.300	$ 40.000	$ 32.650	$ 25.300
388	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	$ 45.700	$ 63.000	$ 54.350	$ 45.700
389	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	$ 18.000	$ 27.900	$ 22.950	$ 18.000
390	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de brazo balancín	1	$ 110.600	$ 130.000	$ 120.300	$ 110.600
391	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	$ 50.400	$ 64.000	$ 57.200	$ 50.400
392	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	1	$ 97.300	$ 106.000	$ 101.650	$ 97.300
393	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	1	$ 105.700	$ 130.000	$ 117.850	$ 105.700
394	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de culata	1	$ 191.100	$ 180.000	$ 185.550	$ 180.000
395	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello tapa de culata	1	$ 68.500	$ 80.000	$ 74.250	$ 68.500
396	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro pin guía	1	$ 91.300	$ 100.000	$ 95.650	$ 91.300
397	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	$ 80.500	$ 91.000	$ 85.750	$ 80.500
398	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Calibración de válvulas	1	$ 119.000	$ 140.000	$ 129.500	$ 119.000
399	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro árbol de levas	1	$ 537.700	$ 500.000	$ 518.850	$ 500.000
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire						
400	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	$ 414.600	$ 400.000	$ 407.300	$ 400.000
401	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	1	$ 384.600	$ 380.000	$ 382.300	$ 380.000
402	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque filtro de aire	1	$ 6.000	$ 8.000	$ 7.000	$ 6.000
403	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro turboalimentador	1	$ 4.151.200	$ 4.000.000	$ 4.075.600	$ 4.000.000
404	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Balanceo turboalimentador	1	$ 786.800	$ 830.000	$ 808.400	$ 786.800
405	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento turboalimentador	1	$ 1.513.200	$ 1.600.000	$ 1.556.600	$ 1.513.200
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape						
406	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	1	$ 600.500	$ 690.000	$ 645.250	$ 600.500
407	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	1	$ 57.300	$ 70.000	$ 63.650	$ 57.300
408	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	$ 125.900	$ 160.000	$ 142.950	$ 125.900
409	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa silenciador	1	$ 454.100	$ 580.000	$ 517.050	$ 454.100
410	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	$ 90.300	$ 100.000	$ 95.150	$ 90.300
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible						
411	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	$ 30.000	$ 40.000	$ 35.000	$ 30.000

412	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	$ 103.400	$ 120.000	$ 111.700	$ 103.400
413	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	$ 151.300	$ 16.000	$ 83.650	$ 16.000
414	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	$ 78.600	$ 90.000	$ 84.300	$ 78.600
415	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de combustible	1	$ 234.400	$ 260.000	$ 247.200	$ 234.400
416	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible	1	$ 90.800	$ 100.000	$ 95.400	$ 90.800
417	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	$ 151.300	$ 170.000	$ 160.650	$ 151.300
418	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	$ 24.500	$ 40.000	$ 32.250	$ 24.500
419	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	$ 236.100	$ 270.000	$ 253.050	$ 236.100
420	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	$ 544.700	$ 650.000	$ 597.350	$ 544.700
421	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	1	$ 599.700	$ 590.000	$ 594.850	$ 590.000
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección						
422	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	$ 12.506.100	$ 12.000.000	$ 12.253.050	$ 12.000.000
423	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de bomba de inyección	1	$ 1.007.300	$ 1.200.000	$ 1.103.650	$ 1.007.300
424	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	$ 1.600.800	$ 17.000.000	$ 9.300.400	$ 1.600.800
425	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de inyector	1	$ 1.126.200	$ 1.400.000	$ 1.263.100	$ 1.126.200
426	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cuerpo de inyector	1	$ 503.600	$ 767.000	$ 635.300	$ 503.600
427	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tobera	1	$ 460.300	$ 570.000	$ 515.150	$ 460.300
428	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro tubería de alta presión	1	$ 489.200	$ 643.000	$ 566.100	$ 489.200
429	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro electroválvula de stop	1	$ 152.600	$ 190.000	$ 171.300	$ 152.600
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de block de cilindros						
430	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	$ 36.000	$ 50.000	$ 43.000	$ 36.000
431	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	$ 8.400	$ 10.000	$ 9.200	$ 8.400
432	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de block de cilindros	1	$ 17.814.500	$ 16.500.000	$ 17.157.250	$ 16.500.000
433	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	$ 544.700	$ 631.000	$ 587.850	$ 544.700
434	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de rodamiento	1	$ 190.100	$ 281.000	$ 235.550	$ 190.100
435	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	$ 54.400	$ 63.000	$ 58.700	$ 54.400
436	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaquetadura	1	$ 581.100	$ 600.000	$ 590.550	$ 581.100
437	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	1	$ 66.600	$ 70.000	$ 68.300	$ 66.600
438	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pistón	1	$ 1.371.900	$ 1.500.000	$ 1.435.950	$ 1.371.900
439	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro anillo de pistón	1	$ 105.300	$ 140.000	$ 122.650	$ 105.300
440	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin de pistón	1	$ 42.400	$ 50.000	$ 46.200	$ 42.400
441	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de biela	1	$ 478.100	$ 560.000	$ 519.050	$ 478.100
442	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	1	$ 78.700	$ 80.000	$ 79.350	$ 78.700
443	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	$ 10.900	$ 10.000	$ 10.450	$ 10.000
444	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cigüeñal	1	$ 14.445.500	$ 13.800.000	$ 14.122.750	$ 13.800.000
445	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de bancada	1	$ 50.900	$ 60.000	$ 55.450	$ 50.900

446	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de biela	1	$ 50.900	$ 600.000	$ 325.450	$ 50.900
447	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	$ 196.200	$ 230.000	$ 213.100	$ 196.200
448	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de volante	1	$ 786.800	$ 840.000	$ 813.400	$ 786.800
449	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro bomba de aceite	1	$ 653.700	$ 680.000	$ 666.850	$ 653.700
450	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cadena de distribución	1	$ 629.500	$ 640.000	$ 634.750	$ 629.500
451	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	1	$ 908.000	$ 890.000	$ 899.000	$ 890.000
452	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro filtro de aceite	1	$ 158.800	$ 198.000	$ 178.400	$ 158.800
453	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro varilla medida de aceite	1	$ 115.000	$ 150.000	$ 132.500	$ 115.000
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de culata						
454	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaque de culata	1	$ 267.500	$ 350.000	$ 308.750	$ 267.500
455	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de culata	1	$ 12.508.700	$ 12.500.000	$ 12.504.350	$ 12.500.000
456	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	$ 1.129.900	$ 1.300.000	$ 1.214.950	$ 1.129.900
457	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de escape	1	$ 1.166.200	$ 1.300.000	$ 1.233.100	$ 1.166.200
458	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	$ 42.400	$ 55.000	$ 48.700	$ 42.400
459	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	$ 42.400	$ 55.000	$ 48.700	$ 42.400
460	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	$ 102.800	$ 130.000	$ 116.400	$ 102.800
461	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin	1	$ 18.200	$ 29.000	$ 23.600	$ 18.200
462	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	$ 36.000	$ 50.000	$ 43.000	$ 36.000
463	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	$ 54.400	$ 70.000	$ 62.200	$ 54.400
464	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de clip retenedor	1	$ 30.000	$ 40.000	$ 35.000	$ 30.000
465	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	$ 24.100	$ 40.000	$ 32.050	$ 24.100
466	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	$ 6.000	$ 7.000	$ 6.500	$ 6.000
467	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	1	$ 211.800	$ 250.000	$ 230.900	$ 211.800
468	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	$ 27.700	$ 37.000	$ 32.350	$ 27.700
469	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de culata	1	$ 284.500	$ 312.000	$ 298.250	$ 284.500
470	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	$ 150.000	$ 178.000	$ 164.000	$ 150.000
471	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de árbol de levas	1	$ 2.542.100	$ 2.990.000	$ 2.766.050	$ 2.542.100
472	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	$ 8.400	$ 10.000	$ 9.200	$ 8.400
473	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de válvulas	1	$ 90.300	$ 100.000	$ 95.150	$ 90.300
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de enfriamiento						
474	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de radiador	1	$ 1.815.800	$ 1.890.000	$ 1.852.900	$ 1.815.800
475	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sondeado de radiador	1	$ 502.300	$ 500.000	$ 501.150	$ 500.000
476	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de radiador	1	$ 66.600	$ 80.000	$ 73.300	$ 66.600
477	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	1	$ 399.600	$ 450.000	$ 424.800	$ 399.600
478	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	1	$ 399.600	$ 467.000	$ 433.300	$ 399.600
479	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de termostato	1	$ 547.200	$ 510.000	$ 528.600	$ 510.000
480	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de agua	1	$ 756.600	$ 750.000	$ 753.300	$ 750.000

481	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel, Adición de refrigerante unidad 1/4	1	$ 42.400	$ 40.000	$ 41.200	$ 40.000
482	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de ventilador	1	$ 1.513.200	$ 1.567.000	$ 1.540.100	$ 1.513.200
483	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de correas de ventilador	1	$ 259.800	$ 250.000	$ 254.900	$ 250.000
484	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	1	$ 247.200	$ 350.000	$ 298.600	$ 247.200
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Otros						
485	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	1	$ 316.900	$ 350.000	$ 333.450	$ 316.900
486	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	1	$ 186.500	$ 221.000	$ 203.750	$ 186.500
487	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	1	$ 261.500	$ 250.000	$ 255.750	$ 250.000
488	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	1	$ 248.600	$ 300.000	$ 274.300	$ 248.600
489	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	1	$ 138.100	$ 23.000	$ 80.550	$ 23.000
490	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	$ 248.600	$ 250.000	$ 249.300	$ 248.600
491	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	$ 248.600	$ 300.000	$ 274.300	$ 248.600
492	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	1	$ 248.600	$ 300.000	$ 274.300	$ 248.600
493	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	1	$ 248.600	$ 300.000	$ 274.300	$ 248.600
494	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	1	$ 248.600	$ 350.000	$ 299.300	$ 248.600
495	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	1	$ 161.300	$ 250.000	$ 205.650	$ 161.300
496	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	1	$ 276.800	$ 300.000	$ 288.400	$ 276.800
497	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	$ 138.400	$ 200.000	$ 169.200	$ 138.400
498	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	1	$ 171.600	$ 200.000	$ 185.800	$ 171.600
499	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	1	$ 199.300	$ 200.000	$ 199.650	$ 199.300
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico						
500	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	1	$ 946.000	$ 1.200.000	$ 1.073.000	$ 946.000
501	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	$ 361.700	$ 500.000	$ 430.850	$ 361.700
502	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	$ 333.900	$ 432.000	$ 382.950	$ 333.900
503	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	1	$ 223.200	$ 280.000	$ 251.600	$ 223.200
504	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	1	$ 140.800	$ 180.000	$ 160.400	$ 140.800
505	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	1	$ 197.200	$ 200.000	$ 198.600	$ 197.200
506	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	1	$ 490.300	$ 550.000	$ 520.150	$ 490.300
507	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	1	$ 361.800	$ 431.000	$ 396.400	$ 361.800
508	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	1	$ 361.800	$ 431.000	$ 396.400	$ 361.800
509	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro alternador	1	$ 695.600	$ 780.000	$ 737.800	$ 695.600
510	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento alternador	1	$ 327.100	$ 3.500.000	$ 1.913.550	$ 327.100
511	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta diodos alternador	1	$ 357.900	$ 330.000	$ 343.950	$ 330.000
512	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta escobillas alternador	1	$ 261.800	$ 300.000	$ 280.900	$ 261.800
513	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo diodos alternador	1	$ 48.600	$ 60.000	$ 54.300	$ 48.600
514	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo escobillas alternador	1	$ 59.700	$ 70.000	$ 64.850	$ 59.700

515	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado inductor alternador	1	$ 345.400	$ 450.000	$ 397.700	$ 345.400
516	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado estator alternador	1	$ 345.400	$ 450.000	$ 397.700	$ 345.400
517	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	1	$ 430.800	$ 580.000	$ 505.400	$ 430.800
518	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch de llaves	1	$ 131.100	$ 180.000	$ 155.550	$ 131.100
519	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	1	$ 36.300	$ 40.000	$ 38.150	$ 36.300
520	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch tipo codillo	1	$ 30.900	$ 40.000	$ 35.450	$ 30.900
521	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	1	$ 30.900	$ 30.000	$ 30.450	$ 30.000
522	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	1	$ 15.000	$ 20.000	$ 17.500	$ 15.000
523	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	1	$ 899.600	$ 850.000	$ 874.800	$ 850.000
524	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	1	$ 46.900	$ 100.000	$ 73.450	$ 46.900
525	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	1	$ 46.900	$ 50.000	$ 48.450	$ 46.900
526	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	$ 43.700	$ 60.000	$ 51.850	$ 43.700
527	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	$ 204.700	$ 210.000	$ 207.350	$ 204.700
528	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador eléctrico de una fase	1	$ 3.594.100	$ 3.670.000	$ 3.632.050	$ 3.594.100
529	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador eléctrico de una fase	1	$ 1.724.400	$ 1.800.000	$ 1.762.200	$ 1.724.400
530	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador eléctrico de una fase	1	$ 1.541.000	$ 1.791.000	$ 1.666.000	$ 1.541.000
531	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación generador de una fase	1	$ 410.900	$ 479.000	$ 444.950	$ 410.900
532	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador generador de una fase	1	$ 141.800	$ 180.000	$ 160.900	$ 141.800
533	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr generador de una fase	1	$ 457.400	$ 550.000	$ 503.700	$ 457.400
534	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador trifásico	1	$ 6.939.100	$ 7.811.000	$ 7.375.050	$ 6.939.100
535	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	1	$ 5.249.800	$ 6.280.000	$ 5.764.900	$ 5.249.800
536	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	1	$ 5.144.300	$ 5.900.000	$ 5.522.150	$ 5.144.300
537	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	$ 1.262.300	$ 1.700.000	$ 1.481.150	$ 1.262.300
538	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	1	$ 462.700	$ 650.000	$ 556.350	$ 462.700
539	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	1	$ 462.700	$ 65.000	$ 263.850	$ 65.000
540	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza puente de diodos generador	1	$ 342.200	$ 360.000	$ 351.100	$ 342.200
541	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	1	$ 441.400	$ 500.000	$ 470.700	$ 441.400
542	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	1	$ 473.400	$ 530.000	$ 501.700	$ 473.400
543	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 340	1	$ 1.787.900	$ 2.000.000	$ 1.893.950	$ 1.787.900
544	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 360	1	$ 1.946.800	$ 2.000.000	$ 1.973.400	$ 1.946.800
545	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 420	1	$ 2.209.100	$ 2.225.000	$ 2.217.050	$ 2.209.100
546	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	$ 99.100	$ 130.000	$ 114.550	$ 99.100
547	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	$ 36.300	$ 50.000	$ 43.150	$ 36.300
548	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	$ 588.500	$ 640.000	$ 614.250	$ 588.500
549	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	1	$ 757.000	$ 830.000	$ 793.500	$ 757.000

550	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	1	$ 64.100	$ 80.000	$ 72.050	$ 64.100
551	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	1	$ 1.367.900	$ 1.500.000	$ 1.433.950	$ 1.367.900
552	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pick up	1	$ 652.500	$ 740.000	$ 696.250	$ 652.500
553	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de pick up	1	$ 141.800	$ 160.000	$ 150.900	$ 141.800
554	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	1	$ 3.788.100	$ 3.800.000	$ 3.794.050	$ 3.788.100
555	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	1	$ 4.419.300	$ 4.350.000	$ 4.384.650	$ 4.350.000
556	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo electrónico de control	1	$ 4.734.900	$ 4.800.000	$ 4.767.450	$ 4.734.900
557	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro panel de control Compaq Intel Lite	1	$ 4.734.900	$ 4.831.000	$ 4.782.950	$ 4.734.900
558	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	$ 473.400	$ 560.000	$ 516.700	$ 473.400
559	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	1	$ 341.100	$ 456.000	$ 398.550	$ 341.100
560	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	1	$ 117.300	$ 146.000	$ 131.650	$ 117.300
561	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	1	$ 183.300	$ 190.000	$ 186.650	$ 183.300
562	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	1	$ 183.300	$ 19.000	$ 101.150	$ 19.000
563	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	1	$ 526.700	$ 673.000	$ 599.850	$ 526.700
564	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	1	$ 414.700	$ 450.000	$ 432.350	$ 414.700
565	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	1	$ 142.900	$ 150.000	$ 146.450	$ 142.900
566	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	1	$ 36.300	$ 50.000	$ 43.150	$ 36.300
567	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	1	$ 86.300	$ 99.000	$ 92.650	$ 86.300
568	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	1	$ 118.300	$ 140.000	$ 129.150	$ 118.300
569	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	1	$ 4.200	$ 5.000	$ 4.600	$ 4.200
570	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	1	$ 4.200	$ 5.000	$ 4.600	$ 4.200
571	Potencia: 10 a 15 kva, Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	$ 523.200	$ 322.000	$ 422.600	$ 322.000
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de inyección						
572	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	$ 13.208.200	$ 13.800.000	$ 13.504.100	$ 13.208.200
573	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de bomba de inyección	1	$ 2.348.100	$ 2.600.000	$ 2.474.050	$ 2.348.100
574	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	$ 1.655.800	$ 1.900.000	$ 1.777.900	$ 1.655.800
575	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inyector	1	$ 1.037.400	$ 1.300.000	$ 1.168.700	$ 1.037.400
576	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cuerpo de inyector	1	$ 462.700	$ 600.000	$ 531.350	$ 462.700
577	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera	1	$ 143.900	$ 190.000	$ 166.950	$ 143.900
578	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tubería de alta presión	1	$ 480.800	$ 500.000	$ 490.400	$ 480.800
579	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tuerca tobera	1	$ 121.600	$ 160.000	$ 140.800	$ 121.600
580	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera de inyección	1	$ 268.700	$ 300.000	$ 284.350	$ 268.700
581	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula de inyección	1	$ 98.100	$ 120.000	$ 109.050	$ 98.100
582	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de anillo de alta presión	1	$ 74.700	$ 120.000	$ 97.350	$ 74.700
583	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de plunger	1	$ 91.700	$ 150.000	$ 120.850	$ 91.700
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de admisión de aire						

584	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	$ 446.700	$ 460.000	$ 453.350	$ 446.700
585	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de aire	1	$ 421.200	$ 460.000	$ 440.600	$ 421.200
586	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador	1	$ 4.210.400	$ 4.300.000	$ 4.255.200	$ 4.210.400
587	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Balanceo turboalimentador	1	$ 695.100	$ 700.000	$ 697.550	$ 695.100
588	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento turboalimentador	1	$ 1.335.900	$ 1.300.000	$ 1.317.950	$ 1.300.000
589	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, roldana axial	1	$ 557.600	$ 721.000	$ 639.300	$ 557.600
590	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de aceite	1	$ 246.300	$ 300.000	$ 273.150	$ 246.300
591	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, separador	1	$ 174.900	$ 230.000	$ 202.450	$ 174.900
592	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, rueda compresora	1	$ 790.000	$ 800.000	$ 795.000	$ 790.000
593	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, porta anillos	1	$ 127.000	$ 160.000	$ 143.500	$ 127.000
594	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, cojinete axial	1	$ 214.300	$ 240.000	$ 227.150	$ 214.300
595	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, turbina	1	$ 1.775.100	$ 2.000.000	$ 1.887.550	$ 1.775.100
596	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de calor	1	$ 803.900	$ 1.000.000	$ 901.950	$ 803.900
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de escape						
597	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mufler o escape	1	$ 658.900	$ 650.000	$ 654.450	$ 650.000
598	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de escape	1	$ 105.600	$ 130.000	$ 117.800	$ 105.600
599	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	$ 142.900	$ 170.000	$ 156.450	$ 142.900
600	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	$ 80.100	$ 120.000	$ 100.050	$ 80.100
601	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pipa silenciador	1	$ 558.600	$ 700.000	$ 629.300	$ 558.600
602	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	1	$ 1.306.100	$ 1.500.000	$ 1.403.050	$ 1.306.100
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de combustible						
603	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	$ 39.400	$ 70.000	$ 54.700	$ 39.400
604	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de visor nivel de combustible	1	$ 341.900	$ 380.000	$ 360.950	$ 341.900
605	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	$ 104.500	$ 140.000	$ 122.250	$ 104.500
606	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	$ 134.300	$ 160.000	$ 147.150	$ 134.300
607	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	$ 52.200	$ 100.000	$ 76.100	$ 52.200
608	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de combustible	1	$ 226.600	$ 290.000	$ 258.300	$ 226.600
609	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible, m	1	$ 94.900	$ 95.000	$ 94.950	$ 94.900
610	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	$ 155.600	$ 170.000	$ 162.800	$ 155.600
611	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	$ 34.500	$ 50.000	$ 42.250	$ 34.500
612	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	$ 211.100	$ 210.000	$ 210.550	$ 210.000
613	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	$ 484.100	$ 490.000	$ 487.050	$ 484.100
614	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	1	$ 318.800	$ 320.000	$ 319.400	$ 318.800
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de block de cilindros						
615	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	$ 30.900	$ 40.000	$ 35.450	$ 30.900
616	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	$ 7.500	$ 8.000	$ 7.750	$ 7.500
617	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de block de cilindros	1	$ 33.273.200	$ 35.000.000	$ 34.136.600	$ 33.273.200

618	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	$ 580.100	$ 600.000	$ 590.050	$ 580.100
619	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento	1	$ 89.500	$ 120.000	$ 104.750	$ 89.500
620	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	$ 81.000	$ 90.000	$ 85.500	$ 81.000
621	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaquetadura	1	$ 414.700	$ 449.000	$ 431.850	$ 414.700
622	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	1	$ 89.500	$ 128.000	$ 108.750	$ 89.500
623	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pistón	1	$ 1.276.400	$ 1.400.000	$ 1.338.200	$ 1.276.400
624	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro anillo de pistón	1	$ 94.900	$ 121.000	$ 107.950	$ 94.900
625	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin de pistón	1	$ 46.900	$ 67.000	$ 56.950	$ 46.900
626	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de biela	1	$ 596.000	$ 650.000	$ 623.000	$ 596.000
627	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	1	$ 89.500	$ 121.000	$ 105.250	$ 89.500
628	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	$ 12.900	$ 15.000	$ 13.950	$ 12.900
629	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cigüeñal	1	$ 16.146.300	$ 16.500.000	$ 16.323.150	$ 16.146.300
630	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de bancada	1	$ 57.600	$ 70.000	$ 63.800	$ 57.600
631	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de biela	1	$ 61.900	$ 80.000	$ 70.950	$ 61.900
632	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	$ 171.700	$ 190.000	$ 180.850	$ 171.700
633	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de volante	1	$ 862.500	$ 823.800	$ 843.150	$ 823.800
634	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bomba de aceite	1	$ 692.100	$ 660.000	$ 676.050	$ 660.000
635	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cadena de distribución	1	$ 660.000	$ 660.000	$ 660.000	$ 660.000
636	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	1	$ 905.100	$ 899.000	$ 902.050	$ 899.000
637	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro filtro de aceite	1	$ 143.100	$ 174.000	$ 158.550	$ 143.100
638	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro varilla medida de aceite	1	$ 110.900	$ 160.000	$ 135.450	$ 110.900
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de culata						
639	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaque de culata	1	$ 249.500	$ 276.000	$ 262.750	$ 249.500
640	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de culata	1	$ 19.045.000	$ 19.500.000	$ 19.272.500	$ 19.045.000
641	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	$ 1.015.400	$ 1.200.000	$ 1.107.700	$ 1.015.400
642	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de escape	1	$ 1.025.900	$ 1.200.000	$ 1.112.950	$ 1.025.900
643	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	$ 41.500	$ 65.000	$ 53.250	$ 41.500
644	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	$ 41.500	$ 65.000	$ 53.250	$ 41.500
645	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	$ 89.500	$ 122.000	$ 105.750	$ 89.500
646	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin	1	$ 19.200	$ 20.000	$ 19.600	$ 19.200
647	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	$ 37.600	$ 70.000	$ 53.800	$ 37.600
648	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	$ 59.700	$ 80.000	$ 69.850	$ 59.700
649	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de clip retenedor	1	$ 32.000	$ 50.000	$ 41.000	$ 32.000
650	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	$ 32.000	$ 60.000	$ 46.000	$ 32.000
651	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	$ 13.300	$ 18.000	$ 15.650	$ 13.300
652	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	1	$ 259.600	$ 288.000	$ 273.800	$ 259.600
653	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	$ 35.300	$ 50.000	$ 42.650	$ 35.300

654	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de culata	1	$ 297.200	$ 320.000	$ 308.600	$ 297.200
655	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	$ 76.300	$ 100.000	$ 88.150	$ 76.300
656	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de árbol de levas	1	$ 3.257.400	$ 3.420.000	$ 3.338.700	$ 3.257.400
657	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	$ 7.800	$ 10.000	$ 8.900	$ 7.800
658	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de válvulas	1	$ 90.600	$ 120.000	$ 105.300	$ 90.600
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de enfriamiento						
659	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de radiador	1	$ 2.043.100	$ 2.000.000	$ 2.021.550	$ 2.000.000
660	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sondeado de radiador	1	$ 549.200	$ 576.000	$ 562.600	$ 549.200
661	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	1	$ 431.800	$ 460.000	$ 445.900	$ 431.800
662	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de radiador	1	$ 76.300	$ 84.000	$ 80.150	$ 76.300
663	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	1	$ 446.400	$ 465.000	$ 455.700	$ 446.400
664	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	1	$ 446.400	$ 475.000	$ 460.700	$ 446.400
665	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de termostato	1	$ 675.100	$ 660.000	$ 667.550	$ 660.000
666	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de agua	1	$ 1.159.000	$ 1.300.000	$ 1.229.500	$ 1.159.000
667	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. adición de refrigerante unidad 1/4	1	$ 57.500	$ 74.000	$ 65.750	$ 57.500
668	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de ventilador	1	$ 1.976.800	$ 2.310.000	$ 2.143.400	$ 1.976.800
669	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de correas de ventilador	1	$ 227.000	$ 270.000	$ 248.500	$ 227.000
670	Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	1	$ 311.800	$ 321.000	$ 316.400	$ 311.800
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Otros						
671	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Cambio de aceite	1	$ 365.000	$ 380.000	$ 372.500	$ 365.000
672	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza general del motor	1	$ 215.900	$ 250.000	$ 232.950	$ 215.900
673	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	1	$ 319.300	$ 290.000	$ 304.650	$ 290.000
674	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura de chasis	1	$ 276.800	$ 300.000	$ 288.400	$ 276.800
675	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura de escape	1	$ 144.000	$ 250.000	$ 197.000	$ 144.000
676	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	1	$ 249.200	$ 280.000	$ 264.600	$ 249.200
677	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Soldadura en chasis	1	$ 276.800	$ 300.000	$ 288.400	$ 276.800
678	Potencia: 16 a 30 kva. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	$ 160.500	$ 189.000	$ 174.750	$ 160.500
679	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	1	$ 171.600	$ 189.000	$ 180.300	$ 171.600
680	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	1	$ 199.300	$ 190.000	$ 194.650	$ 190.000
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema eléctrico						
681	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de motor de arranque	1	$ 1.974.800	$ 1.999.900	$ 1.987.350	$ 1.974.800
682	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	$ 463.000	$ 490.000	$ 476.500	$ 463.000
683	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	$ 912.600	$ 930.000	$ 921.300	$ 912.600
684	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	1	$ 239.700	$ 32.000	$ 135.850	$ 32.000
685	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	1	$ 148.100	$ 189.000	$ 168.550	$ 148.100
686	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	1	$ 225.400	$ 261.000	$ 243.200	$ 225.400
687	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	1	$ 523.800	$ 501.000	$ 512.400	$ 501.000
688	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	1	$ 385.600	$ 402.100	$ 393.850	$ 385.600

689	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	1	$ 385.600	$ 410.000	$ 397.800	$ 385.600
690	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro alternador	1	$ 788.900	$ 812.000	$ 800.450	$ 788.900
691	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento alternador	1	$ 343.600	$ 400.000	$ 371.800	$ 343.600
692	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta diodos alternador	1	$ 396.700	$ 35.000	$ 215.850	$ 35.000
693	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta escobillas alternador	1	$ 308.300	$ 30.000	$ 169.150	$ 30.000
694	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo diodos alternador	1	$ 70.800	$ 100.000	$ 85.400	$ 70.800
695	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo escobillas alternador	1	$ 70.800	$ 100.000	$ 85.400	$ 70.800
696	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado inductor alternador	1	$ 429.800	$ 450.000	$ 439.900	$ 429.800
697	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado estator alternador	1	$ 429.800	$ 450.000	$ 439.900	$ 429.800
698	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de regulador	1	$ 672.900	$ 701.000	$ 686.950	$ 672.900
699	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch de llaves	1	$ 159.700	$ 184.000	$ 171.850	$ 159.700
700	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro copia de llaves	1	$ 54.100	$ 68.000	$ 61.050	$ 54.100
701	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch tipo codillo	1	$ 37.600	$ 40.000	$ 38.800	$ 37.600
702	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro fusibles	1	$ 35.300	$ 40.000	$ 37.650	$ 35.300
703	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne de batería	1	$ 15.500	$ 30.000	$ 22.750	$ 15.500
704	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de batería	1	$ 988.600	$ 950.000	$ 969.300	$ 950.000
705	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Recarga de batería	1	$ 48.600	$ 50.000	$ 49.300	$ 48.600
706	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro soporte de batería	1	$ 48.600	$ 50.000	$ 49.300	$ 48.600
707	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	$ 45.300	$ 50.000	$ 47.650	$ 45.300
708	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	$ 214.300	$ 231.000	$ 222.650	$ 214.300
709	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de generador trifásico	1	$ 14.454.300	$ 14.000.000	$ 14.227.150	$ 14.000.000
710	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	1	$ 10.034.400	$ 9.500.000	$ 9.767.200	$ 9.500.000
711	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	1	$ 9.923.900	$ 9.630.000	$ 9.776.950	$ 9.630.000
712	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	$ 1.324.800	$ 150.000	$ 737.400	$ 150.000
713	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	1	$ 479.500	$ 467.000	$ 473.250	$ 467.000
714	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	1	$ 479.500	$ 450.000	$ 464.750	$ 450.000
715	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza puente de diodos generador	1	$ 354.700	$ 370.000	$ 362.350	$ 354.700
716	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	1	$ 457.400	$ 480.000	$ 468.700	$ 457.400
717	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	1	$ 490.700	$ 480.000	$ 485.350	$ 480.000
718	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 340	1	$ 1.877.300	$ 1.900.000	$ 1.888.650	$ 1.877.300
719	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 360	1	$ 2.043.100	$ 2.300.000	$ 2.171.550	$ 2.043.100
720	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 420	1	$ 2.319.200	$ 2.500.000	$ 2.409.600	$ 2.319.200
721	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	$ 103.900	$ 115.000	$ 109.450	$ 103.900
722	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	$ 37.600	$ 50.000	$ 43.800	$ 37.600
723	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	$ 617.600	$ 600.000	$ 608.800	$ 600.000
724	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en generador	1	$ 794.500	$ 798.000	$ 796.250	$ 794.500

725	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Aislado de cables con termoencogible	1	$ 66.400	$ 70.000	$ 68.200	$ 66.400
726	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	1	$ 1.435.300	$ 1.500.000	$ 1.467.650	$ 1.435.300
727	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pick up	1	$ 684.000	$ 734.000	$ 709.000	$ 684.000
728	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de pick up	1	$ 148.100	$ 200.000	$ 174.050	$ 148.100
729	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	1	$ 3.975.600	$ 3.900.000	$ 3.937.800	$ 3.900.000
730	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	1	$ 4.638.600	$ 4.500.000	$ 4.569.300	$ 4.500.000
731	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo electrónico de control	1	$ 4.970.000	$ 4.800.000	$ 4.885.000	$ 4.800.000
732	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro panel de control compAp Intel Lite	1	$ 4.970.000	$ 480.000	$ 2.725.000	$ 480.000
733	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	$ 496.100	$ 550.000	$ 523.050	$ 496.100
734	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas	1	$ 357.900	$ 330.000	$ 343.950	$ 330.000
735	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de porta escobillas	1	$ 123.800	$ 150.000	$ 136.900	$ 123.800
736	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de amperímetro	1	$ 192.300	$ 200.000	$ 196.150	$ 192.300
737	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de voltímetro	1	$ 192.300	$ 200.000	$ 196.150	$ 192.300
738	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro breaker general	1	$ 545.900	$ 580.000	$ 562.950	$ 545.900
739	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de diodos	1	$ 429.800	$ 431.000	$ 430.400	$ 429.800
740	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro Salida DC	1	$ 148.100	$ 165.000	$ 156.550	$ 148.100
741	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne a tierra	1	$ 37.600	$ 50.000	$ 43.800	$ 37.600
742	Potencia: 16 a 30 kva, Motor: Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	$ 654.000	$ 392.000	$ 523.000	$ 392.000
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de inyección					
743	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de inyección	1	$ 21.680.100	$ 18.500.000	$ 20.090.050	$ 18.500.000
744	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de bomba de inyección	1	$ 3.468.800	$ 3.300.000	$ 3.384.400	$ 3.300.000
745	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento Bomba de inyección	1	$ 2.342.300	$ 2.300.000	$ 2.321.150	$ 2.300.000
746	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inyector	1	$ 1.561.000	$ 1.500.000	$ 1.530.500	$ 1.500.000
747	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cuerpo de inyector	1	$ 641.300	$ 721.000	$ 681.150	$ 641.300
748	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera	1	$ 202.900	$ 280.000	$ 241.450	$ 202.900
749	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tubería de alta presión	1	$ 679.200	$ 650.000	$ 664.600	$ 650.000
750	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, muelle compresión	1	$ 306.200	$ 310.000	$ 308.100	$ 306.200
751	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, eje de reglaje	1	$ 259.700	$ 280.000	$ 269.850	$ 259.700
752	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, membrana	1	$ 225.500	$ 270.000	$ 247.750	$ 225.500
753	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tope móvil	1	$ 383.100	$ 380.000	$ 381.550	$ 380.000
754	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, contrapesos conjunto regulador	1	$ 798.800	$ 700.000	$ 749.400	$ 700.000
755	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, rueda dentada	1	$ 466.200	$ 421.000	$ 443.600	$ 421.000
756	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de arranque	1	$ 296.500	$ 300.000	$ 298.250	$ 296.500
757	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tensión	1	$ 257.800	$ 270.000	$ 263.900	$ 257.800
758	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, platos porta rodillos	1	$ 192.000	$ 180.000	$ 186.000	$ 180.000
759	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, regulador avance de inyección	1	$ 299.000	$ 300.000	$ 299.500	$ 299.000

760	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, pistón regulador	1	$ 587.800	$ 513.000	$ 550.400	$ 513.000
761	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cilindro	1	$ 328.700	$ 300.000	$ 314.350	$ 300.000
762	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cámara de expulsión	1	$ 1.015.700	$ 900.000	$ 957.850	$ 900.000
763	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, pistón	1	$ 513.000	$ 500.000	$ 506.500	$ 500.000
764	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, válvula reductora de presión	1	$ 320.900	$ 330.000	$ 325.450	$ 320.900
765	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos porta rodillos	1	$ 344.100	$ 340.000	$ 342.050	$ 340.000
766	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos de levas	1	$ 516.900	$ 490.000	$ 503.450	$ 490.000
767	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, muelle de retroceso	1	$ 153.500	$ 180.000	$ 166.750	$ 153.500
768	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cabeza hidráulica	1	$ 558.100	$ 500.000	$ 529.050	$ 500.000
769	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, eje de arrastre de bomba	1	$ 295.200	$ 345.000	$ 320.100	$ 295.200
770	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, variador de avance de inyección	1	$ 337.700	$ 350.000	$ 343.850	$ 337.700
771	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, electroválvula de stop	1	$ 222.900	$ 231.000	$ 226.950	$ 222.900
772	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguito	1	$ 110.800	$ 115.000	$ 112.900	$ 110.800
773	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de espaciador	1	$ 87.800	$ 100.000	$ 93.900	$ 87.800
774	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de barril	1	$ 222.900	$ 250.000	$ 236.450	$ 222.900
775	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	1	$ 301.600	$ 300.000	$ 300.800	$ 300.000
776	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello superior	1	$ 107.000	$ 100.000	$ 103.500	$ 100.000
777	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello inferior	1	$ 101.800	$ 100.000	$ 100.900	$ 100.000
778	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de varilla (plunger)	1	$ 458.900	$ 430.000	$ 444.450	$ 430.000
779	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tuerca tobera	1	$ 166.200	$ 190.000	$ 178.100	$ 166.200
780	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera de inyección	1	$ 344.100	$ 350.000	$ 347.050	$ 344.100
781	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula de inyección	1	$ 137.900	$ 200.000	$ 168.950	$ 137.900
782	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de anillo de alta presión	1	$ 108.200	$ 111.000	$ 109.600	$ 108.200
783	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de plunger	1	$ 125.000	$ 150.000	$ 137.500	$ 125.000
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de admisión de aire						
784	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cubierta filtro de aire	1	$ 632.900	$ 700.000	$ 666.450	$ 632.900
785	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de aire	1	$ 786.200	$ 750.000	$ 768.100	$ 750.000
786	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador	1	$ 15.524.100	$ 13.500.000	$ 14.512.050	$ 13.500.000
787	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Balanceo turboalimentador	1	$ 1.004.100	$ 950.000	$ 977.050	$ 950.000
788	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento turboalimentador	1	$ 1.932.100	$ 2.000.000	$ 1.966.050	$ 1.932.100
789	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, roldana axial	1	$ 693.400	$ 650.000	$ 671.700	$ 650.000
790	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de aceite	1	$ 319.700	$ 300.000	$ 309.850	$ 300.000
791	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, separador	1	$ 233.300	$ 250.000	$ 241.650	$ 233.300
792	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, rueda compresora	1	$ 978.300	$ 900.000	$ 939.150	$ 900.000
793	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, porta anillos	1	$ 176.500	$ 190.000	$ 183.250	$ 176.500
794	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, cojinete axial	1	$ 279.600	$ 296.000	$ 287.800	$ 279.600

795	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, turbina	1	$ 2.165.400	$ 2.000.000	$ 2.082.700	$ 2.000.000
796	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de calor	1	$ 1.002.800	$ 1.000.000	$ 1.001.400	$ 1.000.000
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de escape						
797	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mufler o escape	1	$ 2.217.700	$ 2.000.000	$ 2.108.850	$ 2.000.000
798	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de escape	1	$ 310.500	$ 300.000	$ 305.250	$ 300.000
799	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por soladura a escape	1	$ 207.600	$ 200.000	$ 203.800	$ 200.000
800	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección de fallas con masilla epoxica	1	$ 96.900	$ 100.000	$ 98.450	$ 96.900
801	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pipa silenciador	1	$ 971.800	$ 950.000	$ 960.900	$ 950.000
802	Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	1	$ 1.818.500	$ 1.800.000	$ 1.809.250	$ 1.800.000
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de combustible						
803	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	$ 54.100	$ 50.000	$ 52.050	$ 50.000
804	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva. Suministro de visor nivel de combustible	1	$ 413.300	$ 396.000	$ 404.650	$ 396.000
805	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mirilla tanque de combustible	1	$ 145.700	$ 160.000	$ 152.850	$ 145.700
806	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de tanque de combustible	1	$ 192.000	$ 193.000	$ 192.500	$ 192.000
807	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cedazo tanque de combustible	1	$ 72.200	$ 80.000	$ 76.100	$ 72.200
808	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de combustible	1	$ 322.900	$ 350.000	$ 336.450	$ 322.900
809	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tubería de retorno de combustible, m	1	$ 131.500	$ 160.000	$ 145.750	$ 131.500
810	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de llave de paso de combustible	1	$ 222.900	$ 210.000	$ 216.450	$ 210.000
811	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	$ 29.800	$ 50.000	$ 39.900	$ 29.800
812	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	$ 300.300	$ 300.000	$ 300.150	$ 300.000
813	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	$ 694.800	$ 650.000	$ 672.400	$ 650.000
814	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro solenoide corte de combustible	1	$ 462.800	$ 450.000	$ 456.400	$ 450.000
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de block de cilindros						
815	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapón roscado de drenado	1	$ 46.400	$ 40.000	$ 43.200	$ 40.000
816	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de tapón de drenado	1	$ 10.300	$ 10.000	$ 10.150	$ 10.000
817	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de block de cilindros	1	$ 57.495.300	$ 45.000.000	$ 51.247.650	$ 45.000.000
818	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de camisa de cilindro	1	$ 841.600	$ 750.000	$ 795.800	$ 750.000
819	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento	1	$ 131.500	$ 170.000	$ 150.750	$ 131.500
820	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de medidor de nivel de aceite	1	$ 117.200	$ 130.000	$ 123.600	$ 117.200
821	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaquetadura	1	$ 601.900	$ 550.000	$ 575.950	$ 550.000
822	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de seguidor de válvulas	1	$ 131.500	$ 160.000	$ 145.750	$ 131.500
823	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	1	$ 1.674.600	$ 1.500.000	$ 1.587.300	$ 1.500.000
824	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro anillo de pistón	1	$ 137.900	$ 198.000	$ 167.950	$ 137.900
825	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin de pistón	1	$ 68.300	$ 80.000	$ 74.150	$ 68.300
826	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de biela	1	$ 864.800	$ 800.000	$ 832.400	$ 800.000
827	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de casquete de cigüeñal	1	$ 131.500	$ 190.000	$ 160.750	$ 131.500
828	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de biela	1	$ 18.100	$ 20.000	$ 19.050	$ 18.100

829	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cigüeñal	1	$ 29.101.700	$ 2.500.000	$ 15.800.850	$ 2.500.000
830	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de bancada	1	$ 85.100	$ 100.000	$ 92.550	$ 85.100
831	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de biela	1	$ 89.000	$ 100.000	$ 94.500	$ 89.000
832	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cinta dentada del volante	1	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000
833	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de volante	1	$ 1.251.600	$ 1.300.000	$ 1.275.800	$ 1.251.600
834	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba de aceite	1	$ 3.991.900	$ 3.500.000	$ 3.745.950	$ 3.500.000
835	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cadena de distribución	1	$ 926.800	$ 832.000	$ 879.400	$ 832.000
836	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro válvula reguladora de presión aceite	1	$ 2.084.700	$ 1.900.000	$ 1.992.350	$ 1.900.000
837	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro filtro de aceite	1	$ 204.000	$ 200.000	$ 202.000	$ 200.000
838	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro varilla medida de aceite	1	$ 162.400	$ 180.000	$ 171.200	$ 162.400
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de culata						
839	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaque de culata	1	$ 362.200	$ 300.000	$ 331.100	$ 300.000
840	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de culata	1	$ 24.968.000	$ 20.900.000	$ 22.934.000	$ 20.900.000
841	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de admisión	1	$ 1.293.100	$ 1.300.000	$ 1.296.550	$ 1.293.100
842	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de escape	1	$ 1.304.600	$ 1.300.000	$ 1.302.300	$ 1.300.000
843	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de admisión	1	$ 55.500	$ 60.000	$ 57.750	$ 55.500
844	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de escape	1	$ 45.100	$ 55.000	$ 50.050	$ 45.100
845	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de guía de válvulas	1	$ 130.200	$ 150.000	$ 140.100	$ 130.200
846	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin	1	$ 24.600	$ 30.000	$ 27.300	$ 24.600
847	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de resorte de válvula	1	$ 49.000	$ 50.000	$ 49.500	$ 49.000
848	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula	1	$ 77.300	$ 70.000	$ 73.650	$ 70.000
849	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de clip retenedor	1	$ 37.300	$ 30.000	$ 33.650	$ 30.000
850	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	$ 41.100	$ 35.000	$ 38.050	$ 35.000
851	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	$ 11.700	$ 10.000	$ 10.850	$ 10.000
852	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de impulsor de válvulas	1	$ 360.800	$ 350.000	$ 355.400	$ 350.000
853	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	$ 43.800	$ 40.000	$ 41.900	$ 40.000
854	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de culata	1	$ 409.800	$ 390.000	$ 399.900	$ 390.000
855	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello tapa de culata	1	$ 99.100	$ 100.000	$ 99.550	$ 99.100
856	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de árbol de levas	1	$ 4.557.600	$ 3.800.000	$ 4.178.800	$ 3.800.000
857	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste a block	1	$ 5.100	$ 6.000	$ 5.550	$ 5.100
858	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de válvulas	1	$ 118.600	$ 140.000	$ 129.300	$ 118.600
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de enfriamiento						
859	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de radiador	1	$ 2.860.200	$ 2.500.000	$ 2.680.100	$ 2.500.000
860	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Sondeado de radiador	1	$ 769.600	$ 700.000	$ 734.800	$ 700.000
861	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	1	$ 503.700	$ 480.000	$ 491.850	$ 480.000
862	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de radiador	1	$ 93.800	$ 100.000	$ 96.900	$ 93.800

863	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera de entrada agua al radiador	1	$ 545.900	$ 621.000	$ 583.450	$ 545.900
864	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera salida de agua del radiador	1	$ 54.200	$ 69.000	$ 61.600	$ 54.200
865	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de termostato	1	$ 822.900	$ 821.000	$ 821.950	$ 821.000
866	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de agua	1	$ 1.408.300	$ 1.500.000	$ 1.454.150	$ 1.408.300
867	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, adición de refrigerante unidad 1/4	1	$ 69.000	$ 80.000	$ 74.500	$ 69.000
868	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de ventilador	1	$ 2.424.400	$ 2.500.000	$ 2.462.200	$ 2.424.400
869	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de correas de ventilador	1	$ 192.000	$ 200.000	$ 196.000	$ 192.000
870	Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	1	$ 350.100	$ 290.000	$ 320.050	$ 290.000
Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Otros						
871	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Cambio de aceite	1	$ 389.900	$ 450.000	$ 419.950	$ 389.900
872	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza general del motor	1	$ 296.800	$ 350.000	$ 323.400	$ 296.800
873	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bases de amortiguamiento	1	$ 387.700	$ 300.000	$ 343.850	$ 300.000
874	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de chasis	1	$ 283.200	$ 350.000	$ 316.600	$ 283.200
875	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de escape	1	$ 147.300	$ 190.000	$ 168.650	$ 147.300
876	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	1	$ 254.900	$ 280.000	$ 267.450	$ 254.900
877	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura en chasis	1	$ 283.200	$ 300.000	$ 291.600	$ 283.200
878	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	$ 164.200	$ 200.000	$ 182.100	$ 164.200
879	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección fallas de pintura puntuales	1	$ 175.600	$ 200.000	$ 187.800	$ 175.600
880	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de adhesivos indicativos	1	$ 203.900	$ 230.000	$ 216.950	$ 203.900
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema eléctrico						
881	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de motor de arranque	1	$ 3.042.200	$ 3.000.000	$ 3.021.100	$ 3.000.000
882	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento motor de arranque	1	$ 562.900	$ 570.000	$ 566.450	$ 562.900
883	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de automático motor de arranque	1	$ 645.700	$ 623.000	$ 634.350	$ 623.000
884	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de solenoide motor de arranque	1	$ 290.600	$ 300.000	$ 295.300	$ 290.600
885	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	1	$ 241.900	$ 300.000	$ 270.950	$ 241.900
886	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas motor de arranque	1	$ 309.700	$ 341.000	$ 325.350	$ 309.700
887	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inducido motor de arranque	1	$ 637.400	$ 638.000	$ 637.700	$ 637.400
888	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del estator motor de arranque	1	$ 507.500	$ 621.000	$ 564.250	$ 507.500
889	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del inductor motor de arranque	1	$ 507.500	$ 621.000	$ 564.250	$ 507.500
890	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro alternador	1	$ 1.010.400	$ 1.100.000	$ 1.055.200	$ 1.010.400
891	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento alternador	1	$ 631.800	$ 700.000	$ 665.900	$ 631.800
892	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta diodos alternador	1	$ 484.900	$ 500.000	$ 492.450	$ 484.900
893	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta escobillas alternador	1	$ 426.100	$ 440.000	$ 433.050	$ 426.100
894	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo diodos alternador	1	$ 94.900	$ 100.000	$ 97.450	$ 94.900
895	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo escobillas alternador	1	$ 83.700	$ 99.000	$ 91.350	$ 83.700
896	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado inductor alternador	1	$ 592.200	$ 580.000	$ 586.100	$ 580.000
897	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado estator alternador	1	$ 592.200	$ 590.000	$ 591.100	$ 590.000

898	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de regulador	1	$ 820.600	$ 800.000	$ 810.300	$ 800.000
899	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch de llaves	1	$ 175.200	$ 200.000	$ 187.600	$ 175.200
900	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro copia de llaves	1	$ 66.700	$ 100.000	$ 83.350	$ 66.700
901	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch tipo codillo	1	$ 47.400	$ 67.000	$ 57.200	$ 47.400
902	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro fusibles	1	$ 42.900	$ 60.000	$ 51.450	$ 42.900
903	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne de batería	1	$ 15.900	$ 20.000	$ 17.950	$ 15.900
904	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de batería	1	$ 1.359.100	$ 1.300.000	$ 1.329.550	$ 1.300.000
905	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Recarga de batería	1	$ 57.700	$ 100.000	$ 78.850	$ 57.700
906	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro soporte de batería	1	$ 56.600	$ 70.000	$ 63.300	$ 56.600
907	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	$ 49.700	$ 60.000	$ 54.850	$ 49.700
908	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sensor presión de aceite	1	$ 369.500	$ 450.000	$ 409.750	$ 369.500
909	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de generador trifásico	1	$ 24.456.500	$ 24.500.000	$ 24.478.250	$ 24.456.500
910	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado estator generador trifásico	1	$ 11.464.000	$ 11.300.000	$ 11.382.000	$ 11.300.000
911	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado rotor generador trifásico	1	$ 11.081.900	$ 10.400.000	$ 10.740.950	$ 10.400.000
912	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado corona de excitación	1	$ 1.590.100	$ 1.800.000	$ 1.695.050	$ 1.590.100
913	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	1	$ 481.900	$ 720.000	$ 600.950	$ 481.900
914	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	1	$ 481.900	$ 600.000	$ 540.950	$ 481.900
915	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza puente de diodos generador	1	$ 356.400	$ 499.900	$ 428.150	$ 356.400
916	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	1	$ 459.700	$ 400.000	$ 429.850	$ 400.000
917	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	1	$ 493.100	$ 400.000	$ 446.550	$ 400.000
918	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 340	1	$ 2.264.300	$ 2.300.000	$ 2.282.150	$ 2.264.300
919	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 360	1	$ 2.464.200	$ 2.500.000	$ 2.482.100	$ 2.464.200
920	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 420	1	$ 2.793.900	$ 2.800.000	$ 2.796.950	$ 2.793.900
921	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	$ 120.000	$ 170.000	$ 145.000	$ 120.000
922	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110 toma normal	1	$ 41.100	$ 50.000	$ 45.550	$ 41.100
923	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en tablero de control	1	$ 731.800	$ 730.000	$ 730.900	$ 730.000
924	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en generador	1	$ 958.300	$ 900.000	$ 929.150	$ 900.000
925	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Aislado de cables con termoencogible	1	$ 66.800	$ 100.000	$ 83.400	$ 66.800
926	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	1	$ 14.903.200	$ 14.000.000	$ 14.451.600	$ 14.000.000
927	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pick up	1	$ 820.700	$ 800.000	$ 810.350	$ 800.000
928	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de pick up	1	$ 173.200	$ 200.000	$ 186.600	$ 173.200
929	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.0	1	$ 11.846.100	$ 11.200.000	$ 11.523.050	$ 11.200.000
930	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.1	1	$ 14.521.000	$ 14.300.000	$ 14.410.500	$ 14.300.000
931	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo electrónico de control	1	$ 16.049.600	$ 15.300.000	$ 15.674.800	$ 15.300.000
932	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro panel de control compAp Intel Lite	1	$ 15.285.300	$ 14.599.000	$ 14.942.150	$ 14.599.000

933	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento rotor	1	$ 1.146.400	$ 1.300.000	$ 1.223.200	$ 1.146.400
934	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas	1	$ 426.400	$ 450.000	$ 438.200	$ 426.400
935	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de porta escobillas	1	$ 141.000	$ 200.000	$ 170.500	$ 141.000
936	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de amperímetro	1	$ 229.900	$ 270.000	$ 249.950	$ 229.900
937	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de voltímetro	1	$ 228.800	$ 300.000	$ 264.400	$ 228.800
938	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro breaker general	1	$ 653.000	$ 650.000	$ 651.500	$ 650.000
939	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de diodos	1	$ 510.800	$ 550.000	$ 530.400	$ 510.800
940	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro Salida DC	1	$ 178.900	$ 200.000	$ 189.450	$ 178.900
941	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne a tierra	1	$ 47.300	$ 60.000	$ 53.650	$ 47.300
942	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	$ 669.000	$ 690.000	$ 679.500	$ 669.000
Sistema gabinetes cualquier potencia						
943	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control análogo	1	$ 5.432.400	$ 5.500.000	$ 5.466.200	$ 5.432.400
944	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control digital	1	$ 5.766.600	$ 5.600.000	$ 5.683.300	$ 5.600.000
945	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete transferencia	1	$ 929.500	$ 1.000.000	$ 964.750	$ 929.500
946	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de planta	1	$ 1.830.000	$ 1.800.000	$ 1.815.000	$ 1.800.000
947	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de red	1	$ 1.829.000	$ 1.900.000	$ 1.864.500	$ 1.829.000
948	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de yugo mecánico para contactores	1	$ 560.800	$ 650.000	$ 605.400	$ 560.800
949	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de breaker para asistencia de transferencia	1	$ 132.200	$ 200.000	$ 166.100	$ 132.200
950	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control análogo para transferencia	1	$ 2.156.500	$ 2.100.000	$ 2.128.250	$ 2.100.000
951	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control digital para transferencia automática	1	$ 2.792.900	$ 2.700.000	$ 2.746.450	$ 2.700.000
952	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control para transferencia	1	$ 1.605.700	$ 1.600.000	$ 1.602.850	$ 1.600.000
953	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en transferencia, metro lineal conductor unitario,	1	$ 252.100	$ 290.000	$ 271.050	$ 252.100
954	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de perilla selectora para transferencia	1	$ 256.500	$ 310.000	$ 283.250	$ 256.500
955	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de luz piloto de sistema activo	1	$ 87.700	$ 100.000	$ 93.850	$ 87.700
956	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizador general	1	$ 1.073.800	$ 1.000.000	$ 1.036.900	$ 1.000.000
957	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizadores secundarios	1	$ 501.900	$ 531.000	$ 516.450	$ 501.900
958	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de riel din	1	$ 101.000	$ 100.000	$ 100.500	$ 100.000
959	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de regleta organizador cables, metro	1	$ 143.200	$ 180.000	$ 161.600	$ 143.200
960	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro canaleta plástica, metro	1	$ 75.600	$ 90.000	$ 82.800	$ 75.600
961	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro mantenimiento de módulo ATS	1	$ 804.000	$ 800.000	$ 802.000	$ 800.000
962	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Terminal ponchable	1	$ 48.900	$ 50.000	$ 49.450	$ 48.900
963	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Marcación de cables con termoencogible	1	$ 4.400	$ 5.000	$ 4.700	$ 4.400
964	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Aplicación de limpiador dieléctrico	1	$ 95.500	$ 100.000	$ 97.750	$ 95.500
965	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Mantenimiento de contactor	1	$ 159.900	$ 180.000	$ 169.950	$ 159.900
966	Sistema gabinetes cualquier potencia, Seteo de valores en módulo ATS	1	$ 494.200	$ 500.000	$ 497.100	$ 494.200
967	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,8m x1mx0,5m	1	$ 3.884.400	$ 3.800.000	$ 3.842.200	$ 3.800.000

968	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,5m x1mx0,5m	1	$ 3.162.600	$ 3.000.000	$ 3.081.300	$ 3.000.000
969	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,2m x1mx0,5m	1	$ 2.885.000	$ 2.800.000	$ 2.842.500	$ 2.800.000
970	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1m x1mx0,5m	1	$ 2.475.200	$ 2.600.000	$ 2.537.600	$ 2.475.200
971	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transformadores de corriente	1	$ 607.400	$ 600.000	$ 603.700	$ 600.000
972	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro análogo	1	$ 304.300	$ 340.000	$ 322.150	$ 304.300
973	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de amperímetro análogo	1	$ 304.300	$ 340.000	$ 322.150	$ 304.300
974	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Vatímetro análogo	1	$ 359.700	$ 400.000	$ 379.850	$ 359.700
975	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Frecuencímetro análogo	1	$ 304.300	$ 330.000	$ 317.150	$ 304.300
976	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de coseno fi análogo	1	$ 359.700	$ 380.000	$ 369.850	$ 359.700
977	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro digital	1	$ 953.900	$ 940.000	$ 946.950	$ 940.000
978	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro, vatímetro, coseno fi, % potencia, digital	1	$ 1.831.200	$ 2.000.000	$ 1.915.600	$ 1.831.200
979	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de dispositivo de alarma	1	$ 173.200	$ 200.000	$ 186.600	$ 173.200
980	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de barraje de potencia, ml	1	$ 887.200	$ 900.000	$ 893.600	$ 887.200
981	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro cargador de baterías	1	$ 437.600	$ 450.000	$ 443.800	$ 437.600
982	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control en tablero	1	$ 1.553.600	$ 1.578.000	$ 1.565.800	$ 1.553.600
983	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 2awg	1	$ 143.200	$ 150.000	$ 146.600	$ 143.200
984	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 4awg	1	$ 87.700	$ 100.000	$ 93.850	$ 87.700
985	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 6awg	1	$ 65.600	$ 80.000	$ 72.800	$ 65.600
986	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 8awg	1	$ 43.200	$ 50.000	$ 46.600	$ 43.200
987	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de red, con liquido dieléctrico	1	$ 259.900	$ 270.000	$ 264.950	$ 259.900
988	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de planta, con liquido dielectrico	1	$ 259.900	$ 270.000	$ 264.950	$ 259.900
989	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia conduit, ml.	1	$ 72.600	$ 90.000	$ 81.300	$ 72.600
990	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia emt, ml.	1	$ 118.500	$ 150.000	$ 134.250	$ 118.500
991	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion electrica lampara de emergencia,	1	$ 281.300	$ 300.000	$ 290.650	$ 281.300
OTROS, cualquier potencia.						
992	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 50 gl	1	$ 1.831.200	$ 1.900.000	$ 1.865.600	$ 1.831.200
993	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 100 gl	1	$ 3.717.800	$ 3.700.000	$ 3.708.900	$ 3.700.000
994	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 150 gl	1	$ 3.995.500	$ 3.900.000	$ 3.947.750	$ 3.900.000
995	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 200 gl	1	$ 5.327.900	$ 5.210.000	$ 5.268.950	$ 5.210.000
Otros, cualquier potencia.						
996	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	1	$ 27.700	$ 30.000	$ 28.850	$ 27.700
997	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	1	$ 32.100	$ 40.000	$ 36.050	$ 32.100
998	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	1	$ 37.800	$ 38.000	$ 37.900	$ 37.800
999	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos 150 psi	1	$ 48.900	$ 50.000	$ 49.450	$ 48.900
1000	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos 150 psi	1	$ 58.800	$ 55.000	$ 56.900	$ 55.000
1001	Otros, cualquier potencia. Suministro bomba rotativa, manual para tambores	1	$ 745.500	$ 700.000	$ 722.750	$ 700.000

1002	Otros, cualquier potencia. Suministro empaque para cabina insonorizada, metro	1	$ 438.200	$ 450.000	$ 444.100	$ 438.200
1003	Otros, cualquier potencia. Suministro chapa de cabina insonorizada	1	$ 323.200	$ 300.000	$ 311.600	$ 300.000
1004	Otros, cualquier potencia. Suministro bisagra de cabina insonorizada	1	$ 299.000	$ 300.000	$ 299.500	$ 299.000
1005	Otros, cualquier potencia. Suministro Pintura de cabina insonorizada	1	$ 1.662.700	$ 1.800.000	$ 1.731.350	$ 1.662.700
1006	Otros, cualquier potencia. Suministro sellante polímero en juntas cabina insonorizada, metro	1	$ 390.000	$ 400.000	$ 395.000	$ 390.000
1007	Otros, cualquier potencia, Adecuacion iluminacion en obra civil donde se aloja planta electrica	1	$ 471.600	$ 470.000	$ 470.800	$ 470.000
1008	Otros, cualquier potencia, Adecuacion tomas electricos, en obra civil donde se aloja planta electrica	1	$ 471.600	$ 470.000	$ 470.800	$ 470.000
	Ups 1 a 3 kva,					
1009	Ups 1 a 3 kva. Suministro del inversor	1	$ 269.300	$ 300.000	$ 284.650	$ 269.300
1010	Ups 1 a 3 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	$ 40.100	$ 50.000	$ 45.050	$ 40.100
1011	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 120 v a	1	$ 59.600	$ 70.000	$ 64.800	$ 59.600
1012	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	$ 52.100	$ 60.000	$ 56.050	$ 52.100
1013	Ups 1 a 3 kva. Suministro del rectificador	1	$ 311.400	$ 300.000	$ 305.700	$ 300.000
1014	Ups 1 a 3 kva. Suministro fusibles	1	$ 32.200	$ 40.000	$ 36.100	$ 32.200
1015	Ups 1 a 3 kva. Suministro de filtro	1	$ 80.400	$ 85.000	$ 82.700	$ 80.400
1016	Ups 1 a 3 kva. Suministro pantalla de cristal	1	$ 210.600	$ 200.000	$ 205.300	$ 200.000
1017	Ups 1 a 3 kva. Suministro pulsador on off	1	$ 37.500	$ 45.000	$ 41.250	$ 37.500
1018	Ups 1 a 3 kva. Suministro transformador	1	$ 225.500	$ 250.000	$ 237.750	$ 225.500
1019	Ups 1 a 3 kva. Suministro disipador de calor	1	$ 48.300	$ 50.000	$ 49.150	$ 48.300
1020	Ups 1 a 3 kva. Suministro buffer alarma	1	$ 43.900	$ 60.000	$ 51.950	$ 43.900
1021	Ups 1 a 3 kva. Suministro Breaker entrada	1	$ 41.100	$ 40.000	$ 40.550	$ 40.000
1022	Ups 1 a 3 kva. Suministro conector RS 232	1	$ 27.400	$ 30.000	$ 28.700	$ 27.400
1023	Ups 1 a 3 kva. Suministro switch bypass	1	$ 155.700	$ 170.000	$ 162.850	$ 155.700
1024	Ups 1 a 3 kva. Suministro etapa de rectificación	1	$ 188.400	$ 200.000	$ 194.200	$ 188.400
1025	Ups 1 a 3 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	$ 201.400	$ 210.000	$ 205.700	$ 201.400
1026	Ups 1 a 3 kva. Limpieza de partes	1	$ 92.200	$ 100.000	$ 96.100	$ 92.200
1027	Ups 1 a 3 kva. Reparacion de carcaza, mediante masilla epoxica	1	$ 68.100	$ 70.000	$ 69.050	$ 68.100
1028	Ups 1 a 3 kva. Cambio cable de alimentacion	1	$ 64.100	$ 100.000	$ 82.050	$ 64.100
1029	Ups 1 a 3 kva. Suministro de tornilleria faltante	1	$ 18.000	$ 20.000	$ 19.000	$ 18.000
1030	Ups 1 a 3 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	1	$ 165.800	$ 250.000	$ 207.900	$ 165.800
1031	Ups 1 a 3 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	$ 126.000	$ 150.000	$ 138.000	$ 126.000
	Ups 5 a 6 kva,					
1032	Ups 5 a 6 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	$ 334.100	$ 350.000	$ 342.050	$ 334.100
1033	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	$ 401.300	$ 400.000	$ 400.650	$ 400.000
1034	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	$ 271.200	$ 380.000	$ 325.600	$ 271.200
1035	Ups 5 a 6 kva. Suministro del rectificador	1	$ 1.573.100	$ 1.600.000	$ 1.586.550	$ 1.573.100
1036	Ups 5 a 6 kva. Suministros fusibles	1	$ 91.200	$ 50.000	$ 70.600	$ 50.000
1037	Ups 5 a 6 kva. Suministro de filtro	1	$ 184.400	$ 200.000	$ 192.200	$ 184.400
1038	Ups 5 a 6 kva. Suministro pantalla de cristal	1	$ 677.000	$ 650.000	$ 663.500	$ 650.000
1039	Ups 5 a 6 kva. Suministro pulsador on off	1	$ 88.900	$ 80.000	$ 84.450	$ 80.000
1040	Ups 5 a 6 kva. Suministro transformador	1	$ 1.758.000	$ 1.500.000	$ 1.629.000	$ 1.500.000
1041	Ups 5 a 6 kva. Suministro disipador de calor	1	$ 232.200	$ 250.000	$ 241.100	$ 232.200
1042	Ups 5 a 6 kva. Suministro buffer alarma	1	$ 184.400	$ 240.000	$ 212.200	$ 184.400
1043	Ups 5 a 6 kva. Suministro Breaker entrada	1	$ 271.200	$ 300.000	$ 285.600	$ 271.200
1044	Ups 5 a 6 kva. Suministro conector RS 232	1	$ 92.200	$ 100.000	$ 96.100	$ 92.200
1045	Ups 5 a 6 kva. Suministro switch bypass	1	$ 601.500	$ 500.000	$ 550.750	$ 500.000
1046	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de rectificación	1	$ 1.635.600	$ 1.500.000	$ 1.567.800	$ 1.500.000
1047	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa carga de baterías	1	$ 1.707.900	$ 1.800.000	$ 1.753.950	$ 1.707.900
1048	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de inversión	1	$ 2.511.400	$ 2.500.000	$ 2.505.700	$ 2.500.000
1049	Ups 5 a 6 kva. Suministro cable de alimentación, m	1	$ 139.600	$ 150.000	$ 144.800	$ 139.600
1050	Ups 5 a 6 kva. Suministro breaker salida a carga	1	$ 375.700	$ 350.000	$ 362.850	$ 350.000
1051	Ups 5 a 6 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	$ 1.020.300	$ 1.000.000	$ 1.010.150	$ 1.000.000
1052	Ups 5 a 6 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	$ 435.900	$ 450.000	$ 442.950	$ 435.900
1053	Ups 5 a 6 kva. Limpieza de partes	1	$ 289.900	$ 300.000	$ 294.950	$ 289.900
1054	Ups 5 a 6 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	1	$ 381.000	$ 350.000	$ 365.500	$ 350.000
1055	Ups 5 a 6 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	$ 189.000	$ 200.000	$ 194.500	$ 189.000
	Ups 10 a 15 kva,					
1056	Ups 10 a 15 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	$ 435.900	$ 400.000	$ 417.950	$ 400.000
1057	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	$ 431.500	$ 350.000	$ 390.750	$ 350.000

1058	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	$ 311.500	$ 300.000	$ 305.750	$ 300.000
1059	Ups 10 a 15 kva. Suministro del rectificador	1	$ 4.925.600	$ 4.500.000	$ 4.712.800	$ 4.500.000
1060	Ups 10 a 15 kva. Suministros fusibles	1	$ 118.000	$ 150.000	$ 134.000	$ 118.000
1061	Ups 10 a 15 kva. Suministro de filtro	1	$ 219.000	$ 250.000	$ 234.500	$ 219.000
1062	Ups 10 a 15 kva. Suministro pantalla de cristal	1	$ 1.151.800	$ 1.400.000	$ 1.275.900	$ 1.151.800
1063	Ups 10 a 15 kva. Suministro pulsador on off	1	$ 240.800	$ 260.000	$ 250.400	$ 240.800
1064	Ups 10 a 15 kva. Suministro transformador	1	$ 1.838.400	$ 1.900.000	$ 1.869.200	$ 1.838.400
1065	Ups 10 a 15 kva. Suministro disipador de calor	1	$ 753.200	$ 750.000	$ 751.600	$ 750.000
1066	Ups 10 a 15 kva. Suministro buffer alarma	1	$ 185.900	$ 210.000	$ 197.950	$ 185.900
1067	Ups 10 a 15 kva. Suministro Breaker entrada	1	$ 350.000	$ 350.000	$ 350.000	$ 350.000
1068	Ups 10 a 15 kva. Suministro conector RS 232	1	$ 122.400	$ 150.000	$ 136.200	$ 122.400
1069	Ups 10 a 15 kva. Suministro switch bypass	1	$ 720.300	$ 700.000	$ 710.150	$ 700.000
1070	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	$ 4.023.100	$ 3.800.000	$ 3.911.550	$ 3.800.000
1071	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	$ 2.059.300	$ 1.800.000	$ 1.929.650	$ 1.800.000
1072	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de inversion	1	$ 4.287.600	$ 4.000.000	$ 4.143.800	$ 4.000.000
1073	Ups 10 a 15 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	$ 182.500	$ 200.000	$ 191.250	$ 182.500
1074	Ups 10 a 15 kva. Suministro breaker salida a carga	1	$ 431.500	$ 450.000	$ 440.750	$ 431.500
1075	Ups 10 a 15 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	$ 1.030.700	$ 980.000	$ 1.005.350	$ 980.000
1076	Ups 10 a 15 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	$ 596.700	$ 550.000	$ 573.350	$ 550.000
1077	Ups 10 a 15 kva. Limpieza de partes	1	$ 421.900	$ 400.000	$ 410.950	$ 400.000
1078	Ups 10 a 15 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	1	$ 592.700	$ 550.000	$ 571.350	$ 550.000
1079	Ups 10 a 15 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	$ 378.000	$ 300.000	$ 339.000	$ 300.000
Ups 16 a 20 kva						
1080	Ups 16 a 20 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	$ 775.400	$ 800.000	$ 787.700	$ 775.400
1081	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	$ 531.700	$ 500.000	$ 515.850	$ 500.000
1082	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	$ 394.900	$ 40.000	$ 217.450	$ 40.000
1083	Ups 16 a 20 kva. Suministro del rectificador	1	$ 8.427.300	$ 7.800.000	$ 8.113.650	$ 7.800.000
1084	Ups 16 a 20 kva. Suministro fusibles	1	$ 162.900	$ 170.000	$ 166.450	$ 162.900
1085	Ups 16 a 20 kva. Suministro de filtro	1	$ 249.600	$ 250.000	$ 249.800	$ 249.600
1086	Ups 16 a 20 kva. Suministro pantalla de cristal	1	$ 1.498.500	$ 1.500.000	$ 1.499.250	$ 1.498.500
1087	Ups 16 a 20 kva. Suministro pulsador on off	1	$ 249.600	$ 300.000	$ 274.800	$ 249.600
1088	Ups 16 a 20 kva. Suministro transformador	1	$ 3.712.700	$ 3.600.000	$ 3.656.350	$ 3.600.000
1089	Ups 16 a 20 kva. Suministro disipador de calor	1	$ 1.101.900	$ 1.300.000	$ 1.200.950	$ 1.101.900
1090	Ups 16 a 20 kva. Suministro buffer alarma	1	$ 190.900	$ 200.000	$ 195.450	$ 190.900
1091	Ups 16 a 20 kva. Suministro Breaker entrada	1	$ 368.900	$ 350.000	$ 359.450	$ 350.000
1092	Ups 16 a 20 kva. Suministro conector RS 232	1	$ 136.700	$ 150.000	$ 143.350	$ 136.700
1093	Ups 16 a 20 kva. Suministro switch bypass	1	$ 1.279.700	$ 1.300.000	$ 1.289.850	$ 1.279.700
1094	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	$ 7.687.600	$ 7.300.000	$ 7.493.800	$ 7.300.000
1095	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	$ 3.515.900	$ 3.400.000	$ 3.457.950	$ 3.400.000
1096	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de inversion	1	$ 6.077.600	$ 5.700.000	$ 5.888.800	$ 5.700.000
1097	Ups 16 a 20 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	$ 184.400	$ 170.000	$ 177.200	$ 170.000
1098	Ups 16 a 20 kva. Suministro breaker salida a carga	1	$ 423.100	$ 400.000	$ 411.550	$ 400.000
1099	Ups 16 a 20 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	$ 1.258.600	$ 1.300.000	$ 1.279.300	$ 1.258.600
1100	Ups 16 a 20 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	$ 759.500	$ 732.000	$ 745.750	$ 732.000
1101	Ups 16 a 20 kva. Limpieza de partes	1	$ 502.400	$ 450.000	$ 476.200	$ 450.000
1102	Ups 16 a 20 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	$ 504.000	$ 350.000	$ 427.000	$ 350.000
Ups 21 a 30 kva						
1103	Ups 21 a 30 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	$ 775.400	$ 750.000	$ 762.700	$ 750.000
1104	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	$ 553.300	$ 600.000	$ 576.650	$ 553.300
1105	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	$ 399.400	$ 400.000	$ 399.700	$ 399.400
1106	Ups 21 a 30 kva. Suministro del rectificador	1	$ 11.953.200	$ 13.000.000	$ 12.476.600	$ 11.953.200
1107	Ups 21 a 30 kva. Suministro fusibles	1	$ 162.900	$ 160.000	$ 161.450	$ 160.000
1108	Ups 21 a 30 kva. Suministro de filtro	1	$ 249.600	$ 250.000	$ 249.800	$ 249.600
1109	Ups 21 a 30 kva. Suministro pantalla de cristal	1	$ 1.497.200	$ 1.500.000	$ 1.498.600	$ 1.497.200
1110	Ups 21 a 30 kva. Suministro pulsador on off	1	$ 249.600	$ 280.000	$ 264.800	$ 249.600
1111	Ups 21 a 30 kva. Suministro transformador	1	$ 5.090.300	$ 4.900.000	$ 4.995.150	$ 4.900.000
1112	Ups 21 a 30 kva. Suministro disipador de calor	1	$ 1.106.600	$ 1.300.000	$ 1.203.300	$ 1.106.600
1113	Ups 21 a 30 kva. Suministro buffer alarma	1	$ 195.300	$ 250.000	$ 222.650	$ 195.300
1114	Ups 21 a 30 kva. Suministro Breaker entrada	1	$ 368.900	$ 400.000	$ 384.450	$ 368.900
1115	Ups 21 a 30 kva. Suministro conector RS 232	1	$ 136.700	$ 250.000	$ 193.350	$ 136.700
1116	Ups 21 a 30 kva. Suministro switch bypass	1	$ 1.279.700	$ 1.400.000	$ 1.339.850	$ 1.279.700
1117	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	$ 11.105.200	$ 11.100.000	$ 11.102.600	$ 11.100.000
1118	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	$ 5.022.800	$ 4.600.000	$ 4.811.400	$ 4.600.000
1119	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de inversion	1	$ 9.543.500	$ 8.900.000	$ 9.221.750	$ 8.900.000
1120	Ups 21 a 30 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	$ 206.200	$ 230.000	$ 218.100	$ 206.200

1121	Ups 21 a 30 kva. Suministro breaker salida a carga	1	$ 423.100	$ 400.000	$ 411.550	$ 400.000
1122	Ups 21 a 30 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	$ 1.410.500	$ 1.450.000	$ 1.430.250	$ 1.410.500
1123	Ups 21 a 30 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	$ 759.500	$ 750.000	$ 754.750	$ 750.000
1124	Ups 21 a 30 kva. Limpieza de partes	1	$ 622.800	$ 500.000	$ 561.400	$ 500.000
1125	Ups 21 a 30 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	$ 630.000	$ 350.000	$ 490.000	$ 350.000
Ups 31 a 100 kva						
1126	Ups 31 a 100 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	$ 775.400	$ 700.000	$ 737.700	$ 700.000
1127	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	$ 694.300	$ 650.000	$ 672.150	$ 650.000
1128	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	$ 401.800	$ 400.000	$ 400.900	$ 400.000
1129	Ups 31 a 100 kva. Suministro del rectificador	1	$ 13.927.800	$ 12.700.000	$ 13.313.900	$ 12.700.000
1130	Ups 31 a 100 kva. Suministro fusibles	1	$ 238.700	$ 250.000	$ 244.350	$ 238.700
1131	Ups 31 a 100 kva. Suministro de filtro	1	$ 249.600	$ 250.000	$ 249.800	$ 249.600
1132	Ups 31 a 100 kva. Suministro pantalla de cristal	1	$ 1.551.500	$ 1.600.000	$ 1.575.750	$ 1.551.500
1133	Ups 31 a 100 kva. Suministro pulsador on off	1	$ 260.300	$ 260.000	$ 260.150	$ 260.000
1134	Ups 31 a 100 kva. Suministro transformador	1	$ 7.099.500	$ 6.500.000	$ 6.799.750	$ 6.500.000
1135	Ups 31 a 100 kva. Suministro disipador de calor	1	$ 1.106.600	$ 1.290.000	$ 1.198.300	$ 1.106.600
1136	Ups 31 a 100 kva. Suministro buffer alarma	1	$ 195.300	$ 190.000	$ 192.650	$ 190.000
1137	Ups 31 a 100 kva. Suministro Breaker entrada	1	$ 368.900	$ 370.000	$ 369.450	$ 368.900
1138	Ups 31 a 100 kva. Suministro conector RS 232	1	$ 151.900	$ 160.000	$ 155.950	$ 151.900
1139	Ups 31 a 100 kva. Suministro switch bypass	1	$ 1.279.700	$ 1.300.000	$ 1.289.850	$ 1.279.700
1140	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	$ 12.814.000	$ 13.900.000	$ 13.357.000	$ 12.814.000
1141	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	$ 6.027.500	$ 5.500.000	$ 5.763.750	$ 5.500.000
1142	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de inversion	1	$ 13.059.400	$ 12.500.000	$ 12.779.700	$ 12.500.000
1143	Ups 31 a 100 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	$ 216.900	$ 200.000	$ 208.450	$ 200.000
1144	Ups 31 a 100 kva. Suministro breaker salida a carga	1	$ 434.100	$ 400.000	$ 417.050	$ 400.000
1145	Ups 31 a 100 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	$ 1.410.500	$ 1.500.000	$ 1.455.250	$ 1.410.500
1146	Ups 31 a 100 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	$ 425.200	$ 400.000	$ 412.600	$ 400.000
1147	Ups 31 a 100 kva. Limpieza de partes	1	$ 622.800	$ 570.000	$ 596.400	$ 570.000
1148	Ups 31 a 100 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	$ 756.000	$ 350.000	$ 553.000	$ 350.000
Elementos varios para ups, cualquier potencia.						
1149	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 5 AH	1	$ 90.700	$ 100.000	$ 95.350	$ 90.700
1150	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 7 AH	1	$ 102.300	$ 120.000	$ 111.150	$ 102.300
1151	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 9 AH	1	$ 111.100	$ 150.000	$ 130.550	$ 111.100
1152	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 12 AH	1	$ 119.600	$ 180.000	$ 149.800	$ 119.600
1153	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 18 AH	1	$ 136.500	$ 230.000	$ 183.250	$ 136.500
1154	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 5 AH	1	$ 119.600	$ 110.000	$ 114.800	$ 110.000
1155	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 7 AH	1	$ 136.500	$ 150.000	$ 143.250	$ 136.500
1156	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 9 AH	1	$ 145.400	$ 150.000	$ 147.700	$ 145.400
1157	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 12 AH	1	$ 222.300	$ 202.000	$ 212.150	$ 202.000
1158	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 18 AH	1	$ 239.200	$ 220.000	$ 229.600	$ 220.000
1159	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 35 AH	1	$ 535.200	$ 500.000	$ 517.600	$ 500.000
1160	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 55 AH	1	$ 757.500	$ 7.000.000	$ 3.878.750	$ 757.500
1161	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 75 AH	1	$ 1.093.200	$ 999.000	$ 1.046.100	$ 999.000
1162	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 100 AH	1	$ 1.340.400	$ 1.200.000	$ 1.270.200	$ 1.200.000
1163	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 120 AH	1	$ 1.679.600	$ 1.500.000	$ 1.589.800	$ 1.500.000
1164	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 150 AH	1	$ 1.986.100	$ 1.800.000	$ 1.893.050	$ 1.800.000
1165	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 200 AH	1	$ 2.825.900	$ 2.300.000	$ 2.562.950	$ 2.300.000
1166	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro terminal ponchable para bateria	1	$ 10.300	$ 10.000	$ 10.150	$ 10.000

1167	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro tornillos para terminal	1	$ 2.300	$ 3.000	$ 2.650	$ 2.300
1168	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro arandela para terminal	1	$ 1.200	$ 2.000	$ 1.600	$ 1.200
1169	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Revision banco de baterias.	1	$ 461.500	$ 489.000	$ 475.250	$ 461.500
1170	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Estructura metalaica para banco de baterias.	1	$ 1.831.200	$ 1.800.000	$ 1.815.600	$ 1.800.000
1171	Suministro de baterias y accesoris para ups, cualquier potencia, Marcacion de cable con termoencogible	1	$ 7.100	$ 8.000	$ 7.550	$ 7.100
1172	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de pasacables plastico	1	$ 13.100	$ 15.000	$ 14.050	$ 13.100
1173	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1/2" x metro lineal	1	$ 36.600	$ 45.000	$ 40.800	$ 36.600
1174	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 3/4" x metro lineal	1	$ 47.000	$ 56.000	$ 51.500	$ 47.000
1175	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1" x metro lineal	1	$ 57.300	$ 55.000	$ 56.150	$ 55.000
1176	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1 1/2" x metro lineal	1	$ 69.000	$ 75.000	$ 72.000	$ 69.000
1177	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de terminales para coraza metalica	1	$ 48.800	$ 67.000	$ 57.900	$ 48.800
1178	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de gabinete para baterias	1	$ 2.119.000	$ 2.800.000	$ 2.459.500	$ 2.119.000
1179	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 8 amperios	1	$ 58.200	$ 100.000	$ 79.100	$ 58.200
1180	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 10 amperios	1	$ 73.800	$ 100.000	$ 86.900	$ 73.800
1181	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 20 amperios	1	$ 104.800	$ 150.000	$ 127.400	$ 104.800
1182	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 30 amperios	1	$ 135.900	$ 150.000	$ 142.950	$ 135.900

Nota: Para el presente estudio de mercado se consideró factible tomar el menor porcentaje de cada uno del ítem de las 03 cotizaciones presentadas, toda vez que de esta forma permite determinar el costo real de los elementos requeridos en el presente proceso contractual con respecto al mercado. De igual manera es importante mencionar que al solicitar las respectivas cotizaciones se dio a conocer que los posibles oferentes debían tener en cuenta todos los gastos en los que incurra por la suscripción, legalización y ejecución del contrato, como impuestos, transporte, operarios, etc.

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.5 ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO

ITEM	DESCRIPCION	PRECIO SECOP	PRECIO DE CATÁTOLO	PRECIOS HISTORICOS	PRECIOS DEL MERCADO	VALOR ESTIMADO
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de carburador						
1	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de carburador	No aplica	No aplica	$ 182.331,49	$ 350.000	$ 266.165,74
2	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de vaso de carburador	No aplica	No aplica	$ 22.777,20	$ 45.000	$ 33.888,60
3	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de oring vaso de carburador	No aplica	No aplica	$ 4.762,71	$ 9.000	$ 6.881,35
4	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de boquerel	No aplica	No aplica	$ 19.676,59	$ 40.000	$ 29.838,30
5	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de aguja de mínima	No aplica	No aplica	$ 26.838,04	$ 55.000	$ 40.919,02
6	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo purga de agua	No aplica	No aplica	$ 1.807,74	$ 3.000	$ 2.403,87
7	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque aislador de carburador	No aplica	No aplica	$ 12.897,56	$ 27.200	$ 20.048,78
8	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque carburador	No aplica	No aplica	$ 10.325,00	$ 19.000	$ 14.662,50

9	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque separador filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 7.717,67	$	16.000	$ 11.858,84
10	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro control de gobernador de velocidad	No aplica	No aplica	$ 24.230,72	$	50.000	$ 37.115,36
11	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento carburador	No aplica	No aplica	$ 54.719,01	$	115.200	$ 84.959,50
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de inyección							
12	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 145.002,19	$	280.000	$ 212.501,09
13	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro inyector	No aplica	No aplica	$ 107.778,48	$	200.000	$ 153.889,24
14	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento inyector	No aplica	No aplica	$ 32.840,07	$	69.100	$ 50.970,03
15	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 32.840,07	$	69.100	$ 50.970,03
16	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 5.132,31	$	10.800	$ 7.966,15
17	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	No aplica	No aplica	$ 114.621,56	$	220.000	$ 167.310,78
18	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración gobernador de aceleración	No aplica	No aplica	$ 59.876,93	$	115.000	$ 87.438,47
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire							
19	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa de entrada	No aplica	No aplica	$ 54.150,00	$	104.400	$ 79.275,00
20	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	No aplica	No aplica	$ 503,17	$	1.000	$ 751,58
21	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 18.885,55	$	39.800	$ 29.342,78
22	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 40.421,12	$	85.100	$ 62.760,56
23	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 1.979,13	$	4.200	$ 3.089,56
24	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 2.482,29	$	5.000	$ 3.741,15
25	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 21.401,39	$	45.100	$ 33.250,70
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape							
26	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	No aplica	No aplica	$ 125.502,37	$	246.000	$ 185.751,19
27	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	No aplica	No aplica	$ 13.156,03	$	27.700	$ 20.428,01
28	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	No aplica	No aplica	$ 24.500,97	$	50.000	$ 37.250,48
29	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	No aplica	No aplica	$ 22.826,56	$	48.100	$ 35.463,28
30	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio esparrago de escape	No aplica	No aplica	$ 8.030,30	$	16.900	$ 12.465,15
31	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tuercas de esparrago escape	No aplica	No aplica	$ 5.228,24	$	11.000	$ 8.114,12
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible							
32	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 152.767,95	$	300.000	$ 226.383,97
33	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 1.053,36	$	2.200	$ 1.626,68
34	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 16.116,41	$	33.900	$ 25.008,20
35	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 24.473,06	$	51.500	$ 37.986,53
36	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 16.607,98	$	35.000	$ 25.803,99
37	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	No aplica	No aplica	$ 22.893,02	$	48.200	$ 35.546,51
38	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	No aplica	No aplica	$ 3.124,97	$	6.600	$ 4.862,48
39	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	No aplica	No aplica	$ 1.580,04	$	3.300	$ 2.440,02
40	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	No aplica	No aplica	$ 15.589,73	$	32.800	$ 24.194,86

41	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	No aplica	No aplica	$ 32.267,93	$	60.000	$ 46.133,96
42	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	No aplica	No aplica	$ 1.580,04	$	3.300	$ 2.440,02
43	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	No aplica	No aplica	$ 12.991,44	$	27.400	$ 20.195,72
44	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	No aplica	No aplica	$ 15.589,73	$	32.800	$ 24.194,86
45	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	No aplica	No aplica	$ 17.696,45	$	37.000	$ 27.348,22
46	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	No aplica	No aplica	$ 7.233,07	$	15.000	$ 11.116,54
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros							
47	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	No aplica	No aplica	$ 10.260,00	$	19.700	$ 14.980,00
48	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	No aplica	No aplica	$ 1.053,36	$	2.200	$ 1.626,68
49	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	No aplica	No aplica	$ 266.675,64	$	550.000	$ 408.337,82
50	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	No aplica	No aplica	$ 69.732,43	$	140.000	$ 104.866,22
51	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	No aplica	No aplica	$ 34.444,87	$	70.000	$ 52.222,44
52	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	No aplica	No aplica	$ 97.295,35	$	190.000	$ 143.647,68
53	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	No aplica	No aplica	$ 35.779,13	$	75.000	$ 55.389,56
54	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 12.499,87	$	26.300	$ 19.399,94
55	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	No aplica	No aplica	$ 18.398,69	$	38.700	$ 28.549,34
56	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa- block	No aplica	No aplica	$ 9.374,90	$	19.700	$ 14.537,45
57	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 23.454,82	$	49.400	$ 36.427,41
58	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro buje de accesorios	No aplica	No aplica	$ 135.391,87	$	280.000	$ 207.695,94
59	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	No aplica	No aplica	$ 80.160,70	$	168.800	$ 124.480,35
60	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	No aplica	No aplica	$ 23.349,48	$	49.200	$ 36.274,74
61	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	No aplica	No aplica	$ 27.457,58	$	40.000	$ 33.728,79
62	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	No aplica	No aplica	$ 102.140,81	$	200.000	$ 151.070,40
63	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 22.893,02	$	45.000	$ 33.946,51
64	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	No aplica	No aplica	$ 14.431,03	$	30.000	$ 22.215,52
65	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	No aplica	No aplica	$ 3.124,97	$	6.000	$ 4.562,48
66	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 184.092,22	$	360.000	$ 272.046,11
67	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	No aplica	No aplica	$ 50.982,62	$	100.000	$ 75.491,31
68	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	No aplica	No aplica	$ 142.589,83	$	300.000	$ 221.294,92
69	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	No aplica	No aplica	$ 38.517,86	$	81.100	$ 59.808,93
70	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	No aplica	No aplica	$ 21.348,10	$	44.900	$ 33.124,05
71	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bobina de ignición	No aplica	No aplica	$ 46.312,73	$	90.000	$ 68.156,36
72	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	No aplica	No aplica	$ 87.463,99	$	184.100	$ 135.782,00

73	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	No aplica	No aplica	$ 3.124,97	$	6.000	$ 4.562,48
74	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	No aplica	No aplica	$ 15.659,95	$	33.000	$ 24.329,98
75	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	No aplica	No aplica	$ 25.491,31	$	50.000	$ 37.745,66
76	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	No aplica	No aplica	$ 118.889,23	$	250.000	$ 184.444,62
77	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	No aplica	No aplica	$ 16.116,41	$	33.900	$ 25.008,20
78	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	No aplica	No aplica	$ 7.303,30	$	15.000	$ 11.151,65
79	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	No aplica	No aplica	$ 23.911,27	$	50.000	$ 36.955,64
80	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	No aplica	No aplica	$ 109.795,22	$	231.100	$ 170.447,61
81	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	No aplica	No aplica	$ 26.860,68	$	56.500	$ 41.680,34
82	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	No aplica	No aplica	$ 15.027,94	$	31.600	$ 23.313,97
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata							
83	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	No aplica	No aplica	$ 13.543,20	$	28.500	$ 21.021,60
84	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	No aplica	No aplica	$ 14.017,21	$	29.500	$ 21.758,61
85	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	No aplica	No aplica	$ 179.176,54	$	370.000	$ 274.588,27
86	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 31.115,50	$	65.000	$ 48.057,75
87	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 34.636,73	$	72.900	$ 53.768,37
88	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 7.042,46	$	14.800	$ 10.921,23
89	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 7.042,46	$	14.800	$ 10.921,23
90	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	No aplica	No aplica	$ 16.556,56	$	34.900	$ 25.728,28
91	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	No aplica	No aplica	$ 4.536,97	$	9.600	$ 7.068,49
92	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 10.055,83	$	21.200	$ 15.627,91
93	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 20.077,79	$	42.300	$ 31.188,90
94	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	No aplica	No aplica	$ 6.060,58	$	10.000	$ 8.030,29
95	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 10.055,83	$	20.000	$ 15.027,91
96	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 3.995,24	$	8.400	$ 6.197,62
97	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de brazo balancín	No aplica	No aplica	$ 22.075,42	$	45.000	$ 33.537,71
98	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	No aplica	No aplica	$ 10.563,70	$	22.200	$ 16.381,85
99	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujía	No aplica	No aplica	$ 25.901,37	$	54.500	$ 40.200,69
100	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de capuchón de bujía	No aplica	No aplica	$ 23.599,03	$	45.000	$ 34.299,51
101	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 46.656,32	$	90.000	$ 68.328,16
102	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 15.540,82	$	32.700	$ 24.120,41
103	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	No aplica	No aplica	$ 20.585,66	$	40.000	$ 30.292,83
104	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	No aplica	No aplica	$ 12.527,46	$	26.400	$ 19.463,73
105	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	No aplica	No aplica	$ 32.402,11	$	68.200	$ 50.301,05
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros							

106	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	No aplica	No aplica	$ 62.840,45	$	132.300	$ 97.570,22
107	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	No aplica	No aplica	$ 37.717,81	$	79.400	$ 58.558,91
108	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	No aplica	No aplica	$ 12.527,46	$	26.400	$ 19.463,73
109	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	No aplica	No aplica	$ 16.827,43	$	35.400	$ 26.113,71
110	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	No aplica	No aplica	$ 26.984,83	$	56.800	$ 41.892,41
111	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	No aplica	No aplica	$ 25.156,49	$	50.000	$ 37.578,25
112	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	No aplica	No aplica	$ 150.837,39	$	300.000	$ 225.418,70
113	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	No aplica	No aplica	$ 40.798,89	$	85.900	$ 63.349,45
114	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 58.709,77	$	120.000	$ 89.354,89
115	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	No aplica	No aplica	$ 90.502,43	$	190.500	$ 140.501,22
116	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	No aplica	No aplica	$ 90.502,43	$	190.500	$ 140.501,22
117	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	No aplica	No aplica	$ 90.502,43	$	190.500	$ 140.501,22
118	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	No aplica	No aplica	$ 90.502,43	$	190.500	$ 140.501,22
119	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 46.656,32	$	98.200	$ 72.428,16
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico							
120	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 175.993,88	$	350.000	$ 262.996,94
121	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 56.712,15	$	110.000	$ 83.356,08
122	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 65.041,22	$	136.900	$ 100.970,61
123	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	No aplica	No aplica	$ 457.455,44	$	950.000	$ 703.727,72
124	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	No aplica	No aplica	$ 369.366,16	$	777.600	$ 573.483,08
125	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	No aplica	No aplica	$ 219.727,34	$	462.600	$ 341.163,67
126	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	No aplica	No aplica	$ 81.514,06	$	171.600	$ 126.557,03
127	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	No aplica	No aplica	$ 106.650,24	$	224.500	$ 165.575,12
128	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	No aplica	No aplica	$ 142.319,33	$	299.600	$ 220.959,67
129	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	No aplica	No aplica	$ 53.985,66	$	113.700	$ 83.842,83
130	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	No aplica	No aplica	$ 41.274,75	$	86.900	$ 64.087,37
131	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	No aplica	No aplica	$ 44.988,05	$	94.700	$ 69.844,02
132	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	No aplica	No aplica	$ 31.955,80	$	67.300	$ 49.627,90
133	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	No aplica	No aplica	$ 35.419,16	$	74.600	$ 55.009,58
134	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	No aplica	No aplica	$ 38.346,96	$	80.700	$ 59.523,48
135	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	No aplica	No aplica	$ 38.346,96	$	80.700	$ 59.523,48
136	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	No aplica	No aplica	$ 25.493,23	$	53.700	$ 39.596,61
137	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	No aplica	No aplica	$ 25.029,06	$	50.000	$ 37.514,53
138	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	No aplica	No aplica	$ 21.065,83	$	44.300	$ 32.682,92
139	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	No aplica	No aplica	$ 15.103,13	$	31.800	$ 23.451,57

140	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	No aplica	No aplica	$ 53.878,54	$	113.400	$ 83.639,27
141	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	No aplica	No aplica	$ 63.840,18	$	134.400	$ 99.120,09
142	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	No aplica	No aplica	$ 10.104,46	$	21.300	$ 15.702,23
143	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	No aplica	No aplica	$ 157.101,12	$	330.700	$ 243.900,56
144	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	No aplica	No aplica	$ 10.604,33	$	22.300	$ 16.452,16
145	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	No aplica	No aplica	$ 12.211,04	$	25.700	$ 18.955,52
146	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	No aplica	No aplica	$ 20.030,39	$	42.200	$ 31.115,20
147	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	No aplica	No aplica	$ 13.710,64	$	28.900	$ 21.305,32
148	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	No aplica	No aplica	$ 217.406,53	$	457.700	$ 337.553,26
149	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	No aplica	No aplica	$ 10.211,57	$	21.500	$ 15.855,79
150	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	No aplica	No aplica	$ 20.601,67	$	43.400	$ 32.000,83
151	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	No aplica	No aplica	$ 11.861,93	$	25.000	$ 18.430,96
152	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	No aplica	No aplica	$ 8.136,07	$	17.100	$ 12.618,03
153	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 14.599,30	$	30.700	$ 22.649,65
154	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	No aplica	No aplica	$ 22.431,21	$	47.200	$ 34.815,61
155	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	No aplica	No aplica	$ 49.880,93	$	105.000	$ 77.440,46
156	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	No aplica	No aplica	$ 41.060,52	$	86.400	$ 63.730,26
157	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	No aplica	No aplica	$ 31.593,79	$	66.500	$ 49.046,89
158	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	No aplica	No aplica	$ 44.292,14	$	93.200	$ 68.746,07
159	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	No aplica	No aplica	$ 1.710,86	$	3.600	$ 2.655,43
160	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	No aplica	No aplica	$ 1.710,86	$	3.600	$ 2.655,43
161	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	No aplica	No aplica	$ 10.873,43	$	22.900	$ 16.886,72
162	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	No aplica	No aplica	$ 10.075,04	$	21.200	$ 15.637,52
163	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	No aplica	No aplica	$ 75.924,00	$	150.000	$ 112.962,00
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador							
164	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	No aplica	No aplica	$ 282.084,23	$	575.600	$ 428.842,12
165	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	No aplica	No aplica	$ 27.259,62	$	57.400	$ 42.329,81
166	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	No aplica	No aplica	$ 5.208,60	$	11.000	$ 8.104,30
167	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	No aplica	No aplica	$ 22.431,21	$	47.200	$ 34.815,61
168	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	No aplica	No aplica	$ 29.350,67	$	61.800	$ 45.575,33
169	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	No aplica	No aplica	$ 2.243,12	$	4.700	$ 3.471,56
170	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	No aplica	No aplica	$ 15.781,52	$	33.200	$ 24.490,76
171	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	No aplica	No aplica	$ 11.655,63	$	24.500	$ 18.077,82
172	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 8.698,75	$	18.300	$ 13.499,37

173	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	No aplica	No aplica	$ 26.302,54	$	55.400	$ 40.851,27
174	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	No aplica	No aplica	$ 58.690,76	$	123.600	$ 91.145,38
175	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	No aplica	No aplica	$ 28.227,95	$	59.400	$ 43.813,98
176	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	No aplica	No aplica	$ 30.772,25	$	60.000	$ 45.386,12
177	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	No aplica	No aplica	$ 92.798,10	$	195.400	$ 144.099,05
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección							
178	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 210.900,00	$	389.700	$ 300.300,00
179	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro inyector	No aplica	No aplica	$ 174.091,20	$	321.200	$ 247.645,60
180	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento inyector	No aplica	No aplica	$ 33.179,02	$	69.900	$ 51.539,51
181	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 45.247,24	$	95.300	$ 70.273,62
182	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 3.575,77	$	7.500	$ 5.537,88
183	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	No aplica	No aplica	$ 122.160,67	$	257.200	$ 189.680,33
184	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Calibración gobernador de aceleración	No aplica	No aplica	$ 67.561,42	$	142.200	$ 104.880,71
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire							
185	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	No aplica	No aplica	$ 1.547,21	$	3.300	$ 2.423,60
186	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 31.617,28	$	58.300	$ 44.958,64
187	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 45.591,06	$	96.000	$ 70.795,53
188	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 2.028,56	$	4.300	$ 3.164,28
189	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 2.544,30	$	5.400	$ 3.972,15
190	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 70.483,92	$	148.400	$ 109.441,96
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape							
191	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	No aplica	No aplica	$ 167.265,63	$	308.600	$ 237.932,82
192	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	No aplica	No aplica	$ 16.530,00	$	33.200	$ 24.865,00
193	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	No aplica	No aplica	$ 32.628,90	$	68.700	$ 50.664,45
194	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	No aplica	No aplica	$ 25.546,12	$	53.800	$ 39.673,06
195	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Cambio espárragos de escape	No aplica	No aplica	$ 8.079,86	$	17.000	$ 12.539,93
196	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro tuercas de esparrago	No aplica	No aplica	$ 5.260,51	$	11.100	$ 8.180,25
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible							
197	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 186.879,33	$	344.800	$ 265.839,67
198	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 4.057,12	$	8.500	$ 6.278,56
199	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 19.288,53	$	40.600	$ 29.944,26
200	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 36.273,43	$	76.400	$ 56.336,72
201	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 21.042,03	$	44.300	$ 32.671,01
202	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	No aplica	No aplica	$ 43.837,56	$	92.300	$ 68.068,78
203	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	No aplica	No aplica	$ 15.781,52	$	33.200	$ 24.490,76
204	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	No aplica	No aplica	$ 4.194,65	$	8.800	$ 6.497,33

205	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	No aplica	No aplica	$ 15.093,87	$	31.800	$ 23.446,94
206	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	No aplica	No aplica	$ 55.321,28	$	116.500	$ 85.910,64
207	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	No aplica	No aplica	$ 1.547,21	$	3.300	$ 2.423,60
208	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	No aplica	No aplica	$ 12.962,16	$	27.300	$ 20.131,08
209	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	No aplica	No aplica	$ 15.781,52	$	33.200	$ 24.490,76
210	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	No aplica	No aplica	$ 17.328,73	$	36.500	$ 26.914,36
211	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	No aplica	No aplica	$ 9.420,78	$	19.800	$ 14.610,39
212	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de alta presión de combustible	No aplica	No aplica	$ 109.164,12	$	229.800	$ 169.482,06
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros							
213	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	No aplica	No aplica	$ 10.545,00	$	21.500	$ 16.022,50
214	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	No aplica	No aplica	$ 1.031,47	$	2.200	$ 1.615,74
215	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	No aplica	No aplica	$ 280.697,91	$	590.900	$ 435.798,96
216	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	No aplica	No aplica	$ 129.965,47	$	273.600	$ 201.782,74
217	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	No aplica	No aplica	$ 35.413,87	$	74.600	$ 55.006,94
218	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	No aplica	No aplica	$ 161.115,93	$	339.200	$ 250.157,96
219	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	No aplica	No aplica	$ 42.269,52	$	89.000	$ 65.634,76
220	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 19.026,69	$	40.100	$ 29.563,35
221	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	No aplica	No aplica	$ 37.080,43	$	78.100	$ 57.590,21
222	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa-block	No aplica	No aplica	$ 11.026,83	$	23.200	$ 17.113,42
223	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 34.197,59	$	72.000	$ 53.098,80
224	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro sistema de gobernador de velocidad	No aplica	No aplica	$ 166.879,94	$	351.300	$ 259.089,97
225	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	No aplica	No aplica	$ 119.277,17	$	251.100	$ 185.188,59
226	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	No aplica	No aplica	$ 40.792,07	$	85.900	$ 63.346,04
227	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	No aplica	No aplica	$ 29.945,42	$	63.000	$ 46.472,71
228	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	No aplica	No aplica	$ 149.799,16	$	315.400	$ 232.599,58
229	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 29.945,42	$	63.000	$ 46.472,71
230	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	No aplica	No aplica	$ 33.801,21	$	71.200	$ 52.500,60
231	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	No aplica	No aplica	$ 7.999,86	$	16.800	$ 12.399,93
232	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 216.861,04	$	456.500	$ 336.680,52
233	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	No aplica	No aplica	$ 122.412,25	$	257.700	$ 190.056,13
234	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	No aplica	No aplica	$ 216.861,04	$	456.500	$ 336.680,52
235	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	No aplica	No aplica	$ 104.610,77	$	220.200	$ 162.405,38
236	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	No aplica	No aplica	$ 39.711,01	$	83.600	$ 61.655,51

237	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	No aplica	No aplica	$ 104.610,77	$	220.200	$ 162.405,38
238	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	No aplica	No aplica	$ 3.747,68	$	7.900	$ 5.823,84
239	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	No aplica	No aplica	$ 21.332,96	$	44.900	$ 33.116,48
240	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	No aplica	No aplica	$ 29.404,89	$	61.900	$ 45.652,44
241	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	No aplica	No aplica	$ 95.313,63	$	200.700	$ 148.006,82
242	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	No aplica	No aplica	$ 24.504,07	$	51.600	$ 38.052,04
243	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	No aplica	No aplica	$ 9.621,45	$	20.300	$ 14.960,73
244	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	No aplica	No aplica	$ 29.945,42	$	63.000	$ 46.472,71
245	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	No aplica	No aplica	$ 168.861,88	$	355.500	$ 262.180,94
246	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	No aplica	No aplica	$ 27.567,08	$	58.000	$ 42.783,54
247	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	No aplica	No aplica	$ 15.423,15	$	32.500	$ 23.961,58
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata							
248	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	No aplica	No aplica	$ 20.576,21	$	43.300	$ 31.938,11
249	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	No aplica	No aplica	$ 22.053,66	$	46.400	$ 34.226,83
250	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	No aplica	No aplica	$ 252.036,05	$	487.400	$ 369.718,02
251	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 46.269,45	$	97.400	$ 71.834,73
252	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 51.206,30	$	107.800	$ 79.503,15
253	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 7.861,93	$	16.600	$ 12.230,97
254	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 8.959,77	$	18.900	$ 13.929,88
255	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	No aplica	No aplica	$ 10.517,99	$	22.100	$ 16.308,99
256	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	No aplica	No aplica	$ 5.772,50	$	12.200	$ 8.986,25
257	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 6.339,12	$	13.300	$ 9.819,56
258	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 24.081,59	$	50.700	$ 37.390,79
259	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	No aplica	No aplica	$ 7.861,93	$	16.600	$ 12.230,97
260	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 7.861,93	$	16.600	$ 12.230,97
261	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 1.593,63	$	3.400	$ 2.496,82
262	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	No aplica	No aplica	$ 25.710,64	$	54.100	$ 39.905,32
263	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	No aplica	No aplica	$ 22.027,57	$	46.400	$ 34.213,79
264	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 61.987,10	$	130.500	$ 96.243,55
265	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 16.573,18	$	34.900	$ 25.736,59
266	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	No aplica	No aplica	$ 7.586,07	$	16.000	$ 11.793,04
267	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	No aplica	No aplica	$ 7.586,07	$	16.000	$ 11.793,04
268	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	No aplica	No aplica	$ 35.504,19	$	74.700	$ 55.102,09
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros							
269	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	No aplica	No aplica	$ 68.308,83	$	143.800	$ 106.054,41

270	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	No aplica	No aplica	$ 47.054,16	$	99.100	$ 73.077,08
271	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Suministro bases de amortiguamiento	No aplica	No aplica	$ 15.172,15	$	31.900	$ 23.536,07
272	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	No aplica	No aplica	$ 20.912,96	$	44.000	$ 32.456,48
273	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	No aplica	No aplica	$ 27.200,51	$	57.300	$ 42.250,26
274	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	No aplica	No aplica	$ 27.883,94	$	58.700	$ 43.291,97
275	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	No aplica	No aplica	$ 151.960,66	$	319.900	$ 235.930,33
276	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	No aplica	No aplica	$ 41.142,49	$	86.600	$ 63.871,24
277	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 59.253,38	$	124.700	$ 91.976,69
278	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	No aplica	No aplica	$ 91.306,25	$	192.200	$ 141.753,12
279	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	No aplica	No aplica	$ 91.306,25	$	192.200	$ 141.753,12
280	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	No aplica	No aplica	$ 91.306,25	$	192.200	$ 141.753,12
281	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	No aplica	No aplica	$ 91.306,25	$	192.200	$ 141.753,12
282	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	No aplica	No aplica	$ 32.975,50	$	69.400	$ 51.187,75
283	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 52.282,40	$	110.100	$ 81.191,20
Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico							
284	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 221.399,45	$	406.000	$ 313.699,72
285	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 59.424,24	$	125.100	$ 92.262,12
286	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 73.195,35	$	154.100	$ 113.647,68
287	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	No aplica	No aplica	$ 522.823,95	$	1.100.700	$ 811.761,98
288	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	No aplica	No aplica	$ 348.549,30	$	733.800	$ 541.174,65
289	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	No aplica	No aplica	$ 261.411,98	$	550.300	$ 405.855,99
290	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	No aplica	No aplica	$ 104.564,79	$	220.100	$ 162.332,40
291	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador salida del generador	No aplica	No aplica	$ 101.762,73	$	214.200	$ 157.981,36
292	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	No aplica	No aplica	$ 162.382,97	$	341.900	$ 252.141,48
293	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	No aplica	No aplica	$ 62.533,85	$	131.700	$ 97.116,92
294	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	No aplica	No aplica	$ 46.507,41	$	97.900	$ 72.203,71
295	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	No aplica	No aplica	$ 74.903,93	$	157.700	$ 116.301,96
296	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	No aplica	No aplica	$ 32.052,87	$	67.500	$ 49.776,43
297	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	No aplica	No aplica	$ 43.876,21	$	80.000	$ 61.938,10
298	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	No aplica	No aplica	$ 41.313,34	$	87.000	$ 64.156,67
299	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	No aplica	No aplica	$ 39.297,23	$	82.700	$ 60.998,61
300	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	No aplica	No aplica	$ 25.833,65	$	54.400	$ 40.116,83
301	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	No aplica	No aplica	$ 49.070,27	$	103.300	$ 76.185,14
302	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	No aplica	No aplica	$ 21.220,50	$	44.700	$ 32.960,25
303	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	No aplica	No aplica	$ 15.479,69	$	32.600	$ 24.039,84

304	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	No aplica	No aplica	$ 52.282,40	$ 110.100	$ 81.191,20
305	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	No aplica	No aplica	$ 60.996,13	$ 128.400	$ 94.698,06
306	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	No aplica	No aplica	$ 12.882,66	$ 27.100	$ 19.991,33
307	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	No aplica	No aplica	$ 150.217,91	$ 239.000	$ 194.608,96
308	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	No aplica	No aplica	$ 9.328,82	$ 19.600	$ 14.464,41
309	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	No aplica	No aplica	$ 16.573,18	$ 34.900	$ 25.736,59
310	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	No aplica	No aplica	$ 24.295,94	$ 51.100	$ 37.697,97
311	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	No aplica	No aplica	$ 14.729,26	$ 25.000	$ 19.864,63
312	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	No aplica	No aplica	$ 273.743,98	$ 584.800	$ 429.271,99
313	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	No aplica	No aplica	$ 11.616,37	$ 24.800	$ 18.208,19
314	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	No aplica	No aplica	$ 25.814,16	$ 55.100	$ 40.457,08
315	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	No aplica	No aplica	$ 18.411,57	$ 39.300	$ 28.855,79
316	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	No aplica	No aplica	$ 8.123,87	$ 17.400	$ 12.761,93
317	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bobina en volante para carga de batería	No aplica	No aplica	$ 352.363,28	$ 752.700	$ 552.531,64
318	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro rectificador de carga de batería	No aplica	No aplica	$ 104.319,58	$ 222.900	$ 163.609,79
319	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 14.957,03	$ 32.000	$ 23.478,51
320	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	No aplica	No aplica	$ 16.057,93	$ 34.300	$ 25.178,96
321	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	No aplica	No aplica	$ 54.513,43	$ 116.500	$ 85.506,72
322	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionados cables en generador	No aplica	No aplica	$ 54.513,43	$ 116.500	$ 85.506,72
323	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	No aplica	No aplica	$ 25.358,62	$ 54.200	$ 39.779,31
324	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	No aplica	No aplica	$ 31.546,42	$ 67.400	$ 49.473,21
325	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	No aplica	No aplica	$ 43.010,95	$ 91.900	$ 67.455,47
326	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	No aplica	No aplica	$ 1.708,29	$ 3.600	$ 2.654,15
327	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	No aplica	No aplica	$ 1.708,29	$ 3.600	$ 2.654,15
328	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	No aplica	No aplica	$ 13.552,43	$ 29.000	$ 21.276,22
329	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	No aplica	No aplica	$ 16.247,74	$ 34.700	$ 25.473,87
330	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel.. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	No aplica	No aplica	$ 113.886,00	$ 276.000	$ 194.943,00
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador						
331	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	No aplica	No aplica	$ 261.566,41	$ 568.200	$ 414.883,20
332	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	No aplica	No aplica	$ 40.091,67	$ 87.100	$ 63.595,83
333	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	No aplica	No aplica	$ 7.204,55	$ 15.700	$ 11.452,28
334	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	No aplica	No aplica	$ 33.073,76	$ 71.900	$ 52.486,88
335	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	No aplica	No aplica	$ 42.518,07	$ 92.400	$ 67.459,04
336	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	No aplica	No aplica	$ 3.322,31	$ 7.200	$ 5.261,15

337	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	No aplica	No aplica	$ 18.515,33	$	40.200	$ 29.357,67
338	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	No aplica	No aplica	$ 18.254,03	$	39.700	$ 28.977,01
339	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de combustible	No aplica	No aplica	$ 70.440,39	$	150.000	$ 110.220,19
340	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	No aplica	No aplica	$ 37.067,99	$	80.500	$ 58.784,00
341	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	No aplica	No aplica	$ 83.990,93	$	182.500	$ 133.245,46
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de block de cilindros							
342	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapón roscado de drenado	No aplica	No aplica	$ 16.014,27	$	34.800	$ 25.407,13
343	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de tapón de drenado	No aplica	No aplica	$ 1.679,82	$	3.600	$ 2.639,91
344	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de block de cilindros	No aplica	No aplica	$ 8.067.720,30	$	35.000	$ 4.051.360,15
345	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro tapa block de cilindro	No aplica	No aplica	$ 190.304,77	$	413.400	$ 301.852,39
346	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque tapa block de cilindro	No aplica	No aplica	$ 20.456,46	$	44.400	$ 32.428,23
347	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de camisa de cilindro	No aplica	No aplica	$ 175.335,72	$	380.900	$ 278.117,86
348	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento	No aplica	No aplica	$ 95.189,72	$	206.800	$ 150.994,86
349	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de medidor de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 33.111,09	$	71.900	$ 52.505,54
350	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de retenes	No aplica	No aplica	$ 36.545,38	$	79.400	$ 57.972,69
351	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste tapa- block	No aplica	No aplica	$ 17.134,15	$	37.200	$ 27.167,07
352	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 47.034,92	$	102.200	$ 74.617,46
353	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro sistema de gobernador	No aplica	No aplica	$ 265.000,70	$	575.700	$ 420.350,35
354	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pistón	No aplica	No aplica	$ 521.863,61	$	1.133.700	$ 827.781,81
355	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	No aplica	No aplica	$ 63.609,13	$	138.200	$ 100.904,56
356	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	No aplica	No aplica	$ 45.355,10	$	98.500	$ 71.927,55
357	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de biela	No aplica	No aplica	$ 180.337,85	$	391.800	$ 286.068,92
358	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujes de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 46.437,65	$	100.900	$ 73.668,82
359	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de biela	No aplica	No aplica	$ 52.559,65	$	114.200	$ 83.379,83
360	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de biela	No aplica	No aplica	$ 9.444,31	$	20.500	$ 14.972,16
361	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 4.283.537,18	$	8.700.000	$ 6.491.768,59
362	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cinta dentada del volante	No aplica	No aplica	$ 189.782,16	$	412.300	$ 301.041,08
363	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de volante	No aplica	No aplica	$ 336.896,93	$	700.000	$ 518.448,47
364	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de ventilador	No aplica	No aplica	$ 78.540,85	$	170.600	$ 124.570,42
365	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro polea de encendido	No aplica	No aplica	$ 62.003,97	$	25.000	$ 43.501,98
366	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	No aplica	No aplica	$ 150.997,02	$	291.398	$ 221.197,39
367	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cubierta del ventilador	No aplica	No aplica	$ 149.317,20	$	250.000	$ 199.658,60
368	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	No aplica	No aplica	$ 5.562,07	$	12.100	$ 8.831,03
369	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque cubierta de ventilador	No aplica	No aplica	$ 13.289,23	$	28.900	$ 21.094,62
370	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de riel ratchet de encendido	No aplica	No aplica	$ 43.675,28	$	94.900	$ 69.287,64

371	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	No aplica	No aplica	$ 310.355,80	$ 674.200	$ 492.277,90
372	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	No aplica	No aplica	$ 27.101,07	$ 58.900	$ 43.000,54
373	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de manila en algodón, metro o menos	No aplica	No aplica	$ 12.766,62	$ 27.700	$ 20.233,31
374	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	No aplica	No aplica	$ 40.352,97	$ 87.700	$ 64.026,49
375	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro filtro de aceite	No aplica	No aplica	$ 55.210,03	$ 119.900	$ 87.555,02
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de culata						
376	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de shim entrada de aire	No aplica	No aplica	$ 31.543,26	$ 68.500	$ 50.021,63
377	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro empaque de culata	No aplica	No aplica	$ 28.780,89	$ 62.500	$ 45.640,45
378	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de culata	No aplica	No aplica	$ 493.050,00	$ 1.200.000	$ 846.525,00
379	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 445.525,20	$ 967.900	$ 706.712,60
380	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 455.417,46	$ 989.400	$ 722.408,73
381	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 14.371,78	$ 31.200	$ 22.785,89
382	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 14.371,78	$ 31.200	$ 22.785,89
383	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de válvulas	No aplica	No aplica	$ 34.865,57	$ 75.700	$ 55.282,78
384	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pin	No aplica	No aplica	$ 8.884,37	$ 19.300	$ 14.092,19
385	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 21.016,40	$ 45.700	$ 33.358,20
386	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 42.032,79	$ 91.300	$ 66.666,40
387	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de clip retenedor	No aplica	No aplica	$ 11.646,74	$ 25.300	$ 18.473,37
388	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 21.016,40	$ 45.700	$ 33.358,20
389	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 8.287,10	$ 18.000	$ 13.143,55
390	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de brazo balancín	No aplica	No aplica	$ 50.917,17	$ 110.600	$ 80.758,58
391	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	No aplica	No aplica	$ 23.218,82	$ 50.400	$ 36.809,41
392	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	No aplica	No aplica	$ 44.795,16	$ 97.300	$ 71.047,58
393	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	No aplica	No aplica	$ 48.677,41	$ 105.700	$ 77.188,70
394	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 87.985,16	$ 180.000	$ 133.992,58
395	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 31.543,26	$ 68.500	$ 50.021,63
396	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro pin guía	No aplica	No aplica	$ 42.032,79	$ 91.300	$ 66.666,40
397	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste a block	No aplica	No aplica	$ 37.067,99	$ 80.500	$ 58.784,00
398	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Calibración de válvulas	No aplica	No aplica	$ 54.799,41	$ 119.000	$ 86.899,71
399	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro árbol de levas	No aplica	No aplica	$ 247.493,26	$ 500.000	$ 373.746,63
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire						
400	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 190.864,71	$ 400.000	$ 295.432,36
401	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 177.015,54	$ 380.000	$ 278.507,77
402	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 2.762,37	$ 6.000	$ 4.381,18
403	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro turboalimentador	No aplica	No aplica	$ 1.910.849,54	$ 4.000.000	$ 2.955.424,77

404	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Balanceo turboalimentador	No aplica	No aplica	$ 362.168,87	$ 786.800	$ 574.484,43
405	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento turboalimentador	No aplica	No aplica	$ 696.527,41	$ 1.513.200	$ 1.104.863,70
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape						
406	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	No aplica	No aplica	$ 276.423,47	$ 600.500	$ 438.461,73
407	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	No aplica	No aplica	$ 26.391,82	$ 57.300	$ 41.845,91
408	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	No aplica	No aplica	$ 57.972,40	$ 125.900	$ 91.936,20
409	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa silenciador	No aplica	No aplica	$ 209.006,75	$ 454.100	$ 331.553,38
410	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	No aplica	No aplica	$ 41.584,84	$ 90.300	$ 65.942,42
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible						
411	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 13.811,84	$ 30.000	$ 21.905,92
412	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 47.594,86	$ 103.400	$ 75.497,43
413	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 69.656,47	$ 16.000	$ 42.828,24
414	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 36.172,09	$ 78.600	$ 57.386,05
415	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de combustible	No aplica	No aplica	$ 107.881,68	$ 234.400	$ 171.140,84
416	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible	No aplica	No aplica	$ 41.808,82	$ 90.800	$ 66.304,41
417	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	No aplica	No aplica	$ 69.656,47	$ 151.300	$ 110.478,24
418	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	No aplica	No aplica	$ 11.273,45	$ 24.500	$ 17.886,72
419	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 108.665,59	$ 236.100	$ 172.382,80
420	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	No aplica	No aplica	$ 250.740,91	$ 544.700	$ 397.720,45
421	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	No aplica	No aplica	$ 276.050,17	$ 590.000	$ 433.025,09
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección						
422	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 5.756.663,34	$ 12.000.000	$ 8.878.331,67
423	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 463.667,24	$ 1.007.300	$ 735.483,62
424	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 736.880,38	$ 1.600.800	$ 1.168.840,19
425	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de inyector	No aplica	No aplica	$ 518.391,99	$ 1.126.200	$ 822.295,99
426	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cuerpo de inyector	No aplica	No aplica	$ 231.814,95	$ 503.600	$ 367.707,48
427	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tobera	No aplica	No aplica	$ 211.881,11	$ 460.300	$ 336.090,55
428	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro tubería de alta presión	No aplica	No aplica	$ 225.170,34	$ 489.200	$ 357.185,17
429	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro electroválvula de stop	No aplica	No aplica	$ 70.253,74	$ 152.600	$ 111.426,87
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de block de cilindros						
430	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	No aplica	No aplica	$ 16.574,21	$ 36.000	$ 26.287,10
431	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	No aplica	No aplica	$ 3.882,25	$ 8.400	$ 6.141,12
432	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de block de cilindros	No aplica	No aplica	$ 8.200.201,99	$ 16.500.000	$ 12.350.100,99
433	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de camisa de cilindro	No aplica	No aplica	$ 250.740,91	$ 544.700	$ 397.720,45
434	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de rodamiento	No aplica	No aplica	$ 87.499,88	$ 190.100	$ 138.799,94
435	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 25.047,96	$ 54.400	$ 39.723,98

436	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaquetadura	No aplica	No aplica	$ 267.501,76	$ 581.100	$ 424.300,88
437	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	No aplica	No aplica	$ 30.647,36	$ 66.600	$ 48.623,68
438	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pistón	No aplica	No aplica	$ 631.499,77	$ 1.371.900	$ 1.001.699,88
439	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro anillo de pistón	No aplica	No aplica	$ 48.490,76	$ 105.300	$ 76.895,38
440	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin de pistón	No aplica	No aplica	$ 19.523,22	$ 42.400	$ 30.961,61
441	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de biela	No aplica	No aplica	$ 220.093,55	$ 478.100	$ 349.096,78
442	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 36.246,75	$ 78.700	$ 57.473,38
443	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de biela	No aplica	No aplica	$ 5.002,13	$ 10.000	$ 7.501,06
444	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 6.649.393,55	$ 13.800.000	$ 10.224.696,78
445	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de bancada	No aplica	No aplica	$ 23.442,80	$ 50.900	$ 37.171,40
446	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de biela	No aplica	No aplica	$ 23.442,80	$ 50.900	$ 37.171,40
447	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	No aplica	No aplica	$ 90.299,58	$ 196.200	$ 143.249,79
448	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de volante	No aplica	No aplica	$ 362.168,87	$ 786.800	$ 574.484,43
449	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro bomba de aceite	No aplica	No aplica	$ 300.911,49	$ 653.700	$ 477.305,74
450	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cadena de distribución	No aplica	No aplica	$ 289.787,36	$ 629.500	$ 459.643,68
451	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	No aplica	No aplica	$ 417.976,17	$ 890.000	$ 653.988,09
452	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro filtro de aceite	No aplica	No aplica	$ 73.090,77	$ 158.800	$ 115.945,38
453	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro varilla medida de aceite	No aplica	No aplica	$ 52.932,95	$ 115.000	$ 83.966,47
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de culata						
454	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaque de culata	No aplica	No aplica	$ 123.149,36	$ 267.500	$ 195.324,68
455	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de culata	No aplica	No aplica	$ 5.757.857,88	$ 12.500.000	$ 9.128.928,94
456	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 520.109,14	$ 1.129.900	$ 825.004,57
457	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 536.832,66	$ 1.166.200	$ 851.516,33
458	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 19.523,22	$ 42.400	$ 30.961,61
459	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 19.523,22	$ 42.400	$ 30.961,61
460	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de guía de válvulas	No aplica	No aplica	$ 47.333,55	$ 102.800	$ 75.066,78
461	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin	No aplica	No aplica	$ 8.361,76	$ 18.200	$ 13.280,88
462	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 16.574,21	$ 36.000	$ 26.287,10
463	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 25.047,96	$ 54.400	$ 39.723,98
464	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de clip retenedor	No aplica	No aplica	$ 13.811,84	$ 30.000	$ 21.905,92
465	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 11.086,80	$ 24.100	$ 17.593,40
466	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 2.762,37	$ 6.000	$ 4.381,18
467	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	No aplica	No aplica	$ 97.504,13	$ 211.800	$ 154.652,07
468	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	No aplica	No aplica	$ 12.766,62	$ 27.700	$ 20.233,31
469	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 130.951,18	$ 284.500	$ 207.725,59
470	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 69.059,21	$ 150.000	$ 109.529,60

471	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de árbol de levas	No aplica	No aplica	$ 1.170.161,57	$ 2.542.100	$ 1.856.130,78
472	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	No aplica	No aplica	$ 3.882,25	$ 8.400	$ 6.141,12
473	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de válvulas	No aplica	No aplica	$ 41.584,84	$ 90.300	$ 65.942,42
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de enfriamiento						
474	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de radiador	No aplica	No aplica	$ 835.840,36	$ 1.815.800	$ 1.325.820,18
475	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sondeado de radiador	No aplica	No aplica	$ 231.217,68	$ 500.000	$ 365.608,84
476	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de radiador	No aplica	No aplica	$ 30.647,36	$ 66.600	$ 48.623,68
477	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	No aplica	No aplica	$ 183.958,79	$ 399.600	$ 291.779,40
478	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	No aplica	No aplica	$ 183.958,79	$ 399.600	$ 291.779,40
479	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de termostato	No aplica	No aplica	$ 251.898,12	$ 510.000	$ 380.949,06
480	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de agua	No aplica	No aplica	$ 348.282,37	$ 750.000	$ 549.141,18
481	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel, Adición de refrigerante unidad 1/4	No aplica	No aplica	$ 19.523,22	$ 40.000	$ 29.761,61
482	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de ventilador	No aplica	No aplica	$ 696.527,41	$ 1.513.200	$ 1.104.863,70
483	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de correas de ventilador	No aplica	No aplica	$ 119.603,08	$ 250.000	$ 184.801,54
484	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	No aplica	No aplica	$ 117.397,74	$ 247.200	$ 182.298,87
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Otros						
485	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	No aplica	No aplica	$ 150.509,93	$ 316.900	$ 233.704,96
486	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	No aplica	No aplica	$ 88.570,66	$ 186.500	$ 137.535,33
487	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	No aplica	No aplica	$ 124.232,66	$ 250.000	$ 187.116,33
488	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	No aplica	No aplica	$ 118.070,61	$ 248.600	$ 183.335,30
489	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	No aplica	No aplica	$ 65.586,91	$ 23.000	$ 44.293,46
490	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 118.070,61	$ 248.600	$ 183.335,30
491	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	No aplica	No aplica	$ 118.070,61	$ 248.600	$ 183.335,30
492	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	No aplica	No aplica	$ 118.070,61	$ 248.600	$ 183.335,30
493	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	No aplica	No aplica	$ 118.070,61	$ 248.600	$ 183.335,30
494	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	No aplica	No aplica	$ 118.070,61	$ 248.600	$ 183.335,30
495	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 76.600,70	$ 161.300	$ 118.950,35
496	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	No aplica	No aplica	$ 131.492,55	$ 276.800	$ 204.146,28
497	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	No aplica	No aplica	$ 65.728,57	$ 138.400	$ 102.064,28
498	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	No aplica	No aplica	$ 81.523,26	$ 171.600	$ 126.561,63
499	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	No aplica	No aplica	$ 94.661,89	$ 199.300	$ 146.980,94
Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico						
500	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 467.400,00	$ 946.000	$ 706.700,00
501	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 171.829,21	$ 361.700	$ 266.764,61
502	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 158.619,75	$ 333.900	$ 246.259,88
503	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 106.029,82	$ 223.200	$ 164.614,91

504	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 66.897,23	$	140.800	$ 103.848,62
505	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 93.670,29	$	197.200	$ 145.435,15
506	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 232.883,12	$	490.300	$ 361.591,56
507	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 171.864,63	$	361.800	$ 266.832,31
508	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 171.864,63	$	361.800	$ 266.832,31
509	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro alternador	No aplica	No aplica	$ 330.413,55	$	695.600	$ 513.006,78
510	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento alternador	No aplica	No aplica	$ 155.361,66	$	327.100	$ 241.230,83
511	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta diodos alternador	No aplica	No aplica	$ 170.023,09	$	330.000	$ 250.011,55
512	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta escobillas alternador	No aplica	No aplica	$ 124.374,32	$	261.800	$ 193.087,16
513	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo diodos alternador	No aplica	No aplica	$ 23.089,99	$	48.600	$ 35.845,00
514	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo escobillas alternador	No aplica	No aplica	$ 28.366,69	$	59.700	$ 44.033,35
515	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado inductor alternador	No aplica	No aplica	$ 164.057,37	$	345.400	$ 254.728,69
516	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado estator alternador	No aplica	No aplica	$ 164.057,37	$	345.400	$ 254.728,69
517	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	No aplica	No aplica	$ 204.618,94	$	430.800	$ 317.709,47
518	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch de llaves	No aplica	No aplica	$ 62.294,64	$	131.100	$ 96.697,32
519	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	No aplica	No aplica	$ 17.222,44	$	36.300	$ 26.761,22
520	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch tipo codillo	No aplica	No aplica	$ 14.659,57	$	30.900	$ 22.779,79
521	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	No aplica	No aplica	$ 14.659,57	$	30.000	$ 22.329,79
522	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	No aplica	No aplica	$ 7.107,67	$	15.000	$ 11.053,84
523	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	No aplica	No aplica	$ 427.314,61	$	850.000	$ 638.657,30
524	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	No aplica	No aplica	$ 22.279,82	$	46.900	$ 34.589,91
525	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	No aplica	No aplica	$ 22.279,82	$	46.900	$ 34.589,91
526	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 20.776,27	$	43.700	$ 32.238,14
527	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	No aplica	No aplica	$ 97.252,09	$	204.700	$ 150.976,04
528	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador eléctrico de una fase	No aplica	No aplica	$ 1.707.208,14	$	3.594.100	$ 2.650.654,07
529	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador eléctrico de una fase	No aplica	No aplica	$ 819.090,86	$	1.724.400	$ 1.271.745,43
530	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador eléctrico de una fase	No aplica	No aplica	$ 731.953,53	$	1.541.000	$ 1.136.476,77
531	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación generador de una fase	No aplica	No aplica	$ 195.187,61	$	410.900	$ 303.043,80
532	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador generador de una fase	No aplica	No aplica	$ 67.352,03	$	141.800	$ 104.576,01
533	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr generador de una fase	No aplica	No aplica	$ 217.262,40	$	457.400	$ 337.331,20
534	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador trifásico	No aplica	No aplica	$ 3.600.672,29	$	6.939.100	$ 5.269.886,15
535	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	No aplica	No aplica	$ 2.493.665,21	$	5.249.800	$ 3.871.732,61
536	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	No aplica	No aplica	$ 2.443.535,62	$	5.144.300	$ 3.793.917,81
537	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	No aplica	No aplica	$ 599.607,31	$	1.262.300	$ 930.953,66

538	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	No aplica	No aplica	$ 219.791,09	$ 462.700	$ 341.245,54
539	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	No aplica	No aplica	$ 219.791,09	$ 65.000	$ 142.395,54
540	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza puente de diodos generador	No aplica	No aplica	$ 162.553,83	$ 342.200	$ 252.376,91
541	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	No aplica	No aplica	$ 209.642,15	$ 441.400	$ 325.521,08
542	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	No aplica	No aplica	$ 224.882,64	$ 473.400	$ 349.141,32
543	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 340	No aplica	No aplica	$ 849.264,29	$ 1.787.900	$ 1.318.582,14
544	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 360	No aplica	No aplica	$ 924.749,13	$ 1.946.800	$ 1.435.774,57
545	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 420	No aplica	No aplica	$ 1.049.338,42	$ 2.209.100	$ 1.629.219,21
546	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	No aplica	No aplica	$ 47.088,33	$ 99.100	$ 73.094,16
547	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	No aplica	No aplica	$ 17.222,44	$ 36.300	$ 26.761,22
548	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	No aplica	No aplica	$ 279.557,04	$ 588.500	$ 434.028,52
549	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	No aplica	No aplica	$ 359.552,52	$ 757.000	$ 558.276,26
550	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	No aplica	No aplica	$ 30.446,81	$ 64.100	$ 47.273,40
551	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	No aplica	No aplica	$ 649.736,90	$ 1.367.900	$ 1.008.818,45
552	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pick up	No aplica	No aplica	$ 309.935,51	$ 652.500	$ 481.217,75
553	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de pick up	No aplica	No aplica	$ 67.352,03	$ 141.800	$ 104.576,01
554	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	No aplica	No aplica	$ 1.799.334,50	$ 3.788.100	$ 2.793.717,25
555	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	No aplica	No aplica	$ 2.099.189,42	$ 4.350.000	$ 3.224.594,71
556	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo electrónico de control	No aplica	No aplica	$ 2.249.099,79	$ 4.734.900	$ 3.491.999,89
557	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro panel de control Compaq Intel Lite	No aplica	No aplica	$ 2.249.099,79	$ 4.734.900	$ 3.491.999,89
558	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	No aplica	No aplica	$ 224.882,64	$ 473.400	$ 349.141,32
559	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	No aplica	No aplica	$ 162.041,25	$ 341.100	$ 251.570,63
560	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	No aplica	No aplica	$ 55.733,72	$ 117.300	$ 86.516,86
561	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	No aplica	No aplica	$ 87.068,98	$ 183.300	$ 135.184,49
562	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	No aplica	No aplica	$ 87.068,98	$ 19.000	$ 53.034,49
563	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	No aplica	No aplica	$ 250.203,72	$ 526.700	$ 388.451,86
564	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	No aplica	No aplica	$ 196.998,70	$ 414.700	$ 305.849,35
565	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	No aplica	No aplica	$ 67.864,60	$ 142.900	$ 105.382,30
566	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	No aplica	No aplica	$ 17.222,44	$ 36.300	$ 26.761,22
567	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	No aplica	No aplica	$ 41.005,80	$ 86.300	$ 63.652,90
568	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	No aplica	No aplica	$ 56.212,12	$ 118.300	$ 87.256,06
569	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	No aplica	No aplica	$ 2.016,12	$ 4.200	$ 3.108,06
570	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	No aplica	No aplica	$ 2.016,12	$ 4.200	$ 3.108,06

571	Potencia: 10 a 15 kva, Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	No aplica	No aplica	$ 139.194,00	$ 322.000	$ 230.597,00
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de inyección						
572	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 6.853.659,48	$ 13.208.200	$ 10.030.929,74
573	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 1.115.357,76	$ 2.348.100	$ 1.731.728,88
574	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 786.491,24	$ 1.655.800	$ 1.221.145,62
575	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inyector	No aplica	No aplica	$ 492.787,20	$ 1.037.400	$ 765.093,60
576	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cuerpo de inyector	No aplica	No aplica	$ 219.791,09	$ 462.700	$ 341.245,54
577	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera	No aplica	No aplica	$ 68.343,00	$ 143.900	$ 106.121,50
578	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tubería de alta presión	No aplica	No aplica	$ 228.402,31	$ 480.800	$ 354.601,15
579	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tuerca tobera	No aplica	No aplica	$ 57.749,84	$ 121.600	$ 89.674,92
580	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera de inyección	No aplica	No aplica	$ 127.630,55	$ 268.700	$ 198.165,28
581	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula de inyección	No aplica	No aplica	$ 46.609,93	$ 98.100	$ 72.354,96
582	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de anillo de alta presión	No aplica	No aplica	$ 35.470,02	$ 74.700	$ 55.085,01
583	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de plunger	No aplica	No aplica	$ 43.534,49	$ 91.700	$ 67.617,25
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de admisión de aire						
584	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 212.205,02	$ 446.700	$ 329.452,51
585	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 200.074,13	$ 421.200	$ 310.637,07
586	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador	No aplica	No aplica	$ 1.999.921,21	$ 4.210.400	$ 3.105.160,60
587	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Balanceo turboalimentador	No aplica	No aplica	$ 330.165,03	$ 695.100	$ 512.632,52
588	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento turboalimentador	No aplica	No aplica	$ 634.564,76	$ 1.300.000	$ 967.282,38
589	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, roldana axial	No aplica	No aplica	$ 264.863,30	$ 557.600	$ 411.231,65
590	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de aceite	No aplica	No aplica	$ 116.969,04	$ 246.300	$ 181.634,52
591	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, separador	No aplica	No aplica	$ 83.070,92	$ 174.900	$ 128.985,46
592	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, rueda compresora	No aplica	No aplica	$ 375.271,41	$ 790.000	$ 582.635,71
593	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, porta anillos	No aplica	No aplica	$ 60.312,70	$ 127.000	$ 93.656,35
594	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, cojinete axial	No aplica	No aplica	$ 101.796,90	$ 214.300	$ 158.048,45
595	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, turbina	No aplica	No aplica	$ 843.181,76	$ 1.775.100	$ 1.309.140,88
596	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de calor	No aplica	No aplica	$ 381.832,34	$ 803.900	$ 592.866,17
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de escape						
597	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mufler o escape	No aplica	No aplica	$ 312.976,77	$ 650.000	$ 481.488,38
598	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de escape	No aplica	No aplica	$ 50.163,76	$ 105.600	$ 77.881,88
599	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	No aplica	No aplica	$ 67.864,60	$ 142.900	$ 105.382,30
600	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	No aplica	No aplica	$ 38.067,05	$ 80.100	$ 59.083,53
601	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pipa silenciador	No aplica	No aplica	$ 265.341,70	$ 558.600	$ 411.970,85
602	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	No aplica	No aplica	$ 620.417,75	$ 1.306.100	$ 963.258,88
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de combustible						
603	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 18.725,98	$ 39.400	$ 29.062,99

604	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de visor nivel de combustible	No aplica	No aplica	$ 162.382,97	$ 341.900	$ 252.141,48
605	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 49.617,02	$ 104.500	$ 77.058,51
606	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 63.798,19	$ 134.300	$ 99.049,10
607	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 24.808,51	$ 52.200	$ 38.504,25
608	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de combustible	No aplica	No aplica	$ 107.640,23	$ 226.600	$ 167.120,11
609	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible, m	No aplica	No aplica	$ 45.072,21	$ 94.900	$ 69.986,10
610	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	No aplica	No aplica	$ 73.912,95	$ 155.600	$ 114.756,48
611	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	No aplica	No aplica	$ 16.368,15	$ 34.500	$ 25.434,07
612	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 100.293,35	$ 210.000	$ 155.146,68
613	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	No aplica	No aplica	$ 229.940,02	$ 484.100	$ 357.020,01
614	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	No aplica	No aplica	$ 151.448,09	$ 318.800	$ 235.124,04
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de block de cilindros						
615	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	No aplica	No aplica	$ 18.725,98	$ 30.900	$ 24.812,99
616	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	No aplica	No aplica	$ 162.382,97	$ 7.500	$ 84.941,48
617	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de block de cilindros	No aplica	No aplica	$ 49.617,02	$ 33.273.200	$ 16.661.408,51
618	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de camisa de cilindro	No aplica	No aplica	$ 63.798,19	$ 580.100	$ 321.949,10
619	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento	No aplica	No aplica	$ 24.808,51	$ 89.500	$ 57.154,25
620	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 107.640,23	$ 81.000	$ 94.320,11
621	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaquetadura	No aplica	No aplica	$ 45.072,21	$ 414.700	$ 229.886,10
622	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	No aplica	No aplica	$ 73.912,95	$ 89.500	$ 81.706,48
623	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pistón	No aplica	No aplica	$ 16.368,15	$ 1.276.400	$ 646.384,07
624	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro anillo de pistón	No aplica	No aplica	$ 100.293,35	$ 94.900	$ 97.596,68
625	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin de pistón	No aplica	No aplica	$ 229.940,02	$ 46.900	$ 138.420,01
626	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de biela	No aplica	No aplica	$ 151.448,09	$ 596.000	$ 373.724,04
627	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 18.725,98	$ 89.500	$ 54.112,99
628	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de biela	No aplica	No aplica	$ 162.382,97	$ 12.900	$ 87.641,48
629	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 49.617,02	$ 16.146.300	$ 8.097.958,51
630	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de bancada	No aplica	No aplica	$ 63.798,19	$ 57.600	$ 60.699,10
631	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de biela	No aplica	No aplica	$ 24.808,51	$ 61.900	$ 43.354,25
632	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	No aplica	No aplica	$ 107.640,23	$ 171.700	$ 139.670,11
633	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de volante	No aplica	No aplica	$ 45.072,21	$ 823.800	$ 434.436,10
634	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bomba de aceite	No aplica	No aplica	$ 73.912,95	$ 660.000	$ 366.956,48
635	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cadena de distribución	No aplica	No aplica	$ 16.368,15	$ 660.000	$ 338.184,07
636	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	No aplica	No aplica	$ 100.293,35	$ 899.000	$ 499.646,68
637	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro filtro de aceite	No aplica	No aplica	$ 229.940,02	$ 143.100	$ 186.520,01

638	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro varilla medida de aceite	No aplica	No aplica	$ 151.448,09	$ 110.900	$ 131.174,04
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de culata						
639	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaque de culata	No aplica	No aplica	$ 118.506,76	$ 249.500	$ 184.003,38
640	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de culata	No aplica	No aplica	$ 9.882.334,91	$ 19.045.000	$ 14.463.667,45
641	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 482.296,55	$ 1.015.400	$ 748.848,28
642	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 487.319,76	$ 1.025.900	$ 756.609,88
643	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 19.716,96	$ 41.500	$ 30.608,48
644	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 19.716,96	$ 41.500	$ 30.608,48
645	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de guía de válvulas	No aplica	No aplica	$ 42.509,35	$ 89.500	$ 66.004,67
646	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin	No aplica	No aplica	$ 9.123,79	$ 19.200	$ 14.161,90
647	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 17.848,71	$ 37.600	$ 27.724,35
648	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 28.366,69	$ 59.700	$ 44.033,35
649	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de clip retenedor	No aplica	No aplica	$ 15.192,65	$ 32.000	$ 23.596,32
650	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 15.192,65	$ 32.000	$ 23.596,32
651	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 6.339,12	$ 13.300	$ 9.819,56
652	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	No aplica	No aplica	$ 123.311,90	$ 259.600	$ 191.455,95
653	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	No aplica	No aplica	$ 16.750,87	$ 35.300	$ 26.025,43
654	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 141.160,60	$ 297.200	$ 219.180,30
655	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 36.228,62	$ 76.300	$ 56.264,31
656	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de árbol de levas	No aplica	No aplica	$ 1.547.277,44	$ 3.257.400	$ 2.402.338,72
657	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	No aplica	No aplica	$ 3.683,07	$ 7.800	$ 5.741,53
658	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de válvulas	No aplica	No aplica	$ 43.028,13	$ 90.600	$ 66.814,07
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de enfriamiento						
659	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de radiador	No aplica	No aplica	$ 970.452,58	$ 2.000.000	$ 1.485.226,29
660	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sondeado de radiador	No aplica	No aplica	$ 260.860,26	$ 549.200	$ 405.030,13
661	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	No aplica	No aplica	$ 205.118,47	$ 431.800	$ 318.459,23
662	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de radiador	No aplica	No aplica	$ 36.228,62	$ 76.300	$ 56.264,31
663	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	No aplica	No aplica	$ 212.059,63	$ 446.400	$ 329.229,82
664	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	No aplica	No aplica	$ 212.059,63	$ 446.400	$ 329.229,82
665	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de termostato	No aplica	No aplica	$ 320.674,68	$ 660.000	$ 490.337,34
666	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de agua	No aplica	No aplica	$ 550.547,60	$ 1.159.000	$ 854.773,80
667	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. adición de refrigerante unidad 1/4	No aplica	No aplica	$ 27.304,27	$ 57.500	$ 42.402,14
668	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de ventilador	No aplica	No aplica	$ 938.969,45	$ 1.976.800	$ 1.457.884,72
669	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de correas de ventilador	No aplica	No aplica	$ 107.835,93	$ 227.000	$ 167.417,97
670	Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	No aplica	No aplica	$ 148.101,77	$ 311.800	$ 229.950,88
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Otros						

671	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Cambio de aceite	No aplica	No aplica	$ 173.387,43	$ 365.000	$ 269.193,72
672	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza general del motor	No aplica	No aplica	$ 102.559,23	$ 215.900	$ 159.229,62
673	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	No aplica	No aplica	$ 151.678,59	$ 290.000	$ 220.839,30
674	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura de chasis	No aplica	No aplica	$ 131.492,55	$ 276.800	$ 204.146,28
675	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura de escape	No aplica	No aplica	$ 68.384,63	$ 144.000	$ 106.192,31
676	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	No aplica	No aplica	$ 118.353,92	$ 249.200	$ 183.776,96
677	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Soldadura en chasis	No aplica	No aplica	$ 131.492,55	$ 276.800	$ 204.146,28
678	Potencia: 16 a 30 kva. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	No aplica	No aplica	$ 76.246,56	$ 160.500	$ 118.373,28
679	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	No aplica	No aplica	$ 81.523,26	$ 171.600	$ 126.561,63
680	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	No aplica	No aplica	$ 94.661,89	$ 190.000	$ 142.330,94
Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema eléctrico						
681	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 938.013,27	$ 1.974.800	$ 1.456.406,63
682	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 219.921,56	$ 463.000	$ 341.460,78
683	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de automático motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 433.468,58	$ 912.600	$ 673.034,29
684	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 113.856,33	$ 32.000	$ 72.928,17
685	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 70.332,40	$ 148.100	$ 109.216,20
686	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 107.056,82	$ 225.400	$ 166.228,41
687	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 248.784,05	$ 501.000	$ 374.892,03
688	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 183.161,73	$ 385.600	$ 284.380,86
689	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 183.161,73	$ 385.600	$ 284.380,86
690	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro alternador	No aplica	No aplica	$ 374.716,59	$ 788.900	$ 581.808,30
691	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento alternador	No aplica	No aplica	$ 163.223,59	$ 343.600	$ 253.411,79
692	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta diodos alternador	No aplica	No aplica	$ 188.438,43	$ 35.000	$ 111.719,21
693	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta escobillas alternador	No aplica	No aplica	$ 146.437,30	$ 30.000	$ 88.218,65
694	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo diodos alternador	No aplica	No aplica	$ 33.607,98	$ 70.800	$ 52.203,99
695	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo escobillas alternador	No aplica	No aplica	$ 33.607,98	$ 70.800	$ 52.203,99
696	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado inductor alternador	No aplica	No aplica	$ 204.162,29	$ 429.800	$ 316.981,14
697	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado estator alternador	No aplica	No aplica	$ 204.162,29	$ 429.800	$ 316.981,14
698	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de regulador	No aplica	No aplica	$ 319.612,25	$ 672.900	$ 496.256,13
699	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch de llaves	No aplica	No aplica	$ 75.857,00	$ 159.700	$ 117.778,50
700	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro copia de llaves	No aplica	No aplica	$ 25.710,64	$ 54.100	$ 39.905,32
701	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch tipo codillo	No aplica	No aplica	$ 17.848,71	$ 37.600	$ 27.724,35
702	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro fusibles	No aplica	No aplica	$ 16.750,87	$ 35.300	$ 26.025,43
703	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne de batería	No aplica	No aplica	$ 7.366,13	$ 15.500	$ 11.433,07
704	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de batería	No aplica	No aplica	$ 469.590,97	$ 950.000	$ 709.795,48

705	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Recarga de batería	No aplica	No aplica	$ 23.089,99	$ 48.600	$ 35.845,00
706	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro soporte de batería	No aplica	No aplica	$ 23.089,99	$ 48.600	$ 35.845,00
707	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 21.531,77	$ 45.300	$ 33.415,89
708	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	No aplica	No aplica	$ 101.815,54	$ 214.300	$ 158.057,77
709	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de generador trifásico	No aplica	No aplica	$ 6.865.802,40	$ 14.000.000	$ 10.432.901,20
710	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	No aplica	No aplica	$ 4.766.348,30	$ 9.500.000	$ 7.133.174,15
711	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	No aplica	No aplica	$ 4.713.864,61	$ 9.630.000	$ 7.171.932,30
712	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado corona de excitación	No aplica	No aplica	$ 629.273,14	$ 150.000	$ 389.636,57
713	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	No aplica	No aplica	$ 227.783,49	$ 467.000	$ 347.391,75
714	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	No aplica	No aplica	$ 227.783,49	$ 450.000	$ 338.891,75
715	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza puente de diodos generador	No aplica	No aplica	$ 168.464,87	$ 354.700	$ 261.582,44
716	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	No aplica	No aplica	$ 217.265,50	$ 457.400	$ 337.332,75
717	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	No aplica	No aplica	$ 233.060,19	$ 480.000	$ 356.530,10
718	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 340	No aplica	No aplica	$ 891.727,04	$ 1.877.300	$ 1.384.513,52
719	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 360	No aplica	No aplica	$ 970.452,58	$ 2.043.100	$ 1.506.776,29
720	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 420	No aplica	No aplica	$ 1.101.626,41	$ 2.319.200	$ 1.710.413,20
721	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	No aplica	No aplica	$ 49.331,84	$ 103.900	$ 76.615,92
722	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	No aplica	No aplica	$ 17.848,71	$ 37.600	$ 27.724,35
723	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en tablero de control	No aplica	No aplica	$ 293.370,40	$ 600.000	$ 446.685,20
724	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en generador	No aplica	No aplica	$ 377.372,65	$ 794.500	$ 585.936,32
725	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Aislado de cables con termoencogible	No aplica	No aplica	$ 31.553,96	$ 66.400	$ 48.976,98
726	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	No aplica	No aplica	$ 681.756,84	$ 1.435.300	$ 1.058.528,42
727	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pick up	No aplica	No aplica	$ 324.888,95	$ 684.000	$ 504.444,48
728	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de pick up	No aplica	No aplica	$ 70.332,40	$ 148.100	$ 109.216,20
729	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	No aplica	No aplica	$ 1.888.421,47	$ 3.900.000	$ 2.894.210,73
730	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	No aplica	No aplica	$ 2.203.323,65	$ 4.500.000	$ 3.351.661,82
731	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo electrónico de control	No aplica	No aplica	$ 2.360.739,32	$ 4.800.000	$ 3.580.369,66
732	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro panel de control compAp Intel Lite	No aplica	No aplica	$ 2.360.739,32	$ 480.000	$ 1.420.369,66
733	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento rotor	No aplica	No aplica	$ 235.645,42	$ 496.100	$ 365.872,71
734	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas	No aplica	No aplica	$ 170.023,09	$ 330.000	$ 250.011,55
735	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de porta escobillas	No aplica	No aplica	$ 58.822,82	$ 123.800	$ 91.311,41
736	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de amperímetro	No aplica	No aplica	$ 91.332,96	$ 192.300	$ 141.816,48
737	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de voltímetro	No aplica	No aplica	$ 91.332,96	$ 192.300	$ 141.816,48
738	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro breaker general	No aplica	No aplica	$ 259.302,04	$ 545.900	$ 402.601,02
739	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de diodos	No aplica	No aplica	$ 204.162,29	$ 429.800	$ 316.981,14

740	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro Salida DC	No aplica	No aplica	$ 70.332,40	$ 148.100	$ 109.216,20
741	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne a tierra	No aplica	No aplica	$ 17.848,71	$ 37.600	$ 27.724,35
742	Potencia: 16 a 30 kva, Motor: Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	No aplica	No aplica	$ 177.156,00	$ 392.000	$ 284.578,00
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de inyección						
743	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 9.518.971,50	$ 18.500.000	$ 14.009.485,75
744	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 1.523.035,44	$ 3.300.000	$ 2.411.517,72
745	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento Bomba de inyección	No aplica	No aplica	$ 1.028.422,22	$ 2.300.000	$ 1.664.211,11
746	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inyector	No aplica	No aplica	$ 685.365,95	$ 1.500.000	$ 1.092.682,97
747	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cuerpo de inyector	No aplica	No aplica	$ 281.574,91	$ 641.300	$ 461.437,45
748	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera	No aplica	No aplica	$ 89.105,04	$ 202.900	$ 146.002,52
749	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tubería de alta presión	No aplica	No aplica	$ 298.223,78	$ 650.000	$ 474.111,89
750	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, muelle compresión	No aplica	No aplica	$ 134.460,14	$ 306.200	$ 220.330,07
751	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, eje de reglaje	No aplica	No aplica	$ 114.003,68	$ 259.700	$ 186.851,84
752	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, membrana	No aplica	No aplica	$ 98.997,30	$ 225.500	$ 162.248,65
753	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tope móvil	No aplica	No aplica	$ 168.205,83	$ 380.000	$ 274.102,91
754	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, contrapesos conjunto regulador	No aplica	No aplica	$ 350.746,10	$ 700.000	$ 525.373,05
755	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, rueda dentada	No aplica	No aplica	$ 204.713,88	$ 421.000	$ 312.856,94
756	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de arranque	No aplica	No aplica	$ 127.255,58	$ 296.500	$ 211.877,79
757	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tensión	No aplica	No aplica	$ 110.644,05	$ 257.800	$ 184.222,02
758	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, platos porta rodillos	No aplica	No aplica	$ 82.423,09	$ 180.000	$ 131.211,55
759	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, regulador avance de inyección	No aplica	No aplica	$ 128.338,13	$ 299.000	$ 213.669,07
760	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, pistón regulador	No aplica	No aplica	$ 252.308,74	$ 513.000	$ 382.654,37
761	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cilindro	No aplica	No aplica	$ 141.104,75	$ 300.000	$ 220.552,38
762	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cámara de expulsión	No aplica	No aplica	$ 435.968,89	$ 900.000	$ 667.984,45
763	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, pistón	No aplica	No aplica	$ 220.205,54	$ 500.000	$ 360.102,77
764	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, válvula reductora de presión	No aplica	No aplica	$ 137.745,12	$ 320.900	$ 229.322,56
765	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos porta rodillos	No aplica	No aplica	$ 147.712,04	$ 340.000	$ 243.856,02
766	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos de levas	No aplica	No aplica	$ 221.885,36	$ 490.000	$ 355.942,68
767	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, muelle de retroceso	No aplica	No aplica	$ 65.886,21	$ 153.500	$ 109.693,11
768	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cabeza hidráulica	No aplica	No aplica	$ 239.542,12	$ 500.000	$ 369.771,06
769	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, eje de arrastre de bomba	No aplica	No aplica	$ 126.695,64	$ 295.200	$ 210.947,82

770	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, variador de avance de inyección	No aplica	No aplica	$ 144.949,67	$ 337.700	$ 241.324,84
771	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, electroválvula de stop	No aplica	No aplica	$ 95.675,00	$ 222.900	$ 159.287,50
772	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguito	No aplica	No aplica	$ 47.557,53	$ 110.800	$ 79.178,76
773	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de espaciador	No aplica	No aplica	$ 37.665,26	$ 87.800	$ 62.732,63
774	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de barril	No aplica	No aplica	$ 95.675,00	$ 222.900	$ 159.287,50
775	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	No aplica	No aplica	$ 129.458,01	$ 300.000	$ 214.729,01
776	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello superior	No aplica	No aplica	$ 45.915,04	$ 100.000	$ 72.957,52
777	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello inferior	No aplica	No aplica	$ 43.675,28	$ 100.000	$ 71.837,64
778	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de varilla (plunger)	No aplica	No aplica	$ 196.949,39	$ 430.000	$ 313.474,69
779	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tuerca tobera	No aplica	No aplica	$ 71.336,29	$ 166.200	$ 118.768,15
780	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera de inyección	No aplica	No aplica	$ 147.712,04	$ 344.100	$ 245.906,02
781	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula de inyección	No aplica	No aplica	$ 59.204,27	$ 137.900	$ 98.552,13
782	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de anillo de alta presión	No aplica	No aplica	$ 46.437,65	$ 108.200	$ 77.318,82
783	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de plunger	No aplica	No aplica	$ 53.642,20	$ 125.000	$ 89.321,10
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de admisión de aire						
784	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cubierta filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 271.645,32	$ 632.900	$ 452.272,66
785	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de aire	No aplica	No aplica	$ 337.456,87	$ 750.000	$ 543.728,44
786	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador	No aplica	No aplica	$ 6.663.280,05	$ 13.500.000	$ 10.081.640,03
787	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Balanceo turboalimentador	No aplica	No aplica	$ 430.966,77	$ 950.000	$ 690.483,38
788	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento turboalimentador	No aplica	No aplica	$ 829.307,73	$ 1.932.100	$ 1.380.703,86
789	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, roldana axial	No aplica	No aplica	$ 297.626,51	$ 650.000	$ 473.813,25
790	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de aceite	No aplica	No aplica	$ 137.222,51	$ 300.000	$ 218.611,25
791	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, separador	No aplica	No aplica	$ 100.154,51	$ 233.300	$ 166.727,26
792	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, rueda compresora	No aplica	No aplica	$ 419.917,30	$ 900.000	$ 659.958,65
793	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, porta anillos	No aplica	No aplica	$ 75.778,48	$ 176.500	$ 126.139,24
794	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, cojinete axial	No aplica	No aplica	$ 120.013,70	$ 279.600	$ 199.806,85
795	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, turbina	No aplica	No aplica	$ 929.424,91	$ 2.000.000	$ 1.464.712,46
796	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de calor	No aplica	No aplica	$ 430.406,83	$ 1.000.000	$ 715.203,41
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de escape						
797	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mufler o escape	No aplica	No aplica	$ 951.897,15	$ 2.000.000	$ 1.475.948,58
798	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de escape	No aplica	No aplica	$ 133.265,60	$ 300.000	$ 216.632,80
799	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por soladura a escape	No aplica	No aplica	$ 89.105,04	$ 200.000	$ 144.552,52
800	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección de fallas con masilla epoxica	No aplica	No aplica	$ 41.584,84	$ 96.900	$ 69.242,42
801	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pipa silenciador	No aplica	No aplica	$ 417.117,60	$ 950.000	$ 683.558,80
802	Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	No aplica	No aplica	$ 780.555,66	$ 1.800.000	$ 1.290.277,83
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de combustible						

803	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 23.218,82	$ 50.000	$ 36.609,41
804	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva. Suministro de visor nivel de combustible	No aplica	No aplica	$ 177.388,83	$ 396.000	$ 286.694,42
805	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mirilla tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 62.526,58	$ 145.700	$ 104.113,29
806	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 82.423,09	$ 192.000	$ 137.211,55
807	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cedazo tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 30.983,32	$ 72.200	$ 51.591,66
808	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de combustible	No aplica	No aplica	$ 138.603,69	$ 322.900	$ 230.751,85
809	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tubería de retorno de combustible, m	No aplica	No aplica	$ 56.441,90	$ 131.500	$ 93.970,95
810	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de llave de paso de combustible	No aplica	No aplica	$ 95.675,00	$ 210.000	$ 152.837,50
811	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	No aplica	No aplica	$ 12.803,95	$ 29.800	$ 21.301,97
812	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	No aplica	No aplica	$ 128.898,07	$ 300.000	$ 214.449,04
813	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	No aplica	No aplica	$ 298.223,78	$ 650.000	$ 474.111,89
814	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro solenoide corte de combustible	No aplica	No aplica	$ 198.629,21	$ 450.000	$ 324.314,60
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de block de cilindros						
815	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapón roscado de drenado	No aplica	No aplica	$ 19.896,52	$ 40.000	$ 29.948,26
816	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de tapón de drenado	No aplica	No aplica	$ 4.404,86	$ 10.000	$ 7.202,43
817	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de block de cilindros	No aplica	No aplica	$ 24.678.176,25	$ 45.000.000	$ 34.839.088,13
818	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de camisa de cilindro	No aplica	No aplica	$ 361.235,64	$ 750.000	$ 555.617,82
819	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento	No aplica	No aplica	$ 56.441,90	$ 131.500	$ 93.970,95
820	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de medidor de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 50.319,90	$ 117.200	$ 83.759,95
821	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaquetadura	No aplica	No aplica	$ 258.356,09	$ 550.000	$ 404.178,04
822	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de seguidor de válvulas	No aplica	No aplica	$ 56.441,90	$ 131.500	$ 93.970,95
823	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	No aplica	No aplica	$ 718.775,67	$ 1.500.000	$ 1.109.387,84
824	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro anillo de pistón	No aplica	No aplica	$ 59.204,27	$ 137.900	$ 98.552,13
825	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin de pistón	No aplica	No aplica	$ 29.303,50	$ 68.300	$ 48.801,75
826	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de biela	No aplica	No aplica	$ 371.202,56	$ 800.000	$ 585.601,28
827	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de casquete de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 56.441,90	$ 131.500	$ 93.970,95
828	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de biela	No aplica	No aplica	$ 7.764,49	$ 18.100	$ 12.932,25
829	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cigüeñal	No aplica	No aplica	$ 12.491.055,71	$ 2.500.000	$ 7.495.527,85
830	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de bancada	No aplica	No aplica	$ 36.545,38	$ 85.100	$ 60.822,69
831	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de biela	No aplica	No aplica	$ 38.187,87	$ 89.000	$ 63.593,94
832	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cinta dentada del volante	No aplica	No aplica	$ 107.321,74	$ 250.000	$ 178.660,87
833	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de volante	No aplica	No aplica	$ 537.205,96	$ 1.251.600	$ 894.402,98
834	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba de aceite	No aplica	No aplica	$ 1.713.414,87	$ 3.500.000	$ 2.606.707,44
835	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cadena de distribución	No aplica	No aplica	$ 397.781,02	$ 832.000	$ 614.890,51

836	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro válvula reguladora de presión aceite	No aplica	No aplica	$ 894.783,32	$ 1.900.000	$ 1.397.391,66
837	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro filtro de aceite	No aplica	No aplica	$ 87.574,54	$ 200.000	$ 143.787,27
838	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro varilla medida de aceite	No aplica	No aplica	$ 69.693,80	$ 162.400	$ 116.046,90
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de culata						
839	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaque de culata	No aplica	No aplica	$ 155.476,53	$ 300.000	$ 227.738,27
840	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de culata	No aplica	No aplica	$ 10.716.756,75	$ 20.900.000	$ 15.808.378,37
841	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 555.012,03	$ 1.293.100	$ 924.056,02
842	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 559.976,83	$ 1.300.000	$ 929.988,41
843	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de admisión	No aplica	No aplica	$ 23.816,09	$ 55.500	$ 39.658,05
844	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de escape	No aplica	No aplica	$ 19.336,58	$ 45.100	$ 32.218,29
845	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de guía de válvulas	No aplica	No aplica	$ 55.881,96	$ 130.200	$ 93.040,98
846	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin	No aplica	No aplica	$ 10.564,19	$ 24.600	$ 17.582,10
847	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 21.016,40	$ 49.000	$ 35.008,20
848	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula	No aplica	No aplica	$ 33.185,75	$ 70.000	$ 51.592,87
849	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de clip retenedor	No aplica	No aplica	$ 16.014,27	$ 30.000	$ 23.007,13
850	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 17.656,76	$ 35.000	$ 26.328,38
851	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	No aplica	No aplica	$ 5.002,13	$ 10.000	$ 7.501,06
852	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de impulsor de válvulas	No aplica	No aplica	$ 154.879,27	$ 350.000	$ 252.439,63
853	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillo de ajuste de balancines	No aplica	No aplica	$ 18.813,97	$ 40.000	$ 29.406,98
854	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 175.895,66	$ 390.000	$ 282.947,83
855	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello tapa de culata	No aplica	No aplica	$ 42.555,40	$ 99.100	$ 70.827,70
856	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de árbol de levas	No aplica	No aplica	$ 1.956.204,64	$ 3.800.000	$ 2.878.102,32
857	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste a block	No aplica	No aplica	$ 2.202,43	$ 5.100	$ 3.651,21
858	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de válvulas	No aplica	No aplica	$ 50.917,17	$ 118.600	$ 84.758,58
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de enfriamiento						
859	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de radiador	No aplica	No aplica	$ 1.227.648,69	$ 2.500.000	$ 1.863.824,34
860	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Sondeado de radiador	No aplica	No aplica	$ 330.326,98	$ 700.000	$ 515.163,49
861	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	No aplica	No aplica	$ 216.211,31	$ 480.000	$ 348.105,65
862	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de radiador	No aplica	No aplica	$ 44.558,41	$ 93.800	$ 69.179,21
863	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera de entrada agua al radiador	No aplica	No aplica	$ 259.308,21	$ 545.900	$ 402.604,11
864	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera salida de agua del radiador	No aplica	No aplica	$ 25.756,94	$ 54.200	$ 39.978,47
865	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de termostato	No aplica	No aplica	$ 390.882,32	$ 821.000	$ 605.941,16
866	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de agua	No aplica	No aplica	$ 668.955,78	$ 1.408.300	$ 1.038.627,89
867	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, adición de refrigerante unidad 1/4	No aplica	No aplica	$ 32.784,85	$ 69.000	$ 50.892,42

868	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de ventilador	No aplica	No aplica	$ 1.151.599,44	$ 2.424.400	$ 1.787.999,72
869	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de correas de ventilador	No aplica	No aplica	$ 91.217,95	$ 192.000	$ 141.608,97
870	Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	No aplica	No aplica	$ 166.278,95	$ 290.000	$ 228.139,47
Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Otros						
871	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Cambio de aceite	No aplica	No aplica	$ 185.225,33	$ 389.900	$ 287.562,67
872	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza general del motor	No aplica	No aplica	$ 140.956,73	$ 296.800	$ 218.878,37
873	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bases de amortiguamiento	No aplica	No aplica	$ 184.174,76	$ 300.000	$ 242.087,38
874	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de chasis	No aplica	No aplica	$ 134.508,44	$ 283.200	$ 208.854,22
875	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de escape	No aplica	No aplica	$ 69.953,08	$ 147.300	$ 108.626,54
876	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	No aplica	No aplica	$ 121.068,46	$ 254.900	$ 187.984,23
877	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura en chasis	No aplica	No aplica	$ 134.508,44	$ 283.200	$ 208.854,22
878	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	No aplica	No aplica	$ 77.995,33	$ 164.200	$ 121.097,67
879	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección fallas de pintura puntuales	No aplica	No aplica	$ 83.393,06	$ 175.600	$ 129.496,53
880	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de adhesivos indicativos	No aplica	No aplica	$ 96.833,04	$ 203.900	$ 150.366,52
Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema eléctrico						
881	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 1.445.032,88	$ 3.000.000	$ 2.222.516,44
882	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 267.386,69	$ 562.900	$ 415.143,35
883	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de automático motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 306.692,28	$ 623.000	$ 464.846,14
884	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de solenoide motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 138.022,39	$ 290.600	$ 214.311,20
885	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 114.909,98	$ 241.900	$ 178.404,99
886	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 147.115,21	$ 309.700	$ 228.407,61
887	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inducido motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 302.779,83	$ 637.400	$ 470.089,92
888	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del estator motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 241.050,13	$ 507.500	$ 374.275,07
889	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del inductor motor de arranque	No aplica	No aplica	$ 241.050,13	$ 507.500	$ 374.275,07
890	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro alternador	No aplica	No aplica	$ 479.962,91	$ 1.010.400	$ 745.181,46
891	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento alternador	No aplica	No aplica	$ 300.099,08	$ 631.800	$ 465.949,54
892	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta diodos alternador	No aplica	No aplica	$ 230.327,13	$ 484.900	$ 357.613,57
893	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta escobillas alternador	No aplica	No aplica	$ 202.396,62	$ 426.100	$ 314.248,31
894	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo diodos alternador	No aplica	No aplica	$ 45.065,58	$ 94.900	$ 69.982,79
895	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo escobillas alternador	No aplica	No aplica	$ 39.740,31	$ 83.700	$ 61.720,15
896	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado inductor alternador	No aplica	No aplica	$ 281.297,61	$ 580.000	$ 430.648,81
897	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado estator alternador	No aplica	No aplica	$ 281.297,61	$ 590.000	$ 435.648,81
898	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de regulador	No aplica	No aplica	$ 389.795,53	$ 800.000	$ 594.897,76
899	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch de llaves	No aplica	No aplica	$ 83.211,93	$ 175.200	$ 129.205,96
900	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro copia de llaves	No aplica	No aplica	$ 31.698,06	$ 66.700	$ 49.199,03
901	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch tipo codillo	No aplica	No aplica	$ 22.532,79	$ 47.400	$ 34.966,39

902	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro fusibles	No aplica	No aplica	$ 20.395,44	$ 42.900	$ 31.647,72
903	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne de batería	No aplica	No aplica	$ 7.535,08	$ 15.900	$ 11.717,54
904	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de batería	No aplica	No aplica	$ 645.589,79	$ 1.300.000	$ 972.794,89
905	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Recarga de batería	No aplica	No aplica	$ 27.387,12	$ 57.700	$ 42.543,56
906	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro soporte de batería	No aplica	No aplica	$ 26.879,95	$ 56.600	$ 41.739,98
907	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	No aplica	No aplica	$ 23.619,58	$ 49.700	$ 36.659,79
908	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sensor presión de aceite	No aplica	No aplica	$ 175.516,67	$ 369.500	$ 272.508,33
909	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de generador trifásico	No aplica	No aplica	$ 12.184.283,52	$ 24.456.500	$ 18.320.391,76
910	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado estator generador trifásico	No aplica	No aplica	$ 5.711.382,90	$ 11.300.000	$ 8.505.691,45
911	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado rotor generador trifásico	No aplica	No aplica	$ 5.263.879,32	$ 10.400.000	$ 7.831.939,66
912	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado corona de excitación	No aplica	No aplica	$ 755.307,96	$ 1.590.100	$ 1.172.703,98
913	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	No aplica	No aplica	$ 228.920,03	$ 481.900	$ 355.410,01
914	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	No aplica	No aplica	$ 228.920,03	$ 481.900	$ 355.410,01
915	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza puente de diodos generador	No aplica	No aplica	$ 169.305,44	$ 356.400	$ 262.852,72
916	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	No aplica	No aplica	$ 218.349,56	$ 400.000	$ 309.174,78
917	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	No aplica	No aplica	$ 234.223,05	$ 400.000	$ 317.111,53
918	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 340	No aplica	No aplica	$ 1.075.553,98	$ 2.264.300	$ 1.669.926,99
919	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 360	No aplica	No aplica	$ 1.170.474,64	$ 2.464.200	$ 1.817.337,32
920	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 420	No aplica	No aplica	$ 1.327.109,75	$ 2.793.900	$ 2.060.504,88
921	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	No aplica	No aplica	$ 56.980,87	$ 120.000	$ 88.490,44
922	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110 toma normal	No aplica	No aplica	$ 19.503,76	$ 41.100	$ 30.301,88
923	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en tablero de control	No aplica	No aplica	$ 347.615,34	$ 730.000	$ 538.807,67
924	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en generador	No aplica	No aplica	$ 455.206,33	$ 900.000	$ 677.603,17
925	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Aislado de cables con termoencogible	No aplica	No aplica	$ 31.711,40	$ 66.800	$ 49.255,70
926	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	No aplica	No aplica	$ 7.079.010,12	$ 14.000.000	$ 10.539.505,06
927	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pick up	No aplica	No aplica	$ 389.826,03	$ 800.000	$ 594.913,02
928	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de pick up	No aplica	No aplica	$ 82.285,93	$ 173.200	$ 127.742,96
929	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.0	No aplica	No aplica	$ 5.626.905,48	$ 11.200.000	$ 8.413.452,74
930	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.1	No aplica	No aplica	$ 7.234.418,34	$ 14.300.000	$ 10.767.209,17
931	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo electrónico de control	No aplica	No aplica	$ 7.623.549,36	$ 15.300.000	$ 11.461.774,68
932	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro panel de control compAp Intel Lite	No aplica	No aplica	$ 7.260.523,20	$ 14.599.000	$ 10.929.761,60
933	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento rotor	No aplica	No aplica	$ 544.539,24	$ 1.146.400	$ 845.469,62
934	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas	No aplica	No aplica	$ 202.547,24	$ 426.400	$ 314.473,62
935	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de porta escobillas	No aplica	No aplica	$ 66.981,89	$ 141.000	$ 103.990,94

936	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de amperímetro	No aplica	No aplica	$ 109.192,57	$ 229.900	$ 169.546,29
937	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de voltímetro	No aplica	No aplica	$ 108.694,30	$ 228.800	$ 168.747,15
938	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro breaker general	No aplica	No aplica	$ 310.173,82	$ 650.000	$ 480.086,91
939	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de diodos	No aplica	No aplica	$ 242.622,48	$ 510.800	$ 376.711,24
940	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro Salida DC	No aplica	No aplica	$ 84.955,24	$ 178.900	$ 131.927,62
941	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne a tierra	No aplica	No aplica	$ 22.457,79	$ 47.300	$ 34.878,90
942	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	No aplica	No aplica	$ 316.350,00	$ 669.000	$ 492.675,00
Sistema gabinetes cualquier potencia						
943	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control análogo	No aplica	No aplica	$ 2.580.368,59	$ 5.432.400	$ 4.006.384,30
944	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control digital	No aplica	No aplica	$ 2.739.139,15	$ 5.600.000	$ 4.169.569,57
945	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete transferencia	No aplica	No aplica	$ 441.503,87	$ 929.500	$ 685.501,94
946	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de planta	No aplica	No aplica	$ 869.269,70	$ 1.800.000	$ 1.334.634,85
947	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de red	No aplica	No aplica	$ 868.771,43	$ 1.829.000	$ 1.348.885,71
948	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de yugo mecánico para contactores	No aplica	No aplica	$ 266.361,55	$ 560.800	$ 413.580,77
949	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de breaker para asistencia de transferencia	No aplica	No aplica	$ 62.817,76	$ 132.200	$ 97.508,88
950	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control análogo para transferencia	No aplica	No aplica	$ 1.024.338,81	$ 2.100.000	$ 1.562.169,41
951	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control digital para transferencia automática	No aplica	No aplica	$ 1.326.611,48	$ 2.700.000	$ 2.013.305,74
952	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control para transferencia	No aplica	No aplica	$ 762.710,84	$ 1.600.000	$ 1.181.355,42
953	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en transferencia, metro lineal conductor unitario,	No aplica	No aplica	$ 119.727,45	$ 252.100	$ 185.913,73
954	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de perilla selectora para transferencia	No aplica	No aplica	$ 121.827,31	$ 256.500	$ 189.163,65
955	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de luz piloto de sistema activo	No aplica	No aplica	$ 41.641,24	$ 87.700	$ 64.670,62
956	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizador general	No aplica	No aplica	$ 510.051,75	$ 1.000.000	$ 755.025,88
957	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizadores secundarios	No aplica	No aplica	$ 238.422,77	$ 501.900	$ 370.161,38
958	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de riel din	No aplica	No aplica	$ 47.976,40	$ 100.000	$ 73.988,20
959	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de regleta organizador cables, metro	No aplica	No aplica	$ 68.014,02	$ 143.200	$ 105.607,01
960	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro canaleta plástica, metro	No aplica	No aplica	$ 35.911,12	$ 75.600	$ 55.755,56
961	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro mantenimiento de módulo ATS	No aplica	No aplica	$ 381.889,28	$ 800.000	$ 590.944,64
962	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Terminal ponchable	No aplica	No aplica	$ 23.205,20	$ 48.900	$ 36.052,60
963	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Marcación de cables con termoencogible	No aplica	No aplica	$ 2.099,86	$ 4.400	$ 3.249,93
964	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Aplicación de limpiador dieléctrico	No aplica	No aplica	$ 45.342,68	$ 95.500	$ 70.421,34
965	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Mantenimiento de contactor	No aplica	No aplica	$ 75.950,77	$ 159.900	$ 117.925,38
966	Sistema gabinetes cualquier potencia, Seteo de valores en módulo ATS	No aplica	No aplica	$ 234.721,33	$ 494.200	$ 364.460,66
967	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,8m x1mx0,5m	No aplica	No aplica	$ 1.845.098,25	$ 3.800.000	$ 2.822.549,13

968	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,5m x1mx0,5m	No aplica	No aplica	$ 1.502.252,08	$ 3.000.000	$ 2.251.126,04
969	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,2m x1mx0,5m	No aplica	No aplica	$ 1.370.352,57	$ 2.800.000	$ 2.085.176,29
970	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1m x1mx0,5m	No aplica	No aplica	$ 1.175.742,08	$ 2.475.200	$ 1.825.471,04
971	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transformadores de corriente	No aplica	No aplica	$ 288.534,62	$ 600.000	$ 444.267,31
972	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro análogo	No aplica	No aplica	$ 144.534,24	$ 304.300	$ 224.417,12
973	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de amperímetro análogo	No aplica	No aplica	$ 144.534,24	$ 304.300	$ 224.417,12
974	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Vatímetro análogo	No aplica	No aplica	$ 170.871,43	$ 359.700	$ 265.285,72
975	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Frecuencímetro análogo	No aplica	No aplica	$ 144.534,24	$ 304.300	$ 224.417,12
976	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de coseno fi análogo	No aplica	No aplica	$ 170.871,43	$ 359.700	$ 265.285,72
977	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro digital	No aplica	No aplica	$ 453.106,47	$ 940.000	$ 696.553,24
978	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro, vatímetro, coseno fi, % potencia, digital	No aplica	No aplica	$ 869.803,56	$ 1.831.200	$ 1.350.501,78
979	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de dispositivo de alarma	No aplica	No aplica	$ 82.285,93	$ 173.200	$ 127.742,96
980	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de barraje de potencia, ml	No aplica	No aplica	$ 421.430,66	$ 887.200	$ 654.315,33
981	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro cargador de baterías	No aplica	No aplica	$ 207.850,27	$ 437.600	$ 322.725,14
982	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control en tablero	No aplica	No aplica	$ 737.939,65	$ 1.553.600	$ 1.145.769,82
983	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 2awg	No aplica	No aplica	$ 68.014,02	$ 143.200	$ 105.607,01
984	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 4awg	No aplica	No aplica	$ 41.641,24	$ 87.700	$ 64.670,62
985	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 6awg	No aplica	No aplica	$ 31.141,95	$ 65.600	$ 48.370,98
986	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 8awg	No aplica	No aplica	$ 20.535,89	$ 43.200	$ 31.867,95
987	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de red, con liquido dieléctrico	No aplica	No aplica	$ 123.428,89	$ 259.900	$ 191.664,45
988	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de planta, con liquido dielectrico	No aplica	No aplica	$ 123.428,89	$ 259.900	$ 191.664,45
989	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia conduit, ml.	No aplica	No aplica	$ 34.487,49	$ 72.600	$ 53.543,74
990	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia emt, ml.	No aplica	No aplica	$ 56.269,05	$ 118.500	$ 87.384,53
991	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion electrica lampara de emergencia,	No aplica	No aplica	$ 133.607,86	$ 281.300	$ 207.453,93
OTROS, cualquier potencia.						
992	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 50 gl	No aplica	No aplica	$ 869.803,56	$ 1.831.200	$ 1.350.501,78
993	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 100 gl	No aplica	No aplica	$ 1.765.944,31	$ 3.700.000	$ 2.732.972,16
994	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 150 gl	No aplica	No aplica	$ 1.897.843,82	$ 3.900.000	$ 2.898.921,91
995	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 200 gl	No aplica	No aplica	$ 2.530.755,02	$ 5.210.000	$ 3.870.377,51
Otros, cualquier potencia.						
996	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	No aplica	No aplica	$ 13.168,60	$ 27.700	$ 20.434,30
997	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	No aplica	No aplica	$ 15.268,45	$ 32.100	$ 23.684,23

998	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	No aplica	No aplica	$ 17.937,76	$	37.800	$ 27.868,88
999	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos 150 psi	No aplica	No aplica	$ 23.205,20	$	48.900	$ 36.052,60
1000	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos 150 psi	No aplica	No aplica	$ 27.938,78	$	55.000	$ 41.469,39
1001	Otros, cualquier potencia. Suministro bomba rotativa, manual para tambores	No aplica	No aplica	$ 354.130,06	$	700.000	$ 527.065,03
1002	Otros, cualquier potencia. Suministro empaque para cabina insonorizada, metro	No aplica	No aplica	$ 208.134,36	$	438.200	$ 323.167,18
1003	Otros, cualquier potencia. Suministro chapa de cabina insonorizada	No aplica	No aplica	$ 153.503,28	$	300.000	$ 226.751,64
1004	Otros, cualquier potencia. Suministro bisagra de cabina insonorizada	No aplica	No aplica	$ 142.040,81	$	299.000	$ 220.520,40
1005	Otros, cualquier potencia. Suministro Pintura de cabina insonorizada	No aplica	No aplica	$ 789.771,02	$	1.662.700	$ 1.226.235,51
1006	Otros, cualquier potencia. Suministro sellante polímero en juntas cabina insonorizada, metro	No aplica	No aplica	$ 185.242,93	$	390.000	$ 287.621,47
1007	Otros, cualquier potencia, Adecuacion iluminacion en obra civil donde se aloja planta electrica	No aplica	No aplica	$ 223.987,43	$	470.000	$ 346.993,71
1008	Otros, cualquier potencia, Adecuacion tomas electricos, en obra civil donde se aloja planta electrica	No aplica	No aplica	$ 223.987,43	$	470.000	$ 346.993,71
Ups 1 a 3 kva,							
1009	Ups 1 a 3 kva. Suministro del inversor	No aplica	No aplica	$ 127.930,57	$	269.300	$ 198.615,29
1010	Ups 1 a 3 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	No aplica	No aplica	$ 19.070,60	$	40.100	$ 29.585,30
1011	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 120 v a	No aplica	No aplica	$ 28.321,02	$	59.600	$ 43.960,51
1012	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 12 v dc	No aplica	No aplica	$ 24.734,81	$	52.100	$ 38.417,40
1013	Ups 1 a 3 kva. Suministro del rectificador	No aplica	No aplica	$ 147.906,11	$	300.000	$ 223.953,05
1014	Ups 1 a 3 kva. Suministro fusibles	No aplica	No aplica	$ 15.283,30	$	32.200	$ 23.741,65
1015	Ups 1 a 3 kva. Suministro de filtro	No aplica	No aplica	$ 38.208,24	$	80.400	$ 59.304,12
1016	Ups 1 a 3 kva. Suministro pantalla de cristal	No aplica	No aplica	$ 100.011,74	$	200.000	$ 150.005,87
1017	Ups 1 a 3 kva. Suministro pulsador on off	No aplica	No aplica	$ 17.797,00	$	37.500	$ 27.648,50
1018	Ups 1 a 3 kva. Suministro transformador	No aplica	No aplica	$ 107.117,14	$	225.500	$ 166.308,57
1019	Ups 1 a 3 kva. Suministro disipador de calor	No aplica	No aplica	$ 22.924,94	$	48.300	$ 35.612,47
1020	Ups 1 a 3 kva. Suministro buffer alarma	No aplica	No aplica	$ 20.846,95	$	43.900	$ 32.373,48
1021	Ups 1 a 3 kva. Suministro Breaker entrada	No aplica	No aplica	$ 19.539,83	$	40.000	$ 29.769,91
1022	Ups 1 a 3 kva. Suministro conector RS 232	No aplica	No aplica	$ 13.037,72	$	27.400	$ 20.218,86
1023	Ups 1 a 3 kva. Suministro switch bypass	No aplica	No aplica	$ 73.969,81	$	155.700	$ 114.834,91
1024	Ups 1 a 3 kva. Suministro etapa de rectificación	No aplica	No aplica	$ 89.487,72	$	188.400	$ 138.943,86
1025	Ups 1 a 3 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	No aplica	No aplica	$ 95.654,66	$	201.400	$ 148.527,33
1026	Ups 1 a 3 kva. Limpieza de partes	No aplica	No aplica	$ 43.805,41	$	92.200	$ 68.002,71
1027	Ups 1 a 3 kva. Reparacion de carcaza, mediante masilla epoxica	No aplica	No aplica	$ 32.342,94	$	68.100	$ 50.221,47
1028	Ups 1 a 3 kva. Cambio cable de alimentacion	No aplica	No aplica	$ 30.432,53	$	64.100	$ 47.266,26
1029	Ups 1 a 3 kva. Suministro de tornilleria faltante	No aplica	No aplica	$ 8.546,58	$	18.000	$ 13.273,29
1030	Ups 1 a 3 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	No aplica	No aplica	$ 78.762,60	$	165.800	$ 122.281,30
1031	Ups 1 a 3 kva. Concepto técnico dada de baja.	No aplica	No aplica	$ 59.850,00	$	126.000	$ 92.925,00
Ups 5 a 6 kva,							
1032	Ups 5 a 6 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	No aplica	No aplica	$ 158.698,26	$	334.100	$ 246.399,13
1033	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 120 v ac	No aplica	No aplica	$ 190.639,01	$	400.000	$ 295.319,50
1034	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 12 v dc	No aplica	No aplica	$ 128.801,99	$	271.200	$ 200.000,99
1035	Ups 5 a 6 kva. Suministro del rectificador	No aplica	No aplica	$ 747.205,70	$	1.573.100	$ 1.160.152,85
1036	Ups 5 a 6 kva. Suministro fusibles	No aplica	No aplica	$ 43.302,67	$	50.000	$ 46.651,34
1037	Ups 5 a 6 kva. Suministro de filtro	No aplica	No aplica	$ 87.610,82	$	184.400	$ 136.005,41
1038	Ups 5 a 6 kva. Suministro pantalla de cristal	No aplica	No aplica	$ 321.552,50	$	650.000	$ 485.776,25
1039	Ups 5 a 6 kva. Suministro pulsador on off	No aplica	No aplica	$ 42.230,16	$	80.000	$ 61.115,08
1040	Ups 5 a 6 kva. Suministro transformador	No aplica	No aplica	$ 835.051,14	$	1.500.000	$ 1.167.525,57
1041	Ups 5 a 6 kva. Suministro disipador de calor	No aplica	No aplica	$ 110.301,16	$	232.200	$ 171.250,58
1042	Ups 5 a 6 kva. Suministro buffer alarma	No aplica	No aplica	$ 87.610,82	$	184.400	$ 136.005,41
1043	Ups 5 a 6 kva. Suministro Breaker entrada	No aplica	No aplica	$ 128.801,99	$	271.200	$ 200.000,99
1044	Ups 5 a 6 kva. Suministro conector RS 232	No aplica	No aplica	$ 43.805,41	$	92.200	$ 68.002,71
1045	Ups 5 a 6 kva. Suministro switch bypass	No aplica	No aplica	$ 285.690,38	$	500.000	$ 392.845,19

1046	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de rectificación	No aplica	No aplica	$ 776.900,88	$ 1.500.000	$ 1.138.450,44
1047	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa carga de baterías	No aplica	No aplica	$ 811.254,78	$ 1.707.900	$ 1.259.577,39
1048	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de inversión	No aplica	No aplica	$ 1.192.901,47	$ 2.500.000	$ 1.846.450,74
1049	Ups 5 a 6 kva. Suministro cable de alimentación, m	No aplica	No aplica	$ 66.294,65	$ 139.600	$ 102.947,32
1050	Ups 5 a 6 kva. Suministro breaker salida a carga	No aplica	No aplica	$ 178.472,70	$ 350.000	$ 264.236,35
1051	Ups 5 a 6 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	No aplica	No aplica	$ 484.641,36	$ 1.000.000	$ 742.320,68
1052	Ups 5 a 6 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	No aplica	No aplica	$ 207.061,85	$ 435.900	$ 321.480,92
1053	Ups 5 a 6 kva. Limpieza de partes	No aplica	No aplica	$ 137.683,73	$ 289.900	$ 213.791,86
1054	Ups 5 a 6 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	No aplica	No aplica	$ 180.986,40	$ 350.000	$ 265.493,20
1055	Ups 5 a 6 kva. Concepto técnico dada de baja.	No aplica	No aplica	$ 89.775,00	$ 189.000	$ 139.387,50
Ups 10 a 15 kva,						
1056	Ups 10 a 15 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	No aplica	No aplica	$ 207.061,85	$ 400.000	$ 303.530,92
1057	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 120 v ac	No aplica	No aplica	$ 204.983,86	$ 350.000	$ 277.491,93
1058	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 12 v dc	No aplica	No aplica	$ 147.939,62	$ 300.000	$ 223.969,81
1059	Ups 10 a 15 kva. Suministro del rectificador	No aplica	No aplica	$ 2.339.651,41	$ 4.500.000	$ 3.419.825,71
1060	Ups 10 a 15 kva. Suministros fusibles	No aplica	No aplica	$ 56.038,75	$ 118.000	$ 87.019,38
1061	Ups 10 a 15 kva. Suministro de filtro	No aplica	No aplica	$ 104.033,66	$ 219.000	$ 161.516,83
1062	Ups 10 a 15 kva. Suministro pantalla de cristal	No aplica	No aplica	$ 547.115,18	$ 1.151.800	$ 849.457,59
1063	Ups 10 a 15 kva. Suministro pulsador on off	No aplica	No aplica	$ 114.390,11	$ 240.800	$ 177.595,05
1064	Ups 10 a 15 kva. Suministro transformador	No aplica	No aplica	$ 873.259,38	$ 1.838.400	$ 1.355.829,69
1065	Ups 10 a 15 kva. Suministro disipador de calor	No aplica	No aplica	$ 357.783,30	$ 750.000	$ 553.891,65
1066	Ups 10 a 15 kva. Suministro buffer alarma	No aplica	No aplica	$ 88.314,66	$ 185.900	$ 137.107,33
1067	Ups 10 a 15 kva. Suministro Breaker entrada	No aplica	No aplica	$ 166.239,36	$ 350.000	$ 258.119,68
1068	Ups 10 a 15 kva. Suministro conector RS 232	No aplica	No aplica	$ 58.150,26	$ 122.400	$ 90.275,13
1069	Ups 10 a 15 kva. Suministro switch bypass	No aplica	No aplica	$ 342.164,84	$ 700.000	$ 521.082,42
1070	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de rectificacion	No aplica	No aplica	$ 1.910.981,77	$ 3.800.000	$ 2.855.490,89
1071	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa carga de baterias	No aplica	No aplica	$ 978.164,46	$ 1.800.000	$ 1.389.082,23
1072	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de inversion	No aplica	No aplica	$ 2.036.599,74	$ 4.000.000	$ 3.018.299,87
1073	Ups 10 a 15 kva. Suministro cable de alimentacion, m	No aplica	No aplica	$ 86.705,89	$ 182.500	$ 134.602,95
1074	Ups 10 a 15 kva. Suministro breaker salida a carga	No aplica	No aplica	$ 204.983,86	$ 431.500	$ 318.241,93
1075	Ups 10 a 15 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	No aplica	No aplica	$ 489.568,21	$ 980.000	$ 734.784,11
1076	Ups 10 a 15 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	No aplica	No aplica	$ 283.411,30	$ 550.000	$ 416.705,65
1077	Ups 10 a 15 kva. Limpieza de partes	No aplica	No aplica	$ 200.392,16	$ 400.000	$ 300.196,08
1078	Ups 10 a 15 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	No aplica	No aplica	$ 281.534,40	$ 550.000	$ 415.767,20
1079	Ups 10 a 15 kva. Concepto técnico dada de baja.	No aplica	No aplica	$ 177.156,00	$ 300.000	$ 238.578,00
Ups 16 a 20 kva						
1080	Ups 16 a 20 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	No aplica	No aplica	$ 368.307,32	$ 775.400	$ 571.853,66
1081	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 120 v ac	No aplica	No aplica	$ 252.576,58	$ 500.000	$ 376.288,29
1082	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 12 v dc	No aplica	No aplica	$ 187.555,54	$ 40.000	$ 113.777,77
1083	Ups 16 a 20 kva. Suministro del rectificador	No aplica	No aplica	$ 4.002.949,94	$ 7.800.000	$ 5.901.474,97
1084	Ups 16 a 20 kva. Suministro fusibles	No aplica	No aplica	$ 77.354,93	$ 162.900	$ 120.127,46
1085	Ups 16 a 20 kva. Suministro de filtro	No aplica	No aplica	$ 118.546,09	$ 249.600	$ 184.073,05
1086	Ups 16 a 20 kva. Suministro pantalla de cristal	No aplica	No aplica	$ 711.779,29	$ 1.498.500	$ 1.105.139,65
1087	Ups 16 a 20 kva. Suministro pulsador on off	No aplica	No aplica	$ 118.546,09	$ 249.600	$ 184.073,05
1088	Ups 16 a 20 kva. Suministro transformador	No aplica	No aplica	$ 1.763.544,89	$ 3.600.000	$ 2.681.772,44
1089	Ups 16 a 20 kva. Suministro disipador de calor	No aplica	No aplica	$ 523.419,37	$ 1.101.900	$ 812.659,69
1090	Ups 16 a 20 kva. Suministro buffer alarma	No aplica	No aplica	$ 90.694,30	$ 190.900	$ 140.797,15
1091	Ups 16 a 20 kva. Suministro Breaker entrada	No aplica	No aplica	$ 175.221,65	$ 350.000	$ 262.610,82
1092	Ups 16 a 20 kva. Suministro conector RS 232	No aplica	No aplica	$ 64.920,49	$ 136.700	$ 100.810,25
1093	Ups 16 a 20 kva. Suministro switch bypass	No aplica	No aplica	$ 607.879,69	$ 1.279.700	$ 943.789,85
1094	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de rectificacion	No aplica	No aplica	$ 3.651.601,72	$ 7.300.000	$ 5.475.800,86
1095	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa carga de baterias	No aplica	No aplica	$ 1.670.068,76	$ 3.400.000	$ 2.535.034,38
1096	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de inversion	No aplica	No aplica	$ 2.886.867,14	$ 5.700.000	$ 4.293.433,57

1097	Ups 16 a 20 kva. Suministro cable de alimentacion, m	No aplica	No aplica	$ 87.610,82	$ 170.000	$ 128.805,41
1098	Ups 16 a 20 kva. Suministro breaker salida a carga	No aplica	No aplica	$ 200.995,45	$ 400.000	$ 300.497,73
1099	Ups 16 a 20 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	No aplica	No aplica	$ 597.824,89	$ 1.258.600	$ 928.212,45
1100	Ups 16 a 20 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	No aplica	No aplica	$ 360.766,22	$ 732.000	$ 546.383,11
1101	Ups 16 a 20 kva. Limpieza de partes	No aplica	No aplica	$ 238.633,92	$ 450.000	$ 344.316,96
1102	Ups 16 a 20 kva. Concepto técnico dada de baja.	No aplica	No aplica	$ 189.810,00	$ 350.000	$ 269.905,00
Ups 21 a 30 kva						
1103	Ups 21 a 30 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	No aplica	No aplica	$ 368.307,32	$ 750.000	$ 559.153,66
1104	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 120 v ac	No aplica	No aplica	$ 262.832,47	$ 553.300	$ 408.066,24
1105	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 12 v dc	No aplica	No aplica	$ 189.734,08	$ 399.400	$ 294.567,04
1106	Ups 21 a 30 kva. Suministro del rectificador	No aplica	No aplica	$ 6.645.317,70	$ 11.953.200	$ 9.299.258,85
1107	Ups 21 a 30 kva. Suministro fusibles	No aplica	No aplica	$ 77.354,93	$ 160.000	$ 118.677,46
1108	Ups 21 a 30 kva. Suministro de filtro	No aplica	No aplica	$ 118.546,09	$ 249.600	$ 184.073,05
1109	Ups 21 a 30 kva. Suministro pantalla de cristal	No aplica	No aplica	$ 711.176,00	$ 1.497.200	$ 1.104.188,00
1110	Ups 21 a 30 kva. Suministro pulsador on off	No aplica	No aplica	$ 118.546,09	$ 249.600	$ 184.073,05
1111	Ups 21 a 30 kva. Suministro transformador	No aplica	No aplica	$ 2.417.911,27	$ 4.900.000	$ 3.658.955,64
1112	Ups 21 a 30 kva. Suministro disipador de calor	No aplica	No aplica	$ 525.631,43	$ 1.106.600	$ 816.115,71
1113	Ups 21 a 30 kva. Suministro buffer alarma	No aplica	No aplica	$ 92.772,29	$ 195.300	$ 144.036,14
1114	Ups 21 a 30 kva. Suministro Breaker entrada	No aplica	No aplica	$ 175.221,65	$ 368.900	$ 272.060,82
1115	Ups 21 a 30 kva. Suministro conector RS 232	No aplica	No aplica	$ 64.920,49	$ 136.700	$ 100.810,25
1116	Ups 21 a 30 kva. Suministro switch bypass	No aplica	No aplica	$ 607.879,69	$ 1.279.700	$ 943.789,85
1117	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de rectificacion	No aplica	No aplica	$ 5.274.982,69	$ 11.100.000	$ 8.187.491,35
1118	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa carga de baterias	No aplica	No aplica	$ 2.385.836,46	$ 4.600.000	$ 3.492.918,23
1119	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de inversion	No aplica	No aplica	$ 4.533.139,55	$ 8.900.000	$ 6.716.569,77
1120	Ups 21 a 30 kva. Suministro cable de alimentacion, m	No aplica	No aplica	$ 97.933,75	$ 206.200	$ 152.066,88
1121	Ups 21 a 30 kva. Suministro breaker salida a carga	No aplica	No aplica	$ 200.995,45	$ 400.000	$ 300.497,73
1122	Ups 21 a 30 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	No aplica	No aplica	$ 669.984,84	$ 1.410.500	$ 1.040.242,42
1123	Ups 21 a 30 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	No aplica	No aplica	$ 360.766,22	$ 750.000	$ 555.383,11
1124	Ups 21 a 30 kva. Limpieza de partes	No aplica	No aplica	$ 295.845,73	$ 500.000	$ 397.922,87
1125	Ups 21 a 30 kva. Concepto técnico dada de baja.	No aplica	No aplica	$ 284.715,00	$ 350.000	$ 317.357,50
Ups 31 a 100 kva						
1126	Ups 31 a 100 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	No aplica	No aplica	$ 368.307,32	$ 700.000	$ 534.153,66
1127	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 120 v ac	No aplica	No aplica	$ 329.797,44	$ 650.000	$ 489.898,72
1128	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 12 v dc	No aplica	No aplica	$ 190.840,10	$ 400.000	$ 295.420,05
1129	Ups 31 a 100 kva. Suministro del rectificador	No aplica	No aplica	$ 6.615.723,24	$ 12.700.000	$ 9.657.861,62
1130	Ups 31 a 100 kva. Suministro fusibles	No aplica	No aplica	$ 113.384,63	$ 238.700	$ 176.042,31
1131	Ups 31 a 100 kva. Suministro de filtro	No aplica	No aplica	$ 118.546,09	$ 249.600	$ 184.073,05
1132	Ups 31 a 100 kva. Suministro pantalla de cristal	No aplica	No aplica	$ 736.983,32	$ 1.551.500	$ 1.144.241,66
1133	Ups 31 a 100 kva. Suministro pulsador on off	No aplica	No aplica	$ 123.640,52	$ 260.000	$ 191.820,26
1134	Ups 31 a 100 kva. Suministro transformador	No aplica	No aplica	$ 3.372.279,37	$ 6.500.000	$ 4.936.139,69
1135	Ups 31 a 100 kva. Suministro disipador de calor	No aplica	No aplica	$ 525.631,43	$ 1.106.600	$ 816.115,71
1136	Ups 31 a 100 kva. Suministro buffer alarma	No aplica	No aplica	$ 92.772,29	$ 190.000	$ 141.386,14
1137	Ups 31 a 100 kva. Suministro Breaker entrada	No aplica	No aplica	$ 175.221,65	$ 368.900	$ 272.060,82
1138	Ups 31 a 100 kva. Suministro conector RS 232	No aplica	No aplica	$ 72.159,95	$ 151.900	$ 112.029,97
1139	Ups 31 a 100 kva. Suministro switch bypass	No aplica	No aplica	$ 607.879,69	$ 1.279.700	$ 943.789,85
1140	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de rectificacion	No aplica	No aplica	$ 7.123.852,75	$ 12.814.000	$ 9.968.926,37
1141	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa carga de baterias	No aplica	No aplica	$ 2.863.070,78	$ 5.500.000	$ 4.181.535,39
1142	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de inversion	No aplica	No aplica	$ 6.203.208,31	$ 12.500.000	$ 9.351.604,16
1143	Ups 31 a 100 kva. Suministro cable de alimentacion, m	No aplica	No aplica	$ 103.028,18	$ 200.000	$ 151.514,09
1144	Ups 31 a 100 kva. Suministro breaker salida a carga	No aplica	No aplica	$ 206.190,43	$ 400.000	$ 303.095,22

1145	Ups 31 a 100 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	No aplica	No aplica	$ 669.984,84	$ 1.410.500	$ 1.040.242,42
1146	Ups 31 a 100 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	No aplica	No aplica	$ 201.967,42	$ 400.000	$ 300.983,71
1147	Ups 31 a 100 kva. Limpieza de partes	No aplica	No aplica	$ 295.845,73	$ 570.000	$ 432.922,87
1148	Ups 31 a 100 kva. Concepto técnico dada de baja.	No aplica	No aplica	$ 359.100,00	$ 350.000	$ 354.550,00
Elementos varios para ups, cualquier potencia.						
1149	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 5 AH	No aplica	No aplica	$ 43.068,06	$ 90.700	$ 66.884,03
1150	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 7 AH	No aplica	No aplica	$ 48.598,20	$ 102.300	$ 75.449,10
1151	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 9 AH	No aplica	No aplica	$ 52.787,70	$ 111.100	$ 81.943,85
1152	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 12 AH	No aplica	No aplica	$ 56.809,62	$ 119.600	$ 88.204,81
1153	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 18 AH	No aplica	No aplica	$ 64.853,46	$ 136.500	$ 100.676,73
1154	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 5 AH	No aplica	No aplica	$ 56.809,62	$ 110.000	$ 83.404,81
1155	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 7 AH	No aplica	No aplica	$ 64.853,46	$ 136.500	$ 100.676,73
1156	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 9 AH	No aplica	No aplica	$ 69.042,96	$ 145.400	$ 107.221,48
1157	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 12 AH	No aplica	No aplica	$ 105.575,40	$ 202.000	$ 153.787,70
1158	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 18 AH	No aplica	No aplica	$ 113.619,24	$ 220.000	$ 166.809,62
1159	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 35 AH	No aplica	No aplica	$ 254.218,86	$ 500.000	$ 377.109,43
1160	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 55 AH	No aplica	No aplica	$ 359.794,26	$ 757.500	$ 558.647,13
1161	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 75 AH	No aplica	No aplica	$ 519.282,54	$ 999.000	$ 759.141,27
1162	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 100 AH	No aplica	No aplica	$ 636.708,24	$ 1.200.000	$ 918.354,12
1163	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 120 AH	No aplica	No aplica	$ 797.798,90	$ 1.500.000	$ 1.148.899,45
1164	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 150 AH	No aplica	No aplica	$ 943.406,77	$ 1.800.000	$ 1.371.703,39
1165	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 200 AH	No aplica	No aplica	$ 1.342.306,22	$ 2.300.000	$ 1.821.153,11
1166	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro terminal ponchable para bateria	No aplica	No aplica	$ 4.870,99	$ 10.000	$ 7.435,50
1167	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro tornillos para terminal	No aplica	No aplica	$ 1.113,37	$ 2.300	$ 1.706,68
1168	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro arandela para terminal	No aplica	No aplica	$ 591,48	$ 1.200	$ 895,74
1169	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Revision banco de baterias.	No aplica	No aplica	$ 219.194,64	$ 461.500	$ 340.347,32
1170	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Estructura metalaica para banco de baterias.	No aplica	No aplica	$ 869.820,00	$ 1.800.000	$ 1.334.910,00
1171	Suministro de baterias y accesoris para ups, cualquier potencia, Marcacion de cable con termoencogible	No aplica	No aplica	$ 3.374,90	$ 7.100	$ 5.237,45
1172	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de pasacables plastico	No aplica	No aplica	$ 6.227,91	$ 13.100	$ 9.663,96
1173	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1/2" x metro lineal	No aplica	No aplica	$ 17.361,61	$ 36.600	$ 26.980,80
1174	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 3/4" x metro lineal	No aplica	No aplica	$ 22.302,18	$ 47.000	$ 34.651,09
1175	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1" x metro lineal	No aplica	No aplica	$ 27.207,97	$ 55.000	$ 41.103,98
1176	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1 1/2" x metro lineal	No aplica	No aplica	$ 32.758,04	$ 69.000	$ 50.879,02
1177	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de terminales para coraza metalica	No aplica	No aplica	$ 23.179,44	$ 48.800	$ 35.989,72
1178	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de gabinete para baterias	No aplica	No aplica	$ 1.006.515,57	$ 2.119.000	$ 1.562.757,79
1179	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 8 amperios	No aplica	No aplica	$ 27.663,45	$ 58.200	$ 42.931,73

1180	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 10 amperios	No aplica	No aplica	$ 35.040,37	$	73.800	$ 54.420,18
1181	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 20 amperios	No aplica	No aplica	$ 49.794,21	$	104.800	$ 77.297,10
1182	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 30 amperios	No aplica	No aplica	$ 64.548,05	$	135.900	$ 100.224,02

NOTA 1: Para obtener el valor estimado se tuvo en cuenta los precios históricos y los precios de mercado y se realizó una ponderación entre estos dos valores, ello permitirá a los eventuales proponentes realizar las estimaciones correspondientes y definir el valor de su propuesta económica, haciéndola competitiva y evitando la configuración del precio artificialmente bajo, toda vez que de esta forma permite determinar el costo real de los elementos requeridos en el presente proceso contractual con respecto al mercado. De igual manera es importante mencionar que al solicitar las respectivas cotizaciones se dio a conocer que los posibles oferentes debían tener en cuenta todos los gastos en los que incurra por la suscripción, legalización y ejecución del contrato, como impuestos, transporte, operarios, etc.

NOTA 2: mediante publicación de cotización en la plataforma SECOP II, una vez verificado ninguna empresa publico cotización al proceso objeto del presente estudio de mercado.

- **Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.**

5.6 VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN

ÍTEM Y/O LOTE	RUBRO Y DESAGREGACIÓN PRESUPUESTAL	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	REC	CANTIDAD	VALOR TOTAL ESTIMADO INLCUIDO IVA, EXENTO DE IVA O EXCLUIDO DE IVA SEGÚN CORRESPONDA
1	02-02-02-008-07	MEPAS	Servicios de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía “UPS” (mantenimiento de energía regulada UPS)	10	Global	3.000.000,00
2	02-02-02-008-07	MEPAS	Servicios de mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas)	10	Global	10.000.000,00
3	02-02-02-008-007	DENAR	Servicios de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía “UPS” (mantenimiento de energía regulada UPS)	10	Global	5.000.000,00
4	02-02-02-008-007	DENAR	Servicios de mantenimiento y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas)	10	Global	8.000.000,00
5	02-02-02-008-003	UPRES	Servicios de mantenimiento y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas)	16	Global	8.000.000,00
					Total	**34.000.000,00**

VALORES UNITARIOS POR ITEMS

ITEM	DESCRIPCION	CANT	VALOR ESTIMADO
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de carburador		
1	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de carburador	1	266.165,74
2	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de vaso de carburador	1	33.888,60
3	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de oring vaso de carburador	1	6.881,35
4	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de boquerel	1	29.838,30
5	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de aguja de mínima	1	40.919,02

6	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo purga de agua	1	2.403,87
7	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque aislador de carburador	1	20.048,78
8	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque carburador	1	14.662,50
9	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque separador filtro de aire	1	11.858,84
10	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro control de gobernador de velocidad	1	37.115,36
11	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento carburador	1	84.959,50
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de inyección			
12	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	212.501,09
13	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro inyector	1	153.889,24
14	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento inyector	1	50.970,03
15	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	50.970,03
16	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	1	7.966,15
17	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	1	167.310,78
18	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración gobernador de aceleración	1	87.438,47
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire			
19	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa de entrada	1	79.275,00
20	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	1	751,58
21	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	1	29.342,78
22	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	1	62.760,56
23	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	1	3.089,56
24	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	1	3.741,15
25	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	33.250,70
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape			
26	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	1	185.751,19
27	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	1	20.428,01
28	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	37.250,48
29	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	35.463,28
30	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio esparrago de escape	1	12.465,15
31	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tuercas de esparrago escape	1	8.114,12
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible			
32	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	1	226.383,97
33	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	1.626,68
34	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	25.008,20
35	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	37.986,53
36	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	25.803,99
37	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	1	35.546,51
38	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	1	4.862,48
39	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	1	2.440,02
40	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	1	24.194,86
41	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	46.133,96
42	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	1	2.440,02
43	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	1	20.195,72
44	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	1	24.194,86
45	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	1	27.348,22
46	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	11.116,54
Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros			
47	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	14.980,00
48	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	1.626,68
49	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	1	408.337,82
50	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	1	104.866,22
51	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	1	52.222,44
52	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	143.647,68
53	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	1	55.389,56
54	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	19.399,94
55	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	1	28.549,34
56	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa- block	1	14.537,45
57	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	1	36.427,41
58	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro buje de accesorios	1	207.695,94
59	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	1	124.480,35
60	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	1	36.274,74
61	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	1	33.728,79
62	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	1	151.070,40
63	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	1	33.946,51
64	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	1	22.215,52
65	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	4.562,48
66	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	1	272.046,11
67	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	75.491,31
68	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	1	221.294,92
69	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	1	59.808,93
70	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	1	33.124,05
71	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bobina de ignición	1	68.156,36
72	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	1	135.782,00
73	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	1	4.562,48
74	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	1	24.329,98
75	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	1	37.745,66
76	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	1	184.444,62
77	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	1	25.008,20

78	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	1	11.151,65
79	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	1	36.955,64
80	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	1	170.447,61
81	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	1	41.680,34
82	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	1	23.313,97
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata		
83	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	1	21.021,60
84	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	1	21.758,61
85	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	1	274.588,27
86	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	48.057,75
87	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	1	53.768,37
88	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	10.921,23
89	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	10.921,23
90	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	25.728,28
91	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	1	7.068,49
92	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	15.627,91
93	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	31.188,90
94	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	1	8.030,29
95	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	15.027,91
96	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	6.197,62
97	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de brazo balancín	1	33.537,71
98	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	16.381,85
99	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujía	1	40.200,69
100	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de capuchón de bujía	1	34.299,51
101	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	1	68.328,16
102	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	24.120,41
103	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	1	30.292,83
104	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	19.463,73
105	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	1	50.301,05
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros		
106	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	1	97.570,22
107	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	1	58.558,91
108	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	1	19.463,73
109	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	1	26.113,71
110	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	1	41.892,41
111	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	37.578,25
112	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	1	225.418,70
113	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	1	63.349,45
114	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	89.354,89
115	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	140.501,22
116	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	1	140.501,22
117	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	1	140.501,22
118	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	1	140.501,22
119	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	1	72.428,16
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico		
120	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	1	262.996,94
121	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	83.356,08
122	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	100.970,61
123	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	1	703.727,72
124	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	1	573.483,08
125	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	1	341.163,67
126	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	126.557,03
127	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	1	165.575,12
128	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	1	220.959,67
129	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	1	83.842,83
130	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	1	64.087,37
131	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	69.844,02
132	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	1	49.627,90
133	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	1	55.009,58
134	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	1	59.523,48
135	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	1	59.523,48
136	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	1	39.596,61
137	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	1	37.514,53
138	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	1	32.682,92
139	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	1	23.451,57
140	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	1	83.639,27
141	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	99.120,09
142	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	15.702,23
143	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	1	243.900,56
144	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	1	16.452,16
145	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	1	18.955,52
146	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	1	31.115,20
147	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	1	21.305,32
148	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	1	337.553,26
149	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	1	15.855,79
150	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	1	32.000,83
151	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	1	18.430,96
152	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	1	12.618,03
153	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	22.649,65
154	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	34.815,61

155	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	77.440,46
156	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	1	63.730,26
157	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	1	49.046,89
158	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	1	68.746,07
159	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	1	2.655,43
160	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	1	2.655,43
161	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	1	16.886,72
162	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	1	15.637,52
163	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	112.962,00
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador		
164	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	1	428.842,12
165	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	1	42.329,81
166	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	1	8.104,30
167	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	1	34.815,61
168	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	1	45.575,33
169	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	1	3.471,56
170	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	1	24.490,76
171	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	1	18.077,82
172	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de aire	1	13.499,37
173	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	1	40.851,27
174	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	1	91.145,38
175	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	1	43.813,98
176	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	1	45.386,12
177	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	1	144.099,05
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección		
178	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	300.300,00
179	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro inyector	1	247.645,60
180	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento inyector	1	51.539,51
181	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	70.273,62
182	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	1	5.537,88
183	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	1	189.680,33
184	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Calibración gobernador de aceleración	1	104.880,71
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire		
185	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	1	2.423,60
186	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	1	44.958,64
187	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	1	70.795,53
188	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	1	3.164,28
189	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	1	3.972,15
190	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	109.441,96
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape		
191	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	1	237.932,82
192	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	1	24.865,00
193	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	50.664,45
194	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	39.673,06
195	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Cambio espárragos de escape	1	12.539,93
196	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro tuercas de esparrago	1	8.180,25
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible		
197	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	1	265.839,67
198	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	6.278,56
199	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	29.944,26
200	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	56.336,72
201	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	32.671,01
202	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	1	68.068,78
203	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	1	24.490,76
204	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	1	6.497,33
205	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	1	23.446,94
206	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	85.910,64
207	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	1	2.423,60
208	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	1	20.131,08
209	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	1	24.490,76
210	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	1	26.914,36
211	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	14.610,39
212	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de alta presión de combustible	1	169.482,06
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros		
213	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	16.022,50
214	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	1.615,74
215	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	1	435.798,96
216	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	1	201.782,74
217	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	1	55.006,94
218	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	250.157,96
219	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	1	65.634,76
220	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	29.563,35
221	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	1	57.590,21
222	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa-block	1	17.113,42
223	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	1	53.098,80
224	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro sistema de gobernador de velocidad	1	259.089,97
225	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	1	185.188,59

226	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	1	63.346,04
227	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	1	46.472,71
228	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	1	232.599,58
229	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	1	46.472,71
230	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	1	52.500,60
231	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	12.399,93
232	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	1	336.680,52
233	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	190.056,13
234	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	1	336.680,52
235	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	1	162.405,38
236	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	1	61.655,51
237	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	1	162.405,38
238	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	1	5.823,84
239	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	1	33.116,48
240	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	1	45.652,44
241	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	1	148.006,82
242	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	1	38.052,04
243	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	1	14.960,73
244	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	1	46.472,71
245	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	1	262.180,94
246	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	1	42.783,54
247	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	1	23.961,58
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata		
248	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	1	31.938,11
249	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	1	34.226,83
250	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	1	369.718,02
251	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	71.834,73
252	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	1	79.503,15
253	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	12.230,97
254	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	13.929,88
255	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	16.308,99
256	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	1	8.986,25
257	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	9.819,56
258	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	37.390,79
259	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	1	12.230,97
260	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	12.230,97
261	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	2.496,82
262	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	1	39.905,32
263	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	34.213,79
264	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	1	96.243,55
265	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	25.736,59
266	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	1	11.793,04
267	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	11.793,04
268	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	1	55.102,09
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros		
269	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	1	106.054,41
270	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	1	73.077,08
271	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Suministro bases de amortiguamiento	1	23.536,07
272	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	1	32.456,48
273	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	1	42.250,26
274	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	43.291,97
275	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	1	235.930,33
276	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	1	63.871,24
277	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	91.976,69
278	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	141.753,12
279	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	1	141.753,12
280	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	1	141.753,12
281	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	1	141.753,12
282	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	1	51.187,75
283	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	1	81.191,20
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico		
284	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	1	313.699,72
285	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	92.262,12
286	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	113.647,68
287	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	1	811.761,98
288	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	1	541.174,65
289	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	1	405.855,99
290	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	162.332,40
291	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador salida del generador	1	157.981,36
292	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	1	252.141,48
293	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	1	97.116,92
294	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	1	72.203,71
295	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	116.301,96
296	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	1	49.776,43
297	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	1	61.938,10
298	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	1	64.156,67
299	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	1	60.998,61
300	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	1	40.116,83
301	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	1	76.185,14
302	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	1	32.960,25

303	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	1	24.039,84
304	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	1	81.191,20
305	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	94.698,06
306	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	19.991,33
307	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	1	194.608,96
308	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	1	14.464,41
309	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	1	25.736,59
310	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	1	37.697,97
311	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	1	19.864,63
312	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	1	429.271,99
313	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	1	18.208,19
314	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	1	40.457,08
315	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	1	28.855,79
316	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	1	12.761,93
317	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bobina en volante para carga de batería	1	552.531,64
318	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro rectificador de carga de batería	1	163.609,79
319	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	23.478,51
320	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	25.178,96
321	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	85.506,72
322	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionados cables en generador	1	85.506,72
323	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	1	39.779,31
324	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	1	49.473,21
325	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	1	67.455,47
326	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	1	2.654,15
327	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	1	2.654,15
328	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	1	21.276,22
329	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	1	25.473,87
330	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel.. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	194.943,00
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador		
331	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	1	414.883,20
332	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	1	63.595,83
333	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	1	11.452,28
334	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	1	52.486,88
335	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	1	67.459,04
336	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	1	5.261,15
337	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	1	29.357,67
338	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	1	28.977,01
339	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de combustible	1	110.220,19
340	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	1	58.784,00
341	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	1	133.245,46
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de block de cilindros		
342	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapón roscado de drenado	1	25.407,13
343	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	2.639,91
344	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de block de cilindros	1	4.051.360,15
345	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro tapa block de cilindro	1	301.852,39
346	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque tapa block de cilindro	1	32.428,23
347	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de camisa de cilindro	1	278.117,86
348	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento	1	150.994,86
349	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	52.505,54
350	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de retenes	1	57.972,69
351	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste tapa- block	1	27.167,07
352	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	1	74.617,46
353	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro sistema de gobernador	1	420.350,35
354	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pistón	1	827.781,81
355	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	1	100.904,56
356	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	1	71.927,55
357	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de biela	1	286.068,92
358	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujes de cigüeñal	1	73.668,82
359	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de biela	1	83.379,83
360	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de biela	1	14.972,16
361	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cigüeñal	1	6.491.768,59
362	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cinta dentada del volante	1	301.041,08
363	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de volante	1	518.448,47
364	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de ventilador	1	124.570,42
365	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro polea de encendido	1	43.501,98
366	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	1	221.197,39
367	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cubierta del ventilador	1	199.658,60
368	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	1	8.831,03
369	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque cubierta de ventilador	1	21.094,62
370	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de riel ratchet de encendido	1	69.287,64
371	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	1	492.277,90
372	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	1	43.000,54
373	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de manila en algodón, metro o menos	1	20.233,31
374	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	1	64.026,49
375	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro filtro de aceite	1	87.555,02
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de culata		
376	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de shim entrada de aire	1	50.021,63
377	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro empaque de culata	1	45.640,45
378	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de culata	1	846.525,00
379	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de admisión	1	706.712,60

380	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de escape	1	722.408,73
381	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de admisión	1	22.785,89
382	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de escape	1	22.785,89
383	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de válvulas	1	55.282,78
384	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pin	1	14.092,19
385	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	33.358,20
386	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de resorte de válvula	1	66.666,40
387	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de clip retenedor	1	18.473,37
388	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	33.358,20
389	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	13.143,55
390	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de brazo balancín	1	80.758,58
391	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	36.809,41
392	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	1	71.047,58
393	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	1	77.188,70
394	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de culata	1	133.992,58
395	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello tapa de culata	1	50.021,63
396	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro pin guía	1	66.666,40
397	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	58.784,00
398	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Calibración de válvulas	1	86.899,71
399	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro árbol de levas	1	373.746,63
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire		
400	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	295.432,36
401	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	1	278.507,77
402	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque filtro de aire	1	4.381,18
403	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro turboalimentador	1	2.955.424,77
404	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Balanceo turboalimentador	1	574.484,43
405	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento turboalimentador	1	1.104.863,70
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape		
406	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	1	438.461,73
407	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	1	41.845,91
408	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	91.936,20
409	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa silenciador	1	331.553,38
410	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	65.942,42
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible		
411	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	21.905,92
412	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	75.497,43
413	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	42.828,24
414	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	57.386,05
415	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de combustible	1	171.140,84
416	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible	1	66.304,41
417	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	110.478,24
418	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	17.886,72
419	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	172.382,80
420	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	397.720,45
421	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	1	433.025,09
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección		
422	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	8.878.331,67
423	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de bomba de inyección	1	735.483,62
424	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	1.168.840,19
425	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de inyector	1	822.295,99
426	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cuerpo de inyector	1	367.707,48
427	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tobera	1	336.090,55
428	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro tubería de alta presión	1	357.185,17
429	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro electroválvula de stop	1	111.426,87
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de block de cilindros		
430	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	26.287,10
431	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	6.141,12
432	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de block de cilindros	1	12.350.100,99
433	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	397.720,45
434	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de rodamiento	1	138.799,94
435	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	39.723,98
436	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaquetadura	1	424.300,88
437	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	1	48.623,68
438	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pistón	1	1.001.699,88
439	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro anillo de pistón	1	76.895,38
440	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin de pistón	1	30.961,61
441	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de biela	1	349.096,78
442	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	1	57.473,38
443	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	7.501,06
444	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cigüeñal	1	10.224.696,78
445	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de bancada	1	37.171,40
446	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de biela	1	37.171,40
447	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	143.249,79
448	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de volante	1	574.484,43
449	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro bomba de aceite	1	477.305,74
450	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cadena de distribución	1	459.643,68
451	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	1	653.988,09
452	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro filtro de aceite	1	115.945,38
453	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro varilla medida de aceite	1	83.966,47
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de culata		

454	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaque de culata	1	195.324,68
455	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de culata	1	9.128.928,94
456	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	825.004,57
457	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de escape	1	851.516,33
458	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	30.961,61
459	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	30.961,61
460	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	75.066,78
461	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin	1	13.280,88
462	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	26.287,10
463	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	39.723,98
464	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de clip retenedor	1	21.905,92
465	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	17.593,40
466	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	4.381,18
467	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	1	154.652,07
468	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	20.233,31
469	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de culata	1	207.725,59
470	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	109.529,60
471	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de árbol de levas	1	1.856.130,78
472	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	6.141,12
473	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de válvulas	1	65.942,42
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de enfriamiento		
474	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de radiador	1	1.325.820,18
475	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sondeado de radiador	1	365.608,84
476	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de radiador	1	48.623,68
477	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	1	291.779,40
478	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	1	291.779,40
479	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de termostato	1	380.949,06
480	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de agua	1	549.141,18
481	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel, Adición de refrigerante unidad 1/4	1	29.761,61
482	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de ventilador	1	1.104.863,70
483	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de correas de ventilador	1	184.801,54
484	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	1	182.298,87
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Otros		
485	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	1	233.704,96
486	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	1	137.535,33
487	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	1	187.116,33
488	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	1	183.335,30
489	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	1	44.293,46
490	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	183.335,30
491	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	183.335,30
492	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	1	183.335,30
493	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	1	183.335,30
494	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	1	183.335,30
495	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	1	118.950,35
496	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	1	204.146,28
497	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	102.064,28
498	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	1	126.561,63
499	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	1	146.980,94
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico		
500	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	1	706.700,00
501	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	266.764,61
502	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	246.259,88
503	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	1	164.614,91
504	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	1	103.848,62
505	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	1	145.435,15
506	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	1	361.591,56
507	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	1	266.832,31
508	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	1	266.832,31
509	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro alternador	1	513.006,78
510	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento alternador	1	241.230,83
511	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta diodos alternador	1	250.011,55
512	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta escobillas alternador	1	193.087,16
513	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo diodos alternador	1	35.845,00
514	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo escobillas alternador	1	44.033,35
515	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado inductor alternador	1	254.728,69
516	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado estator alternador	1	254.728,69
517	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	1	317.709,47
518	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch de llaves	1	96.697,32
519	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	1	26.761,22
520	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch tipo codillo	1	22.779,79
521	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	1	22.329,79
522	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	1	11.053,84
523	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	1	638.657,30
524	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	1	34.589,91
525	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	1	34.589,91
526	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	32.238,14
527	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	150.976,04
528	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador eléctrico de una fase	1	2.650.654,07
529	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador eléctrico de una fase	1	1.271.745,43
530	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador eléctrico de una fase	1	1.136.476,77

531	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación generador de una fase	1	303.043,80
532	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador generador de una fase	1	104.576,01
533	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr generador de una fase	1	337.331,20
534	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador trifásico	1	5.269.886,15
535	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	1	3.871.732,61
536	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	1	3.793.917,81
537	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	930.953,66
538	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	1	341.245,54
539	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	1	142.395,54
540	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza puente de diodos generador	1	252.376,91
541	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	1	325.521,08
542	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	1	349.141,32
543	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 340	1	1.318.582,14
544	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 360	1	1.435.774,57
545	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 420	1	1.629.219,21
546	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	73.094,16
547	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	26.761,22
548	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	434.028,52
549	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	1	558.276,26
550	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	1	47.273,40
551	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	1	1.008.818,45
552	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pick up	1	481.217,75
553	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de pick up	1	104.576,01
554	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	1	2.793.717,25
555	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	1	3.224.594,71
556	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo electrónico de control	1	3.491.999,89
557	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro panel de control Compaq Intel Lite	1	3.491.999,89
558	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	349.141,32
559	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	1	251.570,63
560	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	1	86.516,86
561	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	1	135.184,49
562	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	1	53.034,49
563	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	1	388.451,86
564	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	1	305.849,35
565	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	1	105.382,30
566	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	1	26.761,22
567	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	1	63.652,90
568	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	1	87.256,06
569	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	1	3.108,06
570	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	1	3.108,06
571	Potencia: 10 a 15 kva, Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	230.597,00
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de inyección		
572	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de inyección	1	10.030.929,74
573	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de bomba de inyección	1	1.731.728,88
574	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	1	1.221.145,62
575	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inyector	1	765.093,60
576	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cuerpo de inyector	1	341.245,54
577	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera	1	106.121,50
578	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tubería de alta presión	1	354.601,15
579	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tuerca tobera	1	89.674,92
580	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera de inyección	1	198.165,28
581	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula de inyección	1	72.354,96
582	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de anillo de alta presión	1	55.085,01
583	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de plunger	1	67.617,25
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de admisión de aire		
584	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	1	329.452,51
585	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de aire	1	310.637,07
586	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador	1	3.105.160,60
587	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Balanceo turboalimentador	1	512.632,52
588	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento turboalimentador	1	967.282,38
589	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, roldana axial	1	411.231,65
590	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de aceite	1	181.634,52
591	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, separador	1	128.985,46
592	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, rueda compresora	1	582.635,71
593	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, porta anillos	1	93.656,35
594	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, cojinete axial	1	158.048,45
595	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, turbina	1	1.309.140,88
596	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de calor	1	592.866,17
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de escape		
597	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mufler o escape	1	481.488,38
598	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de escape	1	77.881,88
599	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	1	105.382,30
600	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	1	59.083,53
601	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pipa silenciador	1	411.970,85
602	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	1	963.258,88
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de combustible		
603	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	29.062,99
604	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de visor nivel de combustible	1	252.141,48
605	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	1	77.058,51
606	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	1	99.049,10

607	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	1	38.504,25
608	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de combustible	1	167.120,11
609	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible, m	1	69.986,10
610	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	1	114.756,48
611	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	25.434,07
612	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	155.146,68
613	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	357.020,01
614	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	1	235.124,04
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de block de cilindros		
615	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	1	24.812,99
616	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	1	84.941,48
617	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de block de cilindros	1	16.661.408,51
618	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de camisa de cilindro	1	321.949,10
619	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento	1	57.154,25
620	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	1	94.320,11
621	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaquetadura	1	229.886,10
622	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	1	81.706,48
623	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pistón	1	646.384,07
624	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro anillo de pistón	1	97.596,68
625	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin de pistón	1	138.420,01
626	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de biela	1	373.724,04
627	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	1	54.112,99
628	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de biela	1	87.641,48
629	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cigüeñal	1	8.097.958,51
630	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de bancada	1	60.699,10
631	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de biela	1	43.354,25
632	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	1	139.670,11
633	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de volante	1	434.436,10
634	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bomba de aceite	1	366.956,48
635	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cadena de distribución	1	338.184,07
636	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	1	499.646,68
637	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro filtro de aceite	1	186.520,01
638	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro varilla medida de aceite	1	131.174,04
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de culata		
639	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaque de culata	1	184.003,38
640	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de culata	1	14.463.667,45
641	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de admisión	1	748.848,28
642	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de escape	1	756.609,88
643	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	1	30.608,48
644	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de escape	1	30.608,48
645	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de guía de válvulas	1	66.004,67
646	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin	1	14.161,90
647	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	1	27.724,35
648	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula	1	44.033,35
649	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de clip retenedor	1	23.596,32
650	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	23.596,32
651	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	9.819,56
652	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	1	191.455,95
653	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	26.025,43
654	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de culata	1	219.180,30
655	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello tapa de culata	1	56.264,31
656	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de árbol de levas	1	2.402.338,72
657	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	1	5.741,53
658	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de válvulas	1	66.814,07
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de enfriamiento		
659	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de radiador	1	1.485.226,29
660	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sondeado de radiador	1	405.030,13
661	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	1	318.459,23
662	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de radiador	1	56.264,31
663	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	1	329.229,82
664	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	1	329.229,82
665	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de termostato	1	490.337,34
666	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de agua	1	854.773,80
667	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. adición de refrigerante unidad 1/4	1	42.402,14
668	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de ventilador	1	1.457.884,72
669	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de correas de ventilador	1	167.417,97
670	Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	1	229.950,88
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Otros		
671	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Cambio de aceite	1	269.193,72
672	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza general del motor	1	159.229,62
673	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	1	220.839,30
674	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura de chasis	1	204.146,28
675	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura de escape	1	106.192,31
676	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	1	183.776,96
677	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Soldadura en chasis	1	204.146,28
678	Potencia: 16 a 30 kva. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	118.373,28
679	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	1	126.561,63
680	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	1	142.330,94
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema eléctrico		
681	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de motor de arranque	1	1.456.406,63

682	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento motor de arranque	1	341.460,78
683	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de automático motor de arranque	1	673.034,29
684	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	1	72.928,17
685	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	1	109.216,20
686	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	1	166.228,41
687	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	1	374.892,03
688	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	1	284.380,86
689	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	1	284.380,86
690	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro alternador	1	581.808,30
691	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento alternador	1	253.411,79
692	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta diodos alternador	1	111.719,21
693	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta escobillas alternador	1	88.218,65
694	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo diodos alternador	1	52.203,99
695	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo escobillas alternador	1	52.203,99
696	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado inductor alternador	1	316.981,14
697	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado estator alternador	1	316.981,14
698	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de regulador	1	496.256,13
699	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch de llaves	1	117.778,50
700	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro copia de llaves	1	39.905,32
701	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch tipo codillo	1	27.724,35
702	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro fusibles	1	26.025,43
703	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne de batería	1	11.433,07
704	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de batería	1	709.795,48
705	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Recarga de batería	1	35.845,00
706	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro soporte de batería	1	35.845,00
707	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	33.415,89
708	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	1	158.057,77
709	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de generador trifásico	1	10.432.901,20
710	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	1	7.133.174,15
711	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	1	7.171.932,30
712	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado corona de excitación	1	389.636,57
713	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	1	347.391,75
714	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	1	338.891,75
715	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza puente de diodos generador	1	261.582,44
716	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	1	337.332,75
717	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	1	356.530,10
718	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 340	1	1.384.513,52
719	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 360	1	1.506.776,29
720	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 420	1	1.710.413,20
721	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	76.615,92
722	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	1	27.724,35
723	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en tablero de control	1	446.685,20
724	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en generador	1	585.936,32
725	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Aislado de cables con termoencogible	1	48.976,98
726	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	1	1.058.528,42
727	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pick up	1	504.444,48
728	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de pick up	1	109.216,20
729	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	1	2.894.210,73
730	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	1	3.351.661,82
731	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo electrónico de control	1	3.580.369,66
732	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro panel de control compAp Intel Lite	1	1.420.369,66
733	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento rotor	1	365.872,71
734	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas	1	250.011,55
735	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de porta escobillas	1	91.311,41
736	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de amperímetro	1	141.816,48
737	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de voltímetro	1	141.816,48
738	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro breaker general	1	402.601,02
739	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de diodos	1	316.981,14
740	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro Salida DC	1	109.216,20
741	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne a tierra	1	27.724,35
742	Potencia: 16 a 30 kva, Motor: Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	284.578,00
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de inyección		
743	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de inyección	1	14.009.485,75
744	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de bomba de inyección	1	2.411.517,72
745	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento Bomba de inyección	1	1.664.211,11
746	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inyector	1	1.092.682,97
747	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cuerpo de inyector	1	461.437,45
748	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera	1	146.002,52
749	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tubería de alta presión	1	474.111,89
750	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, muelle compresión	1	220.330,07
751	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, eje de reglaje	1	186.851,84
752	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, membrana	1	162.248,65
753	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tope móvil	1	274.102,91
754	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, contrapesos conjunto regulador	1	525.373,05
755	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, rueda dentada	1	312.856,94
756	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de arranque	1	211.877,79
757	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tensión	1	184.222,02
758	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, platos porta rodillos	1	131.211,55
759	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, regulador avance de inyección	1	213.669,07
760	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, pistón regulador	1	382.654,37

761	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cilindro	1	220.552,38
762	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cámara de expulsión	1	667.984,45
763	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, pistón	1	360.102,77
764	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, válvula reductora de presión	1	229.322,56
765	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos porta rodillos	1	243.856,02
766	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos de levas	1	355.942,68
767	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, muelle de retroceso	1	109.693,11
768	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cabeza hidráulica	1	369.771,06
769	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, eje de arrastre de bomba	1	210.947,82
770	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, variador de avance de inyección	1	241.324,84
771	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, electroválvula de stop	1	159.287,50
772	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguito	1	79.178,76
773	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de espaciador	1	62.732,63
774	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de barril	1	159.287,50
775	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	1	214.729,01
776	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello superior	1	72.957,52
777	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello inferior	1	71.837,64
778	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de varilla (plunger)	1	313.474,69
779	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tuerca tobera	1	118.768,15
780	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera de inyección	1	245.906,02
781	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula de inyección	1	98.552,13
782	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de anillo de alta presión	1	77.318,82
783	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de plunger	1	89.321,10
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de admisión de aire		
784	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cubierta filtro de aire	1	452.272,66
785	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de aire	1	543.728,44
786	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador	1	10.081.640,03
787	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Balanceo turboalimentador	1	690.483,38
788	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento turboalimentador	1	1.380.703,86
789	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, roldana axial	1	473.813,25
790	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de aceite	1	218.611,25
791	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, separador	1	166.727,26
792	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, rueda compresora	1	659.958,65
793	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, porta anillos	1	126.139,24
794	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, cojinete axial	1	199.806,85
795	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, turbina	1	1.464.712,46
796	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de calor	1	715.203,41
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de escape		
797	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mufler o escape	1	1.475.948,58
798	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de escape	1	216.632,80
799	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por soladura a escape	1	144.552,52
800	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección de fallas con masilla epoxica	1	69.242,42
801	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pipa silenciador	1	683.558,80
802	Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	1	1.290.277,83
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de combustible		
803	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	1	36.609,41
804	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva. Suministro de visor nivel de combustible	1	286.694,42
805	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mirilla tanque de combustible	1	104.113,29
806	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de tanque de combustible	1	137.211,55
807	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cedazo tanque de combustible	1	51.591,66
808	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de combustible	1	230.751,85
809	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tubería de retorno de combustible, m	1	93.970,95
810	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de llave de paso de combustible	1	152.837,50
811	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	1	21.301,97
812	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	1	214.449,04
813	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	1	474.111,89
814	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro solenoide corte de combustible	1	324.314,60
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de block de cilindros		
815	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapón roscado de drenado	1	29.948,26
816	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de tapón de drenado	1	7.202,43
817	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de block de cilindros	1	34.839.088,13
818	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de camisa de cilindro	1	555.617,82
819	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento	1	93.970,95
820	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de medidor de nivel de aceite	1	83.759,95
821	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaquetadura	1	404.178,04
822	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de seguidor de válvulas	1	93.970,95
823	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	1	1.109.387,84
824	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro anillo de pistón	1	98.552,13
825	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin de pistón	1	48.801,75
826	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de biela	1	585.601,28
827	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de casquete de cigüeñal	1	93.970,95
828	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de biela	1	12.932,25
829	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cigüeñal	1	7.495.527,85
830	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de bancada	1	60.822,69
831	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de biela	1	63.593,94
832	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cinta dentada del volante	1	178.660,87
833	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de volante	1	894.402,98
834	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba de aceite	1	2.606.707,44
835	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cadena de distribución	1	614.890,51
836	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro válvula reguladora de presión aceite	1	1.397.391,66

837	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro filtro de aceite	1	143.787,27
838	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro varilla medida de aceite	1	116.046,90
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de culata		
839	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaque de culata	1	227.738,27
840	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de culata	1	15.808.378,37
841	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de admisión	1	924.056,02
842	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de escape	1	929.988,41
843	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de admisión	1	39.658,05
844	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de escape	1	32.218,29
845	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de guía de válvulas	1	93.040,98
846	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin	1	17.582,10
847	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de resorte de válvula	1	35.008,20
848	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula	1	51.592,87
849	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de clip retenedor	1	23.007,13
850	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	1	26.328,38
851	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	1	7.501,06
852	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de impulsor de válvulas	1	252.439,63
853	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillo de ajuste de balancines	1	29.406,98
854	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de culata	1	282.947,83
855	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello tapa de culata	1	70.827,70
856	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de árbol de levas	1	2.878.102,32
857	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste a block	1	3.651,21
858	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de válvulas	1	84.758,58
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de enfriamiento		
859	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de radiador	1	1.863.824,34
860	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Sondeado de radiador	1	515.163,49
861	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	1	348.105,65
862	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de radiador	1	69.179,21
863	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera de entrada agua al radiador	1	402.604,11
864	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera salida de agua del radiador	1	39.978,47
865	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de termostato	1	605.941,16
866	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de agua	1	1.038.627,89
867	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, adición de refrigerante unidad 1/4	1	50.892,42
868	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de ventilador	1	1.787.999,72
869	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de correas de ventilador	1	141.608,97
870	Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	1	228.139,47
	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Otros		
871	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Cambio de aceite	1	287.562,67
872	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza general del motor	1	218.878,37
873	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bases de amortiguamiento	1	242.087,38
874	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de chasis	1	208.854,22
875	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de escape	1	108.626,54
876	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	1	187.984,23
877	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura en chasis	1	208.854,22
878	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	1	121.097,67
879	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección fallas de pintura puntuales	1	129.496,53
880	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de adhesivos indicativos	1	150.366,52
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema eléctrico		
881	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de motor de arranque	1	2.222.516,44
882	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento motor de arranque	1	415.143,35
883	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de automático motor de arranque	1	464.846,14
884	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de solenoide motor de arranque	1	214.311,20
885	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	1	178.404,99
886	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas motor de arranque	1	228.407,61
887	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inducido motor de arranque	1	470.089,92
888	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del estator motor de arranque	1	374.275,07
889	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del inductor motor de arranque	1	374.275,07
890	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro alternador	1	745.181,46
891	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento alternador	1	465.949,54
892	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta diodos alternador	1	357.613,57
893	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta escobillas alternador	1	314.248,31
894	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo diodos alternador	1	69.982,79
895	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo escobillas alternador	1	61.720,15
896	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado inductor alternador	1	430.648,81
897	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado estator alternador	1	435.648,81
898	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de regulador	1	594.897,76
899	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch de llaves	1	129.205,96
900	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro copia de llaves	1	49.199,03
901	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch tipo codillo	1	34.966,39
902	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro fusibles	1	31.647,72
903	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne de batería	1	11.717,54
904	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de batería	1	972.794,89
905	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Recarga de batería	1	42.543,56
906	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro soporte de batería	1	41.739,98
907	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	1	36.659,79
908	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sensor presión de aceite	1	272.508,33
909	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de generador trifásico	1	18.320.391,76
910	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado estator generador trifásico	1	8.505.691,45
911	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado rotor generador trifásico	1	7.831.939,66
912	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado corona de excitación	1	1.172.703,98

913	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	1	355.410,01
914	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	1	355.410,01
915	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza puente de diodos generador	1	262.852,72
916	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	1	309.174,78
917	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	1	317.111,53
918	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 340	1	1.669.926,99
919	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 360	1	1.817.337,32
920	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 420	1	2.060.504,88
921	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	1	88.490,44
922	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110 toma normal	1	30.301,88
923	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en tablero de control	1	538.807,67
924	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en generador	1	677.603,17
925	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Aislado de cables con termoencogible	1	49.255,70
926	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	1	10.539.505,06
927	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pick up	1	594.913,02
928	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de pick up	1	127.742,96
929	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.0	1	8.413.452,74
930	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.1	1	10.767.209,17
931	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo electrónico de control	1	11.461.774,68
932	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro panel de control compAp Intel Lite	1	10.929.761,60
933	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento rotor	1	845.469,62
934	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas	1	314.473,62
935	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de porta escobillas	1	103.990,94
936	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de amperímetro	1	169.546,29
937	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de voltímetro	1	168.747,15
938	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro breaker general	1	480.086,91
939	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de diodos	1	376.711,24
940	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro Salida DC	1	131.927,62
941	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne a tierra	1	34.878,90
942	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	1	492.675,00
	Sistema gabinetes cualquier potencia		
943	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control análogo	1	4.006.384,30
944	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control digital	1	4.169.569,57
945	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete transferencia	1	685.501,94
946	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de planta	1	1.334.634,85
947	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de red	1	1.348.885,71
948	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de yugo mecánico para contactores	1	413.580,77
949	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de breaker para asistencia de transferencia	1	97.508,88
950	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control análogo para transferencia	1	1.562.169,41
951	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control digital para transferencia automática	1	2.013.305,74
952	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control para transferencia	1	1.181.355,42
953	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en transferencia, metro lineal conductor unitario,	1	185.913,73
954	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de perilla selectora para transferencia	1	189.163,65
955	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de luz piloto de sistema activo	1	64.670,62
956	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizador general	1	755.025,88
957	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizadores secundarios	1	370.161,38
958	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de riel din	1	73.988,20
959	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de regleta organizador cables, metro	1	105.607,01
960	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro canaleta plástica, metro	1	55.755,56
961	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro mantenimiento de módulo ATS	1	590.944,64
962	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Terminal ponchable	1	36.052,60
963	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Marcación de cables con termoencogible	1	3.249,93
964	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Aplicación de limpiador dieléctrico	1	70.421,34
965	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Mantenimiento de contactor	1	117.925,38
966	Sistema gabinetes cualquier potencia, Seteo de valores en módulo ATS	1	364.460,66
967	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,8m x1mx0,5m	1	2.822.549,13
968	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,5m x1mx0,5m	1	2.251.126,04
969	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,2m x1mx0,5m	1	2.085.176,29
970	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1m x1mx0,5m	1	1.825.471,04
971	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transformadores de corriente	1	444.267,31
972	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro análogo	1	224.417,12
973	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de amperímetro análogo	1	224.417,12
974	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Vatímetro análogo	1	265.285,72
975	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Frecuencímetro análogo	1	224.417,12
976	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de coseno fi análogo	1	265.285,72
977	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro digital	1	696.553,24
978	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro, vatímetro, coseno fi, % potencia, digital	1	1.350.501,78
979	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de dispositivo de alarma	1	127.742,96
980	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de barraje de potencia, ml	1	654.315,33
981	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro cargador de baterías	1	322.725,14
982	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control en tablero	1	1.145.769,82
983	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 2awg	1	105.607,01
984	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 4awg	1	64.670,62
985	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 6awg	1	48.370,98
986	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 8awg	1	31.867,95
987	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de red, con liquido dieléctrico	1	191.664,45
988	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de planta, con liquido dielectrico	1	191.664,45
989	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia conduit, ml.	1	53.543,74
990	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia emt, ml.	1	87.384,53

991	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion electrica lampara de emergencia,	1	207.453,93
	OTROS, cualquier potencia.		
992	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 50 gl	1	1.350.501,78
993	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 100 gl	1	2.732.972,16
994	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 150 gl	1	2.898.921,91
995	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 200 gl	1	3.870.377,51
	Otros, cualquier potencia.		
996	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	1	20.434,30
997	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	1	23.684,23
998	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	1	27.868,88
999	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos 150 psi	1	36.052,60
1000	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos 150 psi	1	41.469,39
1001	Otros, cualquier potencia. Suministro bomba rotativa, manual para tambores	1	527.065,03
1002	Otros, cualquier potencia. Suministro empaque para cabina insonorizada, metro	1	323.167,18
1003	Otros, cualquier potencia. Suministro chapa de cabina insonorizada	1	226.751,64
1004	Otros, cualquier potencia. Suministro bisagra de cabina insonorizada	1	220.520,40
1005	Otros, cualquier potencia. Suministro Pintura de cabina insonorizada	1	1.226.235,51
1006	Otros, cualquier potencia. Suministro sellante polímero en juntas cabina insonorizada, metro	1	287.621,47
1007	Otros, cualquier potencia, Adecuacion iluminacion en obra civil donde se aloja planta electrica	1	346.993,71
1008	Otros, cualquier potencia, Adecuacion tomas electricos, en obra civil donde se aloja planta electrica	1	346.993,71
	Ups 1 a 3 kva,		
1009	Ups 1 a 3 kva. Suministro del inversor	1	198.615,29
1010	Ups 1 a 3 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	29.585,30
1011	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 120 v a	1	43.960,51
1012	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	38.417,40
1013	Ups 1 a 3 kva. Suministro del rectificador	1	223.953,05
1014	Ups 1 a 3 kva. Suministro fusibles	1	23.741,65
1015	Ups 1 a 3 kva. Suministro de filtro	1	59.304,12
1016	Ups 1 a 3 kva. Suministro pantalla de cristal	1	150.005,87
1017	Ups 1 a 3 kva. Suministro pulsador on off	1	27.648,50
1018	Ups 1 a 3 kva. Suministro transformador	1	166.308,57
1019	Ups 1 a 3 kva. Suministro disipador de calor	1	35.612,47
1020	Ups 1 a 3 kva. Suministro buffer alarma	1	32.373,48
1021	Ups 1 a 3 kva. Suministro Breaker entrada	1	29.769,91
1022	Ups 1 a 3 kva. Suministro conector RS 232	1	20.218,86
1023	Ups 1 a 3 kva. Suministro switch bypass	1	114.834,91
1024	Ups 1 a 3 kva. Suministro etapa de rectificación	1	138.943,86
1025	Ups 1 a 3 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	148.527,33
1026	Ups 1 a 3 kva. Limpieza de partes	1	68.002,71
1027	Ups 1 a 3 kva. Reparacion de carcaza, mediante masilla epoxica	1	50.221,47
1028	Ups 1 a 3 kva. Cambio cable de alimentacion	1	47.266,26
1029	Ups 1 a 3 kva. Suministro de tornilleria faltante	1	13.273,29
1030	Ups 1 a 3 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	1	122.281,30
1031	Ups 1 a 3 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	92.925,00
	Ups 5 a 6 kva,		
1032	Ups 5 a 6 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	246.399,13
1033	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	295.319,50
1034	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	200.000,99
1035	Ups 5 a 6 kva. Suministro del rectificador	1	1.160.152,85
1036	Ups 5 a 6 kva. Suministro fusibles	1	46.651,34
1037	Ups 5 a 6 kva. Suministro de filtro	1	136.005,41
1038	Ups 5 a 6 kva. Suministro pantalla de cristal	1	485.776,25
1039	Ups 5 a 6 kva. Suministro pulsador on off	1	61.115,08
1040	Ups 5 a 6 kva. Suministro transformador	1	1.167.525,57
1041	Ups 5 a 6 kva. Suministro disipador de calor	1	171.250,58
1042	Ups 5 a 6 kva. Suministro buffer alarma	1	136.005,41
1043	Ups 5 a 6 kva. Suministro Breaker entrada	1	200.000,99
1044	Ups 5 a 6 kva. Suministro conector RS 232	1	68.002,71
1045	Ups 5 a 6 kva. Suministro switch bypass	1	392.845,19
1046	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de rectificación	1	1.138.450,44
1047	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa carga de baterías	1	1.259.577,39
1048	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de inversión	1	1.846.450,74
1049	Ups 5 a 6 kva. Suministro cable de alimentación, m	1	102.947,32
1050	Ups 5 a 6 kva. Suministro breaker salida a carga	1	264.236,35
1051	Ups 5 a 6 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	742.320,68
1052	Ups 5 a 6 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	321.480,92
1053	Ups 5 a 6 kva. Limpieza de partes	1	213.791,86
1054	Ups 5 a 6 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	1	265.493,20
1055	Ups 5 a 6 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	139.387,50
	Ups 10 a 15 kva,		
1056	Ups 10 a 15 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	303.530,92
1057	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	277.491,93
1058	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	223.969,81
1059	Ups 10 a 15 kva. Suministro del rectificador	1	3.419.825,71
1060	Ups 10 a 15 kva. Suministros fusibles	1	87.019,38
1061	Ups 10 a 15 kva. Suministro de filtro	1	161.516,83
1062	Ups 10 a 15 kva. Suministro pantalla de cristal	1	849.457,59
1063	Ups 10 a 15 kva. Suministro pulsador on off	1	177.595,05
1064	Ups 10 a 15 kva. Suministro transformador	1	1.355.829,69
1065	Ups 10 a 15 kva. Suministro disipador de calor	1	553.891,65

1066	Ups 10 a 15 kva. Suministro buffer alarma	1	137.107,33
1067	Ups 10 a 15 kva. Suministro Breaker entrada	1	258.119,68
1068	Ups 10 a 15 kva. Suministro conector RS 232	1	90.275,13
1069	Ups 10 a 15 kva. Suministro switch bypass	1	521.082,42
1070	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	2.855.490,89
1071	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	1.389.082,23
1072	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de inversion	1	3.018.299,87
1073	Ups 10 a 15 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	134.602,95
1074	Ups 10 a 15 kva. Suministro breaker salida a carga	1	318.241,93
1075	Ups 10 a 15 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	734.784,11
1076	Ups 10 a 15 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	416.705,65
1077	Ups 10 a 15 kva. Limpieza de partes	1	300.196,08
1078	Ups 10 a 15 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	1	415.767,20
1079	Ups 10 a 15 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	238.578,00
	Ups 16 a 20 kva		
1080	Ups 16 a 20 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	571.853,66
1081	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	376.288,29
1082	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	113.777,77
1083	Ups 16 a 20 kva. Suministro del rectificador	1	5.901.474,97
1084	Ups 16 a 20 kva. Suministro fusibles	1	120.127,46
1085	Ups 16 a 20 kva. Suministro de filtro	1	184.073,05
1086	Ups 16 a 20 kva. Suministro pantalla de cristal	1	1.105.139,65
1087	Ups 16 a 20 kva. Suministro pulsador on off	1	184.073,05
1088	Ups 16 a 20 kva. Suministro transformador	1	2.681.772,44
1089	Ups 16 a 20 kva. Suministro disipador de calor	1	812.659,69
1090	Ups 16 a 20 kva. Suministro buffer alarma	1	140.797,15
1091	Ups 16 a 20 kva. Suministro Breaker entrada	1	262.610,82
1092	Ups 16 a 20 kva. Suministro conector RS 232	1	100.810,25
1093	Ups 16 a 20 kva. Suministro switch bypass	1	943.789,85
1094	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	5.475.800,86
1095	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	2.535.034,38
1096	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de inversion	1	4.293.433,57
1097	Ups 16 a 20 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	128.805,41
1098	Ups 16 a 20 kva. Suministro breaker salida a carga	1	300.497,73
1099	Ups 16 a 20 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	928.212,45
1100	Ups 16 a 20 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	546.383,11
1101	Ups 16 a 20 kva. Limpieza de partes	1	344.316,96
1102	Ups 16 a 20 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	269.905,00
	Ups 21 a 30 kva		
1103	Ups 21 a 30 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	559.153,66
1104	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	408.066,24
1105	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	294.567,04
1106	Ups 21 a 30 kva. Suministro del rectificador	1	9.299.258,85
1107	Ups 21 a 30 kva. Suministro fusibles	1	118.677,46
1108	Ups 21 a 30 kva. Suministro de filtro	1	184.073,05
1109	Ups 21 a 30 kva. Suministro pantalla de cristal	1	1.104.188,00
1110	Ups 21 a 30 kva. Suministro pulsador on off	1	184.073,05
1111	Ups 21 a 30 kva. Suministro transformador	1	3.658.955,64
1112	Ups 21 a 30 kva. Suministro disipador de calor	1	816.115,71
1113	Ups 21 a 30 kva. Suministro buffer alarma	1	144.036,14
1114	Ups 21 a 30 kva. Suministro Breaker entrada	1	272.060,82
1115	Ups 21 a 30 kva. Suministro conector RS 232	1	100.810,25
1116	Ups 21 a 30 kva. Suministro switch bypass	1	943.789,85
1117	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	8.187.491,35
1118	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	3.492.918,23
1119	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de inversion	1	6.716.569,77
1120	Ups 21 a 30 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	152.066,88
1121	Ups 21 a 30 kva. Suministro breaker salida a carga	1	300.497,73
1122	Ups 21 a 30 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	1.040.242,42
1123	Ups 21 a 30 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	555.383,11
1124	Ups 21 a 30 kva. Limpieza de partes	1	397.922,87
1125	Ups 21 a 30 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	317.357,50
	Ups 31 a 100 kva		
1126	Ups 31 a 100 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	1	534.153,66
1127	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 120 v ac	1	489.898,72
1128	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 12 v dc	1	295.420,05
1129	Ups 31 a 100 kva. Suministro del rectificador	1	9.657.861,62
1130	Ups 31 a 100 kva. Suministro fusibles	1	176.042,31
1131	Ups 31 a 100 kva. Suministro de filtro	1	184.073,05
1132	Ups 31 a 100 kva. Suministro pantalla de cristal	1	1.144.241,66
1133	Ups 31 a 100 kva. Suministro pulsador on off	1	191.820,26
1134	Ups 31 a 100 kva. Suministro transformador	1	4.936.139,69
1135	Ups 31 a 100 kva. Suministro disipador de calor	1	816.115,71
1136	Ups 31 a 100 kva. Suministro buffer alarma	1	141.386,14
1137	Ups 31 a 100 kva. Suministro Breaker entrada	1	272.060,82
1138	Ups 31 a 100 kva. Suministro conector RS 232	1	112.029,97
1139	Ups 31 a 100 kva. Suministro switch bypass	1	943.789,85
1140	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de rectificacion	1	9.968.926,37
1141	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa carga de baterias	1	4.181.535,39
1142	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de inversion	1	9.351.604,16

1143	Ups 31 a 100 kva. Suministro cable de alimentacion, m	1	151.514,09
1144	Ups 31 a 100 kva. Suministro breaker salida a carga	1	303.095,22
1145	Ups 31 a 100 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	1	1.040.242,42
1146	Ups 31 a 100 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	1	300.983,71
1147	Ups 31 a 100 kva. Limpieza de partes	1	432.922,87
1148	Ups 31 a 100 kva. Concepto técnico dada de baja.	1	354.550,00
	Elementos varios para ups, cualquier potencia.		
1149	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 5 AH	1	66.884,03
1150	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 7 AH	1	75.449,10
1151	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 9 AH	1	81.943,85
1152	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 12 AH	1	88.204,81
1153	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 18 AH	1	100.676,73
1154	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 5 AH	1	83.404,81
1155	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 7 AH	1	100.676,73
1156	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 9 AH	1	107.221,48
1157	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 12 AH	1	153.787,70
1158	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 18 AH	1	166.809,62
1159	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 35 AH	1	377.109,43
1160	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 55 AH	1	558.647,13
1161	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 75 AH	1	759.141,27
1162	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 100 AH	1	918.354,12
1163	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 120 AH	1	1.148.899,45
1164	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 150 AH	1	1.371.703,39
1165	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 200 AH	1	1.821.153,11
1166	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro terminal ponchable para bateria	1	7.435,50
1167	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro tornillos para terminal	1	1.706,68
1168	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro arandela para terminal	1	895,74
1169	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Revision banco de baterias.	1	340.347,32
1170	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Estructura metalaica para banco de baterias.	1	1.334.910,00
1171	Suministro de baterias y accesoris para ups, cualquier potencia, Marcacion de cable con termoencogible	1	5.237,45
1172	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de pasacables plastico	1	9.663,96
1173	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1/2" x metro lineal	1	26.980,80
1174	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 3/4" x metro lineal	1	34.651,09
1175	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1" x metro lineal	1	41.103,98
1176	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1 1/2" x metro lineal	1	50.879,02
1177	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de terminales para coraza metalica	1	35.989,72
1178	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de gabinete para baterias	1	1.562.757,79
1179	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 8 amperios	1	42.931,73
1180	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 10 amperios	1	54.420,18
1181	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 20 amperios	1	77.297,10
1182	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 30 amperios	1	100.224,02

El valor estimado del presente proceso de contratación corresponde al total del presupuesto asignado para cada unidad, que corresponde a **TREINTA Y CUATRO MILLONES DE PESOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA. (34.000.000,00),** incluido IVA, impuestos municipales, departamentales y nacionales que haya a cargo del contratista (cualquier tipo de impuesto que genere la ejecución del contrato del contratista) distribuidos en los siguientes grupos así:

NOTA: Cabe anotar que el presente proceso será adjudicado por el **MAYOR PORCENTAJE DE DESCUENTO** del presupuesto asignado, los valores unitarios estimados de los elementos serán tenidos en cuenta como referencia para la contratación y para la realización de la evaluación económica.

Subintendente **JOHN JAIRO ANDRADE CANCIMANCE**
Estructurador
Técnico Grupo de tecnologías de la Información y las Comunicaciones MEPAS

_____

Subintendente **JOHN JAIRO ANDRADE CANCIMANCE**
Estructurador
Técnico Grupo de tecnologías de la Información y las Comunicaciones MEPAS

Documentos Anexos al Estudio Previo:

Los documentos seleccionados en la siguiente lista, aplican para el proceso de Seleccionar modalidad de contratación cuyo objeto es **SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS PLANTAS ELÉCTRICAS Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y UPS (PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO, GENERAL E INTEGRAL INCLUYE REPUESTOS, MANO DE OBRA Y ACCESORIOS) DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO Y SUS UNIDADES CON AFECTACIÓN DEL GASTO**.

Aplica	**Anexos**
■	Certificación de la necesidad
☐	Especificaciones técnicas mínimas
☐	Constancia de idoneidad y experiencia (aplica para prestación de servicios profesionales)
■	Estimación, tipificación, asignación de riesgos y determinación de garantías
■	Análisis del riesgo y forma de mitigarlo.
☐	Ficha técnica
☐	Obligaciones de la policía nacional (no aplica para mínima cuantía)
☐	Obligaciones del contratista (no aplica para mínima cuantía)

Aplica	**Formularios adjuntos al estudio previo**
☐	Factores de verificación y ponderación.
☐	Apoyo a la industria nacional
☐	Indicación de trato nacional
☐	Experiencia del proponente
☐	Certificación de contratos para acreditación de experiencia proponente extranjero sin sucursal o domicilio en Colombia
☐	Clasificación proponente extranjero
■	Acuerdo de confidencialidad (obligatorio)
■	Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (obligatorio)
■	Compromiso anticorrupción (obligatorio)

- ☐ Capacidad financiera
- ☐ Certificación de compromiso del fabricante y/o oferente
- ☐ Certificación de la capacidad técnica
- ☐ Personal, experiencia y tiempos de dedicación mínimos
- ☐ Carta de compromiso postventa

Otros documentos adjuntos al Estudio Previo

- ✓ Comunicado oficial GS-2026-008802-MEPAS de fecha 05-02-2026, Solicitud de cotización a la empresa CARLOS GALLARDO.
- ✓ Comunicado oficial solicitud Plan de compras**:** GS-2026-008670-MEPAS de fecha 05-02-2026.
- ✓ Comunicado oficial GS-2026-009059-MEPAS de fecha 06-02-2026, Solicitud de cotización a la empresa BIOMEDICAL SOLUTIONS GRF
- ✓ Comunicado oficial GS-2026-010952-MEPAS de fecha 10-02-2026, Solicitud de cotización a la empresa HDC SOPORTE A LA INGENIERIA S.A.S.
- ✓ Plan de compras No. 056 del 05/02/2026

En mí calidad de Jefe de grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones MEPAS, manifiesto con la suscripción de esta certificación que estas Unidades no cuenta con el personal ni los elementos para suplir la demanda para el servicio de mantenimiento y reparación de equipos plantas eléctricas y generación de energía eléctrica y UPS (preventivo y correctivo a todo costo, general e integral incluye repuestos, mano de obra y accesorios) del Departamento de Policía Nariño, la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto y la unidad Prestadora de Salud Nariño, y por tal razón la única forma de resolver la necesidad es mediante la contratación de los servicios solicitados a través de este proceso, con el fin de que brinde soporte y mantenimiento de las plantas eléctricas y UPS de estas Unidades y así evitar que se presenten fallas en su funcionamiento tanto de las plantas eléctricas como de UPS.

)

Teniente **DIEGO ALEXANDER ROMAN PABON**
Jefe Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones MEPAS)

ANEXO 1.

PLANTAS ELECTRICAS Y UPS					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de carburador				
1	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de carburador	servicio	1		
2	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de vaso de carburador	servicio	1		
3	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de oring vaso de carburador	servicio	1		
4	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de boquerel	servicio	1		
5	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de aguja de mínima	servicio	1		
6	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo purga de agua	servicio	1		
7	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque aislador de carburador	servicio	1		
8	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque carburador	servicio	1		
9	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque separador filtro de aire	servicio	1		
10	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro control de gobernador de velocidad	servicio	1		
11	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento carburador	servicio	1		
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de inyección				
12	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bomba de inyección	servicio	1		
13	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro inyector	servicio	1		
14	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento inyector	servicio	1		
15	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	servicio	1		
16	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	servicio	1		
17	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	servicio	1		
18	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración gobernador de aceleración	servicio	1		
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire				
19	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa de entrada	servicio	1		
20	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	servicio	1		
21	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	servicio	1		
22	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	servicio	1		
23	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	servicio	1		
24	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	servicio	1		
25	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	servicio	1		
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape				
26	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	servicio	1		
27	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	servicio	1		
28	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	servicio	1		
29	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	servicio	1		
30	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio esparrago de escape	servicio	1		
31	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tuercas de esparrago escape	servicio	1		
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible				
32	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	servicio	1		
33	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	servicio	1		
34	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	servicio	1		
35	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	servicio	1		
36	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	servicio	1		
37	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	servicio	1		
38	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	servicio	1		
39	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	servicio	1		
40	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	servicio	1		
41	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	servicio	1		
42	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	servicio	1		
43	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	servicio	1		
44	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	servicio	1		
45	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	servicio	1		
46	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	servicio	1		
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros				
47	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	servicio	1		
48	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	servicio	1		
49	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	servicio	1		
50	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	servicio	1		
51	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	servicio	1		

52	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	servicio	1		
53	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	servicio	1		
54	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	servicio	1		
55	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	servicio	1		
56	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa- block	servicio	1		
57	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	servicio	1		
58	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro buje de accesorios	servicio	1		
59	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	servicio	1		
60	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	servicio	1		
61	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	servicio	1		
62	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	servicio	1		
63	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	servicio	1		
64	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	servicio	1		
65	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	servicio	1		
66	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	servicio	1		
67	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	servicio	1		
68	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	servicio	1		
69	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	servicio	1		
70	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	servicio	1		
71	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bobina de ignición	servicio	1		
72	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	servicio	1		
73	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	servicio	1		
74	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	servicio	1		
75	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	servicio	1		
76	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	servicio	1		
77	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	servicio	1		
78	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	servicio	1		
79	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	servicio	1		
80	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	servicio	1		
81	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	servicio	1		
82	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	servicio	1		
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata				
83	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	servicio	1		
84	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	servicio	1		
85	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	servicio	1		
86	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	servicio	1		
87	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	servicio	1		
88	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	servicio	1		
89	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	servicio	1		
90	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	servicio	1		
91	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	servicio	1		
92	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	servicio	1		
93	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	servicio	1		
94	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	servicio	1		
95	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
96	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
97	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de brazo balancín	servicio	1		
98	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	servicio	1		
99	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujía	servicio	1		
100	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de capuchón de bujía	servicio	1		
101	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	servicio	1		
102	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	servicio	1		
103	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	servicio	1		
104	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	servicio	1		
105	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	servicio	1		
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros				
106	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	servicio	1		
107	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	servicio	1		
108	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	servicio	1		
109	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	servicio	1		
110	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	servicio	1		
111	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	servicio	1		
112	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	servicio	1		
113	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	servicio	1		
114	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	servicio	1		
115	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	servicio	1		

116	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	servicio	1		
117	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	servicio	1		
118	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	servicio	1		
119	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	servicio	1		
	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico				
120	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	servicio	1		
121	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	servicio	1		
122	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	servicio	1		
123	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	servicio	1		
124	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	servicio	1		
125	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	servicio	1		
126	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	servicio	1		
127	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	servicio	1		
128	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	servicio	1		
129	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	servicio	1		
130	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	servicio	1		
131	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	servicio	1		
132	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	servicio	1		
133	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	servicio	1		
134	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	servicio	1		
135	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	servicio	1		
136	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	servicio	1		
137	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	servicio	1		
138	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	servicio	1		
139	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	servicio	1		
140	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	servicio	1		
141	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	servicio	1		
142	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	servicio	1		
143	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	servicio	1		
144	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	servicio	1		
145	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	servicio	1		
146	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	servicio	1		
147	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	servicio	1		
148	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	servicio	1		
149	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	servicio	1		
150	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	servicio	1		
151	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	servicio	1		
152	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	servicio	1		
153	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	servicio	1		
154	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	servicio	1		
155	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	servicio	1		
156	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	servicio	1		
157	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	servicio	1		
158	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	servicio	1		
159	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	servicio	1		
160	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	servicio	1		
161	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	servicio	1		
162	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	servicio	1		
163	Potencia: 2 a 4.4 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	servicio	1		
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador				
164	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	servicio	1		
165	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	servicio	1		
166	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	servicio	1		
167	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	servicio	1		
168	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	servicio	1		
169	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	servicio	1		
170	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	servicio	1		
171	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	servicio	1		
172	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de aire	servicio	1		
173	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	servicio	1		
174	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	servicio	1		
175	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	servicio	1		
176	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	servicio	1		
177	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	servicio	1		
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección				
178	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	servicio	1		

179	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro inyector	servicio	1		
180	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento inyector	servicio	1		
181	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	servicio	1		
182	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro laminas calibración bomba de inyección	servicio	1		
183	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Suministro de gobernador de aceleración	servicio	1		
184	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Diésel. Calibración gobernador de aceleración	servicio	1		
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire				
185	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de entrada de aire	servicio	1		
186	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de soporte filtro de aire	servicio	1		
187	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	servicio	1		
188	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro de aire	servicio	1		
189	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de cubierta filtro de aire	servicio	1		
190	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	servicio	1		
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape				
191	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	servicio	1		
192	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	servicio	1		
193	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	servicio	1		
194	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	servicio	1		
195	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Cambio espárragos de escape	servicio	1		
196	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina. Suministro tuercas de esparrago	servicio	1		
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible				
197	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de Tanque de combustible	servicio	1		
198	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	servicio	1		
199	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	servicio	1		
200	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	servicio	1		
201	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	servicio	1		
202	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro interno de combustible	servicio	1		
203	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela soporte de filtro interno de combustible	servicio	1		
204	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque filtro interno de combustible	servicio	1		
205	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro filtro externo de combustible	servicio	1		
206	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	servicio	1		
207	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de o-ring ajuste llave de paso de combustible	servicio	1		
208	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	servicio	1		
209	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	servicio	1		
210	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	servicio	1		
211	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	servicio	1		
212	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de alta presión de combustible	servicio	1		
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de block de cilindros				
213	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	servicio	1		
214	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	servicio	1		
215	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de block de cilindros	servicio	1		
216	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tapa block de cilindro	servicio	1		
217	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque tapa block de cilindro	servicio	1		
218	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de camisa de cilindro	servicio	1		
219	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento	servicio	1		
220	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	servicio	1		
221	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de retenes	servicio	1		
222	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste tapa-block	servicio	1		
223	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	servicio	1		
224	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro sistema de gobernador de velocidad	servicio	1		
225	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pistón	servicio	1		
226	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro anillo de pistón	servicio	1		
227	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin de pistón	servicio	1		
228	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de biela	servicio	1		
229	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de bujes de cigüeñal	servicio	1		
230	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de biela	servicio	1		
231	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de biela	servicio	1		
232	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cigüeñal	servicio	1		
233	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	servicio	1		
234	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de volante	servicio	1		
235	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de ventilador	servicio	1		
236	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro polea de encendido	servicio	1		

237	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cubierta del ventilador	servicio	1		
238	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	servicio	1		
239	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque cubierta de ventilador	servicio	1		
240	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de riel ratchet de encendido	servicio	1		
241	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	servicio	1		
242	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	servicio	1		
243	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de manila en algodón, metro o menos	servicio	1		
244	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	servicio	1		
245	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro árbol de levas	servicio	1		
246	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza cedazo filtro de aceite	servicio	1		
247	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro oring cedazo filtro de aceite	servicio	1		
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de culata				
248	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de shim entrada de aire	servicio	1		
249	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro empaque de culata	servicio	1		
250	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de culata	servicio	1		
251	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de admisión	servicio	1		
252	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de válvula de escape	servicio	1		
253	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	servicio	1		
254	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello válvula de escape	servicio	1		
255	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de guía de válvulas	servicio	1		
256	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pin	servicio	1		
257	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	servicio	1		
258	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de resorte de válvula	servicio	1		
259	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de clip retenedor	servicio	1		
260	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
261	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
262	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	servicio	1		
263	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	servicio	1		
264	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de culata	servicio	1		
265	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sello tapa de culata	servicio	1		
266	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro pin guía	servicio	1		
267	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	servicio	1		
268	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de válvulas	servicio	1		
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Otros				
269	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	servicio	1		
270	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	servicio	1		
271	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Suministro bases de amortiguamiento	servicio	1		
272	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llantas	servicio	1		
273	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	servicio	1		
274	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	servicio	1		
275	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	servicio	1		
276	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	servicio	1		
277	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	servicio	1		
278	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	servicio	1		
279	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	servicio	1		
280	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	servicio	1		
281	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	servicio	1		
282	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	servicio	1		
283	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	servicio	1		
	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico				
284	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	servicio	1		
285	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	servicio	1		
286	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	servicio	1		
287	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador de una fase	servicio	1		
288	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador de una fase	servicio	1		
289	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador de una fase	servicio	1		
290	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	servicio	1		
291	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador salida del generador	servicio	1		
292	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr	servicio	1		
293	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro condensador	servicio	1		
294	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bornera salida de generador	servicio	1		
295	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	servicio	1		
296	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	servicio	1		
297	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	servicio	1		
298	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	servicio	1		

299	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	servicio	1		
300	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	servicio	1		
301	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	servicio	1		
302	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	servicio	1		
303	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	servicio	1		
304	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 redonda 3 patas	servicio	1		
305	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	servicio	1		
306	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	servicio	1		
307	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich de llaves	servicio	1		
308	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	servicio	1		
309	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 3 patas	servicio	1		
310	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de swich tipo codillo 2 posiciones 6 patas	servicio	1		
311	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	servicio	1		
312	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	servicio	1		
313	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	servicio	1		
314	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	servicio	1		
315	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	servicio	1		
316	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro tornillos de soporte de batería	servicio	1		
317	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bobina en volante para carga de batería	servicio	1		
318	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro rectificador de carga de batería	servicio	1		
319	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	servicio	1		
320	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	servicio	1		
321	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	servicio	1		
322	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionados cables en generador	servicio	1		
323	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	servicio	1		
324	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	servicio	1		
325	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	servicio	1		
326	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	servicio	1		
327	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	servicio	1		
328	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio pacha hembra o macho	servicio	1		
329	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo cable de control	servicio	1		
330	Potencia: 4,5 a 7 kva. Motor: Gasolina o Diésel.. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de carburador				
331	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de carburador	servicio	1		
332	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de vaso de carburador	servicio	1		
333	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de oring vaso de carburado	servicio	1		
334	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de boquerel	servicio	1		
335	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de aguja de mínima	servicio	1		
336	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo purga de agua	servicio	1		
337	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque aislador de carburador	servicio	1		
338	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque carburador	servicio	1		
339	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque separador filtro de combustible	servicio	1		
340	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro control de gobernador de velocidad	servicio	1		
341	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Mantenimiento carburador	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de block de cilindros				
342	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapón roscado de drenado	servicio	1		
343	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de tapón de drenado	servicio	1		
344	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de block de cilindros	servicio	1		
345	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro tapa block de cilindro	servicio	1		
346	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque tapa block de cilindro	servicio	1		
347	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de camisa de cilindro	servicio	1		
348	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento	servicio	1		
349	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de medidor de nivel de aceite	servicio	1		
350	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de retenes	servicio	1		
351	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste tapa- block	servicio	1		
352	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de rodamiento de bolas cigüeñal	servicio	1		
353	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro sistema de gobernador	servicio	1		
354	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pistón	servicio	1		
355	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	servicio	1		
356	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro anillo de pistón	servicio	1		
357	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de biela	servicio	1		
358	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujes de cigüeñal	servicio	1		
359	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de biela	servicio	1		
360	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de biela	servicio	1		
361	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cigüeñal	servicio	1		
362	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cinta dentada del volante	servicio	1		

363	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de volante	servicio	1		
364	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de ventilador	servicio	1		
365	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro polea de encendido	servicio	1		
366	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bobina de ignición	servicio	1		
367	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cubierta del ventilador	servicio	1		
368	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillería cubierta de ventilador	servicio	1		
369	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque cubierta de ventilador	servicio	1		
370	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de riel ratchet de encendido	servicio	1		
371	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de encendido por sistema de cuerda de recogimiento	servicio	1		
372	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de cuerda metálica de recogimiento	servicio	1		
373	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de manila en algodón, metro o menos	servicio	1		
374	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de cuerda de recogimiento	servicio	1		
375	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro filtro de aceite	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Sistema de culata				
376	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de shim entrada de aire	servicio	1		
377	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro empaque de culata	servicio	1		
378	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de culata	servicio	1		
379	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de admisión	servicio	1		
380	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de válvula de escape	servicio	1		
381	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de admisión	servicio	1		
382	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello válvula de escape	servicio	1		
383	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de guía de válvulas	servicio	1		
384	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de pin	servicio	1		
385	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque de resorte de válvula	servicio	1		
386	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de resorte de válvula	servicio	1		
387	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de clip retenedor	servicio	1		
388	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
389	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
390	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de brazo balancín	servicio	1		
391	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	servicio	1		
392	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de bujía	servicio	1		
393	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de capuchón de bujía	servicio	1		
394	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tapa de culata	servicio	1		
395	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de sello tapa de culata	servicio	1		
396	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro pin guía	servicio	1		
397	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de tornillos de ajuste a block	servicio	1		
398	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Calibración de válvulas	servicio	1		
399	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro árbol de levas	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de admisión de aire				
400	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	servicio	1		
401	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de aire	servicio	1		
402	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina. Suministro de empaque filtro de aire	servicio	1		
403	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro turboalimentador	servicio	1		
404	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel, Balanceo turboalimentador	servicio	1		
405	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento turboalimentador	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de escape				
406	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mufler o escape	servicio	1		
407	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de escape	servicio	1		
408	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	servicio	1		
409	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pipa silenciador	servicio	1		
410	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema de combustible				
411	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	servicio	1		
412	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	servicio	1		
413	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	servicio	1		
414	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	servicio	1		
415	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de filtro de combustible	servicio	1		
416	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible	servicio	1		
417	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	servicio	1		
418	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	servicio	1		
419	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	servicio	1		
420	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	servicio	1		
421	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de inyección				
422	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de inyección	servicio	1		

423	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de bomba de inyección	servicio	1		
424	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	servicio	1		
425	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de inyector	servicio	1		
426	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cuerpo de inyector	servicio	1		
427	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tobera	servicio	1		
428	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro tubería de alta presión	servicio	1		
429	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro electroválvula de stop	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de block de cilindros				
430	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	servicio	1		
431	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	servicio	1		
432	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de block de cilindros	servicio	1		
433	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de camisa de cilindro	servicio	1		
434	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de rodamiento	servicio	1		
435	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	servicio	1		
436	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaquetadura	servicio	1		
437	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	servicio	1		
438	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pistón	servicio	1		
439	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro anillo de pistón	servicio	1		
440	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin de pistón	servicio	1		
441	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de biela	servicio	1		
442	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	servicio	1		
443	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de biela	servicio	1		
444	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cigüeñal	servicio	1		
445	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de bancada	servicio	1		
446	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro casquete de biela	servicio	1		
447	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	servicio	1		
448	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de volante	servicio	1		
449	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro bomba de aceite	servicio	1		
450	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro cadena de distribución	servicio	1		
451	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	servicio	1		
452	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro filtro de aceite	servicio	1		
453	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro varilla medida de aceite	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de culata				
454	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro empaque de culata	servicio	1		
455	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de culata	servicio	1		
456	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de admisión	servicio	1		
457	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de válvula de escape	servicio	1		
458	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	servicio	1		
459	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello válvula de escape	servicio	1		
460	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de guía de válvulas	servicio	1		
461	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de pin	servicio	1		
462	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	servicio	1		
463	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de resorte de válvula	servicio	1		
464	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de clip retenedor	servicio	1		
465	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
466	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
467	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	servicio	1		
468	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	servicio	1		
469	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de culata	servicio	1		
470	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de sello tapa de culata	servicio	1		
471	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de árbol de levas	servicio	1		
472	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	servicio	1		
473	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Calibración de válvulas	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sistema de enfriamiento				
474	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de radiador	servicio	1		
475	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Sondeado de radiador	servicio	1		
476	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de tapa de radiador	servicio	1		
477	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	servicio	1		
478	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	servicio	1		
479	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de termostato	servicio	1		
480	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de bomba de agua	servicio	1		
481	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel, Adición de refrigerante unidad 1/4	servicio	1		
482	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de ventilador	servicio	1		
483	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Suministro de correas de ventilador	servicio	1		
484	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Otros				
485	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Cambio de aceite	servicio	1		
486	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza general del motor	servicio	1		
487	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	servicio	1		
488	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de chasis	servicio	1		

489	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura de escape	servicio	1		
490	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	servicio	1		
491	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	servicio	1		
492	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura cubierta del ventilador sistema poliuretano	servicio	1		
493	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura carcaza de motor	servicio	1		
494	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Pintura generador	servicio	1		
495	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aplicación de desoxidante al tanque de combustible	servicio	1		
496	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura en chasis	servicio	1		
497	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	servicio	1		
498	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	servicio	1		
499	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	servicio	1		
	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Sistema eléctrico				
500	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de motor de arranque	servicio	1		
501	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento motor de arranque	servicio	1		
502	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de automático motor de arranque	servicio	1		
503	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	servicio	1		
504	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	servicio	1		
505	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	servicio	1		
506	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	servicio	1		
507	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	servicio	1		
508	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	servicio	1		
509	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro alternador	servicio	1		
510	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Mantenimiento alternador	servicio	1		
511	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta diodos alternador	servicio	1		
512	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro porta escobillas alternador	servicio	1		
513	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo diodos alternador	servicio	1		
514	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Remplazo escobillas alternador	servicio	1		
515	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado inductor alternador	servicio	1		
516	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Bobinado estator alternador	servicio	1		
517	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador	servicio	1		
518	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch de llaves	servicio	1		
519	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro copia de llaves	servicio	1		
520	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de switch tipo codillo	servicio	1		
521	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministros fusibles	servicio	1		
522	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne de batería	servicio	1		
523	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de batería	servicio	1		
524	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Recarga de batería	servicio	1		
525	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro soporte de batería	servicio	1		
526	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	servicio	1		
527	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	servicio	1		
528	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador eléctrico de una fase	servicio	1		
529	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador eléctrico de una fase	servicio	1		
530	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador eléctrico de una fase	servicio	1		
531	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación generador de una fase	servicio	1		
532	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de regulador generador de una fase	servicio	1		
533	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr generador de una fase	servicio	1		
534	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de generador trifásico	servicio	1		
535	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	servicio	1		
536	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	servicio	1		
537	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Rebobinado corona de excitación	servicio	1		
538	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	servicio	1		
539	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	servicio	1		
540	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza puente de diodos generador	servicio	1		
541	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	servicio	1		
542	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	servicio	1		
543	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 340	servicio	1		
544	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 360	servicio	1		
545	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de avr sx 420	servicio	1		
546	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	servicio	1		
547	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	servicio	1		
548	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en tablero de control	servicio	1		

549	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Conexionado cables en generador	servicio	1		
550	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Aislado de cables con termoencogible	servicio	1		
551	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	servicio	1		
552	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de pick up	servicio	1		
553	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Calibración de pick up	servicio	1		
554	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	servicio	1		
555	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	servicio	1		
556	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro módulo electrónico de control	servicio	1		
557	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro panel de control Compaq Intel Lite	servicio	1		
558	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de rodamiento rotor	servicio	1		
559	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de escobillas	servicio	1		
560	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de porta escobillas	servicio	1		
561	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de amperímetro	servicio	1		
562	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de voltímetro	servicio	1		
563	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro breaker general	servicio	1		
564	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro de diodos	servicio	1		
565	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro Salida DC	servicio	1		
566	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro borne a tierra	servicio	1		
567	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp tres patas	servicio	1		
568	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro clavija 20 amp cuatro patas	servicio	1		
569	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal de ojo	servicio	1		
570	Potencia: 10 a 15 kva. Motor: Gasolina o Diésel. Suministro terminal macho hembra	servicio	1		
571	Potencia: 10 a 15 kva, Motor: Gasolina o Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	servicio	1		
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de inyección				
572	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de inyección	servicio	1		
573	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de bomba de inyección	servicio	1		
574	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento Bomba de inyección	servicio	1		
575	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inyector	servicio	1		
576	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cuerpo de inyector	servicio	1		
577	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera	servicio	1		
578	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tubería de alta presión	servicio	1		
579	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro tuerca tobera	servicio	1		
580	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tobera de inyección	servicio	1		
581	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula de inyección	servicio	1		
582	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de anillo de alta presión	servicio	1		
583	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de plunger	servicio	1		
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de admisión de aire				
584	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cubierta filtro de aire	servicio	1		
585	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de aire	servicio	1		
586	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador	servicio	1		
587	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Balanceo turboalimentador	servicio	1		
588	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento turboalimentador	servicio	1		
589	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, roldana axial	servicio	1		
590	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de aceite	servicio	1		
591	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, separador	servicio	1		
592	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, rueda compresora	servicio	1		
593	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, porta anillos	servicio	1		
594	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, cojinete axial	servicio	1		
595	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, turbina	servicio	1		
596	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro turboalimentador, plato de calor	servicio	1		
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de escape				
597	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mufler o escape	servicio	1		
598	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de escape	servicio	1		
599	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por soladura a escape	servicio	1		
600	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección de fallas con masilla epoxica	servicio	1		
601	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pipa silenciador	servicio	1		
602	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	servicio	1		
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de combustible				
603	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	servicio	1		
604	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de visor nivel de combustible	servicio	1		
605	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de mirilla tanque de combustible	servicio	1		
606	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de tanque de combustible	servicio	1		
607	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cedazo tanque de combustible	servicio	1		
608	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de filtro de combustible	servicio	1		
609	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tubería de retorno de combustible, m	servicio	1		
610	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de llave de paso de combustible	servicio	1		
611	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	servicio	1		
612	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	servicio	1		

613	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	servicio	1		
614	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro solenoide corte de combustible	servicio	1		
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de block de cilindros				
615	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapón roscado de drenado	servicio	1		
616	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de tapón de drenado	servicio	1		
617	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de block de cilindros	servicio	1		
618	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de camisa de cilindro	servicio	1		
619	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento	servicio	1		
620	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de medidor de nivel de aceite	servicio	1		
621	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaquetadura	servicio	1		
622	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de seguidor de válvulas	servicio	1		
623	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pistón	servicio	1		
624	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro anillo de pistón	servicio	1		
625	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin de pistón	servicio	1		
626	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de biela	servicio	1		
627	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de casquete de cigüeñal	servicio	1		
628	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de biela	servicio	1		
629	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cigüeñal	servicio	1		
630	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de bancada	servicio	1		
631	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro casquete de biela	servicio	1		
632	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de cinta dentada del volante	servicio	1		
633	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de volante	servicio	1		
634	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bomba de aceite	servicio	1		
635	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro cadena de distribución	servicio	1		
636	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro válvula reguladora de presión aceite	servicio	1		
637	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro filtro de aceite	servicio	1		
638	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro varilla medida de aceite	servicio	1		
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de culata				
639	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro empaque de culata	servicio	1		
640	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de culata	servicio	1		
641	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de admisión	servicio	1		
642	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de válvula de escape	servicio	1		
643	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de admisión	servicio	1		
644	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello válvula de escape	servicio	1		
645	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de guía de válvulas	servicio	1		
646	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pin	servicio	1		
647	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de empaque de resorte de válvula	servicio	1		
648	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de resorte de válvula	servicio	1		
649	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de clip retenedor	servicio	1		
650	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
651	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
652	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de impulsor de válvulas	servicio	1		
653	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillo de ajuste de balancines	servicio	1		
654	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de culata	servicio	1		
655	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sello tapa de culata	servicio	1		
656	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de árbol de levas	servicio	1		
657	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tornillos de ajuste a block	servicio	1		
658	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de válvulas	servicio	1		
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema de enfriamiento				
659	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de radiador	servicio	1		
660	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sondeado de radiador	servicio	1		
661	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	servicio	1		
662	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de tapa de radiador	servicio	1		
663	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera de entrada agua al radiador	servicio	1		
664	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de manguera salida de agua del radiador	servicio	1		
665	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de termostato	servicio	1		
666	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de bomba de agua	servicio	1		
667	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. adición de refrigerante unidad 1/4	servicio	1		
668	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de ventilador	servicio	1		
669	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de correas de ventilador	servicio	1		
670	Potencia: 16 a 30 kva. Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	servicio	1		
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Otros				
671	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Cambio de aceite	servicio	1		
672	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza general del motor	servicio	1		
673	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro bases de amortiguamiento	servicio	1		
674	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura de chasis	servicio	1		
675	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Pintura de escape	servicio	1		
676	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	servicio	1		
677	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Soldadura en chasis	servicio	1		
678	Potencia: 16 a 30 kva. Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	servicio	1		

679	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Corrección fallas de pintura puntuales	servicio	1		
680	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de adhesivos indicativos	servicio	1		
	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Sistema eléctrico				
681	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de motor de arranque	servicio	1		
682	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento motor de arranque	servicio	1		
683	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de automático motor de arranque	servicio	1		
684	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de solenoide motor de arranque	servicio	1		
685	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	servicio	1		
686	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas motor de arranque	servicio	1		
687	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de inducido motor de arranque	servicio	1		
688	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del estator motor de arranque	servicio	1		
689	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado del inductor motor de arranque	servicio	1		
690	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro alternador	servicio	1		
691	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Mantenimiento alternador	servicio	1		
692	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta diodos alternador	servicio	1		
693	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro porta escobillas alternador	servicio	1		
694	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo diodos alternador	servicio	1		
695	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Remplazo escobillas alternador	servicio	1		
696	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado inductor alternador	servicio	1		
697	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Bobinado estator alternador	servicio	1		
698	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de regulador	servicio	1		
699	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch de llaves	servicio	1		
700	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro copia de llaves	servicio	1		
701	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de switch tipo codillo	servicio	1		
702	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro fusibles	servicio	1		
703	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne de batería	servicio	1		
704	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de batería	servicio	1		
705	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Recarga de batería	servicio	1		
706	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro soporte de batería	servicio	1		
707	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	servicio	1		
708	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de sensor presión de aceite	servicio	1		
709	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de generador trifásico	servicio	1		
710	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado estator generador trifásico	servicio	1		
711	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado rotor generador trifásico	servicio	1		
712	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Rebobinado corona de excitación	servicio	1		
713	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	servicio	1		
714	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	servicio	1		
715	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza puente de diodos generador	servicio	1		
716	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	servicio	1		
717	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	servicio	1		
718	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 340	servicio	1		
719	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 360	servicio	1		
720	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de avr sx 420	servicio	1		
721	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	servicio	1		
722	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro salida ac 110 toma normal	servicio	1		
723	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en tablero de control	servicio	1		
724	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Conexionado cables en generador	servicio	1		
725	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Aislado de cables con termoencogible	servicio	1		
726	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	servicio	1		
727	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de pick up	servicio	1		
728	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Calibración de pick up	servicio	1		
729	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.0	servicio	1		
730	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo power wizard 1.1	servicio	1		
731	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro módulo electrónico de control	servicio	1		
732	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro panel de control compAp Intel Lite	servicio	1		
733	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de rodamiento rotor	servicio	1		
734	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de escobillas	servicio	1		
735	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de porta escobillas	servicio	1		
736	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de amperímetro	servicio	1		
737	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de voltímetro	servicio	1		
738	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro breaker general	servicio	1		
739	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro de diodos	servicio	1		
740	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro Salida DC	servicio	1		
741	Potencia: 16 a 30 kva. Motor : Diésel. Suministro borne a tierra	servicio	1		
742	Potencia: 16 a 30 kva, Motor: Diésel. Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	servicio	1		
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de inyección				
743	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de inyección	servicio	1		
744	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de bomba de inyección	servicio	1		
745	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento Bomba de inyección	servicio	1		
746	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inyector	servicio	1		

747	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cuerpo de inyector	servicio	1		
748	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera	servicio	1		
749	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tubería de alta presión	servicio	1		
750	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, muelle compresión	servicio	1		
751	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, eje de reglaje	servicio	1		
752	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, membrana	servicio	1		
753	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tope móvil	servicio	1		
754	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, contrapesos conjunto regulador	servicio	1		
755	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, rueda dentada	servicio	1		
756	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de arranque	servicio	1		
757	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, palanca de tensión	servicio	1		
758	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, platos porta rodillos	servicio	1		
759	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, regulador avance de inyección	servicio	1		
760	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba inyección lineal, pistón regulador	servicio	1		
761	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cilindro	servicio	1		
762	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cámara de expulsión	servicio	1		
763	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, pistón	servicio	1		
764	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, válvula reductora de presión	servicio	1		
765	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos porta rodillos	servicio	1		
766	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, platos de levas	servicio	1		
767	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, muelle de retroceso	servicio	1		
768	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, cabeza hidráulica	servicio	1		
769	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, eje de arrastre de bomba	servicio	1		
770	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, variador de avance de inyección	servicio	1		
771	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba rotativa, electroválvula de stop	servicio	1		
772	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguito	servicio	1		
773	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de espaciador	servicio	1		
774	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de barril	servicio	1		
775	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	servicio	1		
776	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello superior	servicio	1		
777	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello inferior	servicio	1		
778	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de varilla (plunger)	servicio	1		
779	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro tuerca tobera	servicio	1		
780	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tobera de inyección	servicio	1		
781	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula de inyección	servicio	1		
782	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de anillo de alta presión	servicio	1		
783	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de plunger	servicio	1		
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de admisión de aire				
784	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cubierta filtro de aire	servicio	1		
785	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de aire	servicio	1		
786	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador	servicio	1		
787	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Balanceo turboalimentador	servicio	1		
788	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento turboalimentador	servicio	1		
789	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, roldana axial	servicio	1		
790	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de aceite	servicio	1		
791	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, separador	servicio	1		
792	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, rueda compresora	servicio	1		
793	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, porta anillos	servicio	1		
794	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, cojinete axial	servicio	1		
795	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, turbina	servicio	1		
796	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro turboalimentador, plato de calor	servicio	1		
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de escape				
797	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mufler o escape	servicio	1		
798	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de escape	servicio	1		
799	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por soladura a escape	servicio	1		
800	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección de fallas con masilla epoxica	servicio	1		
801	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pipa silenciador	servicio	1		
802	Motor : Diésel. Suministro múltiple de escape	servicio	1		
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de combustible				
803	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de mirilla de tanque de combustible	servicio	1		
804	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva. Suministro de visor nivel de combustible	servicio	1		
805	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de mirilla tanque de combustible	servicio	1		
806	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de tanque de combustible	servicio	1		

807	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cedazo tanque de combustible	servicio	1		
808	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de filtro de combustible	servicio	1		
809	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tubería de retorno de combustible, m	servicio	1		
810	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de llave de paso de combustible	servicio	1		
811	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillería soporte de tanque combustible	servicio	1		
812	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas de tanque de combustible	servicio	1		
813	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura tanque de combustible sistema poliuretano	servicio	1		
814	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro solenoide corte de combustible	servicio	1		
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de block de cilindros				
815	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapón roscado de drenado	servicio	1		
816	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de tapón de drenado	servicio	1		
817	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de block de cilindros	servicio	1		
818	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de camisa de cilindro	servicio	1		
819	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento	servicio	1		
820	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de medidor de nivel de aceite	servicio	1		
821	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaquetadura	servicio	1		
822	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de seguidor de válvulas	servicio	1		
823	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pistón	servicio	1		
824	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro anillo de pistón	servicio	1		
825	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin de pistón	servicio	1		
826	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de biela	servicio	1		
827	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de casquete de cigüeñal	servicio	1		
828	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de biela	servicio	1		
829	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cigüeñal	servicio	1		
830	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de bancada	servicio	1		
831	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro casquete de biela	servicio	1		
832	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de cinta dentada del volante	servicio	1		
833	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de volante	servicio	1		
834	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bomba de aceite	servicio	1		
835	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro cadena de distribución	servicio	1		
836	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro válvula reguladora de presión aceite	servicio	1		
837	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro filtro de aceite	servicio	1		
838	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro varilla medida de aceite	servicio	1		
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de culata				
839	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro empaque de culata	servicio	1		
840	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de culata	servicio	1		
841	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de admisión	servicio	1		
842	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de válvula de escape	servicio	1		
843	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de admisión	servicio	1		
844	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello válvula de escape	servicio	1		
845	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de guía de válvulas	servicio	1		
846	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pin	servicio	1		
847	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de empaque de resorte de válvula	servicio	1		
848	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de resorte de válvula	servicio	1		
849	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de clip retenedor	servicio	1		
850	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
851	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de arandela de ajuste de holgura de válvula	servicio	1		
852	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de impulsor de válvulas	servicio	1		
853	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillo de ajuste de balancines	servicio	1		
854	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de culata	servicio	1		
855	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sello tapa de culata	servicio	1		
856	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de árbol de levas	servicio	1		
857	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tornillos de ajuste a block	servicio	1		
858	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de válvulas	servicio	1		
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema de enfriamiento				
859	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de radiador	servicio	1		
860	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Sondeado de radiador	servicio	1		
861	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Desincrustado de suciedad y grasa en el panel de radiador	servicio	1		
862	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de tapa de radiador	servicio	1		
863	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera de entrada agua al radiador	servicio	1		
864	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de manguera salida de agua del radiador	servicio	1		
865	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de termostato	servicio	1		
866	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de bomba de agua	servicio	1		
867	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, adición de refrigerante unidad 1/4	servicio	1		
868	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de ventilador	servicio	1		
869	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de correas de ventilador	servicio	1		

870	Motor: Diésel. Lavado radiador panales externos	servicio	1		
	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Otros				
871	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Cambio de aceite	servicio	1		
872	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza general del motor	servicio	1		
873	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro bases de amortiguamiento	servicio	1		
874	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de chasis	servicio	1		
875	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Pintura de escape	servicio	1		
876	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento por masillado a fallas en partes metálicas	servicio	1		
877	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura en chasis	servicio	1		
878	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Soldadura tapas, soportes, o partes estructurales	servicio	1		
879	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Corrección fallas de pintura puntuales	servicio	1		
880	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de adhesivos indicativos	servicio	1		
	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Sistema eléctrico				
881	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de motor de arranque	servicio	1		
882	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento motor de arranque	servicio	1		
883	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de automático motor de arranque	servicio	1		
884	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de solenoide motor de arranque	servicio	1		
885	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de piñón de arrastre motor de arranque	servicio	1		
886	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas motor de arranque	servicio	1		
887	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de inducido motor de arranque	servicio	1		
888	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del estator motor de arranque	servicio	1		
889	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado del inductor motor de arranque	servicio	1		
890	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro alternador	servicio	1		
891	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Mantenimiento alternador	servicio	1		
892	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta diodos alternador	servicio	1		
893	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro porta escobillas alternador	servicio	1		
894	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo diodos alternador	servicio	1		
895	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Remplazo escobillas alternador	servicio	1		
896	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado inductor alternador	servicio	1		
897	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Bobinado estator alternador	servicio	1		
898	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de regulador	servicio	1		
899	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch de llaves	servicio	1		
900	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro copia de llaves	servicio	1		
901	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de switch tipo codillo	servicio	1		
902	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro fusibles	servicio	1		
903	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne de batería	servicio	1		
904	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de batería	servicio	1		
905	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Recarga de batería	servicio	1		
906	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro soporte de batería	servicio	1		
907	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de lámpara alerta de nivel de aceite	servicio	1		
908	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de sensor presión de aceite	servicio	1		
909	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de generador trifásico	servicio	1		
910	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado estator generador trifásico	servicio	1		
911	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado rotor generador trifásico	servicio	1		
912	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Rebobinado corona de excitación	servicio	1		
913	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza estator del generador con liquido dieléctrico	servicio	1		
914	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza rotor del generador con liquido dieléctrico	servicio	1		
915	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza puente de diodos generador	servicio	1		
916	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza bobinas de sensado y cableado del generador	servicio	1		
917	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Limpieza caja de cableado , mandos de planta eléctrica	servicio	1		
918	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 340	servicio	1		
919	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 360	servicio	1		
920	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de avr sx 420	servicio	1		
921	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110/220 redonda 3-4 patas	servicio	1		
922	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro salida ac 110 toma normal	servicio	1		
923	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en tablero de control	servicio	1		
924	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Conexionado cables en generador	servicio	1		
925	Motor: Diésel, Potencia: mayores de 40 kva, Aislado de cables con termoencogible	servicio	1		
926	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de módulo de interfaz al motor EIM	servicio	1		
927	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de pick up	servicio	1		
928	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Calibración de pick up	servicio	1		
929	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.0	servicio	1		
930	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo power wizard 1.1	servicio	1		
931	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro módulo electrónico de control	servicio	1		
932	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro panel de control compAp Intel Lite	servicio	1		
933	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de rodamiento rotor	servicio	1		
934	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de escobillas	servicio	1		

935	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de porta escobillas	servicio	1		
936	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de amperímetro	servicio	1		
937	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de voltímetro	servicio	1		
938	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro breaker general	servicio	1		
939	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro de diodos	servicio	1		
940	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro Salida DC	servicio	1		
941	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Suministro borne a tierra	servicio	1		
942	Potencia: mayores de 40 kva. Motor Diesel, Concepto técnico, dada de baja, equipo mecánico o electico,	servicio	1		
	Sistema gabinetes cualquier potencia				
943	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control análogo	servicio	1		
944	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transferencia automática con contactores, control digital	servicio	1		
945	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete transferencia	servicio	1		
946	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de planta	servicio	1		
947	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de contactor manejo potencia de red	servicio	1		
948	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de yugo mecánico para contactores	servicio	1		
949	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de breaker para asistencia de transferencia	servicio	1		
950	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control análogo para transferencia	servicio	1		
951	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de módulo ATS, control digital para transferencia automática	servicio	1		
952	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control para transferencia	servicio	1		
953	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en transferencia, metro lineal conductor unitario,	servicio	1		
954	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de perilla selectora para transferencia	servicio	1		
955	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de luz piloto de sistema activo	servicio	1		
956	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizador general	servicio	1		
957	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de totalizadores secundarios	servicio	1		
958	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de riel din	servicio	1		
959	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de regleta organizador cables, metro	servicio	1		
960	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro canaleta plástica, metro	servicio	1		
961	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro mantenimiento de módulo ATS	servicio	1		
962	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Terminal ponchable	servicio	1		
963	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Marcación de cables con termoencogible	servicio	1		
964	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Aplicación de limpiador dieléctrico	servicio	1		
965	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro Mantenimiento de contactor	servicio	1		
966	Sistema gabinetes cualquier potencia, Seteo de valores en módulo ATS	servicio	1		
967	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,8m x1mx0,5m	servicio	1		
968	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,5m x1mx0,5m	servicio	1		
969	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1,2m x1mx0,5m	servicio	1		
970	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de gabinete distribución general 1m x1mx0,5m	servicio	1		
971	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de transformadores de corriente	servicio	1		
972	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro análogo	servicio	1		
973	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de amperímetro análogo	servicio	1		
974	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Vatímetro análogo	servicio	1		
975	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Frecuencímetro análogo	servicio	1		
976	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de coseno fi análogo	servicio	1		
977	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro digital	servicio	1		
978	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de Voltímetro, amperímetro, frecuencímetro, vatímetro, coseno fi, % potencia, digital	servicio	1		
979	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de dispositivo de alarma	servicio	1		
980	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro de barraje de potencia, ml	servicio	1		
981	Sistema gabinetes cualquier potencia. Suministro cargador de baterías	servicio	1		
982	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de control en tablero	servicio	1		
983	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 2awg	servicio	1		
984	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 4awg	servicio	1		
985	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 6awg	servicio	1		
986	Sistema gabinetes cualquier potencia, Cableado de potencia en tablero, metro lineal conductor unitario, 8awg	servicio	1		
987	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de red, con liquido dieléctrico	servicio	1		
988	Sistema gabinetes cualquier potencia. Limpieza de contactor de planta, con liquido dielectrico	servicio	1		
989	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia conduit, ml.	servicio	1		
990	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion toma doble, en tuberia emt, ml.	servicio	1		
991	Sistema gabinetes cualquier potencia, Instalacion electrica lampara de emergencia,	servicio	1		
	OTROS, cualquier potencia.				

992	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 50 gl	servicio	1		
993	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 100 gl	servicio	1		
994	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 150 gl	servicio	1		
995	Otros, cualquier potencia. Suministro de Tanque de combustible externo 200 gl	servicio	1		
	Otros, cualquier potencia.				
996	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos	servicio	1		
997	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 5/16 x metro o menos	servicio	1		
998	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos	servicio	1		
999	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 1/4 x metro o menos 150 psi	servicio	1		
1000	Otros, cualquier potencia. Suministro de manguera paso de combustible diámetro 3/8 x metro o menos 150 psi	servicio	1		
1001	Otros, cualquier potencia. Suministro bomba rotativa, manual para tambores	servicio	1		
1002	Otros, cualquier potencia. Suministro empaque para cabina insonorizada, metro	servicio	1		
1003	Otros, cualquier potencia. Suministro chapa de cabina insonorizada	servicio	1		
1004	Otros, cualquier potencia. Suministro bisagra de cabina insonorizada	servicio	1		
1005	Otros, cualquier potencia. Suministro Pintura de cabina insonorizada	servicio	1		
1006	Otros, cualquier potencia. Suministro sellante polímero en juntas cabina insonorizada, metro	servicio	1		
1007	Otros, cualquier potencia, Adecuacion iluminacion en obra civil donde se aloja planta electrica	servicio	1		
1008	Otros, cualquier potencia, Adecuacion tomas electricos, en obra civil donde se aloja planta electrica	servicio	1		
	Ups 1 a 3 kva,				
1009	Ups 1 a 3 kva. Suministro del inversor	servicio	1		
1010	Ups 1 a 3 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	servicio	1		
1011	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 120 v a	servicio	1		
1012	Ups 1 a 3 kva. Suministro de contactores 12 v dc	servicio	1		
1013	Ups 1 a 3 kva. Suministro del rectificador	servicio	1		
1014	Ups 1 a 3 kva. Suministro fusibles	servicio	1		
1015	Ups 1 a 3 kva. Suministro de filtro	servicio	1		
1016	Ups 1 a 3 kva. Suministro pantalla de cristal	servicio	1		
1017	Ups 1 a 3 kva. Suministro pulsador on off	servicio	1		
1018	Ups 1 a 3 kva. Suministro transformador	servicio	1		
1019	Ups 1 a 3 kva. Suministro disipador de calor	servicio	1		
1020	Ups 1 a 3 kva. Suministro buffer alarma	servicio	1		
1021	Ups 1 a 3 kva. Suministro Breaker entrada	servicio	1		
1022	Ups 1 a 3 kva. Suministro conector RS 232	servicio	1		
1023	Ups 1 a 3 kva. Suministro switch bypass	servicio	1		
1024	Ups 1 a 3 kva. Suministro etapa de rectificación	servicio	1		
1025	Ups 1 a 3 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	servicio	1		
1026	Ups 1 a 3 kva. Limpieza de partes	servicio	1		
1027	Ups 1 a 3 kva. Reparacion de carcaza, mediante masilla epoxica	servicio	1		
1028	Ups 1 a 3 kva. Cambio cable de alimentacion	servicio	1		
1029	Ups 1 a 3 kva. Suministro de tornilleria faltante	servicio	1		
1030	Ups 1 a 3 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	servicio	1		
1031	Ups 1 a 3 kva. Concepto técnico dada de baja.	servicio	1		
	Ups 5 a 6 kva,				
1032	Ups 5 a 6 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	servicio	1		
1033	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 120 v ac	servicio	1		
1034	Ups 5 a 6 kva. Suministro de contactores 12 v dc	servicio	1		
1035	Ups 5 a 6 kva. Suministro del rectificador	servicio	1		
1036	Ups 5 a 6 kva. Suministro fusibles	servicio	1		
1037	Ups 5 a 6 kva. Suministro de filtro	servicio	1		
1038	Ups 5 a 6 kva. Suministro pantalla de cristal	servicio	1		
1039	Ups 5 a 6 kva. Suministro pulsador on off	servicio	1		
1040	Ups 5 a 6 kva. Suministro transformador	servicio	1		
1041	Ups 5 a 6 kva. Suministro disipador de calor	servicio	1		
1042	Ups 5 a 6 kva. Suministro buffer alarma	servicio	1		
1043	Ups 5 a 6 kva. Suministro Breaker entrada	servicio	1		
1044	Ups 5 a 6 kva. Suministro conector RS 232	servicio	1		
1045	Ups 5 a 6 kva. Suministro switch bypass	servicio	1		
1046	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de rectificación	servicio	1		
1047	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa carga de baterías	servicio	1		
1048	Ups 5 a 6 kva. Suministro etapa de inversión	servicio	1		
1049	Ups 5 a 6 kva. Suministro cable de alimentación, m	servicio	1		
1050	Ups 5 a 6 kva. Suministro breaker salida a carga	servicio	1		
1051	Ups 5 a 6 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	servicio	1		
1052	Ups 5 a 6 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	servicio	1		
1053	Ups 5 a 6 kva. Limpieza de partes	servicio	1		

1054	Ups 5 a 6 kva. Reparacion sobre tarjetas defectuosas	servicio	1		
1055	Ups 5 a 6 kva. Concepto técnico dada de baja.	servicio	1		
	Ups 10 a 15 kva,				
1056	Ups 10 a 15 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	servicio	1		
1057	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 120 v ac	servicio	1		
1058	Ups 10 a 15 kva. Suministro de contactores 12 v dc	servicio	1		
1059	Ups 10 a 15 kva. Suministro del rectificador	servicio	1		
1060	Ups 10 a 15 kva. Suministros fusibles	servicio	1		
1061	Ups 10 a 15 kva. Suministro de filtro	servicio	1		
1062	Ups 10 a 15 kva. Suministro pantalla de cristal	servicio	1		
1063	Ups 10 a 15 kva. Suministro pulsador on off	servicio	1		
1064	Ups 10 a 15 kva. Suministro transformador	servicio	1		
1065	Ups 10 a 15 kva. Suministro disipador de calor	servicio	1		
1066	Ups 10 a 15 kva. Suministro buffer alarma	servicio	1		
1067	Ups 10 a 15 kva. Suministro Breaker entrada	servicio	1		
1068	Ups 10 a 15 kva. Suministro conector RS 232	servicio	1		
1069	Ups 10 a 15 kva. Suministro switch bypass	servicio	1		
1070	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de rectificación	servicio	1		
1071	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa carga de baterías	servicio	1		
1072	Ups 10 a 15 kva. Suministro etapa de inversión	servicio	1		
1073	Ups 10 a 15 kva. Suministro cable de alimentación	servicio	1		
1074	Ups 10 a 15 kva. Suministro breaker salida a carga	servicio	1		
1075	Ups 10 a 15 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	servicio	1		
1076	Ups 10 a 15 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	servicio	1		
1077	Ups 10 a 15 kva. Limpieza de partes	servicio	1		
1078	Ups 10 a 15 kva. Reparación sobre tarjetas defectuosas	servicio	1		
1079	Ups 10 a 15 kva. Concepto técnico dada de baja.	servicio	1		
	Ups 16 a 20 kva				
1080	Ups 16 a 20 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	servicio	1		
1081	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 120 v ac	servicio	1		
1082	Ups 16 a 20 kva. Suministro de contactores 12 v dc	servicio	1		
1083	Ups 16 a 20 kva. Suministro del rectificador	servicio	1		
1084	Ups 16 a 20 kva. Suministro fusibles	servicio	1		
1085	Ups 16 a 20 kva. Suministro de filtro	servicio	1		
1086	Ups 16 a 20 kva. Suministro pantalla de cristal	servicio	1		
1087	Ups 16 a 20 kva. Suministro pulsador on off	servicio	1		
1088	Ups 16 a 20 kva. Suministro transformador	servicio	1		
1089	Ups 16 a 20 kva. Suministro disipador de calor	servicio	1		
1090	Ups 16 a 20 kva. Suministro buffer alarma	servicio	1		
1091	Ups 16 a 20 kva. Suministro Breaker entrada	servicio	1		
1092	Ups 16 a 20 kva. Suministro conector RS 232	servicio	1		
1093	Ups 16 a 20 kva. Suministro switch bypass	servicio	1		
1094	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de rectificación	servicio	1		
1095	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa carga de baterías	servicio	1		
1096	Ups 16 a 20 kva. Suministro etapa de inversión	servicio	1		
1097	Ups 16 a 20 kva. Suministro cable de alimentación, m	servicio	1		
1098	Ups 16 a 20 kva. Suministro breaker salida a carga	servicio	1		
1099	Ups 16 a 20 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	servicio	1		
1100	Ups 16 a 20 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	servicio	1		
1101	Ups 16 a 20 kva. Limpieza de partes	servicio	1		
1102	Ups 16 a 20 kva. Concepto técnico dada de baja.	servicio	1		
	Ups 21 a 30 kva				
1103	Ups 21 a 30 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	servicio	1		
1104	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 120 v ac	servicio	1		
1105	Ups 21 a 30 kva. Suministro de contactores 12 v dc	servicio	1		
1106	Ups 21 a 30 kva. Suministro del rectificador	servicio	1		
1107	Ups 21 a 30 kva. Suministros fusibles	servicio	1		
1108	Ups 21 a 30 kva. Suministro de filtro	servicio	1		
1109	Ups 21 a 30 kva. Suministro pantalla de cristal	servicio	1		
1110	Ups 21 a 30 kva. Suministro pulsador on off	servicio	1		
1111	Ups 21 a 30 kva. Suministro transformador	servicio	1		
1112	Ups 21 a 30 kva. Suministro disipador de calor	servicio	1		
1113	Ups 21 a 30 kva. Suministro buffer alarma	servicio	1		
1114	Ups 21 a 30 kva. Suministro Breaker entrada	servicio	1		
1115	Ups 21 a 30 kva. Suministro conector RS 232	servicio	1		
1116	Ups 21 a 30 kva. Suministro switch bypass	servicio	1		
1117	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de rectificación	servicio	1		
1118	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa carga de baterías	servicio	1		
1119	Ups 21 a 30 kva. Suministro etapa de inversión	servicio	1		
1120	Ups 21 a 30 kva. Suministro cable de alimentación,	servicio	1		

1121	Ups 21 a 30 kva. Suministro breaker salida a carga	servicio	1		
1122	Ups 21 a 30 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	servicio	1		
1123	Ups 21 a 30 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	servicio	1		
1124	Ups 21 a 30 kva. Limpieza de partes	servicio	1		
1125	Ups 21 a 30 kva. Concepto técnico dada de baja.	servicio	1		
	Ups 31 a 100 kva				
1126	Ups 31 a 100 kva. Suministro de ventiladores de enfriamiento	servicio	1		
1127	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 120 v ac	servicio	1		
1128	Ups 31 a 100 kva. Suministro de contactores 12 v dc	servicio	1		
1129	Ups 31 a 100 kva. Suministro del rectificador	servicio	1		
1130	Ups 31 a 100 kva. Suministros fusibles	servicio	1		
1131	Ups 31 a 100 kva. Suministro de filtro	servicio	1		
1132	Ups 31 a 100 kva. Suministro pantalla de cristal	servicio	1		
1133	Ups 31 a 100 kva. Suministro pulsador on off	servicio	1		
1134	Ups 31 a 100 kva. Suministro transformador	servicio	1		
1135	Ups 31 a 100 kva. Suministro disipador de calor	servicio	1		
1136	Ups 31 a 100 kva. Suministro buffer alarma	servicio	1		
1137	Ups 31 a 100 kva. Suministro Breaker entrada	servicio	1		
1138	Ups 31 a 100 kva. Suministro conector RS 232	servicio	1		
1139	Ups 31 a 100 kva. Suministro switch bypass	servicio	1		
1140	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de rectificación	servicio	1		
1141	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa carga de baterías	servicio	1		
1142	Ups 31 a 100 kva. Suministro etapa de inversión	servicio	1		
1143	Ups 31 a 100 kva. Suministro cable de alimentación,	servicio	1		
1144	Ups 31 a 100 kva. Suministro breaker salida a carga	servicio	1		
1145	Ups 31 a 100 kva. Conexionado de equipo a tableros de control	servicio	1		
1146	Ups 31 a 100 kva. Pintura sistema poliuretano, carcaza	servicio	1		
1147	Ups 31 a 100 kva. Limpieza de partes	servicio	1		
1148	Ups 31 a 100 kva. Concepto técnico dada de baja.	servicio	1		
	Elementos varios para ups, cualquier potencia.				
1149	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 5 AH	servicio	1		
1150	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 7 AH	servicio	1		
1151	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 9 AH	servicio	1		
1152	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 12 AH	servicio	1		
1153	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 6v 18 AH	servicio	1		
1154	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 5 AH	servicio	1		
1155	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 7 AH	servicio	1		
1156	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 9 AH	servicio	1		
1157	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 12 AH	servicio	1		
1158	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 18 AH	servicio	1		
1159	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 35 AH	servicio	1		
1160	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 55 AH	servicio	1		
1161	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 75 AH	servicio	1		
1162	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 100 AH	servicio	1		
1163	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 120 AH	servicio	1		
1164	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 150 AH	servicio	1		
1165	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro bateria 12v 200 AH	servicio	1		
1166	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro terminal ponchable para bateria	servicio	1		
1167	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro tornillos para terminal	servicio	1		
1168	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro arandela para terminal	servicio	1		
1169	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Revision banco de baterías.	servicio	1		
1170	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Estructura metalaica para banco de baterías.	servicio	1		
1171	Suministro de baterías y accesoris para ups, cualquier potencia, Marcacion de cable con termoencogible	servicio	1		
1172	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de pasacables plastico	servicio	1		
1173	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1/2" x metro lineal	servicio	1		
1174	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 3/4" x metro lineal	servicio	1		
1175	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1" x metro lineal	servicio	1		
1176	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de coraza metalica, 1 1/2" x metro lineal	servicio	1		
1177	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de terminales para coraza metalica	servicio	1		
1178	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro de gabinete para baterías	servicio	1		
1179	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 8 amperios	servicio	1		
1180	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 10 amperios	servicio	1		
1181	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 20 amperios	servicio	1		
1182	Elementos varios para ups, cualquier potencia. Suministro llave bypass 30 amperios	servicio	1		

* CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE CALIFICACIÓN

ITEM	OTRAS CONDICIONES TECNICAS MINIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**CERTIFICAR** que cuenta con la prestación de servicios de mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía "UPS" (mantenimiento de energía regulada UPS) servicios de mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas) del Departamento de Policía Nariño y Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, que comprende plantas a gasolina y ACPM, UPS las cuales por similitudes técnicas y condiciones de costos en su mantenimiento se han subdividido en cinco intervalos de potencia para plantas eléctricas: con capacidad de 2 a 4.4 KVA, de 4.5 a 7.0 KVA, de 10 a 15 KVA, de 16 a 30 KVA y mayores a 40 KVA y las UPS de 1 a 3 kva, 5 a 6 kva, 10 a 15 kva, 15 a 25 kva, 21 a 30 kva y 41 a 100 kva. El mantenimiento de las plantas eléctricas Y ups se realizará de acuerdo al criterio del supervisor quien observará la urgencia y las coordinaciones realizadas con las unidades donde se va a prestar el servicio		
2	El servicio de mantenimiento correctivo deberá incluir mano de obra calificada y repuestos originales SIN COSTO ADICIONAL PARA LA POLICÍA NACIONAL.		
3	El servicio debe realizarse con repuestos originales de acuerdo a las especificaciones técnicas de los equipos, y/o de mejor marca, garantizando el mejor funcionamiento de un plazo largo y sin daños, con el propósito de proteger los equipos generadores de energía, debido a que si se utilizan repuestos de mala calidad las plantas eléctricas y ups, presentan fallas irreparables, para tal efecto la empresa que oferte el presente contrato es directamente responsable del daño ocasionado a estos equipos (lo obliga a reparar las plantas eléctricas y UPS y si es el caso comprar nuevo equipo de las mismas condiciones) siempre y cuando se logre identificar que el daño es ocasionado por los repuestos que suministra.		
4	El oferente debe **certificar** que prestará el servicio de mantenimiento a las plantas eléctricas y mantenimiento de UPS, según características indicadas en el anexo No. 1 del presente estudio previo.		
5	**CERTIFICAR** que garantiza una línea telefónica de soporte y un taller de mantenimiento y/o laboratorio especializado ubicado en San Juan de Pasto para una mejor facilidad de comunicación y supervisión con el contratista con respecto al mantenimiento y reparación de plantas eléctricas y ups, con herramienta para tal fin, disponibilidad permanente para la atención técnica y consultas de eventuales fallas durante el desarrollo del contrato de mantenimiento.		
6	**LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO:** El servicio de mantenimiento preventivo, correctivo y reparación de equipos plantas eléctricas y generación de energía eléctrica y UPS (preventivo y correctivo a todo costo, general e integral incluye repuestos, mano de obra y accesorios) se prestará en el sitio o las instalaciones de la firma favorecida, así pues, la misma debe incluir a todo costo el valor monetario del envió, regreso de los elementos al lugar de origen de la siguiente manera así: Para la Policía Metropolitana San Juan de Pasto, la empresa contratada será quien recoja y entregue las plantas eléctricas y las UPS, en las instalaciones del Comando Metropolitana de Pasto, ubicado en la calle 18 No. 47-160 Torobajo de la ciudad de Pasto-Nariño, a todo costo en transporte, alimentación y hospedaje, en el horario de las 08:00 a 12.00 y 14:00 a 18:00 horas de lunes a sábado. Departamento de Policía Nariño, la empresa contratada será quien recoja y entregue las plantas eléctricas y las UPS, en las instalaciones del Comando del Departamento de Policía Nariño, ubicado en la calle 20 No. 26-64 Barrio Las Cuadras de la ciudad de Pasto-Nariño y en las demás unidades policiales adscritas a la unidad, a todo costo en transporte, alimentación y hospedaje, en el horario de las 08:00 a 12.00 y 14:00 a 18:00 horas de lunes a sábado. Unidad Prestadora de salud Nariño, la empresa contratada será quien reciba y entregue las plantas eléctricas y las UPS en las instalaciones policiales de la Unidad Prestadora de Salud Nariño, ubicada en la carrera 39 # 19 – 119 Barrio Versalles. Los costos adicionales que con ello se generen para las unidades descritas en el estudio previo y la Policía Nacional. Al momento del recibido se realizará una inspección de los equipos dejando constancia del contenido, de las condiciones de recibido y del estado de		

	funcionamiento (se deben tener en cuenta las observaciones de la unidad que remite el equipo); dicha inspección deberá ser adelantada por el supervisor del contrato, en las oficinas. **NOTA 1:** Para las plantas eléctricas que están en el rango de potencia de 16 a 30 Kva y mayores a 40 Kva, pertenecientes al: Departamento De Policía Nariño y La Policía Metropolitana San Juan De Pasto, el mantenimiento preventivo y correctivo se debe prestar en sitio y/o lugar donde se encuentra instalada la planta eléctrica, y el costo en que incurra (transporte, alimentación y hospedaje) será asumido por la empresa contratista y la hora y fecha para la realización de los mantenimientos será con coordinación del supervisor del contrato. **NOTA 2:** Con previa coordinación y autorización del supervisor del contrato para las plantas eléctricas y la UPS que están en el rango de 2 a 15 Kva, el mantenimiento preventivo y correctivo se realizara en los laboratorios de la empresa contratada, con el siguiente manejo así: Se autorizará la Subcontratación, dejando en claro que el **LUGAR DEBE CUMPLIR CON LA TOTALIDAD DE LOS REQUISITOS EXIGIDOS SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS**, esto con el fin de garantizar el principio de transparencia, pluralidad de oferentes y de responsabilidad que nos atañe, para lo cual el contratista tendrá a cargo las responsabilidades que asume en virtud del presente contrato. En este sentido la **POLICÍA NO ADQUIRIRÁ RELACIÓN ALGUNA CON LOS SUBCONTRATISTAS**. Por cuanto, el Contratista una vez adjudicado el contrato, anexara el listado de los subcontratistas con nombre, teléfono, dirección y razón social de los establecimientos de comercio. De igual manera deja en claro que la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, **NO** adquirirá relación alguna con los Subcontratistas, la realización de los mantenimientos será con coordinación del supervisor del contrato.		
7	El futuro contratista deberá recoger, trasportar y entregar las plantas eléctricas y UPS de acuerdo al Anexo 1 condiciones técnicas adicionales de calificación, Ítem No. 6, con cinco (5) días hábiles para realizar el mantenimiento preventivo, correctivo y entrega del mismo, en su defecto el mantenimiento correctivo que demande más tiempo del mencionado, deberá ser comunicado al supervisor del contrato.		
8	Para la prestación del servicio el contratista deberá contar con medios humanos y logísticos propios, para los desplazamientos fuera de las instalaciones de la base del Comando de Departamento de Policía Nariño y la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, si así se lo requiere, sin costo alguno para la Policía Nacional.		
9	Los precios establecidos en el valor estimado deben incluir el costo de los materiales, mano de obra, herramientas, equipos, transporte, ensayos de control de calidad y demás elementos y gastos inherentes para el cumplimiento satisfactorio del Contrato, inclusive los costos indirectos y financieros.		
10	Cuando por descuido, imprevisión, negligencia, o causas imputables al Contratista ocurriesen daños a terceros, el Contratista será el directo responsable de ellos.		
11	**FORMACIÓN:** Con el fin de garantizar la idoneidad del personal y experiencia en motores, sistemas generadores y de respaldo de energía, el proponente deberá **CERTIFICAR** que la firma cuenta con dos (02) personas que ostenten título de Tecnólogo y/o Ingeniero electricista, mecánico o electrónico con experiencia de un (01) año en mantenimiento, reparación, modificación, reconstrucción e instalaciones de plantas eléctricas y UPS. **Anexar documentos que lo acrediten.**		
12	El contratista oferente responderá por su cuenta, riesgo y a su costo de acuerdo a las leyes laborales por el pago oportuno de salarios, honorarios y prestaciones sociales de los trabajadores que utilice en la ejecución de los servicios, exonerando de cualquier responsabilidad o pago por este concepto a cualquier ente del estado y/o a la Policía Nacional – Policía Metropolitana de San Juan de Pasto, cualquier cambio de personal contratado será notificado por escrito a los supervisores del contrato; así mismo el contratista asumirá la responsabilidad en caso de accidente, que resulte afectado cualquier trabajador que realice en la ejecución de los servicios objeto del contrato.		

13	El contratista deberá **Certificar** que elaborara orden de trabajo para cada planta eléctrica y UPS, fecha de entrega, el mantenimiento que se realiza, el valor del cambio de los repuestos, el cual debe estar firmado por los que intervinieron en el mantenimiento.		
14	Los proponentes deben estar inscritos en la Dian y Cámara de Comercio y en la especialidad requerida dentro de la presente contratación, deberá estar al día con todos los impuestos de orden nacional aplicables al presente objeto contractual.		
15	El proponente tiene que tener una sede, sucursal o taller de servicios, que se encuentre radicada y funcionando en la ciudad de San Juan de Pasto, (se verificara en cámara de comercio) con el fin de poder contar con una asesoría en relación al objeto del presente proceso, requerimientos administrativos y además de la asesoría de la utilización del elemento la cual debe brindar al supervisor del contrato quien se encargara de coordinar el mantenimiento de los equipos		
16	El contratista deberá estar al día con todos los impuestos de orden nacional aplicables al presente objeto contractual.		
17	**HABILIDADES** El personal técnico encargado de realizar el mantenimiento y reparación e instalación a todo costo de equipo de respaldo de energía "UPS" (mantenimiento de energía regulada UPS) y el mantenimiento, instalación y reparación de equipos y generación de energía eléctrica (mantenimiento de plantas eléctricas), debe contar con idoneidad, para tal efecto durante la evaluación de las respectivas ofertas de acuerdo al orden de elegibilidad, el oferente deberá presentar una prueba de conocimientos en práctica, ante el comité técnico evaluador del Grupo de Telemática.		
18	**PRIORIDAD EN LA ATENCION:** Teniendo en cuenta lo estipulado en el presente objeto contractual, el oferente deberá CERTIFICAR QUE dará prioridad en atención a las plantas eléctricas y UPS de la Policía Nacional ante cualquier eventualidad o solicitud requerida por parte del supervisor del contrato.		
19	**DISPOSICION FINAL DE LOS ELEMENTOS SUSTITUIDOS DE LAS PLANTAS ELÉCTRICAS Y UPS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA NARIÑO, DISTRITO ESPECIAL DE POLICÍA TUMACO, DISTRITO ESPECIAL DE POLICÍA TÙQUERRES, POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO):** Con base a la normatividad ambiental vigente para la Republica de Colombia (de obligatorio cumplimiento por parte del proveedor), la empresa oferente se compromete (mediante un certificado) a desarrollar actividades de capacitación y socialización con el personal que labora en la misma, relacionando las buenas prácticas en materia ambiental que se ejecutan a diario en su establecimiento de comercio, como es el caso del: • Manejo de residuos sólidos, líquidos, peligrosos etc. • Sujeción a la legislación ambiental en materia del post-consumo la cual estipula el compromiso por parte del contratista para que, una vez terminada la vida útil de los bienes proveídos a la Policía Nacional, los cuales se puedan considerar como contaminantes, los reciba nuevamente y proceda a realizar su disposición final de manera adecuada (Nota No.8, Resolución 04280 de 2013). • El contratista se compromete a realizar instrucciones en temas ambientales al personal que tenga bajo su responsabilidad, como: impactos ambientales, manejo de residuos sólidos, líquidos, entre otros, donde se realice el manejo y actuación de los mismos, e igualmente identificar los elementos utilizados (químicos, eléctricos, manufacturación, entre otros), para el servicio que se va a realizar, de acuerdo a cada actividad específica que se desarrolle. **En este sentido, la empresa oferente suministrará a la Policía Nacional, certificación de las actividades ambientales desarrolladas en su establecimiento de comercio.** **a) DISPOSICION FINAL DE LOS BIENES** El contratista deberá garantizar que realizará la disposición final de las BIENES en caso de ser sustituidos y **que cumplirá con la normatividad legal vigente en materia de cuidado medio-ambiental**, tales como: Ley 1252 del 27/11/2008, Decreto 4741 del 30/12/2005, Resolución 372 del 26/02/2009, Resolución 1446 del 02/09/2005 por la cual se modifica parcialmente la Resolución 415 del 13/03/1998 y Resolución 1488 del 02/09/2005, garantizar la capacidad técnica por parte del contratista o empresa independiente con el fin de darle una buena disposición final.		

	El oferente y futuro contratista deberá cumplir con lo previsto en la Resolución 41012 del 18 de septiembre de 2015 "Por la cual se expide el Reglamento Técnico de Etiquetado-RETIQ Expedido por Minas y Energía, con fines de Uso Racional de Energía aplicable a algunos equipos de uso final de energía eléctrica y gas combustible, para su comercialización de Colombia" o aquella norma que la modifique, adicione o sustituya, en lo relacionado con que los electrodomésticos el etiquetado tengan el etiquetado de eficiencia energética y que sea tipo B come mínimo, entre el 55% y el 75%. El oferente y futuro contratista deberá garantizar que los equipos electrónicos cumplan con normas técnicas de eficiencia energética, es decir, que tengan un bajo consumo de energía y que cuenten con opciones de encendido, hibernación y apagado (fichas técnicas de los equipos). Igualmente, deberá cumplir con las obligaciones relacionadas en la Resolución 1512 de 2010 "Por la cual se establecen los sistemas de Recolección Selectiva y Gestión Ambiental de Residuos de computadores y/o Periféricos y se adoptan otras disposiciones", expedida por el Ministerio de Ambiente, o aquella norma que la modifique, adicione o sustituya.		
20	**MANTENIMIENTO:** El contratista deberá prestar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de forma **INMEDIATA, PRECISA Y EFICAZ.**		
21	**LA EMPRESA CONTRATADA:** Se compromete a pasar la cuenta de cobro o factura electrónica en los dos (02) primeros días de cada mes de los servicios prestados a las plantas eléctricas y UPS**.**		
22	**GARANTÍA CERTIFICADA:** El contratista deberá dar una garantía certificada de un (1) año para el servicio de mantenimiento y de los repuestos remplazados.		
23	El oferente deberá **certificar** que mantendrá el porcentaje de descuento ofrecido durante la ejecución del contrato.		
24	El oferente debe **certificar** que su empresa está implementando el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST con base en lo establecido en el decreto 1072 del 2015 y sus complementarios; que garantice el mejoramiento continuo de las Condiciones de Salud y de Trabajo, así como el bienestar de los trabajadores para que se desempeñen de una manera saludable, adecuada y eficiente, permitiendo su crecimiento personal, familiar y a la vez el mejoramiento de la productividad de la organización. Además, este sistema garantizara el bienestar, la salud de los trabajadores y la eficiencia de la empresa. Por concerniente la firma favorecida deberá cumplir con las normas que rigen el SG-SST, lo cual será verificado por el supervisor del contrato.		
25	Con el fin de garantizar la calidad y el cumplimiento en la ejecución del contrato, el oferente deberá anexar máximo tres (03) certificaciones de contratos (una certificación por contrato) celebrados con entidades públicas y/o privadas, cuyo objeto sea igual o similar al objeto de la presente contratación, la sumatoria de la cuantía de las certificaciones deberá ser mayor o igual al 50 % del presupuesto oficial asignado a este proceso, estas certificaciones deberá contener la siguiente información: 1. Nombre o razón social del contratante. 2. Nombre o razón social del contratista. 3. Objeto del contrato. 4. Número del contrato. 5. Valor del contrato en pesos colombianos 6. Las certificaciones deben estar suscritas por el representante legal o apoderado de la entidad contratante o quien haga sus veces, indicando NIT, Dirección y Teléfono. 7. Concepto de la recepción del contrato.		
26	Para las Estaciones ubicadas sobre la vía al mar, la cordillera o zonas alejadas, el futuro contratista deberá coordinar el deslazamiento hasta el lugar o sitio donde estén instaladas las plantas eléctricas y UPS, o en su defecto coordinar la recogida y el trasporte al sitio más cercano para su mantenimiento y/o reparación y devolverlas al lugar donde corresponden a todo costo en transporte, alimentación y hospedaje será asumido por la empresa contratada y la hora y fecha para la realización de los mantenimientos será con coordinación del supervisor del contrato.		
27	El oferente deberá **certificar** y garantizar la disponibilidad de un técnico certificado para atender los requerimientos con disponibilidad permanente durante la ejecución del contrato.		

28	**CERTIFICADO DE DELITOS SEXUALES.** Teniendo en cuenta la Ley 1918 de 2018 "Por medio de la cual se establece el régimen de inhabilidades a quienes hayan sido condenados por delitos sexuales cometidos contra menores, se crea el registro de inhabilidades y se dictan otras disposiciones**",** se requiere que el proponente y los operarios a laborar en la tienda escolar anexen el certificado, el cual puede ser descargado a través de la página de la Policía Nacional***. https://inhabilidades.policia.gov.co:8080/***		
29	**CERTIFICADO DE DEMANDAS DE ALIMENTOS** Teniendo en cuenta la LEY ESTATUTARIA No. 2097 del 02/07/2021 "Por medio de la cual se crea el registro de deudores alimentarios morosos (REDAM) y se dictan otras disposiciones, se requiere que el proponente y los operarios que laboraran en la tienda escolar, anexen el certificado del Registro de Deudores Alimentarios Morosos – REDAM. https://www.redam.gov.co/		

Subintendente **JOHN JAIRO ANDRADE CANCIMANCE**
Estructurador
Técnico Grupo de tecnologías de la Información y las Comunicaciones MEPAS

ANEXO No 1.1

PROPUESTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL PROPONENTE:

OBJETO: "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS PLANTAS ELÉCTRICAS Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y UPS (PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO, GENERAL E INTEGRAL INCLUYE REPUESTOS, MANO DE OBRA Y ACCESORIOS) DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO Y SUS UNIDADES CON AFECTACIÓN DEL GASTO**"**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE DE DESCUENTO %
1	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS PLANTAS ELÉCTRICAS Y GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y UPS (PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO, GENERAL E INTEGRAL INCLUYE REPUESTOS, MANO DE OBRA Y ACCESORIOS) DE LA POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO Y SUS UNIDADES CON AFECTACIÓN DEL GASTO	

Nota: el ***Porcentaje de descuento*** aplica al valor total del valor estimado el cual será aplicado a cada uno de los ítems, precios unitarios del valor estimado de la contratación y la variación de precios que se presenten durante la ejecución del contrato.

PARA EFECTOS DEL CARGUE DE LA INFORMACIÓN EN EL SECOP II CUANDO LA ADMINISTRACIÓN SE REFIERE A ÍTEM EN LA INVITACIÓN EN LA PLATAFORMA SE DEBERÁ ENTENDER COMO LA CLASIFICACION DE CADA UNO DE LOS ITEMS RAZÓN POR LA CUAL LA ADJUDICACIÓN DEL PROCESO SE REALIZARÁ EN FORMA TOTAL POR ÍTEM Y POR LA TOTALIDAD DEL PRESUPUESTO OFICIAL ASIGNADO. RAZÓN POR LA CUAL EL PORCENTAJE DE DESCUENTO SERÁ APLICADO A CADA UNO DE LOS VALORES UNITARIOS DEL VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN DE LA INVITACIÓN O PLIEGO DE CONDICIONES Y A LA VARIACION DE PRECIOS QUE SURJAN DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO. TODA VEZ QUE LA EJECUCION DEL CONTRATO ES DE TRACTO SUCESIVO EN LA FORMA DE EJECUCION ESTABLECIDA EN LA PRESENTE INVITACIÓN O PLIEGO.

Proponente: _____

Nit/C.C No.: _____

Firma representante legal: _____

PLAN MANTENIMIENTO
PLANTAS ELÉCTRICAS

UNIDAD	UBICACIÓN	MARCA	MODELO	SERIE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	CUMPLE	NO CUMPLE
UPRES	UNIDAD PRESTADORA DE SALUD NARIÑO	ENERMAX	G-02	69799678				X			X			X				
DENAR	ESTACION DE POLICIA BARBACOAS	POWER DIESEL ENERGY	KDE75SS3	413083677						X								
	ESTACION DE POLICIA EL CHARCO	HI-FORCE	DIESEL SILENT	812203							X							
	ESTACION DE POLICIA EL ROSARIO	YORKING	YDE8500T	YM2103C0826					X									
	ESTACION DE POLICIA EL TAMBO	ECOMAX	TGD5500	400853204							X							
	ESTACION DE POLICIA LA FLORIDA	POWERS	BRIGGS & STRATTON	BSP3200						X								
	ESTACION DE POLICIA LEIVA	YORKING	YDE6700T	YN2101A11548							X							
	ESTACION POLICIA LINARES	KAMA	KDE6500T	D7083016						X								
	ESTACION DE POLICIA LOS ANDES SOTOMAYOR	POWER DIESEL ENERGY	KDE75SS3	412094075					X									
	ESTACION DE POLICIA MAGUI PAYAN	ECOHORSE	KDF6700XE	NKDFB01-000916				X										
	ESTACION DE POLICIA OLAYA HERRERA	ECOMAX	GE6500E	1705010018					X									
	ESTACION DE POLICIA HOLAYA	YAMAHA	YM2400M-TG	1220346G							X							
	ESTACION DE POLICIA HOLAYA	YAMAHA	YM2400M-TG	GCAA4227240						X								
	ESTACION DE POLICIA POLICARPA	HONDA	GX 160	GCAAH-1546014								X						
	ESTACION DE POLICIA RICAURTE	KAMA	KDE6500E3	D150500272							X							
	ESTACION DE POLICIA ROBERTO PAYAN	KAMA	KDE6500E3	D150952091						X								
	ESTACION DE POLICIA TUMACO	POWER DIESEL ENERGY	KDE45SS3	U279632VDK51278				X										
	ESTACION POLICIA SAN LORENZO	KAMA	KDE6500T	D111014595					X									
	ESTACION DE POLICIA SANTA BARBARA ISCUANDE	DIESEL GENERATOR	C6000CLE	413083663							X							
	ESTACION DE POLICIA SAPUYES	YAMAHA	YM2400M-TG	7WR-1200560G								X						
	ESTACION DE POLICIA TABLON DE GOMEZ	ECOMAX	TGD5500	408053219							X							
	SUBESTACION LAS MESAS	KAMA	KDE6500E3	D150952099						X								
	DENAR SECAR	HONDA	EU2000I	EZG4-1222948					X									
	PUESTO DE POLICIA FRONTERA MATAJE	KAMA	KDE6500T	D7120209						X								
	DENAR GINAD	HONDA	ENERMAX	GCBBH-1094885					X									
	TELEMATICA	HONDA	GX-390	GC05-3399316								X						
	CUARTO PLANTA ELECTRICA -DENAR	YORKING	YDE6700T	YN2101A1605							X							

	UBICAR 10 LA CARIANTE	KAMA	KDE6500E3	D150934704					X									
	GRUPO DE CARABINEROS DENAR SIPOL	HONDA	EU2000I	EAAJ-1149396						X								
	SUBESTACION DE POLICIA ALTAQUER	YORKING	YDE6700T	YN2101A1602				X										
	DENAR COMAN	YORKING	YDE8500T	YM2103C0835								X						
	SUBESTACION DE POLICIA CHUCUNES	KAMA	KDE6500E3	D150500312					X									
	SUBESTACION DE POLICIA CURCUEL	KAMA	KDE6500E3	D150500326							X							
	SUBESTACION DE POLICIA EL EJIDO	POWER DIESEL ENERGY	KDE45SS3	209044090					X									
DENAR	SUBESTACION DE POLICIA EL GUABO	KAMA	KDE6500E3	D150500318						X								
	SUBESTACION DE POLICIA LA ESMERALDA	YAMAHA	YM2400M-TG	7WR-1200568G					X									
	SUBESTACION DE POLICIA LA ESPRIELLA	KAMA	KDE6500E3	D150920755							X							
	SUBESTACION DE POLICIA LA GUAYACANA	KAMA	KDE6500T	D150500324						X								
	SUBESTACION DE POLICIA MADRIGALES	ENERMAX	G5500 ETG	GCAA-4297934					X									
	SUBESTACION DE POLICIA OSPINA PEREZ	KAMA	KDE6500E3	D150500270						X								
	SUBESTACION DE POLICIA OSPINA PEREZ	KAMA	KDE6500E3	D150500284							X							
MEPAS	COEST MEPAS	FG WILSON	LD12.5 W4	B5945B003							X							
	COMANDO MEPAS	ENERMAX	GDL135SS-MA	133049								X						
	CAD MEPAS	MODASA	MP-68I	BE518753Y						X								
	TELEM MEPAS	CUMMINS	4BT	30235648							X							
	ESTACION NARIÑO	ECOMAX	TGD 5500	D7021878								X						

UPS DEPARTAMENTO DE POLICÍA NARIÑO

UNIDAD	UBICACIÓN	MARCA	MODELO	SERIE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	CUMPLE	NO CUMPLE
DENAR	ESTACIÓN DE POLICIA BARBACOAS	POWEST	UNET	EL8122C00786				X										
	ESTACION DE POLICIA COLON (GENOVA)	POWEST	2 KVA	EL8120B00069						X								
	ESTACION DE POLICIA COLON (GENOVA)	POWEST	2 KVA	EL8120B00071							X							
	ESTACIÓN DE POLICIA SAN BERNARDO	UNITEC	1.5 KVA	E2207027852					X									
	DENAR EST GUALMATAN	INGETRONIC	12V-12A	YQRE43153641530097				X										
	ESTACION DE POLICIA ILES	INTERACTIVA	MG 2000	23051602102						X								
	DENAR ESTACION LA CRUZ FONSET	CDP	R-SMART1510 1.5 KVA	2111304201543							X							
	ESTACION DE POLICIA LA FLORIDA	POWEST	MICRONET	EL8122A00402						X								
	ESTACION DE POLICIA LA FLORIDA	POWEST	MICRONET	EL8122C00569					X									
	ESTACION DE POLICIA LA LLANADA	PK	UPS 1.2 KVA MAG MG-1200	E2109086521						X								
	ESTACION DE POLICIA LA LLANADA	PK	UPS 1.2 KVA MAG MG-1200	E2201013423				X										
	ESTACION DE POLICIA LA LLANADA	PK	UPS 1.2 KVA MAG MG-1200	E2201013424				X										

	ESTACION DE POLICIA LEIVA	FORZA	1 KVA	210442501726					X										
	ESTACION DE POLICIA MALLAMA (PIEDRANCHA)	INTERACTIVA	MG 2000	E2306003067						X									
	ESTACION PUERRES	UNITEC	2 KVA	23051602101					x										
	ESTACION PUERRES	UNITEC	2 KVA	23051602131							x								
	ESTACION DE POLICIA RICAURTE	UNITEC	2 KVA	E2303099430						X									
	ROBERTO PAYAN	CDP	R-SMART1510 1.5 KVA	2111304201545					X										
	ESTACION DE POLICIA SAMANIEGO	CDP	1KVA	2101223140039				X											
	ESTACION DE POLICIA SAMANIEGO	CDP	1KVA	2101223140050					X										
	ESTACION DE POLICIA SAMANIEGO	CDP	1KVA	2101223140974							x								
	DONACION FONSET SAMANIEGO	CDP	B-SMART1108	210222-3140693						x									
	DONACION FONSET SAMANIEGO	CDP	R-UPR1008	210222-3140696					x										
	ESTACION DE POLICIA TUMACO	TRIPPLITE	6KVA	9626ALCPS584100094				X											
	ESTACIÓN DE POLICIA CARTAGO	POWEST	UNET	EL8123800284					X										
	ESTACIÓN DE POLICIA CARTAGO	POWEST	UNET	EL8123800321						X									
	ESTACIÓN DE POLICIA CARTAGO	POWEST	UNET	EL8123800687							X								
	ESTACION DE POLICIA TABLON DE GOMEZ	INTERACTIVA	MAGON INTERACTIVA 3 KVA	E221000536						X									
	ESTACIÓN DE POLICIA TUQUERRES	NETION	OPTIONAL 2 KVA	900022308290561					X										
	ESTACIÓN DE POLICIA TUQUERRES	NETION	OPTIONAL 2 KVA	900022308290566				X											
	ESTACIÓN DE POLICIA TUQUERRES	NETION	OPTIONAL 2 KVA	900022308290576			X												
	ESTACIÓN DE POLICIA TUQUERRES	NETION	OPTIONAL 2 KVA	900022308290584				X											
	ESTACIÓN DE POLICIA TUQUERRES	NETION	OPTIONAL 2 KVA	900022308290590						X									
	SUBESTACIÓN ELECTRICA	FENTON	KR-3000	B308AA00F9190					X										
	RACK GIMNACIO COMAN DENAR	LIEBERT	10KVA	07361R0024BW972							X								
	SUBESTACION ELECTRICA 1ER PISO	PEI	20 KVA	40362424796044322N				X											
	SETRA	POWERS	POWER BACK	4115401720			X												
	SIPOL DENAR	CDP	UPO11-3	MA2A1460044					X										
	SUBESTACION DE POLICIA CHUCUNES	INTERACTIVA	MG 2000	E2306003037				x											
	SUBESTACION DE POLICIA CURCUEL	INTERACTIVA	MG 2000	E2306003038					X										
	SUBESTACION DE POLICIA EL GUABO	INTERACTIVA	MG 2000	E2306003068						X									
	SUBESTACION DE POLICIA OSPINA PEREZ	UNITEC	2 KVA	E2303099428						X									
MEPAS	CAD	CDP	UPO33-40	R040KT6023							X								
	CENTRO INFOR ESTRATE	PEI	PEI U106	U6140962435088S					X										
	TELEMATICA	MTEK	JAL33048	l138000683				X											
	TELEMATICA	TITAN	TITAN	891520140104003			X												
	TELEMATICA	TITAN	TITAN	14011511830011					X										
	TELEMATICA	TRIPPLITE	SU20K3/3PM	AGPS5155				X											
	COLEGIO LAS LAJAS	POWER ENERGY	DES-OFB	13925131083076						X									
	COLEGIO LAS LAJAS	UPSISTEMA	20KVA	891520130307003					X										

	ESTACION CENTRO	OPTIUPS	FR-UK1110	B105B0085A0F				X									
	GUGED	TITAN	TITAN 3K	14031147430028				X									

El anterior plan de mantenimiento de planta eléctricas y UPS de la Policía Metropolitana de San Juan de Pasto el Departamento de Policía Nariño y la Unidad Prestadora de Salud Nariño, puede variar y estará sujeto a previa coordinación entre los supervisores y el contratista siempre y cuando no supere el plazo de ejecución ni el valor del contrato.

Subintendente **JOHN JAIRO ANDRADE CANCIMANCE**
Estructurador
Técnico Grupo de tecnologías de la Información y las Comunicaciones MEPAS

GARANTÍAS DEL PROCESO

ETAPA PRECONTRACTUAL

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACION DE LOS RIESGOS	ESTIMACION DEL RIESGO	ASIGNACION DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACION COBERTURA / VIGENCIA
GARANTIA UNICA	RIESGO JURIDICO	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.	VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TERMINO IGUAL A LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y CUTRO (04) MESES MAS.	AMPARA EL RIESGO DE INCUMPLIMIENTO DURANTE EL PLAZO DE EJECUCIÓN Y LIQUIDACION DEL CONTRATO LA ESTIMACION DEL RIESGO CUBRE EL 20% DEL VALOR DEL CONTRATO COMO QUIERA QUE SE PRETENDE EL PAGO PARCIAL O DEFINITIVO DE LOS PERJUICIOS QUE CAUSE A LA ENTIDAD EN LOS MISMOS TERMINOS DE LA CLAUSULA PENAL PECUNIARIA.
GARANTIA UNICA	RIESGO OPERATIVO	CALIDAD DEL SERVICIO	CINCUENTA POR CIENTO (50%) DEL VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TÉRMINO IGUAL A LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y UN (01) AÑO MÁS.	AMPARA EL RIESGO DE MALA CALIDAD DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y 3 AÑOS MÁS BUSCANDO RESARCIR EL DETRIMENTO CAUSADO A LA ENTIDAD POR MALA CALIDAD O INSUFICIENCIA DEL PRODUCTO ENTREGADO.
GARANTIA UNICA	RIESGO JURIDICO	NO PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES E INDEMNIZACIONES LABORALES.	CINCO POR CIENTO (5%) DEL VALOR DEL CONTRATO.	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TERMINO IGUAL A LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y TRES (3) AÑOS MAS	AMPARA A LA ENTIDAD DE LOS PERJUICIOS QUE SE LE OCASIONE COMO CONSECUENCIA DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES LABORALES A QUE ESTE OBLIGADO EL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA CONTRATACIÓN DEL PERSONAL UTILIZADOS PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

CLAUSULAS SANCIONATORIAS

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACIÓN COBERTURA / VIGENCIA
MULTA	RIESGO JURÍDICO	LA NO CONSTITUCIÓN DENTRO DEL TERMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN EL CONTRATO O EN ALGUNO DE SUS MODIFICATORIOS LA PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA	MULTA CUYO VALOR SE LIQUIDARÁ CON BASE EN UN CERO PUNTO DOS (0.2%) DEL VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	LA MULTA SE APLICARÁ POR CADA DÍA DE RETARDO Y HASTA POR DIEZ (10) DÍAS	CUANDO EL CONTRATISTA NO CONSTITUYA DENTRO DEL TERMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN EL CONTRATO O EN ALGUNO DE SUS MODIFICATORIOS, A PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA
MULTA	RIESGO JURÍDICO	CUMPLIMIENTO PARCIAL	MULTAS CUYO VALOR SE LIQUIDARÁ CON BASE EN UN CERO PUNTO CINCO (0.5%) DEL VALOR DEJADO DE CUMPLIR O ENTREGAR	CONTRATISTA	LA MULTA SE APLICARÁ POR CADA DÍA DE RETARDO HASTA POR UN PLAZO DE QUINCE (15) DÍAS CALENDARIO QUE SE DESCONTARÁ DEL SALDO QUE LE ADEUDE LA ENTIDAD. ESTA SANCIÓN SE IMPONDRÁ MEDIANTE ACTO ADMINISTRATIVO MOTIVADO EN EL QUE SE EXPRESARA LAS CAUSAS QUE DIERON LUGAR A ELLA	AMPARA LA MORA O INCUMPLIMIENTO PARCIAL DE ALGUNA OBLIGACIÓN DERIVADA DEL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES AL CONTRATISTA

CLAUSULA PENAL PECUNIARIA	RIESGO JURÍDICO	INCUMPLIMIENTO TOTAL DECLARATORIA DE CADUCIDAD	POR EL VEINTE (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	CONTRATISTA	EL VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO CUANDO SE TRATE DE INCUMPLIMIENTO TOTAL DEL CONTRATO Y PROPORCIONAL AL INCUMPLIMIENTO PARCIAL DEL CONTRATO	AMPARA EL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFINITIVO DEL CONTRATO POR PARTE DEL CONTRATISTA, SE BUSCA EL PAGO PARCIAL Y DEFINITIVO DE LOS PERJUICIOS QUE SE CAUSEN A LA ENTIDAD

Subintendente **JOHN JAIRO ANDRADE CANCIMANCE**
Estructurador
Técnico Grupo de tecnologías de la Información y las Comunicaciones MEPAS

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO

POLICÍA NACIONAL

No.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la Ocurrencia del Evento	Probabilidad	Impacto	Calificación Total	Prioridad	¿A quién se le asigna el riesgo?	Tratamiento controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				Afecta la ejecución del contrato	¿Afecta el equilibrio económico del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se complementa el tratamiento	Monitoreo y Revisión	
													Probabilidad	Impacto	Calificación	Calificación total						¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	RIESGO DERIVADO DE LA INCORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS EQUIPOS GENERADORES DIÉSEL Y DE RESPALDO ELECTRICO	NO SE GARANTIZA EL BUEN DESEMPEÑO DE LOS EQUIPOS GENERADORES DIESEL Y DE RESPALDO ELECTRICO NO CALIFICADO.	3	5	8	ALTO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA / ESTABLECER DESDE EL ESTUDIO PREVIO QUE EL CONTRATISTA DEBERÁ PRESENTAR PERSONAL CALIFICADO EN LA ESPECIALIDAD QUE SE ADELANTA EN EL PRESENTE PROCESO DE CONTRATACION.	2	3	5	MEDIO	SI	ENTIDAD	ESTUDIO PREVIO	LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO	COMUNICACIÓN OFICIAL	CUANDO OCURRA EL EVEN	2
2	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	RIESGO DERIVADO DE LA INCORRECTA EXPEDICIÓN DE LAS PÓLIZAS POR PARTE DEL CONTRATISTA	NO SUSCRIPCIÓN OPORTUNA DEL CONTRATO, LO CUAL AFECTARÍA EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN EL CONTRATO.	4	3	7	ALTO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA / INFORMANDO AL CONTRATISTA CUAL DEBE SER LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LAS PÓLIZAS REQUERIDAS DE ACUERDO AL PROCESO DE CONTRATACIÓN Y AL PLAZO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO.	3	2	5	MEDIO	SI	ENTIDAD	ACEPTACIÓN DEL PROCESO	APROBACIÓN DE LA PÓLIZA	COMUNICACIÓN OFICIAL	UNA VEZ FIRMADO EL CONTRATO	3
3	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	RIESGO DERIVADO DE LA DEFICIENTE CALIDAD DE LOS BIENES Y SERVICIO	NO EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS	2	3	5	MEDIO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA POR MEDIO DE INFORMES DE SUPERVISIÓN EN DONDE SE REALICE EL DEBIDO SEGUIMIENTO A LO REQUERIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.	1	2	3	BAJO	SI	ENTIDAD	ESTUDIO PREVIO/ NOTIFICACIÓN	LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO	SOLICITUD CERTIFICACIÓN OFERENTE/	CUANDO OCURRA EL EVENTO	1
4	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	RIESGO DERIVADO DE LA DEMORA EN LA ENTREGA DE LOS EQUIPOS GENERADORES DIESEL EN SITIO.	NO SE GARANTIZA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS GENERADORES Y DE RESPALDO ELECTRICO CON FRECUENTES REQUERIMIENTOS DE LAS DIFERENTES	3	4	8	ALTO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA SOLICITANDO DESDE EL ESTUDIO PREVIO, QUE EL OFERENTE CERTIFIQUÉ Y GARANTICÉ LA ENTREGA DE PRESTACION DEL SERVICIO SOLICITADOS EN UN PLAZO MÁXIMO DE 5 DIAS.	1	2	3	BAJO	SI	ENTIDAD	ESTUDIO PREVIO/ NOTIFICACIÓN INICIO DE EJECUCIÓN	LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO	SOLICITUD CERTIFICACIÓN OFERENTE/ INFORMES DE SUPERVISIÓN	CUANDO OCURRA EL EVENTO	1

						UNIDADES POLICIALES.																
	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	NO SE GARANTIZA EL BUEN DESEMPEÑO DE LOS EQUIPOS GENERADORES DIÉSEL Y DE RESPALDO ELECTRICO, AFECTANDO LAS NECESIDADES QUE SE PRESENTEN CON RESPECTO AL DÉFICIT EN LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, DEBIDO A LOS POSIBLES CORTES EN EL SUMINISTRO.	NO SE GARANTIZA EL BUEN DESEMPEÑO DE LOS EQUIPOS GENERADORES DIÉSEL Y DE RESPALDO ELECTRICO, AFECTANDO LAS NECESIDADES QUE SE PRESENTEN CON RESPECTO AL DÉFICIT EN LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, DEBIDO A LOS POSIBLES CORTES EN EL SUMINISTRO.	4	3	7	ALTO	CONTRATISTA	ESTABLECER DESDE EL ESTUDIO PREVIO LA OBLIGATORIEDAD DEL OFERENTE DE CERTIFICAR POR ESCRITO QUE LA FIRMA CUENTA CON TÉCNICOS IDÓNEOS, ANEXANDO CERTIFICACIONES DONDE CONSTE QUE POSEEN EXPERIENCIA Y POR MEDIO DE INFORMES DE SUPERVISIÓN EN DONDE SE REALICE EL DEBIDO SEGUIMIENTO A LO REQUERIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, AL IGUAL QUE LA EXPEDICIÓN DE PÓLIZAS QUE GARANTICEN EL SUMINISTRO.	3	2	5	MEDIO	SI	ENTIDAD	ESTUDIO PREVIO/ NOTIFICACIÓN INICIO DE EJECUCIÓN	LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO	SOLICITUD CERTIFICACIÓN OFERENTE/ INFORMES DE SUPERVISIÓN	CUANDO OCURRA EL EVENTO	3

)

Subintendente **JOHN JAIRO ANDRADE CANCIMANCE**
Estructurador
Técnico Grupo de tecnologías de la Información y las Comunicaciones MEPAS

1. Poner a disposición del **CONTRATISTA** los bienes y lugares que se requieran para la ejecución y entrega del objeto contratado.

2. Una vez se surta el proceso de contratación estatal, asignar un supervisor, a través de quien la **POLICÍA NACIONAL** mantendrá la interlocución permanente y directa con el **CONTRATISTA**.

3. Ejercer el control sobre el cumplimiento del contrato a través del supervisor designado para el efecto, exigiéndole la ejecución idónea y oportuna del objeto a contratar.

4. Recibir a satisfacción los bienes y/o servicios que sean entregados por el **CONTRATISTA,** cuando estos cumplan con las condiciones establecidas y en especial las especificaciones u obligaciones técnicas contenidas en el anexo técnico.

5. Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar, para lo cual el supervisor dará aviso oportuno a la POLICÍA NACIONAL, sobre la ocurrencia de hechos constitutivos de mora o incumplimiento**.**

6. Pagar al **CONTRATISTA** en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto.

7. Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato.

8. Solicitar y recibir información técnica respecto del bien o servicio y demás del **CONTRATISTA** en desarrollo del objeto del contractual.

9. Incluir aquellas obligaciones propias de cada proceso que coadyuven al cumplimiento de las obligaciones contractuales.

10. Rechazar los bienes y/o servicios cuando no cumplan con los requerimientos técnicos exigidos.

1. Cumplir con el objeto contractual.

2. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.

3. Responder en los plazos que la **POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO** establezca en cada caso, los requerimientos de aclaración o de información que le formule.

4. Cumplir cabalmente con sus obligaciones, frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF), por cuanto el cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago.

5. Constituir en debida forma y aportar al Grupo Contractual y Seguimiento de la POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO o quien haga sus veces, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, la Garantía Única.

6. Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular y responderá civil, penal y disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la administración o a terceros.

7. No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el CONTRATISTA deberá Informar de tal evento a la POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO de la Policía Nacional y a las autoridades competentes para que se adopte las medidas necesarias.

8. Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.

9. Restituir a LA POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JUAN DE PASTO los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, cuando se lo requiera o al finalizar el contrato, en caso de que se hayan suministrado.

10. CATALOGACIÓN. - EL CONTRATISTA deberá proporcionar la información necesaria para denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento relacionados y/o incluidos en el objeto del contrato, dentro del plazo y en las condiciones señaladas por el Supervisor, quien acreditará el cumplimiento de la presente cláusula, mediante un certificado en que conste la entrega total de la información requerida. La presente certificación será necesaria para la liquidación del contrato. Entendiéndose no finalizada la entrega de los bienes objeto del contrato, en tanto no se cumplan las obligaciones de la cláusula de catalogación.

11. Para la facturación de los bienes o servicios contratados, se debe tener en cuenta los lineamientos y parámetros contemplados en la circular externa 016 del 09 de marzo de 2021 establecidos por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, por medio del cual se implementa el modelo de recepción de facturas de venta, notas débito y/o notas crédito, la cual es de obligatorio cumplimiento, de acuerdo con la Directiva Presidencial 09 del 17 de septiembre de 2020 "*Lineamientos para el Pago de Proveedores del Estado*" y la Resolución

No. 000042 del 05 de mayo de 2020, "*Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos*" y el registro de la factura electrónica de venta.

12. Las demás obligaciones del CONTRATISTA contenidas en el artículo 5º de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Acuerdo de confidencialidad del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación o persona jurídica proponente, o nombre del representante legal del consorcio o unión temporal proponente). domiciliado en Domicilio de la persona firmante , identificado con Documento de identificación de la persona firmante y lugar de expedición, quien obra en calidad de representante legal Seleccionar la opción correspondiente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

Primero: que la Policía Nacional adelanta un proceso de contratación a través de la modalidad de Elegir la modalidad de contratación, para la celebración de un contrato estatal para. Transcribir el objeto del proceso.

Segundo: que el **proponente** entiende que parte de la información a la cual tendrá acceso por causa o con ocasión de los procesos de contratación descritos en el numeral anterior se encuentra sujeta a reserva legal por tratarse de actividades relacionadas con la defensa y seguridad de la nación.

Cláusula primera. Compromisos asumidos.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

1. Mantener en reserva y no divulgar la **información confidencial** revelada por la **policía nacional** o por terceros formalmente designados para el efecto.

2. Mantener en reserva y no divulgar ni utilizar, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el **contrato**, la información que le sea entregada directamente por la **policía nacional** y/o sus designados.

3. Mantener en reserva y no divulgar por ningún motivo la información que personalmente conozca o llegare a conocer en desarrollo y ejecución de las actividades que le competan por causa o con ocasión del **contrato**.

4. Mantener en reserva y no divulgar la información protegida por derechos de autor o por secreto industrial de acuerdo a la normatividad vigente y que haga parte de la **información confidencial**.

5. Reconocer que el recibo de la **información confidencial** no concede, ni expresa ni implícitamente, autorización, permiso o licencia de uso de marcas, patentes, derechos de autor, o de cualquier otro derecho de propiedad industrial o intelectual de la **Policía Nacional**.

6. Suscribir, con antelación a la revelación de la **información confidencial**, los acuerdos de confidencialidad que se ajustan a todo lo dispuesto en el presente acuerdo con todos sus empleados y/o familiares de los mismos, contratistas, subcontratistas, proveedores y demás personas naturales o jurídicas que haya involucrado, involucre o llegare a involucrar en la ejecución de las actividades que le correspondan para el cumplimiento del objeto del **contrato**.

7. El **proponente** mantendrá una lista de usuarios de la **información confidencial** que será entregada al **proponente** cuando lo solicite.

8. Utilizar única y exclusivamente la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución de lo que le competa en relación con el contrato**.**

9. No utilizar la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución del **contrato**, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el mismo, prohibiéndose la divulgación inclusive para fines académicos.

10. Adoptar y mantener mecanismos internos de seguridad adecuados para proteger la confidencialidad de toda la información que conozca o llegare a conocer en desarrollo del **contrato**.

11. No usar la **información confidencial** de modo que pueda ser de alguna manera, directa o indirectamente, perjudicial para los intereses de la **policía nacional**.

12. No acceder, copiar, reproducir, distribuir o transmitir por ningún medio conocido o por conocer la **información confidencial**, en todo o en parte, sin previo y escrito consentimiento de la **Policía Nacional**.

13. Cumplir con la confidencialidad en las mismas condiciones y formas, y con el mismo cuidado con que realiza la protección de la información confidencial.

El proponente:

_____

Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: presentación sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo para el proceso de Elegir la modalidad de contratación. Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, unión temporal . domiciliado en Domicio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), quien en adelante se denominará el PROPONENTE, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

La Policía Nacional, mediante la Resolución 03843 del 09/09/2019, prevé en el Artículo 2º, lo relacionado con la ***"Política del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Policía Nacional"***, en lo siguiente:

> *"La Policía Nacional de Colombia, en el ejercicio de su función de mantenimiento de seguridad y convivencia ciudadana, manifiesta su compromiso con la protección de la seguridad y salud en el trabajo de todos los funcionarios uniformados, no uniformados, contratistas y trabajadores en misión, mediante la identificación de peligros, evaluación y valoración de los riesgos laborales en todos los niveles de la Institución; para ello destinará el capital humano, financiero y tecnológico, que permita el cumplimiento de los requerimientos legales y las acciones de mejora continua".*

PERSONA JURÍDICA

Una vez leída y conocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a mi actividad económica, clase de riesgo y tamaño de la empresa, actualizando los documentos técnicos y cumplimientos asociados al objeto del presente contrato**.**

PERSONA NATURAL

Una vez leída y conocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a la actividad económica y clase de riesgo para la cual fui contratado, así mismo me comprometo a cumplir con las actividades y recomendaciones establecidas por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en el marco del objeto del presente contrato y de las instalaciones policiales en donde preste mis servicios.

Nota: seleccionar, según corresponda.

De igual manera en la ejecución del contrato adicional a los requerimientos exigidos para su ejecución, la persona natural o jurídica deberá:

- Cumplir con las obligaciones del SGSST, que las normas legales vigentes y/o la Policía Nacional haya considerado en el contrato y acorde a la exposición del contratista o subcontratista a los riesgos encontrados en el centro de trabajo donde desarrolla la actividad.

- Participar en las actividades que la Policía Nacional desarrolle en materia de promoción y prevención de riesgos laborales.
- Cumplir con el uso continuo y permanente de los elementos de protección personal, durante la ejecución contractual, acorde a los peligros y riesgos relacionados la tarea contratada.
- Conocer y participar en todas las actividades del plan de emergencia que se programen por parte de la Policía Nacional y los brigadistas de los centros de trabajo en donde desarrollará las actividades.
- Notificar a la mayor brevedad, al supervisor del contrato, la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo o el diagnóstico de enfermedades laborales, así como las condiciones de peligro que detecte durante la ejecución de la actividad contratada.
- Practicarse o practicar a sus trabajadores (según sea el caso), los exámenes médico ocupacionales y complementarios que correspondan, de acuerdo a la actividad contratada y objeto del contrato.
- Diligenciar los formatos del SGSST de la Policía Nacional o el contratante, que le sean aplicables a la ejecución de la tarea contratada.
- Entregar los documentos que evidencien objetivamente los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, según los requisitos legales y las obligaciones como contratista, efectuando los pagos a la ARL de acuerdo a la clase de riesgo de la actividad desarrollada.

Las personas **jurídicas** deben diligenciar la lista de chequeo que evidencie el cumplimiento a la Resolución 0312 del 2019 "*Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST*, considerando lo siguiente:

1. Estándares mínimos para empresas, empleadores y contratantes con diez (10) o menos trabajadores, clasificadas con riesgo I, II ó III
2. Estándares mínimos para empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II ó III.
3. Estándares mínimos para empresas de más de cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II, III, IV ó V y de cincuenta (50) ó menos trabajadores con riesgo IV ó V.

La verificación al cumplimiento de lo antes descrito será efectuada por el supervisor del contrato.

El proponente:

_____
Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Nota: Este formulario se actualizará por parte de las unidades dueñas de la necesidad en coordinación con el responsable del Sistema de Gestión de SST de la unidad, cada vez que se requiera, de acuerdo con la actualización de la normatividad, política y objetivos del SG-SST de la Policía Nacional

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Compromiso anticorrupción del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El (los) suscrito(s) a saber Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, unión temporal .: domiciliado en Domicio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

PRIMERO: que la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA, adelanta un proceso de selección para la celebración de un contrato estatal.
SEGUNDO: que es interés del proponente apoyar la acción del estado colombiano, y de la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA para fortalecer la transparencia en los procesos de contratación, y la responsabilidad de rendir cuentas;
TERCERO: que siendo del interés del proponente participar en el proceso de selección aludido en el considerando primero precedente, se encuentra dispuesto a suministrar la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al proceso, y en tal sentido suscribe el presente compromiso unilateral anticorrupción, que se regirá por los siguientes compromisos:

COMPROMISOS ASUMIDOS.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribuciones o prebenda a servidores públicos o asesores de la Entidad Contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o tercero.

Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el presente Proceso de Contratación.

Nos comprometemos a revelar la información que sobre el presente Proceso de Contratación nos soliciten los organismos de control de la República de Colombia.

Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente Compromiso Anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.

Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

El proponente no ofrecerá ni dará sobornos ni ninguna otra forma de halago a ningún funcionario público en relación con su propuesta, con el proceso de contratación, ni con la ejecución del contrato que pueda celebrarse como resultado de su propuesta,

El proponente se compromete a no permitir que nadie, bien sea empleado de la compañía o un agente comisionista independiente, o un asesor o consultor lo haga en su nombre;

El proponente se compromete formalmente a impartir instrucciones a todos sus empleados, agentes y asesores, y a cualesquiera otros representantes suyos, exigiéndoles el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia, especialmente de aquellas que rigen el presente proceso de selección y la relación contractual que podría derivarse de ella, y les impondrá las obligaciones de:

No ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios de LA UNIDAD EJECUTORA, ni a cualquier otro servidor público o privado que pueda influir en la adjudicación de la propuesta, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que, por su influencia sobre funcionarios públicos, puedan influir sobre la aceptación de la propuesta.

No ofrecer pagos o halagos a los funcionarios de la POLICÍA NACIONAL - UNIDAD EJECUTORA durante el desarrollo del contrato que se suscriba si llegase a ser aceptada su propuesta.

Asimismo, debe tener en cuenta que los acuerdos contrarios a la libre competencia, es decir, aquellos que tengan por objeto la colusión (convenio o contrato hecho en forma fraudulenta o engañosa) en los procesos o los que tengan como efecto la distribución de adjudicaciones de contratos, distribución de concursos o fijación de términos de las propuestas,1 son sancionables por la Superintendencia de Industria y Comercio.

El proponente se compromete a que los recursos utilizados para las gestiones pre-contractuales o contractuales derivadas del presente proceso no provendrán de actividades ilícitas tales como el lavado de activos, testaferrato, tráfico de estupefacientes o delitos contra el orden constitucional, o que de alguna manera contraríen las leyes de la República, la moral o las buenas costumbres.

El proponente asume a través de la suscripción del presente compromiso, las consecuencias previstas en la solicitud de oferta del proceso de contratación, si se verificare el incumplimiento de los compromisos anticorrupción.

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de (ciudad donde se firma el presente documento) a los (día del mes en letras y números, días del mes de del año).

El proponente:

_____

Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

NOTA: para el caso de ofertas conjuntas, suscribirán el presente documento todas los que conforman el consorcio o unión temporal a través del integrante, representante legal o apoderado.

[1] Decreto *2153* de 1992, Arts. 44 y 47.