

Porcentaje de Incidencia

ID 412164 " MANTENIMIENTO DE GENERADORES CON PROVISIÓN DE REPUESTOS PARA LA DNCP"

Item	Código de Catálogo	Producto	Monto utilizado	
LOTE 1	1	81101701-9989	Mantenimiento de generador electrico (Mantenimiento preventivo semestral de los 5 generadores)	4.550.000
	2	80111613-9999	Mano de Obra por mantenimiento Preventivo Semestral de los 5 generadores	3.250.000
	3	81101701-9989	Mantenimiento de generador electrico (Mantenimiento preventivo anual de los 5 Generadores)	2.925.000
	4	80111613-9999	Mano de Obra por mantenimiento Preventivo Anual de los 5 generadores	3.250.000
				13.975.000
	1	81101701-9985	Aceite 15 W40 (todos los generadores)	16.002.240
	2	80111613-9999	Mano de obra por carga de Aceite 15W 40 (todos los generadores)	159.250
	3	81101701-9965	Refrigerante (por galon) (todos los generadores)	6.187.500
	4	80111613-9999	Mano de obra por drenaje y carga de refrigerante (todos los generadores)	113.750
	5	81101701-9979	Calentador de Camisa (todos los generadores)	693.000
	6	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Calentador de Camisa (todos los generadores)	219.375
	7	81101701-9968	Medidor de Nivel de Combustible (todos los generadores)	562.500
	8	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Medidor de Nivel de Combustible (todos los generadores)	162.500
	9	81101701-9970	kit de mangueras Gomas abrazadera y elementos menores (tornillos- tuercas -arandelas planas- arandelas de presion- remache-cintillo- pegamento etc.) - (todos los generadores)	1.030.660
	10	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de mangueras de gomas (todos los generadores)	406.250
	11	81101701-9969	Kit de materiales y reparacion de aislacion acustica (todos los generadores)	-
	12	80111613-9999	Mano de obra por colocaci³n de aislaci³n ac³stica en sala de generadores (todos los generadores)	-
	13	81101701-9956	Reparacion y/o Mantenimiento de alternador cargador de bateria (todos los generadores)	-
	14	80111613-9999	Mano de Obra por desmontaje y montaje de alternador (todos los generadores)	-
	15	81101701-9995	Limpieza de tanque de combustible (todos los generadores)	-
	16	80111613-9999	Mano de obra por Limpieza de Tanque de Combustible (todos los generadores)	-
	17	81101701-9954	Traslado e instalacion de generador provisorio (por dia) - (todos los generadores)	-
	18	80111613-9999	Mano de Obra por traslado de generador provisorio (por dia) (todos los generadores)	-
	19	81101701-9991	Mantenimiento de motor electrico de forzador (todos los generadores)	-
	20	81101701-9991	Servicio de desmontaje y montaje de motor electrico forzador (todos los generadores)	-
	21	81101701-9994	Limpieza y Mantenimiento de radiador de agua (todos los generadores)	1.351.352
	22	81101701-9994	Servicio de desmontaje y montaje de radiador de agua (todos los generadores)	-
	23	81101701-9987	mangueras del sistema de alimentacion de combustible- incluido abrazaderas (todos los generadores)	928.125
	24	80111613-9999	Mano de Obra por colocacion de mangueras del sistema de alimentacion de combustible (todos los generadores)	488.125
	25	81101701-9986	mangueras del sistema de refrigeracion - incluido abrazaderas (todos los generadores)	731.250
	26	80111613-9999	Mano de Obra por colocacion de mangueras del sistema de refrigeracion (todos los generadores)	211.250
	27	81101701-9983	Bateria 12 VCC 150 A/h (todos los generadores)	9.843.750
	28	81101701-9983	Bateria 12 VCC 90 A/h (todos los generadores)	10.125.000
	29	80111613-9999	Mano de Obra por colocacion de Bateria (todos los generadores)	2.000.700
	30	81101701-9957	Reparacion de Motor Electrico de forzador (todos los generadores)	3.505.782
	31	81101701-9978	Cargador de Bateria 24 VCC (todos los generadores)	1.495.800
	32	80111613-9999	Mano de Obra por colocacion de Cargador de Bateria (todos los generadores)	263.250
	33	81101701-9961	Solenoides de Parada (todos los generadores)	1.012.500
	34	80111613-9999	Mano de Obra por colocacion de Solenoide de Parada (todos los generadores)	292.500
	35	81101701-9973	Filtro de Aceite - codigo: BD 103 (generador de 350 kva)	498.656
	36	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de aceite (generador de 350 kva)	105.240
	37	81101701-9959	Filtro Trampa de Agua - codigo: PSA 331 (generador de 350 kva)	422.248
	38	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Filtro Trampa de Agua (generador de 350 kva)	86.642
	39	81101701-9972	Filtro de aire - codigo: WIX 42225 071514N3 (generador de 350 kva)	1.578.150
	40	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de aire (generador de 350 kva)	122.850
	41	81101701-9971	Filtro de Combustible - codigo: BF 1259 (generador de 350 kva)	1.152.000
	42	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de combustible	184.275
	43	81101701-9976	Correa de Distribucion (generador de 350 kva)	-
	44	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Correa de Distribucion (generador de 350 kva)	-
	45	81101701-9977	Correa Alternador (generador de 350 kva)	-
	46	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de correa Alternador (generador de 350 kva)	-
	47	81101701-9967	Motor de Arranque (generador de 350 kva)	-
	48	81101701-9984	Alternador cargador de bateria (generador de 350 kva)	-
	49	80111613-9999	Mano de Obra por desmontaje y montaje de Alternador cargador de bateria (generador de 350 kva)	-
	50	81101701-9963	Solenoides de arranque-parada (generador de 350 kva)	-
	51	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Solenoide de Arranque-Parada (generador de 350 kva)	-
	52	81101701-9980	Bulbo de Temperatura (generador de 350 kva)	-
	53	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Bulbo de Temperatura	-
	54	81101701-9981	Bulbo de presion de Aceite (generador de 350 kva)	-
	55	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Bulbo de presion de Aceite (generador de 350 kva)	-
	56	81101701-9964	Regulador de voltaje (generador de 350 kva)	-
	57	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Regulador de voltaje (generador de 350 kva)	-
	58	81101701-9966	Pickup Magnetic (generador de 350 kva)	-
	59	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Pickup Magnetic (generador de 350 kva)	-
	60	81101701-9974	Electrovalvula para estrangulacion de paso de combustible (generador de 350 kva)	-
	61	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Electrovalvula de paso de combustible (generador de 350 kva)	-
	62	81101701-9990	Mantenimiento del conjunto de picos inyectores (generador de 350 kva)	-
	63	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de picos inyectores (generador de 350 kva)	-
	64	81101701-9992	Mantenimiento de bomba inyectora (generador de 350 kva)	-
	65	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de bomba inyectora (generador de 350 kva)	-
	66	81101701-9960	ventilador motor (generador de 350 kva)	-
	67	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de motor ventilador (generador de 350 kva)	-
	68	81101701-9955	Reparacion y/o mantenimiento de motor de arranque (generador de 350 kva)	-
	69	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de motor de Arranque (generador de 350 kva)	-
	70	81101701-9998	radiador de agua (generador de 350 kva)	-
	71	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de radiador de agua (generador de 350 kva)	-
	72	81101701-9958	Reparacion de bomba inyectora (generador de 350 kva)	-
	73	81101701-9973	Filtro de Aceite (generador de 230/250 kva)	-
			381.576	



Alfonso  
Dpto. Servicios Generales  
DNCP

74	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de aceite (generador de 230/250 kva)	76.782
75	81101701-9959	Filtro Trampa de Agua (generador de 230/250 kva)	505.488
76	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de Agua (generador de 230/250 kva)	105.866
77	81101701-9972	Filtro de aire (generador de 230/250 kva)	1.555.050
78	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de aire (generador de 230/250 kva)	122.850
79	81101701-9971	Filtro de Combustible (generador de 230/250 kva)	600.856
80	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de combustible (generador de 230/250 kva)	122.850
81	81101701-9976	Correa de Distribucion (generador de 230/250 kva)	-
82	80111613-9999	Mano de Obra por colocacion de Correa de Distribucion (generador de 230/250 kva)	-
83	81101701-9984	Alternador cargador de bateria (generador de 230/250 kva)	-
84	80111613-9999	Mano de Obra por Desmontaje y montaje de Alternador (generador de 230/250 kva)	-
85	81101701-9980	Bulbo de Temperatura (generador de 230/250 kva)	-
86	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Bulbo de Temperatura (generador de 230/250 kva)	-
87	81101701-9981	Bulbo de presion de Aceite (generador de 230/250 kva)	-
88	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Bulbo de presion de Aceite (generador de 230/250 kva)	-
89	81101701-9974	Electrovalvula para estrangulacion de paso de combustible (generador de 230/250 kva)	1.196.513
90	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Electrovalvula de paso de combustible (generador de 230/250 kva)	249.153
91	81101701-9990	Mantenimiento del conjunto picos inyectores (generador de 230/250 kva)	-
92	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de picos inyectores (generador de 230/250 kva)	-
93	81101701-9992	Mantenimiento de bomba inyectora (generador de 230/250 kva)	-
94	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de bomba inyectora (generador de 230/250 kva)	-
95	81101701-9960	ventilador motor (generador de 230/250 kva)	-
96	80111613-9999	Mano de Obra por desmontaje y Montaje de ventilador Motor (generador de 230/250 kva)	-
97	81101701-9998	radiador de agua (generador de 230/250 kva)	-
98	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de radiador de agua (generador de 230/250 kva)	-
99	81101701-9955	Reparacion y/o mantenimiento de motor de arranque (generador de 230/250 kva)	-
100	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de motor de Arranque (generador de 230/250 kva)	-
101	81101701-9958	Reparacion de bomba inyectora (generador de 230/250 kva)	-
102	81101701-9973	Filtro de Aceite - codigo: BD 103 (generador de 200 kva)	496.278
103	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de Aceite (generador de 200 kva)	104.154
104	81101701-9959	Filtro Trampa de Agua - codigo: PSA 331 (generador de 200 kva)	424.108
105	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Filtro de Agua (generador de 200 kva)	87.477
106	81101701-9972	Filtro de aire - codigo: DC 217 D A (generador de 200 kva)	1.453.350
107	80111613-9999	Mano de Obra por colocacion de Filtro de Aire (generador de 200 kva)	118.300
108	81101701-9971	Filtro de Combustible - codigo: PSC 410 (generador de 200 kva)	787.725
109	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de combustible (generador de 200 kva)	236.600
110	81101701-9971	Filtro de Combustible - codigo: WF 33358 (generador de 200 kva)	536.770
111	81101701-9975	Correa unica de distribucion, incluyendo polea loca y tensor - codigo: 8PK 1500 RNH (generador de 200 kva)	-
112	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Correa de Distribucion (generador de 200 kva)	-
113	81101701-9984	Alternador cargador de bateria (generador de 200 kva)	-
114	80111613-9999	Mano de Obra por desmontaje y montaje de Alternador cargador de bateria (generador de 200 kva)	-
115	81101701-9980	Bulbo de Temperatura (generador de 200 kva)	354.482
116	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Bulbo de Temperatura (generador de 200 kva)	72.888
117	81101701-9981	Bulbo de presion de Aceite (generador de 200 kva)	-
118	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Bulbo de presion de Aceite (generador de 200 kva)	-
119	81101701-9974	Electrovalvula para estrangulacion de paso de combustible (generador de 200 kva)	-
120	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Electrovalvula de paso de combustible (generador de 200 kva)	-
121	81101701-9956	Reparacion y/o Mantenimiento de alternador cargador de bateria (generador de 200 kva)	-
122	81101701-9990	Mantenimiento del conjunto de picos inyectores (generador de 200 kva)	-
123	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de picos inyectores (generador de 200 kva)	-
124	81101701-9992	Mantenimiento de bomba inyectora (generador de 200 kva)	-
125	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de bomba inyectora (generador de 200 kva)	-
126	81101701-9982	bombin de combustible (generador de 200 kva)	-
127	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de bombin de combustible (generador de 200 kva)	-
128	81101701-9960	ventilador motor (generador de 200 kva)	-
129	80111613-9999	Mano de Obra por desmontaje y Montaje de ventilador Motor (generador de 200 kva)	-
130	81101701-9998	radiador de agua (generador de 200 kva)	-
131	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de radiador de agua (generador de 200 kva)	-
132	81101701-9955	Reparacion y/o mantenimiento de motor de arranque (generador de 200 kva)	-
133	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de motor de Arranque (generador de 200 kva)	-
134	81101701-9958	Reparacion de bomba inyectora (generador de 200 kva)	-
135	81101701-9973	Filtro de Aceite - codigo: WL 51820 (generador de 137 kva)	944.100
136	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de aceite (generador de 137 kva)	141.960
137	81101701-9972	Filtro de aire - codigo: HS 382 A (generador de 137 kva)	1.553.100
138	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de aire (generador de 137 kva)	141.960
139	81101701-9971	Filtro de Combustible - codigo: WF 33472 (generador de 137 kva)	760.560
140	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de combustible (generador de 137 kva)	159.954
141	81101701-9976	Correa de Distribucion (generador de 137 kva)	-
142	80111613-9999	Mano de Obra por colocacion de Correa de Distribucion (generador de 137 kva)	-
143	81101701-9984	Alternador cargador de bateria (generador de 137 kva)	-
144	80111613-9999	Mano de Obra por desmontaje y montaje de Alternador cargador de bateria (generador de 137 kva)	-
145	81101701-9980	Bulbo de Temperatura (generador de 137 kva)	344.795
146	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Bulbo de Temperatura (generador de 137 kva)	74.706
147	81101701-9981	Bulbo de presion de Aceite (generador de 137 kva)	-
148	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Bulbo de presion de Aceite (generador de 137 kva)	-
149	81101701-9974	Electrovalvula para estrangulacion de paso de combustible (generador de 137 kva)	1.072.423
150	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Electrovalvula de paso de combustible (generador de 137 kva)	221.491
151	81101701-9993	Mantenimiento de alternador cargador de bateria (generador de 137 kva)	871.604
152	81101701-9990	Mantenimiento del conjunto de picos inyectores (generador de 137 kva)	-
153	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de picos inyectores (generador de 137 kva)	-
154	81101701-9992	Mantenimiento de bomba inyectora (generador de 137 kva)	-
155	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de bomba inyectora (generador de 137 kva)	-
156	81101701-9960	ventilador motor (generador de 137 kva)	-



Alfonzo  
Servicios Generales  
DNCP

157	80111613-9999	Mano de Obra por desmontaje y Montaje de ventilador Motor (generador de 137 kva)	-
158	81101701-9998	radiador de agua (generador de 137 kva)	3.613.275
159	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de radiador de agua (generador de 137 kva)	591.500
160	81101701-9955	Reparacion y/o mantenimiento de motor de arranque (generador de 137 kva)	-
161	81101701-9958	Reparacion de bomba inyectora (generador de 137 kva)	-
162	81101701-9973	Filtro de Aceite - codigo: 1R0716 (generador de 500 kva)	944.100
163	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de Aceite (generador de 500 kva)	141.960
164	81101701-9972	Filtro de aire - codigo: 7C-1571 EUNKUO (generador de 500 kva)	1.553.100
165	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de aire (generador de 500 kva)	141.960
166	81101701-9971	Filtro de Combustible - codigo: BF 1374- SP (generador de 500 kva)	835.950
167	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de filtro de combustible (generador de 500 kva)	141.960
168	81101701-9976	Correa de Distribucion (generador de 500 kva)	1.780.691
169	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Correa de Distribucion (generador de 500 kva)	354.900
170	81101701-9979	Calentador de Camisa - codigo: 3845289 - 3000 Watts (generador de 500 kva)	-
171	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Calentador de Camisa (generador de 500 kva)	-
172	81101701-9984	Alternador cargador de bateria (generador de 500 kva)	-
173	80111613-9999	Mano de Obra por desmontaje y montaje de Alternador cargador de bateria (generador de 500 kva)	-
174	81101701-9980	Bulbo de Temperatura (generador de 500 kva)	-
175	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Bulbo de Temperatura (generador de 500 kva)	-
176	81101701-9981	Bulbo de presion de Aceite (generador de 500 kva)	-
177	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Bulbo de presion de Aceite (generador de 500 kva)	-
178	81101701-9974	Electrovalvula para estrangulacion de paso de combustible (generador de 500 kva)	-
179	80111613-9999	Mano de obra por colocacion de Electrovalvula de paso de combustible (generador de 500 kva)	-
180	81101701-9993	Mantenimiento de alternador cargador de bateria (generador de 500 kva)	-
181	81101701-9988	Bombin de combustible (generador de 500 kva)	-
182	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bombin de combustible (generador de 500 kva)	-
183	81101701-9990	Mantenimiento del conjunto de picos inyectoros (generador de 500 kva)	6.690.778
184	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de picos inyectoros (generador de 500 kva)	1.346.110
185	81101701-9960	ventilador motor (generador de 500 kva)	2.703.450
186	80111613-9999	Mano de Obra por desmontaje y Montaje de ventilador Motor (generador de 500 kva)	456.300
187	81101701-9998	radiador de agua (generador de 500 kva)	-
188	80111613-9999	Mano de obra por desmontaje y montaje de radiador de agua (generador de 500 kva)	-
189	81101701-9996	Escaneo computarizado de motor (generador de 500 kva)	1.830.938
190	81101701-9955	Reparacion y/o mantenimiento de motor de arranque (generador de 500 kva)	-
			100.939.211

Monto total utilizado - LOTE 1	13.975.000
Monto total el contrato anterior	13.975.000
Pocentaje de incidencia	100%

Monto total utilizado - LOTE 2	100.939.211
Monto maximo del contrato anterior	178.500.000
Pocentaje de incidencia	57%

