"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES"

LOTE 3: Mantenimiento y reparación de transformadores (Concepción, y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Alberdi y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Pilar y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Mcal. Estigarribia (Chaco); Gral. Bruguez (Chaco); Carmelo Peralta (Chaco); e Infante Rivarola (Chaco).-

Nº DE ORDEN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL
MANTENIMIENTO EN IN SITU DE TRANSFORMADORES					
Transformadores con Potencia de 100 KVA					
1	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
2	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
3	TRATAMIENTO DE LA PINTURA EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
4	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
5	AJUSTE GENERAL DE LA PARTE ACTIVA Y LIMPIEZA DE ACCESORIOS	Unidad	evento	1	
6	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
7	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
8	CERTIFICADO DE GARANTIA ESCRITA	Unidad	evento	1	
Transformadores con Potencia de 225 KVA					
9	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
10	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
11	TRATAMIENTO DE LA PINTURA EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
12	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
13	AJUSTE GENERAL DE LA PARTE ACTIVA Y LIMPIEZA DE ACCESORIOS	Unidad	evento	1	
14	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
15	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
16	CERTIFICADO DE GARANTIA ESCRITA	Unidad	evento	1	
Transformadores con Potencia de 300 KVA					
17	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
18	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
19	TRATAMIENTO DE LA PINTURA EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
20	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
21	AJUSTE GENERAL DE LA PARTE ACTIVA Y LIMPIEZA DE ACCESORIOS	Unidad	evento	1	
22	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
23	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES"

LOTE 3: Mantenimiento y reparación de transformadores (Concepción, y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Alberdi y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Pilar y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Mcal. Estigarribia (Chaco); Gral. Bruguez (Chaco); Carmelo Peralta (Chaco); e Infante Rivarola (Chaco).-

Nº DE ORDEN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL
24	CERTIFICADO DE GARANTIA ESCRITA	Unidad	evento	1	
Transformadores con potencia de 500 KVA					
25	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
26	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
27	TRATAMIENTO DE LA PINTURA EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
28	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
29	AJUSTE GENERAL DE LA PARTE ACTIVA Y LIMPIEZA DE ACCESORIOS	Unidad	evento	1	
30	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
31	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
32	CERTIFICADO DE GARANTIA ESCRITA	Unidad	evento	1	
MANTENIMIENTO EN FABRICA DE TRANSFORMADORES					
Transformadores con Potencia de 100 KVA					
33	DESENCUBADO DE LA PARTE ACTIVA DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
34	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
35	SECADO DE LA PARTE ACTIVA EN ESTUFA A 90º	Unidad	evento	1	
36	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
37	TRATAMIENTO DE LA PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
38	ENCUBADO DE LA PARTE ACTIVA DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
39	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
40	AJUSTE GENERAL DE LA PARTE ACTIVA Y LIMPIEZA DE ACCESORIOS	Unidad	evento	1	
41	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
42	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
43	SERVICIO DE TRANSPORTE – GRUA	Unidad	evento	1	
44	PRESTAMO DE UN TRANSFORMADOR SIMILAR DURANTE EL MANTENIMIENTO	Unidad	evento	1	
Transformadores con Potencia de 225 KVA					
45	DESENCUBADO DE LA PARTE ACTIVA DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
46	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
47	SECADO DE LA PARTE ACTIVA EN ESTUFA A 90º	Unidad	evento	1	

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES"

LOTE 3: Mantenimiento y reparación de transformadores (Concepción, y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Alberdi y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Pilar y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Mcal. Estigarribia (Chaco); Gral. Bruguez (Chaco); Carmelo Peralta (Chaco); e Infante Rivarola (Chaco).-

Nº DE ORDEN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL
48	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
49	TRATAMIENTO DE LA PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
50	ENCUBADO DE LA PARTE ACTIVA DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
51	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
52	AJUSTE GENERAL DE LA PARTE ACTIVA Y LIMPIEZA DE ACCESORIOS	Unidad	evento	1	
53	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
54	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
55	SERVICIO DE TRANSPORTE – GRUA	Unidad	evento	1	
56	PRESTAMO DE UN TRANSFORMADOR SIMILAR DURANTE EL MANTENIMIENTO	Unidad	evento	1	
Transformadores con potencia de 300 KVA					
57	DESENCUBADO DE LA PARTE ACTIVA DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
58	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
59	SECADO DE LA PARTE ACTIVA EN ESTUFA A 90º	Unidad	evento	1	
60	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
61	TRATAMIENTO DE LA PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
62	ENCUBADO DE LA PARTE ACTIVA DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
63	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
64	AJUSTE GENERAL DE LA PARTE ACTIVA Y LIMPIEZA DE ACCESORIOS	Unidad	evento	1	
65	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
66	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
67	SERVICIO DE TRANSPORTE – GRUA	Unidad	evento	1	
68	PRESTAMO DE UN TRANSFORMADOR SIMILAR DURANTE EL MANTENIMIENTO	Unidad	evento	1	
Transformadores con potencia de 500 KVA					
69	DESENCUBADO DE LA PARTE ACTIVA DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
70	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
71	SECADO DE LA PARTE ACTIVA EN ESTUFA A 90º	Unidad	evento	1	

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES"

LOTE 3: Mantenimiento y reparación de transformadores (Concepción, y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Alberdi y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Pilar y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Mcal. Estigarribia (Chaco); Gral. Bruguez (Chaco); Carmelo Peralta (Chaco); e Infante Rivarola (Chaco).-

Nº DE ORDEN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL
72	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
73	TRATAMIENTO DE LA PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
74	ENCUBADO DE LA PARTE ACTIVA DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
75	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
76	AJUSTE GENERAL DE LA PARTE ACTIVA Y LIMPIEZA DE ACCESORIOS	Unidad	evento	1	
77	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
78	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
79	SERVICIO DE TRANSPORTE – GRUA	Unidad	evento	1	
80	PRESTAMO DE UN TRANSFORMADOR SIMILAR DURANTE EL MANTENIMIENTO	Unidad	evento	1	
REPARACION DE TRANSFORMADORES					
Transformadores con potencia de 100 KVA					
81	DESMONTAJE Y MONTAJE GENERAL DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
82	DESMONTAJE Y MONTAJE GENERAL DE LAS BOBINAS AT Y BOBINAS BT	Unidad	evento	1	
83	DESMONTAJE Y MONTAJE DEL NUCLEO	Unidad	evento	1	
84	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
85	CAMBIO DE BOBINA AT POR FASE	Unidad	evento	1	
86	CAMBIO DE BOBINA BT POR FASE	Unidad	evento	1	
87	CAMBIO DEL ACEITE MINERAL AISLANTE POR LITRO	Unidad	evento	1	
88	CAMBIO DEL CONMUTADOR	Unidad	evento	1	
89	SECADO DE LA PARTE ACTIVA EN ESTUFA A 90º	Unidad	evento	1	
90	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
91	TRATAMIENTO DE LA PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
92	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
93	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
94	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
95	CERTIFICADO DE GARANTIA ESCRITA	Unidad	evento	1	
96	SERVICIO DE TRANSPORTE – GRUA	Unidad	evento	1	
97	REPARACIÓN DE RADIADORES	Unidad	evento	1	

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES"

LOTE 3: Mantenimiento y reparación de transformadores (Concepción, y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Alberdi y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Pilar y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Mcal. Estigarribia (Chaco); Gral. Bruguez (Chaco); Carmelo Peralta (Chaco); e Infante Rivarola (Chaco).-

Nº DE ORDEN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL
98	SUSTITUCIÓN DE RADIADORES	Unidad	evento	1	
99	PRESTAMO DE UN TRANSFORMADOR SIMILAR DURANTE EL MANTENIMIENTO	Unidad	evento	1	
Transformadores con potencia de 225 KVA					
100	DESMONTAJE Y MONTAJE GENERAL DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
101	DESMONTAJE Y MONTAJE GENERAL DE LAS BOBINAS AT Y BOBINAS BT	Unidad	evento	1	
102	DESMONTAJE Y MONTAJE DEL NUCLEO	Unidad	evento	1	
103	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
104	CAMBIO DE BOBINA AT POR FASE	Unidad	evento	1	
105	CAMBIO DE BOBINA BT POR FASE	Unidad	evento	1	
106	CAMBIO DEL ACEITE MINERAL AISLANTE POR LITRO	Unidad	evento	1	
107	CAMBIO DEL CONMUTADOR	Unidad	evento	1	
108	SECADO DE LA PARTE ACTIVA EN ESTUFA A 90º	Unidad	evento	1	
109	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
110	TRATAMIENTO DE LA PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
111	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
112	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
113	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
114	CERTIFICADO DE GARANTIA ESCRITA	Unidad	evento	1	
115	SERVICIO DE TRANSPORTE – GRUA	Unidad	evento	1	
116	REPARACIÓN DE RADIADORES	Unidad	evento	1	
117	SUSTITUCIÓN DE RADIADORES	Unidad	evento	1	
118	PRESTAMO DE UN TRANSFORMADOR SIMILAR DURANTE EL MANTENIMIENTO	Unidad	evento	1	
Transformadores con potencia de 300 KVA					
119	DESMONTAJE Y MONTAJE GENERAL DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
120	DESMONTAJE Y MONTAJE GENERAL DE LAS BOBINAS AT Y BOBINAS BT	Unidad	evento	1	
121	DESMONTAJE Y MONTAJE DEL NUCLEO	Unidad	evento	1	
122	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
123	CAMBIO DE BOBINA AT POR FASE	Unidad	evento	1	
124	CAMBIO DE BOBINA BT POR FASE	Unidad	evento	1	

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES"

LOTE 3: Mantenimiento y reparación de transformadores (Concepción, y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Alberdi y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Pilar y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Mcal. Estigarribia (Chaco); Gral. Bruguez (Chaco); Carmelo Peralta (Chaco); e Infante Rivarola (Chaco).-

Nº DE ORDEN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL
125	CAMBIO DEL ACEITE MINERAL AISLANTE POR LITRO	Unidad	evento	1	
126	CAMBIO DEL CONMUTADOR	Unidad	evento	1	
127	SECADO DE LA PARTE ACTIVA EN ESTUFA A 90º	Unidad	evento	1	
128	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
129	TRATAMIENTO DE LA PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
130	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
131	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
132	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
133	CERTIFICADO DE GARANTIA ESCRITA	Unidad	evento	1	
134	SERVICIO DE TRANSPORTE – GRUA	Unidad	evento	1	
135	REPARACIÓN DE RADIADORES	Unidad	evento	1	
136	SUSTITUCIÓN DE RADIADORES	Unidad	evento	1	
137	PRESTAMO DE UN TRANSFORMADOR SIMILAR DURANTE EL MANTENIMIENTO	Unidad	evento	1	
Transformador con potencia de 500 KVA					
138	DESMONTAJE Y MONTAJE GENERAL DEL TRANSFORMADOR	Unidad	evento	1	
139	DESMONTAJE Y MONTAJE GENERAL DE LAS BOBINAS AT Y BOBINAS BT	Unidad	evento	1	
140	DESMONTAJE Y MONTAJE DEL NUCLEO	Unidad	evento	1	
141	LIMPIEZA GENERAL DE ACCESORIOS Y COMPONENTES	Unidad	evento	1	
142	CAMBIO DE BOBINA AT POR FASE	Unidad	evento	1	
143	CAMBIO DE BOBINA BT POR FASE	Unidad	evento	1	
144	CAMBIO DEL ACEITE MINERAL AISLANTE POR LITRO	Unidad	evento	1	
145	CAMBIO DEL CONMUTADOR	Unidad	evento	1	
146	SECADO DE LA PARTE ACTIVA EN ESTUFA A 90º	Unidad	evento	1	
147	SUSTITUCION DE LAS JUNTAS DE HERMETICIDAD	Unidad	evento	1	
148	TRATAMIENTO DE LA PINTURA INTERIOR Y EXTERIOR DE LA CUBA	Unidad	evento	1	
149	DESGASIFICAR, FILTRAR Y COMPLETAR EL ACEITE MINERAL	Unidad	evento	1	
150	MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	Unidad	evento	1	
151	INFORME RELATORIO DE ENSAYOS DE LABORATORIO	Unidad	evento	1	
152	CERTIFICADO DE GARANTIA ESCRITA	Unidad	evento	1	

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES"

LOTE 3: Mantenimiento y reparación de transformadores (Concepción, y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Alberdi y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Pilar y puestos ubicados en ciudades dentro de un radio de 60 km de este Distrito; Mcal. Estigarribia (Chaco); Gral. Bruguez (Chaco); Carmelo Peralta (Chaco); e Infante Rivarola (Chaco).-

Nº DE ORDEN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL
153	SERVICIO DE TRANSPORTE – GRUA	Unidad	evento	1	
154	REPARACIÓN DE RADIADORES	Unidad	evento	1	
155	SUSTITUCIÓN DE RADIADORES	Unidad	evento	1	
156	PRESTAMO DE UN TRANSFORMADOR SIMILAR DURANTE EL MANTENIMIENTO	Unidad	evento	1	