



PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY  
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS

Anexo al Decreto N° \_\_\_\_\_

**CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS**

**Ítems del llamado MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES CON PROVISIÓN DE REPUESTOS - AD REFERENDUM con ID: 460536**

**GRUPO 1 (LOTE 1) Contrato Abierto: Cantidad, Abastecimiento simultáneo: No**

OFERENTES					NERI JAVIER CABALLERO PAEZ			VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L		
Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
1	81101701-9989	Mantenimiento Preventivo tipo 1 de GENERADOR En catálogo: Mantenimiento preventivo de generador electrico	Unidad	Minima: 12 Maxima: 24	Procedencia: Nacional	730.000	17.520.000	Procedencia: nacional	620.500	14.892.000
2	81101701-9989	Mantenimiento Preventivo tipo 2 de GENERADOR En catálogo: Mantenimiento preventivo de generador electrico	Unidad	Minima: 8 Maxima: 16	Procedencia: Nacional	880.000	14.080.000	Procedencia: nacional	755.792	12.092.672
<b>Precio Total LOTE 1</b>							<b>31.600.000</b>			<b>26.984.672</b>

**GRUPOS 2 AL 7 (LOTES 2 AL 7) Contrato Abierto: Monto; Minimo: 150.000.000 Maximo: 200.000.000, Abastecimiento simultáneo: No**

OFERENTES					NERI JAVIER CABALLERO PAEZ			VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L		
Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Presentación	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
2	<b>GRUPO MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TODOS LOS GENERADORES</b>									

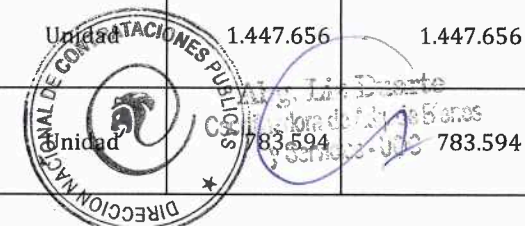


Abg. Liz Duarte  
Coordinadora de Adq. de Bienes  
y Servicios - UOC

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
1	72102201-006	Provisión de aceite 15w 40 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Litros	1	Unidad	65.000	65.000	Unidad	56.355	56.355
2	72102201-006	Mano de obra por carga de aceite 15w 40 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	15.000	15.000	Evento	14.131	14.131
3	72102201-006	Provisión de refrigerante (por galon) En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	35.000	35.000	Unidad	31.875	31.875
4	72102201-006	Mano de obra por drenaje y carga de refrigerante En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	10.000	10.000	Evento	10.094	10.094
5	72102201-006	Provisión de calentador de camisa En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	900.000	900.000	Unidad	765.765	765.765
6	72102201-006	Mano de obra por colocación de calentador de camisa En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	Evento	156.985	156.985
7	72102201-006	Provisión de medidor de nivel de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	380.000	380.000	Unidad	536.563	536.563
8	72102201-006	Mano de obra por colocación de medidor de nivel de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000	120.000	Evento	132.813	132.813
9	72102201-006	Provisión de kit de mangueras de goma, abrazadera y elementos menores (tornillos, tuercas, arandelas planas, arandelas de presión, remache, cintillo, pegamento, etc.) En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	340.000	340.000	Unidad	258.924	258.924
10	72102201-006	Mano de obra por colocación de mangueras de goma, abrazadera y elementos menores (tornillos, tuercas, arandelas planas, arandelas de presión, remache, cintillo, pegamento, etc.) En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	110.000	110.000	Evento	102.899	102.899
11	72102201-006	Provisión de aislación acústica en lana de roca y kit de materiales menores En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	150.000	150.000	Unidad	130.422	130.422
12	72102201-006	Mano de obra por colocación de aislación acústica en lana de roca en sala de generadores y kit de materiales menores En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Metros cuadrados	1	Evento	100.000	100.000	Evento	75.172	75.172



Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
13	72102201-006	Reparación y/o mantenimiento de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	770.000	770.000	Evento	712.470	712.470
14	72102201-006	Mano de Obra por desmontaje y montaje de alternador En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	130.000	130.000	Evento	198.529	198.529
15	72102201-006	Limpieza de tanque de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	100.000	100.000	Evento	134.009	134.009
16	72102201-006	Traslado, instalación y puesta en marcha de generador provisorio (por día) En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000	250.000	Evento	212.500	212.500
17	72102201-006	Mantenimiento de motor eléctrico de forzador En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	350.000	350.000	Evento	339.051	339.051
18	72102201-006	Limpieza y mantenimiento de radiador de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	170.000	170.000	Evento	136.000	136.000
19	72102201-006	Provisión de mangueras del sistema de alimentación de combustible - incluido abrazaderas En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	450.000	450.000	Unidad	370.989	370.989
20	72102201-006	Mano de obra por colocación de mangueras del sistema de alimentación de combustible - incluido abrazaderas En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	Evento	124.489	124.489
21	72102201-006	Provisión de mangueras del sistema de refrigeración - incluido abrazaderas En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	550.000	550.000	Unidad	457.761	457.761
22	72102201-006	Mano de obra por colocación de mangueras del sistema de refrigeración - incluido abrazaderas En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	130.000	130.000	Evento	108.641	108.641
23	72102201-006	Provisión de batería 12 VCC 150 A/h En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.950.000	1.950.000	Unidad	1.447.656	1.447.656
24	72102201-006	Provisión de batería 12 VCC 90 A/h En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.050.000	1.050.000	Unidad	783.594	783.594



Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
25	72102201-006	Provisión de panel de control En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	8.800.000	8.800.000	Unidad	10.357.052	10.357.052
26	72102201-006	Mano de obra por cambio de panel de control En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	200.000	200.000	Unidad	212.500	212.500
27	72102201-006	Mano de obra por colocación de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	130.000	130.000	Evento	108.503	108.503
28	72102201-006	Reparación de motor eléctrico de forzador En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	950.000	950.000	Evento	832.402	832.402
29	72102201-006	Provisión de cargador de batería 24 VCC En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.300.000	1.300.000	Unidad	990.335	990.335
30	72102201-006	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	Evento	119.691	119.691
31	72102201-006	Provisión de solenoide de parada En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	990.000	990.000	Unidad	896.042	896.042
32	72102201-006	Mano de obra por colocación de solenoide de parada En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	100.000	100.000	Evento	188.063	188.063
<b>Precio Total LOTE 2</b>							<b>21.045.000</b>			<b>21.002.275</b>
<b>3</b>	<b>GRUPO MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE GENERADOR DE 350 Kva: RESA - GRCLI 350-313 KVA NTA855-G1B</b>									
1	72102201-006	Provisión de filtro de aceite - código: BD 103 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	350.000	350.000	Unidad	275.964	275.964
2	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	100.000	100.000	Evento	86.768	86.768



At: Liz Duarte  
Coordinadora de Bases y Contratos - UOC

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
3	72102201-006	Provisión de filtro trampa de agua - código: PSA 331 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	280.000	280.000	Unidad	217.228	217.228
4	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro trampa de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	100.000	100.000	Evento	78.945	78.945
5	72102201-006	Provisión de Filtro de aire - código: WIX 42225 071514N3 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.050.000	1.050.000	Unidad	788.367	788.367
6	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de aire En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	Evento	116.571	116.571
7	72102201-006	Provisión de filtro de combustible - código: BF 1259 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	330.000	330.000	Unidad	254.918	254.918
8	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000	120.000	Evento	95.242	95.242
9	72102201-006	Provisión de correa de distribución En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	805.000	805.000	Unidad	597.305	597.305
10	72102201-006	Mano de obra por colocación de correa de distribución En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	205.000	205.000	Evento	153.786	153.786
11	72102201-006	Provisión de correa alternador En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	820.000	820.000	Unidad	609.079	609.079
12	72102201-006	Mano de obra por colocación de correa alternador En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	180.000	180.000	Evento	165.070	165.070
13	72102201-006	Provisión de motor de arranque En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.325.000	1.325.000	Unidad	2.104.292	2.104.292
14	72102201-006	Provisión de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.275.000	1.275.000	Unidad	2.854.031	2.854.031
15	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	225.000	225.000	Evento	279.279	279.279



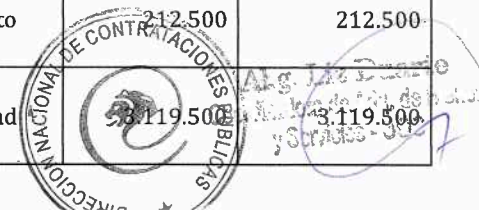
Liz D...  
279.279

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
16	72102201-006	Provisión de solenoide de arranque-parada En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	660.000	660.000	Unidad	973.250	973.250
17	72102201-006	Mano de obra por colocación de solenoide de arranque-parada En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	140.000	140.000	Evento	236.779	236.779
18	72102201-006	Provisión de bulbo de temperatura En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	275.000	275.000	Unidad	278.123	278.123
19	72102201-006	Mano de obra por colocación de bulbo de temperatura En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	125.000	125.000	Evento	105.348	105.348
20	72102201-006	Provisión de bulbo de presión de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	300.000	300.000	Unidad	325.224	325.224
21	72102201-006	Mano de obra por colocación de bulbo de presión de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	100.000	100.000	Evento	108.406	108.406
22	72102201-006	Provisión de Regulador de voltaje En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	635.000	635.000	Unidad	1.249.500	1.249.500
23	72102201-006	Mano de obra por colocación de regulador de voltaje En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	65.000	65.000	Evento	162.191	162.191
24	72102201-006	Provisión de pickup magnetic En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	440.000	440.000	Unidad	961.285	961.285
25	72102201-006	Mano de obra por colocación de pickup magnetic En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	60.000	60.000	Evento	119.691	119.691
26	72102201-006	Provisión de electroválvula para estrangulación de paso de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	450.000	450.000	Unidad	1.126.429	1.126.429
27	72102201-006	Mano de obra por colocación de electroválvula de paso de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	Evento	228.335	228.335
28	72102201-006	Mantenimiento del conjunto de picos inyectores En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	1.100.000	1.100.000	Evento	1.020.000	1.020.000



A los 14 días del mes de mayo del año 2019  
 Bogotá D.C.

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
29	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de picos inyectoros En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	400.000	400.000	Evento	375.138	375.138
30	72102201-006	Mantenimiento de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	2.750.000	2.750.000	Evento	2.128.730	2.128.730
31	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	350.000	350.000	Evento	364.121	364.121
32	72102201-006	Provisión de ventilador motor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	380.000	380.000	Unidad	998.523	998.523
33	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de motor ventilador En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	100.000	100.000	Evento	194.279	194.279
34	72102201-006	Reparación y/o mantenimiento de motor de arranque En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	1.150.000	1.150.000	Evento	1.022.876	1.022.876
35	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de motor de arranque En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	Evento	198.529	198.529
36	72102201-006	Provisión de radiador de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	3.500.000	3.500.000	Unidad	3.578.102	3.578.102
37	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de radiador de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	500.000	500.000	Evento	452.306	452.306
38	72102201-006	Reparación de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	3.950.000	3.950.000	Evento	3.402.975	3.402.975
39	72102201-006	Provisión de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	2.475.000	2.475.000	Unidad	3.455.250	3.455.250
40	72102201-006	Montaje/desmontaje de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	225.000	225.000	Evento	212.500	212.500
41	72102201-006	Provisión de kit de reparo de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.975.000	1.975.000	Unidad	3.119.500	3.119.500



Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
42	72102201-006	Mano de obra por colocación de kit de reparo En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	175.000	175.000	Evento	340.000	340.000
<b>Precio Total LOTE 3</b>							<b>29.895.000</b>			<b>35.414.235</b>
<b>4</b>	<b>GRUPO MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE GENERADOR DE 230/250 Kva: CUD250KVA 230/250</b>									
1	72102201-006	Provisión de filtro de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	245.000	245.000	Unidad	187.292	187.292
2	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	155.000	155.000	Evento	164.900	164.900
3	72102201-006	Provisión filtro trampa de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	210.000	210.000	Unidad	221.778	221.778
4	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	140.000	140.000	Evento	142.233	142.233
5	72102201-006	Provisión de filtro de aire En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	685.000	685.000	Unidad	627.949	627.949
6	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de aire En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	115.000	115.000	Evento	116.571	116.571
7	72102201-006	Provisión de filtro de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	225.000	225.000	Unidad	278.476	278.476
8	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	125.000	125.000	Evento	97.579	97.579
9	72102201-006	Provisión de correa de distribución En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	675.000	675.000	Unidad	503.462	503.462
10	72102201-006	Mano de obra por colocación de correa de distribución En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	125.000	125.000	Evento	156.712	156.712



Alc. De Puerto  
156712  
y Scrupul

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
11	72102201-006	Provisión de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.315.000	1.315.000	Unidad	1.523.816	1.523.816
12	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de alternador En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	135.000	135.000	Evento	119.691	119.691
13	72102201-006	Provisión de bulbo de temperatura En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	220.000	220.000	Unidad	269.695	269.695
14	72102201-006	Mano de obra por colocación de bulbo de temperatura En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	80.000	80.000	Evento	106.167	106.167
15	72102201-006	Provisión de bulbo de presión de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	210.000	210.000	Unidad	334.331	334.331
16	72102201-006	Mano de obra por colocación de bulbo de presión de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	90.000	90.000	Evento	110.834	110.834
17	72102201-006	Provisión de electroválvula para estrangulación de paso de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	440.000	440.000	Unidad	1.045.855	1.045.855
18	72102201-006	Mano de obra por colocación de electroválvula de paso de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	110.000	110.000	Evento	212.140	212.140
19	72102201-006	Mantenimiento del conjunto picos inyectores En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	1.100.000	1.100.000	Evento	1.585.162	1.585.162
20	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de picos inyectores En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	400.000	400.000	Evento	296.604	296.604
21	72102201-006	Mantenimiento de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	2.750.000	2.750.000	Evento	2.977.887	2.977.887
22	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000	250.000	Evento	333.543	333.543
23	72102201-006	Provisión de ventilador motor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	380.000	380.000	Unidad	1.040.698	1.040.698



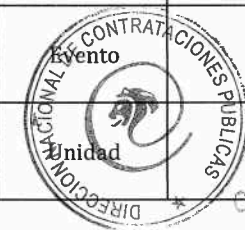
Alc. Liz García  
 040.698  
 1.040.698

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
24	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de ventilador motor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000	120.000	Evento	194.279	194.279
25	72102201-006	Provisión de radiador de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.480.000	1.480.000	Unidad	1.971.634	1.971.634
26	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de radiador de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	170.000	170.000	Evento	392.192	392.192
27	72102201-006	Reparación y/o mantenimiento de motor de arranque En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	880.000	880.000	Evento	786.250	786.250
28	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de motor de arranque En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000	120.000	Evento	198.529	198.529
29	72102201-006	Reparación de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	3.850.000	3.850.000	Evento	2.909.542	2.909.542
30	72102201-006	Provisión de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.500.000	1.500.000	Unidad	2.125.000	2.125.000
31	72102201-006	Montaje/desmontaje de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	200.000	200.000	Evento	212.500	212.500
32	72102201-006	Provisión de kit de reparo de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.250.000	1.250.000	Unidad	3.105.333	3.105.333
33	72102201-006	Mano de obra por colocación de kit de reparo En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	Evento	245.000	245.000
<b>Precio Total LOTE 4</b>							<b>19.900.000</b>			<b>24.588.634</b>
5	<b>GRUPO MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE GENERADOR DE 200 Kva: RESA – GD83886-02</b>									
1	72102201-006	Provisión de filtro de aceite - código: BD 103 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	285.000	285.000	Unidad	13.780	13.780



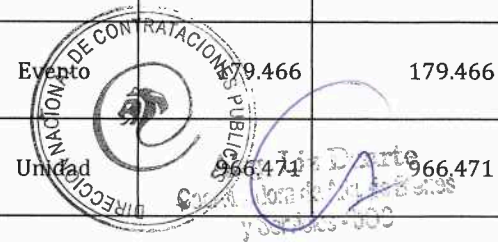
Lic. Liz D'Amato  
 Contr. Asesora de Bases  
 y Escrituras  
 13.780

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
2	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de Aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	115.000	115.000	Evento	86.312	86.312
3	72102201-006	Provisión filtro trampa de agua - código: PSA 331 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	190.000	190.000	Unidad	163.590	163.590
4	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	60.000	60.000	Evento	79.296	79.296
5	72102201-006	Provisión de filtro de aire - código: DC 217 D A En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	920.000	920.000	Unidad	687.626	687.626
6	72102201-006	Mano de obra por colocación de Filtro de Aire En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	130.000	130.000	Evento	115.926	115.926
7	72102201-006	Provisión de filtro de combustible - código: PSC 410 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	330.000	330.000	Unidad	257.212	257.212
8	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000	120.000	Evento	92.719	92.719
9	72102201-006	Provisión de filtro de combustible - código: WF 33358 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	430.000	430.000	Unidad	321.596	321.596
10	72102201-006	Provisión de correa única de distribución, incluyendo patea loca y tensor - código: 8PK 1500 RNH En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.700.000	1.700.000	Unidad	1.324.215	1.324.215
11	72102201-006	Mano de obra por colocación de correa de distribución, incluyendo patea loca y tensor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	300.000	300.000	Evento	231.944	231.944
12	72102201-006	Provisión de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.300.000	1.300.000	Unidad	2.082.732	2.082.732
13	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	200.000	200.000	Evento	367.129	367.129
14	72102201-006	Provisión de bulbo de temperatura En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	280.000	280.000	Unidad	258.773	258.773

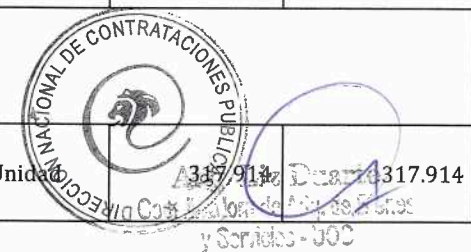


258.773  
 258.773  
 y Servicios - JOC

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
15	72102201-006	Mano de obra por colocación de bulbo de temperatura En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000	120.000	Evento	103.819	103.819
16	72102201-006	Provisión de bulbo de presión de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	210.000	210.000	Unidad	317.448	317.448
17	72102201-006	Mano de obra por colocación de bulbo de presión de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	90.000	90.000	Evento	106.877	106.877
18	72102201-006	Provisión de electroválvula para estrangulación de paso de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	440.000	440.000	Unidad	930.574	930.574
19	72102201-006	Mano de obra por colocación de electroválvula de paso de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	110.000	110.000	Evento	233.461	233.461
20	72102201-006	Reparación y/o mantenimiento de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	850.000	850.000	Evento	632.454	632.454
21	72102201-006	Mantenimiento del conjunto de picos inyectores En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	1.025.000	1.025.000	Evento	758.595	758.595
22	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de picos inyectores En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	175.000	175.000	Evento	169.321	169.321
23	72102201-006	Mantenimiento de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	2.750.000	2.750.000	Unidad	2.123.683	2.123.683
24	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000	250.000	Evento	364.121	364.121
25	72102201-006	Provisión de bombín de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	550.000	550.000	Unidad	1.146.483	1.146.483
26	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de bombin de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	Evento	179.466	179.466
27	72102201-006	Provisión y colocación de ventilador motor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	350.000	350.000	Unidad	966.471	966.471



Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
28	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de ventilador motor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	90.000	90.000	Evento	189.444	189.444
29	72102201-006	Provisión de radiador En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.480.000	1.480.000	Unidad	3.304.666	3.304.666
30	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de radiador de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	220.000	220.000	Evento	442.638	442.638
31	72102201-006	Reparación y/o mantenimiento de motor de arranque En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	1.100.000	1.100.000	Evento	886.734	886.734
32	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de motor de arranque En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000	250.000	Evento	191.052	191.052
33	72102201-006	Reparación de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	3.850.000	3.850.000	Evento	3.617.825	3.617.825
34	72102201-006	Provisión de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.500.000	1.500.000	Unidad	1.360.000	1.360.000
35	72102201-006	Montaje/desmontaje de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	200.000	200.000	Evento	212.500	212.500
36	72102201-006	Provisión de kit de reparo de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.250.000	1.250.000	Unidad	2.869.883	2.869.883
37	72102201-006	Mano de obra por colocación de kit de reparo En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	Evento	297.500	297.500
<b>Precio Total LOTE 5</b>							<b>23.520.000</b>			<b>27.687.865</b>
6	<b>GRUPO MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE GENERADOR DE 137 Kva: CAMDA - KDG110S</b>									
1	72102201-006	Provisión de filtro de aceite - código: WL 51820 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	425.000	425.000	Unidad	317.914	317.914

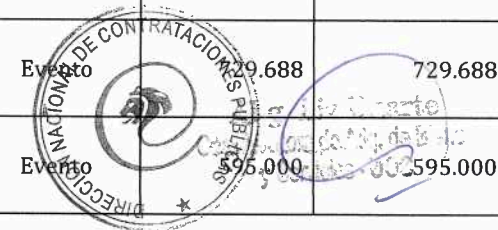


Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
2	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	125.000	125.000	Evento	107.944	107.944
3	72102201-006	Provisión de filtro de aire - código: HS 382 A En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	170.000	170.000	Unidad	127.500	127.500
4	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de aire En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	130.000	130.000	Evento	119.278	119.278
5	72102201-006	Provisión de filtro de combustible - código: WF 33472 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	290.000	290.000	Unidad	219.304	219.304
6	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	110.000	110.000	Evento	87.355	87.355
7	72102201-006	Provisión de correa de distribución En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	525.000	525.000	Unidad	392.292	392.292
8	72102201-006	Mano de obra por colocación de correa de distribución En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	125.000	125.000	Evento	129.898	129.898
9	72102201-006	Provisión de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.250.000	1.250.000	Unidad	1.377.999	1.377.999
10	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000	250.000	Evento	274.444	274.444
11	72102201-006	Provisión de bulbo de temperatura En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	270.000	270.000	Unidad	231.538	231.538
12	72102201-006	Mano de obra por colocación de bulbo de temperatura En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	130.000	130.000	Evento	105.348	105.348
13	72102201-006	Provisión de bulbo de presión de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	280.000	280.000	Unidad	324.587	324.587
14	72102201-006	Mano de obra por colocación de bulbo de presión de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000	120.000	Evento	108.406	108.406

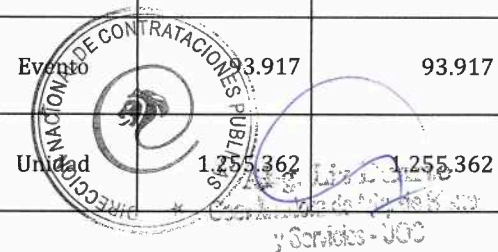


108.406  
 Lic. D. Ortiz  
 Coord. Área de M. y S. S. S.  
 y Servicios - VDC

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
15	72102201-006	Provisión de electroválvula para estrangulación de paso de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	440.000	440.000	Unidad	952.805	952.805
16	72102201-006	Mano de obra por colocación de electroválvula de paso de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	110.000	110.000	Evento	257.170	257.170
17	72102201-006	Mantenimiento de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	850.000	850.000	Evento	771.687	771.687
18	72102201-006	Mantenimiento del conjunto de picos inyectores En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	1.100.000	1.100.000	Evento	824.656	824.656
19	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de picos inyectores En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	220.000	220.000	Evento	183.634	183.634
20	72102201-006	Mantenimiento de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	2.100.000	2.100.000	Evento	1.557.168	1.557.168
21	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000	250.000	Evento	312.002	312.002
22	72102201-006	Provisión de ventilador motor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	350.000	350.000	Unidad	906.971	906.971
23	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de ventilador motor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	Evento	189.444	189.444
24	72102201-006	Provisión de radiador de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	3.800.000	3.800.000	Unidad	3.071.284	3.071.284
25	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de radiador de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	200.000	200.000	Evento	378.888	378.888
26	72102201-006	Reparación y/o mantenimiento de motor de arranque En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	900.000	900.000	Evento	729.688	729.688
27	72102201-006	Reparación de bomba inyectora En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	300.000	300.000	Evento	595.000	595.000

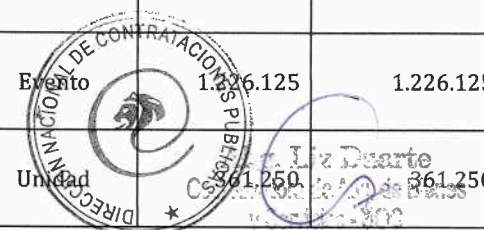


Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
28	72102201-006	Provisión de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.400.000	1.400.000	Unidad	1.190.000	1.190.000
29	72102201-006	Montaje/desmontaje de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	200.000	200.000	Evento	212.500	212.500
30	72102201-006	Provisión de kit de reparo de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.200.000	1.200.000	Unidad	2.387.452	2.387.452
31	72102201-006	Mano de obra por colocación de kit de reparo En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	200.000	200.000	Evento	297.500	297.500
<b>Precio Total LOTE 6</b>							<b>17.970.000</b>			<b>18.741.656</b>
<b>7</b>	<b>GRUPO MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE GENERADOR DE 500 Kva: CATERPILLAR C15</b>									
1	72102201-006	Provisión de filtro de aceite - código: 1R0716 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	830.000	830.000	Unidad	638.081	638.081
2	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000	120.000	Evento	93.917	93.917
3	72102201-006	Provisión de filtro de aire - código: 7C-1571 EUNKUO En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.050.000	1.050.000	Unidad	807.129	807.129
4	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de aire En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	100.000	100.000	Evento	93.917	93.917
5	72102201-006	Provisión de filtro de combustible - código: BF 1374-SP En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	525.000	525.000	Unidad	409.083	409.083
6	72102201-006	Mano de obra por colocación de filtro de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	125.000	125.000	Evento	93.917	93.917
7	72102201-006	Provisión de correa de distribución En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	1.475.000	1.475.000	Unidad	1.255.362	1.255.362

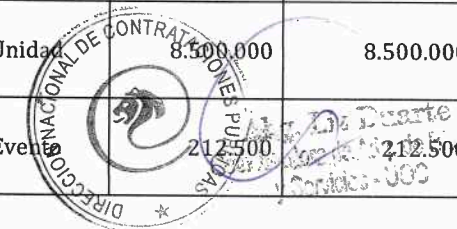


y Servicios - JOC

Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
8	72102201-006	Mano de obra por colocación de correa de distribución En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	225.000	225.000	Evento	214.583	214.583
9	72102201-006	Provisión de calentador de camisa - código: 3845289 - 3000 Watts En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	3.790.000	3.790.000	Unidad	5.030.958	5.030.958
10	72102201-006	Mano de obra por colocación de Calentador de Camisa En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	210.000	210.000	Evento	300.178	300.178
11	72102201-006	Provisión de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	1.275.000	1.275.000	Unidad	1.692.879	1.692.879
12	72102201-006	Mano de Obra por desmontaje y montaje de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	225.000	225.000	Evento	257.083	257.083
13	72102201-006	Provisión de bulbo de temperatura En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	275.000	275.000	Unidad	514.746	514.746
14	72102201-006	Mano de obra por colocación de bulbo de temperatura En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	125.000	125.000	Evento	115.464	115.464
15	72102201-006	Provisión de bulbo de presión de Aceite En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	575.000	575.000	Unidad	1.377.484	1.377.484
16	72102201-006	Mano de obra por colocación de bulbo de presión de aceite En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	125.000	125.000	Evento	127.500	127.500
17	72102201-006	Provisión de electroválvula para estrangulación de paso de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	1.205.000	1.205.000	Unidad	1.771.294	1.771.294
18	72102201-006	Mano de obra por colocación de electroválvula de paso de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	95.000	95.000	Evento	127.500	127.500
19	72102201-006	Mantenimiento de alternador cargador de batería En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	1.250.000	1.250.000	Evento	1.226.125	1.226.125
20	72102201-006	Provisión de bombín de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	370.000	370.000	Unidad	361.250	361.250



Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
21	72102201-006	Mano de obra por cambio de bombín de combustible En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	130.000	130.000	Evento	127.500	127.500
22	72102201-006	Mantenimiento del conjunto de picos inyectores En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	3.345.389	3.345.389	Evento	2.843.581	2.843.581
23	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de picos inyectores En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000	250.000	Evento	212.500	212.500
24	72102201-006	Provisión de ventilador motor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	660.000	660.000	Unidad	1.598.000	1.598.000
25	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de ventilador motor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	140.000	140.000	Evento	300.178	300.178
26	72102201-006	Provisión de radiador de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	5.875.000	5.875.000	Unidad	6.128.861	6.128.861
27	72102201-006	Mano de obra por desmontaje y montaje de radiador de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	325.000	325.000	Evento	425.000	425.000
28	72102201-006	Escaneo computarizado de motor En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	2.000.000	2.000.000	Evento	1.747.149	1.747.149
29	72102201-006	Reparación y/o mantenimiento de motor de arranque En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	1.350.000	1.350.000	Evento	1.931.838	1.931.838
30	72102201-006	Provisión de panel de control CAT 5925150 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	11.500.000	11.500.000	Unidad	13.311.425	13.311.425
31	72102201-006	Mano de obra por cambio de panel de control CAT 5925150 En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	300.000	300.000	Evento	212.500	212.500
32	72102201-006	Provisión de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Unidad	5.000.000	5.000.000	Unidad	8.500.000	8.500.000
33	72102201-006	Montaje/desmontaje de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000	250.000	Evento	212.500	212.500



Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Atributos	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
34	72102201-006	Provisión de kit de reparo de bomba de agua En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energia electrica	Unidad	1	Unidad	2.500.000	2.500.000	Unidad	4.505.000	4.505.000
35	72102201-006	Mano de obra por colocación de kit de reparo En catálogo: Mantenimiento y reparación de generador de energia electrica	Unidad	1	Evento	250.000	250.000	Evento	212.500	212.500
<b>Precio Total LOTE 7</b>							<b>47.845.389</b>			<b>58.776.982</b>



*[Handwritten signature in blue ink]*

FIRMA DEL RESPONSABLE DE LA.U.O.C.

Al Sr. Luz D. Parra  
Contratación de Bienes  
y Servicios - 808