



PRECIO DE REFERENCIA – MANTENIMIENTO DE GRUPO GENERADOR CUMMINS 100 kVA Modelo C110D5 - ID N°
MANTENIMIENTO DE GRUPO GENERADOR CUMMINS 100 kVA Modelo C110D5

Ítems N°	CÓDIGO DEL ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	UNITARIO	TOTAL
MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
1	81141804-004	Provisión de Filtro de Aire	Unidad	1	411.180	411.180
2	81141804-004	Mano de obra de ítem 1	Evento	1	297.828	297.828
3	81141804-004	Provisión de Filtro de Aceite	Unidad	1	411.276	411.276
4	81141804-004	Mano de obra de ítem 3	Evento	1	296.040	296.040
5	81141804-004	Provisión de Filtro de Combustible	Unidad	1	506.340	506.340
6	81141804-004	Mano de obra de ítem 5	Evento	1	329.076	329.076
7	81141804-004	Provisión de Aceite motor	Litros	1	116.172	116.172
8	81141804-004	Mano de obra de ítem 7	Evento	1	322.944	322.944
9	81141804-004	Provisión de Bombín de combustible	Unidad	1	356.508	356.508
10	81141804-004	Mano de obra de ítem 9	Evento	1	288.492	288.492
11	81141804-004	Provisión de Válvula Anti Retorno de Combustible	Unidad	1	298.992	298.992
12	81141804-004	Mano de obra de ítem 11	Evento	1	308.784	308.784
13	81141804-004	Provisión de Líquido Refrigerante-Anticongelante-Anticorrosivo	Litros	1	95.220	95.220
14	81141804-004	Mano de obra de ítem 13	Evento	1	193.392	193.392
15	81141804-004	Provisión de flotador del tanque de combustible	Unidad	1	480.912	480.912
16	81141804-004	Mano de obra de ítem 15	Evento	1	291.756	291.756
17	81141804-004	Provisión de Batería de 100 Ah	Unidad	1	2.299.860	2.299.860
18	81141804-004	Mano de obra de ítem 17	Evento	1	317.208	317.208
19	81141804-004	Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios, ajustes, lubricaciones, prueba, control, limpieza del grupo generador. Otros	Evento	1	827.472	827.472
20	72102201-006	Cambio de Motor de Arranque	Unidad	1	4.466.388	4.466.388
21	80111613-9999	Mano de obra del ítem 20	Unidad	1	1.411.788	1.411.788
22	72102201-006	Cambio de correa de ventilador	Unidad	1	1.088.076	1.088.076
23	80111613-9999	Mano de obra del ítem 22	Unidad	1	746.376	746.376
24	72102201-006	Cambio de Radiador	Unidad	1	7.225.968	7.225.968
25	80111613-9999	Mano de obra del ítem 24	Unidad	1	1.557.168	1.557.168
26	72102201-006	Cambio de Solenoide 24V	Unidad	1	1.024.872	1.024.872
27	80111613-9999	Mano de obra del ítem 26	Unidad	1	290.160	290.160
28	72102201-006	Cambio de Relé	Unidad	1	138.408	138.408
29	80111613-9999	Mano de obra del ítem 28	Unidad	1	327.540	327.540
30	72102201-006	Cambio de manguera de agua del motor al radiador	Unidad	1	797.544	797.544
31	80111613-9999	Mano de obra del ítem 30	Unidad	1	419.700	419.700
32	72102201-006	Cambio de aleta de ventilador	Unidad	1	1.498.980	1.498.980
33	80111613-9999	Mano de obra del ítem 32	Unidad	1	1.114.080	1.114.080
34	72102201-006	Cambio de Termostato	Unidad	1	667.368	667.368
35	80111613-9999	Mano de obra del ítem 34	Unidad	1	631.356	631.356
36	72102201-006	Regulación de válvulas	Unidad	1	820.944	820.944
37	80111613-9999	Mano de obra del ítem 36	Unidad	1	607.200	607.200
38	72102201-006	Cambio de Diodos de excitación	Unidad	1	1.807.020	1.807.020
39	80111613-9999	Mano de obra del ítem 38	Unidad	1	672.804	672.804
40	72102201-006	Cambio de bomba de agua	Unidad	1	1.567.908	1.567.908
41	80111613-9999	Mano de obra del ítem 40	Unidad	1	1.047.480	1.047.480
42	72102201-006	Cambio de Turbo	Unidad	1	4.354.452	4.354.452
43	80111613-9999	Mano de obra del ítem 42	Unidad	1	1.043.280	1.043.280
44	72102201-006	Cambio de bobina de excitación	Unidad	1	6.160.740	6.160.740
45	80111613-9999	Mano de obra del ítem 44	Unidad	1	6.490.032	6.490.032
46	72102201-006	Cambio de rodamientos del rotor generador	Unidad	1	2.231.304	2.231.304
47	80111613-9999	Mano de obra del ítem 46	Unidad	1	6.903.024	6.903.024
					Precio Total	65.561.412


RD Construcciones S.A. Walter Rolandi
RUC 80120990-0 Representante Legal
RD Construcciones S.A.