POLICIA NACIONAL
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
DEPARTAMENTO DE IDENTIFICACIONES
ACTIVIDAD 1.1.8 SERVICIO DE IDENTIFICACION DE PERSONAS
R.U.C.: 80016197-1
Dirección : Avda. Boggiani e/ R.I 2 Ytororo
Teléfono: 021- 605-461

ORDEN DE SERVICIO N° 05/2024

Proveedor: *INTECH SRL* Fecha: *04/11/2024*
Dirección: *E. R. Fernandez Nº 3403 casi Fortin Galpón - Asunción*
Teléfono: (021) 676509
Correo electrónico: intech@intechcom.py

LCO N° 34/2023 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES Y GENERADORES, CAMARA FRIGORIFICA Y MAQUINARIAS DE PANADERIA" - PLURIANUAL

CONTRATO N° 225/2023
ID N° 424228

EQUIPO A SER REPARADO

DEPENDENCIA: SEDE CENTRAL
MARCA: AKSA GENERATION MODELO APD220L

LOTE 11 MANT Y REPARACION DE GENERADOR MARCA AKSA GENERATION

Le solicitamos realizar el siguiente trabajo abajo descriptos, conforme con las especificaciones de esta Orden de Servicio:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1.29	Limpieza de la seccion superior de baterias	Unidad	EVENTO	1	70.606	70.606
1.30	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	43.650	43.650
1.37	Reparaci?n del sistema de excitacion	Unidad	EVENTO	1	571.972	571.972
1.38	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	186.983	186.983
1.39	Cambio del regulador de tension AVR	Unidad	EVENTO	2	634.225	1.268.450
1.40	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	2	212.405	424.810
1.42	Cambio de regulador de velocidad (Governor)	Unidad	EVENTO	2	858.629	1.717.258
1.43	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	2	241.983	483.966
1.44	Cambio del controlador del Grupo Generador	Unidad	EVENTO	2	595.493	1.190.986
1.45	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	2	164.243	328.486
1.46	Cambio del bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	2	210.324	420.648
1.46a	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	2	61.870	123.740
1.47	Cambio de bulbo de presi?n de aceite	Unidad	EVENTO	2	223.836	447.672
1.48	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	2	71.385	142.770
1.49	Cambio de termost?to (v?lvula termost?tica)	Unidad	EVENTO	2	205.858	411.716
1.50	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	2	66.394	132.788
1.51	Reparaci?n del sistema calentador de camisas	Unidad	EVENTO	2	235.329	470.658
1.52	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	2	82.885	165.770
1.53	Cambio de Filtros de aire (por equipo)	Unidad	EVENTO	2	331.948	663.896
1.54	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	2	112.884	225.768
1.55	Reparaci?n de las aislaciones de las ca?er?as de cobre	Unidad	EVENTO	2	189.171	378.342
1.56	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	75.371	75.371
1.57	Cambio de filtro secador	Unidad	EVENTO	1	184.242	184.242
1.58	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	67.896	67.896
1.59	Limpieza de las serpentinas del condensador	Unidad	EVENTO	1	143.183	143.183
1.60	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	53.928	53.928
1.61	Limpieza del humidificador	Unidad	EVENTO	1	300.158	300.158
1.62	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	90.153	90.153
1.63	Limpieza de las ca?er?as de desag?e	Unidad	EVENTO	1	162.894	162.894
1.64	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	65.428	65.428
1.65	Limpieza general del sitio de los condensadores	Unidad	EVENTO	1	152.207	152.207
1.66	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	59.080	59.080
1.67	Cambio de ventilador del condensador	Unidad	EVENTO	1	1.253.500	1.253.500
1.68	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	435.045	435.045
1.69	Cambio del humidificador	Unidad	EVENTO	1	513.460	513.460
1.70	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	143.233	143.233
1.71	Cambio de placa de control iCOM	Unidad	EVENTO	1	1.342.326	1.342.326
1.72	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	439.461	439.461
1.73	Cambio de placa de control de humidificador	Unidad	EVENTO	1	1.028.242	1.028.242
1.74	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	405.222	405.222
1.75	Cambio de Variador de Velocidad del condensaddor	Unidad	EVENTO	1	795.532	795.532
1.76	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	225.807	225.807
1.77	Cambio de contactor del compresor	Unidad	EVENTO	1	544.966	544.966
1.78	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	160.870	160.870
1.79	Cambio de contactor del ventilador	Unidad	EVENTO	1	190.632	190.632
1.80	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	119.359	119.359
1.81	Cambio de sensor de presion de aire	Unidad	EVENTO	1	228.931	228.931
1.82	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.802	71.802
1.83	Cambio de sensor de temperatura de retorno de aire	Unidad	EVENTO	1	173.938	173.938
1.84	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	51.486	51.486
1.85	Cambio de transformador de mando	Unidad	EVENTO	1	254.706	254.706
1.86	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	105.785	105.785
1.87	cambio de pantalla LCD (display)	Unidad	EVENTO	1	1.032.000	1.032.000
1.88	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	451.743	451.743
1.89	Instalacion de tarjeta de monitoreo de la unidad	Unidad	EVENTO	1	1.397.480	1.397.480
1.90	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	520.222	520.222
2.1	Visita t?cnica para Inspecci?n general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios y pruebas de funcionamiento	Unidad	EVENTO	1	167.548	167.548
2.2	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	59.080	59.080
2.3	Revisi?n y ajustes del sistema electrico del panel de control del generador	Unidad	EVENTO	1	620.230	620.230
2.4	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	96.527	96.527
2.5	Revision y ajustes del sistema de admisi?n, regulador de voltaje y sistema de excitaci?n	Unidad	EVENTO	1	470.500	470.500
2.6	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	71.036	71.036
2.7	Revision y ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento	Unidad	EVENTO	1	309.615	309.615
2.8	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	203.694	203.694
2.9	Verificacion del tanque de combustible.	Unidad	EVENTO	1	113.394	113.394
2.10	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	46.334	46.334
2.11	Control y reparaci?n de funcionamiento de tablero de transferencia.	Unidad	EVENTO	1	723.104	723.104
2.12	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	144.448	144.448
2.13	Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente cont?nua.	Unidad	EVENTO	1	365.060	365.060
2.14	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	102.875	102.875
2.15	Prueba en vacio y con carga.	Unidad	EVENTO	1	167.084	167.084
2.16	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	74.486	74.486
2.17	Chequeo y cambio de cables sueltos, flojos, quemados o da?ados	Unidad	EVENTO	1	195.562	195.562
2.18	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	91.368	91.368
2.19	Chequeo y cambio de protectores en mal estado	Unidad	EVENTO	1	200.392	200.392
2.20	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	91.368	91.368
2.21	Busqueda de perdida de gas y reparacion de ca?eriade cobre con perdida	Unidad	EVENTO	1	340.439	340.439
2.22	Costo mano de obra	Unidad	EVENTO	1	130.004	130.004
	TOTAL					**27.895.371**

OBS: LOS TRABAJOS DEBERÁN REALIZARSE EN UN PLAZO NO MAYOR A 3 (TRES) DÍAS POSTERIORES A LA ORDEN DE SERVICIO EMITIDA POR PARTE DE LA TESORERIA

Firma:
Aclaración: INTECH S.R.L.
C.I.Nº: RUC: 80026795-8
Fecha: 04-11-24 Tel.: 676.509

DPTO. DE IDENTIFICACIONES ACTIVIDAD 6

MIRIAN C. AÑASCO V.
Comisario Principal MCP.
Tesorero Habilitado Pagador