De Javier Recalde Encina
Desarrollo y Mantenimiento de Software
Reparación y Mantenimiento de Compresores de Aire
Montajes Eléctricos y Electromecánicos
Montajes de Cañerias Medicinales e Industriales
INGENIERIA
Habana 185 c/Lima – Tel: 0994 730040
e-mail: asistencia@jringenieria.com.py / M. R. Alonso, Paraguay.

INFORME DE ASISTENCIA TECNICA N° 0794

DATOS DELCLIENTE:

Nombre: Hospital Policial Rigoberto Caballero
Dirección: Avda. J. Kubitschek y Av. Mcal. Lopez

Fecha: 11/09/2024

DATOS DEL EQUIPO:

Tipo de Maquinas: Planta Generadora de Oxigeno OXYMAT.

DESCRIPCION DEL SERVICIO.

Asistencia técnica para Mantenimiento Correctivo de Planta Generadora de Oxígeno, Capacidad 40Nm3/h, según Contrato N° 130/2023, acorde se detalla a continuación:

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad
1	Mantenimiento preventivo. Verificación general Generador de OXIGENO	Unidad	EVENTO	1
7	Mantenimiento preventivo. Verificación sensor de temperatura Generador de OXIGENO	Unidad	EVENTO	1
8	Mantenimiento preventivo. Verificación Regulador de Presión de salida OXIGENO	Unidad	EVENTO	1
9	Mantenimiento preventivo. Verificación secador de aire	Unidad	EVENTO	1
10	Mantenimiento preventivo. Verificación de estados de elemento filtro de partícula de línea de aire	Unidad	EVENTO	1
11	Mantenimiento preventivo. Verificación nivel refrigerante secador de aire	Unidad	EVENTO	1
12	Mantenimiento preventivo. Reseteo alarma secador de aire	Unidad	EVENTO	1
13	Mantenimiento preventivo. Limpieza enfriador secador de aire	Unidad	EVENTO	1
14	Mantenimiento preventivo. Verificación de filtro de aire compresor de aire	Unidad	EVENTO	1
15	Mantenimiento preventivo. Verificación estado de correas compresor de aire	Unidad	EVENTO	1
16	Mantenimiento preventivo. Limpieza enfriador compresor de aire	Unidad	EVENTO	1
17	Mantenimiento preventivo. Verificación nivel del refrigerante compresor de aire	Unidad	EVENTO	1
19	Mantenimiento preventivo. Reseteo alarma compresor de aire	Unidad	EVENTO	1
20	Mantenimiento preventivo. Verificación de rodamientos motor principal compresor de aire	Unidad	EVENTO	1
21	Mantenimiento preventivo. Verificación de rodamientos motor ventilador compresor de aire.	Unidad	EVENTO	1
206	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo válvula angular cíclica de 2,5	Unidad	EVENTO	1
207	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo válvula angular cíclica de 2,5	Unidad	EVENTO	1
218	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Regulador de Presión - Entrada de aire a lechos 2	Unidad	EVENTO	1
219	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Regulador de Presión - Entrada de aire a lechos 2	Unidad	EVENTO	1
220	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Regulador de Presión - salida de Productos, OXIGENO	Unidad	EVENTO	1
221	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Regulador de Presión - salida de Productos, OXIGENO	Unidad	EVENTO	1
230	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Válvula Neumática DN40 - Tipo N.C - V1/1, V1/2	Unidad	EVENTO	3
231	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Válvula Neumática DN40 - Tipo N.C - V1/1, V1/2	Unidad	EVENTO	3
232	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Válvula Neumática DN 25 - Tipo N.C - Entrega Producto	Unidad	EVENTO	1
233	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Válvula Neumática DN 25 - Tipo N.C - Entrega Producto	Unidad	EVENTO	1

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingeniería
RUC: 3.723.322 - 0

Habana 185 c/ Lima - M.R.Alonso
Tel: 0994730040
e-mail: administración@jringenieria.com.py

Natalia R. Tomas A.
Subcomisario MGAP.
Jefa de Adquisiciones

0 00008

De Javier Recalde Encina
Desarrollo y Mantenimiento de Software
Reparación y Mantenimiento de Compresores de Aire
Montajes Eléctricos y Electromecánicos
Montajes de Cañerías Medicinales e Industriales
INGENIERIA
Habana 185 c/Lima – Tel: 0994 730040
e-mail: asistencia@jringenieria.com.py / M. R. Alonso, Paraguay

234	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Válvula Neumática DN 10 - Tipo N.C - Purga Producto	Unidad	EVENTO	1
235	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Válvula Neumática DN 10 - Tipo N.C - Purga Producto	Unidad	EVENTO	1
236	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo válvula DN 10	Unidad	EVENTO	1
237	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo válvula DN 10	Unidad	EVENTO	1
240	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo válvula DN 32	Unidad	EVENTO	1
241	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo válvula DN 32	Unidad	EVENTO	1
242	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo válvula DN 40	Unidad	EVENTO	2
243	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo válvula DN 41	Unidad	EVENTO	2

Nathalia A. Palma A.
Subcomisario MGAP
Jefe de Adquisiciones

Todos los servicios fueron realizados según especificaciones técnicas ID 424.282. Acorde a la orden de compra Nº 203/2024.-

.....
JR INGENIERIA
Ing. Javier Recalde
J.R. Ingeniería
RUC: 3.723.322 - 0

.....
P/Hospital Rigoberto Caballero.
QF. Vidalia M. Jiménez A.
Suboficial Mayor San.
Regente Sección Oxígeno HCPRC

De Javier Recalde Encina
Desarrollo y Mantenimiento de Software
Reparación y Mantenimiento de Compresores de Aire
Montajes Eléctricos y Electromecánicos
Montajes de Cañerías Medicinales e Industriales
INGENIERIA
Habana 185 c/Lima – Tel: 0981 296090 / 021 3268766
e-mail: asistencia@jringenieria.com.py / M. R. Alonso, Paraguay.

PLANILLA DE PEDIDO DE ORDEN DE COMPRA PARA EL PRIMER SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO/CORRECTIVO, CORRESPONDIENTE A LA PLANTA GENERADORA DE OXIGENO – PSA. CONTRATO N° 130/2023

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Mantenimiento preventivo. Verificación general Generador de OXIGENO	Unidad	EVENTO	1	1.075.000	1.075.000
7	Mantenimiento preventivo. Verificación sensor de temperatura Generador de OXIGENO	Unidad	EVENTO	1	465.000	465.000
8	Mantenimiento preventivo. Verificación Regulador de Presion de salida OXIGENO	Unidad	EVENTO	1	360.000	360.000
9	Mantenimiento preventivo. Verificación secador de aire	Unidad	EVENTO	1	405.000	405.000
10	Mantenimiento preventivo. Verificación de estados de elemento filtro de particula de linea de aire	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000
11	Mantenimiento preventivo. Verificación nivel refrigerante secador de aire	Unidad	EVENTO	1	420.000	420.000
12	Mantenimiento preventivo. Reseteo alarma secador de aire	Unidad	EVENTO	1	460.000	460.000
13	Mantenimiento preventivo. Limpieza enfriador secador de aire	Unidad	EVENTO	1	940.000	940.000
14	Mantenimiento preventivo. Verificación de filtro de aire compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000
15	Mantenimiento preventivo. Verificación estado de correas compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	240.000	240.000
16	Mantenimiento preventivo. Limpieza enfriador compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	990.000	990.000
17	Mantenimiento preventivo. Verificación nivel del refrigerante compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
19	Mantenimiento preventivo. Reseteo alarma compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	860.000	860.000
20	Mantenimiento preventivo. Verificación de rodamientos motor principal compresor de aire	Unidad	EVENTO	1	2.700.000	2.700.000
21	Mantenimiento preventivo. Verificación de rodamientos motor ventilador compresor de aire.	Unidad	EVENTO	1	1.560.000	1.560.000
206	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo valvula angular ciclica de 2,5	Unidad	EVENTO	1	12.230.000	12.230.000
207	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo valvula angular ciclica de 2,5	Unidad	EVENTO	1	1.600.000	1.600.000
218	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Regulador de Presion - Entrada de aire a lechos 2	Unidad	EVENTO	1	12.950.000	12.950.000
219	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Regulador de Presion - Entrada de aire a lechos 2	Unidad	EVENTO	1	880.000	880.000
220	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Regulador de Presion - salida de Productos, OXIGENO	Unidad	EVENTO	1	1.850.000	1.850.000
221	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Regulador de Presion - salida de Productos, OXIGENO	Unidad	EVENTO	1	710.000	710.000
230	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Valvula Neumatica DN40 - Tipo N.C - V1/1, V1/2	Unidad	EVENTO	3	24.400.000	73.200.000
231	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Valvula Neumatica DN40 - Tipo N.C - V1/1, V1/2	Unidad	EVENTO	3	2.730.000	8.190.000
232	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Valvula Neumatica DN 25 - Tipo N.C - Entrega Producto	Unidad	EVENTO	1	22.290.000	22.290.000

Habana 199 c/ Lima - M.R.Alonso
Tel: 0981 296090/ 021 3268766
e-mail: asistencia@jringenieria.com.py

NORMA R. ARGÜELLO DE RAMÍREZ
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador

0 00003

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingeniería
RUC: 3.723.322 - 0

De Javier Recalde Encina
Desarrollo y Mantenimiento de Software
Reparación y Mantenimiento de Compresores de Aire
Montajes Eléctricos y Electromecánicos
Montajes de Cañerías Medicinales e Industriales
INGENIERIA
Habana 185 c/Lima – Tel: 0981 296090 / 021 3268766
e-mail: asistencia@jringenieria.com.py / M. R. Alonso, Paraguay

233	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Valvula Neumatica DN 25 - Tipo N.C - Entrega Producto	Unidad	EVENTO	1	2.190.000	2.190.000
234	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Valvula Neumatica DN 10 - Tipo N.C - Purga Producto	Unidad	EVENTO	1	19.500.000	19.500.000
235	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Valvula Neumatica DN 10 - Tipo N.C - Purga Producto	Unidad	EVENTO	1	1.950.000	1.950.000
236	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo valvula DN 10	Unidad	EVENTO	1	8.900.000	8.900.000
237	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo valvula DN 10	Unidad	EVENTO	1	920.000	920.000
240	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo valvula DN 32	Unidad	EVENTO	1	10.500.000	10.500.000
241	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo valvula DN 32	Unidad	EVENTO	1	1.150.000	1.150.000
242	Mantenimiento Correctivo: para GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo valvula DN 40	Unidad	EVENTO	2	11.100.000	22.200.000
243	Mano de Obra para Mantenimiento correctivo GENERADOR DE OXIGENO con provisión de Kit reparo valvula DN 41	Unidad	EVENTO	2	950.000	1.900.000
					Precio Total	**214.785.000**

Ing. Javier Recalde Encina

JR INGENIERIA

Ing. Javier Recalde
J.R. Ingenieria
RUC: 3.723.322 - 0

POLICIA NACIONAL
DIRECCION GENERAL DE SANIDAD POLICIAL
Actividad 07 Asistencia Integral al Pers. Policial
TESORERIA

NORMA R. ARGÜELLO DE RAMÍREZ
Comisario Principal MCP
Tesorero Habilitado Pagador

0 00004

0 00004