TETÃ VIRU MOHENDAPY
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provisión e instalacion de filtro de aceite	Unidad	1	675.000	**675.000**	378.718	**378.718**	650.038	**650.038**
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de filtro de combustible	Unidad	1	550.000	**550.000**	316.408	**316.408**	543.088	**543.088**
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de filtro de aire	Unidad	1	1.115.000	**1.115.000**	623.603	**623.603**	1.070.363	**1.070.363**
4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELeCTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de Filtro de liquido refrigerante	Unidad	1	390.000	**390.000**	219.274	**219.274**	376.366	**376.366**
5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELeCTRICO DE 450 KVA, Provision y cambio de aceite 15W40, por litro	Unidad	1	59.000	**59.000**	33.165	**33.165**	56.925	**56.925**
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision y cambio de liquido refrigerante, por litro	Unidad	1	18.000	**18.000**	10.385	**10.385**	17.825	**17.825**

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRAE
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

Abog. [illegible]
Dirección Administrativa

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
7	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	250.000	**250.000**	551.913	**551.913**	700.188	**700.188**
8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Mantenimiento de las baterias de arranque	Unidad	1	75.000	**75.000**	163.313	**163.313**	280.313	**280.313**
9	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Mantenimiento preventivo que Incluye Todo lo citado en las especificaciones tecnicas.	Unidad	1	4.608.000	**4.608.000**	2.572.800	**2.572.800**	4.416.000	**4.416.000**
10	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELeCTRICO DE 450 KVA, Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	1.050.000	**1.050.000**	697.219	**697.219**	655.594	**655.594**
11	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Reparacion de alternador (cargador de bateria)	Unidad	1	885.000	**885.000**	496.520	**496.520**	629.914	**629.914**
12	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de cargador de bateria estatica	Unidad	1	1.200.000	**1.200.000**	1.095.450	**1.095.450**	1.635.000	**1.635.000**

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Mokomondieha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
13	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de Bulbo de presion de aceite	Unidad	1	180.000	**180.000**	348.601	**348.601**	520.300	**520.300**
14	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion Bulbo de temperatura	Unidad	1	150.000	**150.000**	312.656	**312.656**	513.315	**513.315**
15	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de Panel de control digital	Unidad	1	3.000.000	**3.000.000**	4.936.225	**4.936.225**	5.525.625	**5.525.625**
16	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Reparacion de Panel de control digital	Unidad	1	900.000	**900.000**	1.999.113	**1.999.113**	1.193.500	**1.193.500**
17	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELeCTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de Tablero de Transferencia Automatica	Unidad	1	2.800.000	**2.800.000**	6.054.288	**6.054.288**	21.000.000	**21.000.000**
18	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Reparacion de Tablero de Transferencia Automatica (no incluye contactores)	Unidad	1	850.000	**850.000**	1.839.150	**1.839.150**	1.098.000	**1.098.000**

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DA

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moirenondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
19	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de Medidor de nivel de combustible	Unidad	1	250.000	**250.000**	456.965	**456.965**	682.038	**682.038**
20	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de electro parada	Unidad	1	560.000	**560.000**	1.232.599	**1.232.599**	1.839.700	**1.839.700**
21	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELCTRICO DE 450 KVA, Reparacion de Radiador	Unidad	1	1.585.000	**1.585.000**	886.159	**886.159**	1.322.625	**1.322.625**
22	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de calentador de camisas	Unidad	1	990.000	**990.000**	1.353.702	**1.353.702**	2.020.450	**2.020.450**
23	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de pic up magnetico	Unidad	1	330.000	**330.000**	694.204	**694.204**	1.036.125	**1.036.125**
24	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalación de bateria de arranque de 180 Ah	Unidad	1	1.900.000	**1.900.000**	1.061.866	**1.061.866**	1.584.875	**1.584.875**
25	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de supervisor de sobre y subtension	Unidad	1	400.000	**400.000**	887.248	**887.248**	1.324.250	**1.324.250**

Carlos Miranda
D.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Várela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moneneichha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
26	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de supervisor de falta de fase	Unidad	1	220.000	**220.000**	377.713	**377.713**	800.000	**800.000**
27	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Reparacion general del Motor, -Rectificacion, cambio de todos los elementos necesarios para su reparacion	Unidad	1	5.500.000	**5.500.000**	10.178.640	**10.178.640**	15.192.000	**15.192.000**
28	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Reparación del Generador*Rectificacion, cambio de todos los elementos necesarios para su reparación *Rebobinado del Estator *Rebobinado del Rotor *Cambio de Rulemanes	Unidad	1	4.400.000	**4.400.000**	9.255.045	**9.255.045**	13.813.500	**13.813.500**
29	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion en el Tablero de Transferencia Automatica de un contactor de 800 Amp, igual al instalado actualmente	Unidad	1	12.765.000	**12.765.000**	7.129.671	**7.129.671**	10.641.300	**10.641.300**

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Motenondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
30	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de llave selectora	Unidad	1	80.000	**80.000**	158.338	**158.338**	300.000	**300.000**
31	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de pulsador de parada de emergencia	Unidad	1	110.000	**110.000**	125.742	**125.742**	300.000	**300.000**
32	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de Regulador Automatico de Voltaje	Unidad	1	1.900.000	**1.900.000**	4.218.488	**4.218.488**	2.518.500	**2.518.500**
33	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de diodo rotativo	Unidad	1	300.000	**300.000**	620.336	**620.336**	925.875	**925.875**
34	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	1	900.000	**900.000**	501.713	**501.713**	748.825	**748.825**
35	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Reparacion de bomba inyectora	Unidad	1	3.750.000	**3.750.000**	2.108.825	**2.108.825**	3.147.500	**3.147.500**

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY
Mopyenondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
36	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	1	1.100.000	**1.100.000**	849.058	**849.058**	1.267.250	**1.267.250**
37	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de correas	Unidad	1	873.000	**873.000**	487.760	**487.760**	728.000	**728.000**
38	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e instalacion de gomas, abrazadera y elementos menores	Unidad	1	405.000	**405.000**	228.051	**228.051**	340.375	**340.375**
39	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO DE 450 KVA, Provision e Intalacion de Horometro Digital (contador de horas de funcionamiento del equipo)	Unidad	1	400.000	**400.000**	864.719	**864.719**	722.750	**722.750**
40	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 150 KVA, Provision e instalacion de filtro de aceite	Unidad	1	570.000	**570.000**	318.753	**318.753**	547.113	**547.113**
41	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 150 KVA, Provision e instalacion de filtro de combustible	Unidad	1	484.000	**484.000**	270.513	**270.513**	464.313	**464.313**

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-D.A
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Carlos Miranda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Mitarandicha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
42	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 150 KVA, Provision e instalacion de filtro de aire	Unidad	1	1.350.000	**1.350.000**	1.092.938	**1.092.938**	1.875.938	**1.875.938**
43	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 150 KVA, Provision e instalacion de Filtro de liquido refrigerante	Unidad	1	92.000	**92.000**	204.869	**204.869**	351.641	**351.641**
44	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 150 KVA, Provision y cambio de aceite 15W40, por litro	Unidad	1	59.000	**59.000**	33.165	**33.165**	56.925	**56.925**
45	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 150 KVA, Provision y cambio de liquido refrigerante, por litro	Unidad	1	18.000	**18.000**	10.385	**10.385**	17.825	**17.825**
46	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 150 KVA, Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	250.000	**250.000**	551.913	**551.913**	700.188	**700.188**
47	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 150 KVA, Mantenimiento de las baterias de arranque (limpieza de bornes, llenado de agua destilada)	Unidad	1	75.000	**75.000**	163.313	**163.313**	280.313	**280.313**

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DRA

Carlos Miranda
C.P.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moroñondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
48	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO DE 150 KVA, Mantenimiento preventivo Incluye: Todo lo citado en las especificaciones tecnicas.	Unidad	1	4.620.000	**4.620.000**	2.580.338	**2.580.338**	4.428.938	**4.428.938**
49	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	1.050.000	**1.050.000**	697.219	**697.219**	655.594	**655.594**
50	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Reparacion de alternador (cargador de bateria)	Unidad	1	870.000	**870.000**	488.145	**488.145**	619.289	**619.289**
51	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de cargador de bateria estatica	Unidad	1	990.000	**990.000**	2.005.980	**2.005.980**	2.994.000	**2.994.000**
52	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de Bulbo de presion de aceite	Unidad	1	150.000	**150.000**	333.493	**333.493**	497.750	**497.750**
53	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion Bulbo de temperatura	Unidad	1	140.000	**140.000**	308.703	**308.703**	506.825	**506.825**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

0040

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
54	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de Panel de control digital	Unidad	1	2.050.000	**2.050.000**	4.531.545	**4.531.545**	5.072.625	**5.072.625**
55	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Reparacion de Panel de control digital	Unidad	1	850.000	**850.000**	1.862.098	**1.862.098**	1.111.700	**1.111.700**
56	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de Tablero de Transferencia Automatica	Unidad	1	2.000.000	**2.000.000**	4.363.626	**4.363.626**	17.000.000	**17.000.000**
57	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Reparacion de Tablero de Transferencia Automatica (no incluye contactores)	Unidad	1	790.000	**790.000**	1.754.730	**1.754.730**	1.047.600	**1.047.600**
58	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de Medidor de nivel de combustible	Unidad	1	200.000	**200.000**	423.565	**423.565**	632.187	**632.187**
59	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de electro parada	Unidad	1	550.000	**550.000**	1.224.224	**1.224.224**	1.827.200	**1.827.200**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefe del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Mokomondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
60	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Reparacion de Radiador	Unidad	1	1.525.000	**1.525.000**	852.659	**852.659**	1.272.625	**1.272.625**
61	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de calentador de camisas	Unidad	1	770.000	**770.000**	1.353.702	**1.353.702**	2.323.518	**2.323.518**
62	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de pic up magnetico	Unidad	1	310.000	**310.000**	677.454	**677.454**	1.011.125	**1.011.125**
63	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalación de bateria de arranque de 180 Ah	Unidad	1	1.900.000	**1.900.000**	1.061.866	**1.061.866**	1.584.875	**1.584.875**
64	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de supervisor de sobre y subtension	Unidad	1	400.000	**400.000**	887.248	**887.248**	1.324.250	**1.324.250**
65	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de supervisor de falta de fase	Unidad	1	170.000	**170.000**	367.663	**367.663**	800.000	**800.000**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moternondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
66	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Reparacion general del Motor *Rectificacion, cambio de todos los elementos necesarios para su reparacion	Unidad	1	10.200.000	**10.200.000**	8.296.108	**8.296.108**	12.382.250	**12.382.250**
67	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, *Reparacion del Generador *Rebobinado del Estator *Rebobinado del Rotor *Cambio de Rulemanes	Unidad	1	2.800.000	**2.800.000**	6.151.438	**6.151.438**	9.181.250	**9.181.250**
68	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion en el Tablero de Transferencia Automatica de un contactor de 300 Amp, igual al instalado actualmente	Unidad	1	3.000.000	**3.000.000**	2.821.404	**2.821.404**	6.500.000	**6.500.000**
69	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de llave selectora	Unidad	1	120.000	**120.000**	154.988	**154.988**	300.000	**300.000**
70	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de pulsador de parada de emergencia	Unidad	1	100.000	**100.000**	125.742	**125.742**	300.000	**300.000**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moroneteha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
71	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de Regulador Automatico de Voltaje	Unidad	1	1.500.000	**1.500.000**	3.315.663	**3.315.663**	1.979.500	**1.979.500**
72	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de diodo rotativo	Unidad	1	280.000	**280.000**	620.336	**620.336**	925.875	**925.875**
73	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	1	880.000	**880.000**	501.713	**501.713**	748.825	**748.825**
74	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Reparacion de bomba inyectora	Unidad	1	3.370.000	**3.370.000**	1.884.040	**1.884.040**	2.812.000	**2.812.000**
75	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	1	700.000	**700.000**	895.840	**895.840**	1.337.075	**1.337.075**
76	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de correas	Unidad	1	350.000	**350.000**	472.350	**472.350**	705.000	**705.000**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administrativos - DA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
77	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e instalacion de gomas, abrazadera y elementos menores	Unidad	1	395.000	**395.000**	223.026	**223.026**	332.875	**332.875**
78	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 150KVA, Provision e Intalacion de Horometro Digital (contador de horas de funcionamiento del equipo)	Unidad	1	380.000	**380.000**	847.969	**847.969**	1.265.625	**1.265.625**
79	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 275 KVA, Provision e instalacion de filtro de aceite	Unidad	1	635.000	**635.000**	356.775	**356.775**	612.375	**612.375**
80	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 275 KVA, Provision e instalacion de filtro de combustible	Unidad	1	550.000	**550.000**	872.173	**872.173**	1.497.013	**1.497.013**
81	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 275 KVA, Provision e instalacion de filtro de aire	Unidad	1	1.135.000	**1.135.000**	634.490	**634.490**	1.089.050	**1.089.050**
82	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 275 KVA, Provision e instalacion de Filtro de líquido refrigerante	Unidad	1	105.000	**105.000**	229.777	**229.777**	394.393	**394.393**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administrativos - DA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
83	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 275 KVA, Provision y cambio de aceite 15W40, por litro	Unidad	1	57.000	**57.000**	32.076	**32.076**	55.056	**55.056**
84	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 275 KVA, Provision y cambio de líquido refrigerante, por litro	Unidad	1	18.000	**18.000**	10.169	**10.169**	17.454	**17.454**
85	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 275 KVA, Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	215.000	**215.000**	476.203	**476.203**	604.138	**604.138**
86	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 275 KVA, Mantenimiento de las baterias de arranque (limpieza de bornes, llenado de agua destilada)	Unidad	1	195.000	**195.000**	433.490	**433.490**	477.050	**477.050**
87	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 275 KVA, Mantenimiento preventivo Incluye: Todo lo citado en las especificaciones tecnicas.	Unidad	1	1.700.000	**1.700.000**	951.568	**951.568**	1.633.288	**1.633.288**
88	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	600.000	**600.000**	955.420	**955.420**	898.380	**898.380**

Carlos Miranda
C.P.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Motenondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
89	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Reparacion de alternador (cargador de bateria)	Unidad	1	500.000	**500.000**	425.618	**425.618**	730.538	**730.538**
90	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de cargador de bateria estatica	Unidad	1	1.000.000	**1.000.000**	677.203	**677.203**	1.750.000	**1.750.000**
91	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de Bulbo de presion de aceite	Unidad	1	240.000	**240.000**	534.828	**534.828**	798.250	**798.250**
92	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion Bulbo de temperatura	Unidad	1	185.000	**185.000**	412.218	**412.218**	676.775	**676.775**
93	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de Panel de control digital	Unidad	1	1.600.000	**1.600.000**	3.394.121	**3.394.121**	3.799.389	**3.799.389**
94	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Reparacion de Panel de control digital	Unidad	1	220.000	**220.000**	470.843	**470.843**	281.100	**281.100**
95	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de Tablero de Transferencia Automatica	Unidad	1	4.110.000	**4.110.000**	9.168.096	**9.168.096**	19.000.000	**19.000.000**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Narela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moteneondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
96	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Reparacion de Tablero de Transferencia Automatica (no incluye contactores)	Unidad	1	330.000	**330.000**	679.883	**679.883**	1.014.750	**1.014.750**
97	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de Medidor de nivel de combustible	Unidad	1	150.000	**150.000**	303.008	**303.008**	452.250	**452.250**
98	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de electro parada	Unidad	1	165.000	**165.000**	359.288	**359.288**	900.000	**900.000**
99	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Reparacion de Radiador	Unidad	1	1.500.000	**1.500.000**	1.090.371	**1.090.371**	1.627.420	**1.627.420**
100	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de calentador de camisas	Unidad	1	900.000	**900.000**	658.751	**658.751**	2.200.000	**2.200.000**
101	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de pic up magnetico	Unidad	1	150.000	**150.000**	333.563	**333.563**	497.855	**497.855**
102	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de bateria de arranque de 90 Ah	Unidad	1	2.270.000	**2.270.000**	1.522.469	**1.522.469**	2.272.342	**2.272.342**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moroneteha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
103	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de supervisor de sobre y subtension	Unidad	1	220.000	**220.000**	469.931	**469.931**	806.599	**806.599**
104	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de supervisor de falta de fase	Unidad	1	210.000	**210.000**	451.506	**451.506**	800.000	**800.000**
105	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Reparacion general del Motor *Rectificacion, cambio de todos los elementos necesarios para su reparacion	Unidad	1	3.300.000	**3.300.000**	6.957.347	**6.957.347**	10.384.100	**10.384.100**
106	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Reparacion del Generador *Rebobinado del Estator *Rebobinado del Rotor *Cambio de Rulemanes	Unidad	1	3.000.000	**3.000.000**	6.588.847	**6.588.847**	9.834.100	**9.834.100**
107	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion en el Tablero de Transferencia Automatica de un contactor ATS de 630 Amp, igual al instalado actualmente	Unidad	1	10.050.000	**10.050.000**	5.612.017	**5.612.017**	8.376.145	**8.376.145**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

412

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moroñondehá
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
108	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provisión e instalacion de llave selectora	Unidad	1	580.000	**580.000**	1.284.169	**1.284.169**	300.000	**300.000**
109	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provisióon e instalacion de pulsador de parada de emergencia	Unidad	1	570.000	**570.000**	1.266.616	**1.266.616**	300.000	**300.000**
110	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de Regulador Automatico de Voltaje	Unidad	1	1.500.000	**1.500.000**	3.317.187	**3.317.187**	1.980.410	**1.980.410**
111	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de diodo rotativo	Unidad	1	300.000	**300.000**	658.751	**658.751**	983.210	**983.210**
112	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	1	660.000	**660.000**	732.451	**732.451**	1.093.210	**1.093.210**
113	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Reparacion de bomba inyectora	Unidad	1	1.450.000	**1.450.000**	973.363	**973.363**	1.452.780	**1.452.780**
114	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	1	550.000	**550.000**	367.063	**367.063**	547.855	**547.855**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

CC0413

TETÃ VIRU MOHENDAPY Motenondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
115	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de correas	Unidad	1	1.565.000	**1.565.000**	1.048.102	**1.048.102**	1.564.332	**1.564.332**
116	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e instalacion de gomas, abrazadera y elementos menores	Unidad	1	550.000	**550.000**	726.950	**726.950**	1.085.000	**1.085.000**
117	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 275 KVA, Provision e Intalacion de Horometro Digital (contador de	Unidad	1	370.000	**370.000**	823.681	**823.681**	1.229.375	**1.229.375**
118	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 165 KVA, Provision e instalacion de filtro de aceite	Unidad	1	420.000	**420.000**	236.393	**236.393**	405.749	**405.749**
119	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 165 KVA, Provision e instalacion de filtro de combustible	Unidad	1	730.000	**730.000**	659.615	**659.615**	1.132.175	**1.132.175**
120	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 165 KVA, Provision e instalacion de filtro de aire	Unidad	1	1.100.000	**1.100.000**	620.755	**620.755**	1.065.475	**1.065.475**
121	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 165 KVA, Provision e instalacion de Filtro de liquido refrigerante	Unidad	1	106.000	**106.000**	236.393	**236.393**	405.749	**405.749**
122	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 165 KVA, Provision y cambio de aceite 15W40, por litro	Unidad	1	59.000	**59.000**	34.781	**34.781**	59.699	**59.699**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
D.A. Servicios Generales - CRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moranondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
123	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 165 KVA, Provision y cambio de liquido refrigerante, por litro	Unidad	1	17.500	**17.500**	9.917	**9.917**	17.022	**17.022**
124	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 165 KVA, Limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	210.000	**210.000**	465.483	**465.483**	798.963	**798.963**
125	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 165 KVA, Mantenimiento de las baterias de arranque (limpieza de	Unidad	1	75.000	**75.000**	165.993	**165.993**	284.913	**284.913**
126	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE GENERADOR ELECTRICO de 165 KVA, Mantenimiento preventivo Incluye: Todo lo citado en las	Unidad	1	1.665.000	**1.665.000**	931.635	**931.635**	1.599.075	**1.599.075**
127	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Reparacion de motor de arranque	Unidad	1	770.000	**770.000**	679.996	**679.996**	639.400	**639.400**
128	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Reparacion de alternador (cargador de bateria)	Unidad	1	660.000	**660.000**	417.782	**417.782**	598.529	**598.529**
129	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de cargador de bateria estatica	Unidad	1	900.000	**900.000**	504.689	**504.689**	1.750.000	**1.750.000**
130	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de Bulbo de presion de aceite	Unidad	1	230.000	**230.000**	508.371	**508.371**	758.762	**758.762**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
131	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion Bulbo de temperatura	Unidad	1	180.000	**180.000**	400.015	**400.015**	656.741	**656.741**
132	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de Panel de control digital	Unidad	1	1.200.000	**1.200.000**	2.499.771	**2.499.771**	4.290.652	**4.290.652**
133	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Reparacion de Panel de control digital	Unidad	1	190.000	**190.000**	414.309	**414.309**	711.128	**711.128**
134	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de Tablero de Transferencia Automatica	Unidad	1	1.995.000	**1.995.000**	4.448.398	**4.448.398**	17.000.000	**17.000.000**
135	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Reparacion de Tablero de Transferencia Automatica (no	Unidad	1	280.000	**280.000**	601.275	**601.275**	897.425	**897.425**
136	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de Medidor de nivel de combustible	Unidad	1	125.000	**125.000**	277.941	**277.941**	477.063	**477.063**
137	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de electro parada	Unidad	1	147.000	**147.000**	325.188	**325.188**	950.000	**950.000**
138	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Reparacion de Radiador	Unidad	1	1.575.000	**1.575.000**	1.056.871	**1.056.871**	1.577.420	**1.577.420**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DRA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
139	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de calentador de camisas	Unidad	1	660.000	**660.000**	483.678	**483.678**	2.200.000	**2.200.000**
140	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de pic up magnetico	Unidad	1	125.000	**125.000**	269.566	**269.566**	600.000	**600.000**
141	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de bateria de arranque hasta 180 Ah	Unidad	1	2.725.000	**2.725.000**	1.522.469	**1.522.469**	2.272.342	**2.272.342**
142	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de supervisor de sobre y subtension	Unidad	1	200.000	**200.000**	441.456	**441.456**	757.724	**757.724**
143	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de supervisor de falta de fase	Unidad	1	220.000	**220.000**	490.273	**490.273**	800.000	**800.000**
144	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Reparacion general del Motor *Rectificacion, cambio de todos los	Unidad	1	4.400.000	**4.400.000**	5.979.415	**5.979.415**	8.924.500	**8.924.500**
145	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Reparacion del Generador*Rebobinado del Estator	Unidad	1	3.300.000	**3.300.000**	6.957.347	**6.957.347**	10.384.100	**10.384.100**
146	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion en el Tablero de Transferencia	Unidad	1	3.000.000	**3.000.000**	3.541.868	**3.541.868**	6.079.326	**6.079.326**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DA

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY
Moirenondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
147	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de llave selectora	Unidad	1	440.000	**440.000**	958.981	**958.981**	300.000	**300.000**
148	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de pulsador de parada de emergencia	Unidad	1	135.000	**135.000**	296.539	**296.539**	300.000	**300.000**
149	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de Regulador Automatico de Voltaje	Unidad	1	1.310.000	**1.310.000**	2.916.745	**2.916.745**	1.741.340	**1.741.340**
150	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de diodo rotativo	Unidad	1	295.000	**295.000**	658.751	**658.751**	983.210	**983.210**
151	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	1	550.000	**550.000**	660.453	**660.453**	985.750	**985.750**
152	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Reparacion de bomba inyectora	Unidad	1	1.200.000	**1.200.000**	1.164.795	**1.164.795**	1.738.500	**1.738.500**
153	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	1	330.000	**330.000**	451.413	**451.413**	673.750	**673.750**

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - DSG

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

TETÃ VIRU MOHENDAPY Mokoneichha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	Servicio Técnico J.C. de Neri Javier Caballero Páez.		INTECH S.R.L.		SIEMI SRL	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
154	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de correas	Unidad	1	660.000	**660.000**	889.613	**889.613**	1.327.780	**1.327.780**
155	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e instalacion de gomas, abrazadera y elementos menores	Unidad	1	680.000	**680.000**	735.325	**735.325**	1.097.500	**1.097.500**
156	MANTENIMIENTO CORRECTIVO GENERADOR ELECTRICO 165 KVA, Provision e Intalacion de Horometro Digital (contador de horas de funcionamiento del equipo)	Unidad	1	380.000	**380.000**	847.969	**847.969**	1.455.469	**1.455.469**
PRECIO TOTAL					**180.430.500**		**222.078.976**		**352.626.137**

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

FIRMA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

06/04/19

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moteneondiha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	INTECH S.R.L.	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA , Medicion de rigidez dielectrica del aceite con presentacion posterior de informe por escrito del resultado del mismo	Unidad	1	245.920	**245.920**
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA , Ensayos de rutina en laboratorio, segun normas ANDE/ABNT	Unidad	1	339.669	**339.669**
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA , Desgassificar, filtar y completar el aceite mineral	Unidad	1	692.925	**692.925**
4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA , Limpieza de recinto, o lugar de instalacion del transformador	Unidad	1	54.347	**54.347**
5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA , Reajuste, limpieza de interruptor termo magnetico y caja precintable	Unidad	1	54.347	**54.347**
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA , Sustitucion de juntas de hermetizacion, previendo posibles filtraciones de humedad dentro del equipo	Unidad	1	33.514	**33.514**
7	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA , Cambio de fusibles en los seccionadores fusibles en media tension, en puesto de entrega (en todos los casos de averia)	Unidad	1	308.194	**308.194**
8	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Desmontaje General del Transformador	Unidad	1	90.578	**90.578**

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

Carlos Miranda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

TETÃ VIRU MOHENDAPY
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	INTECH S.R.L.	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
9	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Desmontaje de aisladores de media y baja tension	Unidad	1	110.053	**110.053**
10	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Secado de la parte activa en horno a 100C	Unidad	1	260.956	**260.956**
11	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Limpieza y tratamiento de la cuba	Unidad	1	383.509	**383.509**
12	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Prosion y Cambio de bobina AT 3 fases	Unidad	1	1.173.308	**1.173.308**
13	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Provision y Cambio de goma AT	Unidad	1	95.877	**95.877**
14	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Provision y Cambio de bobina BT 3 fases	Unidad	1	855.966	**855.966**
15	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Cambio total de aceite mineral aislante con termo - vacuno. Cantidad para TRANSFORMADOR DE 300 KVA	Unidad	1	6.333.269	**6.333.269**
16	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Pintura total, con esmalte sintetico inificado todas las maquinas	Unidad	1	283.963	**283.963**
17	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Cambio de conmutador trifasico (conforme medicion realizada)	Unidad	1	543.470	**543.470**
18	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Mantenimiento correctivo que Incluye Todo lo citado en las especificaciones tecnicas.	Unidad	1	475.537	**475.537**

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

421

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moteenondicha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	INTECH S.R.L.	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
19	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Provision y Cambio de crucetas de madre preferentemente de lapacho, de dimensiones iguales, cepilladas y soportes de aisladores (en puesto de entrega)	Unidad	1	112.770	**112.770**
20	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Reajuste del circuito magnetico	Unidad	1	15.851	**15.851**
21	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Provision y Cambio de descargador MT	Unidad	1	765.387	**765.387**
22	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Provision y Cambio de seccionador MT	Unidad	1	778.974	**778.974**
23	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Provision y Cambio de fusibles encapsulado de 32 Amp	Unidad	1	1.675.700	**1.675.700**
24	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 300KVA DE POTENCIA, Servicio de camion grua para traslado de transformadores y posterior devolucion	Unidad	1	389.487	**389.487**
25	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Medicion de rigidez dieléctrica del aceite con presentación posterior de informe por escrito del resultado del mismo	Unidad	1	245.920	**245.920**
26	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Ensayos de rutina en laboratorio, segun normas ANDE/ABNT, con presentacion posterior de informe del resultado del mismo	Unidad	1	339.669	**339.669**

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

000422

TETÃ VIRU MOHENDAPY Motenondeha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	INTECH S.R.L.	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
27	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Desgasificar, filtrar y completar el aceite mineral	Unidad	1	692.925	**692.925**
28	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Sustitucion de juntas de hermetizacion, previendo posibles filtraciones de humedad dentro del equipo	Unidad	1	33.514	**33.514**
29	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Desmontaje General del Transformador	Unidad	1	90.578	**90.578**
30	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Desmontaje de aisladores de media y baja tension	Unidad	1	110.053	**110.053**
31	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Ajuste de la parte activa en horno a 100 C	Unidad	1	260.956	**260.956**
32	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Limpieza y tratamiento de la cuba	Unidad	1	383.509	**383.509**
33	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Provision y Cambio de bobina AT 3 fases	Unidad	1	1.173.308	**1.173.308**
34	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Provision y Cambio de goma AT	Unidad	1	55.117	**55.117**

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

Diego Varela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

Carlos Miranda
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

C.P. Sonia R. Rivas

TETÃ VIRU MOHENDAPY Moteenondcha
Ministerio de HACIENDA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2022 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES, TRANSFORMADORES Y MOTORES ELÉCTRICOS" – PLURIANUAL – ID N° 410.695.

LOTE 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	INTECH S.R.L.	
				Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
35	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Provision y Cambio de bobina BT 3 fases	Unidad	1	855.966	**855.966**
36	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Cambio total de aceite mineral aislante con termo - vacuno. Cantidad para TRANSFORMADOR DE 750 KVA	Unidad	1	14.821.398	**14.821.398**
37	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Pintura total, con esmalte sintetico inificado todas las maquinas	Unidad	1	283.963	**283.963**
38	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Cambio de conmutador trifasico (conforme medicion realizada)	Unidad	1	543.470	**543.470**
39	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Reajuste del circuito magnetico	Unidad	1	15.851	**15.851**
40	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE TRANSFORMADORES DE 750KVA DE POTENCIA (SUBTERRANEA), Servicio de camion grua para traslado de transformadores y posterior devolucion	Unidad	1	389.487	**389.487**
			PRECIO TOTAL		**36.369.255**

CARMELO ESQUIVEL
Electricista
Dpto. Servicios Generales - CRA

Diego Narela
Funcionario Serv. Generales - CRA-DA
Ministerio de Hacienda

Abog. Karen Liz Romero de Medina
Asesora Jurídica
Dirección Administrativa

Carlos Miranda
C.R.A. - D.A. Ministerio de Hacienda

C.P. Sonia R. Rivas
Jefa del Dpto. de Servicios Generales
Coordinación de Recursos Administraativos - DA

000424