Dirección General de
Administración y Finanzas
Dirección de Contrataciones
Avda. Mcal. López Nº 3333
0595 21 6163193-6163184
Mail.uoc@mic.gov.py

TETÃ MBA'E'APYHA ÑEMU
Motenondeha
Ministerio de INDUSTRIA Y COMERCIO

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADOR, PLURIANUAL.

CONTRATACION DIRECTA N° 07/2018 - ID 352.639.-

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	EMPRESAS										RESOLUCION DNCP Nº 411/2018		
		SIEMI S.R.L.					INTECH S.R.L.							
		Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Unitario (IVA)	Precio Total (IVA)	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Unitario (IVA)	Precio Total (IVA)	PRECIO REFERENCIAL	DIFERENCIA ESTIMADO VS OFERTADO SIEMI	DIFERENCIA ESTIMADO VS OFERTADO INTECH
1	**Ítem 1 - Mantenimiento General del Generador marca AKSA Modelo AD 825**	**GLOBAL**	**EVENTO**	**1**	**22.633.800**	**22.633.800**	**GLOBAL**	**EVENTO**	**1**	**13.312.099**	**13.312.099**	**19.020.000**	**19%**	**-30%**
1.1	Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios.	UNIDAD	EVENTO	1	1.047.200	1.047.200	UNIDAD	EVENTO	1	615.912	615.912	880.000	**19%**	**-30%**
1.2	Cambio de aceite motor y lubricantes	UNIDAD	EVENTO	1	6.545.000	6.545.000	UNIDAD	EVENTO	1	3.849.450	3.849.450	5.500.000	**19%**	**-30%**
1.3	Cambio de filtro de aceite.	UNIDAD	EVENTO	1	654.500	654.500	UNIDAD	EVENTO	1	384.945	384.945	550.000	**19%**	**-30%**
1.4	Cambio de filtro de combustible.	UNIDAD	EVENTO	1	654.500	654.500	UNIDAD	EVENTO	1	384.945	384.945	550.000	**19%**	**-30%**
1.5	Cambio de filtro de aire.	UNIDAD	EVENTO	1	3.332.000	3.332.000	UNIDAD	EVENTO	1	1.959.720	1.959.720	2.800.000	**19%**	**-30%**
1.6	Cambio de refrigerante anticorrosivo	UNIDAD	EVENTO	1	3.927.000	3.927.000	UNIDAD	EVENTO	1	2.309.670	2.309.670	3.300.000	**19%**	**-30%**
1.7	Limpieza del radiador de agua.	UNIDAD	EVENTO	1	1.309.000	1.309.000	UNIDAD	EVENTO	1	769.890	769.890	1.100.000	**19%**	**-30%**
1.8	Limpieza general del sitio y del grupo generador.	UNIDAD	EVENTO	1	785.400	785.400	UNIDAD	EVENTO	1	461.934	461.934	660.000	**19%**	**-30%**
1.9	Reparación de pintura de la cabina	UNIDAD	EVENTO	1	1.785.000	1.785.000	UNIDAD	EVENTO	1	1.049.850	1.049.850	1.500.000	**19%**	**-30%**
1.10	Completar el nivel de aceite en caso de necesidad	UNIDAD	EVENTO	1	41.650	41.650	UNIDAD	EVENTO	1	24.497	24.497	35.000	**19%**	**-30%**
1.11	Completar el nivel de refrigerante en caso de necesidad	UNIDAD	EVENTO	1	17.850	17.850	UNIDAD	EVENTO	1	10.499	10.499	15.000	**19%**	**-30%**
1.12	Cambio de baterías	UNIDAD	EVENTO	1	2.534.700	2.534.700	UNIDAD	EVENTO	1	1.490.787	1.490.787	2.130.000	**19%**	**-30%**

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
DICON

CARLOS DÁVALOS
DICON
Ministerio de Industria y Comercio

2	**Ítem 2 - Mantenimiento Correctivo y provisión de partes del Generador marca AKSA AD 825**	**GLOBAL**	**EVENTO**	**1**	**63.999.130**	**63.999.130**	**GLOBAL**	**EVENTO**	**1**	**51.645.971**	**51.645.971**	**67.850.500**	**-6%**	**-24%**
2.1	Cambio de calentador de camisas	UNIDAD	EVENTO	1	771.100	771.100	UNIDAD	EVENTO	1	769.890	769.890	1.100.000	**-30%**	**-30%**
2.2	Cambio de cargador de baterías	UNIDAD	EVENTO	1	2.142.000	2.142.000	UNIDAD	EVENTO	1	1.259.820	1.259.820	1.800.000	**19%**	**-30%**
2.3	Cambio de bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO	1	495.000	495.000	UNIDAD	EVENTO	1	384.945	384.945	550.000	**-10%**	**-30%**
2.4	Cambio del sensor de temperatura	UNIDAD	EVENTO	1	495.000	495.000	UNIDAD	EVENTO	1	384.945	384.945	550.000	**-10%**	**-30%**
2.5	Cambio de termostato	UNIDAD	EVENTO	1	660.000	660.000	UNIDAD	EVENTO	1	461.934	461.934	660.000	**0%**	**-30%**
2.6	Cambio de regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO	1	5.712.000	5.712.000	UNIDAD	EVENTO	1	3.359.520	3.359.520	4.800.000	**19%**	**-30%**
2.7	Cambio del gobernor	UNIDAD	EVENTO	1	4.626.600	4.626.600	UNIDAD	EVENTO	1	4.619.340	4.619.340	6.600.000	**-30%**	**-30%**
2.8	Cambio de actuador de gobernor	UNIDAD	EVENTO	1	4.065.800	4.065.800	UNIDAD	EVENTO	1	4.059.420	4.059.420	5.800.000	**-30%**	**-30%**
2.9	Cambio del pick-up magnético	UNIDAD	EVENTO	1	594.000	594.000	UNIDAD	EVENTO	1	461.934	461.934	660.000	**-10%**	**-30%**
2.10	Reparación del motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	1.051.500	1.051.500	UNIDAD	EVENTO	1	1.049.850	1.049.850	1.500.000	**-30%**	**-30%**
2.11	Cambio de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO	1	2.970.000	2.970.000	UNIDAD	EVENTO	1	2.309.670	2.309.670	3.300.000	**-10%**	**-30%**
2.12	Cambio de correas	UNIDAD	EVENTO	1	1.309.000	1.309.000	UNIDAD	EVENTO	1	769.890	769.890	1.100.000	**19%**	**-30%**
2.13	Reparación de radiador	UNIDAD	EVENTO	1	1.051.500	1.051.500	UNIDAD	EVENTO	1	1.049.850	1.049.850	1.500.000	**-30%**	**-30%**
2.14	Mantenimiento de picos inyectores	UNIDAD	EVENTO	1	1.785.000	1.785.000	UNIDAD	EVENTO	1	1.049.850	1.049.850	1.500.000	**19%**	**-30%**
2.15	Mantenimiento de bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO	1	2.618.000	2.618.000	UNIDAD	EVENTO	1	1.539.780	1.539.780	2.200.000	**19%**	**-30%**
2.16	Reparación de tablero de transferencia	UNIDAD	EVENTO	1	1.261.800	1.261.800	UNIDAD	EVENTO	1	1.259.820	1.259.820	1.800.000	**-30%**	**-30%**
2.17	Cambio de contactor del tablero de transferencia (800A)	UNIDAD	EVENTO	1	19.040.000	19.040.000	UNIDAD	EVENTO	1	11.198.400	11.198.400	16.000.000	**19%**	**-30%**
2.18	Cambio de bobina de contactor de transferencia	UNIDAD	EVENTO	1	1.051.500	1.051.500	UNIDAD	EVENTO	1	1.049.850	1.049.850	1.500.000	**-30%**	**-30%**

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DIRECCION DE CONTRATACIONES
DICON

CARLOS DÁVALOS
DICON
Ministerio de Industria y Comercio

2.19	Revisión y ajustes del panel de control del generador	UNIDAD	EVENTO	1	1.047.200	1.047.200	UNIDAD	EVENTO	1	615.912	615.912	880.000	**19%**	**-30%**
2.20	Cambio del controlador del generador	UNIDAD	EVENTO	1	3.855.500	3.855.500	UNIDAD	EVENTO	1	3.849.450	3.849.450	5.500.000	**-30%**	**-30%**
2.21	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación.	UNIDAD	EVENTO	1	1.047.200	1.047.200	UNIDAD	EVENTO	1	615.912	615.912	880.000	**19%**	**-30%**
2.22	Revisión y ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento.	UNIDAD	EVENTO	1	785.400	785.400	UNIDAD	EVENTO	1	461.934	461.934	660.000	**19%**	**-30%**
2.23	Reparación del tanque de combustible.	UNIDAD	EVENTO	1	2.313.300	2.313.300	UNIDAD	EVENTO	1	2.309.670	2.309.670	3.300.000	**-30%**	**-30%**
2.24	Cambio del medidor de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	1.051.500	1.051.500	UNIDAD	EVENTO	1	1.049.850	1.049.850	1.500.000	**-30%**	**-30%**
2.25	Cambio de las mangueras de Diesel.	UNIDAD	EVENTO	1	785.400	785.400	UNIDAD	EVENTO	1	461.934	461.934	660.000	**19%**	**-30%**
2.26	Reparación del alternador de corriente continua	UNIDAD	EVENTO	1	616.880	616.880	UNIDAD	EVENTO	1	615.912	615.912	880.000	**-30%**	**-30%**
2.27	Prueba en vacío y con carga	UNIDAD	EVENTO	1	785.400	785.400	UNIDAD	EVENTO	1	4.619.340	4.619.340	660.000	**19%**	**600%**
2.28	Servicio de recarga de combustible	UNIDAD	EVENTO	1	11.550	11.550	UNIDAD	EVENTO	1	7.349	7.349	10.500	**10%**	**-30%**
		TOTAL				**86.632.930**	**TOTAL**				**64.958.070**			

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DIRECCION DE CONTRATACIONES
DICON

CARLOS GAVALOS
DICON
Ministerio de Industria y Comercio