



GO. RNO DEL  
PARAGUAY

essap 70

PARAGUÁI  
REKUAI

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Grupo 1.- METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000, Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMIN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
91	73152101-011	Provisión de madera con borde hierro ángulos para la Confección de puertas para cierre de compuertas en , según muestra para COMPUERTAS DE FILTRADOS, DECANTADORES Y REGISTROS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.951.000	1.951.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.900.000	1.900.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.446.121	1.446.121	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
92	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de canalones de agua decantada en los filtros, según indicación para COMPUERTAS DE FILTRADOS, DECANTADORES Y REGISTROS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.328.000	1.328.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.400.000	1.400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	984.314	984.314	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
93	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Reparación de canalones de agua decantada en los filtros, según indicación para COMPUERTAS DE FILTRADOS, DECANTADORES Y REGISTROS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.153.000	3.153.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.500.000	2.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.336.940	2.336.940	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
94	80111613-9999	Mano de obra de Confección de canalones colectores de agua decantada en los filtros, según indicación para COMPUERTAS DE FILTRADOS, DECANTADORES Y REGISTROS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.904.000	2.904.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.800.000	2.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.152.717	2.152.717	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
95	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Confección de canalones colectores de agua decantada en los filtros, según indicación para COMPUERTAS DE FILTRADOS, DECANTADORES Y REGISTROS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.152.000	3.152.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.500.000	2.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.336.534	2.336.534	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
96	80111613-9999	Mano de obra para la Remoción total y para el Revestimiento existente del tanque dañado (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	143.000	143.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	180.000	180.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	106.009	106.009	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
97	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Remoción total y para el Revestimiento existente del tanque dañado (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	456.000	456.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	500.000	500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	338.009	338.009	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
98	80111613-9999	Mano de obra para el Arenado de la superficie a revestir (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	117.000	117.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	150.000	150.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	87.115	87.115	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
99	73152101-011	Provisión de materiales industriales para el Arenado de la superficie a revestir (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	211.000	211.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	250.000	250.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	156.660	156.660	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3033

3030

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Grupo 1 - METALMECANICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMIN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
100	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de la superficie a revestir (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	95.000	95.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120.000	120.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	70.474	70.474	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
101	73152101-011	Provisión de materiales industriales para la Reparación de la superficie a revestir (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	167.000	167.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	180.000	180.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	123.981	123.981	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
102	80111613-9999	Mano de obra para el Revestimiento de la superficie interna del tanque, con fibra de vidrio PRFV, con espesor de dos capas de 225 micrones (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	520.000	520.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	500.000	500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	385.864	385.864	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
103	73152101-011	Provisión de fibra de vidrio PRFV, con espesor de dos capas de 225 micrones para el Revestimiento de la superficie interna del tanque (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.673.000	1.673.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.600.000	1.600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.240.060	1.240.060	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
104	80111613-9999	Mano de obra para la Suspensión de la parte superior con tarugos y planchuelas metálicas de acero inox por tanque, según indicación (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.256.000	1.256.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.200.000	1.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	931.448	931.448	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
105	73152101-011	Provisión de tarugos y planchuelas metálicas de acero inox, según indicación (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	595.000	595.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	600.000	600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	441.067	441.067	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
106	80111613-9999	Mano de obra para el montaje de pasa muro de 3" en acero inox en base de tanque, según indicación (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	917.000	917.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	900.000	900.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	680.145	680.145	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
107	73152101-011	Provisión de pasa muro de 3" en acero inox en base de tanque, según indicación (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.944.000	1.944.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.441.093	1.441.093	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
108	80111613-9999	Mano de obra para el montaje de cañería de bajada de producto químico, según indicación (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.143.000	1.143.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.100.000	1.100.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	847.666	847.666	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Características
109	73152101-011	Provisión de cañería de PVC para bajada de producto químico, según indicación (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.667.000	1.667.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.500.000	1.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.236.261	1.236.261	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
110	80111613-9999	Mano de obra para el montaje de cañería de alimentación de agua en caño PVC roscable de 2", según necesidad (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	251.000	251.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	250.000	250.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	186.620	186.620	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
111	73152101-011	Provisión de caño PVC roscable de 2", según necesidad (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	563.000	563.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	500.000	500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	417.304	417.304	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
112	80111613-9999	Mano de obra para el montaje de tee de alimentación de agua en caño PVC roscable de 2", según necesidad (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	96.000	96.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	90.000	90.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	71.160	71.160	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
113	73152101-011	Provisión de tee para caño PVC roscable de 2", según necesidad (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	134.000	134.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120.000	120.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	99.922	99.922	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
114	80111613-9999	Mano de obra para el montaje de codo de alimentación de agua en PVC roscable de 2", según necesidad (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	87.000	87.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	90.000	90.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	64.876	64.876	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
115	73152101-011	Provisión de codo para caño de PVC roscable de 2", según necesidad (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	167.000	167.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	160.000	160.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	124.121	124.121	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
116	80111613-9999	Mano de obra de montaje de alma doble de alimentación de agua en PVC roscable de 2", según necesidad (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	95.000	95.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	90.000	90.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	70.424	70.424	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
117	73152101-011	Provisión de alma doble para caño de PVC roscable de 2", según necesidad (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	273.000	273.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	250.000	250.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	203.029	203.029	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3095

3029



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRANS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
118	80111613-9999	Mano de obra para montaje de unión doble de alimentación de agua en PVC roscable de 2", según necesidad (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	107.000	107.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	100.000	100.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	79.879	79.879	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
119	73152101-011	Provisión de unión doble para caño en PVC roscable de 2", según necesidad (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	127.000	127.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120.000	120.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	94.298	94.298	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
120	80111613-9999	Mano de obra para montaje de los soportes de cañería de 2", con planchuela de 1" (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	528.000	528.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	480.000	480.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	391.423	391.423	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
121	73152101-011	Provisión de los soportes de cañería de 2", con planchuela de 1" (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	595.000	595.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	600.000	600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	441.128	441.128	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
122	80111613-9999	Mano de obra de limpieza de fisura y soplado con aire comprimido x tanque a reparar (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.713.000	1.713.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.800.000	1.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.269.852	1.269.852	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
123	80111613-9999	Mano de obra para el Sellado exterior de la fisura con mortero epoxi por tanque a reparar (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.226.000	4.226.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.200.000	3.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.132.710	3.132.710	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
124	73152101-011	Provisión de materiales industriales para el Sellado exterior de la fisura con mortero epoxi por tanque a reparar (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.687.000	2.687.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.500.000	2.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.991.805	1.991.805	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
125	80111613-9999	Mano de obra de revestimiento en Pintura del tanque en sintético a doble mano (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	119.000	119.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120.000	120.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	88.587	88.587	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
126	80111613-9999	Revestimiento con Pintura sintética del tanque a doble mano (TANQUE DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	256.000	256.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	260.000	260.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	189.968	189.968	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3035

3027

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

TRAKS - CAR de JORGE MAURE

MMIN INGENIERIA de MARCO MENDOZA

OPEL de CARLOS SENA

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
127	80111613-9999	Mano de obra de Reparación insitu del tanque metálico, y Soldadura y chapa de 1/4" por cantidad de parchado (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	832.000	832.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	750.000	750.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	616.756	616.756	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
128	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Reparación insitu del tanque metálico, con Soldadura y chapa de 1/4" por cantidad de parchado (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.264.000	1.264.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.200.000	1.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	937.380	937.380	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
129	73152101-011	Provisión de pasa muro de alimentación a la dosadora en hierro maneman de 3" (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	825.000	825.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	750.000	750.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	612.065	612.065	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
130	80111613-9999	Mano de obra para el montaje de pasa muro de alimentación a la dosadora en hierro maneman de 3" (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.279.000	2.279.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.200.000	2.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.689.664	1.689.664	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
131	73152101-011	Provisión de pasa muro de 3" para alimentación a la dosadora en acero inox A-304 con bridas a los extremos (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.868.000	1.868.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.800.000	1.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.385.033	1.385.033	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
132	73152101-011	Provisión de pasa muro de 3" para alimentación a la dosadora en acero inox A-304 con bridas a los extremos (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.944.000	1.944.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.800.000	1.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.441.080	1.441.080	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
133	80111613-9999	Mano de obra de Fabricación y montaje de la cañería respiradero del tanque en cano PVC de 3" (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	111.000	111.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120.000	120.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	82.678	82.678	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
134	73152101-011	Provisión y montajes de válvulas de alimentación a la dosadora en PVC de 2" (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	160.000	160.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	150.000	150.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	118.776	118.776	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
135	80111613-9999	Mano de obra para montajes de válvulas de alimentación a la dosadora en PVC de 2" (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	134.000	134.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120.000	120.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	99.961	99.961	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3034

3026

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECANICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
Grupo 1 - METALMECANICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000 Máximo: 6000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMIN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA			
				Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	
136	73152101-011	Provisión de válvulas de 2" de PVC, según muestra (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	145.000	145.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	140.000	140.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	108.184	108.184	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
137	73152101-011	Provisión de válvulas de 2" de bronce, según muestra (TANQUE DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	456.000	456.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	500.000	500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	338.495	338.495	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
138	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de aletas del agitador, en acero inox A-304, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	809.000	809.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	750.000	750.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	599.734	599.734	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
139	73152101-011	Provisión de materiales en acero inox A-304 para la Reparación de aletas del agitador, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.076.000	1.076.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.000.000	1.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	797.746	797.746	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
140	80111613-9999	Mano de obra de Confección de aletas del agitador, en acero inox A-304, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.169.000	2.169.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.608.218	1.608.218	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
141	73152101-011	Provisión de materiales en acero inox A-304 para la Confección de aletas del agitador, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.873.000	2.873.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.600.000	2.600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.129.982	2.129.982	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
142	80111613-9999	Mano de obra de Reparación del eje del agitador, en acero inox A-304, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.143.000	1.143.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.100.000	1.100.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	847.664	847.664	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
143	73152101-011	Provisión de materiales en acero inox A-304, para la Reparación del eje del agitador, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.657.000	1.657.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.500.000	1.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.228.226	1.228.226	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
144	80111613-9999	Mano de obra de Confección y maquinado de ejes del ventilador, en acero inox A-304 según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.273.000	4.273.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.500.000	3.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.167.522	3.167.522	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

C.P. Jorge A. Gonzalez Cabello  
Presidente Financiero

3033

3025

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
 Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000) Máximo: 6000000000) Abastecimiento Simultáneo: No

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MINN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
145	73152101-011	Provisión de materiales en acero inox A-304 para la Confección y maquinado de ejes del ventilador, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	784.000	784.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	800.000	800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	581.260	581.260	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
146	80111613-9999	Mano de obra de Confección y maquinado de ejes del ventilador, en acero trifiado, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.830.000	1.830.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.356.936	1.356.936	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
147	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánicos para la Confección y maquinado de ejes del ventilador, en acero trifiado, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.674.000	1.674.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.600.000	1.600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.241.277	1.241.277	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
148	80111613-9999	Mano de obra de Confección y maquinado de engranaje helicoidal superior en acero templado SAE 1045, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.144.000	4.144.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.400.000	3.400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.071.899	3.071.899	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
149	73152101-011	Provisión de materiales en acero templado SAE 1045 para la Confección y maquinado de engranaje helicoidal superior, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.619.000	2.619.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.500.000	2.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.941.314	1.941.314	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
150	80111613-9999	Mano de obra de Confección y maquinado de engranaje helicoidal interior en Aero templado SAE 1045, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.770.000	3.770.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.794.279	2.794.279	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
151	73152101-011	Provisión de materiales en acero templado SAE 1045 para la Confección y maquinado de engranaje helicoidal interior, según muestra (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.619.000	2.619.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.941.467	1.941.467	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
152	80111613-9999	Mano de obra de Confección y maquinado de ejes sin fin helicoidal del reductor, en acero SAE 1045 (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.256.000	4.256.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.400.000	3.400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.154.925	3.154.925	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
153	73152101-011	Provisión de materiales en acero SAE 1045 para la Confección y maquinado de ejes sin fin helicoidal del reductor (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.624.000	2.624.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.944.873	1.944.873	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3032

3024

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
 Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000 Máximo: 6000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMIN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
154	80111613-9999	Mano de obra para el Mantenimiento de la caja reductora del agitador. (Limpieza, Mano de obra de Sustituciones rulemanes, retenes y cambio de aceite) (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.943.000	1.943.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.440.695	1.440.695	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
155	73152101-011	Provisión de retenes y cambio de aceite (para AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	169.000	169.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	150.000	150.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	125.792	125.792	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
156	80111613-9999	Mano de obra de Fabricación de acoplamiento reductor - agitador (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.223.000	1.223.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.300.000	1.300.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	906.928	906.928	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
157	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Fabricación de acoplamiento reductor - agitador (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.195.000	1.195.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.200.000	1.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	886.035	886.035	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
158	80111613-9999	Mano de obra de Fabricación de centralizador inferior de agitador en acero inox con asiento en teflón (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.957.000	1.957.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.451.087	1.451.087	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
159	80111613-9999	Mano de obra de Confección de chaveta, según indicación y muestra en acero (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.595.000	2.595.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.300.000	2.300.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.923.949	1.923.949	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
160	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Confección de chaveta, según indicación y muestra en acero (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	609.000	609.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	600.000	600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	451.680	451.680	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
161	80111613-9999	Mano de obra de Balanceo del conjunto eje- aletas del agitador (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	960.000	960.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.000.000	1.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	712.247	712.247	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
162	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de la base del agitador (AGITADORES DE PRODUCTOS QUIMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.370.000	1.370.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.300.000	1.300.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.015.761	1.015.761	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3031

3023

CP Jorge González Cabello  
 Abogado Encargado  
 C. P. Jorge González Cabello  
 Abogado Encargado  
 C. P. Jorge González Cabello  
 Abogado Encargado



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO      Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
163	80111613-9999	Mano de obra de Fabricación de la base del agitador (AGITADORES DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.212.000	2.212.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.100.000	2.100.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.639.901	1.639.901	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
164	73152101-011	Provisión de válvulas en PVC con bridas de 3" (AGITADORES DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.835.000	1.835.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.800.000	1.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.360.722	1.360.722	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
165	73152101-011	Provisión de caja reductora, según indicación (AGITADORES DE PRODUCTOS QUÍMICOS)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	11.097.000	11.097.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	9.000.000	9.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	8.225.303	8.225.303	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
166	80111613-9999	Mano de obra de Reparación total del impulsor, en bronce SAE 64, según indicaciones DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.672.000	2.672.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.100.000	3.100.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.980.736	1.980.736	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
167	73152101-011	Provisión de materiales en bronce SAE 64 para Reparación total del impulsor, según indicaciones DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.616.000	3.616.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.100.000	3.100.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.680.457	2.680.457	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
168	80111613-9999	Mano de obra de Confección de impulsor en bronce SAE 64, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	10.050.000	10.050.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	8.000.000	8.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	7.448.916	7.448.916	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
169	73152101-011	Provisión de Materiales en bronce SAE 64, de Confección de impulsor según muestra (ya se incluye anillo móvil en la Mano de obra de Fabricación) DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	13.661.000	13.661.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	10.000.000	10.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	10.125.436	10.125.436	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
170	80111613-9999	Mano de obra para el Rellenado con Soldadura CRNi de la carcasa, insitu según necesidad e indicaciones DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.169.000	2.169.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.608.289	1.608.289	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
171	73152101-011	Provisión de electrodos para el Rellenado con Soldadura CRNi de la carcasa, insitu según necesidad e indicaciones DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.740.000	2.740.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.800.000	2.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.031.013	2.031.013	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

*[Handwritten signature]*  
C.P. Jorge A. Galeazzi Caballero

3030

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECANICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
 Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000. Máximo: 600000000). Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
172	80111613-9999	Mano de obra de Confección y maquinado de bujes asiento de empaquetadura en bronce SAE 64, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.398.000	2.398.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.500.000	2.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.777.578	1.777.578	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
173	73152101-011	Provisión de materiales en bronce SAE 64 para la Confección y maquinado de bujes asiento de empaquetadura, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	528.000	528.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	500.000	500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	391.792	391.792	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
174	80111613-9999	Mano de obra para la Rectificación de bujes asiento de empaquetadura en bronce SAE 64, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	301.000	301.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	340.000	340.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	223.511	223.511	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
175	73152101-011	Provisión de materiales en bronce SAE 64 para la Rectificación de bujes asiento de empaquetadura, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	528.000	528.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	500.000	500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	391.792	391.792	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
176	80111613-9999	Mano de obra de Confección y maquinado de tuercas seguro de bujes en bronce en SAE 64, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	618.000	618.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	600.000	600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	458.780	458.780	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
177	73152101-011	Provisión de materiales en bronce en SAE 64 para la Confección y maquinado de tuercas seguro de bujes, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	779.000	779.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	800.000	800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	577.394	577.394	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
178	73152101-011	Provisión acople elástico para manción de acople según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.282.000	1.282.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.200.000	1.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	950.407	950.407	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
179	80111613-9999	Mano de obra de Confección y maquinado de topes de bujes en bronce SAE 64, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	525.000	525.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	500.000	500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	389.431	389.431	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
180	73152101-011	Provisión de materiales en bronce SAE 64 para la Confección y maquinado de topes de bujes, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.878.000	1.878.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.800.000	1.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.392.335	1.392.335	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

C.P. Jorge González Cabello  
 Gerente Financiero

3079021

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000 Máximo: 6000000000) Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Codigo Catalogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
181	80111613-9999	Mano de obra de Confección y maquinado de anillos desgastable en bronce SAE 64, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.767.000	1.767.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.600.000	1.600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.310.358	1.310.358	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
182	73152101-011	Provisión de materiales en bronce SAE 64 para la Confección y maquinado de anillos desgastable, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	772.000	772.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	800.000	800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	572.616	572.616	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
183	80111613-9999	Mano de obra para la Rectificación de anillos desgastable en bronce SAE 64, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	548.000	548.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	500.000	500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	406.304	406.304	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
184	73152101-011	Provisión de materiales en bronce SAE 64 para la Rectificación de anillos desgastable, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.524.000	3.524.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.612.515	2.612.515	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
185	80111613-9999	Mano de obra para el Rellenado del asiento del anillo desgastable, y Soldadura CRNI DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.969.000	2.969.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.500.000	2.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.200.843	2.200.843	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
186	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para el Rellenado del asiento del anillo desgastable, y Soldadura CRNI DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.610.000	3.610.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.800.000	2.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.676.187	2.676.187	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
187	80111613-9999	Mano de obra de Confección y maquinado de anillos fijos en bronce SAE 64, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.914.000	1.914.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.800.000	1.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.418.677	1.418.677	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
188	73152101-011	Provisión de materiales en bronce SAE 64 para la Confección y maquinado de anillos fijos, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.635.000	2.635.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.400.000	2.400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.953.421	1.953.421	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
189	80111613-9999	Mano de obra para la Rectificación de anillos fijos en bronce SAE 64, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	388.000	388.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	400.000	400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	287.796	287.796	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

IMPRESO EN PARAGUAY  
C.P. Jorge González Caballero  
Gerente Financiero

3073 3020



ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1. - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000, Máximo: 6000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMIN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
190	73152101-011	Provisión de materiales en bronce SAE 64 para la Rectificación de anillos fijos , según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	434.000	434.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	460.000	460.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	321.815	321.815	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
191	80111613-9999	Mano de obra para la Verificación del estado de las cajas de rodamientos DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	290.000	290.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	300.000	300.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	215.001	215.001	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
192	80111613-9999	Mano de obra para el Encamisado de la caja de rodamiento, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	835.000	835.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	800.000	800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	619.618	619.618	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
193	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para el Encamisado de la caja de rodamiento, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	974.000	974.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.000.000	1.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	722.534	722.534	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
194	80111613-9999	Mano de obra para la Verificación del estado del asiento de rodamientos, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	287.000	287.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	300.000	300.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	213.310	213.310	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
195	80111613-9999	Mano de obra para el Rellenado del asiento de rodamientos, y Soldadura en rototek DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.336.000	1.336.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.200.000	1.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	990.374	990.374	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
196	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para el Rellenado del asiento de rodamientos, y Soldadura en rototek DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.781.000	1.781.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.600.000	1.600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.320.377	1.320.377	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
197	73152101-011	Provisión de rodamientos, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	841.000	841.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	900.000	900.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	623.809	623.809	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
198	80111613-9999	Mano de obra de Fabricación y maquinado de la prensa estopa en bronce, según modelo DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.064.000	1.064.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.000.000	1.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	788.907	788.907	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

30773019  
Gonzalez Cabello  
Banco Financiero



ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000, Máximo: 6000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE		MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA		OPEL de CARLOS SENA				
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
199	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Fabricación y maquinado de la prensa estopa en bronce, según modelo DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.164.000	1.164.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.100.000	1.100.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	863.358	863.358	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
200	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de prensa en bronce SAE 64, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	616.000	616.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	600.000	600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	457.093	457.093	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
201	73152101-011	Provisión de materiales en bronce SAE 64, para la Reparación de prensa según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	840.000	840.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	820.000	820.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	622.732	622.732	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
202	80111613-9999	Mano de obra de Fabricación del separador lubricador de la empaquetadura, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.119.000	1.119.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.000.000	1.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	829.537	829.537	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
203	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Fabricación del separador lubricador de la empaquetadura, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.379.000	1.379.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.400.000	1.400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.022.593	1.022.593	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
204	80111613-9999	Mano de obra de Reparación del separador lubricador de empaquetadura DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	388.000	388.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	400.000	400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	287.814	287.814	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
205	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Reparación del separador lubricador de empaquetadura DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.379.000	1.379.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.300.000	1.300.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.022.593	1.022.593	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
206	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de la chavetera, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	388.000	388.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	400.000	400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	287.814	287.814	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
207	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Reparación de la chavetera, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	551.000	551.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	600.000	600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	409.073	409.073	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3075 3010

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
 Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
 Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000, Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAP de JORGE MAURE			MIMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
208	80111613-9999	Mano de obra de Fabricación de chaveta en acero, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	342.000	342.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	360.000	360.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	253.940	253.940	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
209	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Fabricación de chaveta en acero, según muestra DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	551.000	551.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	540.000	540.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	409.073	409.073	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
210	80111613-9999	Mano de obra de Reparación del manchón de acople, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	685.000	685.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	700.000	700.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	507.880	507.880	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
211	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Reparación del manchón de acople, según indicación DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	766.000	766.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	800.000	800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	568.246	568.246	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
212	80111613-9999	Mano de obra para el Repasado rosca en la carcasa DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	67.000	67.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	80.000	80.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	49.914	49.914	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
213	80111613-9999	Mano de obra para el Balanceo del conjunto eje - impulsor DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	913.000	913.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	960.000	960.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	677.174	677.174	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
214	80111613-9999	Mano de obra de Confección de eje de bomba según muestra, en acero trefileado DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.256.000	1.256.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.200.000	1.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	931.163	931.163	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
215	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Confección de eje de bomba según muestra, en acero trefileado DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.410.000	1.410.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.400.000	1.400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.045.062	1.045.062	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
216	80111613-9999	Mano de obra para el Rellenado y rectificación del cuerpo de bomba DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.197.000	3.197.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.500.000	2.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.370.109	2.370.109	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3073017

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3.000.000.000, Máximo: 6.000.000.000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMIN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
217	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para el Rellenado y rectificaci3n del cuerpo de bomba DE LAS BOMBAS DE LAVADO	unidad de medida: Unidad presentaci3n: EVENTO	1	3.861.000	3.861.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.862.208	2.862.208	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
218	73152101-011	Provisi3n de listones de madera lapacho de 2" x 6" x 1,30 m, en la mezcla r3pida, segun muestra para LA LLEGADA DE AGUA CRUDA	unidad de medida: Unidad presentaci3n: EVENTO	1	529.000	529.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	600.000	600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	392.256	392.256	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
219	73152101-011	Provisi3n de varilla de hierro 7/8" x 1,3 m, en la mezcla r3pida, segun muestra para LA LLEGADA DE AGUA CRUDA	unidad de medida: Unidad presentaci3n: EVENTO	1	104.000	104.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120.000	120.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	77.759	77.759	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
220	80111613-9999	Mano de obra de Soldadura de tuerca de 7/8" en uno de los extremos de la varilla, segun muestra para LA LLEGADA DE AGUA CRUDA	unidad de medida: Unidad presentaci3n: EVENTO	1	91.000	91.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	90.000	90.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	67.716	67.716	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
221	73152101-011	Provisi3n de materiales para la Soldadura de tuerca de 7/8" en uno de los extremos de la varilla, segun muestra para LA LLEGADA DE AGUA CRUDA	unidad de medida: Unidad presentaci3n: EVENTO	1	104.000	104.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120.000	120.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	77.774	77.774	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
222	80111613-9999	Mano de obra para montaje parcial de los soportes de la mezcla r3pida, en Ho. Uo. De 4" x 3/16" para LA LLEGADA DE AGUA CRUDA	unidad de medida: Unidad presentaci3n: EVENTO	1	1.256.000	1.256.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.200.000	1.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	931.163	931.163	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
223	73152101-011	Provisi3n de los soportes de la mezcla r3pida, en Ho. Uo. De 4" x 3/16" para LA LLEGADA DE AGUA CRUDA	unidad de medida: Unidad presentaci3n: EVENTO	1	2.014.000	2.014.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.900.000	1.900.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.493.231	1.493.231	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
224	80111613-9999	Mano de obra de revestimiento con Pintura caucho cloro de la llegada de agua cruda, segun indicaci3n para LA LLEGADA DE AGUA CRUDA	unidad de medida: Unidad presentaci3n: EVENTO	1	125.000	125.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	140.000	140.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	93.125	93.125	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
225	73152101-011	Provisi3n de Pintura caucho cloro	unidad de medida: Unidad presentaci3n: EVENTO	1	821.000	821.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	900.000	900.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	609.194	609.194	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3074 3016

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECANICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
 Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMIN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
226	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de los bloques tranquilizadores para LA LLEGADA DE AGUA CRUDA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	760.000	760.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	800.000	800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	563.745	563.745	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
227	73152101-011	Provisión de materiales industriales para la Reparación de los bloques tranquilizadores para LA LLEGADA DE AGUA CRUDA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.140.000	1.140.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.200.000	1.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	845.423	845.423	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
228	80111613-9999	Mano de obra para la Verificación de las cajas reductoras, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	253.000	253.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	240.000	240.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	187.995	187.995	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
229	80111613-9999	Mano de obra de Sustitución de ruleman de las cajas reductoras, según muestra DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.180.000	1.180.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.100.000	1.100.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	875.245	875.245	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
230	73152101-011	Provisión de ruleman según muestra DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	432.000	432.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	400.000	400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	320.225	320.225	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
231	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de tuerca de rosca sin fin de 2" DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	765.000	765.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	900.000	900.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	567.127	567.127	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
232	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Reparación de tuerca de rosca sin fin de 2" DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	533.000	533.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	600.000	600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	395.772	395.772	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
233	80111613-9999	Mano de obra de Reparación del engranaje, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	676.000	676.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	780.000	780.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	501.106	501.106	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
234	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Reparación del engranaje, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	778.000	778.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	900.000	900.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	577.304	577.304	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3073 3015

U.P. Jorge A. Caballo  
Gerente General



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000, Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
235	80111613-9999	Mano de obra de Confección de la tuerca del eje sinfin, según muestra DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	502.000	502.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	550.000	550.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	372.518	372.518	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
236	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Confección de la tuerca del eje sinfin, según muestra DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	772.000	772.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	900.000	900.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	572.616	572.616	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
237	80111613-9999	Mano de obra de Confección de tramo de eje de las compuertas en acero, según muestra DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.083.000	3.083.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.200.000	3.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.285.459	2.285.459	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
238	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Confección de tramo de eje de las compuertas en acero, según muestra DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.825.000	3.825.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.835.142	2.835.142	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
239	80111613-9999	Mano de obra de Reparación y alineación de tramo de eje de compuertas, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	804.000	804.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	800.000	800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	595.919	595.919	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
240	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Reparación y alineación de tramo de eje de compuertas, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.373.000	1.373.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.500.000	1.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.017.778	1.017.778	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
241	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de los centralizadores de ejes, bajo agua DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.827.000	1.827.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.800.000	1.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.354.348	1.354.348	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
242	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Reparación de los centralizadores de ejes, bajo agua DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.599.000	2.599.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.800.000	2.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.926.527	1.926.527	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
243	80111613-9999	Mano de obra de Confección de centralizadores de ejes, según muestra DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.111.000	4.111.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.200.000	3.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.047.284	3.047.284	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3073014

Dr. Jorge A. González Caballero  
Gerente General

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000) - Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
244	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Confección de centralizadores de ejes, según muestra DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.185.000	5.185.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	4.200.000	4.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.843.352	3.843.352	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
245	80111613-9999	Mano de obra de Confección de dados de trabas de compuertas, bajo agua DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.883.000	3.883.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.878.043	2.878.043	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
246	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Confección de dados de trabas de compuertas, bajo agua DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.455.000	5.455.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	4.200.000	4.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	4.043.310	4.043.310	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
247	80111613-9999	Mano de obra de Reparación y limpieza de Guías de compuertas, bajo agua DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.654.000	3.654.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.708.705	2.708.705	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
248	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Reparación y Mano de obra de limpieza de guías de compuertas, bajo agua DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.315.000	4.315.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.400.000	3.400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.198.468	3.198.468	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
249	80111613-9999	Mano de obra de Confección y montaje del soporte de guías de compuerta, según indicación, bajo agua DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.883.000	3.883.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.200.000	3.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.877.990	2.877.990	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
250	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Confección y montaje del soporte de guías de compuerta, según indicación, bajo agua DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.315.000	4.315.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.500.000	3.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.198.468	3.198.468	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
251	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de las compuertas bajo agua, según indicaciones DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.883.000	3.883.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.100.000	3.100.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.878.052	2.878.052	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
252	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Reparación de las compuertas bajo agua, según indicaciones DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.700.000	5.700.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	4.600.000	4.600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	4.225.115	4.225.115	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3071 3013

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000, Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
				Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
253	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de asiento de compuertas, según indicación, bajo agua DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	3.997.000	3.997.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.200.000	3.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.962.637	2.962.637	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
254	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Reparación de asiento de compuertas, según indicación, bajo agua DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	5.700.000	5.700.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	4.500.000	4.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	4.225.115	4.225.115	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
255	80111613-9999	Mano de obra para el Desmontaje, el Arenado, pintado y montaje de las rejás, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	7.080.000	7.080.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	5.600.000	5.600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	5.248.100	5.248.100	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
256	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de los soportes de las rejás, bajo agua, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	4.499.000	4.499.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.200.000	3.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.335.080	3.335.080	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
257	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Reparación de los soportes de las rejás, bajo agua, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	2.881.000	2.881.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.135.625	2.135.625	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
258	80111613-9999	Mano de obra de Sustitución de soporte de rejás, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1.964.000	1.964.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.600.000	1.600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.455.925	1.455.925	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
259	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Sustitución de soporte de rejás, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	3.825.000	3.825.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.835.042	2.835.042	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
260	80111613-9999	Mano de obra de Confección de rejás de desbaste grueso, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	3.357.000	3.357.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.500.000	2.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.488.617	2.488.617	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
261	73152101-011	Provisión de materiales metalmecánico para la Confección de rejás de desbaste grueso, según indicación DE LAS COMPUERTA Y REJAS	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	3.494.000	3.494.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.800.000	2.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.589.828	2.589.828	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
262	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de las cajas reductoras, según necesidad e indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.426.000	3.426.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.800.000	2.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.539.403	2.539.403	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
263	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Reparación de las cajas reductoras, según necesidad e indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.861.000	3.861.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.862.099	2.862.099	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
264	80111613-9999	Mano de obra de Reparación del eje sin fin, según indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.142.000	1.142.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.000.000	1.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	846.467	846.467	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
265	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Reparación del eje sin fin, según indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.618.000	1.618.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.400.000	1.400.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.199.437	1.199.437	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
266	80111613-9999	Mano de obra de Confección de la tuerca del eje sinfin, según muestra DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	525.000	525.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	460.000	460.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	389.378	389.378	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
267	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Confección de la tuerca del eje sinfin, según muestra DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	772.000	772.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	680.000	680.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	572.807	572.807	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
268	80111613-9999	Mano de obra de Confección de tramo de eje de las compuertas en acero, según muestra DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.311.000	3.311.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.500.000	2.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.454.757	2.454.757	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
269	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Confección de tramo de eje de las compuertas en acero, según muestra DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.824.000	3.824.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.834.860	2.834.860	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
270	80111613-9999	Mano de obra de Reparación y alineación de tramo de eje de compuertas, según indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	799.000	799.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	700.000	700.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	592.523	592.523	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3009 3011

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
 Grupo 1. - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000 Máximo: 6000000000). Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRANS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
271	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Reparación y alineación de tramo de eje de compuertas, según indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.195.000	1.195.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.000.000	1.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	886.399	886.399	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
272	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de los centralizadores de ejes DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.827.000	1.827.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.600.000	1.600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.354.348	1.354.348	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
273	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Reparación de los centralizadores de ejes DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.604.000	2.604.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.930.743	1.930.743	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
274	80111613-9999	Mano de obra de Confección de centralizadores de ejes, según muestra DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.111.000	4.111.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.200.000	3.200.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.047.284	3.047.284	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
275	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánico para la Confección de centralizadores de ejes, según muestra DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.450.000	4.450.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.600.000	3.600.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.298.320	3.298.320	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
276	80111613-9999	Mano de obra para el Desmontaje y limpieza de la compuerta DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.623.000	6.623.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	5.000.000	5.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	4.909.504	4.909.504	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
277	80111613-9999	Mano de obra para el Montaje de la compuerta DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.946.000	1.946.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.500.000	1.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.442.364	1.442.364	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
278	80111613-9999	Mano de obra de Confección de dados de trabas de compuertas DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.197.000	3.197.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.500.000	2.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.370.056	2.370.056	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
279	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánicos para la Confección de dados de trabas de compuertas DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.649.000	3.649.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.000.000	3.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.705.262	2.705.262	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3033010

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
280	80111613-9999	Mano de obra de Reparación y limpieza de guías de compuertas DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	913.000	913.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	800.000	800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	677.174	677.174	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
281	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánicos para la Reparación de guías de compuertas DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.189.000	1.189.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.000.000	1.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	881.883	881.883	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
282	80111613-9999	Mano de obra de Confección y montaje del soporte de guías de compuerta, según indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.288.000	2.288.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.696.496	1.696.496	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
283	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánicos para la Confección y montaje del soporte de guías de compuerta, según indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.611.000	2.611.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.935.659	1.935.659	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
284	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de las compuertas, según indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.512.000	2.512.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.000.000	2.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.862.149	1.862.149	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
285	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánicos para la Reparación de las compuertas, según indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.592.000	3.592.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.800.000	2.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.662.759	2.662.759	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
286	80111613-9999	Mano de obra de Reparación de asiento de compuertas, según indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.827.000	1.827.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.500.000	1.500.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.354.348	1.354.348	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
287	73152101-011	Provisión de materiales metalmeccánicos para la Reparación de asiento de compuertas, según indicación DE LAS COMPUERTAS DE LA PLANTA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.231.000	2.231.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.800.000	1.800.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.653.902	1.653.902	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
288	80111613-9999	Mano de obra de limpieza de las rejas de la toma de Agua cruda, según indicación	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	22.838.000	22.838.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	17.000.000	17.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	16.927.575	16.927.575	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
289	73152101-011	Provisión de materiales industriales para la limpieza de las rejas de la toma de Agua, según indicación	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	8.054.000	8.054.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	6.000.000	6.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	5.969.565	5.969.565	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3009  
3067  
G. P. Ugo A. González Cabello  
Gerente Financiero



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
 Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000 Máximo: 6000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAJES - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
290	80111613-9999	Mano de obra para el Retiro de piedra, restos de árboles y todo material sólido, bajo agua DE LA ENTRADA DE AGUA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	15.828.000	15.828.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	11.000.000	11.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	11.732.037	11.732.037	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
291	80111613-9999	Mano de obra para el Dragado de arena, según necesidad e indicación, bajo agua DE LA ENTRADA DE AGUA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	31.657.000	31.657.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	22.000.000	22.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	23.464.056	23.464.056	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
292	73152101-011	Provisión de equipo de Dragado de arena, según necesidad e indicación, bajo agua DE LA ENTRADA DE AGUA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	19.160.000	19.160.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	13.000.000	13.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	14.201.374	14.201.374	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
293	80111613-9999	Mano de obra para la Verificación y el Sellado de las compuertas, y limpieza del pozo de succión DE LA ENTRADA DE AGUA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	9.271.000	9.271.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	6.000.000	6.000.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	6.871.614	6.871.614	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
294	73152101-011	Provisión de planchuela de 5/8 x 1/8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	16.000	16.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	34.000	34.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	12.518	12.518	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
295	73152101-011	Provisión de planchuela de 1" x 1/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	57.000	57.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	115.000	115.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	42.292	42.292	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
296	73152101-011	Provisión de planchuela de 1 1/2 x 3/16	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	61.000	61.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	124.000	124.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	45.675	45.675	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
297	73152101-011	Provisión de planchuela de 1 1/2" x 1/2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	175.000	175.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	350.000	350.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	129.824	129.824	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
298	73152101-011	Provisión de planchuela de 2" x 3/16	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	83.000	83.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	168.000	168.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	62.024	62.024	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
299	73152101-011	Provisión de planchuela de 2 x 3/8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	174.000	174.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	350.000	350.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	129.522	129.522	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
300	73152101-011	Provisión de planchuela de 2" 1/2 x 1/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	145.000	145.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	292.000	292.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	108.152	108.152	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
301	73152101-011	Provisión de planchuela de 2 1/2 x 3/8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	218.000	218.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	438.000	438.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	162.005	162.005	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3003

3036

www.essap.gov.py  
 Gerencia Financiera

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MINN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
302	73152101-011	Provisión de planchuela de 3" x 3/16	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	195.000	195.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	391.000	391.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	144.900	144.900	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
303	73152101-011	Provisión de planchuela de 3" x 1/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	182.000	182.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	366.000	366.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	135.608	135.608	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
304	73152101-011	Provisión de planchuela de 3 x 1/2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	348.000	348.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	697.000	697.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	258.143	258.143	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
305	73152101-011	Provisión de planchuela de 3" x 3/8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	266.000	266.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	533.000	533.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	197.190	197.190	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
306	73152101-011	Provisión de planchuela de 4" x 1/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	234.000	234.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	468.000	468.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	173.508	173.508	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
307	73152101-011	Provisión de planchuela de 4" x 1/2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	464.000	464.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	928.000	928.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	343.961	343.961	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
308	73152101-011	Provisión de planchuela de 4" x 3/8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	345.000	345.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	691.000	691.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	256.001	256.001	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
309	73152101-011	Provisión de perfilado tipo ángulo de 5/8 x 3/16	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	30.000	30.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	61.000	61.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	22.390	22.390	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
310	73152101-011	Provisión de perfilado tipo ángulo de 5/8 x 1/8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	64.000	64.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	34.000	34.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	48.151	48.151	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
311	73152101-011	Provisión de perfilado tipo ángulo de 3/4 x 1/8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	37.000	37.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	75.000	75.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	27.896	27.896	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
312	73152101-011	Provisión de perfilado tipo ángulo de 1.1/4 x 1/8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	66.000	66.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	133.000	133.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	49.090	49.090	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
313	73152101-011	Provisión de perfilado tipo ángulo de 1.1/4 x 1/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	125.000	125.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	250.000	250.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	92.831	92.831	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
314	73152101-011	Provisión de perfilado tipo ángulo de 2" x 3/16	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	162.000	162.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	325.000	325.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	120.122	120.122	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS  
C.P. Jorge González Cabello  
Gerente Financiero

3035 3007

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Características	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Características	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Características
315	73152101-011	Provisión de perfilado tipo ángulo de 2" x 1/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	212.000	212.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	425.000	425.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	157.393	157.393	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
316	73152101-011	Provisión de perfilado tipo ángulo de 2" x 5/16	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	264.000	264.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	528.000	528.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	195.773	195.773	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
317	73152101-011	Provisión de perfilado tipo ángulo de 3" x 1/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	336.000	336.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	672.000	672.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	249.215	249.215	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
318	73152101-011	Provisión de perfil tipo "U" de 2" x 3/16	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	382.000	382.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	425.000	425.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	283.500	283.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
319	73152101-011	Provisión de perfil tipo "U" de 4" x 1/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	438.000	438.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	878.000	878.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	325.357	325.357	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
320	73152101-011	Provisión de perfil tipo "U" de 6" x 5/16	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	736.000	736.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.473.000	1.473.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	546.059	546.059	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
321	73152101-011	Provisión de perfil tipo "U" de 6" x 1/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	570.000	570.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.275.000	1.275.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	422.906	422.906	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
322	73152101-011	Provisión de Caño Estructural 50 x 50	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	87.000	87.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	175.000	175.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	64.972	64.972	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
323	73152101-011	Provisión de Caño Estructural 25 x 25	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	43.000	43.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	86.000	86.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	31.941	31.941	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
324	73152101-011	Provisión de Caño Estructural 20x30	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	43.000	43.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	86.000	86.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	31.941	31.941	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
325	73152101-011	Provisión de Caño Estructural 40x40	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	69.000	69.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	140.000	140.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	51.881	51.881	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
326	73152101-011	Provisión de Caño Estructural 40x60	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	88.000	88.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	178.000	178.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	65.942	65.942	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
327	73152101-011	Provisión de Caño Estructural 80x40	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	106.000	106.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	213.000	213.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	78.901	78.901	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

CP Jorge Caballo  
Gerente Financiero

3034 3003



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	TRAKS - CAR DE JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
328	73152101-011	Provisión de Chapa Acanalada Galv. - 0.90m x 2.44m -6,3 Kg	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	74.000	74.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	148.000	148.000	54.892	54.892	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
329	73152101-011	Provisión de Chapa Acanalada Galv. - 0.90m x 3.05m -7,80 Kg	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	92.000	92.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	185.000	185.000	68.620	68.620	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
330	73152101-011	Provisión de Chapa Acanalada Galv. - 0.90m x 3.66m -9,48 Kg	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	111.000	111.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	222.000	222.000	82.341	82.341	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
331	73152101-011	Provisión de Chapa Acanalada Galv. - 0.90m x 4.27m -11 Kg	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	129.000	129.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	260.000	260.000	96.069	96.069	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
332	73152101-011	Provisión de Chapa Acanalada Galv. - 0.90m x 4.88m -12,6 Kg	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	148.000	148.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	296.000	296.000	109.790	109.790	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
333	73152101-011	Provisión de Chapa Trapezoidal Galv. - 0.90m x 2.44m -5,74 Kg	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	74.000	74.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	148.000	148.000	54.892	54.892	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
334	73152101-011	Provisión de Chapa Trapezoidal Galv. - 0.90m x 3.05m -7,81 Kg	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	92.000	92.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	185.000	185.000	68.620	68.620	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
335	73152101-011	Provisión de Chapa Trapezoidal Galv. - 0.90m x 3.66m -10 Kg	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	111.000	111.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	222.000	222.000	82.341	82.341	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
336	73152101-011	Provisión de Chapa Trapezoidal Galv. - 0.90m x 4.27m -10,1 Kg	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	129.000	129.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	260.000	260.000	96.069	96.069	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
337	73152101-011	Provisión de Chapa Trapezoidal Galv. - 0.90m x 4.88m -11 Kg	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	148.000	148.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	296.000	296.000	109.790	109.790	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
338	73152101-011	Provisión de tubo de acero al carbono SCH 40 - 3" sin costura	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.967.000	1.967.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.513.000	1.513.000	1.458.064	1.458.064	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
339	73152101-011	Provisión de tubo de acero al carbono SCH 40 - 4" sin costura	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.785.000	2.785.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.210.000	2.210.000	2.064.515	2.064.515	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
340	73152101-011	Provisión de tubo de acero al carbono SCH 40 - 6" sin costura	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.909.000	4.909.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.570.000	3.570.000	3.638.709	3.638.709	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

W. González Cabello  
C.P. Jorge González Cabello  
Gerente Financiero

3063

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECANICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
Grupo 1 - METALMECANICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000 Máximo: 6000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA			
				Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
341	73152101-011	Provisión de tubo de acero al carbono SCH 40 - 8" sin costura	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	7.311.000	7.311.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	6.205.000	6.205.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	5.419.355	5.419.355	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
342	73152101-011	Provisión de Tubo Galvanizado - NBR - 2" x 3,35 mm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	321.000	321.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	642.000	642.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	238.046	238.046	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
343	73152101-011	Provisión de Tubo Galvanizado - NBR - 3" x 3,35 mm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	528.000	528.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.058.000	1.058.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	391.992	391.992	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
344	73152101-011	Provisión de Tubo Galvanizado - NBR - 4" x 3,35 mm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	776.000	776.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.554.000	1.554.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	575.719	575.719	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
345	73152101-011	Provisión de Tubo Galvanizado - NBR - 6" x 3,35 mm	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.655.000	3.655.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.230.000	3.230.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.709.677	2.709.677	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
346	73152101-011	Provisión de Unión Sencilla Galvanizado - TUPY - 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	279.000	279.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	560.000	560.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	207.182	207.182	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
347	73152101-011	Provisión de Unión Sencilla Galvanizado - TUPY - 3 1/2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	212.000	212.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	425.000	425.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	157.500	157.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
348	73152101-011	Provisión de Unión Sencilla Galvanizado - TUPY - 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	119.000	119.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	240.000	240.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	88.780	88.780	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
349	73152101-011	Provisión de Unión Sencilla Galvanizado - TUPY - 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	41.000	41.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	82.000	82.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	30.467	30.467	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
350	73152101-011	Provisión de Unión Reducción Galvanizado - TUPY - 6" a 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	288.000	288.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	578.000	578.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	214.080	214.080	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
351	73152101-011	Provisión de Unión Reducción Galvanizado - TUPY - 4" a 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	329.000	329.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	658.000	658.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	243.968	243.968	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
352	73152101-011	Provisión de Unión Reducción Galvanizado - TUPY - 3" a 2 1/2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	185.000	185.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	371.000	371.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	137.579	137.579	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
353	73152101-011	Provisión de Unión Doble Galvanizado - TUPY - 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	552.000	552.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.870.000	1.870.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	409.500	409.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3062

3004



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000 Máximo: 6000000000). Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MINI INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
354	73152101-011	Provisión de Unión Doble Galvanizado - TUPY - 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	723.000	723.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.448.000	1.448.000	536.363	536.363	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
355	73152101-011	Provisión de Unión Doble Galvanizado - TUPY - 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	355.000	355.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	711.000	711.000	263.498	263.498	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
356	73152101-011	Provisión de Unión Doble Galvanizado - TUPY - 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	115.000	115.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	232.000	232.000	85.844	85.844	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
357	73152101-011	Provisión de Alma Doble Galvanizado - TUPY - 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	425.000	425.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	850.000	850.000	315.000	315.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
358	73152101-011	Provisión de Alma Doble Galvanizado - TUPY - 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	267.000	267.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	534.000	534.000	198.022	198.022	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
359	73152101-011	Provisión de Alma Doble Galvanizado - TUPY - 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	72.000	72.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	145.000	145.000	53.739	53.739	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
360	73152101-011	Provisión de Alma Doble Galvanizado - TUPY - 2 1/2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	42.000	42.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	85.000	85.000	31.500	31.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
361	73152101-011	Provisión de Alma Doble Galvanizado - TUPY - 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	33.000	33.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	67.000	67.000	24.828	24.828	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
362	73152101-011	Provisión tapón galvanizado de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	30.000	30.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	60.000	60.000	22.441	22.441	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
363	73152101-011	Provisión tapón galvanizado de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	60.000	60.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	122.000	122.000	45.165	45.165	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
364	73152101-011	Provisión tapón galvanizado de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	130.000	130.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	262.000	262.000	96.995	96.995	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
365	73152101-011	Provisión Bujes reducción galvanizado - TUPY 6" a 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	728.000	728.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.457.000	1.457.000	539.879	539.879	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
366	73152101-011	Provisión Bujes reducción galvanizado - TUPY 4" a 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	123.000	123.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	247.000	247.000	91.564	91.564	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3051



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000 Máximo: 6000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMIN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Características	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Características	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Características
367	73152101-011	Provisión Bujes reducción galvanizado - TUPY 3" a 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	59.000	59.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120.000	120.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	44.050	44.050	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
368	73152101-011	Provisión de Codo Galvanizado - TUPY - H/H 45° x 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.465.000	1.465.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.530.000	1.530.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.085.994	1.085.994	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
369	73152101-011	Provisión de Codo Galvanizado - TUPY - H/H 45° x 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	271.000	271.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	612.000	612.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	201.159	201.159	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
370	73152101-011	Provisión de Codo Galvanizado - TUPY - H/H 45° x 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	171.000	171.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	480.000	480.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	126.882	126.882	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
371	73152101-011	Provisión de Codo Galvanizado - TUPY - H/H 45° x 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	84.000	84.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	198.000	198.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	62.370	62.370	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
372	73152101-011	Provisión de Codo Galvanizado - TUPY - H/H 90° x 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	425.000	425.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.530.000	1.530.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	315.000	315.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
373	73152101-011	Provisión de Codo Galvanizado - TUPY - H/H 90° x 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	302.000	302.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	606.000	606.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	224.406	224.406	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
374	73152101-011	Provisión de Codo Galvanizado - TUPY - H/H 90° x 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	168.000	168.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	338.000	338.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	125.244	125.244	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
375	73152101-011	Provisión de Codo Galvanizado - TUPY - H/H 90° x 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	42.000	42.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	84.000	84.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	31.185	31.185	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
376	73152101-011	Provisión de Curva 90° M/H galvanizado de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	722.000	722.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.700.000	1.700.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	535.500	535.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
377	73152101-011	Provisión de Curva 90° M/H galvanizado de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	642.000	642.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.285.000	1.285.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	476.003	476.003	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
378	73152101-011	Provisión de Curva 90° M/H galvanizado de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	354.000	354.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	709.000	709.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	262.710	262.710	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
379	73152101-011	Provisión de Curva 90° M/H galvanizado de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	131.000	131.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	263.000	263.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	97.650	97.650	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

Gerente Financiero

3002

3060

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 3000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MINI INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
380	73152101-011	Provisión de válvulas de pie en bronce de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	722.000	722.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.487.000	1.487.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	535.500	535.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
381	73152101-011	Provisión de válvulas de pie en bronce de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	599.000	599.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.234.000	1.234.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	444.150	444.150	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
382	73152101-011	Provisión de válvulas de pie en bronce de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	318.000	318.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	656.000	656.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	236.250	236.250	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
383	73152101-011	Provisión de válvulas de pie en bronce de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	136.000	136.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	280.000	280.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	100.800	100.800	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
384	73152101-011	Provisión de válvulas de retención horizontal en bronce de 8"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.445.000	1.445.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.975.000	2.975.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.071.000	1.071.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
385	73152101-011	Provisión de válvulas de retención horizontal en bronce de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.020.000	1.020.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.100.000	2.100.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	756.000	756.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
386	73152101-011	Provisión de válvulas de retención horizontal en bronce de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	845.000	845.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.741.000	1.741.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	626.850	626.850	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
387	73152101-011	Provisión de válvulas de retención horizontal en bronce de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	578.000	578.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.190.000	1.190.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	428.400	428.400	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
388	73152101-011	Provisión de válvulas de retención horizontal en bronce de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	272.000	272.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	560.000	560.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	201.600	201.600	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
389	73152101-011	Provisión de válvulas de retención vertical en bronce de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	552.000	552.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.138.000	1.138.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	409.500	409.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
390	73152101-011	Provisión de válvulas de retención vertical en bronce de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	510.000	510.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.050.000	1.050.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	378.000	378.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
391	73152101-011	Provisión de válvulas de retención vertical en bronce de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	284.000	284.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	586.000	586.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	211.050	211.050	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
392	73152101-011	Provisión de válvulas de retención vertical en bronce de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	170.000	170.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	350.000	350.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	126.000	126.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

3059



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MINI INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA			
				Cantidad	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Características	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Características	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Características
393	73152101-011	Provisión de válvulas exclusiva en bronce de 8"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.125.000	2.125.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	4.375.000	4.375.000	1.575.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	1.575.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
394	73152101-011	Provisión de válvulas exclusiva en bronce de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.275.000	1.275.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.625.000	2.625.000	945.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	945.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
395	73152101-011	Provisión de válvulas exclusiva en bronce de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.020.000	1.020.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.100.000	2.100.000	756.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	756.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
396	73152101-011	Provisión de válvulas exclusiva en bronce de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	599.000	599.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.234.000	1.234.000	444.150	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	444.150	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
397	73152101-011	Provisión de válvulas exclusiva en bronce de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	212.000	212.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	437.000	437.000	157.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	157.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
398	73152101-011	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	54.000	54.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	110.000	110.000	40.645	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	40.645	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
399	73152101-011	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	36.000	36.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	73.000	73.000	27.096	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	27.096	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
400	73152101-011	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	27.000	27.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	55.000	55.000	20.323	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	20.323	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
401	73152101-011	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	21.000	21.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	44.000	44.000	16.258	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	16.258	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
402	73152101-011	Provisión de electrodo común 60 13 - 2,25mm	unidad de medida: Kilogramos presentación: EVENTO	1	53.000	53.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	36.000	36.000	39.690	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	39.690	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
403	73152101-011	Provisión de electrodo común 60 13 - 3,25 mm	unidad de medida: Kilogramos presentación: EVENTO	1	55.000	55.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	36.000	36.000	40.950	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	40.950	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
404	73152101-011	Provisión de electrodo inox 309 - 2,25mm	unidad de medida: Kilogramos presentación: EVENTO	1	208.000	208.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	357.000	357.000	154.350	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	154.350	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
405	73152101-011	Provisión de electrodo inox 309 - 3,25mm	unidad de medida: Kilogramos presentación: EVENTO	1	212.000	212.000	nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	366.000	366.000	157.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	157.500	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

Dr. Enrique González Caballero  
Gerente Financiero

3000

3053

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000). Máximo: 600000000). Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MIMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA			
				Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
406	73152101-011	Provisión de electrodo fundición 9218 - 2,25mm	unidad de medida: Kilogramos presentación: EVENTO	1	170.000	170.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.768.000	1.768.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	126.000	126.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
407	73152101-011	Provisión de electrodo fundición 9218 - 3,25mm	unidad de medida: Kilogramos presentación: EVENTO	1	195.000	195.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.729.000	1.729.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	144.900	144.900	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
408	73152101-011	Provisión de electrodo básico 7018 - 2,25mm	unidad de medida: Kilogramos presentación: EVENTO	1	55.000	55.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	41.000	41.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	40.950	40.950	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
409	73152101-011	Provisión de electrodo básico 7018 - 3,25mm	unidad de medida: Kilogramos presentación: EVENTO	1	56.000	56.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	41.000	41.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	42.210	42.210	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
410	73152101-011	Provisión Cinta Teflón	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.000	2.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	5.900	5.900	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	2.205	2.205	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
411	73152101-011	Provisión Disco de corte fino para pulidora de 4" 1/2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	18.000	18.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	37.000	37.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	13.860	13.860	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
412	73152101-011	Provisión Disco de devaste para pulidora de 4" 1/2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	18.000	18.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	20.000	20.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	13.860	13.860	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
413	73152101-011	Provisión Disco flap para pulidora de 4 1/2 "	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	23.000	23.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	20.000	20.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	17.640	17.640	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
414	73152101-011	Provisión Disco de corte fino para pulidora de 9 "	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	55.000	55.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	51.000	51.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	40.950	40.950	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
415	73152101-011	Provisión Disco de devaste para pulidora de 9"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	73.000	73.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	68.000	68.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	54.810	54.810	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
416	73152101-011	Provisión Disco flap para pulidora de 9 "	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.000	4.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	68.000	68.000	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	3.597	3.597	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
417	73152101-011	Provisión TORNILLO M4 X 30 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	35	35	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	70	70	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	25	25	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
418	73152101-011	Provisión TORNILLO M4 X 60 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	40	40	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	80	80	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 205715	30	30	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

C.P. Ing. Gonzalo Cabello  
Gerente Financiero

2099

3057

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
 Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000 Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MIMIN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
419	73152101-011	Provisión TORNILLO M5 X 30 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	130	130	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	250	250	95	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
420	73152101-011	Provisión TORNILLO M5 X 60 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	65	65	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120	120	46	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
421	73152101-011	Provisión TORNILLO M6 X 30 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	185	185	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	370	370	139	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
422	73152101-011	Provisión TORNILLO M6 X 60 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	400	400	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	700	700	265	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
423	73152101-011	Provisión BULON M6 X 50 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	500	500	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.020	1.020	378	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
424	73152101-011	Provisión BULON M6 X 80 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	450	450	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	880	880	326	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
425	73152101-011	Provisión BULON M8 X 50 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	500	500	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	950	950	353	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
426	73152101-011	Provisión BULON M8 X 80 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	780	780	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.550	1.550	576	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
427	73152101-011	Provisión BULON M10 X 50 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.000	1.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.060	3.060	1.134	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
428	73152101-011	Provisión BULON M10 X 80 CON TUERCA	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.000	3.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	6.800	6.800	2.520	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
429	73152101-011	Provisión BULON CON TUERCA 3/8 X 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.000	1.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	2.060	2.060	762	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
430	73152101-011	Provisión BULON CON TUERCA 3/4 X 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.000	5.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	10.120	10.120	3.753	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	
431	73152101-011	Provisión BULON CON TUERCA 1/2 X 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.000	1.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	3.600	3.600	1.335	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785	

3056

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECANICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PLANTAS DE TRATAMIENTO  
 Grupo 1 - METALMECANICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000, Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Item	Código Catalogo	Descripción	Atributos	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA			OPEL de CARLOS SENA		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
432	73152101-011	Provisión ARANDELA DE PRESION M6	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	30	30	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	50	50	19	19	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
433	73152101-011	Provisión ARANDELA DE PRESION M8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	55	55	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	100	100	38	38	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
434	73152101-011	Provisión ARANDELA DE PRESION M10	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	80	80	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	160	160	59	59	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
435	73152101-011	Provisión ARANDELA DE PRESION 2/8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	170	170	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	340	340	126	126	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
436	73152101-011	Provisión ARANDELA DE PRESION 3/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	850	850	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	1.700	1.700	630	630	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
437	73152101-011	Provisión ARANDELA DE PRESION 1/2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	450	450	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	850	850	315	315	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
438	73152101-011	Provisión ARANDELA DE PRESION M16	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	350	350	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	680	680	252	252	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
439	73152101-011	Provisión ARANDELA LIZA M4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6	6	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	10	10	4	4	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
440	73152101-011	Provisión ARANDELA LIZA M5	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	15	15	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	30	30	11	11	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
441	73152101-011	Provisión ARANDELA LIZA M6	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	35	35	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	70	70	25	25	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
442	73152101-011	Provisión ARANDELA LIZA M8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	60	60	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	120	120	45	45	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
443	73152101-011	Provisión ARANDELA LIZA M10	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	70	70	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	140	140	50	50	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
444	73152101-011	Provisión ARANDELA LIZA M16	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	290	290	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	570	570	212	212	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785

C.P. Jorge González Cabello  
 Gerente Financiero

2997

3055



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 3 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO

Grupo 1 - METALMECÁNICOS VARIOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PLANTAS DE TRATAMIENTO Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 300000000, Máximo: 600000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE		MMN INGENIERIA de MARCO MENDOZA		OPEL de CARLOS SENA			
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)
445	73152101-011	Provisión ARANDELA LIZA 3/8	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	22.000	22.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	45.700	45.700	16.948	16.948	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
446	73152101-011	Provisión ARANDELA LIZA 3/4	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	16.000	16.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	32.900	32.900	12.222	12.222	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
447	73152101-011	Provisión ARANDELA LIZA 1/2	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	17.000	17.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	34.500	34.500	12.790	12.790	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
448	73152101-011	Provisión Tela Esmeril nº 60	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	18.000	18.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	37.400	37.400	13.860	13.860	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
449	73152101-011	Provisión Tela Esmeril nº 80	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	19.000	19.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	39.100	39.100	14.490	14.490	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
450	73152101-011	Provisión Tela Esmeril nº 100	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	20.000	20.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	40.800	40.800	15.120	15.120	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
451	73152101-011	Provisión Tela Esmeril nº 150	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	21.000	21.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	42.500	42.500	15.750	15.750	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
452	73152101-011	Provisión Tela Esmeril nº 200	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	22.000	22.000	procedencia: nro_certificado_origen_naci onal: paraguay 205440	44.200	44.200	16.380	16.380	procedencia: NACIONAL nro_certificado_origen_naci onal: 206785
					<b>Total por lote:</b>	<b>684.334.546</b>		<b>617.457.450</b>		<b>507.368.123</b>		

SECRETARÍA GENERAL  
C.P. Jorge González Gabello  
Presidente Financiero

SECRETARÍA GENERAL  
César Luis Gossen Valdez  
Secretario General

3054

2096

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
1	31171503-001	Provision de Reten 105x130x13	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	87.000	87.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	92.500	92.500	marca: SAV fabricante: SAV S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
2	31171503-001	Provision de Reten 65x85x10	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	61.000	61.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	65.500	65.500	marca: SAV fabricante: SAV S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
3	31171503-001	Provision de Reten 65x85x12	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	61.000	61.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	67.000	67.000	marca: SAV fabricante: SAV S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
4	31171503-001	Provision de Reten 85x120x13	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	77.000	77.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	82.000	82.000	marca: SAV fabricante: SAV S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
5	31171503-001	Provision de Rodamiento 1210EKT9/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	487.000	487.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	516.000	516.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
6	31171503-001	Provision de Rodamiento 29324	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	9.837.000	9.837.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	10.415.000	10.415.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
7	31171503-001	Provision de Rodamiento 29326 BCP	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	11.769.000	11.769.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	12.461.000	12.461.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
8	31171503-001	Provision de Rodamiento 29330 E	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	13.964.000	13.964.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	14.785.000	14.785.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
9	31171503-001	Provision de Rodamiento 30211 U	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	491.000	491.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	508.000	508.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:

3053

C.P. Jorge M. Gonzalez Cabello  
Gerente Financiero  
CASA DE MONEDA S.A.

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 5000000000 Máximo: 10000000000) Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE		MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	
10	31171503-001	Provision de Rodamiento 3320/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.192.000	6.192.000	6.190.000	6.190.000	Características marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
11	31171503-001	Provision de Rodamiento 6021/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.229.000	1.229.000	1.230.000	1.230.000	Características marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
12	31171503-001	Provision de Rodamiento 6205/2RS/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	96.000	96.000	96.500	96.500	Características marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
13	31171503-001	Provision de Rodamiento 6207/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	156.000	156.000	147.000	147.000	Características marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
14	31171503-001	Provision de Rodamiento 6211/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	332.000	332.000	332.500	332.500	Características marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
15	31171503-001	Provision de Rodamiento 6212/2RS/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	447.000	447.000	448.500	448.500	Características marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
16	31171503-001	Provision de Rodamiento 6213/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	557.000	557.000	557.000	557.000	Características marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
17	31171503-001	Provision de Rodamiento 6217/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.570.000	1.570.000	1.478.000	1.478.000	Características marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
18	31171503-001	Provision de Rodamiento 6219/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.581.000	1.581.000	1.581.000	1.581.000	Características marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:

3052

2994

INFORME DE EVALUACION LLAMADO ID 465661

SECRETARÍA GENERAL  
GOSSEP  
2



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000).

Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE		MIRODAMIENTOS S.R.L.	
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
19	31171503-001	Provision de Rodamiento 6219/J	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.581.000	1.581.000	1.581.000	1.581.000
20	31171503-001	Provision de Rodamiento 6220/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.020.000	2.020.000	2.020.000	2.020.000
21	31171503-001	Provision de Rodamiento 6222/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.030.000	3.030.000	3.137.000	3.137.000
22	31171503-001	Provision de Rodamiento 6224/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.522.000	3.522.000	3.522.000	3.522.000
23	31171503-001	Provision de Rodamiento 6226/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.374.000	4.374.000	4.400.000	4.400.000
24	31171503-001	Provision de Rodamiento 6306/2RS/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	171.000	171.000	161.000	161.000
25	31171503-001	Provision de Rodamiento 6308/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	266.000	266.000	250.500	250.500
26	31171503-001	Provision de Rodamiento 6309/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	321.000	321.000	312.500	312.500
27	31171503-001	Provision de Rodamiento 6310/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	399.000	399.000	390.000	390.000

*[Handwritten Signature]*  
 Jorge A. GOSSEN Valdez  
 Secretario General

390.000  
 Jorge A. GOSSEN Valdez  
 Secretario General

2993

3051



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
28	31171503-001	Provision de Rodamiento 6311/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	610.000	610.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	790.000	790.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
29	31171503-001	Provision de Rodamiento 6312/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	707.000	707.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	748.000	748.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
30	31171503-001	Provision de Rodamiento 6314/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.102.000	1.102.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.100.000	1.100.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
31	31171503-001	Provision de Rodamiento 6315/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.494.000	1.494.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.582.000	1.582.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
32	31171503-001	Provision de Rodamiento 6316/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.774.000	1.774.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.878.000	1.878.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
33	31171503-001	Provision de Rodamiento 6317/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.958.000	1.958.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.075.000	2.075.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
34	31171503-001	Provision de Rodamiento 6318/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.112.000	2.112.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.112.000	2.112.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
35	31171503-001	Provision de Rodamiento 6319/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.354.000	2.354.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.490.000	2.490.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
36	31171503-001	Provision de Rodamiento 6320/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.188.000	3.188.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	3.188.000	3.188.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:

2030

2992

*[Handwritten Signature]*  
 Oscar Adán Cossien Valdaz  
 Secretario General

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 5000000000, Máximo: 10000000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
37	31171503-001	Provision de Rodamiento 6322/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.522.000	3.522.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	3.728.500	3.728.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
38	31171503-001	Provision de Rodamiento 6324/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.381.000	4.381.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	4.383.000	4.383.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
39	31171503-001	Provision de Rodamiento 7034/8ECBM	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	13.262.000	13.262.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	14.262.000	14.262.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
40	31171503-001	Provision de Rodamiento 7224MC3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.990.000	5.990.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	5.777.500	5.777.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
41	31171503-001	Provision de Rodamiento 7226/MG	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	7.790.000	7.790.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	8.065.000	8.065.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
42	31171503-001	Provision de Rodamiento 7316/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.334.000	6.334.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	5.960.000	5.960.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
43	31171503-001	Provision de Rodamiento 7318/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.675.000	6.675.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	6.675.000	6.675.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
44	31171503-001	Provision de Rodamiento 7319 BM	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.987.000	6.987.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	7.233.000	7.233.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
45	31171503-001	Provision de Rodamiento 7320/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	7.202.000	7.202.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	7.675.000	7.675.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:

ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 4 - PROVISION DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISION DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000, Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
46	31171503-001	Provision de Rodamiento 7322 /BG	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	7.922.000	7.922.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	8.388.000	8.388.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
47	31171503-001	Provision de Rodamiento 7322/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	7.817.000	7.817.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	8.300.000	8.300.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
48	31171503-001	Provision de Rodamiento 7324-BCBM / C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	8.300.000	8.300.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	8.788.000	8.788.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
49	31171503-001	Provision de Rodamiento NU222/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.233.000	4.233.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	4.484.000	4.484.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
50	31171503-001	Provision de Rodamiento NU224/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.432.000	5.432.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	5.757.000	5.757.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
51	31171503-001	Provision de Rodamiento NU226/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.719.000	6.719.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	6.950.000	6.950.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
52	31171503-001	Provision de Rodamiento NU228/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	7.290.000	7.290.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	7.710.000	7.710.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
53	31171503-001	Provision de Rodamiento NU320/C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	7.817.000	7.817.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	7.990.000	7.990.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
54	31171503-001	Provision de Ruleman SKF 3200	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	228.000	228.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia:JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	241.500	241.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:

*[Handwritten Signature]*  
Secretario General

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE		MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	
55	31171503-001	Provisión de Ruleman SKF 3305	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	291.000	291.000	308.500	308.500	Características marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
56	31171503-001	Provisión de Ruleman SKF 3307	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	465.000	465.000	493.500	493.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
57	31171503-001	Provisión de Ruleman SKF 3312	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	209.000	209.000	221.500	221.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
58	31171503-001	Provisión de Ruleman SKF 6006 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	299.000	299.000	285.000	285.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
59	31171503-001	Provisión de Ruleman SKF 6007	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	310.000	310.000	292.500	292.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
60	31171503-001	Provisión de Ruleman SKF 6007 C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	310.000	310.000	292.500	292.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
61	31171503-001	Provisión de Ruleman SKF 6202	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	172.000	172.000	162.000	162.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
62	31171503-001	Provisión de Ruleman SKF 6202 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	172.000	172.000	162.000	162.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
63	31171503-001	Provisión de Ruleman SKF 6203 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	191.000	191.000	188.500	188.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:

3047

2989

ANUP...  
Secretaría General



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 5000000000 Máximo: 10000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
64	31171503-001	Provisión de Ruleman SKF 6205	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	198.000	198.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	190.500	190.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
65	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 6206	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	204.000	204.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	202.500	202.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
66	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6206 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	204.000	204.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	202.500	202.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
67	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6207 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	212.000	212.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	207.500	207.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
68	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6209	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	221.000	221.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	234.000	234.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
69	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6210 Z	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	235.000	235.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	249.500	249.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
70	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6210 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	247.000	247.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	262.500	262.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
71	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6212	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	255.000	255.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	270.500	270.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
72	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6212 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	305.000	305.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	323.000	323.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:

*[Handwritten Signature]*  
SECRETARÍA GENERAL



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
73	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6212 ZZ C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	305.000	305.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	323.000	323.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
74	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6302	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	239.000	239.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	252.500	252.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
75	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6304	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	106.000	106.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	112.500	112.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
76	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6005	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	120.000	120.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	133.000	133.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
77	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 32005	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	125.000	125.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	140.500	140.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
78	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 7315	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	933.000	933.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.045.000	1.045.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
79	31171503-001	Provisión de rulemanes 6305 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.727.000	1.727.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	220.000	220.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
80	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6306	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	297.000	297.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	296.500	296.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
81	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6307	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	319.000	319.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	342.000	342.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:

INFORME DE EVALUACION LLAMADO ID 465661 3045

2907

*[Handwritten signature]*  
SOCIETAT S.R.L. C.C.Z.  
SOCIETAT S.R.L. C.C.Z.



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
82	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6307 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	323.000	323.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	337.500	337.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
83	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6308 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	323.000	323.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	353.500	353.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
84	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6309	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	336.000	336.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	316.000	316.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
85	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6309 Z C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	337.000	337.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	320.000	320.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
86	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6309 ZNR	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	379.000	379.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	401.500	401.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
87	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6310 Z C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	412.000	412.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	390.000	390.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
88	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6312	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	456.000	456.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	585.000	585.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
89	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6312 Z C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	466.000	466.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	599.000	599.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
90	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6312 ZZ	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	559.000	559.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	595.000	595.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:

*[Handwritten signature]*  
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

*[Handwritten signature]*  
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

2986

3044

INFORME DE EVALUACION LLAMADO ID 465661



ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 5000000000 Máximo: 10000000000),

Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catalogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
91	31171503-001	Provisión de rulemanes SKF 6314	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	636.000	636.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	825.000	825.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
92	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 6316	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	940.000	940.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.100.000	1.100.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
93	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 6317	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.149.000	1.149.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.300.000	1.300.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
94	31171503-001	Provisión de ruleman SKF7309 BEP	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	948.000	948.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	902.000	902.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
95	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 7310	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	982.000	982.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.103.000	1.103.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
96	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 7310 BEP	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	997.000	997.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.103.000	1.103.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
97	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 3309 C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	954.000	954.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.010.000	1.010.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
98	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 3208 C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.367.000	1.367.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.442.500	1.442.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
99	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 3206 Z C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.301.000	1.301.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.300.000	1.300.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:

*[Handwritten Signature]*  
 ANUAR GOSSEN Veldoz  
 Secretario General  
 C.P. Jorge Rodríguez Caballo  
 Director Financiero

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	MRODAMIENTOS S.R.L.			
							Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
100	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 7314 BECBP	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.087.000	2.087.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.209.500	2.209.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
101	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 6313 C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.546.000	2.546.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.250.000	2.250.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
102	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 6311 C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.715.000	1.715.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.510.500	1.510.500	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
103	31171503-001	Provisión de ruleman SKF NU 213 C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.575.000	2.575.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.727.000	2.727.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
104	31171503-001	Provisión de ruleman SKF NU 410 C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.159.000	3.159.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	3.600.000	3.600.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
105	31171503-001	Provisión de ruleman SKF 6410 C3	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.253.000	2.253.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.385.000	2.385.000	marca: BBC-R fabricante: Baltic Bearing Company procedencia: Letonia nro_certificado_origen_nacional:
106	40151712-003	Provisión Empaquetadura Teflonada - 1/8 " conforme muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.068.000	2.068.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.189.000	2.189.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
107	40151712-003	Provisión Empaquetadura Teflonada - 3/16 " conforme muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.799.000	1.799.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.905.000	1.905.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
108	40151712-003	Provisión Empaquetadura Grafitado- 3/16 " conforme muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.583.000	2.583.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.735.000	2.735.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:

3042

2904

*[Handwritten signature]*  
Gerente General



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 5000000000 Máximo: 10000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
109	40151712-003	Provisión Empaquetadura Grafitado - 1/4" conforme muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.408.000	1.408.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.540.000	1.540.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
110	40151712-003	Provisión Empaquetadura Grafitado - 5/16" conforme muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.318.000	1.318.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.442.500	1.442.500	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
111	40151712-003	Provisión Empaquetadura Grafitado - 3/8" conforme muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.496.000	1.496.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.636.000	1.636.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
112	40151712-003	Provisión Empaquetadura Grafitado- 1/2" conforme muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.800.000	3.800.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	3.800.000	3.800.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
113	40151712-003	Provisión Empaquetadura Grafitado - 7/16" conforme muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.142.000	2.142.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.242.000	2.242.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
114	40151712-003	Provisión de Empaquetadura de Teflon de 1/4" (Caja de 1 Kg.)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.371.000	1.371.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.455.000	1.455.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
115	40151712-003	Provisión de Empaquetadura de Teflon de 5/16" (Caja de 1 Kg.)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.674.000	1.674.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.773.500	1.773.500	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
116	40151712-003	Provisión de Empaquetadura de Teflon de 3/8" (Caja de 1 Kg.)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.783.000	1.783.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.951.000	1.951.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
117	40151712-003	Provisión de Empaquetadura de Teflon de 7/16" (Caja de 2 Kg.)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.196.000	4.196.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	4.442.000	4.442.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
118	40151712-003	Provisión de Empaquetadura de Teflon de 1/2" (Caja de 1 Kg.)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.713.000	1.713.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.930.000	1.930.000	marca: Hermetite fabricante: IJasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:

3041

2983

*[Handwritten signature]*  
Secretario General  
ESSAP



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE		MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	
119	40151712-003	Provision de Empaquetadura de Teflon de 5/8" (Caja de 2 Kg.)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.374.000	4.374.000	4.636.000	4.636.000	marca: Hermetite fabricante: Ijasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
120	40151712-003	Provision de Empaquetadura de Teflon de 3/4" (Caja de 2 Kg.)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.216.000	4.216.000	4.465.000	4.465.000	marca: Hermetite fabricante: Ijasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
121	40151712-003	Provision de Empaquetadura de Teflon de 1" (Caja de 5 Kg.)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	8.480.000	8.480.000	9.404.000	9.404.000	marca: Hermetite fabricante: Ijasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
122	40151712-003	Provision de Empaq. De 1 pulg (Caja de 5 Kg.)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	8.519.000	8.519.000	9.622.000	9.622.000	marca: Hermetite fabricante: Ijasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
123	31171503-001	Provision de Junta Vellamuid de 0,8 mm de espesor	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1	421.000	421.000	475.000	475.000	marca: Hermetite fabricante: Ijasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
124	31171503-001	Provision de Junta Vellamuid de 1 mm de espesor	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1	408.000	408.000	456.500	456.500	marca: Hermetite fabricante: Ijasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
125	31171503-001	Provision de Goma en plancha de 3 mm de espesor	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	1	698.000	698.000	765.000	765.000	marca: Hermetite fabricante: Ijasa procedencia: Uruguay nro_certificado_origen_nacional:
126	40173603-001	Provision de Manchon de acople para Bomba de 1700 Hp segun muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	63.240.000	63.240.000	60.240.000	60.240.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
127	40173603-001	Provision de Manchon de acople para Bomba de 800 Hp segun muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	48.747.000	48.747.000	51.615.000	51.615.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
128	40173603-001	Provision de Manchon de acople para Bomba de 600 Hp segun muestra	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	22.533.000	22.533.000	24.000.000	24.000.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:

3049

2902

*[Handwritten signature]*  
Sec. de Gerencia

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000, Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
129	40173603-001	Provisión de Manchon de acople para Bomba de 500 Hp	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	22.063.000	22.063.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	23.400.000	23.400.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
130	40173603-001	Provisión de Manchon de acople para Bomba de 1700 Hp	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	60.605.000	60.605.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	59.500.000	59.500.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
131	40173603-001	Provisión de Manchon de acople para Bomba de 800 Hp	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	38.822.000	38.822.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	41.105.000	41.105.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
132	40173603-001	Provisión de Manchon de acople para Bomba de 600 Hp	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	21.255.000	21.255.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	22.500.000	22.500.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
133	40173603-001	Provisión de Manchon de acople para Bomba de 800 Hp	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	42.612.000	42.612.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	46.600.000	46.600.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
134	40173603-001	Provisión de Manchon de acople para Bomba de 600 Hp	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	21.782.000	21.782.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	23.832.000	23.832.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
135	40173603-001	Provisión de Manchon de acople para Bomba de 500 Hp	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	21.608.000	21.608.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	23.700.000	23.700.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
136	40173603-001	Provisión de Manchon de acople para Bomba de 350 Hp	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	20.469.000	20.469.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	22.395.000	22.395.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
137	40173603-001	Provisión de Manchon de acople para Bomba de 150 Hp	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	14.843.000	14.843.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	16.240.000	16.240.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
138	40173603-001	Provisión de Manchon de acople para Bomba de 100 Hp	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	14.804.000	14.804.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	16.240.000	16.240.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:

3039

2981

*[Handwritten Signature]*  
 Secretario General

SECRETARÍA GENERAL  
 MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS  
 C. P. George A. Cassinelli  
 Gerente General

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 5000000000 Máximo: 10000000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MIRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
139	40173603-001	Provisión de Elemento elastico de manchon de acople AG	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.174.000	6.174.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	6.170.000	6.170.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
140	40173603-001	Provision de Elemento elastico de manchon de acople AG	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.051.000	6.051.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	6.050.000	6.050.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
141	40173603-001	Provision de Elemento elastico de manchon de acople AG	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.406.000	5.406.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	5.405.000	5.405.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
142	40173603-001	Provision de Elemento elastico de manchon de acople AG	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.454.000	5.454.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	5.455.000	5.455.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
143	40173603-001	Provision de Elemento elastico de manchon de acople AG	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.497.000	4.497.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	4.495.000	4.495.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
144	40173603-001	Provision de Elemento elastico de manchon de acople AG	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.567.000	4.567.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	4.570.000	4.570.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
145	40173603-001	Provision de Elemento elastico de manchon de acople AG	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	4.830.000	4.830.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	4.830.000	4.830.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
146	40173603-001	Provision Manchón de acople AG 97	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	815.000	815.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	844.000	844.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
147	40173603-001	Provision Elemento elástico AG 97	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	370.000	370.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	385.000	385.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
148	40173603-001	Provision Manchón de acople AG 128	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.413.000	1.413.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	1.496.000	1.496.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:

3033

2900

*[Handwritten signature]*  
Secretario General

C.P. Jorge A. Carrizo Caballero  
Gerente General



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000),

Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
149	40173603-001	Provisión Elemento elástico AG 128	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	389.000	389.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	412.500	412.500	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
150	40173603-001	Provisión Manchón de acople AG 148	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.276.000	2.276.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.356.000	2.356.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
151	40173603-001	Provisión Elemento elástico AG 148	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	588.000	588.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	622.000	622.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
152	40173603-001	Provisión Manchón de acople AG 168	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.035.000	3.035.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	3.055.000	3.055.000	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
153	40173603-001	Provisión Elemento elástico AG 168	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	711.000	711.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	753.500	753.500	marca: Acriflex fabricante: Acriflex procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
154	40173603-001	Provisión Manchón de acople Gummi A 50	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	5.833.000	5.833.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	6.014.000	6.014.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
155	40173603-001	Provisión Manchón de acople Gummi A 70	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	6.509.000	6.509.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	8.805.000	8.805.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
156	40173603-001	Provisión Manchón de acople Gummi A 80	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	7.233.000	7.233.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	10.850.000	10.850.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
157	40173603-001	Provisión Goma de reparo de acople Gummi A 50	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	2.211.000	2.211.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	2.400.000	2.400.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
158	40173603-001	Provisión Goma de reparo de acople Gummi A 70	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.050.000	3.050.000	marca: ZSG fabricante:ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	3.440.000	3.440.000	marca: Gummi fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:

3037

2979

SECRETARÍA GENERAL  
C.P. Jorge A. González Cabello  
Gerente Financiero

*[Signature]*  
C. Villar / C. Osses Valdez  
Secretario General



**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE		MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	
159	40173603-001	Provisión Goma de reparo de acople Gummil A 80	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	3.984.000	3.984.000	5.310.000	5.310.000	Características marca: Gummil fabricante: Sauve S.A. procedencia: Argentina nro_certificado_origen_nacional:
160	40151721-003	Provisión de manguera espiralada de 1 1/2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	73.000	73.000	80.500	80.500	marca: Ibrira fabricante: Ibrira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
161	40151721-003	Provisión de manguera espiralada de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	100.000	100.000	106.000	106.000	marca: Ibrira fabricante: Ibrira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
162	40151721-003	Provisión de manguera espiralada de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	120.000	120.000	122.500	122.500	marca: Ibrira fabricante: Ibrira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
163	40151721-003	Provisión de manguera espiralada de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	226.000	226.000	239.500	239.500	marca: Ibrira fabricante: Ibrira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
164	40151721-003	Provisión de manguera espiralada de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	245.000	245.000	286.500	286.500	marca: Ibrira fabricante: Ibrira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
165	40151721-003	Provisión de manguera espiralada de 8"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	379.000	379.000	513.000	513.000	marca: Ibrira fabricante: Ibrira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
166	40151721-003	Provisión de acople rápido macho para manguera de 1 1/2"	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	60.000	60.000	61.500	61.500	marca: Ibrira fabricante: Ibrira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
167	40151721-003	Provisión de acople rápido hembra para manguera de 1 1/2"	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	68.000	68.000	81.000	81.000	marca: Ibrira fabricante: Ibrira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
168	40151721-003	Provisión de acople estriado galvanizado para manguera de 1 1/2"	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	129.000	129.000	133.000	133.000	marca: Ibrira fabricante: Ibrira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:

3036

2978

*[Handwritten Signature]*  
 Gerente General  
 Carlos A. Torresen Veloz  
 Gerente General



ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 5000000000 Máximo: 10000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE		MRODAMIENTOS S.R.L.	
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
169	40151721-003	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 1 1/2"	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	49.000	49.000	52.500	52.500
170	40151721-003	Provisión de filtro de 1 1/2" para manguera espiralada	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	134.000	134.000	152.500	152.500
171	40151721-003	Provisión de adaptador para filtro de 1 1/2" para manguera espiralada	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	78.000	78.000	83.500	83.500
172	40151721-003	Provisión de transición roscable/ estriada de 1 1/2" galvanizado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	72.000	72.000	74.500	74.500
173	40151721-003	Provisión de acople rápido macho para manguera de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	89.000	89.000	95.000	95.000
174	40151721-003	Provisión de acople rápido hembra para manguera de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	93.000	93.000	90.500	90.500
175	40151721-003	Provisión de acople estriado galvanizado para manguera de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	147.000	147.000	147.000	147.000
176	40151721-003	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 2"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	70.000	70.000	74.500	74.500
177	40151721-003	Provisión de filtro de 2" para manguera espiralada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	163.000	163.000	185.500	185.500
178	40151721-003	Provisión de adaptador para filtro de 2" para manguera espiralada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	86.000	86.000	86.500	86.500

3035

2977

*[Handwritten signature]*  
 SECRETARÍA GENERAL  
 C. P. Jorge González Caballo  
 Gerente Financiero

SECRETARÍA GENERAL  
 C. P. Jorge González Caballo  
 Gerente Financiero



ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 5000000000 Máximo: 10000000000),

Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
179	40151721-003	Provisión de transición roscable/ estriada de 2" galvanizado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	134.000	134.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	180.500	180.500	marca: Ibirá fabricante: Ibirá Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
180	40151721-003	Provisión de acople rápido macho para manguera de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	148.000	148.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	156.500	156.500	marca: Ibirá fabricante: Ibirá Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
181	40151721-003	Provisión de acople rápido hembra para manguera de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	149.000	149.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	156.500	156.500	marca: Ibirá fabricante: Ibirá Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
182	40151721-003	Provisión de acople estriado galvanizado para manguera de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	140.000	140.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	148.000	148.000	marca: Ibirá fabricante: Ibirá Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
183	40151721-003	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 3"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	75.000	75.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	75.000	75.000	marca: Ibirá fabricante: Ibirá Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
184	40151721-003	Provisión de adaptador para filtro de 3" para manguera espiralada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	89.000	89.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	107.000	107.000	marca: Ibirá fabricante: Ibirá Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
185	40151721-003	Provisión de transición roscable/ estriada de 3" galvanizado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	100.000	100.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	110.500	110.500	marca: Ibirá fabricante: Ibirá Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
186	40151721-003	Provisión de acople rápido macho para manguera de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	214.000	214.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	239.500	239.500	marca: Ibirá fabricante: Ibirá Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
187	40151721-003	Provisión de acople rápido hembra para manguera de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	215.000	215.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	240.000	240.000	marca: Ibirá fabricante: Ibirá Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
188	40151721-003	Provisión de acople estriado galvanizado para manguera de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	222.000	222.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	196.500	196.500	marca: Ibirá fabricante: Ibirá Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:

3034

2976

*[Handwritten Signature]*  
Secretario General

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 5000000000, Máximo: 10000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
189	40151721-003	Provisión de acople estriado galvanizado para manguera de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	237.000	237.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	251.000	251.000	marca: Ibra fabricante: Ibra Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
190	40151721-003	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	542.000	542.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	542.000	542.000	marca: Ibra fabricante: Ibra Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
191	40151721-003	Provisión de filtro de 4" para manguera espiralada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	162.000	162.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	219.000	219.000	marca: Ibra fabricante: Ibra Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
192	40151721-003	Provisión de adaptador para filtro de 4" para manguera espiralada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	266.000	266.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	310.500	310.500	marca: Ibra fabricante: Ibra Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
193	40151721-003	Provisión de transición roscable/ estriada de 4" galvanizado	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	282.000	282.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	540.000	540.000	marca: Ibra fabricante: Ibra Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
194	40151721-003	Provisión de acople rápido macho para manguera de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	294.000	294.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	397.000	397.000	marca: Ibra fabricante: Ibra Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
195	40151721-003	Provisión de acople rápido hembra para manguera de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	71.000	71.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	150.000	150.000	marca: Ibra fabricante: Ibra Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
196	40151721-003	Provisión de acople estriado galvanizado para manguera de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	393.000	393.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	416.000	416.000	marca: Ibra fabricante: Ibra Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
197	40151721-003	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	347.000	347.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	367.000	367.000	marca: Ibra fabricante: Ibra Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
198	40151721-003	Provisión de filtro de 6" para manguera espiralada	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	169.000	169.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	195.000	195.000	marca: Ibra fabricante: Ibra Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:

3033

2975

*[Handwritten signature]*  
Secretaría General

esap  
C.P. Jorge A. González  
nro. certificado origen nacional: 205440

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 500000000 Máximo: 1000000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	TRAKS - CAR de JORGE MAURE		MRODAMIENTOS S.R.L.		
					Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	
199	40151721-003	Provisión de manguera de alta presión 1" (10 Kg/cm?)	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	184.000	184.000	210.000	210.000	marca: lbira fabricante: lbira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
200	40151721-003	Provisión de manguera de alta presión 1 1/2" (10 Kg/cm?)	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	235.000	235.000	255.000	255.000	marca: lbira fabricante: lbira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
201	40151721-003	Provisión de manguera de alta presión 2" (10 Kg/cm?)	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	336.000	336.000	305.500	305.500	marca: lbira fabricante: lbira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
202	40151721-003	Provisión de manguera de alta presión de 4" (20 Kg/cm?) revestido en tela y espiral de acero.	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	1.028.000	1.028.000	1.105.000	1.105.000	marca: lbira fabricante: lbira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
203	40151721-003	Provisión de manguera de alta presión de 6" (20 Kg/cm?) revestido en tela y espiral de acero.	unidad de medida: Metros presentación: EVENTO	1	1.375.000	1.375.000	1.610.000	1.610.000	marca: lbira fabricante: lbira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
204	40151721-003	Provisión de manguera de alta presión de 8" (20 Kg/cm?) revestido en tela y espiral de acero.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	1.707.000	1.707.000	2.005.000	2.005.000	marca: lbira fabricante: lbira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
205	40151721-003	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 2 "	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	26.000	26.000	27.500	27.500	marca: lbira fabricante: lbira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
206	40151721-003	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 4"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	36.000	36.000	40.500	40.500	marca: lbira fabricante: lbira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
207	40151721-003	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 6"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	38.000	38.000	46.500	46.500	marca: lbira fabricante: lbira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:
208	40151721-003	Provisión de abrazadera galvanizado para manguera de 8"	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	49.000	49.000	55.500	55.500	marca: lbira fabricante: lbira Ltda procedencia: Brasil nro_certificado_origen_nacional:

*[Firma]*  
SECRETARÍA GENERAL

C.P. J. González Cabello  
Gerente Financiero

2974

3032

**ANEXO I - Licitación: 465661 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS DE CIUDADES DEL INTERIOR**

Lote 4 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Grupo 1 - PROVISIÓN DE RULEMANES, EMPAQUETADURAS, MANGUERAS Y MANCHONES

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 5000000000 Máximo: 10000000000), Abastecimiento Simultáneo: No

Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	TRAKS - CAR de JORGE MAURE			MRODAMIENTOS S.R.L			
				Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
209	40151721-003	Provisión de grasa para rodamientos	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1	218.000	218.000	marca: ZSG fabricante: ZSG procedencia: JAPONES nro_certificado_origen_nacional: 205440	233.000	233.000	marca: Quaker fabricante: Verkol S.A.U. procedencia: España nro_certificado_origen_nacional:
				<b>Total por lote: 788.857.000</b>			<b>828.691.500</b>			

Gerente Financiero  
**essap sa**

VALERIA VALENZUELA

3031

2973