Dirección General de
Administración y Finanzas
Dirección Administrativa
Avda. Mcal. López N°3333
Tel: +595 21 6163225

Ministerio de INDUSTRIA Y COMERCIO

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección General de Administración y Finanzas

ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIOS

Entidad MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO	**Orden de Servicio N°:** 229/2022
Repartición solicitante: Departamento de Servicios Generales	**Fecha de emisión:** 14/03/2022
Señores: TRAFOSUR S.A.	**RUC:** 80026314-6

De acuerdo a su oferta presentada, sírvase efectuar la provisión de los bienes y/o servicios que se detallan a continuación:

N°	N° de Item	Descripción de los Bienes y/o Servicios	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	Exentas	Gravadas
		0 - Lote: 0 .MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES					
1	3.1	Mantenimiento y reparación de transformador .Desencubado / encubado de bobinado	1.00	UN	535.000		535.000
2	3.10	Mantenimiento y reparación de transformador .Ensayos de laboratorios	1.00	UN	450.000		450.000
3	3.11	Mantenimiento y reparación de transformador .Prestamo del transformador de similar potencia o según potencia de consumo mientras dure el proceso de mantenimiento.	1.00	UN	500.000		500.000
4	3.12	Mantenimiento y reparación de transformador .Mano de Obra especializada para realizar los desmontes y montajes del transformador.	1.00	UN	1.350.000		1.350.000
5	3.14	Mantenimiento y reparación de transformador .Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	1.00	UN	200.000		200.000
6	3.2	Mantenimiento y reparación de transformador .Medición de aislamiento del transformadores (MT/masa y MT/BT)	1.00	UN	435.000		435.000
7	3.3	Mantenimiento y reparación de transformador .Muestreo del aceite.prueba de nivel de ruptura del dieléctrico.	1.00	UN	450.000		450.000
8	3.4	Mantenimiento y reparación de transformador .Deshidratación, desgasificacion y filtrado del aceite aislante por el sistema termo vació, antes y después del tratamiento.	1.00	UN	1.000.000		1.000.000
9	3.5	Mantenimiento y reparación de transformador .Secado del Horno de la parte activa	1.00	UN	500.000		500.000
10	3.6	Mantenimiento y reparación de transformador .Sustitución de juntas de hermeticidad	1.00	UN	500.000		500.000
11	3.7	Mantenimiento y reparación de transformador .Limpieza general de accesorios y componentes.	1.00	UN	375.000		375.000
12	3.8	Mantenimiento y reparación de transformador .Tratamiento interior y exterior de la cuba	1.00	UN	487.500		487.500
13	3.9	Mantenimiento y reparación de transformador .Pintura general sintética	1.00	UN	800.000		800.000
TOTAL GUARANÍES							**7.582.500**
SON (EN LETRAS)		**Siete millones quinientos ochenta y dos mil quinientos.-**					

FORMULARIO ELABORADO POR:

Lic. Mercedes E. Zorrilla
Dirección Administrativa
Ministerio de Industria y Comercio

Lic. Mercedes E. Zorrilla
Dirección Administrativa
Ministerio de Industria y Comercio
Jefe/a Interino - Dpto. Ejecución de contratos
Dirección Administrativa

Natalia Cáceres
Directora
Dirección Administrativa
Ministerio de Industria y Comercio
Director/a
Dirección Administrativa

Recibí conforme
Nombre y Apellido: Elmer Sarabia

TRAFOSUR S.A.
RUC 80026314-6
Avda. Mcal. López 2327

Fecha: 14/03/22

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Administrativa
Avda. Mcal. López N°3333
Tel: +595 21 6163225

Ministerio de INDUSTRIA Y COMERCIO

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección General de Administración y Finanzas

ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIOS

Entidad MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO	**Orden de Servicio N°: 229/2022**
Repartición solicitante: Departamento de Servicios Generales	**Fecha de emisión:** 14/03/2022
Señores: TRAFOSUR S.A.	**RUC:** 80026314-6

De acuerdo a su oferta presentada, sírvase efectuar la provisión de los bienes y/o servicios que se detallan a continuación:

Código patrimonial: Convenio de Cooperación Interinstitucional entre el BCP y el MIC.

Plazo de entrega:	Forma de pago:	Observaciones:
El plazo de realización del mantenimiento preventivo de cada transformador, será de 15 días corridos desde el inicio hasta la devolución, reinstalación y puesta en marcha.	CRÉDITO	CONTRATO N°: 45 / 2021 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES - ID N°: 404219
Lugar de entrega:	**Imputación presupuestaria:**	**Notas:**
Ministerio de Industria y Comercio	242-MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS LOCALES	a) Una vez terminado los trabajos solicitados, el proveedor emitirá un informe técnico por escrito por cada evento de la situación actual de cada transformador, indicando la garantía, capacidad de intensidad por fase en baja, recomendaciones sobre adecuaciones técnicas y otros. b) La contratante queda totalmente eximida de toda responsabilidad por cualquier accidente que pueda sufrir los empleados a cargo de la empresa, así como de daños, perjuicios a terceros que pudieran ocasionarse. c) El pago se realizara conforme a la disponibilidad presupuestaria.

FORMULARIO ELABORADO POR:

Lic. Mercedes E. Zorrilla
Dirección Administrativa
Ministerio de Industria y Comercio

Lic. Mercedes E. Zorrilla
Jefe/a Interino - Dpto. Ejecución de contratos
Dirección Administrativa

Director/a
Dirección Administrativa

Recibí conforme
Nombre y Apellido: Flavia Clueras Bordeloto

TRAFOSUR S.A.
RUC 80026314-6
Avda. Molas López 2321

Fecha: 14/03/22