INFORME DE EVALUACIÓN Nº 32/2020

LICITACIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA (CD) Nº 09/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA" - Nº 379.914

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 24 días del mes noviembre de 2020, siendo las 10:00 horas en la sala de reuniones de la Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas de la Subsecretaría de Estado de Tributación del Ministerio de Hacienda, se reúnen los miembros del Comité Permanente de Evaluación de Ofertas, designados por Resolución Interna Nº 20 de fecha 13 de febrero de 2020; a fin de evaluar las ofertas presentadas en el marco del presente Llamado.

Integrantes del Comité de Evaluación:

Francisco Valiente : Presidente del Comité Permanente de Evaluación de Ofertas.
Juan Vallena : Representante de la DAAF.
Fabio López : Representante de la DPTT.
Diego Domínguez : Representante del Gabinete del Viceministro de Tributación.
Christian Escobar : Representante de la Unidad Requirente.

El Departamento de Contrataciones, remite el Expediente al Comité Permanente de Evaluación de Ofertas con los documentos de la convocatoria que serán objeto de análisis, los cuales consisten en: a) Carta de Invitación Estándar, b) Acta de Apertura de Sobres, c) Ofertas de las Empresas Participantes.

Antes de iniciar la evaluación de las ofertas todos los miembros del Comité Permanente de Evaluación de Ofertas firman la Declaración Jurada, de no guardar parentesco cercano con los directivos de las empresas a ser evaluadas.

Acta de Apertura de Ofertas:
Conforme al Acta de Apertura de fecha 24 de noviembre de 2020, se procede a la apertura de los sobres presentados por los siguientes oferentes:

OFERENTE	OFERTA ECONÓMICA Con IVA Incluido
OMEGA	₲ 109.989.392
TRAFOSUR	₲ 89.645.000

Observaciones realizadas en el Acta de Apertura: Ninguna.

Verificación del cumplimiento de los requisitos de carácter sustancial:
Posteriormente, dando cumplimiento a los métodos y criterios de evaluación establecidos en el Artículo 61 del Decreto Nº 2992/2019, que reglamenta la Ley Nº 2051/2003 *"De Contrataciones Públicas"*, se procede a la verificación de las ofertas y el cumplimiento de las mismas respecto al suministro de las Documentaciones Básicas de Carácter Sustancial. A continuación, la planilla de comprobación:

DOCUMENTOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL PARA LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	OMEGA INGENIERIA S.R.L. RUC: 80016128-9	TRAFOSUR S.A. RUC: 80026314-6
Formulario de Oferta [El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI].Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley Nº 2051/2003, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución Nº 330/2007 de la Dirección General de Contrataciones Públicas.Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	Cumple (Fojas del 1 al 4)	Cumple (Fojas 1 al 4)

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 32/2020

LICITACIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA (CD) Nº 09/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA" - Nº 379.914

Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	Cumple SIPE Nº 1621762 (Foja 7 y 8)	Cumple SIPE Nº 1621502 (Foja 6 y 7)
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	Cumple (Fojas 48 al 50)	Cumple SIPE Nº 1621502 (Foja 6 y 7)
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	No Presenta	Cumple SIPE Nº 1621502 (Foja 6 y 7)
Declaración Jurada Garantía de Mantenimiento de Oferta (3% sobre el monto máximo).	Cumple (Fojas 5 y 6)	Cumple (Foja 5)

Tras la aplicación de los métodos de evaluación consagrados en el numeral 1 del Artículo 61 del Decreto Nº 2992/2019, se puede deducir:

Que el oferente**, TRAFOSUR S.A., CUMPLE** con la presentación de las documentaciones básicas de carácter sustancial.

Que el oferente, **OMEGA INGENIERIA S.R.L**, presenta la Declaración Jurada de Garantía de Mantenimiento de Oferta por un monto inferior al estipulado en la Carta de Invitación Estándar, documento de carácter sustancial. Ante lo expuesto el **Art. 60 del Decreto 2992/2019** en su último párrafo describe: *"...Toda oferta que no se ajuste sustancialmente al Pliego de bases y condiciones será rechazada por la Convocante. No podrán subsanarse estas deficiencias para lograr la acepción de la oferta"*. Por tal motivo corresponde rechazar la oferta presentada por el mencionado oferente.

Análisis de precios

Al realizar el comparativo de los precios ofertados con relación a los precios referenciales, se verifica que la variación porcentual entre los mismos se encuentra fuera del rango permitido por la Resolución DNCP Nº 1890/2020, por superar el precio de la oferta al del precio referencial, **VER ANEXO 1**. Por tal motivo se procedió a solicitar el desglose de los mismos.

En fecha 24/11/2020 fue remitida la Nota **DAAF/CPEO Nº 94/2020**, por correo electrónico al oferente **TRAFOSUR S.A**, solicitando la siguiente documentación:

1. *Desglose de precios de los ítems 1.4 y 12.7 de su oferta, del porque se apartan de los parámetros establecidos en la Resolución DNCP N° 1890/2020, con una explicación detallada de la composición de dichos precios unitarios.*

El Oferente da cumplimiento y remite lo solicitado en fecha 25/11/2020; del análisis del desglose presentado, este Comité considera que son razonables y de posible ejecución.

Margen de Preferencia:

Considerando que el oferente **TRAFOSUR S.A.** ha presentado el Certificado de Origen de Producto y Empleo Nacional en tiempo y forma, el monto de su oferta permanece invariable, siendo el único oferente en concurso.

De conformidad a las disposiciones contenidas en el Pliego de Bases y Condiciones, y concordantes con el Artículo 63 del Decreto Nº 2992/2019, se elabora el cuadro de oferta, cuyo detalle es el siguiente:

INFORME DE EVALUACIÓN Nº 32/2020

LICITACIÓN POR CONTRATACIÓN DIRECTA (CD) N° 09/2020 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA" - Nº 379.914

Posteriormente y en base a todas las consideraciones expuestas y cumplidos con los documentos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones, como así también a lo establecido en el Artículo 26 de la Ley Nº 2051/2003 *"De Contrataciones Públicas"* sobre Evaluación de las Ofertas, y a los Artículos 58 al 64 del Decreto Reglamentario N° 2992/2019, el Comité de Evaluación, recomienda:

> ***Adjudicar*** *a la Firma* **TRAFOSUR S.A.** *el llamado* ***"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA" - Nº 379.914, por un monto mínimo de ₲ 60.000.000 (sesenta millones de guaraníes) y por un monto máximo de ₲ 120.000.000 (ciento veinte millones de guaraníes)*** *con el Impuesto al Valor Agregado Incluido, el cual se encuentra respaldado por el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria* ***CDP N° 554/2020****, de acuerdo con lo previsto en el Artículo 14 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas". El importe correspondiente al periodo fiscal 2021, está sujeto a la aprobación del Presupuesto General de la Nación.*

Finalmente, en fecha 26 de noviembre de 2020, se da por concluida la evaluación, conforme a los criterios establecidos en la Ley Nº 2051/2003 "*De Contrataciones Públicas*" y sus reglamentaciones, con absoluta responsabilidad e independencia de criterios.

Es nuestro informe.

Juan Vallena
Representante de la Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

Fábio López
Representante de la Dirección de Planificación y Técnica Tributaria

Diego Domínguez
Representante del Gabinete del Viceministro de Tributación

Christian Escobar
Representante de la Unidad Requirente

Francisco Valiente
Presidente del Comité Permanente de Evaluación de Ofertas

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

Ítems del llamado MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES DE LA SET DEL MH con ID: 379914

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES, Contrato Abierto: por Monto, Mínimo: 60.000.000 Máximo: 120.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No											TRAFOSUR S.A.								
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total		Unidad de Medida	Presentación	Cant.	MARCA	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	%
1	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 750 KVA - EDIFICIO SET -MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	1						Unidad	EVENTO	1						
1.1		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			333.333	333.333		Unidad	EVENTO	1				250000	250000	-25%
1.2		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			333.333	333.333		Unidad	EVENTO	1				250.000	250.000	-25%
1.3		Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				350.000	350.000	-22%
1.4		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			316667	316.667		Unidad	EVENTO	1				300.000	300.000	-5%
1.5		Verificaci?n completa de conexi?n de MT y BT observando las condiciones mec?nicas y el?ctricas de partes m?viles del conmutador.	Unidad	EVENTO	1			416.667	416.667		Unidad	EVENTO	1				375.000	375.000	-10%
2	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 750 KVA - EDIFICIO SET -MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Unidad	EVENTO	1				1.850.000		Unidad	EVENTO	1						
2.1		Cambio de juntas de hermetizaci?n, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la m?quina.	Unidad	EVENTO	1			950.000	950.000		Unidad	EVENTO	1				750.000	750.000	-21%
2.2		Desmonte y Monte general del Transformador.	Unidad	EVENTO	1			1.766.667	1.766.667		Unidad	EVENTO	1				1.350.000	1.350.000	-24%
2.3		Pintura con esmaltes sint?ticos de la cuba y tapa.	Unidad	EVENTO	1			483.333	483.333		Unidad	EVENTO	1				380.000	380.000	-21%
2.4		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		Unidad	EVENTO	1				270.000	270.000	-10%
2.5		Filtrado de Aceite aislante.	Unidad	EVENTO	1			633.333	633.333		Unidad	EVENTO	1				550.000	550.000	-13%
2.6		Reposici?n de Aceite Aislante hasta 20 litros.	Unidad	EVENTO	1			650.000	650.000		Unidad	EVENTO	1				490.000	490.000	-25%
2.7		Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			1.533.333	1.533.333		Unidad	EVENTO	1				1.500.000	1.500.000	-2%
2.8		Secado en Horno a 90?C.	Unidad	EVENTO	1			933.333	933.333		Unidad	EVENTO	1				800.000	800.000	-14%
2.9		Servicio de cami?n Gr?a y Transporte (ida y vuelta)	Unidad	EVENTO	1			1.690.000	1.690.000		Unidad	EVENTO	1				1.800.000	1.800.000	7%
2.10		Sustituci?n de Fusibles encapsulados de Media Tensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000		Unidad	EVENTO	1				900.000	900.000	-10%
2.11		Sustituci?n de Descargadores de Sobretensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.216.667	1.216.667		Unidad	EVENTO	1				1.000.000	1.000.000	-18%
3	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 500 KVA - Edificio de la Dirección General de Grandes Contribuyentes -MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	1				11.156.666		Unidad	EVENTO	1						
3.1		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			350.000	350.000		Unidad	EVENTO	1				270.000	270.000	-23%
3.2		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			333.333	333.333		Unidad	EVENTO	1				250.000	250.000	-25%
3.3		Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	EVENTO	1			433.333	433.333		Unidad	EVENTO	1				350.000	350.000	-19%
3.4		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				340.000	340.000	-24%
3.5		Verificaci?n completa de conexi?n de MT y BT observando las condiciones mec?nicas y el?ctricas de partes m?viles del conmutador.	Unidad	EVENTO	1			383.333	383.333		Unidad	EVENTO	1				300.000	300.000	-22%
4	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 500 KVA - Edificio de la Dirección General de Grandes Contribuyentes - MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Unidad	EVENTO	1				1.949.999		Unidad	EVENTO	1						
4.1		Cambio de juntas de hermetizaci?n, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la m?quina.	Unidad	EVENTO	1			733.333	733.333		Unidad	EVENTO	1				650.000	650.000	-11%
4.2		Desmonte y Monte general del Transformador.	Unidad	EVENTO	1			1.550.000	1.550.000		Unidad	EVENTO	1				1.200.000	1.200.000	-23%
4.3		Pintura con esmaltes sint?ticos de la cuba y tapa.	Unidad	EVENTO	1			466.667	466.667		Unidad	EVENTO	1				380.000	380.000	-19%
4.4		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			283.333	283.333		Unidad	EVENTO	1				270.000	270.000	-5%
4.5		Filtrado de Aceite aislante.	Unidad	EVENTO	1			616.667	616.667		Unidad	EVENTO	1				550.000	550.000	-11%
4.6		Reposici?n de Aceite Aislante hasta 20 litros.	Unidad	EVENTO	1			650.000	650.000		Unidad	EVENTO	1				490.000	490.000	-25%
4.7		?Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			1.350.000	1.350.000		Unidad	EVENTO	1				1.500.000	1.500.000	11%
4.8		Secado en Horno a 90?C.	Unidad	EVENTO	1			933.333	933.333		Unidad	EVENTO	1				800.000	800.000	-14%
4.9		Servicio de cami?n Gr?a y Transporte (ida y vuelta)	Unidad	EVENTO	1			1.690.000	1.690.000		Unidad	EVENTO	1				1.650.000	1.650.000	-2%
4.10		Sustituci?n de Fusibles encapsulados de Media Tensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000		Unidad	EVENTO	1				900.000	900.000	-10%
4.11		Sustituci?n de Descargadores de Sobretensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.216.667	1.216.667		Unidad	EVENTO	1				1.000.000	1.000.000	-18%
5	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 315 KVA - Edificio Histórico (DGROR-DACCF-DAAF) -MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	1				10.490.000		Unidad	EVENTO	1						
5.1		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			276.667	276.667		Unidad	EVENTO	1				250.000	250.000	-10%
5.2		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			323.333	323.333		Unidad	EVENTO	1				260.000	260.000	-20%
5.3		Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	EVENTO	1			366.667	366.667		Unidad	EVENTO	1				330.000	330.000	-10%
5.4		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				340.000	340.000	-24%
5.5		Verificaci?n completa de conexi?n de MT y BT observando las condiciones mec?nicas y el?ctricas de partes m?viles del conmutador.	Unidad	EVENTO	1			383.333	383.333		Unidad	EVENTO	1				300.000	300.000	-22%
6	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 315 KVA - Edificio Histórico (DGROR-DACCF-DAAF)- MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Unidad	EVENTO	1				1.800.000		Unidad	EVENTO	1						
6.1		Cambio de juntas de hermetizaci?n, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la m?quina.	Unidad	EVENTO	1			650.000	650.000		Unidad	EVENTO	1				600.000	600.000	-8%
6.2		Desmonte y Monte general del Transformador.	Unidad	EVENTO	1			1.366.667	1.366.667		Unidad	EVENTO	1				1.100.000	1.100.000	-20%
6.3		Pintura con esmaltes sint?ticos de la cuba y tapa.	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				350.000	350.000	-22%
6.4		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			283.333	283.333		Unidad	EVENTO	1				250.000	250.000	-12%
6.5		Filtrado de Aceite aislante.	Unidad	EVENTO	1			550.000	550.000		Unidad	EVENTO	1				500.000	500.000	-9%
6.6		Reposici?n de Aceite Aislante hasta 20 litros.	Unidad	EVENTO	1			600.000	600.000		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	-25%
6.7		?Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			1.333.333	1.333.333		Unidad	EVENTO	1				1.450.000	1.450.000	9%
6.8		Secado en Horno a 90?C.	Unidad	EVENTO	1			916.667	916.667		Unidad	EVENTO	1				700.000	700.000	-24%
6.9		Servicio de cami?n Gr?a y Transporte (ida y vuelta)	Unidad	EVENTO	1			1.690.000	1.690.000		Unidad	EVENTO	1				1.450.000	1.450.000	-14%
6.10		Sustituci?n de Fusibles encapsulados de Media Tensi?n	Unidad	EVENTO	1			983.333	983.333		Unidad	EVENTO	1				900.000	900.000	-8%
6.11		Sustituci?n de Descargadores de Sobretensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.166.667	1.166.667		Unidad	EVENTO	1				1.000.000	1.000.000	-14%
7	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Edificio de la Dirección General de Fiscalización Tributaria-MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	1				9.990.000		Unidad	EVENTO	1						
7.1		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			243.333	243.333		Unidad	EVENTO	1				250.000	250.000	3%
7.2		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			290.000	290.000		Unidad	EVENTO	1				260.000	260.000	-10%
7.3		Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	EVENTO	1			366.667	366.667		Unidad	EVENTO	1				330.000	330.000	-10%
7.4		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				340.000	340.000	-24%
7.5		Verificaci?n completa de conexi?n de MT y BT observando las condiciones mec?nicas y el?ctricas de partes m?viles del conmutador.	Unidad	EVENTO	1			383.333	383.333		Unidad	EVENTO	1				300.000	300.000	-22%
8	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Edificio de la Dirección General de Fiscalización Tributaria-MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Unidad	EVENTO	1				1.733.333		Unidad	EVENTO	1						
8.1		Cambio de juntas de hermetizaci?n, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la m?quina.	Unidad	EVENTO	1			700.000	700.000		Unidad	EVENTO	1				500.000	500.000	-29%
8.2		Desmonte y Monte general del Transformador.	Unidad	EVENTO	1			1.533.333	1.533.333		Unidad	EVENTO	1				1.150.000	1.150.000	-25%
8.3		Pintura con esmaltes sint?ticos de la cuba y tapa.	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				350.000	350.000	-22%
8.4		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			283.333	283.333		Unidad	EVENTO	1				250.000	250.000	-12%
8.5		Filtrado de Aceite aislante.	Unidad	EVENTO	1			600.000	600.000		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	-25%

ANEXO 1

Ítems del llamado MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES DE LA SET DEL MH con ID: 379914

8.6		Reposici?n de Aceite Aislante hasta 20 litros.	Unidad	EVENTO	1			650.000	650.000		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	-31%
8.7		?Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			1.333.333	1.333.333		Unidad	EVENTO	1				1.350.000	1.350.000	1%
8.8		Secado en Horno a 90?C.	Unidad	EVENTO	1			916.667	916.667		Unidad	EVENTO	1				700.000	700.000	-24%
8.9		Servicio de cami?n Gr?a y Transporte (ida y vuelta)	Unidad	EVENTO	1			1.690.000	1.690.000		Unidad	EVENTO	1				1.450.000	1.450.000	-14%
8.10		Sustituci?n de Fusibles encapsulados de Media Tensi?n	Unidad	EVENTO	1			983.333	983.333		Unidad	EVENTO	1				900.000	900.000	-8%
8.11		Sustituci?n de Descargadores de Sobretensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.216.667	1.216.667		Unidad	EVENTO	1				1.000.000	1.000.000	-18%
9	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 200 KVA - Regional Impositiva Sur ? Oficina Misiones - MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	1				10.356.666		Unidad	EVENTO	1						
9.1		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			283.333	283.333		Unidad	EVENTO	1				320.000	320.000	13%
9.2		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			333.333	333.333		Unidad	EVENTO	1				380.000	380.000	14%
9.3		Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	EVENTO	1			366.667	366.667		Unidad	EVENTO	1				400.000	400.000	9%
9.4		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				500.000	500.000	11%
9.5		Verificaci?n completa de conexi?n de MT y BT observando las condiciones mec?nicas y el?ctricas de partes m?viles del conmutador.	Unidad	EVENTO	1			400.000	400.000		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	13%
10	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 200 KVA - Regional Impositiva Sur ? Oficina Misiones -MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Unidad	EVENTO	1				1.833.333		Unidad	EVENTO	1						
10.1		Cambio de juntas de hermetizaci?n, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la m?quina.	Unidad	EVENTO	1			633.333	633.333		Unidad	EVENTO	1				500.000	500.000	-21%
10.2		Desmonte y Monte general del Transformador.	Unidad	EVENTO	1			1.266.667	1.266.667		Unidad	EVENTO	1				1.400.000	1.400.000	11%
10.3		Pintura con esmaltes sint?ticos de la cuba y tapa.	Unidad	EVENTO	1			433.333	433.333		Unidad	EVENTO	1				350.000	350.000	-19%
10.4		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			266.667	266.667		Unidad	EVENTO	1				250.000	250.000	-6%
10.5		Filtrado de Aceite aislante.	Unidad	EVENTO	1			516.667	516.667		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	-13%
10.6		Reposici?n de Aceite Aislante hasta 20 litros.	Unidad	EVENTO	1			600.000	600.000		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	-25%
10.7		?Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			1.300.000	1.300.000		Unidad	EVENTO	1				1.450.000	1.450.000	12%
10.8		Secado en Horno a 90?C.	Unidad	EVENTO	1			850.000	850.000		Unidad	EVENTO	1				650.000	650.000	-24%
10.9		Servicio de cami?n Gr?a y Transporte (ida y vuelta)	Unidad	EVENTO	1			2.366.667	2.366.667		Unidad	EVENTO	1				2.600.000	2.600.000	10%
10.10		Sustituci?n de Fusibles encapsulados de Media Tensi?n	Unidad	EVENTO	1			933.333	933.333		Unidad	EVENTO	1				900.000	900.000	-4%
10.11		Sustituci?n de Descargadores de Sobretensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.166.667	1.166.667		Unidad	EVENTO	1				1.000.000	1.000.000	-14%
11	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 750 KVA - Regional Impositiva Este ? Ciudad del Este - MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	1				10.333.334		Unidad	EVENTO	1						
11.1		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			333.333	333.333		Unidad	EVENTO	1				350.000	350.000	5%
11.2		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			333.333	333.333		Unidad	EVENTO	1				350.000	350.000	5%
11.3		Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				500.000	500.000	11%
11.4		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			475.000	475.000		Unidad	EVENTO	1				530.000	530.000	12%
11.5		Verificaci?n completa de conexi?n de MT y BT observando las condiciones mec?nicas y el?ctricas de partes m?viles del conmutador.	Unidad	EVENTO	1			416.667	416.667		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	8%
12	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 750 KVA - Regional Impositiva Este ? Ciudad del Este -MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Unidad	EVENTO	1				2.008.333		Unidad	EVENTO	1						
12.1		Cambio de juntas de hermetizaci?n, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la m?quina.	Unidad	EVENTO	1			950.000	950.000		Unidad	EVENTO	1				750.000	750.000	-21%
12.2		Desmonte y Monte general del Transformador.	Unidad	EVENTO	1			1.766.667	1.766.667		Unidad	EVENTO	1				1.900.000	1.900.000	8%
12.3		Pintura con esmaltes sint?ticos de la cuba y tapa.	Unidad	EVENTO	1			483.333	483.333		Unidad	EVENTO	1				380.000	380.000	-21%
12.4		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		Unidad	EVENTO	1				270.000	270.000	-10%
12.5		Filtrado de Aceite aislante.	Unidad	EVENTO	1			633.333	633.333		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	-29%
12.6		Reposici?n de Aceite Aislante hasta 20 litros.	Unidad	EVENTO	1			650.000	650.000		Unidad	EVENTO	1				585.000	585.000	-10%
12.7		?Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			1.466.667	1.466.667		Unidad	EVENTO	1				1.750.000	1.750.000	19%
12.8		Secado en Horno a 90?C.	Unidad	EVENTO	1			933.333	933.333		Unidad	EVENTO	1				800.000	800.000	-14%
12.9		Servicio de cami?n Gr?a y Transporte (ida y vuelta)	Unidad	EVENTO	1			2.366.667	2.366.667		Unidad	EVENTO	1				1.900.000	1.900.000	-20%
12.10		Sustituci?n de Fusibles encapsulados de Media Tensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000		Unidad	EVENTO	1				900.000	900.000	-10%
12.11		Sustituci?n de Descargadores de Sobretensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.216.667	1.216.667		Unidad	EVENTO	1				1.000.000	1.000.000	-18%
13	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Regional Impositiva Oeste ? San Lorenzo -MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	1				11.766.667		Unidad	EVENTO	1						
13.1		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			243.333	243.333		Unidad	EVENTO	1				250.000	250.000	3%
13.2		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			290.000	290.000		Unidad	EVENTO	1				260.000	260.000	-10%
13.3		Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	EVENTO	1			366.667	366.667		Unidad	EVENTO	1				330.000	330.000	-10%
13.4		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				340.000	340.000	-24%
13.5		Verificaci?n completa de conexi?n de MT y BT observando las condiciones mec?nicas y el?ctricas de partes m?viles del conmutador.	Unidad	EVENTO	1			383.333	383.333		Unidad	EVENTO	1				300.000	300.000	-22%
14	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Regional Impositiva Oeste ? San Lorenzo -MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Unidad	EVENTO	1				1.733.333		Unidad	EVENTO	1						
14.1		Cambio de juntas de hermetizaci?n, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la m?quina.	Unidad	EVENTO	1			616.667	616.667		Unidad	EVENTO	1				500.000	500.000	-19%
14.2		Desmonte y Monte general del Transformador.	Unidad	EVENTO	1			1.366.667	1.366.667		Unidad	EVENTO	1				1.100.000	1.100.000	-20%
14.3		Pintura con esmaltes sint?ticos de la cuba y tapa.	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				350.000	350.000	-22%
14.4		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			283.333	283.333		Unidad	EVENTO	1				250.000	250.000	-12%
14.5		Filtrado de Aceite aislante.	Unidad	EVENTO	1			550.000	550.000		Unidad	EVENTO	1				500.000	500.000	-9%
14.6		Reposici?n de Aceite Aislante hasta 20 litros.	Unidad	EVENTO	1			600.000	600.000		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	-25%
14.7		Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			1.333.333	1.333.333		Unidad	EVENTO	1				1.300.000	1.300.000	-2%
14.8		Secado en Horno a 90?C.	Unidad	EVENTO	1			916.667	916.667		Unidad	EVENTO	1				700.000	700.000	-24%
14.9		Servicio de cami?n Gr?a y Transporte (ida y vuelta)	Unidad	EVENTO	1			2.033.333	2.033.333		Unidad	EVENTO	1				1.550.000	1.550.000	-24%
14.10		Sustituci?n de Fusibles encapsulados de Media Tensi?n	Unidad	EVENTO	1			983.333	983.333		Unidad	EVENTO	1				900.000	900.000	-8%
14.11		Sustituci?n de Descargadores de Sobretensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.166.667	1.166.667		Unidad	EVENTO	1				1.000.000	1.000.000	-14%
15	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 100 KVA - Regional Impositiva Norte ? Oficina Boquerón-MANTENIMIENTO PREVENTIVO	Unidad	EVENTO	1				10.300.000		Unidad	EVENTO	1						
15.1		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			266.667	266.667		Unidad	EVENTO	1				300.000	300.000	12%
15.2		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		Unidad	EVENTO	1				345.000	345.000	15%
15.3		Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	EVENTO	1			400.000	400.000		Unidad	EVENTO	1				460.000	460.000	15%
15.4		Control y Verificaci?n de la l?nea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	EVENTO	1			450.000	450.000		Unidad	EVENTO	1				500.000	500.000	11%
15.5		Verificaci?n completa de conexi?n de MT y BT observando las condiciones mec?nicas y el?ctricas de partes m?viles del conmutador.	Unidad	EVENTO	1			400.000	400.000		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	13%
16	72102201-001	TRANSFORMADOR DE 100 KVA - Regional Impositiva Norte ? Oficina Boquerón-MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Unidad	EVENTO	1				1.816.667		Unidad	EVENTO	1						
16.1		Cambio de juntas de hermetizaci?n, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la m?quina.	Unidad	EVENTO	1			600.000	600.000		Unidad	EVENTO	1				540.000	540.000	-10%
16.2		Desmonte y Monte general del Transformador.	Unidad	EVENTO	1			1.166.667	1.166.667		Unidad	EVENTO	1				1.300.000	1.300.000	11%
16.3		Pintura con esmaltes sint?ticos de la cuba y tapa.	Unidad	EVENTO	1			416.667	416.667		Unidad	EVENTO	1				375.000	375.000	-10%
16.4		Verificaci?n y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	EVENTO	1			266.667	266.667		Unidad	EVENTO	1				240.000	240.000	-10%
16.5		Filtrado de Aceite aislante.	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	-10%

TETÃ VIRU MOHENDAPY Ministerio de Hacienda | SET TRIBUTACIÓN Promoviendo confianza | TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

Ítems del llamado MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES DE LA SET DEL MH con ID: 379914

16.6		Reposici?n de Aceite Aislante hasta 20 litros	Unidad	EVENTO	1			600.000	600.000		Unidad	EVENTO	1				450.000	450.000	-25%
16.7		?Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	Unidad	EVENTO	1			1.300.000	1.300.000		Unidad	EVENTO	1				1.400.000	1.400.000	8%
16.8		Secado en Horno a 90?C.	Unidad	EVENTO	1			850.000	850.000		Unidad	EVENTO	1				765.000	765.000	-10%
16.9		Servicio de cami?n Gr?a y Transporte (ida y vuelta)	Unidad	EVENTO	1			2.366.667	2.366.667		Unidad	EVENTO	1				2.700.000	2.700.000	14%
16.10		Sustituci?n de Fusibles encapsulados de Media Tensi?n	Unidad	EVENTO	1			900.000	900.000		Unidad	EVENTO	1				900.000	900.000	0%
16.11		Sustituci?n de Descargadores de Sobretensi?n	Unidad	EVENTO	1			1.166.667	1.166.667		Unidad	EVENTO	1				1.000.000	1.000.000	-14%
									10.133.335										
								Precio Total	**99.251.666**						Precio total ofertado		**89.645.000**	**89.645.000**	

Juan Vallena
Representante de la Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

Fabio López
Representante de la Dirección de Planificación y Técnica Tributaria

Christian Escobar
Representante de la Unidad Requirente

Diego Dominguez
Representante del Gabinete del Viceministro de Tributación

Francisco Valiente García
Presidente del Comité Permanente de Evaluación de Ofertas

ANEXO 2

TRAFOSUR S.A.						
Descripción	**Cálculos**			**Total**	**Promedio**	**Ponderación Cumple/No Cumple**
	2017	**2018**	**2019**			
Indice de Liquidez						
Activo corriente	38.454.749.793	47.658.671.924	50.477.398.531			CUMPLE
Pasivo corriente	10.038.523.402	21.114.710.302	22.079.371.261			
Indice	3,83	2,26	2,29	8,38	2,79	
Índice de Endeudamiento						
Pasivo total	10.216.736.321	21.209.543.400	22.285.042.241			CUMPLE
Activo total	51.732.726.539	63.111.330.417	67.327.441.143			
Indice	0,20	0,34	0,33	0,87	0,29	
Índice de Rentabilidad						
Utilidad neta	6.547.466.122	3.957.748.421	5.898.419.501			CUMPLE
Capital	28.000.000.000	30.000.000.000	36.000.000.000			
Indice	0,23	0,13	0,16	0,52	0,17	

Ratio de Liquidez: *activo corriente / pasivo corriente: Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2017, 2018 Y 2019)*

Endeudamiento: *pasivo total / activo total: No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2017, 2018 Y 2019)*

Rentabilidad: *Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital: El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo (2017, 2018 Y 2019)*

MINISTERIO DE HACIENDA
Subsecretaría de Estado de Administración Financiera
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
PAZ Y JUSTICIA
Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas
Coordinación Financiera

Elaborado por la Coordinación Firnanciera **Juan Vallena**

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA" CD N° 09/2020 - ID N°379.914

ANEXO N° 3 AL INFORME DE EVALUACIÓN Nº 32/2020

Informe de Cumplimiento de Documentación Requerida

De conformidad a lo establecido en el inciso g) Experiencia Requerida, de la Carta de Invitación, con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se consideraran los siguientes índices:

Facturaciones por 50 % del monto máximo del Llamado – Años 2018-2019
Empresa: TRAFOSUR S.A.

Fecha	N° Factura	Descripción	Empresa/ Institución	2018 (a)	2019 (b)
27/03/2019	001-001-0008476	Mantenimiento de 1 transformador de 1250 KVA	Supermercado Pueblo S.A.	0	14.020.000
13/12/2019	001-001-0009780	Reparación transformador de 1000KVA	Supermercado Pueblo S.A.	0	23.850.000
05/12/2019	001-001-0009737	Reparación de Transformador de 315 KVA	Rieder y CIA – SACI	0	13.000.000
15/01/2019	001-001-0008186	Reparación de Transformador de 400 KVA	Flueder S.A.	0	8.925.000
04/01/2019	001-001-0008146	Reparación de Transformador de 630 KVA	Cerámica Santa María SRL.	0	16.000.000
08/11/2019	001-001-0009581	Reparación de Transformador de 150 KVA	Luisa García	0	8.500.000
10/08/2018	001-001-0007571	Reparación de 500 KVA	Tecnoedil S.A.	22.500.000	0
13/06/2018	001-001-0007336	Reparación de 300 KVA	Cerámica Santa María SRL.	16.625.000	0
24/04/2018	001-01-0007141	Mantenimiento de Transformador de 300,400, KVA	Brasguay S.R.L.	12.110.000	0
			TOTAL	**51.235.000**	**84.295.000**
				Total (a+b)	**135.530.000**

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA" CD N° 09/2020 - ID N°379.914

ANEXO N° 3 AL INFORME DE EVALUACIÓN Nº 32/2020

Se procede a la verificación de los documentos que avalan lo requerido en el inciso h) capacidad técnica de la Carta de Invitación Estándar:

DOCUMENTOS EXIGIDOS	CUMPLIMIENTO
Nota en Carácter de Declaración Jurada por la cual el Oferente, garantice que el personal asignado al servicio está técnicamente calificado para el desarrollo de las tareas, asumiendo la responsabilidad por las consecuencias de la ejecución de los trabajo de su personal.	Cumple (Foja 17)
Nota en carácter de declaración jurada por la cual el oferente garantice que cuenta con los medios, recursos, y herramientas necesarias a efectos de la realización de los trabajos de mantenimiento.	Cumple (Foja 17)
Currilo Vitae y Certificados de Capacitación en el área del servicio requerido de los técnicos afectados para esta contratación	Cumple (Fojas 18 al 30)
Nota en carácter de declaración con hasta 3(tres) líneas telefónicas disponibles 24/7 de la semana para casos de emergencia, con prioridad de contacto, es decir, quien debe ser llamado primero, en caso de emergencia. Siento esta responsable de contactar con los miembros de su equipo.	Cumple (Foja 17)
Nota en Carácter de Declaración Jurada, donde señale que el oferente cuenta con lo siguiente: **Infraestructura Edilicia** - Superficie cubierta (TECHADO) para reparaciones de motores y otros. **Infraestructura Operativa** - Vehículos como para traslado de partes pesadas de los ascensores. - Medios de Comunicación (teléfonos, E-mail, celular). **Infraestructura Tecnológica** - Deberá contar con equipos de testeo, herramientas, otros. **Capital Humano.** - Mecánico Especializado (Electromecánico Industrial) - Ayudantes Especializados	Cumple (Foja 16)

Es mi informe.

CHRISTIAN ESCOBAR B.
Representante
Unidad Requirente