

INFORME DE EVALUACIÓN N° 12/2024

LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA (LMC) N° 03/2024 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS" ID N° 442.894

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 31 días del mes de mayo del año dos mil veinticuatro, siendo las 11:00 horas, en la sala de reuniones de la Dirección General de Administración y Finanzas (UAF), se reúnen los miembros del Comité Permanente de Evaluación de Ofertas (CPEO), designados conforme a la Resolución Interna N° 20 de fecha 13 de febrero de 2020; a fin de evaluar la oferta presentada en el marco del presente Llamado.

INTEGRANTES DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN:

Rodolfo Granada : Presidente del Comité Permanente de Evaluación de Ofertas.
Carlos Oviedo : Representante de la Dirección General de Asuntos Jurídicos Tributarios
Pablo Ojeda : Representante de la Dirección General de Administración y Finanzas (UAF)

El Departamento de Contrataciones remite el expediente al CPEO, con los documentos de la convocatoria que serán objeto de análisis, los cuales consisten en: a) Pliego de Bases y Condiciones 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 OFERTA:

Conforme el Acta de Apertura de fecha 30 de mayo de 2024, se procede a la apertura de los sobres presentados por:

OFERENTES	Total, de la oferta c/impuesto y gravámenes incluidos de guaraníes
TRAFOSUR S.A	99.528.111.-
OMEGA INGENIERÍA S.R.L	87.565.497.-

OBSERVACIONES REALIZADAS EN EL ACTO DE APERTURA DE OFERTA:

NINGUNA

REQUISITOS DOCUMENTALES PARA LA EVALUACIÓN DE LAS CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN:

DOCUMENTOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS	TRAFOSUR S.A	OMEGA INGENIERÍA S.R.L
	RUC N° 80026314-6	RUC N° 80016128-9
	CONSTANCIA SIPE N° 1791537	CONSTANCIA SIPE N° 1791418
Formulario de Oferta (*) El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados firmados por el oferente.	CUMPLE Fojas 02 al 15	CUMPLE Fojas 1 al 15
Personas Jurídicas 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 CONSTANCIA SIPE N° 1791537 Foja 17	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16




INFORME DE EVALUACIÓN N° 12/2024

LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA (LMC) N° 03/2024 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS" ID N° 442.894

Constancia de Inscripción del RUC (*)	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791537 Foja 17	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16
Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791537 Foja 17	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la facultades del firmante de la oferta para comprometer el oferente. Estos documentos deben consistir en: 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 Constancia SIPE N° 1791537 Foja 17	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16
Garantía de Mantenimiento de Oferta (5% sobre el monto máximo del llamado (140.000.000)) (*)	CUMPLE Foja 16	CUMPLE Fojas 14 al 15
Tipo de Garantía Declaración Jurada/ Garantía Bancaria	Declaración Jurada	Declaración Jurada
Monto total Asegurado G	9.500.000.-	7.000.000.-
Obs:		
Los documentos indicados con asterisco (*) son considerados documentos sustanciales a ser presentados con la oferta de conformidad al Decreto Reglamentario.		

Tras la aplicación de los métodos de evaluación consagrados en el **numeral 1** del Art. 59° del Decreto N° 9823/2023, se puede deducir, que los oferentes **TRAFOSUR S.A con RUC N° 80026314-6** y **OMEGA INGENIERÍA S.R.L con RUC N° 80016128-9**, **CUMPLEN** con la presentación de las documentaciones básicas de carácter sustancial.

MARGEN DE PREFERENCIA

NO APLICA

De conformidad a las disposiciones contenidas en el Pliego de Bases y Condiciones Estándar, y concordantes con el **ítem e** del Art. 62° del Decreto N° 9823/2023, se elabora el cuadro comparativo de ofertas:

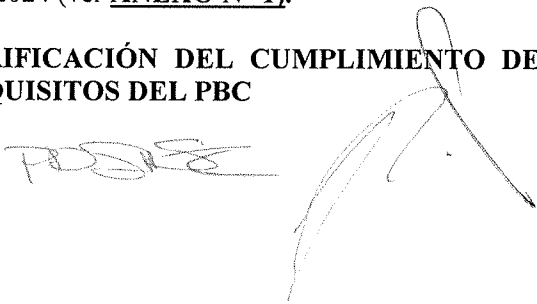
OFERENTE	OFERTA Gs	TOTAL OFERTADO IVA Incluido
OMEGA INGENIERÍA S.R.L	87.565.497.-	87.565.497.-
TRAFOSUR S.A	99.528.111.-	99.528.111.-

Conforme al cuadro que antecede, el Comité procederá a evaluar a la mejor oferta económica, es decir a la oferta presentada por la firma **OMEGA INGENIERÍA S.R.L con RUC N° 80016128-9**, a los efectos de verificar los demás documentos de la convocatoria.

ANÁLISIS DE PRECIOS

Al realizar el comparativo de precios ofertado y el referencial se constató que la oferta presentada por **OMEGA INGENIERÍA S.R.L**, se encuentra dentro del rango permitido por la Resolución DNCP N° 454/2024 (ver **ANEXO N° 1**).

VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS DOCUMENTOS LEGALES Y DEMÁS REQUISITOS DEL PBC



INFORME DE EVALUACIÓN N° 12/2024

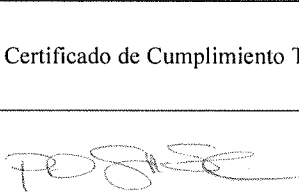
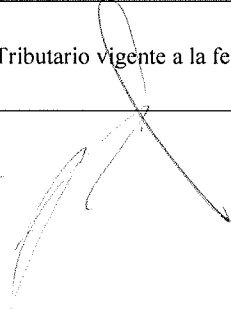
LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA (LMC) N° 03/2024 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS" ID N° 442.894

A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22 y demás requisitos establecidos en el PBC, el CPEO realiza el siguiente análisis:

DOCUMENTOS LEGALES	OMEGA INGENIERIA S.R.L
1. Certificado De Cumplimiento Con La Seguridad Social	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16
2. CERTIFICADO DE PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL, EMITIDO POR EL MIC, En Caso De Contar.	CUMPLE Foja 18
3. Certificado De Cumplimiento Tributario	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16
4. Patente Comercial Del Municipio Donde Este Asentado El Establecimiento Del Oferente	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16
5. Verificar Que El Oferente Haya Proporcionado El Formulario De Ofertas, La Declaración Jurada De No Estar Comprendido En Las Prohibiciones Y Limitaciones Para Presentar Propuesta Y Contratar, Y Además Las Constancias De Registro De Estructura Jurídica Y De Beneficiarios Finales.	CUMPLE Foja 2 Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16 CREJBF N° 4646131
6. Verificar Los Registros Del Personal De La Convocante Para Detectar Si El Oferente O Sus Representantes, Se Hallan Comprendidos En El Artículo 21 De La Ley N° 7021/22.	CUMPLE Mediante la verificación del SINARH
7. Verificar Por Los Medios Disponibles, Si El Oferente Y Los Demás Sujetos Individualizados En Las Prohibiciones O Limitaciones Contenidas En Los Incisos, Aparecen En La Base De Datos Del SINARH Del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.	CUMPLE Mediante la verificación del SINARH
8. Si Se Constata Que Alguno De Las Personas Mencionadas En El Párrafo Anterior Figura En La Base De Datos Del SINARH Del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, El Comité Analizará Acabadamente Si Tal Situación Le Impedirá Ejecutar El Contrato, Exponiendo Los Motivos Para Aceptar O Rechazar La Oferta, Según Sea El Caso.	CUMPLE Mediante la verificación del SINARH
9. Verificar Que El Oferente Haya Proporcionado El Formulario De Declaración De Personas, Debidamente Firmado, Conforme A Los Estándares Establecidos, Y Cotejará Los Datos Con Las Personas Físicas Inhabilitadas Que Constan En El Registro De “Sanciones A Proveedores” Del SICP. Con El Objeto De Verificar Si Los Directores, Gerentes, Socios Gerentes, Quienes Ejercen La Administración, Accionistas, Cuotapartistas O Propietarios Se Encuentren Dentro De Los Criterios Contemplados En Los Incisos G), H), I), Y J) De La Ley 7021/22.	CUMPLE Mediante la presentación física en fecha 31/05/2024
10. El Comité Podrá Recurrir A Fuentes Públicas O Privadas De Información, Para Verificar Los Datos Proporcionados Por El Oferente Y Las Obrantes En El Registro De Inhabilitados De La DNCP.	CUMPLE Mediante la verificación del SICP no se encuentra inhabilitado
11. Si El Comité Confirma Que El Oferente O Sus Integrantes Poseen Impedimentos En Virtud A Lo Dispuesto En El Artículo 21 De La Ley N° 7021/22, La Oferta Será Rechazada Y Se Remitirán Los Antecedentes A La DNCP Para Los Fines Pertinentes.	CUMPLE Mediante la verificación del SICP cuenta con impedimentos

CAPACIDAD FINANCIERA

REQUISITO DOCUMENTAL	
Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de la apertura	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16

INFORME DE EVALUACIÓN N° 12/2024

LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA (LMC) N° 03/2024 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS" ID N° 442.894

Balance General y Cuadro de Estado de Resultado de los años 2020, 2021 y 2022 para contribuyentes de IRE General	CUMPLE Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16
IVA general: IVA General de los últimos seis meses del ejercicio fiscal 2023 para contribuyentes solo del IVA General	NO APLICA
Formulario 501 de los años (2020, 2021, 2022), para contribuyentes del IRE Simple	NO APLICA

RATIOS FINANCIEROS:

VER ANEXO 2

VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA:

VER ANEXO 3

Luego de todas las evaluaciones realizadas conforme a los criterios establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, se concluye que la empresa **OMEGA INGENIERÍA S.R.L con RUC N° 80016128-9**, **CUMPLE** con todos los requisitos solicitados en el pliego de bases y condiciones.


RECOMENDACIÓN:

Adjudicar el presente llamado a la empresa OMEGA INGENIERÍA S.R.L con RUC N° 80016128-9, la LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA (LMC) N° 03/2024 “SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS ID N° 442.894”, por un monto mínimo de Gs. 70.000.000.- (guaraníes setenta millones) y monto máximo de Gs. 140.000.000.- (guaraníes ciento cuarenta millones) incluyendo el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y todos los gravámenes correspondientes, el cual se encuentra respaldado por el certificado de disponibilidad presupuestaria CDP N° 195/2024, de acuerdo con lo previsto en el Art. 43 de la Ley N° 7021/2022 “De Suministros y Contrataciones Públicas”.

Finalmente, en fecha 18 de junio de 2024, manifestamos que los trabajos de evaluación lo hemos realizado conforme a los criterios establecidos en la Ley N° 7021 de “SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS” y sus reglamentaciones.

Demostrando conformidad, se da fin a la reunión del Comité de Evaluación, labrándose Informe de Evaluación y firmando los presentes en 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.


CARLOS ENRIQUE OVIEDO
Representante de la Dirección General
Jurídica de Asuntos Tributarios


PABLO OJEDA
Representante de la Dirección General
de Administración y Finanzas UAF


RODOLFO GRANADA, Presidente
Comité Permanente de Evaluación de
Ofertas

ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

Grupo 1 - TRANSFORMADOR DE 750 KVA - EDIFICIO ELIGIO AYALA PARA LA DNIT- Mantenimiento Preventivo

Grupo 1 - TRANSFORMADOR DE 750 KVA - EDIFICIO ELIGIO AYALA PARA LA DNIT- Mantenimiento Preventivo

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	%
Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No																
1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	136.638	136.638	1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	182.183	182.183	-25%
2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	129.938	129.938	2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	173.250	173.250	-25%
3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	183.921	183.921	3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	245.227	245.227	-25%
4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000	165.000	4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000	220.000	-25%
5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	137.976	137.976	5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	183.967	183.967	-25%
6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000	165.000	6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000	220.000	-25%
7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	158.000	158.000	7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	210.667	210.667	-25%
8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000	165.000	8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000	220.000	-25%
Total por Grupo:						1.241.473	1.241.473	Total por Grupo:						1.655.294	1.655.294	

ANEXO 1

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 2 - TRANSFORMADOR DE 750 KVA - EDIFICIO ELIGIO AYALA- Mantenimiento Correctivo Contrato Abierto: Por Grupo 2 - TRANSFORMADOR DE 750 KVA - EDIFICIO ELIGIO AYALA- Mantenimiento Correctivo Contrato Abierto: Por Monto

Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	390.169,00	390.169,00	1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	520.225,00	520.225,00
2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	257.813,00	257.813,00	2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	343.750,00	343.750,00
3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	772.744,00	772.744,00	3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	1.030.325,00	1.030.325,00
4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	257.813,00	257.813,00	4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	343.750,00	343.750,00
5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	287.650,00	287.650,00	5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	383.533,00	383.533,00
6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	253.275,00	253.275,00	7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	337.700,00	337.700,00
8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	389.625,00	389.625,00	9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	519.500,00	519.500,00
10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	348.876,00	348.876,00	11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	465.167,00	465.167,00

[Handwritten signature]

ANEXO 1

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

12	80111613-9999	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	206.250,00	12	80111613-9999	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00	-25%
13	72102201-001	Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	1.983.126,00	13	72102201-001	Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	2.644.167,00	2.644.167,00	-25%
14	80111613-9999	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	206.250,00	14	80111613-9999	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00	-25%
15	72102201-001	Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	532.119,00	15	72102201-001	Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	709.492,00	709.492,00	-25%
16	80111613-9999	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	257.813,00	16	80111613-9999	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	343.750,00	343.750,00	-25%
17	72102201-001	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	1.438.500,00	17	72102201-001	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	1.918.000,00	1.918.000,00	-25%
18	80111613-9999	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	206.250,00	18	80111613-9999	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00	-25%
19	72102201-001	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	547.375,00	19	72102201-001	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	729.833,00	729.833,00	-25%
20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	257.813,00	20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	343.750,00	343.750,00	-25%
21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	604.375,00	21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	805.833,00	805.833,00	-25%
22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	309.375,00	22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	412.500,00	412.500,00	-25%
						Total por Grupo:			Total por Grupo:						
						10.125.961,00			13.501.275,00						

ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 3 - TRANSFORMADOR DE 500 KVA - Edificio de la Dirección General de Grandes Contribuyentes - Mantenimiento Preventivo Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Grupo 3 - TRANSFORMADOR DE 500 KVA - Edificio de la Dirección General de Grandes Contribuyentes - Mantenimiento Preventivo Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
unidad de medida:															
Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.			unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO											
1	72102201-001			1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	136.638,00	136.638,00	1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	182.183,00	182.183,00
unidad de medida:															
Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.			unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO											
2	80111613-9999			1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	129.938,00	129.938,00	2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	173.250,00	173.250,00
unidad de medida:															
Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).			unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO											
3	72102201-001			1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	183.921,00	183.921,00	3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	245.227,00	245.227,00
unidad de medida:															
Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).			unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO											
4	80111613-9999			1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
unidad de medida:															
Limpieza de tapa, cuba y accesorios.			unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO											
5	72102201-001			1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	137.976,00	137.976,00	5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	183.967,00	183.967,00
unidad de medida:															
Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.			unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO											
6	80111613-9999			1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
unidad de medida:															
Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.			unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO											
7	72102201-001			1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	153.313,00	153.313,00	7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	204.417,00	204.417,00
unidad de medida:															
Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.			unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO											
8	80111613-9999			1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
Total por Grupo:							1.236.786,00	Total por Grupo:							1.649.044,00

ANEXO 1

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 4 - TRANSFORMADOR DE 500 KVA - Edificio de la Dirección General de Grandes Contribuyentes - Mantenimiento Correctivo Grupo 4 - TRANSFORMADOR DE 500 KVA - Edificio de la Dirección General de Grandes Contribuyentes - Mantenimiento Correctivo Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	387.688,00	387.688,00	1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	516.917,00	516.917,00
2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	257.813,00	257.813,00	2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	343.750,00	343.750,00
3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	695.423,00	695.423,00	3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	927.230,00	927.230,00
4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	343.000,00	343.000,00	5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	457.333,00	457.333,00
6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	228.063,00	228.063,00	7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	304.083,00	304.083,00
8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	386.350,00	386.350,00	9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	515.133,00	515.133,00
10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	343.313,00	343.313,00	11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	457.750,00	457.750,00



ANEXO 1
Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT
PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

12	80111613-9999	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	206.250,00	12	80111613-9999	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	275.000,00	275.000,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
13	72102201-001	Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	936.762,00	13	72102201-001	Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1.249.017,00	1.249.017,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
14	80111613-9999	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	206.250,00	14	80111613-9999	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	275.000,00	275.000,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
15	72102201-001	Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	541.453,00	15	72102201-001	Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	721.937,00	721.937,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
16	80111613-9999	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	257.812,00	16	80111613-9999	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	343.750,00	343.750,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
17	72102201-001	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1.568.313,00	17	72102201-001	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	2.091.083,00	2.091.083,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
18	80111613-9999	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	206.250,00	18	80111613-9999	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	275.000,00	275.000,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
19	72102201-001	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	550.650,00	19	72102201-001	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	734.200,00	734.200,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	257.813,00	20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	343.750,00	343.750,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	624.025,00	21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	832.033,00	832.033,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	309.375,00	22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	412.500,00	412.500,00	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	-25%
				Total por Grupo:					Total por Grupo:				
				9.131.603,00					12.175.466,00				

[Handwritten signature]

ANEXO 1

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

Grupo 5 - TRANSFORMADOR DE 315 KVA - Edificio Histórico (DGROR-DACCF-DAAF) - Mantenimiento Preventivo

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Grupo 5 - TRANSFORMADOR DE 315 KVA - Edificio Histórico (DGROR-DACCF-DAAF) - Mantenimiento Preventivo

Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

PRECIO REFERENCIAL DNT

Contrato

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
unidad de medida:															
1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	132.513,00	132.513,00	1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	176.683,00	176.683,00
2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	123.750,00	123.750,00	2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00
3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	183.921,00	183.921,00	3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	245.227,00	245.227,00
4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	133.851,00	133.851,00	5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	178.467,00	178.467,00
6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	153.313,00	153.313,00	7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	204.417,00	204.417,00
8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
Total por Grupo:							1.222.348,00	Total por Grupo:							1.629.794,00

ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

Grupo 6 - TRANSFORMADOR DE 315 KVA - Edificio Histórico (DGROR-DACCF-DAAF) - Mantenimiento Correctivo
Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Grupo 6 - TRANSFORMADOR DE 315 KVA - Edificio Histórico (DGROR-DACCF-DAAF) - Mantenimiento Correctivo
Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	355.750,00	355.750,00	1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	474.333	474.333
2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	226.875,00	226.875,00	2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	302.500	302.500
3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	661.375,00	661.375,00	3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	881.833	881.833
4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000	275.000
5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	216.688,00	216.688,00	5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	288.917	288.917
6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000	275.000
7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.835,00	206.835,00	7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.780	275.780
8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000	275.000
9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	325.585,00	325.585,00	9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	434.113	434.113
10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000	275.000
11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	239.313,00	239.313,00	11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	319.083	319.083

[Handwritten signature]

ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT									
12	80111613-9999	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad	206.250,00	12	80111613-9999	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros. Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	275.000
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
13	72102201-001	Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	1.015.563,00	13	72102201-001	Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	1.354.083
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
14	80111613-9999	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	206.250,00	14	80111613-9999	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	275.000
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
15	72102201-001	Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	502.125,00	15	72102201-001	Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	669.500
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
16	80111613-9999	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	257.813,00	16	80111613-9999	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	343.750
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
17	72102201-001	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	1.383.876,00	17	72102201-001	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	1.845.167
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
18	80111613-9999	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	206.250,00	18	80111613-9999	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	275.000
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
19	72102201-001	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	547.375,00	19	72102201-001	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	729.833
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	257.813,00	20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	343.750
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	604.375,00	21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	805.833
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	309.375,00	22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	412.500
			presentación: EVENTO	mínimo: 0,00				presentación: EVENTO	mínimo: 0,00
			unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00				unidad de medida: Unidad	1,00 máximo: 0,00
Total por Grupo:				8.554.486,00	Total por Grupo:				11.405.975,00



ANEXO 1

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 7 - TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Edificio de la Dirección General de Fiscalización Tributaria - Mantenimiento Preventivo Grupo 7 - TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Edificio de la Dirección General de Fiscalización Tributaria - Mantenimiento Preventivo
Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Item		Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)		Precio Total	Item	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)		Precio Total			
				unidad de medida:													unidad de medida:				
				Unidad													Unidad				
1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	132.513,00	132.513,00	1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	176.683,00	176.683,00	-25%					
				unidad de medida:													unidad de medida:				
				Unidad													Unidad				
2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	123.750,00	123.750,00	2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	165.000,00	165.000,00	-25%					
				unidad de medida:													unidad de medida:				
				Unidad													Unidad				
3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	183.921,00	183.921,00	3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	245.227,00	245.227,00	-25%					
				unidad de medida:													unidad de medida:				
				Unidad													Unidad				
4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	165.000,00	165.000,00	4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	220.000,00	220.000,00	-25%					
				unidad de medida:													unidad de medida:				
				Unidad													Unidad				
5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	133.851,00	133.851,00	5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	178.467,00	178.467,00	-25%					
				unidad de medida:													unidad de medida:				
				Unidad													Unidad				
6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	165.000,00	165.000,00	6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	220.000,00	220.000,00	-25%					
				unidad de medida:													unidad de medida:				
				Unidad													Unidad				
7	72102201-001	Mantenimiento y reparación de transformador	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	153.313,00	153.313,00	7	72102201-001	Mantenimiento y reparación de transformador	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	204.417,00	204.417,00	-25%					
				unidad de medida:													unidad de medida:				
				Unidad													Unidad				
8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	165.000,00	165.000,00	8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	presentación: EVENTO	1,00	máximo: 0,00 mínimo: 0,00	220.000,00	220.000,00	-25%					
				unidad de medida:													unidad de medida:				
				Unidad													Unidad				
								Total por Grupo:	1.222.348,00									Total por Grupo:	1.629.794,00		

ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

Grupo 8 - TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Edificio de la Dirección General de Fiscalización Tributaria - Mantenimiento

Correctivo Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 8 - TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Edificio de la Dirección General de Fiscalización Tributaria Mantenimiento

Correctivo Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	333.126	333.126	1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	444.167,00	444.167,00
2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	226.875	226.875	2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	302.500,00	302.500,00
3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	672.688	672.688	3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	896.917,00	896.917,00
4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250	206.250	4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
5	72102201-001	Mantenimiento y reparación de transformador	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	216.688	216.688	5	72102201-001	Mantenimiento y reparación de transformador	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	288.917,00	288.917,00
6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250	206.250	6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	194.063	194.063	7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	258.750,00	258.750,00
8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250	206.250	8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	342.438	342.438	9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	456.583,00	456.583,00
10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250	206.250	10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	239.313	239.313	11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	319.083,00	319.083,00

[Handwritten signature]

ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT									
PRECIO REFERENCIAL DNIT									
12	80111613-9999	Mano de Obra	206.250	12	80111613-9999	Mano de Obra	206.250	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento			Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento			unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO			
13	72102201-001		992.938	13	72102201-001		992.938	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento			Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento			unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO			
14	80111613-9999		206.250	14	80111613-9999		206.250	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Secado en Horno a 90°C.			Secado en Horno a 90°C.			unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO			
15	72102201-001		502.125	15	72102201-001		502.125	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Mano de obra Secado en Horno a 90°C.			Mano de obra Secado en Horno a 90°C.			unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO			
16	80111613-9999		257.813	16	80111613-9999		257.813	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)			Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)			unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO			
17	72102201-001		1.359.313	17	72102201-001		1.359.313	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)			Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)			unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO			
18	80111613-9999		206.250	18	80111613-9999		206.250	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión			Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión			unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO			
19	72102201-001		547.375	19	72102201-001		547.375	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión			Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión			unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO			
20	80111613-9999		257.813	20	80111613-9999		257.813	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Sustitución de Descargadores de Sobretensión			Sustitución de Descargadores de Sobretensión			unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO			
21	72102201-001		604.375	21	72102201-001		604.375	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión			Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión			unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO			
22	80111613-9999		309.375	22	80111613-9999		309.375	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00
Total por Grupo:			Total por Grupo:			Total por Grupo:			
						11.333.417,00			

ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

Grupo 9 - TRANSFORMADOR DE 200 KVA - Regional Impositiva Sur – Oficina Misiones - Mantenimiento Preventivo Contrato Grupo 9 - TRANSFORMADOR DE 200 KVA - Regional Impositiva Sur – Oficina Misiones - Mantenimiento Preventivo Contrato

Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
unidad de medida:															
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	154.900,00	154.900,00	1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.533,00	206.533,00
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	123.750,00	123.750,00	2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	195.975,00	195.975,00	3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	261.300,00	261.300,00
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	173.001,00	173.001,00	5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	230.667,00	230.667,00
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	211.813,00	211.813,00	7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	282.417,00	282.417,00
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	Unidad	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
unidad de medida:			Unidad	presentación: EVENTO											
Total por Grupo:							1.354.439,00	Total por Grupo:							1.805.917,00

ANEXO 1

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

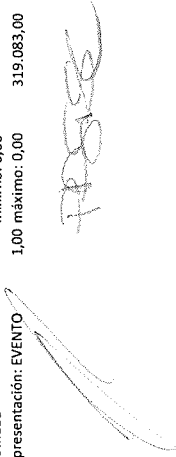
PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 10 - TRANSFORMADOR DE 200 KVA - Regional Impositiva Sur – Oficina Misiones - Mantenimiento Correctivo Contrato

Grupo 10 - TRANSFORMADOR DE 200 KVA - Regional Impositiva Sur – Oficina Misiones - Mantenimiento Correctivo Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	333.126,00	333.126,00	1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	444.167,00	444.167,00
2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	226.875,00	226.875,00	2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	302.500,00	302.500,00
3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	729.250,00	729.250,00	3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	972.333,00	972.333,00
4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	216.688,00	216.688,00	5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	288.917,00	288.917,00
6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	194.063,00	194.063,00	7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	258.750,00	258.750,00
8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	342.438,00	342.438,00	9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	456.583,00	456.583,00
10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	206.250,00	206.250,00	10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00
11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	239.313,00	239.313,00	11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	319.083,00	319.083,00



ANEXO 1

Total por Grupo:

ANEXO 1

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 11 - TRANSFORMADOR DE 750 KVA - Regional Impositiva Este – Ciudad del Este - Mantenimiento Preventivo Contrato Grupo 11 - TRANSFORMADOR DE 750 KVA - Regional Impositiva Este – Ciudad del Este - Mantenimiento Preventivo

Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
unidad de medida: Unidad															
1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.813,00	165.813,00	1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	221.083,00	221.083,00
2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	129.938,00	129.938,00	2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	173.250,00	173.250,00
3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	189.188,00	189.188,00	3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	252.250,00	252.250,00
4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	199.626,00	199.626,00	5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	266.167,00	266.167,00
6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	211.813,00	211.813,00	7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	282.417,00	282.417,00
8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00

Total por Grupo: 1.391.378,00

Total por Grupo: 1.855.167,00

ANEXO 1

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 12 - TRANSFORMADOR DE 750 KVA - Regional Impositiva Este – Ciudad del Este - Mantenimiento Correctivo

Grupo 12 - TRANSFORMADOR DE 750 KVA - Regional Impositiva Este – Ciudad del Este - Mantenimiento Correctivo

Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 417.188,00	mínimo: 0,00 417.188,00	417.188,00	1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 556.250,00	mínimo: 0,00 556.250,00	556.250,00
2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 257.813,00	mínimo: 0,00 257.813,00	257.813,00	2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 343.750,00	mínimo: 0,00 343.750,00	343.750,00
3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 979.875,00	mínimo: 0,00 979.875,00	979.875,00	3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 1.306.500,00	mínimo: 0,00 1.306.500,00	1.306.500,00
4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 257.813,00	mínimo: 0,00 257.813,00	257.813,00	4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 343.750,00	mínimo: 0,00 343.750,00	343.750,00
5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 264.726,00	mínimo: 0,00 264.726,00	264.726,00	5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 352.967,00	mínimo: 0,00 352.967,00	352.967,00
6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 206.250,00	mínimo: 0,00 206.250,00	206.250,00	6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 275.000,00	mínimo: 0,00 275.000,00	275.000,00
7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 212.338,00	mínimo: 0,00 212.338,00	212.338,00	7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 283.117,00	mínimo: 0,00 283.117,00	283.117,00
8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 206.250,00	mínimo: 0,00 206.250,00	206.250,00	8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 275.000,00	mínimo: 0,00 275.000,00	275.000,00
9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 342.438,00	mínimo: 0,00 342.438,00	342.438,00	9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 456.583,00	mínimo: 0,00 456.583,00	456.583,00
10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 206.250,00	mínimo: 0,00 206.250,00	206.250,00	10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 275.000,00	mínimo: 0,00 275.000,00	275.000,00
11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 352.356,00	mínimo: 0,00 352.356,00	352.356,00	11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 469.808,00	mínimo: 0,00 469.808,00	469.808,00

[Handwritten signature]

ANEXO 1
Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT
PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

					PRECIO REFERENCIAL DNIT				
		unidad de medida:			unidad de medida:				
		Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	206.250,00	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros. Transformador Temporal	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	275.000,00		
12	80111613-9999	Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	206.250,00	mientras dure el mantenimiento	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	275.000,00	-25%	275.000,00
13	72102201-001	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	1.289.688,00	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	1.719.583,00	-25%	1.719.583,00
14	80111613-9999	Secado en Horno a 90°C.	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	206.250,00	Secado en Horno a 90°C.	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	275.000,00	-25%	275.000,00
15	72102201-001	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	524.751,00	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	699.667,00	-25%	699.667,00
16	80111613-9999	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	257.813,00	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	343.750,00	-25%	343.750,00
17	72102201-001	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	1.461.126,00	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	1.948.167,00	-25%	1.948.167,00
18	80111613-9999	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	206.250,00	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	275.000,00	-25%	275.000,00
19	72102201-001	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	547.375,00	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	729.833,00	-25%	729.833,00
20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	257.813,00	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	343.750,00	-25%	343.750,00
21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	604.375,00	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	805.833,00	-25%	805.833,00
22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	309.375,00	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	412.500,00	-25%	412.500,00
Total por Grupo:				9.574.363,00	Total por Grupo:				12.765.808,00

ANEXO 1

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 13 - TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Regional Impositiva Oeste – San Lorenzo - Mantenimiento Preventivo															
Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No															
Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No															
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
			unidad de medida: Unidad	unidad de medida: Unidad											
1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	139.063,00	139.063,00	1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	185.417,00	185.417,00
			unidad de medida: Unidad	unidad de medida: Unidad											
2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	123.750,00	123.750,00	2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00
			unidad de medida: Unidad	unidad de medida: Unidad											
3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	168.826,00	168.826,00	3	72102201-001	Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	225.100,00	225.100,00
			unidad de medida: Unidad	unidad de medida: Unidad											
4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
			unidad de medida: Unidad	unidad de medida: Unidad											
5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	157.163,00	157.163,00	5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	209.550,00	209.550,00
			unidad de medida: Unidad	unidad de medida: Unidad											
6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
			unidad de medida: Unidad	unidad de medida: Unidad											
7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	177.876,00	177.876,00	7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	237.167,00	237.167,00
			unidad de medida: Unidad	unidad de medida: Unidad											
8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	165.000,00	165.000,00	8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	220.000,00	220.000,00
Total por Grupo:						1.261.678,00		Total por Grupo:						1.682.234,00	

ANEXO 1

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 14 - TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Regional Impositiva Oeste – San Lorenzo - Mantenimiento Correctivo Contrato Grupo 14 - TRANSFORMADOR DE 300 KVA - Regional Impositiva Oeste – San Lorenzo - Mantenimiento Correctivo

Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 333.126,00	mínimo: 0,00 333.126,00	333.126,00	1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 444.167,00	mínimo: 0,00 444.167,00	444.167,00
2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 226.875,00	mínimo: 0,00 226.875,00	226.875,00	2	80111613-9999	Mano de obra Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 302.500,00	mínimo: 0,00 302.500,00	302.500,00
3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 661.375,00	mínimo: 0,00 661.375,00	661.375,00	3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 881.833,00	mínimo: 0,00 881.833,00	881.833,00
4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 206.250,00	mínimo: 0,00 206.250,00	206.250,00	4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 275.000,00	mínimo: 0,00 275.000,00	275.000,00
5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 216.688,00	mínimo: 0,00 216.688,00	216.688,00	5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 288.917,00	mínimo: 0,00 288.917,00	288.917,00
6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 206.250,00	mínimo: 0,00 206.250,00	206.250,00	6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 275.000,00	mínimo: 0,00 275.000,00	275.000,00
7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 194.063,00	mínimo: 0,00 194.063,00	194.063,00	7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 258.750,00	mínimo: 0,00 258.750,00	258.750,00
8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 206.250,00	mínimo: 0,00 206.250,00	206.250,00	8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 275.000,00	mínimo: 0,00 275.000,00	275.000,00
9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 353.751,00	mínimo: 0,00 353.751,00	353.751,00	9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 471.667,00	mínimo: 0,00 471.667,00	471.667,00
10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 206.250,00	mínimo: 0,00 206.250,00	206.250,00	10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 275.000,00	mínimo: 0,00 275.000,00	275.000,00
11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 239.313,00	mínimo: 0,00 239.313,00	239.313,00	11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	mínimo: 0,00 319.083,00	mínimo: 0,00 319.083,00	319.083,00



ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A.

PRECIO REFERENCIAL DNIT

12	80111613-9999	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	206.250,00	12	80111613-9999	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros. Transformador Temporal	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00	-25%
13	72102201-001	Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	981.625,00	13	72102201-001	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	1.308.833,00	1.308.833,00	-25%
14	80111613-9999	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	206.250,00	14	80111613-9999	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00	-25%
15	72102201-001	Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	398.963,00	15	72102201-001	Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	531.950,00	531.950,00	-25%
16	80111613-9999	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	257.813,00	16	80111613-9999	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	343.750,00	343.750,00	-25%
17	72102201-001	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	1.381.938,00	17	72102201-001	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	1.842.583,00	1.842.583,00	-25%
18	80111613-9999	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	206.250,00	18	80111613-9999	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	275.000,00	275.000,00	-25%
19	72102201-001	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	547.375,00	19	72102201-001	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	729.833,00	729.833,00	-25%
20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	257.813,00	20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	343.750,00	343.750,00	-25%
21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	604.375,00	21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	805.833,00	805.833,00	-25%
22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	309.375,00	22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	mínimo: 0,00 1,00 máximo: 0,00	412.500,00	412.500,00	-25%
Total por Grupo:						8.408.218,00		Total por Grupo:					

Total por Grupo:

Total por Grupo:

ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

Grupo 15 - TRANSFORMADOR DE 100 KVA - Regional Impositiva Norte – Oficina Boquerón - Mantenimiento Preventivo Grupo 15 - TRANSFORMADOR DE 100 KVA - Regional Impositiva Norte – Oficina Boquerón - Mantenimiento Preventivo

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000),Abastecimiento Simultaneo: No Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
			unidad de medida:								unidad de medida:				
			Unidad								Unidad				
1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	255.501,00	255.501,00	1	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	340.667,00	340.667,00
			unidad de medida:								unidad de medida:				
			Unidad								Unidad				
2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	247.500,00	247.500,00	2	80111613-9999	Mano de obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	330.000,00	330.000,00
			unidad de medida:								unidad de medida:				
			Unidad								Unidad				
3	72102201-001	Mantenimiento y reparación de transformador	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	296.575,00	296.575,00	3	72102201-001	Mantenimiento y reparación de transformador	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	395.433,00	395.433,00
			unidad de medida:								unidad de medida:				
			Unidad								Unidad				
4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	288.750,00	288.750,00	4	80111613-9999	Mano de obra Control y Verificación de la línea que va hasta el transformador (control de bornes, reapretado).	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	385.000,00	385.000,00
			unidad de medida:								unidad de medida:				
			Unidad								Unidad				
5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	303.767,00	303.767,00	5	72102201-001	Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	405.022,00	405.022,00
			unidad de medida:								unidad de medida:				
			Unidad								Unidad				
6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	247.500,00	247.500,00	6	80111613-9999	Mano de obra Limpieza de tapa, cuba y accesorios.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	330.000,00	330.000,00
			unidad de medida:								unidad de medida:				
			Unidad								Unidad				
7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	328.251,00	328.251,00	7	72102201-001	Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	437.667,00	437.667,00
			unidad de medida:								unidad de medida:				
			Unidad								Unidad				
8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	288.750,00	288.750,00	8	80111613-9999	Mano de obra Verificación completa de conexión de MT y BT observando las condiciones mecánicas y eléctricas de partes móviles del conmutador.	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	385.000,00	385.000,00
Total por Grupo:							2.256.594,00	Total por Grupo:							3.008.789,00

ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNT

Grupo 16 - TRANSFORMADOR DE 100 KVA - Regional Impositiva Norte – Oficina Boquerón - Mantenimiento Correctivo

Grupo 16 - TRANSFORMADOR DE 100 KVA - Regional Impositiva Norte – Oficina Boquerón - Mantenimiento Correctivo

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 70000000 Máximo: 140000000), Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	492.900,00	492.900,00	1	72102201-001	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	657.200,00	657.200,00
2	80111613-9999	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	247.500,00	247.500,00	2	80111613-9999	Cambio de juntas de hermetización, previendo posibles filtraciones de humedad dentro de la máquina.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	330.000,00	330.000,00
3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	804.667,00	804.667,00	3	72102201-001	Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	1.072.889,00	1.072.889,00
4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	247.500,00	247.500,00	4	80111613-9999	Mano de obra Desmonte y Monte general del Transformador.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	330.000,00	330.000,00
5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	333.126,00	333.126,00	5	72102201-001	Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	444.167,00	444.167,00
6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	288.750,00	288.750,00	6	80111613-9999	Mano de obra Pintura con esmaltes sintéticos de la cuba y tapa.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	385.000,00	385.000,00
7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	237.400,00	237.400,00	7	72102201-001	Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	316.533,00	316.533,00
8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	247.500,00	247.500,00	8	80111613-9999	Mano de Obra Verificación y reapriete de terminales de MT y BT.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	330.000,00	330.000,00
9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	520.750,00	520.750,00	9	72102201-001	Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	694.333,00	694.333,00
10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	247.500,00	247.500,00	10	80111613-9999	Mano de Obra Filtrado de Aceite aislante.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	330.000,00	330.000,00
11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	410.751,00	410.751,00	11	72102201-001	Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	547.667,00	547.667,00

[Handwritten signature]



ANEXO I

Licitación: 442894 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES PARA LA DNIT

PRECIO OFERTADO POR LA FIRMA OMEGA INGENIERÍA S.A

PRECIO REFERENCIAL DNIT

12	80111613-9999	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	247.500,00	12	80111613-9999	Mano de obra Reposición de Aceite Aislante hasta 20 litros.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	330.000,00	330.000,00	-25%
13	72102201-001	Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	1.087.233,00	13	72102201-001	Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	1.449.644,00	1.449.644,00	-25%
14	80111613-9999	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	412.500,00	14	80111613-9999	Mano de obra Transformador Temporal mientras dure el mantenimiento	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	550.000,00	550.000,00	-25%
15	72102201-001	Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	698.275,00	15	72102201-001	Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	931.033,00	931.033,00	-25%
16	80111613-9999	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	288.750,00	16	80111613-9999	Mano de obra Secado en Horno a 90°C.	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	385.000,00	385.000,00	-25%
17	72102201-001	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	2.959.500,00	17	72102201-001	Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	3.946.000,00	3.946.000,00	-25%
18	80111613-9999	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	371.250,00	18	80111613-9999	Mano de obra Servicio de camión Grúa y Transporte (ida y vuelta)	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	495.000,00	495.000,00	-25%
19	72102201-001	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	615.417,00	19	72102201-001	Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	820.555,00	820.555,00	-25%
20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	257.813,00	20	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Fusibles encapsulados de Media Tensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	343.750,00	343.750,00	-25%
21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	741.667,00	21	72102201-001	Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	988.889,00	988.889,00	-25%
22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	330.000,00	22	80111613-9999	Mano de obra Sustitución de Descargadores de Sobretensión	unidad de medida: Unidad	presentación: EVENTO	1,00	mínimo: 0,00 máximo: 0,00	440.000,00	440.000,00	-25%
Total por Grupo:							12.088.249,00	Total por Grupo:							16.117.660,00		

CARLOS OVIEDO, Representante
Dirección General de Asuntos Jurídicos Tributarios

RODOLFO GRANADA, Presidente
Comité Permanente de Evaluación de Ofertas

PABLO OJEDA, Representante
Dirección General de Administración y Finanzas UAF

DECLARACIÓN JURADA

Miembro del Comité de Evaluación

Llamado N° 03/2024

Fecha: 18/06/2024

Modalidad	LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA
-----------	-----------------------------

Nombre del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS" - ID N° 442.894

Yo, **CARLOS. E OVIEDO**, Representante de la Dirección General de Asuntos Jurídicos, designado a integrar el Comité Permanente de Evaluación de Ofertas según Resolución Interna N° 20 de fecha 13/02/2020. DECLARO BAJO FE DE JURAMENTO QUE:

- No tengo interés alguno, ni relación familiar con las empresas oferentes del presente proceso de contratación, incluyendo aquellas personas con las que pueda resultar algún beneficio, mi cónyuge o mis parientes consanguíneos hasta el cuarto grado o afines hasta el segundo grado.
- De existir conflicto de interés durante el proceso de evaluación, lo informaré inmediatamente y renunciaré a mis funciones dentro del Comité de Evaluación.
- Mantendré la confidencialidad durante el proceso de Evaluación, y no revelaré a ninguna persona o entidad alguna concerniente a los trabajos de evaluación, así como tampoco me aprovecharé de la información a la que tengo acceso.
- Durante el proceso de evaluación, me comprometo a no sacar de la sala de evaluación ningún tipo de documentos ni anotaciones que este relacionadas con las ofertas.
- En caso de renuncia o reemplazo en el Comité de Evaluación, guardare la total y absoluta confidencialidad sobre la información a la que tuve acceso.

Firma: _____

Referencias

CD: Contratación Directa
CO: Concurso de Ofertas
LP: Licitación Pública
LO: Locación de Inmuebles
PC: Proceso de Capacitación
CE: Contratación por Excepción
EE: Entre Entidades

DECLARACIÓN JURADA

Miembro del Comité de Evaluación

Llamado N° 03/2024

Fecha: 18/06/2024

Modalidad	LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA
-----------	-----------------------------

Nombre del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS" - ID N° 442.894

Yo, **RODOLFO GRANADA**, Representante de la Dirección General de Administración y Finanzas en carácter de Presidente, designado a integrar el Comité Permanente de Evaluación de Ofertas según Resolución Interna N° 20 de fecha 13/02/2020. DECLARO BAJO FE DE JURAMENTO QUE:

- No tengo interés alguno, ni relación familiar con las empresas oferentes del presente proceso de contratación, incluyendo aquellas personas con las que pueda resultar algún beneficio, mi cónyuge o mis parientes consanguíneos hasta el cuarto grado o afines hasta el segundo grado.
- De existir conflicto de interés durante el proceso de evaluación, lo informaré inmediatamente y renunciaré a mis funciones dentro del Comité de Evaluación.
- Mantendré la confidencialidad durante el proceso de Evaluación, y no revelaré a ninguna persona o entidad alguna concerniente a los trabajos de evaluación, así como tampoco me aprovecharé de la información a la que tengo acceso.
- Durante el proceso de evaluación, me comprometo a no sacar de la sala de evaluación ningún tipo de documentos ni anotaciones que este relacionadas con las ofertas.
- En caso de renuncia o reemplazo en el Comité de Evaluación, guardare la total y absoluta confidencialidad sobre la información a la que tuve acceso.

Firma:

Referencias

CD: Contratación Directa
CO: Concurso de Ofertas
LP: Licitación Pública
LO: Locación de Inmuebles
PC: Proceso de Capacitación
CE: Contratación por Excepción
EE: Entre Entidades

DECLARACIÓN JURADA

Miembro del Comité de Evaluación

Llamado N° 03/2024

Fecha: 18/06/2024

Modalidad	LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA
-----------	-----------------------------

Nombre del llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS" - ID N° 442.894

Yo, **PABLO OJEDA**, Representante de la Dirección General de Administración y Finanzas UAF, designado a integrar el Comité Permanente de Evaluación de Ofertas según Resolución Interna N° 20 de fecha 13/02/2020. DECLARO BAJO FE DE JURAMENTO QUE:

- No tengo interés alguno, ni relación familiar con las empresas oferentes del presente proceso de contratación, incluyendo aquellas personas con las que pueda resultar algún beneficio, mi cónyuge o mis parientes consanguíneos hasta el cuarto grado o afines hasta el segundo grado.
- De existir conflicto de interés durante el proceso de evaluación, lo informaré inmediatamente y renunciaré a mis funciones dentro del Comité de Evaluación.
- Mantendré la confidencialidad durante el proceso de Evaluación, y no revelaré a ninguna persona o entidad alguna concerniente a los trabajos de evaluación, así como tampoco me aprovecharé de la información a la que tengo acceso.
- Durante el proceso de evaluación, me comprometo a no sacar de la sala de evaluación ningún tipo de documentos ni anotaciones que este relacionadas con las ofertas.
- En caso de renuncia o reemplazo en el Comité de Evaluación, guardare la total y absoluta confidencialidad sobre la información a la que tuve acceso.

Firma: 

Referencias

CD: Contratación Directa
CO: Concurso de Ofertas
LP: Licitación Pública
LO: Locación de Inmuebles
PC: Proceso de Capacitación
CE: Contratación por Excepción
EE: Entre Entidades



ANEXO Nº 2

ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

Balance cerrado al 31/12/2020, 31/12/21 y al 31/12/22

OMEGA S.R.L.						
Descripción	Cálculos			Total	Promedio	Ponderación Cumple/No Cumple
	2020	2021	2022			
Índice de Liquidez						CUMPLE
Activo corriente	4.706.535.467	5.043.936.368	5.200.380.169			
Pasivo corriente	970.107.875	1.036.838.171	1.071.363.258			
Índice	4,85	4,86	4,85	14,57	4,86	
Índice de Endeudamiento						CUMPLE
Pasivo total	970.107.875	1.036.838.171	1.071.363.258			
Activo total	5.103.309.620	5.364.316.179	5.450.829.139			
Índice	0,19	0,19	0,20	0,58	0,19	
Índice de Rentabilidad						CUMPLE
Utilidad neta	58.100.607	239.758.026	277.158.605			
Capital	3.905.000.000	3.905.000.000	3.905.000.000			
Índice	0,01	0,06	0,07	0,15	0,05	

Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente: Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2020, 2021 y 2022).

Endeudamiento: pasivo total / activo total: No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2020, 2021 y 2022).

Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital: El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo (2020, 2021 y 2022).

Elaborado por la Coordinación Financiera

Rodolfo Granada
Coordinador Interino
Coordinación Financiera

ANEXO N° 3 DEL INFORME DE EVALUACIÓN N° 12

Licitación de Menor Cuantía (LMC) N° 03/2024 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS" - ID N° 442.894

Informe sobre los requisitos Documentales exigidos en el PBC

Asunción, 16 de junio de 2024.

De conformidad a lo establecido en los puntos **CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA REQUERIDA**, para la evaluación de los Criterios y requisitos de participación conforme a lo establecido en el PBC del llamado de referencia, se procede al análisis de las documentaciones presentadas por el oferente **OMEGA INGENIERÍA S.R.L con RUC N° 80016128-9**

CAPACIDAD TÉCNICA

DOCUMENTOS REQUERIDOS	CUMPLE/NO CUMPLE
Declaración Jurada por la cual el oferente garantice que el personal asignado al servicio está técnicamente calificado	CUMPLE Foja 55
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 56
Currículo Vitae de los técnicos	CUMPLE Fojas 44 al 54
Certificado de Capacitación en el área del servicio requerido	CUMPLE Fojas 47, 50,54
Declaración Jurada con hasta 3 tres líneas telefónicas disponibles	CUMPLE Foja 57
Declaración Jurada donde señale que el oferente cuente con la Infraestructura Edilicia detallando las características solicitadas	CUMPLE Foja 58
Declaración Jurada donde señale que el oferente cuenta con Infraestructura Operativa detallando las características solicitadas	CUMPLE Foja 58
Declaración Jurada donde señale que el oferente cuenta con Infraestructura Tecnológica detallando las características solicitadas	CUMPLE Foja 58
Declaración Jurada donde señale que el oferente cuenta con Capital Humano detallando las características solicitadas	CUMPLE Foja 58

EXPERIENCIA REQUERIDA

FACTURACIONES - 50% como mínimo del monto máximo del llamado				
N°	Factura N°	Fecha	Cliente	Monto
1	001-001-0002695	8/3/2023	VISION BANCO S.A.E.C.A	8.405.000
2	001-001-0002785	28/9/2023	SIEMI S.R.L	5.000.000
3	001-001-0002788	3/10/2023	ENGEMATEC S.A	6.000.000
4	001-001-0002797	24/10/2023	ROBERTO GONZÁLEZ	3.582.000
5	001-001-0002813	8/11/2023	SIEMI S.R.L	7.700.000

[Handwritten signature]

ANEXO N° 3 DEL INFORME DE EVALUACIÓN N° 12

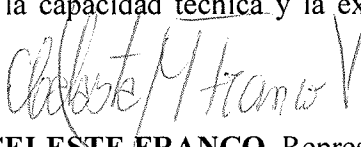
Licitación de Menor Cuantía (LMC) N° 03/2024 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES PARA LA DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS" - ID N° 442.894

6	001-001-0002821	16/11/2023	SIEMI S.R.L	12.000.000
7	001-001-0002822	21/11/2023	TRAFOSUR S.A	6.800.000
8	001-001-0002844	18/12/2023	SEMBRADOR S.R.L	4.620.000
9	001-001-0002847	22/12/2023	COOP. MULT. PROD. CONS. Y SERV. AYACAPE LTDA	12.062.000
10	001-001-0002846	22/12/2023	COOP. MULT. PROD. CONS. Y SERV. AYACAPE LTDA	12.425.000
11	001-001-0002581	3/8/2022	SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL	18.981.000
12	001-001-0002584	5/8/2022	FABIO RAUL OJEDA ARAUJO	15.500.000
13	001-001-0002594	24/8/2022	FABIO RAUL OJEDA ARAUJO	15.500.000
14	001-001-0002610	7/9/2022	ENGEMATEC S.A	12.650.000
15	001-001-0002615	15/9/2022	NJA S.A	4.400.000
16	001-001-0002622	30/9/2022	JESUITAS PLAZA S.A	14.090.000
17	001-001-0002642	14/11/2022	ITA INGENIERIA S.A	2.500.000
18	001-001-0002643	15/11/2022	UNIVERSIDAD PRIVADA DEL ESTE	20.293.000
19	001-001-0002326	28/7/2021	ROTESMA PARAGUAY S.A INDUSTRIAL Y COMERCIAL	10.500.000
20	001-001-0002319	25/6/2021	EDUARDO DUARTE BARRIOS	16.000.000
21	001-001-0002301	3/5/2021	ENGEMATEC S.A	26.125.000
22	001-001-0002357	18/10/2021	VIELA S.A	4.950.000
TOTAL FACTURADO				240.083.000
MONTO MÁXIMO DEL LLAMADO				140.000.000
50% DEL MONTO MÁXIMO DEL LLAMADO				70.000.000

Con el fin de determinar si el oferente califica en el presente criterio se verificó que el mismo se encuentre operando dentro del rubro como mínimo con 5 cinco años, en el mercado (2021,2022 y 2023) acreditados mediante la fecha de la constitución de la sociedad que verificados mediante la **Constancia SIPE N° 1791418 Foja 16** se constató que fue constituida por Escritura Publica N°40 en fecha 16/04/1997. Además, demuestra su experiencia satisfactoria con constancias de cumplimiento de los años 2021,2022 y 2023 fojas 41 al 43.

Finalmente, esta unidad informa que, de la verificación y el análisis realizado se concluye que el oferente **OMEGA INGENIERÍA S.R.L con RUC N° 80016128-9, CUMPLE** con la presentación de los documentos requeridos, así como también con las especificaciones técnicas establecidas, concordantes con la capacidad técnica y la experiencia requerida estipulados en el PBC del citado llamado.

Atentamente.


CELESTE FRANCO, Representante
Unidad Requirente