INFORME DE EVALUACION DE OFERTAS Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN.

En la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 11 días del mes de Diciembre del año 2015, siendo las 10:00 horas, en cumplimiento a lo establecido en la **Resolución N° 902 del 19 de Octubre del 2015**, se reúnen las oficinas del Ministerio de Justicia, las siguientes personas: Beatriz Grange, por la Dirección Administrativa, Arq. Manuel Giménez por la Dirección de Obras e Infraestructura y la Abog. Mirian Fernández por la Dirección General de Asesoría Jurídica, a los efectos de realizar la evaluación de ofertas, en el marco del llamado a **Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" ID N° 292.239.**

De acuerdo al Acta de Apertura de Ofertas de fecha 23/11/2015, se dejó constancia que fueron invitados a participar las firmas: H. PETERSEN SACI; GOTZE INGENIERÍA; TRAFOSUR S.A.; RECORD ELECTRIC SAECA; TECNO ELECTRIC S.A.-

Cumplido el horario establecido en el Pliego de Bases y Condiciones presentaron sus ofertas las siguientes firmas:

1. . **GOTZE INGENIERÍA S.A.**
2. . **TECNOTRAFO INGENIERÍA.**
3. . **INTECH S.R.L.**
4. . **TRAFOPAR S.A.**
5. . **TRAFUSUR**
6. . **TAURO EMPRENDIMIENTOS SACIE**
7. . **FRIOTEXS G S.R.L.**

Se observa que en el acto de apertura de ofertas se dejó constancia de lo siguiente:

- *"Por la Firma TECNOTRAFO INGENIERÍA, la Señora Angélica Ayala con C.I N 3.636.621, deja constancia que: La carpeta de oferta de la firma GOTZA INGENIERÍA, no presenta el Formulario N° 3, conforme lo establecido en la ADDENDA N° 2."*

  En consideración a lo observado por la Señora Angélica Ayala, revisada la oferta de la firma GOTZE INGENIERÍA, efectivamente el formulario N° 3 de oferta, no se adecua a lo establecido en la Adenda N° 2 Publicado en el SICP, y siendo el mismo un documento de carácter sustancial, corresponde **la descalificación de la oferta.-**

- *La Firma TRAFOPAR no cotizò los ítems 1.2; 2.2; 3.2; 4.2 y los ítems 5.2 y 6.2, correspondientes al LOTE 1 además se observa errores en el orden de cotización. Por su parte el Señor Leonardo Centurión, por la firma TRAFOPAR S.A., manifiesta que los ítems observados tienen costo 0 (cero) para la convocante.-*

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

Continuando con las observaciones de la representante de TECNORAFO INGENIERÍA, revisada la oferta de la firma TRAFOPAR S.A., en las planillas del Formulario de Oferta N° 3, efectivamente los ítems 1.2; 2.2; 3.2; 4.2 y los ítems 5.2 y 6.2, correspondientes al LOTE 1, se ofertó costo 0 (cero) para la convocante , así como lo aclaró el Señor Leonardo Centurión. Dada la aclaración pertinente, este comité cree que no merece pronunciamiento. En cuanto a los errores que subrayó el representante de la firma TECNOTRAFO INGENIERÍA, revisada la oferta presentada por la firma TRAFOPAR S.A., no se pudo observar ninguna desviación significativa en su presentación, por tanto queda contestada la observación dada.

- *"La firma FRIOTEXS G S.R.L, presenta precios extremadamente bajos para el tipo de servicios cotizados, totalizando el LOTE Nº 1 12.900.000 Gs, presumiendo una mala interpretación de las especificaciones técnicas requeridas."*

Con relación a la observación, el Comité solicitó nota mediante en fecha 03 de Diciembre a la firma FRIOTEXS S.R.L que confirme o rectifique los montos ofertados; al no tener respuesta por parte de la firma, asumimos que la firma FRIOTEXS S.R.L, no interpretó como debiera el alcance de los servicios requeridos. Además considerando lo establecido en el Art. 150 de la Ley N° 5386/2015 del Presupuesto General de Gastos de la Nación, el total de los servicios ofertados es inferior al 70% del monto referencial del llamado. Por lo expuesto, tomando en consideración lo hasta aquí dicho, además de la falta de respuesta por parte de la firma, no tenemos otro recurso que desestimar la oferta por que el comité no la pudo analizar en detalle.-

- *"Por la INTECH S.R.L, el Señor Jorge Ferreira con CI Nº 3.680.888, deja constancia que la firma EMPRENDIMIENTOS TAURO SACIE no presenta el Formulario Nº 10 DDDJJ de Capacidad Técnica y DDJJ de visita técnica. La Carpeta de Oferta de la firma FRIOTEC S.R.L, se observa que la patente comercial presentada se encuentra VENCIDA."*

Las documentaciones observadas por el Señor Ferreira fueron solicitadas a nota mediante a la firma EMPRENDIMIENTOS TAURO S.A.I.E en fecha 01 de Diciembre del 2015 la cual fue respondida en tiempo y forma y consecuentemente agragada a la carpeta de ofertas.-

- *"Por la firma TRAFOSUR S.A., el Señor Elmar Sbardeloto con C.I Nª 5.965.163, deja constancia que la empresa FRIOTEXS G S.R.L NO presenta documento que certifique que cuente con LABORATORIO PROPIO para prueba de transformadores y horno para secado de bobinas, no estando registrado en el rubro de transformadores."*

Con relación a la observación, este comité no tiene opinión, sin embargo dejamos constancia que en el PBC no se observa este requerimiento.

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria Administrativa
Ministerio de Justicia

MINISTERIO DE JUSTICIA
DIRECCIÓN DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

- *"Por la firma EMPRENDIMIENTOS TAURO SACIE, el Señor Ever Meza, con C.I. Nº 3.375.570, deja constancia que al requerírseles las documentaciones formales por parte de la convocante, será provisto por la misma."*

Con relación a la observación no amerita pronunciamiento.

- *"Por la firma FRIOTEXS G S.R.L, la Señora Hermelinda Gauto, con C.I. Nº 4.373.858, deja constancia que en relación a la observación descrita líneas arriba, en cuanto a la patente municipal vencida, la misma se abonó en el plazo correspondiente y que por problemas de sistema de la Municipalidad no se encuentra actualizada".*

Con relación a la observación, el Comité solicitó nota mediante a la firma FRIOTEXS S.R.L, así como a todos oferentes participantes la presentación de la documentación observada y demás documentaciones formales faltantes, y no hubo más respuesta por parte de la firma en cuestión y considerando la falta de documentos, no se puede considerar una oferta que no cumple con la documentación básica requerida en el PBC, además de eso, los precios ofertados en ambos lotes distan mucho de los demás precios presentados por los demás oferentes dejando con mayor lugar a la presunción de que efectivamente hubo una mala interpretación del alcance de los servicios requeridos. Por lo expuesto y al no contar con la documentación básica solicitada este comité no puede analizar en detalle la oferta presentada por la firma FRIOTEXS S.R.L y consecuentemente queda descalificada.

Seguidamente, este comité de Evaluación adopta el método de evaluación establecido en el Art. 61 del Decreto 21909/03., que textualmente dice: *"Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial (garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida, formulario de oferta debidamente firmado y completado, poderes suficientes del firmante de la oferta) solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones, eliminándose a aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria".*

Se verificó en los registros del personal de la convocante y en la base de datos del Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH), para detectar si los oferentes o sus representantes se hallan comprometidos en el presupuesto del Art. 40, Incisos a) y b) de la Ley N° 2051/03 y no se encontró que oferente alguno tenga impedimento para participar del presente proceso de llamado.

Para mejor ilustración forma parte integrante de la presente Acta el **CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - DOCUMENTOS SUSTANCIALES, FORMALES Y DE REQUISITOS PARA LA CALIFICACIÓN POSTERIOR,** como así también el **ANÁLISIS FINANCIERO** de cada Oferente.-

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

MINISTERIO DE JUSTICIA
DIRECCIÓN DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

Del mismo se desprende la siguiente descripción conforme el orden de ofertas físicas presentadas al momento de la apertura de sobres.

1. **GOTZE INGENIERIA S.A:** Siempre de acuerdo al cuadro de verificación documental elaborado por el comité, analizada la carpeta de oferta de la firma, se observa que la misma **NO CUMPLE** con la forma de la presentación del Formulario N° 3 de Ofertas conforme la Adenda N° 2 del PBC, y resultando que la misma es un documento **SUSTANCIAL** corresponde descalificar la Oferta.

2. **TECNOTRAFO INGENIERÍA:** Analizada la carpeta, se observa que la misma **CUMPLE** con las formas de presentación y en todas las documentaciones sustanciales, Criterios Legales, Técnicos y Financieros exigidos tanto en el PBC y en las Adendas 1 al 2, y por tanto califica para ser evaluada por parte del comité de la oferta económica presentada.
3. **INTECH S.R.L:** Analizada la carpeta, se observa que la misma **CUMPLE** con las formas de presentación y en todas las documentaciones sustanciales, Criterios Legales, Técnicos y Financieros exigidos tanto en el PBC y en las Adendas 1 al 2, y por tanto califica para ser evaluada por parte del comité de la oferta económica presentada.
4. **TRAFOPAR:** Analizada la carpeta, se observa que la misma **CUMPLE** con las formas de presentación y en todas las documentaciones sustanciales, Criterios Legales, Técnicos y Financieros exigidos tanto en el PBC y en las Adendas 1 al 2, y por tanto califica para ser evaluada por parte del comité de la oferta económica presentada.

5. **TRAFOSUR:** Analizada la carpeta, se observa que la misma **CUMPLE** con las formas de presentación y en todas las documentaciones sustanciales, Criterios Legales, Técnicos y Financieros exigidos tanto en el PBC y en las Adendas 1 al 2, y por tanto califica para ser evaluada por parte del comité de la oferta económica presentada.

6. **TAURO EMPRENDIMIENTOS SACIE:** Analizada la carpeta, se observa que la misma **CUMPLE** con las formas de presentación y en todas las documentaciones sustanciales, Criterios Legales, Técnicos y Financieros exigidos tanto en el PBC y en las Adendas 1 al 2, y por tanto califica para ser evaluada por parte del comité de la oferta económica presentada.

7. **FRIOTEXS G S.R.L:** Analizada la carpeta, se observa que la misma **NO CUMPLE** con la presentación de documentaciones a fin de evaluar criterios Legales, Técnicos y Financieros exigidos tanto en el PBC y en las Adendas 1 al 2, y por tanto queda descalificada para ser evaluada por parte del comité de la oferta económica presentada.

Con relación a la Evaluación Financiera, se adjunta como **ANEXO EL ANÁLISIS FINANCIERO CORRESPONDIENTE.-**

Abg. Adrian FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

MINISTERIO DE JUSTICIA
DIRECCIÓN DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

Finalmente, esta Comisión Evaluadora sugiere adjudicar los lotes requeridos por los montos mínimos y máximos establecidos en la licitación a la segunda mejor oferta que cumplió con todas las documentaciones sustanciales, formales y las demás formalidades requeridas conforme se aprecia en la siguiente planilla:

LOTE	CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Cant.	TRAFUSUR	
						Precio Unitario por LOTE	Precio Total
1	72102201-001	Mantenimiento y Reparación de Transformadores Trifásicos	Unid.	Evento	1	88.280.000	**88.280.000**
TOTALES							88.280.000

MONTO MÍNIMO: 50.000.000 (Guaraníes Cincuenta Millones.
MONTO MÁSIMO: 100.000.000 (Guaraníes Cincuenta Millones.

LOTE	CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Cant.	TAURO EMPRENDIM.	
						Precio Unitario por LOTE	Precio Total
2	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de Generadores	Unid.	Evento	1	34.750.000	**34.750.000**
TOTALES							34.750.000

MONTO MÍNIMO: 50.000.000 (Guaraníes Cincuenta Millones.
MONTO MÁSIMO: 100.000.000 (Guaraníes Cincuenta Millones.

No habiendo otro tema que tratar se procede a la lectura y ratificación del contenido del presente informe, se eleva a consideración de la Máxima Autoridad Institucional para su consideración, procediéndose a la firma correspondiente por parte de los funcionarios arriba citados en prueba de conformidad en 2 (dos) copias de un mismo tenor y a un solo efecto.-

Sra. Beatriz Grange
Por la Dirección Administrativa.

Arq. Manuel Giménez
Por la Dirección de Obras e Infraestructura.

Abog. Mirian Fernández
Por la Dirección General de Asesoría Jurídica.

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS TOTALES**

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

Lote	CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	Unid. de Med.	Present.	Cant.	GOTZE INGENIERIA S.A	TECNOTRAFO INGENIERIA	INTECH S.R.L	TRAFOPAR	TRAFUSUR	TAURO EMPRENDIM.	FRIOTEC S.R.L.
						PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL
1	72102201-001	Mantenimiento y Reparación de Transformadores Trifásicos	Unid.	Evento	1	0	201.730.000	0	93.626.500	88.280.000	0	12.900.000
2	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de Generadores	Unid.	Evento	1	0	0	94.875.000	0	0	34.750.000	28.320.000
					TOTALES	0	201.730.000	94.875.000	93.626.500	88.280.000	34.750.000	41.220.000
					GARANTÍA DE OFERTA 5% MONTO MÁXIMO	0	5.000.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000	10.000.000
					PRESENTADO POR EL OFERENTE	10.000.000	17.500.000	7.500.000	6.350.000	5.000.000	5.000.000	10.000.000
					CUMPLE SI/NO	-	SI	SI	SI	SI	SI	SI

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

MINISTERIO DE JUSTICIA
DIRECCIÓN DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

GOBIERNO NACIONAL

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **DOCUMENTOS SUSTANCIALES, FORMALES Y DE REQUISITOS PARA LA CALIFICACIÓN POSTERIOR**

Concurso de Ofertas Nº 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

DOCUMENTOS REQUERIDOS SECCIÓN II DEL PBC CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACIÓN	GOTZE INGENIERÍA S.A	TECNOTRAFO INGENIERÍA	INTECH S.R.L	TRAFOPAR	TRAFOSUR	TAURO EMPRENDIM.	FRIOTEC S.R.L.
	Cumple	Cumple	NO CUMPLE	Cumple	Cumple	Cumple	CUMPLE
DOCUMENTOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL							
Formulario de Oferta. *	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Garantía de Mantenimiento de Oferta *	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó 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.	SIPE	SI	SIPE	SIPE	SIPE	SI	SIPE
FORMULARIO N° 6 Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 849/2015 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	SIPE	SIPE	SIPE	SIPE	SI	SI	SI
DOCUMENTOS DE CARÁCTER FORMAL							
FORMULARIO N° 1 Información sobre el Oferente	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
FORMULARIO N° 7 Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 ..., conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.	SIPE	SIPE	SIPE	SIPE	SI	SI	SI
G) Documentos adicionales a la oferta que demuestren que los Servicios ofertados cumplen con las especificaciones de la Sección III. Suministros Requeridos.							
Declaración Jurada que deberá cumplir indefectiblemente el Oferente participante y debe seguir estrictamente, lo indicado las Especificaciones Técnicas de la **Sección III.** Suministros Requeridos	SI	SI	SI	NO	SI	SI	NO

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

MINISTERIO DE JUSTICIA
DIR. GRAL. DE OBRAS E INFRAESTRUCT.

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

GOBIERNO NACIONAL

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **DOCUMENTOS SUSTANCIALES, FORMALES Y DE REQUISITOS PARA LA CALIFICACIÓN POSTERIOR**

Concurso de Ofertas Nº 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

DOCUMENTOS REQUERIDOS SECCIÓN II DEL PBC CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y REQUISITOS DE CALIFICACION	GOTZE INGENIERIA S.A	TECNOTRAFO INGENIERÍA	INTECH S.R.L	TRAFOPAR	TRAFOSUR	TAURO EMPRENDIM.	FRIOTEC S.R.L.
	Cumple	Cumple	NO CUMPLE	Cumple	Cumple	Cumple	CUMPLE
H) Documentos que demuestren que el Oferente está calificado para ejecutar el contrato en caso que su oferta sea aceptada, de conformidad con la cláusula 18 de las Instrucciones a los Oferentes.							
• Balance de los 3 últimos años 2012, 2013 y 2014	SIPE	SI	SI	SI	SI	SI	SI
• Índices de Capacidad financiera de los 3 últimos años 2012, 2013 y 2014 de acuerdo a lo indicado en la Sección II. Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación, numeral 2. Requisitos para Calificación Posterior.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
• Declaración Jurada de "Capacidad Técnica" para el suministro de los Servicios.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO
• Copia de contratos ejecutados o facturaciones de provisión de servicios similares a los ofertados en la presente licitación (Servicios de Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores) con Instituciones Públicas y/o Privadas, igual o superior al cincuenta por ciento (50%) del valor de la oferta. Los contratos deberán ser de los últimos 3 años (2012, 2013 y 2014). Dicho porcentaje corresponderá a la sumatoria de contratos o facturación del periodo solicitado, de acuerdo a lo establecido en la Sección II – Criterios de Evaluación.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO
• Copia de documentos que avalen la realización de los contratos o facturaciones presentados en el punto (b.1) tales como nota de remisión, acta de recepción final, etc., de acuerdo a lo establecido en la Sección II – Criterios de Evaluación.	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO
Experiencia en el mercado nacional en base al FORMULARIO N° 10 DE REFERENCIAS COMERCIALES CLIENTES PÚBLICOS Y/O PRIVADOS, de la Sección VI. Formularios; en el cual el mínimo de años de experiencia requerida para el efecto es de los 3 últimos años (2012, 2013 y 2014)	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Cualquier otro documento adicional requerido							
• Patente Comercial – Municipal al día de la Apertura de Oferta.	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
• Certificado de Origen Nacional, expedido por el Ministerio de Industria y Comercio, a los efectos de que puedan ser beneficiados con dicho margen.	NO	SI	NO	SI	SI	NO	NO

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesora Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERÍA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES TRIFASICOS DE 750 KVA																			
6		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general**																	
6.1	72102201-001	Desmontaje del Transformador a reparar	Unidad	1	Evento		0	2.740.000	2.740.000		0	495.000	495.000	800.000	800.000		0	200.000	200.000
6.2		Montar otro transformador mientras dure la reparacion	Unidad	1	Evento		0	9.660.000	9.660.000		0	0	0	1.250.000	1.250.000		0	200.000	200.000
6.3		Trabajos de laboratorio al Transformador	Unidad	1	Evento		0	1.918.000	1.918.000		0	275.000	275.000	980.000	980.000		0	200.000	200.000
6.4		Cambio de Aceite por litraje total del transformador	Unidad	1	Evento		0	5.480.000	5.480.000		0	11.000.000	11.000.000	4.500.000	4.500.000		0	200.000	200.000
6.5		Filtrar Aceite de Transformador	Unidad	1	Evento		0	1.918.000	1.918.000		0	2.145.000	2.145.000	1.500.000	1.500.000		0	200.000	200.000
6.6		Cambio de Junta parte alta por fase	Unidad	1	Evento		0	1.918.000	1.918.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
6.7		Cambio de Junta parte baja por fase	Unidad	1	Evento		0	1.918.000	1.918.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
6.8		Hornear la bobina su aislacion	Unidad	1	Evento		0	2.740.000	2.740.000		0	1.650.000	1.650.000	450.000	450.000		0	200.000	200.000
6.9		Mantenimiento del Transformador en el sitio	Unidad	1	Evento		0	11.350.000	11.350.000		0	3.927.000	3.927.000	3.650.000	3.650.000		0	200.000	200.000
6.10		Otros trabajos inherente al mantenimiento	Unidad	1	Evento		0	4.110.000	4.110.000		0	165.000	165.000	2.650.000	2.650.000		0	200.000	200.000
6.11		Montaje y puesta a prueba del transformador	Unidad	1	Evento		0	4.658.000	4.658.000		0	1.650.000	1.650.000	800.000	800.000		0	200.000	200.000
					TOTAL		0		48.410.000		0		21.527.000		17.280.000		0		2.200.000

	GOTZE INGENIERIA S.A	TECNOTRAFO INGENIERÍA	INTECH S.R.L	TRAFOPAR	TRAFUSUR	TAURO EMPRENDIM.	FRIOTEC S.R.L.
MONTO TOTAL DEL LOTE 1 POR EMPRESA	0	201.730.000	0	93.626.500	88.280.000	0	12.900.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERÍA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES TRIFASICOS DE 630 KVA																			
5		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general**																	
5.1	72102201-001	Desmontaje del Transformador a reparar	Unidad	1	Evento		0	2.610.000	2.610.000		0	495.000	495.000	800.000	800.000		0	200.000	200.000
5.2		Montar otro transformador mientras dure la reparacion	Unidad	1	Evento		0	11.200.000	11.200.000		0	0	0	1.150.000	1.150.000		0	200.000	200.000
5.3		Trabajos de laboratorio al Transformador	Unidad	1	Evento		0	1.827.000	1.827.000		0	275.000	275.000	980.000	980.000		0	200.000	200.000
5.4		Cambio de Aceite por litraje total del transformador	Unidad	1	Evento		0	5.220.000	5.220.000		0	9.900.000	9.900.000	4.000.000	4.000.000		0	200.000	200.000
5.5		Filtrar Aceite de Transformador	Unidad	1	Evento		0	1.827.000	1.827.000		0	1.650.000	1.650.000	1.350.000	1.350.000		0	200.000	200.000
5.6		Cambio de Junta parte alta por fase	Unidad	1	Evento		0	1.827.000	1.827.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
5.7		Cambio de Junta parte baja por fase	Unidad	1	Evento		0	1.827.000	1.827.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
5.8		Hornear la bobina su aislacion	Unidad	1	Evento		0	2.610.000	2.610.000		0	1.650.000	1.650.000	450.000	450.000		0	200.000	200.000
5.9		Mantenimiento del Transformador en el sitio	Unidad	1	Evento		0	8.600.000	8.600.000		0	3.366.000	3.366.000	3.300.000	3.300.000		0	200.000	200.000
5.10		Otros trabajos inherente al mantenimiento	Unidad	1	Evento		0	3.915.000	3.915.000		0	165.000	165.000	3.200.000	3.200.000		0	200.000	200.000
5.11		Montaje y puesta a prueba del transformador	Unidad	1	Evento		0	4.437.000	4.437.000		0	1.045.000	1.045.000	800.000	800.000		0	200.000	200.000
					TOTAL		0		45.900.000		0		18.766.000		16.730.000		0		2.200.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERÍA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIDTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES TRIFASICOS DE 500 KVA																			
4		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general**																	
4.1	72102201-001	Desmontaje del Transformador a reparar	Unidad	1	Evento		0	2.340.000	2.340.000		0	495.000	495.000	800.000	800.000		0	200.000	200.000
4.2		Montar otro transformador mientras dure la reparacion	Unidad	1	Evento		0	13.020.000	13.020.000		0	0	0	1.150.000	1.150.000		0	200.000	200.000
4.3		Trabajos de laboratorio al Transformador	Unidad	1	Evento		0	1.638.000	1.638.000		0	275.000	275.000	980.000	980.000		0	200.000	200.000
4.4		Cambio de Aceite por litraje total del transformador	Unidad	1	Evento		0	4.680.000	4.680.000		0	8.800.000	8.800.000	3.850.000	3.850.000		0	200.000	200.000
4.5		Filtrar Aceite de Transformador	Unidad	1	Evento		0	1.638.000	1.638.000		0	1.650.000	1.650.000	1.200.000	1.200.000		0	200.000	200.000
4.6		Cambio de Junta parte alta por fase	Unidad	1	Evento		0	1.638.000	1.638.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
4.7		Cambio de Junta parte baja por fase	Unidad	1	Evento		0	1.638.000	1.638.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
4.8		Hornear la bobina su aislacion	Unidad	1	Evento		0	2.340.000	2.340.000		0	1.650.000	1.650.000	450.000	450.000		0	200.000	200.000
4.9		Mantenimiento del Transformador en el sitio	Unidad	1	Evento		0	8.350.000	8.350.000		0	3.179.000	3.179.000	3.000.000	3.000.000		0	200.000	200.000
4.10		Otros trabajos inherente al mantenimiento	Unidad	1	Evento		0	3.510.000	3.510.000		0	165.000	165.000	4.700.000	4.700.000		0	200.000	200.000
4.11		Montaje y puesta a prueba del transformador	Unidad	1	Evento		0	3.978.000	3.978.000		0	1.045.000	1.045.000	800.000	800.000		0	200.000	200.000
					TOTAL		0		44.770.000		0		17.479.000		17.630.000		0		2.200.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

MINISTERIO DE JUSTICIA * DIRECCIÓN DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA *

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERÍA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES TRIFASICOS DE 300 KVA																			
3		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general**																	
3.1	72102201-001	Desmontaje del Transformador a reparar	Unidad	1	Evento		0	1.730.000	1.730.000		0	385.000	385.000	800.000	800.000		0	150.000	150.000
3.2		Montar otro transformador mientras dure la reparacion	Unidad	1	Evento		0	1.500.000	1.500.000		0	0	0	1.100.000	1.100.000		0	200.000	200.000
3.3		Trabajos de laboratorio al Transformador	Unidad	1	Evento		0	1.211.000	1.211.000		0	275.000	275.000	980.000	980.000		0	200.000	200.000
3.4		Cambio de Aceite por litraje total del transformador	Unidad	1	Evento		0	3.460.000	3.460.000		0	7.700.000	7.700.000	2.000.000	2.000.000		0	200.000	200.000
3.5		Filtrar Aceite de Transformador	Unidad	1	Evento		0	1.211.000	1.211.000		0	1.540.000	1.540.000	700.000	700.000		0	200.000	200.000
3.6		Cambio de Junta parte alta por fase	Unidad	1	Evento		0	1.211.000	1.211.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
3.7		Cambio de Junta parte baja por fase	Unidad	1	Evento		0	1.211.000	1.211.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
3.8		Hornear la bobina su aislacion	Unidad	1	Evento		0	1.730.000	1.730.000		0	1.540.000	1.540.000	450.000	450.000		0	200.000	200.000
3.9		Mantenimiento del Transformador en el sitio	Unidad	1	Evento		0	4.300.000	4.300.000		0	2.711.500	2.711.500	2.500.000	2.500.000		0	200.000	200.000
3.10		Otros trabajos Inherente al mantenimiento	Unidad	1	Evento		0	2.595.000	2.595.000		0	137.500	137.500	3.500.000	3.500.000		0	200.000	200.000
3.11		Montaje y puesta a prueba del transformador	Unidad	1	Evento		0	2.941.000	2.941.000		0	715.000	715.000	800.000	800.000		0	200.000	200.000
					TOTAL		0		23.100.000		0		15.224.000		13.530.000		0		2.150.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERIA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES TRIFASICOS DE 200 KVA																			
2		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general**																	
2.1	72102201-001	Desmontaje del Transformador a reparar	Unidad	1	Evento		0	1.330.000	1.330.000		0	330.000	330.000	800.000	800.000		0	150.000	150.000
2.2		Montar otro transformador mientras dure la reparacion	Unidad	1	Evento		0	3.300.000	3.300.000		0	0	0	1.100.000	1.100.000		0	200.000	200.000
2.3		Trabajos de laboratorio al Transformador	Unidad	1	Evento		0	931.000	931.000		0	275.000	275.000	980.000	980.000		0	200.000	200.000
2.4		Cambio de Aceite por litraje total del transformador	Unidad	1	Evento		0	2.660.000	2.660.000		0	5.500.000	5.500.000	2.000.000	2.000.000		0	200.000	200.000
2.5		Filtrar Aceite de Transformador	Unidad	1	Evento		0	931.000	931.000		0	1.430.000	1.430.000	500.000	500.000		0	200.000	200.000
2.6		Cambio de Junta parte alta por fase	Unidad	1	Evento		0	931.000	931.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
2.7		Cambio de Junta parte baja por fase	Unidad	1	Evento		0	931.000	931.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
2.8		Hornear la bobina su aislacion	Unidad	1	Evento		0	1.330.000	1.330.000		0	1.518.000	1.518.000	450.000	450.000		0	200.000	200.000
2.9		Mantenimiento del Transformador en el sitio	Unidad	1	Evento		0	4.550.000	4.550.000		0	2.337.500	2.337.500	2.000.000	2.000.000		0	200.000	200.000
2.10		Otros trabajos inherente al mantenimiento	Unidad	1	Evento		0	1.995.000	1.995.000		0	55.000	55.000	2.000.000	2.000.000		0	200.000	200.000
2.11		Montaje y puesta a prueba del transformador	Unidad	1	Evento		0	2.261.000	2.261.000		0	517.000	517.000	800.000	800.000		0	200.000	200.000
					TOTAL		0		21.150.000		0		12.182.500		11.330.000		0		2.150.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesora Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

MINISTERIO DE JUSTICIA
DIRECC. DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERÍA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TRANSFORMADORES TRIFASICOS DE 100 KVA																			
1		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general**																	
1.1	72102201-001	Desmontaje del Transformador a reparar	Unidad	1	Evento	2.000.000	2.000.000	920.000	920.000		0	275.000	275.000	800.000	800.000		0	150.000	150.000
1.2		Montar otro transformador mientras dure la reparacion	Unidad	1	Evento	2.000.000	2.000.000	5.000.000	5.000.000		0	0	0	1.100.000	1.100.000		0	200.000	200.000
1.3		Trabajos de laboratorio al Transformador	Unidad	1	Evento	1.500.000	1.500.000	644.000	644.000		0	275.000	275.000	980.000	980.000		0	150.000	150.000
1.4		Cambio de Aceite por litraje total del transformador	Unidad	1	Evento	15.000.000	15.000.000	1.840.000	1.840.000		0	3.300.000	3.300.000	1.500.000	1.500.000		0	200.000	200.000
1.5		Filtrar Aceite de Transformador	Unidad	1	Evento	5.000.000	5.000.000	644.000	644.000		0	1.210.000	1.210.000	450.000	450.000		0	200.000	200.000
1.6		Cambio de Junta parte alta por fase	Unidad	1	Evento	2.000.000	2.000.000	644.000	644.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	200.000	200.000
1.7		Cambio de Junta parte baja por fase	Unidad	1	Evento	800.000	800.000	644.000	644.000		0	110.000	110.000	350.000	350.000		0	150.000	150.000
1.8		Hornear la bobina su aislacion	Unidad	1	Evento	1.800.000	1.800.000	920.000	920.000		0	1.210.000	1.210.000	450.000	450.000		0	200.000	200.000
1.9		Mantenimiento del Transformador en el sitio	Unidad	1	Evento	2.800.000	2.800.000	4.200.000	4.200.000		0	1.496.000	1.496.000	1.500.000	1.500.000		0	200.000	200.000
1.10		Otros trabajos inherente al mantenimiento	Unidad	1	Evento	1.900.000	1.900.000	1.380.000	1.380.000		0	55.000	55.000	3.500.000	3.500.000		0	150.000	150.000
1.11		Montaje y puesta a prueba del transformador	Unidad	1	Evento	2.000.000	2.000.000	1.564.000	1.564.000		0	407.000	407.000	800.000	800.000		0	200.000	200.000
					TOTAL		0		18.400.000		0		8.448.000		11.780.000		0		2.000.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERÍA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES DE 400KVA																			
6		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general in situ**																	
6.1		Mantenimiento o provision de Baterias	Unidad	1	Evento		0		0	1.800.000	1.800.000		0		0	750.000	750.000	100.000	100.000
6.2		Mantenimiento del Motor de arranque o reparacion	Unidad	1	Evento		0		0	1.400.000	1.400.000		0		0	100.000	100.000	150.000	150.000
6.3		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	Evento		0		0	1.800.000	1.800.000		0		0	400.000	400.000	200.000	200.000
6.4		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	Evento		0		0	840.000	840.000		0		0	400.000	400.000	70.000	70.000
6.5		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	Evento		0		0	850.000	850.000		0		0	260.000	260.000	80.000	80.000
6.6		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	250.000	250.000	120.000	120.000
6.7		Limpieza de Bobina y verificacion del mismo	Unidad	1	Evento		0		0	250.000	250.000		0		0	20.000	20.000	200.000	200.000
6.8		Limpieza de Comandos electricos	Unidad	1	Evento		0		0	120.000	120.000		0		0	530.000	530.000	150.000	150.000
6.9		Limpieza de Tanque de Combustible	Unidad	1	Evento		0		0	1.000.000	1.000.000		0		0	350.000	350.000	150.000	150.000
6.10		Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	1	Evento		0		0	800.000	800.000		0		0	400.000	400.000	100.000	100.000
6.11		Mantenimiento del colector del Inductor del generador	Unidad	1	Evento		0		0	500.000	500.000		0		0	15.000	15.000	100.000	100.000
6.12		Verificar carbon del generador; mantenimiento o cambio	Unidad	1	Evento		0		0	520.000	520.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
6.13	73152101-039	Mantenimiento de Bomba Inyectora del motor	Unidad	1	Evento		0		0	1.500.000	1.500.000		0		0	100.000	100.000	900.000	900.000
6.14		Mantenimiento del cable y los terminales del generador	Unidad	1	Evento		0		0	300.000	300.000		0		0	270.000	270.000	150.000	150.000
6.15		Medir la aislacion de la bobina del generador	Unidad	1	Evento		0		0	300.000	300.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
6.16		Mantenimiento y reparacion del tablero del generador	Unidad	1	Evento		0		0	2.600.000	2.600.000		0		0	800.000	800.000	900.000	900.000
6.17		Verificacion del tablero que trabaja en froma automatica	Unidad	1	Evento		0		0	750.000	750.000		0		0	240.000	240.000	300.000	300.000
6.18		Verificar motor diesel su funcionamiento, mantenimiento y reparacion	Unidad	1	Evento		0		0	3.600.000	3.600.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
6.19		Reparacion y rehabilitacion de la carcasa	Unidad	1	Evento		0		0	1.500.000	1.500.000		0		0	10.000	10.000	200.000	200.000
6.20		Completar goma burlete de la puerta del Generador	Unidad	1	Evento		0		0	400.000	400.000		0		0	10.000	10.000	150.000	150.000
6.21		Verificaciòn de voltaje de salida y regulacion del mismo	Unidad	1	Evento		0		0	200.000	200.000		0		0	200.000	200.000	100.000	100.000
6.22		Puesta a punto del comando de transferencia automatica	Unidad	1	Evento		0		0	650.000	650.000		0		0	300.000	300.000	200.000	200.000
6.23		Otros trabajos menores para la puesta a punto del equipo	Unidad	1	Evento		0		0	750.000	750.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
					TOTAL		0		0		23.030.000		0		0		5.925.000		4.720.000

	GOTZE INGENIERIA S.A	TECNOTRAFO INGENIERÍA	INTECH S.R.L	TRAFOPAR	TRAFUSUR	TAURO EMPRENDIM.	FRIOTEC S.R.L.
MONTO TOTAL DEL LOTE 1 POR EMPRESA	0	0	94.875.000	0	0	34.250.000	28.320.000

Abog. MURIEL FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERÍA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES DE 250KVA																			
5		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general in situ**																	
5.1		Mantenimiento o provision de Baterias	Unidad	1	Evento		0		0	1.600.000	1.600.000		0		0	750.000	750.000	100.000	100.000
5.2		Mantenimiento del Motor de arranque o reparacion	Unidad	1	Evento		0		0	1.600.000	1.600.000		0		0	100.000	100.000	150.000	150.000
5.3		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	Evento		0		0	1.100.000	1.100.000		0		0	400.000	400.000	200.000	200.000
5.4		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	Evento		0		0	630.000	630.000		0		0	400.000	400.000	70.000	70.000
5.5		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	Evento		0		0	630.000	630.000		0		0	260.000	260.000	80.000	80.000
5.6		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	Evento		0		0	280.000	280.000		0		0	250.000	250.000	120.000	120.000
5.7		Limpieza de Bobina y verificacion del mismo	Unidad	1	Evento		0		0	250.000	250.000		0		0	20.000	20.000	200.000	200.000
5.8		Limpieza de Comandos electricos	Unidad	1	Evento		0		0	120.000	120.000		0		0	530.000	530.000	150.000	150.000
5.9		Limpieza de Tanque de Combustible	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	350.000	350.000	150.000	150.000
5.10		Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	400.000	400.000	100.000	100.000
5.11		Mantenimiento del colector del inductor del generador	Unidad	1	Evento		0		0	350.000	350.000		0		0	15.000	15.000	100.000	100.000
5.12		Verificar carbon del generador; mantenimiento o cambio	Unidad	1	Evento		0		0	630.000	630.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
5.13	73152101-039	Mantenimiento de Bomba Inyectora del motor	Unidad	1	Evento		0		0	1.200.000	1.200.000		0		0	100.000	100.000	900.000	900.000
5.14		Mantenimiento del cable y los terminales del generador	Unidad	1	Evento		0		0	300.000	300.000		0		0	270.000	270.000	150.000	150.000
5.15		Medir la aislacion de la bobina del generador	Unidad	1	Evento		0		0	300.000	300.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
5.16		Mantenimiento y reparacion del tablero del generador	Unidad	1	Evento		0		0	1.200.000	1.200.000		0		0	800.000	800.000	900.000	900.000
5.17		Verificacion del tablero que trabaja en froma automatica	Unidad	1	Evento		0		0	500.000	500.000		0		0	240.000	240.000	300.000	300.000
5.18		Verificar motor diesel su funcionamiento, mantenimiento y reparacion	Unidad	1	Evento		0		0	2.000.000	2.000.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
5.19		Reparacion y rehabilitacion de la carcasa	Unidad	1	Evento		0		0	700.000	700.000		0		0	10.000	10.000	200.000	200.000
5.20		Completar goma burlete de la puerta del Generador	Unidad	1	Evento		0		0	400.000	400.000		0		0	10.000	10.000	150.000	150.000
5.21		Verificación de voltaje de salida y regulacion del mismo	Unidad	1	Evento		0		0	200.000	200.000		0		0	200.000	200.000	100.000	100.000
5.22		Puesta a punto del comando de transferencia automatica	Unidad	1	Evento		0		0	650.000	650.000		0		0	300.000	300.000	200.000	200.000
5.23		Otros trabajos menores para la puesta a punto del equipo	Unidad	1	Evento		0		0	500.000	500.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
					TOTAL		0		0		16.340.000		0		0		5.925.000		4.720.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Paraguay

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERIA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES DE 150KVA																			
4		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general in situ**																	
4.1		Mantenimiento o provision de Baterias	Unidad	1	Evento		0		0	1.000.000	1.000.000		0		0	750.000	750.000	100.000	100.000
4.2		Mantenimiento del Motor de arranque o reparacion	Unidad	1	Evento		0		0	700.000	700.000		0		0	100.000	100.000	150.000	150.000
4.3		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	Evento		0		0	950.000	950.000		0		0	300.000	300.000	200.000	200.000
4.4		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	Evento		0		0	525.000	525.000		0		0	400.000	400.000	70.000	70.000
4.5		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	Evento		0		0	920.000	920.000		0		0	260.000	260.000	80.000	80.000
4.6		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	Evento		0		0	240.000	240.000		0		0	250.000	250.000	120.000	120.000
4.7		Limpieza de Bobina y verificacion del mismo	Unidad	1	Evento		0		0	250.000	250.000		0		0	20.000	20.000	200.000	200.000
4.8		Limpieza de Comandos electricos	Unidad	1	Evento		0		0	120.000	120.000		0		0	530.000	530.000	150.000	150.000
4.9		Limpieza de Tanque de Combustible	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	350.000	350.000	150.000	150.000
4.10		Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	400.000	400.000	100.000	100.000
4.11		Mantenimiento del colector del inductor del generador	Unidad	1	Evento		0		0	350.000	350.000		0		0	15.000	15.000	100.000	100.000
4.12		Verificar carbon del generador; mantenimiento o cambio	Unidad	1	Evento		0		0	630.000	630.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
4.13	73152101-039	Mantenimiento de Bomba Inyectora del motor	Unidad	1	Evento		0		0	1.200.000	1.200.000		0		0	100.000	100.000	900.000	900.000
4.14		Mantenimiento del cable y los terminales del generador	Unidad	1	Evento		0		0	120.000	120.000		0		0	270.000	270.000	150.000	150.000
4.15		Medir la aislacion de la bobina del generador	Unidad	1	Evento		0		0	150.000	150.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
4.16		Mantenimiento y reparacion del tablero del generador	Unidad	1	Evento		0		0	1.200.000	1.200.000		0		0	800.000	800.000	900.000	900.000
4.17		Verificacion del tablero que trabaja en froma automatica	Unidad	1	Evento		0		0	500.000	500.000		0		0	240.000	240.000	300.000	300.000
4.18		Verificar motor diesel su funcionamiento, mantenimiento y reparacion	Unidad	1	Evento		0		0	2.000.000	2.000.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
4.19		Reparacion y rehabilitacion de la carcasa	Unidad	1	Evento		0		0	700.000	700.000		0		0	10.000	10.000	200.000	200.000
4.20		Completar goma burlete de la puerta del Generador	Unidad	1	Evento		0		0	400.000	400.000		0		0	10.000	10.000	150.000	150.000
4.21		Verificaciòn de voltaje de salida y regulacion del mismo	Unidad	1	Evento		0		0	200.000	200.000		0		0	200.000	200.000	100.000	100.000
4.22		Puesta a punto del comando de transferencia automatica	Unidad	1	Evento		0		0	650.000	650.000		0		0	300.000	300.000	200.000	200.000
4.23		Otros trabajos menores para la puesta a punto del equipo	Unidad	1	Evento		0		0	500.000	500.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
					TOTAL		0		0		14.505.000		0		0		5.825.000		4.720.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERÍA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES DE 100KVA																			
3		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general In situ**																	
3.1		Mantenimiento o provision de Baterias	Unidad	1	Evento		0		0	850.000	850.000		0		0	650.000	650.000	100.000	100.000
3.2		Mantenimiento del Motor de arranque o reparacion	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	100.000	100.000	150.000	150.000
3.3		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	Evento		0		0	900.000	900.000		0		0	300.000	300.000	200.000	200.000
3.4		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	Evento		0		0	420.000	420.000		0		0	400.000	400.000	70.000	70.000
3.5		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	Evento		0		0	920.000	920.000		0		0	260.000	260.000	80.000	80.000
3.6		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	Evento		0		0	240.000	240.000		0		0	250.000	250.000	120.000	120.000
3.7		Limpieza de Bobina y verificacion del mismo	Unidad	1	Evento		0		0	250.000	250.000		0		0	20.000	20.000	200.000	200.000
3.8		Limpieza de Comandos electricos	Unidad	1	Evento		0		0	120.000	120.000		0		0	530.000	530.000	150.000	150.000
3.9		Limpieza de Tanque de Combustible	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	350.000	350.000	150.000	150.000
3.10		Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	400.000	400.000	100.000	100.000
3.11		Mantenimiento del colector del inductor del generador	Unidad	1	Evento		0		0	350.000	350.000		0		0	15.000	15.000	100.000	100.000
3.12		Verificar carbon del generador; mantenimiento o cambio	Unidad	1	Evento		0		0	520.000	520.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
3.13		Mantenimiento de Bomba Inyectora del motor	Unidad	1	Evento		0		0	1.200.000	1.200.000		0		0	100.000	100.000	900.000	900.000
3.14	73152101-039	Mantenimiento del cable y los terminales del generador	Unidad	1	Evento		0		0	120.000	120.000		0		0	270.000	270.000	150.000	150.000
3.15		Medir la aislacion de la bobina del generador	Unidad	1	Evento		0		0	150.000	150.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
3.16		Mantenimiento y reparacion del tablero del generador	Unidad	1	Evento		0		0	1.200.000	1.200.000		0		0	800.000	800.000	900.000	900.000
3.17		Verificacion del tablero que trabaja en froma automatica	Unidad	1	Evento		0		0	500.000	500.000		0		0	240.000	240.000	300.000	300.000
3.18		Verificar motor diesel su funcionamiento, mantenimiento y reparacion	Unidad	1	Evento		0		0	2.000.000	2.000.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
3.19		Reparacion y rehabilitacion de la carcasa	Unidad	1	Evento		0		0	700.000	700.000		0		0	10.000	10.000	200.000	200.000
3.20		Completar goma burlete de la puerta del Generador	Unidad	1	Evento		0		0	400.000	400.000		0		0	10.000	10.000	150.000	150.000
3.21		Verificaciòn de voltaje de salida y regulacion del mismo	Unidad	1	Evento		0		0	200.000	200.000		0		0	200.000	200.000	100.000	100.000
3.22		Puesta a punto del comando de transferencia automatica	Unidad	1	Evento		0		0	650.000	650.000		0		0	300.000	300.000	200.000	200.000
3.23		Otros trabajos menores para la puesta a punto del equipo	Unidad	1	Evento		0		0	500.000	500.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
					TOTAL		0		0		13.990.000		0		0		5.725.000		4.720.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual – ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERÍA		INTECH S.R.L.		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES DE 60KVA																			
2		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general in situ**																	
2.1		Mantenimiento o provision de Baterias	Unidad	1	Evento		0		0	650.000	650.000		0		0	600.000	600.000	100.000	100.000
2.2		Mantenimiento del Motor de arranque o reparacion	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	100.000	100.000	150.000	150.000
2.3		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	Evento		0		0	910.000	910.000		0		0	300.000	300.000	200.000	200.000
2.4		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	Evento		0		0	300.000	300.000		0		0	400.000	400.000	70.000	70.000
2.5		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	Evento		0		0	630.000	630.000		0		0	260.000	260.000	80.000	80.000
2.6		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	Evento		0		0	240.000	240.000		0		0	250.000	250.000	120.000	120.000
2.7		Limpieza de Bobina y verificacion del mismo	Unidad	1	Evento		0		0	180.000	180.000		0		0	20.000	20.000	200.000	200.000
2.8		Limpieza de Comandos electricos	Unidad	1	Evento		0		0	120.000	120.000		0		0	530.000	530.000	150.000	150.000
2.9		Limpieza de Tanque de Combustible	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	350.000	350.000	150.000	150.000
2.10		Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	1	Evento		0		0	600.000	600.000		0		0	400.000	400.000	100.000	100.000
2.11		Mantenimiento del colector del inductor del generador	Unidad	1	Evento		0		0	350.000	350.000		0		0	15.000	15.000	100.000	100.000
2.12		Verificar carbon del generador; mantenimiento o cambio	Unidad	1	Evento		0		0	630.000	630.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
2.13	73152101-039	Mantenimiento de Bomba Inyectora del motor	Unidad	1	Evento		0		0	1.200.000	1.200.000		0		0	100.000	100.000	900.000	900.000
2.14		Mantenimiento del cable y los terminales del generador	Unidad	1	Evento		0		0	120.000	120.000		0		0	270.000	270.000	150.000	150.000
2.15		Medir la aislacion de la bobina del generador	Unidad	1	Evento		0		0	300.000	300.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
2.16		Mantenimiento y reparacion del tablero del generador	Unidad	1	Evento		0		0	1.200.000	1.200.000		0		0	800.000	800.000	900.000	900.000
2.17		Verificacion del tablero que trabaja en froma automatica	Unidad	1	Evento		0		0	500.000	500.000		0		0	240.000	240.000	300.000	300.000
2.18		Verificar motor diesel su funcionamiento, mantenimiento y reparacion	Unidad	1	Evento		0		0	2.000.000	2.000.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
2.19		Reparacion y rehabilitacion de la carcasa	Unidad	1	Evento		0		0	700.000	700.000		0		0	10.000	10.000	200.000	200.000
2.20		Completar goma burlete de la puerta del Generador	Unidad	1	Evento		0		0	400.000	400.000		0		0	10.000	10.000	150.000	150.000
2.21		Verificaciòn de voltaje de salida y regulacion del mismo	Unidad	1	Evento		0		0	200.000	200.000		0		0	200.000	200.000	100.000	100.000
2.22		Puesta a punto del comando de transferencia automatica	Unidad	1	Evento		0		0	650.000	650.000		0		0	300.000	300.000	200.000	200.000
2.23		Otros trabajos menores para la puesta a punto del equipo	Unidad	1	Evento		0		0	500.000	500.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
					TOTAL		0		0		13.580.000		0		0		5.675.000		4.720.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura

MINISTERIO DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO AL ACTA DE EVALUACIÓN

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - **PRECIOS UNITARIOS Y TOTALES**

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Concurso de Ofertas N° 19/2015 "Mantenimiento y Reparación de Transformadores y Generadores" Contrato Abierto Plurianual - ID 292-239

SERVICIOS REQUERIDOS						GOTZE INGENIERIA S.A		TECNOTRAFO INGENIERÍA		INTECH S.R.L		TRAFOPAR		TRAFUSUR		TAURO EMPRENDIM.		FRIOTEC S.R.L.	
Item	Codigo Catalogo	Descripcion del Servicio	Unidad de Medida	Cant.	Presen.	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA	PU + IVA	PT + IVA
LOTE Nº 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES DE 50KVA																			
1		**Servicio de Mantenimiento y Reparacion general in situ**																	
1.1		Mantenimiento o provision de Baterias	Unidad	1	Evento	2.000.000	2.000.000		0	650.000	650.000		0		0	600.000	600.000	100.000	100.000
1.2		Mantenimiento del Motor de arranque o reparacion	Unidad	1	Evento	3.000.000	3.000.000		0	600.000	600.000		0		0	100.000	100.000	150.000	150.000
1.3		Cambio de aceite de motor	Unidad	1	Evento	1.800.000	1.800.000		0	910.000	910.000		0		0	300.000	300.000	200.000	200.000
1.4		Cambio de filtro de aire	Unidad	1	Evento	900.000	900.000		0	300.000	300.000		0		0	400.000	400.000	70.000	70.000
1.5		Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	Evento	280.000	280.000		0	630.000	630.000		0		0	260.000	260.000	80.000	80.000
1.6		Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	Evento	300.000	300.000		0	240.000	240.000		0		0	250.000	250.000	120.000	120.000
1.7		Limpieza de Bobina y verificacion del mismo	Unidad	1	Evento	500.000	500.000		0	150.000	150.000		0		0	20.000	20.000	200.000	200.000
1.8		Limpieza de Comandos electricos	Unidad	1	Evento	900.000	900.000		0	120.000	120.000		0		0	530.000	530.000	150.000	150.000
1.9		Limpieza de Tanque de Combustible	Unidad	1	Evento	1.500.000	1.500.000		0	600.000	600.000		0		0	350.000	350.000	150.000	150.000
1.10		Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	1	Evento	2.800.000	2.800.000		0	600.000	600.000		0		0	400.000	400.000	100.000	100.000
1.11		Mantenimiento del colector del inductor del generador	Unidad	1	Evento	1.500.000	1.500.000		0	350.000	350.000		0		0	15.000	15.000	100.000	100.000
1.12		Verificar carbon del generador; mantenimiento o cambio	Unidad	1	Evento	400.000	400.000		0	630.000	630.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
1.13	73152101-039	Mantenimiento de Bomba Inyectora del motor	Unidad	1	Evento	3.000.000	3.000.000		0	1.200.000	1.200.000		0		0	100.000	100.000	900.000	900.000
1.14		Mantenimiento del cable y los terminales del generador	Unidad	1	Evento	1.500.000	1.500.000		0	120.000	120.000		0		0	270.000	270.000	150.000	150.000
1.15		Medir la aislacion de la bobina del generador	Unidad	1	Evento	500.000	500.000		0	180.000	180.000		0		0	10.000	10.000	100.000	100.000
1.16		Mantenimiento y reparacion del tablero del generador	Unidad	1	Evento	3.500.000	3.500.000		0	1.200.000	1.200.000		0		0	800.000	800.000	900.000	900.000
1.17		Verificacion del tablero que trabaja en froma automatica	Unidad	1	Evento	600.000	600.000		0	500.000	500.000		0		0	240.000	240.000	300.000	300.000
1.18		Verificar motor diesel su funcionamiento, mantenimiento y reparacion	Unidad	1	Evento	1.200.000	1.200.000		0	2.000.000	2.000.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
1.19		Reparacion y rehabilitacion de la carcasa	Unidad	1	Evento	3.800.000	3.800.000		0	700.000	700.000		0		0	10.000	10.000	200.000	200.000
1.20		Completar goma burlete de la puerta del Generador	Unidad	1	Evento	100.000	100.000		0	400.000	400.000		0		0	10.000	10.000	150.000	150.000
1.21		Verificaciòn de voltaje de salida y regulacion del mismo	Unidad	1	Evento	100.000	100.000		0	200.000	200.000		0		0	200.000	200.000	100.000	100.000
1.22		Puesta a punto del comando de transferencia automatica	Unidad	1	Evento	2.000.000	2.000.000		0	650.000	650.000		0		0	300.000	300.000	200.000	200.000
1.23		Otros trabajos menores para la puesta a punto del equipo	Unidad	1	Evento	2.000.000	2.000.000		0	500.000	500.000		0		0	250.000	250.000	100.000	100.000
					TOTAL		0		0		13.430.000		0		0		5.675.000		4.720.000

Abog. MIRIAN FERNÁNDEZ
Asesoría Jurídica
Ministerio de Justicia

C.P. Beatriz Grange
Funcionaria
Administrativa
Ministerio de Justicia

Arq. Manuel Giménez
Director Interino
Dirección de Obras e Infraestructura