Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones

LLAMADO M.O.P.C. Nº 04//2016
CONTRATACIÓN DIRECTA

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS TRANSFORMADORES - ID: Nº 308.482

INFORME DE EVALUACION TECNICA

Fecha 07/07/2017

Se ha procedido a la verificación de las copias de los sobres que contienen las propuestas para el llamado de la referencia. El acto de apertura de ofertas se realizó en fecha 15 de junio de 2016 constando las observaciones en el Acta de Apertura Nº 56 y cuyos resultados se consignan en las planillas siguientes.

La revisión de las propuestas abarcó lo referente a requisitos de **presentación y verificación** de las operaciones matemáticas de las mismas, de acuerdo a lo establecido en los Artículos 60 (2) y 61 (2) del Decreto Nº 21.909 respectivamente.

- ANTECEDENTES

DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA PREVISTA	120.000.000 Gs.		
EMPRESAS PRESENTADAS	MONTO EN GS. SEGÚN ACTA DE APERTURA		
	LOTE N° 1	LOTE N° 2	TOTAL
GOTZE INGENIERIA S.A.	42.000.000 Gs.	58.500.000 Gs.	100.500.000 Gs.
TECNOTRAFO INGENIERIA (*)	72.000.000 Gs.	50.000.000 Gs.	122.000.000 Gs.

(*) El monto ofertado supera la Disponibilidad Presupuestaria.

- EVALUACIÓN DE OFERTAS

1.- OFERENTE: GOTZE INGENIERIA S.A.

OFERTA (IVA incluido) :	100.500.000 Gs. Verificada				
Garantía Mantenimiento: DD.JJ.	3.100.000	% Garantía:	3,08%	Vigencia:	90 días

Documentos solicitados	CUMPLE	NO CUMPLE
Formulario de la Oferta	X	
Garantía de Mantenimiento de Oferta	X	
Información sobre el Oferente **Formulario Nº 10**	X	
Documentos que acreditan la experiencia de la Empresa	X	
Capacidad Técnica		
Demostrar que cuenta con personal debidamente capacitado para la ejecución de los trabajos a ser contratados. En el listado de personal, deberá figurar un profesional ingeniero categoría "A" y profesionales electricistas mínimo categoría "D" de la ANDE (Para lo cual deberá presentar el Curriculum Vitae de los profesionales más una carta compromiso de aceptación de cargo, en caso de ser adjudicado)		X
Anexo E. Punto V. Otros Documentos		
Constancia de Visita Técnica emitida por la Dirección de Obras Públicas o Declaración Jurada de Conocer el sitio de los trabajos.	X	
Certificado de Origen Nacional (La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto)	X	

2.- OFERENTE: TECNOTRAFO INGENIERIA

Arq. José N. [illegible]
Jefe Int. D.A.- D.C.
M.O.P.C.

OFERTA (IVA incluido) :	122.000.000 Gs. Verificada (*)				
Garantía Mantenimiento: DD.JJ.	3.960.000	% Garantía:	3,25%	Vigencia:	90 días

(*) El monto ofertado supera la Disponibilidad Presupuestaria.

Ricardo Riego Volpe

Ministerio de Obras Públicas
y Comunicaciones

LLAMADO M.O.P.C. Nº 04//2016
CONTRATACIÓN DIRECTA

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS TRANSFORMADORES - ID: Nº 308.482

Documentos solicitados	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
Formulario de la Oferta.		X
Garantía de Mantenimiento de Oferta.	X	
Información sobre el Oferente **Formulario Nº 10**	X	
Documentos que acreditan la experiencia de la Empresa.	X	
Capacidad Técnica		
Demostrar que cuenta con personal debidamente capacitado para la ejecución de los trabajos a ser contratados. En el listado de personal, deberá figurar un profesional ingeniero categoría "A" y profesionales electricistas mínimo categoría "D" de la ANDE (Para lo cual deberá presentar el Curriculum Vitae de los profesionales más una carta compromiso de aceptación de cargo, en caso de ser adjudicado).		X (presenta carnet del profesional categoría A y D, pero no presenta Curriculum)
Anexo E. Punto V. Otros Documentos		
Constancia de Visita Técnica emitida por la Dirección de Obras Públicas o Declaración Jurada de Conocer el sitio de los trabajos.	X	
Certificado de Origen Nacional (La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto).		X

	INFORME FINAL DE EVALUACION TECNICA	**Cumple**	**No Cumple**
1	**GOTZE INGENIERIA S.A.**		X
2	**TECNOTRAFO INGENIERIA**		X

OBSERVACIONES

1.- *No se han tenido en cuenta las exigencias legales/impositivas/financieras solicitadas en el llamado, por corresponder dicha verificación a otra(s) dependencia(s).*

2.- *El presente informe deberá ser remitido al Comité de Evaluación para su consideración y emisión del dictamen que servirá como base para la adjudicación.*

3.- *Se adjunta la Planilla del Resumen Final de Ofertas Presentadas.*

4.- *Por medio de Notas SCEO N° 238/16 y 239/16, se solicitó a las Empresas las documentaciones faltantes para complementar la Evaluación y, la Empresa **Gotze Ingeniería**, ha respondido; a la Empresa **Tecnotrafo Ingeniería** se pidió el desglose de Precio Unitario, la cual no fue respondida por la misma. Dicho desglose se requirió en vista que esta empresa presenta una oferta que supera la disponibilidad prevista para este contrato.*

5.- *Por medio de Nota DOP N° 305/2017, se consultó a la Empresa **Gotze Ingeniería** si se mantiene interesada en participar del proceso y, si la misma mantenía la oferta presentada; al respecto recibimos la contestación por Nota con MEU N° 25.138/17, que la misma mantenía su oferta. En vista a dicha respuesta se procedió a solicitar por medio de Nota SCEO N° 270/17 y 274/17 documentos faltantes para complementar la Evaluación; al respecto, la Empresa **Gotze Ingeniería**, solo ha respondido la Nota SCEO N° 270/17, con el Exp. MEU N° 27.003/2017; quedando así sin recepcionarse hasta la fecha la respuesta de la Nota SCEO N° 274/17 (Capacidad Técnica).*

6.- ***Habiendo realizado las evaluaciones correspondientes para este Llamado, se solicita declarar desierto, e impulsar una segunda convocatoria para este llamado; teniendo en cuenta que ninguno de los Oferentes presentados reúne las documentaciones solicitadas en la Carta de Invitación.***

Arq. José N. Kronawetter
Jefe Interino Departamento Técnico

El presente Informe Técnico fue revisado por el Director de Obras Públicas, informando que el mismo se adecua a lo exigido al Pliego de Bases y Condiciones. Por lo tanto, manifiesta su conformidad y eleva a su consideración.

Arq. RICARDO RIEGO VOLPE., *Director*
Dirección de Obras Públicas

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
TETÃ REMBIAPO HA MARANDU

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande rapeřã ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 04/2016 PARA LOS "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS TRANSFORMADORES" I.D. N° 308.482

LOTE N° 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION			UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACIÓN	GOTZE INGENIERIA S.A. PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	GOTZE INGENIERIA S.A. PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	TECNOTRAFO INGENIERIA PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	TECNOTRAFO INGENIERIA PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	72102201-001	Mantenimiento Preventivo de los Transformadores			unidad	6	evento	7.000.000	42.000.000	12.000.000	72.000.000
		TOTAL Gs. IVA INCLUIDO							**42.000.000**		**72.000.000**

LOTE N° 2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO

ITEM	CODIGO/ CATALOGO	DESCRIPCION	MARCA	PROCEDENCIA	UNIDAD	CANT.	PRESENTACIÓN	GOTZE INGENIERIA S.A. PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	GOTZE INGENIERIA S.A. PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	TECNOTRAFO INGENIERIA PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	TECNOTRAFO INGENIERIA PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	72102201-001	Tratamientos de pintura	N/A	N/A	unidad	1	evento	2.700.000	2.700.000	10.000.000	10.000.000
2	72102201-001	Reemplazo de empaquetaduras	N/A	N/A	unidad	1	evento	2.700.000	2.700.000	5.000.000	5.000.000
3	72102201-001	Filtrado, secado y/o cambio de aceite. (Tratamiento de vacío y del líquido aislante)	N/A	N/A	unidad	1	evento	5.400.000	5.400.000	10.000.000	10.000.000
4	72102201-001	Reemplazo de instrumentos	N/A	N/A	unidad	1	evento	27.900.000	27.900.000	5.000.000	5.000.000
5	72102201-001	Cambio de espigas de AT y BT	N/A	N/A	unidad	1	evento	13.200.000	13.200.000	5.000.000	5.000.000
6	72102201-001	Cambios de TAP	N/A	N/A	unidad	1	evento	1.800.000	1.800.000	10.000.000	10.000.000
7	72102201-001	Reemplazo de accesorios en la subestación.	N/A	N/A	unidad	1	evento	4.800.000	4.800.000	5.000.000	5.000.000
		TOTAL Gs. IVA INCLUIDO							**58.500.000**		**50.000.000**

Observación: La Oferta Presentada por la Empresa **Tecnotrafo Ingenieria** supera el monto de la Disponibilidad Presupuestaria.

		GOTZE INGENIERIA S.A.		TECNOTRAFO INGENIERIA	
		42.000.000		72.000.000	
		58.500.000		50.000.000	
MONTO TOTAL DE LAS OFERTAS PRESENTADAS			100.500.000		122.000.000
GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA (Declaración Jurada)	MONTO		**3.100.000**		**3.960.000**
	DIAS		**90**		**90**
	%		**3,08%**		**3,25%**

Rosa González de Morales
Técnica Evaluadora - Dpto. Técnico

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. TECNICO

Arq. José N. Kronawetter
Jefe Int. Dpto. Técnico - DOP

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 04/2016 PARA EL "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS TRANSFORMADORES" I.D. N° 308.482

c) Capacidad técnica	GOTZE INGENIERIA S.A.		TECNOTRAFO INGENIERIA	
FACTORES	PONDERACIÓN		PONDERACIÓN	
1. Demostrar que cuenta con personal debidamente capacitado para la ejecución de los trabajos a ser contratados. En el listado de personal, deberá figurar un profesional ingeniero categoría "A" y profesionales electricistas mínimo categoría "D" de la ANDE (Para lo cual deberá presentar una Declaración Jurada de que la Empresa cuenta con el personal solicitado en el PBC).		**No Cumple**	**Cumple**	
d) Experiencia:				
FACTORES	PONDERACIÓN		PONDERACIÓN	
1. Capacidad de Suministros y Experiencia: copias autenticadas de contratos ejecutados de provisión o facturaciones y recepciones finales, de servicios de mantenimiento de equipos de igual característica a lo ofertado en la presente licitación, en los 3 (tres) últimos años (2013, 2014,2015). Podrán presentarse la cantidad de contratos, facturaciones y recepciones finales que fueren necesarios para acreditar el volumen en un monto de 30 % de su oferta, siempre que hayan sido formalizados en el periodo mencionado (pudiendo ser solamente un periodo o la sumatoria de los 3 (tres) años mencionados) y debidamente autenticados por Escribano Público.	**Cumple**		**Cumple**	
2. Certificados de buen cumplimiento de contratos, como mínimo tres, emitidos por Instituciones Públicas y/o Empresas Privadas con quienes trabajó en los 3 (tres) últimos años (2013, 2014, 2015).	**Cumple**		**Cumple**	
21. **El margen de preferencia a ser utilizado es:** De acuerdo a las disposiciones establecidas en el Art. 3 de la Ley Nº 4.558/11 "MECANISMOS DE APOYO A LA PRODUCCION Y EMPLEO NACIONAL...." Dispóngase que las contrataciones que realice el Estado Paraguayo por vía de procesos de carácter nacional, se establezca un margen de preferencia del 20% (veinte por ciento), a favor de la firma cuyos personales que estén directamente relacionados con la prestación de los servicios contratados sean de nacionalidad paraguaya en un porcentaje no menor al 70%.Para que la aplicación de dicho margen de preferencia sea efectiva, el Oferente deberá presentar el Certificado de origen Nacional expedido por la Dirección General de Desarrollo Empresarial, dependiente del Ministerio de industria y comercio, según lo establece en el Artículo 4, inciso e) del decreto 9649 de fecha 7 de setiembre de 2012. La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto.	**Cumple**			**No Cumple**

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Arq. José M. Monnerat
Jefe Int. D.T. - D.O.P.
M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 04/2016 PARA EL "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS TRANSFORMADORES" I.D. N° 308.482

ADDENDA N° 5 SE AGREGA:	PONDERACIÓN		PONDERACIÓN	
e) Análisis de precios ofertados (Resolución DNCP N°1173/16 Art. 1°). Durante la evaluación de las ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y ordenar las ofertas de menor a mayor, conforme los precios ofertados, el Comité procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al treinta por ciento (30%) para ofertas por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) para ofertas que se encuentren por encima del precio referencial preparado por la Convocante y difundido con el llamado a contratación. Si el Oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien, obra o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada, debiendo constar la explicación en el Informe de Evaluación respectivo. El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada precio Ítem, rubro o partida que contenga la oferta, independientemente del sistema de adjudicación adoptado por el llamado (por el total, lotes, Ítems)"	**Cumple**			**No Cumple**
V . Otros Documentos	PONDERACIÓN		PONDERACIÓN	
1. Copias autenticadas de contratos ejecutados de provisión o facturaciones y recepciones finales, de servicios de mantenimiento de equipos de igual característica a lo ofertado en la presente licitación, en los 3 (tres) últimos años (2013, 2014, 2015). Podrán presentarse la cantidad de contratos, facturaciones y recepciones finales que fueren necesarios para acreditar el volumen en un monto de 30 % de su oferta, siempre que hayan sido formalizados en el periodo mencionado (pudiendo ser solamente un periodo o la sumatoria de los 3 (tres) años mencionados) y debidamente autenticados por Escribano Público. Igualmente deberá presentar la copia de la Constancia de Apertura de Negocios en la SSET, en la cual se verifique el ramo del bien ofertado.	**Cumple**		**Cumple**	
2. Certificados de buen cumplimiento de contratos, como mínimo tres, emitidos por Instituciones Públicas y/o Empresas Privadas con quienes trabajó de los 3 (tres) últimos años, (2013, 2014, 2015).	**Cumple**		**Cumple**	
3. Constancia de Visita Técnica emitida por la Dirección de Obras Públicas o Declaración Jurada de Conocer el sitio de los trabajos.	**Cumple**		**Cumple**	
4. Curriculum Vitae de los profesionales y carta compromiso de aceptación de cargo.	**Cumple**			**No Cumple**

Observación:

Por medio de Nota SCEO N° 238/16 se solicitó a la Empresa **Tecnotrafo Ingenieria** el analisis de precios ofertados, pero no fue recepcionada ninguna respuesta al respecto; de parte de dicha Empresa. Cabe mencionar que dicho desglose se requirió en vista, que esta empresa presenta una oferta que supera la disponibilidad prevista para este contrato.

Según Nota SCEO N° 274/17, Se solicitó a la Empresa **Gotze Ingenieria** las documentaciones faltantes para complementar la Evaluación y demostrar que cuenta con personal debidamente capacitado, ingeniero profesional con categoría "A" de la ANDE; la cual no fue respondida por esta Empresa.

Se solicita declarar desierto este Llamado, debido a que ninguno de los oferentes cumple con las documentaciones solicitadas contractualmente.

Rosa González de Morales
Técnica Evaluadora - Dpto. Técnico

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. TÉCNICO

Arq. José N. Kronawetter
Jefe Int. Dpto. Técnico - DOP

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 04/2016 PARA EL "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS TRANSFORMADORES" I.D. N° 308.482

Oferente: GOTZE INGENIERIA S.A.				
Concepto	**Documento**	**Año**	**Monto Gs.**	**% sobre la Oferta presentada**
Servicio de Mantenimiento y Reparaciones Menores de Instalaciones entre la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción y Gotze	Contrato Abierto	2013	35.367.000	
Servicio de Mantenimiento y Reparación Menor de Transformador entre la Circunscripción Judicial del Guairá	Contrato	2.014	16.000.000	
Contrato para el Mantenimiento de Transformadores con la Municipalidad de Asunción	Contrato	2.015	140.000.000	
TOTAL			**191.367.000**	**30%**
				57.410.100

Oferente: TECNOTRAFO INGENIERIA				
Concepto	**Documento**	**Año**	**Monto Gs.**	**% sobre la Oferta presentada**
Contrato de Mantenimiento y Reparación de los Transformadores con el MOPC	Contrato	2.014	80.000.000	
Mantenimiento General de Transformadores y Grupos Generadores de la ANNP.	Contrato	2.014	60.500.000	
Contrato para la Adquisicióne Instalación de Equipo Transformador de Potencia - Filial Villarrica, entre la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción y la Firma Tecnotrafo Ingenieria	Contrato	2.015	182.378.250	
TOTAL			**322.878.250**	**30%**
				96.863.475

Rosa González de Morales
Técnica Evaluadora - Dpto. Técnico

Arq. José N. Kronawetter
Jefe Int. Dpto. Técnico - DOP

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. TECNICO