INTN
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. Artigas 3973 y Gral. Roa / C.C. 967
Teléf.: 290 160 / 290 266 - Fax: 290 873
e-mail: intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande ñapera ko ñaña guive
Construyendo el futuro hoy

INFORME DE EVALUACIÓN
CONTRATACION DIRECTA N° 27/2018
MANTENIMIENTO DE GRUAS

Dictamen N° 38 /2018

Señora
ING. RAIMUNDO SANCHEZ ARGUELLO
Director General INTN

De acuerdo a los procedimientos establecidos en la Ley Nº 2051/03 y sus Decretos reglamentarios 21.909/03 y 5.174/05, el Comité de Evaluación del Instituto Nacional de Tecnología Normalización y Metrología (INTN), conformado por Resolución, en concordancia con lo determinado en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", ha procedido a realizar el análisis económico, técnico y legal del siguiente llamado:

ID Nº	**344.744**

Con el objeto de determinar las ofertas que cumpliendo con los requisitos establecidos, especificaciones técnicas y demás documentos inherentes al llamado, sean técnica y económicamente convenientes a los intereses del INTN.

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

Este informe tiene como base para su redacción lo establecido en el Artículo N° 64 del Decreto reglamentario Nº 21.909/03, que dispone que el Informe de Evaluación, debe ser emitido incluyendo y haciendo constar los aspectos que señalamos a continuación:

1 - ACTA DE APERTURA DE SOBRES
Las firmas que presentaron sus propuestas son:
1. HIDRAULICA BRASIL S.A.

Seguidamente se inicia el acto de apertura de sobre de oferta:

Oferente	Precio total (IVA Incluido)
1	99.999.300.-

2 - OBSERVACIONES DURANTE EL ACTO DE APERTURA:
No se dejó observaciones respecto al llamado

3 - SOLICITUDES DE ACLARACIÓN DE OFERTAS Y LAS CORRESPONDIENTES RESPUESTAS.

No Aplica

4 - TABLA COMPARATIVA DE LAS OFERTAS EN RELACIÓN A LOS REQUISITOS BÁSICOS Y SU CUMPLIMIENTO, SEGÚN EL ARTÍCULO 62 INCISO 1 DEL REGLAMENTO,

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Envases y Embalajes
INTN

C.P. Derlis Venegas
Jefe Interino Dpto. de Contabilidad
I.N.T.N.

INTN
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. Artigas 3973 y Gral. Roa / C.C. 967
Teléf.: 290 160 / 290 266 - Fax: 290 873
e-mail: intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande rapichá ko ñaña guive
Construyendo el futuro hoy

LA QUE DEBERÁ CONTENER EXPLICACIONES RESPECTO AL INCUMPLIMIENTO DE CADA OFERTA, SOBRE DICHOS REQUISITOS:

De acuerdo a lo establecido en el Art. 26° -Evaluación de Ofertas- de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 "Reglamentario de la Ley de Contrataciones Públicas"; se procede a verificar el cumplimiento de la oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial y formal, solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones, a efectos de descartar la que no cumpla con el suministro de dicha documentación o que las mismas sean insatisfactorias, siendo analizada la oferta en forma individual:

✓ **HIDRAULICA BRASIL S.A.**

	CUMPLE	NO CUMPLE
Formulario de Oferta * *[El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en el anexo D]*	X	
Garantía de Mantenimiento de Oferta*	X	
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° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	X	
Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	X	
Documentos legales para Oferentes individuales que sean 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.*		
Constancia de Inscripción en el registro único de contribuyentes - RUC		
Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad, copia simple.	X	
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); 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.*	X	
Fotocopia simple del Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.	X	
Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.	X	
V. OTROS DOCUMENTOS		
• Declaración jurada por la cual manifiesta que posee la infraestructura necesaria (instalaciones, movilidad, recursos humanos disponibles, etc.), para proveer el bien solicitado en tiempo y forma, según a las especificaciones técnicas. • Deberá presentar las especificaciones técnicas firmadas en señal de conformidad con los mismos. • Debe presentar certificado de ser representante autorizado de la marca para realizar los servicios solicitados.	X	

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Prov. y Embalajes

C.P. Derlis Venegas
Jefe Interino Dpto. de Contabilidad
I.N.T.N.

INTN
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. Artigas 3973 y Gral. Roa / C.C. 967
Teléf.: 290 160 / 290 266 - Fax: 290 873
e-mail: intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

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

• Demostrar experiencia mínima de 3 (tres) años en mantenimiento de camiones de gran porte y/o maquinarias, para cuyo caso deberán presentar copias de contratos, facturas, orden de compra suscripta con personas físicas o jurídicas, empresas privadas o entidades públicas. Los contratos, facturas y orden de compra deberán ser de los últimos tres años (2014, 2015 y 2016) y que en promedio deberá ser superior o igual al 40% del monto total de la oferta. Se aclara que los documentos solicitados no deben ser necesariamente de los tres años, pudiendo inclusive presentar de un solo año, siempre que esté corresponda a los años señalados precedentemente y cumpla con el promedio requerido • Declaracion Jurada de conocer los servicios a realizar y/o certificado de visita técnica.		
Cualquier otro documento adicional requerido.		
Certificado de Origen Nacional	**NO**	**APLICA**

Criterio de Evaluación, en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaria de la Función Pública:

El comité de evaluación aclara que se le analizo al Representante de la Empresa.
El comité de evaluación aclara que fue buscado y cerciorado en la base de datos del SINARH, constatándose que no aparece en los registros y que ni tiene impedimentos para la ejecución del contrato de adjudicación.
Por ende este comité de evaluación aclara que la oferta es aceptada.

El comité de evaluación aclara que se le analizo a todos los Miembros de la Sociedad.
El comité de evaluación aclara que fue buscado y cerciorado en la base de datos del SINARH, constatándose que no aparecen en los registros y que ni tienen impedimentos para la ejecución del contrato de adjudicación.
Por ende este comité de evaluación aclara que la oferta es aceptada.

El comité de evaluación aclara que se le analizo al Firmante de la Oferta.
El comité de evaluación aclara que fue buscado y cerciorado en la base de datos del SINARH, constatándose que no aparece en los registros y que ni tiene impedimentos para la ejecución del contrato de adjudicación.
Por ende este comité de evaluación aclara que la oferta es aceptada.

5 - TABLA COMPARATIVA DE LOS PRECIOS:

Seguidamente el Comité de Evaluación analiza el precio presentado por el oferente en este llamado a fin de concluir conforme a lo establecido en la Ley N° 2051/ 03 respecto al beneficio económico a favor de la Convocante.-
Las cantidades que se consignan en la tabla comparativa de precios corresponden al precio referencial solicitado y no se registran errores aritméticos

6 - RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION CON LAS JUSTIFICACIONES QUE SEAN PERTINENTES

Analizados todos los documentos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y atendiendo, de conformidad a lo establecido en el Art.26° y en el Art. 28° de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas"; y el Art. 61° y el Art. 63° del Decreto N° 21909/03 "Reglamentario de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas"", los requisitos establecidos en el PBC., se ha constatado que la Empresa **HIDRAULICA BRASIL S.A.** cumple con todos los requerimientos

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Envases y Embalajes
INTN

C.P. Derlis Venegas
Jefe Interino Dpto. de Contabilidad
I.N.T.N.

INTN
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. Artigas 3973 y Gral. Roa / C.C. 967
Teléf.: 290 160 / 290 266 - Fax: 290 873
e-mail: intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

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

legales, también posee la solvencia técnica, económica y capacidad de abastecimiento según lo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones, a los efectos de hacer frente a los compromisos asumidos ante la Convocante.

Por lo expuesto, el Comité de Evaluación resuelve recomendar la Adjudicación a favor de la sigte Empresa:

- ✓ **HIDRAULICA BRASIL S.A.,** por un monto total máximo de Gs.99.999.300 (guaraníes noventa y nueve millones novecientos noventa y nueve mil trescientos).-

7 - ANALISIS DE LOS PRECIOS

Grua Movil Nº 13 - Palfinger PKB 14080, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluído)	Precio Referencial
1	Mantenimiento y Reparacion de Grua - provision y cambio de filtro de presion de aceite	545.000	545.000
2	Mantenimiento y Reparacion de Grua - provision y cambio de filtro hidraulico de retorno	655.500	655.500
3	Mantenimiento y Reparacion de Grua - provision y cambio de filtro hidraulico de aire	388.800	388.800
4	Mantenimiento y/o Reparacion de Elevador Hidraulico - reparacion de cilindro hidraulico de giro con reparacion de piston, tapa, ajuste de guias y cambio de reparo	1.280.000	1.280.000
5	Mantenimiento y/o Reparacion de Elevador Hidraulico - reparacion de cilindro hidraulico de levante con pulido de vastago cromado, pulido de tapa, reparacion de piston, cambio de reparo, montaje y prueba	3.350.000	3.350.000
6	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro de levante on limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	507.500	507.500
7	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de cilindro de inclinacion, con pulido de vastago cromado, pulido de tapa y piston, cambio de reparo, prueba	3.295.500	3.295.500
8	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro de inclinacion con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	507.500	507.500
9	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de cilindro hidraulico para brazo telescopico de 1ra 2da y 3ra etapa, con pulido de vastagos, pulido de tapa, pulido de piston, bruñido de camisa, ajuste de guias, cambio de reparo, montaje y prueba	1.455.000	1.455.000
10	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro telescopico con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	441.200	441.200
11	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion del sistema mecanico para el sistema de brazo telescopico de 1ra 2da y 3ra etapa dcon provision y cambio de guias de nylon, cambio de patines de bronce para cilindros	3.505.600	3.505.600
12	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de cilindro hidraulico del estabilizador, lado izquierdo y derecho, con pulido de vastago cromado, pulido de tapa y piston, bruñido y cambio reparo	1.565.000	1.565.000
13	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro del estabilizador con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	287.500	287.500

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Envases y Embalajes
INTN

C.P. Derlis Venegas
Jefe Interino Dpto. de Contabilidad
I.N.T.N.

INTN
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. Artigas 3973 y Gral. Roa / C.C. 967
Teléf.: 290 160 / 290 266 - Fax: 290 873
e-mail: intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande ñapeñã ko ñaã guive
Construyendo el futuro hoy

14	Mantenimiento y Reparacion de Grua - mantenimiento de comando hidraulico principal con limpieza de conjunto de valvulas, cambio de reparo y prueba	3.567.500	3.567.500
15	Servicio de mantenimiento y reparación de Bomba - mantenimiento de bomba hidraulico con limpieza, cambio de juego de reparo, prueba	2.576.500	2.576.500
16	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de sistema mecanico para extensor de estabilizador lado izquierdo y derecho, con provision y cambio de rulemanes, seguros, guias de nylon, servicio de torneria, fresado y ajuste	2.788.900	2.788.900
17	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de sobrechasis para apoyo de grua, provision de chapas,provision y cambio de grampas de fijacion, servicio de soldadura	2.335.600	2.335.600
18	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacin de toma de fuerza, con cambio de acoples y reparo	1.865.000	1.865.000
19	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparaion, buñido de camisa, cambio de reparo, montaje, ajuste y prueba	1.061.050	1.061.050
20	Mantenimiento y Reparacion de Grua - provision de conjunto de mangueras de media, alta y super alta presion	2.112.300	2.112.300
21	Mantenimiento y Reparacion de Grua - servicio de mano de obra con desmontaje y montaje de los componentess por el movil, limpieza de tanque, cambio de aceite, caambio de filtros, ajuste de conexiones, ajustes de grua al chasis, lavado, engrase, puesta en marcha y prueba	7.655.200	7.655.200

LOTE NRO: 2

Grua Movil Nº 12 - Palfinger , Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Mantenimiento y Reparacion de Grua - provision y cambio de filto hidraulico de aeite	480.500	480.500
2	Mantenimiento y Reparacion de Grua - provision y cambio de filtro hidraulico de aire	388.800	388.800
3	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de cilindro hidraulico de levante con pulido de vastago cromado, pulido de tapa, reparacion de piston, cambio de reparo, montaje y prueba	2.659.500	2.659.500
4	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro de levante con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	452.200	452.200
5	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - reparacion de cilindro de inclinacion, con pulido de vastago cromado, pulido de tapa y piston, cambio de reparo, prueba	2.458.900	2.458.900
6	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro de inclinacion con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	652.200	652.200
7	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de cilindro hidraulico de 2 etapas para brazi telescopico, con pulido de tubos de 1ra y 2da etapa, bruñido de camisa, ajuste de guias internas, y externas, cambio de reparo y prueba	3.998.400	3.998.400
8	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro telescopico con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	489.600	489.600
9	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de cilindro hidraulico del estabilizador, lad izquierdo y derecho, con pulido de vastago cromado, pulido de tapa y piston, bruñido y cambio reparo	1.306.500	1.306.500
10	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro del estabilizador con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	287.500	287.500

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Envases y Embalajes
INTN

C.P. Derlis Venegas
Jefe Interino Dpto. de Contabilidad
I.N.T.N.

INTN
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. Artigas 3973 y Gral. Roa / C.C. 967
Teléf.: 290 160 / 290 266 - Fax: 290 873
e-mail: intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jejapo ñande rapere ko ãga guive
Construyendo el futuro hoy

11	Mantenimiento y Reparacion de Grua - mantenimiento de comando hidraulico de 6 secciones con limpieza de conjunto de valvulas, cambio de reparo y prueba	3.921.800	3.921.800
12	Mantenimiento y Reparacion de Grua - servicio de mano de obra con desmontaje y montaje de los componentes por el movil, limpieza de tanque, cambio de aceite, cambio de filtros, ajuste de conexiones, ajustes de grua al chasiss, lavado, engrase, puesta en marcha y prueba	5.515.000	5.515.000

LOTE NRO: 3

Grua Movil Nº 06 - Palfinger PKB 10000, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Mantenimiento y Reparacion de Grua - provision y cambio de filtro hidraulico de presion de aceite	545.000	545.000
2	Mantenimiento y Reparacion de Grua - provision y cambio de filtro hidraulico de retorno	755.500	755.500
3	Mantenimiento y Reparacion de Grua - provision y cambio de filtro hidraulico de aire	388.800	388.800
4	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de cilindro hidraulico de levante con pulido de tapa, reparacion de piston, cambio de reparo, montaje y prueba	2.659.500	2.659.500
5	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro de levante con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	452.200	452.200
6	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de cilindro de inclinacion, con pulido de vastago cromado, pulido de3 tapa y piston, cambio de reparo, prueba	2.714.500	2.714.500
7	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro de inclinacion con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	452.200	452.200
8	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de cilindro hidraulico para brazo telescopico de 1ra y 3ra etapa, con pulido de vastagos, pulido de tapa, pulido de piton, bruñido de camisa, ajute de guias, cambio de reparo, montaje y prueba	1.455.000	1.455.000
9	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro telescopico con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	389.600	389.600
10	Mantenimiento y Reparacion de Grua - reparacion de cilindro hidraulico del establilizador, lado izquierdo y derecho, con pulido de vastago cromado, pulido de tapa y piston, bruñido y cambio reparo	1.306.500	1.306.500
11	Servicio de mantenimiento y Reparación de Válvula Pilotada - mantenimiento de valvula de retencion pilotada para el cilindro del estabilizador con limpieza, cambio de reparo, montaje y prueba	287.500	287.500
12	Mantenimiento y Reparacion de Grua - mantenimiento de comando hidraulico de 4 secciones con limpieza de conjunto de valvulas, cambio de reparo y prueba	2.484.000	2.484.000
13	Mantenimiento y Reparacion de Grua - mantenimiento de bomba hidraulica con limpieza, cambio de juego de reparo, prueba	2.576.500	2.576.500
14	Mantenimiento y Reparacion de Grua - servicio de mano de obra con desmontaje y montaje de ls componentes por el movil, limpieza de tanque, cambio de aceite, cambio de filtros, ajuste de conexiones, ajuste de grua al chasis, lavado, engrase, puesta en marcha y prueba	5.215.000	5.215.000

ESTE COMITÉ ACLARA QUE LOS PRECIOS SE ENCUENTRAN FACTIBLES DE ADJUDICACION.

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Env. y Embalajes
INTN

C.P. Derlis Venegas
Jefe Interino Dpto. de Contabilidad
I.N.T.N.

INTN

Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. Artigas 3973 y Gral. Roa / C.C. 967
Teléf.: 290 160 / 290 266 - Fax: 290 873
e-mail: intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

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

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 15 días del mes de octubre del año dos mil diez y ocho.

Es nuestro Dictamen.

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Env. y Embalajes
INTN

C.P. Derlis Venegas
Jefe Interino Dpto. de Contabilidad
I.N.T.N.