MUNICIPALIDAD DE QUIINDY
Independencia Municipal
Quiindy: Ciudad de la Amistad y Perla del Ypoá
Tel. Fax: 0521-2[illegible]
email: muni_quiindy@hotmail.com

ACTA DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

Ref.: Llamado a Licitación Pública Nacional Nº 01/2013 denominado ADQUISICIÓN DE TRACTOR – MOTONIVELADORA.

En la ciudad de Quiindy, a los cinco días del mes de abril del año dos mil trece, siendo las 11:00 horas, se hallan reunidos en la Dirección de Recursos Financieros los miembros del Comité de Evaluación de la Municipalidad de Quiindy, **Lic. Miguel Ruiz Díaz.**, Contador y **Diego Luciano González,** Tesorero, a los efectos de evaluar las ofertas presentadas dentro del marco de la referencia de acuerdo a las especificaciones técnicas y demás documentos inherentes al presente procedimiento de contratación, a fin de determinar si la oferta presentada resulta conveniente para los intereses del Municipio.

Para el efecto se ha contado con la siguiente documentación:

a) Pliego de Bases y Condiciones
b) Resolución J. M. Nº 02/2013 Por la cual se aprueba el Pliego de Bases y Condiciones.
c) Nota dirigida al Ing. Douglas César Oneto Bonzi, Director Nacional de Contrataciones Públicas, comunicando el inicio del proceso referido (con Exp. Nº 307.425).
d) Certificado de Disponibilidad Presupuestaria.
e) Llamado Publicado con ID Nº 254.252.
f) Ofertas presentadas por 2 (dos) firma.
g) Acta de Apertura de Ofertas, de fecha 05 – 04 – 2013, realizada por la U.O.C.

Se procede al análisis de los citados documentos:

1- Documentos Sustanciales

REQUISITO	RIEDER & CÍA	H.PETERSEN
Formulario de Presentación de Oferta, debidamente completado y firmado por el oferente.	Cumple	Cumple
Presentación del formulario de lista de cantidades y sus precios debidamente completado y firmado	Cumple	Cumple

por el Oferente o su representante		
Especificaciones Técnicas conforme al Pliego de Bases y Condiciones	No cumple	Cumple
Garantía de mantenimiento de oferta. El porcentaje de garantía de mantenimiento de oferta deberá ser de **5% (cinco)** del monto total de la oferta.	Cumple	Cumple
Declaración Jurada de no encontrarse comprendido en las inhabilidades previstas en el artículo 40º y de integridad establecido en el artículo 20º, inciso "W", ambos de la Ley Nº 2051/03, de conformidad con lo dispuesto en la Resolución **MH/SSEAF/UCNT Nº 330/07**.	Cumple	Cumple
Presentación de los documentos que acrediten la representación del firmante de la oferta.	Cumple	Cumple
Constitución de la Sociedad si correspondiere.	Cumple	Cumple

- ***Las Empresas RIEDER & CÍA no cumple con las Especificaciones Técnicas mínimas requeridas por el Pliego de Bases y Condiciones.***

Se procede conforme lo establece el Decreto Reglamentario Nº 21909, artículo 61, numeral 3: Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo como la oferta evaluada como la más baja, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato, etc. Si dicha oferta cumple sustancialmente con todos estos requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación.

2- Precios Totales (Gs. I.V.A. Inlcuido)

Nº	Oferente	Precio Total IVA Incluido
1	**RIEDER & CÍA**	**1.226.000.000**
2	**H.PETERSEN**	**1.359.000.000**

Diego Luciano González Ramírez
TESORERO

MUNICIPALIDAD DE QUIINDY

Intendencia Municipal

Quiindy: Ciudad de la Amistad y Paria del Ypoá

Email: muni_quiindy@hotmail.com

3- Verificación de los demás requisitos establecidos es el pliego de bases y condiciones

REQUISITO	H.PETERSEN
Documento que acredite la existencia legal de la persona jurídica	Cumple
Fotocopia Simple de la Cédula Tributaria – RUC	Cumple
Documento de Identidad de los Representantes	Cumple
Fotocopia de la Patente Municipal	Cumple
Fotocopia del Balance debidamente autenticada de los tres últimos años (2009-2010-2011).	Cumple
Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor	Cumple
Capacidad Financiera: Ratio de Liquidez, el promedio de los últimos 3 años deberá ser igual o mayor que 1. Activo Corriente: 247.349.209.214= 1,678039791 Pasivo corriente: 147.403.661.448 Endeudamiento; el promedio de los últimos 3 años no deberá ser mayor a 0,80. Pasivo Total: 289.653.401.771=0,536466913 Activo Total: 155.389.466.431 Rentabilidad, el promedio de los últimos 3 años, no deberá ser negativo. (cumple)	Cumple
Experiencia y Capacidad Técnica de acuerdo a Los términos del P.B.C.	Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario	Cumple
Fotocopia de la Declaración de IVA del último mes	Cumple

Presento Constancia SIPE Nº 1240926

Diego Luciano González Ramírez
TESORERO

MUNICIPALIDAD DE QUIINDY

Intendencia Municipal

Quiindy: Ciudad de la Amistad y Perla del Ypoá

Email: mun_quiindy@hotmail.com

Por todo lo expuesto se recomienda:

A. **Desestimar** la oferta presentada por la Empresa **RIEDER & CÍA**, por no cumplir con las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS estipulada en el Pliego de bases y Condiciones.

B. **Adjudicar** la Licitación Pública Nacional Nº 01/2013 para la ADQUISICIÓN DE TRACTOR – MOTONIVELADORA PARA USO INSTITUCIONAL a la Empresa **H.PETERSEN**, por la suma total de ***Gs. 1.359.000.000*** **(Guaraníes un mil trescientos cincuenta y nueve millones).-**

C. Comunicar al Sr. Intendente Municipal el resultado de la Evaluación del respectivo llamado.

OBSERVACIÓN: se Adjunta como Anexo el Cuadro Comparativo de la Especificaciones Técnicas

Siendo las 11:45 horas, se da por concluido el acto, suscribiendo los miembros del Comité de Evaluación en 2 (dos) copias de un mismo tenor.

DIEGO L. GONZÁLEZ Diego Lucino González Ramírez TESORERO Tesorero	LIC. MIGUEL RUIZ DIAZ Contador	LUZ CUENCA Secretaria Gral.

ANÁLISIS Y COMPARATIVO TÉCNICO

FABRICANTE & MODELO

CARACTERÍSTICAS	CATERPILLAR 140K	VOLVO G930	OBSERVACIÓN
ORIGEN DEL EQUIPO	**BRASIL**	**BRASIL**	
MOTOR	DIESEL	DIESEL	
Fabricante	CATERPILLAR	VOLVO	
Modelo	C7	G930	
Potencia variable del motor en marchas altas (HP)	190	195	
Potencia variable del motor en marchas bajas (HP)	170	155	fuera de especificaciones
RPM	2000	2100	
Número de cilindros	6	6	
Diametro & Carrera (mm.)	105 X 127	108 X 130	
Cilindrada (litros)	7,2	7,2	
Reserva de Par (%)	46%	30%	
Par maximo	996 Nm	906 Nm	
SISTEMA DE ARRANQUE			
Tipo	Directo	Directo	
Voltaje	24 volt	24 volt	
Alternador	95 amp	80 amp	fuera de especificaciones
Baterias	sin mantenimiento 750 CCA	sin mantenimiento 660 CCA	
Bujias Tipo	incandcentes	incandecente	
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO			
Tipo	Radiador	Radiador	
capacidad	40 lts	42 lts.	
Aplicación	servicio pesado en clima tropical	servicio pesado en clima tropical	
TRANSMISIÓN			
Tipo	Power Shift	Power Shift	
Control electronico de cambio	SI	SI	
Palanca ünica de sentido y marcha	SI	SI	
Velocidades - Avance/Retroceso	8 x 6	11 X 6	
1º Marcha - Kilometros/hora	4,0 / 3,2	3,0 / 2,9	
2º Marcha - Kilometros/hora	5,4 / 5,9	3,9 / 5,1	
3º Marcha - Kilometros/hora	7,9 / 8,6	5,2 / 7,5	
4º Marcha - Kilometros/hora	10,9 / 13,6	6,7 / 8,6	
5º Marcha - Kilometros/hora	17,2 / 25,4	8,8 / 12,6	
6º Marcha - Kilometros/hora	23,4 / 37,0	11,4 / 21,8	
7º Marcha - Kilometros/hora	32,2 / ----	16,6 / ---	
8º Marcha - Kilometros/hora	46,8 / ----	22,2	
9º Marcha - Kilometros/hora	---	28,8 / ---	
10º Marcha - Kilometros/hora	---	37,7 / ---	
11º Marcha - Kilometros/hora	---	48,8/ ---	
Protector de exceso de velocidad electronico	SI	SI	
CONTROLES			
Accionamiento	Hidráulico	Hidráulico	
Sistema de presion	Compensada	Compensada	

Diego Luciano González Ramírez
TESORERO

SISTEMA HIDRÁULICO			
Bomba Hidráulica Tipo	caudal variable	caudal variable	
Tipo de bomba	variable	variable	
Caudal (litros / min)	211	208	fuera de especificaciones
Presion de trabajo PSI	3698,5	3000	
A) HOJA - Dimensiones minimas requeridas			
Longitud mm.	4,267	4,267	
Altura mm.	610	635	
Espesor mm.	22	22	
B) ALCANCE DE LA HOJA			
Angulo máximo para taludes a ambos lados	90º	90º	
Levantamiento máximo sobre el suelo	480 mm.	445 mm.	fuera de especificaciones
Alcance para bermas desde las ruedas exteriores	derecha 1.978 mm.	2010 mm.	
	izquierda 1.896 mm.	2020 mm.	
Movimiento de rotación del circulo	360º	360º	
Desplazador lateral hidráulico - derecha	663 mm.	673 mm.	
izquierda	524 mm.	673 mm.	
Angulo de inclinación hidráulica de la hoja adelante	40º	47º	
atrás	5º	5º	
Profundidad máxima de corte mm.	735	790	
ESCARIFICADOR			
tipo	Montaje trasero	Montaje trasero	
Accionamiento	Hidráulico	Hidráulico	
Número de Dientes	3	3	
Punteras	cambiables	cambiables	
DIRECCION			
Tipo	Hidráulico	Hidráulico	
cilindros	dobles	dobles	
Radio de giro desde bordes exteriores mts.	7,4	7,3	
Alcance de giro a cada lado	50º	50º	
Angulo de articulacion a cada lado	20º	23º	
INCLINACION DE LAS RUEDAS			
Accionamiento	Hidráulico	Hidráulico	
Inclinacion de las ruedas a cada lado	18º	20º	
Angulo de oscilacion total	32º	32º	
FRENOS			
A) De servicio			
Tipo	discos en aceite	discos en aceite	
Accionamiento	Por aire	aceite	fuera de especificaciones
Aplicación	en las 4 ruedas del tamdem	en las 4 ruedas del tamdem	
sellados, lubricados y libre de ajustes	SI	SI	
Enfriamiento	Por aceite	Por aceite	
B) De estacionamiento y Emergencia			
accionamiento	mecanico	mecanico	
desconeccion	Presion de aire	Hidráulico	fuera de especificaciones
PESO			

Diego Luciano Gonzalez Ramirez
TESORERO

en condiciones de operacion con accesorios especificados	15.440 kilos	17.810 kilos	NO CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES
EQUIPO STANDARD			
Cabina cerrada con aire acondicionado	SI	SI	
Sistema de luces	SI	SI	
Luces de posicion y frenado	SI	SI	
Indicador de articulacion	SI	SI	
dispositivos de seguridad del motor	SI	SI	
consola de control ajustable	SI	SI	
GARANTIA			
Periodo de Garantía	1 año sin limites de horas	1 año sin limite de horas	
ADIESTRAMIENTO			
Ofrece adiestramiento requerido	SI	SI	
COMPROMISO DE ENTREGA			
Condidiones de la entrega del equipo	COMPLETA	COMPLETA	
MANUALES			
Ofrece Manuales requeridos	SI	SI	
COLOR			
Ofrece Color requerido	SI	SI	
ENTREGA			
Plazo de entrega del bien	30 dias	45 dias	fuera de especificaciones
REPRESENTANTE Y SERVICIO			
Representante	H. PETERSEN	RIEDER & CIA	
Especialidad	Equipos pesados	VARIOS	
MANTENIMIENTO DEL EQUIPO			
Provision de repuestos y servicios	Garantizado, con stock y sistema de emergencia	SIN DATOS	

CONSIDERACIONES FINALES

LA MARCA **CATERPILLAR**, CUMPLE CON LA TOTALIDAD DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS SOLICITADAS, LA MARCA VOLVO, NO CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS; SIENDO LA POTENCIA DEL MOTOR, EL SISTEMA ELECTRICO, ALCANCE DE LAS HOJAS Y LOS FRENOS, FUNDAMENTALES PARA OPERACION Y EL RENDIMIENTO DE LA MAQUINA. CATERPILLAR, GARANTIZA LA PROVISION DE PIEZAS DE REPUESTOS Y EL REPRESENTANTE, POSEE LA EXPERIENCIA Y LA INFRAESTRUCTURA ADECUADAS QUE GARANTIZAN EL BUEN DESEMPEÑO DE LA MAQUINA.

DIEGO L. GONZALEZ	LIC. MIGUEL RUIZ DIAZ	LUZ CUENCA
Tesorero	**Contador**	**Secretaria General**

Diego luciano González Ramírez
TESORERO