Gobernación de Itapúa

ADENDA Nº 2
LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 02/2014
Adquisición de Maquinarias Pesadas, Maquinarias Agrícolas e Implementos Agrícolas – Ad Referéndum – ID 277.924.-

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Gobernación de Itapúa de conformidad al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional Nº 02/2014 "ADQUISICION DE MAQUINARIAS PESADAS, MAQUINARIAS AGRICOLAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS – AD REFERENDUM", y a las consultas realizadas con respecto al llamado de referencia; publica la presente Adenda Nº 2, modificando las Especificaciones Técnicas del PBC del presente llamado; que forma parte integral del Pliego de Bases y Condiciones y consiguientemente del cumplimiento formal para los potenciales oferentes.-

A1.- Se modifica el Ítems N° 12 quedando de la siguiente manera:

ÍTEM Nº12

Especificaciones técnicas de Excavadora

Motor	
Fabricante y Modelo	Similar o Superior a Power Tech E, Turboalimentado.
Normas de Emisiones fuera de la Carretera	Tier 2... como mínimo
Potencia Neta Nominal (ISO 9249)	119 kW (159 hp) a 1900 r. p. m. como máximo
Cilindros	6... como máximo
Desplazamiento	6,8 lts.... como máximo
Capacidad de Desnivel	70% (35°)... como mínimo
Aspiración	Turboalimentada, enfriador de aire a aire de carga
Enfriamiento	Hidráulico por demanda, ventilador de succión con mando de montaje remoto
Tren de Potencia	Avance de dos velocidades con cambio automático
Velocidad Máxima de Desplazamiento	
Baja	3,5 km / h como mínimo
Alta	5,5 km / h como mínimo
Fuerza de Arrastre en la Barra de Tiro	20 700 kg como máximo
Sistema Hidráulico	De centro abierto, con detección de carga
Bombas Principales	2 bombas de pistón axial de desplazamiento variable
Flujo Máximo Indicado	30 l/m como máximo
Bomba Auxiliar	34 300 kPa como mínimo
Flujo Máximo Indicado	34 300 kPa como mínimo
Ajuste de Presión	34 300 kPa como mínimo
Presión de Funcionamiento del Sistema	
Circuitos	
Implementación	34 336 kPa (4980 psi) como mínimo

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Unidad Operativa de Contrataciones

Derlis Fabián Mendoza
Encargado U.O.C.
Gobernación de Itapúa

Desplazamiento	34 336 kPa (4980 psi) como mínimo
Rotación	34 336 kPa (4980 psi) como mínimo
Refuerzo de Alimentación	38 000 kPa (5511 psi) como mínimo
Controles	Palancas auxiliares, recorrido corto, controles hidráulicos con servomando y palanca de cierre de bajo esfuerzo
Sistema Eléctrico	
Cantidad de Baterías (12 V)	2 ...como mínimo
Capacidad de la Batería	1400 CCA … como mínimo
Potencia del Alternador	100 A... como mínimo
Luces de Trabajo	2 halógenas (una montada en la pluma, una montada en el bastidor)
Tren de Rodaje - Rodillos (a cada lado)	
Transporte	2... como mínimo
Oruga	8. rodillos .. como mínimo
Zapatas con semigarras triples (a cada lado)	49 … como máximo
Ajuste	Hidráulico
Guía	Centro
Cadena	Sellada y lubricada
Presión sobre el Suelo - Zapatas con Semigarras Triples	
600 mm (24")	44 kPa como mínimo
700 mm (28")	39 kPa (5,66 psi) como mínimo
800 mm (32 in)	34 kPa (4,93 psi) como mínimo
Mecanismo de Rotación	
Velocidad	12 r. p. m.... como mínimo
Par	68.900 Nm.... como mínimo
Capacidades de Recarga	
Tanque de Combustible	403 lts (106,5 gal) como mínimo
Sistema de Enfriamiento	30,5 lts como mínimo
Aceite del Motor con Filtro	20,8 lts como mínimo
Tanque Hidráulico	135 lts como mínimo
Sistema Hidráulico	240 lts como mínimo
Rotación	6,2 lts como mínimo
Avance (cada una)	7,8 lts como mínimo
Mando de la Bomba	1 lts como mínimo
Pesos Operativos	Con el tanque de combustible lleno; un operador de 79 kg; un cucharón para aplicaciones generales de 1065 mm (42"), 0,91 m3, 886 kg; un brazo de 2,91 m; un contrapeso de 4250 kg; y zapatas con semigarras triples de 800 mm. Como mínimo
Peso operativo	22 700 kg como mínimo
Largo del Brazo	2,90 m como mínimo

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL
Unidad Operativa de Contrataciones

Perlis Fabián Mendoza
Encargado U.O.C.
Gobernación de Itapúa

Profundidad de Excavación	6,5 mts como minimo
Fuerza de Excavación del Brazo: Sociedad de Ingenieros de Auto- moción (SAE)	108 kN como mínimo
ISO	111 kN como mínimo
Fuerza de Excavación del Cucharón	
Sociedad de Ingenieros de Auto - moción (SAE)	137 kN como mínimo
ISO	145 kN como mínimo
Capacidad de Elevación Delantera a Nivel del Suelo 6,1 m (20 ft) Alcance (con refuerzo de alimentación)	5030 kg como mínimo
MONITOREAMIENTO: (Este servicio de información deberá estar con el equipo)	El equipo deberá estar equipado con un Sistema de Monitoreamiento a Distancia y Reporte de Datos al cliente según necesidad.
El reporte de Datos deberá contar con la siguiente información:	
Ubicación geográfica actual y sistema marcación de límites de áreas para trabajo.-	
Horas Motor, y temperaturas de funcionamiento.	
Avisos de Mantenimiento y Alertas para Diagnostico	
Información sobre consumo de combustible	
Información de temperaturas máxima del refrigerante y del aceite hidráulico	
Garantía	Por dos años sin límite de horas como mínimo
Mantenimiento. Contar con taller propio totalmente equipado para mantenimiento como mínimo en un punto del dpto. de Itapúa	Por 1500 horas, incluyendo filtros, aceites, lubricantes y Traslado con mano de obra, con análisis de aceite

A2.- Contenido de los Documentos de la Licitación.-
Modificar la fecha para aclaraciones de ofertas, quedando de la siguiente manera

IAO 7.1	Para **aclaraciones de las ofertas,** solamente, la dirección de la Convocante es: Atención: **Derlis Fabián Mendoza,** Unidad Operativa de Contrataciones Dirección: **Avda. Irrazábal entre Sargento Reverchon y Capitán Caballero. Planta Alta – Oficina 250.** Ciudad: **Encarnación, Paraguay** Teléfono: **59571-205966** Fax: **59571-205966** Dirección de correo electrónico: **uoc@itapua.gov.py** **La fecha y hora límites para realizar consultas es: 06 de Junio de 2014 a las 8:00 hs.**

Derlis Fabián Mendoza
Encargado U.O.C.
Gobernación de Itapúa

Presentación y Apertura de Ofertas.-

Modificar la fecha de presentación y Apertura de Ofertas quedando de la siguiente manera.

	D. Presentación y Apertura de Ofertas
IAO 23.1	**Para propósitos de la presentación de las ofertas,** la dirección de la Convocante es: Atención: **Dr. Luis Roberto Gneiting**; Gobernador. Dirección: **Avda. Irrazábal e/ Sargento Reverchon y Capitán Caballero** Número del Piso/Oficina: **Mesa de Entrada – Planta Baja**. Ciudad: **Encarnación, Paraguay** Código postal: **6000** La fecha límite para presentar las ofertas es: Fecha: **13 de Junio de 2014** Hora: **09:00 a.m.**
IAO 26.1	**La apertura de las ofertas tendrá lugar en**: Dirección: **Avda. Irrazábal e/ Sto. Reverchon y Cptán. Caballero** Número de Piso/Oficina: **Planta Alta - Sala de Reuniones.** Ciudad: **Encarnación, Paraguay.** Fecha: **13de Junio de 2014** Hora: **09:30 a.m.**

La Unidad Operativa de Contrataciones dará amplia difusión a la modificación y ampliación a través de los mismos medios utilizados para su conocimiento.-

Encarnación, 03 de Junio de 2014.-

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL
Unidad Operativa de Contrataciones

Dorlis Fabián Mendoza
Encargado de la Unidad Operativa de Contrataciones
Gobernación de Itapúa