Gobernación de Itapúa

ADENDA Nº 1
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 03/2015
ADQUISICIÓN DE MAQUINARIAS PESADAS PARA LA INSTITUCIÓN – AD REFERÉNDUM – ID 295.293.-

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Gobernación de Itapúa de conformidad al Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación Pública Nacional Nº 03/2015 "ADQUISICION DE MAQUINARIAS PESADAS PARA LA INSTITUCIÓN – AD REFERENDUM", y a las consultas realizadas con respecto al llamado de referencia; publica la presente Adenda Nº 1, 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.- En la Sección II – Experiencia y capacidad técnica

Experiencia y Capacidad Técnica

El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

a. Demostrar, la capacidad de haber suministrado los bienes/servicios objeto de la presente licitación, de bienes/servicios similares (Tractores, Excavadoras, Topadoras, Sembradoras, Cosechadoras, Motoniveladora, Retropala, Vibro compactadora) lo solicitado en esta licitación, para la cual se considerarán los siguientes documentos (carta de referencia de clientes, contratos o comprobantes legales de ventas, acta de recepción definitiva de bienes y otros con entidades públicas o privadas) **en los tres últimos años (2012-2013-2014).-**
Para la verificación de la misma el oferente deberá remitir con su oferta la lista de clientes con el detalle de la persona con quien tratar y números de teléfonos a fin de solicitar referencias de ser necesarias.
Para los Consorcios se deberá indicar en la oferta cual es el líder del consorcio quien deberá cumplir con al menos el 60% de los criterios de calificación, y el 40% restante lo cumplirán el o los demás integrantes del consorcio.-
b. Poseer como mínimo un Taller Propio de la empresa oferente dentro del Departamento de Itapúa para la realización de las asistencias y servicios post venta.-
c. Poseer Personal Calificado para la realización de las asistencias y servicios post venta.-.

A2.- Se modifica la Sección VII – Inciso H - quedando de la siguiente manera:

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.		
• Copia de Balance General de Estados y Resultados de los ejercicios (2012 – 2013-2014). • Carta de referencia de clientes contratos o comprobantes legales de ventas, actas de recepción definitivas de bienes y otros similares a esta licitación (Tractores, Excavadoras, Topadoras, Sembradoras, Cosechadoras, Motoniveladora, Retropala, Vibro compactadora) por montos iguales o superiores al 50% (cincuenta por ciento), del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos tres años (2012 – 2013-2014) - (públicos o privados). Estos serán la sumatoria para el análisis de los 3 años respectivamente.-		

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Unidad Operativa de Contrataciones

Derlis Fabián Mendoza
Jefe de U.O.C.
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

A3.- Se modifica el Ítems N° 1 quedando de la siguiente manera:

ÍTEM Nº 1

Especificaciones Técnicas Excavadora con Oruga

Motor	
Normas de Emisiones fuera de la Carretera	Tier 2 ... como máximo
Potencia Neta Nominal (ISO 9249)	119 kW (159 hp) a 1900 rpm ...como mínimo
Cilindros	6 como mínimo
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	20 693 kg ...como mínimo
Sistema Hidráulico	De centro abierto, con detección de carga
Bombas Principales	2 bombas de pistón axial de desplazamiento variable
Flujo Máximo Indicado	212 l/m (56 gpm) x 2 ...como mínimo
Bomba Auxiliar	Un engranaje
Flujo Máximo Indicado	30 l/m (7,9 gpm) ...como mínimo
Ajuste de Presión	3.900 kPa (580 psi) como mínimo
Presión de Funcionamiento del Sistema	
Circuitos	
Implementación	34 336 kPa (4980 psi) ... como mínimo
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	7 ... como mínimo
Zapatas con semigarras triples (a cada lado)	46 ...como mínimo

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Unidad Operativa de Contrataciones

Deriis Fabian Mendoza
Jefe de U.O.C.
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

Oruga	
Ajuste	Hidráulico
Guía	Centro
Cadena	Sellada y lubricada
Presión sobre el Suelo – Zapatas con Semigarras Triples	
600 mm (24")	45 kPa (6,53 psi) ... 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	13,3 rpm ... como mínimo
Par	68.900 Nm ....como mínimo
Capacidades de Recarga	
Tanque de Combustible	403 lts ... 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 : Total Peso Operativo: 22.910 Kg ... como máximo
Peso operativo	22 910 kg ... como mínimo
Largo del Brazo	2,91m ... como mínimo
Profundidad de Excavación:	6.5 m como mínimo
Fuerza de Excavación del Brazo:	
Sociedad de Ingenieros de Auto- moción (SAE)	110 kN ...como mínimo
ISO	114 kN ...como mínimo
Fuerza de Excavación del Cucharón	
Sociedad de Ingenieros de Auto - moción (SAE)	142 kN ...como mínimo
ISO	156 kN ...como mínimo
Capacidad de Elevación Delantera a Nivel del Suelo 6,1 m	5919 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, por el periodo de **5 (cinco)** años sin costo para la contratante ...como mínimo **El reporte de Datos deberá contar con la siguiente información:** * Ubicación geográfica actual y sistema de marcación de límites de áreas para trabajo * Horas Motor, Temperaturas de funcionamiento y Horas de Trabajo. * Avisos de Mantenimiento y Alertas para Diagnóstico: (Nivel de Combustible / Presión del Sist. Hidráulico / Agua en el Sist.Combustible / Obstrucción del filtro de aire) * Información sobre consumo de combustible * Información sobre uso del motor en Potencias. * Información de temperaturas máxima del refrigerante y del aceite hidráulico

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Unidad Operativa de Contrataciones

Derlis Fabián Mendoza
Jefe de U.O.C.
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

ADIESTRAMIENTO	La oferta incluirá un **Programa de Adiestramiento**, para operadores, que deben contar con **Equipos de Protección** (Casco, guantes, zapatón de cuero con punta de acero, mameluco de trabajo de tela tipo ripstop con cintas reflectivas).-
Garantía	2 (dos) años ... como mínimo
Mantenimiento	Incluirá servicio técnico de mantenimiento gratuito, realizado en el taller propio de la empresa y/o en el lugar que se encuentre la máquina por Un año o 2000 horas a cargo del Oferente, que Incluye Mano de Obra, Traslado, insumos (aditivos diésel, Lubricantes, Grasas, filtros). Se debe proveer Resultados de Análisis de aceite por cada mantenimiento ...como mínimo.- Todos los materiales e insumos deben ser la de misma marca de la maquina ofertada.

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

Encarnación, 23 de Abril de 2015.-

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Unidad Operativa de Contrataciones

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