Gobernación de Itapúa

NOTA DE ACLARACIÓN

Consultas Realizadas al PBC LPN 03/2015 – Adquisición de Maquinarias Pesadas para la Institución – Ad Referéndum – ID 295.293.-

Pregunta N° 1
Solicito que la Convocante establezca el año de fabricación de la maquinaria solicitada y si es cero kilómetro o usado por haberla omitido.-
Respuesta N° 1.

Donde dice:

Fabricante y Modelo	Especificar

Debe decir:

Características básicas	Excavadora de cadenas, Nueva y sin uso, cero (0) horas.
Fabricante	Especificar
Modelo comercial	Especificar
Año de fabricación	2014 en adelante

Pregunta N° 2
Solicito que en la parte del P.B.C. donde dice: "Potencia Neta Nominal (iso9249): 119KW (159hp) a 1900 rpm como mínimo" se modifique y diga: "Potencia Neta Nominal (ISO 9249): 115 KW a 1800 rpm como mínimo".-
Respuesta N° 2.

Donde Dice:	
Potencia Neta Nominal (iso9249)	119KW (159hp) a 1900 rpm como mínimo
Debe Decir:	
Potencia Neta Nominal (ISO 9249)	115 KW a 1800 rpm como mínimo

Pregunta N° 3
Solicito que en la parte del PBC donde dice: "Enfriamiento: Hidráulico por demanda, ventilador de succión con mando de montaje remoto", se modifique y diga: "motor enfriado por agua. El enfriador de aire sobre alimentado y el enfriador de aceite hidráulico".-
Respuesta N° 3.

Conforme las condiciones de trabajo previstos, nuestro Departamento Técnico ha solicitado este sistema de enfriamiento en la máquina, por lo que se solicita ajustarse a lo establecido en el PBC.

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL ITAPÚA
Unidad Operativa de Contrataciones

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

Pregunta N° 4
Solicito que en la parte del PBC donde dice: "Velocidad Máxima de desplazamiento: Fuerza de arrastre en la barra de tiro: 20.693 Kg como mínimo" se modifique y diga: "Tracción de barra de tiro: 180 kN como mínimo.
Respuesta N° 4.

Donde dice:

Fuerza de Arrastre en la Barra de Tiro	20 693 kg ...como mínimo

Debe decir:

Fuerza de Arrastre en la Barra de Tiro	20 000 kg ...como mínimo

Pregunta N° 5
Solicito que en la parte del PBC donde dice: "Sistema hidráulico: Flujo máximo indicado 212l/m (56 gpm) x2 como mínimo; Bomba Auxiliar un engranaje. Flujo máximo indicado: 30 l/m (7,9gpm) como Mínimo"; se modifique y diga: "sistema hidráulico: flujo o caudal mínimo de las bombas principales: 200 l/m. bomba auxiliar: tipo engranaje. Flujo mínimo de la bomba auxiliar: 18 l/m x1)
Respuesta N° 5.
Conforme las condiciones de trabajo previstos, nuestro Departamento Técnico ha solicitado estas características para el Sistema Hidráulico de la máquina, por lo que se solicita ajustarse a lo establecido en el PBC.

Pregunta N° 6
Solicito que en la parte del PBC donde dice: "Implementación: 34336kpa (4980psi) como mínimo; "Desplazamiento: 34336kpa (4980psi) como mínimo; Rotación: 34336kpa (4980psi) como mínimo; "Rotación de alimentación: 380000kpa (56511psi) como mínimo; se modifique y diga: "Implementación: 34000kpa o 34 MPa como mínimo"; Desplazamiento o traslación: 34000kpa o 34 MPa como mínimo; Rotación o circuito de giro: 27.000 KPa o 27 MPa como mínimo.
Respuesta N° 6.

Donde dice:

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

Debe decir:

Presión de Funcionamiento del Sistema	
Circuitos	
Implementación	34.000 a 34.336 kPa (4980 psi) ...como mínimo
Desplazamiento	34.000 a 34.336 kPa (4980 psi) ...como mínimo
Rotación	27.000 a 34.336 kPa (4980 psi) ...como mínimo
Refuerzo de Alimentación	38.000 kPa (5511 psi) ...como mínimo

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

Pregunta N° 7
Solicito que en la parte del PBC donde dice: Cadena: Sellada y lubricada; se modifique y diga: Cadena: lubricada y hermética.-
Respuesta N° 7
Conforme las condiciones de trabajo previstos, nuestro Departamento Técnico ha solicitado estas características para el Sistema de Cadenas de la máquina, por lo que se solicita ajustarse a lo establecido en el PBC.

Pregunta N° 8
Solicito que en la parte del PBC donde dice: "Capacidad de Recarga Tanque de combustible 403 lts como mínimo; se modifique y diga: Capacidad de recarga Tanque de combustible: 360 lts como mínimo.-
Respuesta N° 8.
Conforme las condiciones y ubicación geográfica de los trabajos previstos, nuestro Departamento Técnico ha solicitado esta capacidad de recarga como mínimo para el tanque de combustible, adquiriendo así mayor autonomía de trabajo de la máquina, por lo que se solicita ajustarse a lo establecido en el PBC.

Pregunta N° 9
Solicito que en la parte del PBC donde dice: PESOS OPERATIVOS. Con el tanque de combustible lleno; un operador de 79 kg; un cucharon para aplicaciones generales de 1065 mm (42") 0,91 m3, 886 kg; un brazo de 2,91 m; un contrapeso de 4250kg; y zapatas con semigarras triples de 800 mm; total peso operativo: 22.910 kg como mínimo; se modifique y diga: Pesos operativos: suma tanque lleno, peso de operado, peso cucharon (tipo de cucharon), peso de brazo (tipo de brazo), contrapeso y peso de zapatas: total de peso operativo.-
Respuesta N° 9.

Nuestro Departamento Técnico ha considerado un peso total operativo de 21.000 kg como mínimo; de la máquina, por lo que se solicita ajustarse a lo establecido en el PBC;

Pregunta N° 10
Solicito que en la parte del PBC donde dice: Peso Operativo: 22.910 Kg como mínimo; Largo de Brazo: 2,91m como mínimo; profundidad de Excavación: 6.5 como mínimo; se modifique y diga: Peso operativo: 20.000 Kg como mínimo. Largo de Brazo 2.90 mínimo; Profundidad de Excavación: 6 m como mínimo.-
Respuesta N° 10.

Donde dice:

Peso operativo	22 910 kg ...como mínimo
Largo del Brazo	2,91m ...como mínimo

Debe decir:

Peso operativo	21.000 kg ...como mínimo
Largo del Brazo	2,90m ...como mínimo

Para la Profundidad de excavación, se solicita ajustarse a lo establecido en el PBC.

Pregunta N° 11
Solicito que en la parte del PBC donde dice:

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

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

Se modifique y utilice o permita otros tipos de medición.-

Respuesta N° 11.

Nuestro Departamento Técnico ha considerado las mediciones de fuerza del brazo y cucharon de la máquina en **kN**, conforme lo solicitado en el PBC, por lo que se solicita ajustarse a lo establecido en el PBC.

Pregunta N° 12
La convocante omitió establecer el tipo de cuchara y herramientas que debe contar la máquina y omitió esencialmente el tipo de martillo hidráulico muy importante para el trabajo que pretende realizar.-
Respuesta N° 12.

El tipo de Cuchara solicitado está establecido en Pesos operativos;

El Martillo hidráulico no fue considerado para esta licitación, por lo que se solicita ajustarse a lo establecido en el PBC.

Pregunta N° 13
Mecanismo de Rotación: Velocidad 13,3 rpm o 11 rpm como mínimo
Capacidad de Recarga: Tanque de Combustible 403 lts o 340 lts como mínimo
Respuesta N° 13.

Nuestro Departamento Técnico ha considerado el Mecanismo de Rotación: Velocidad 13,3 rpm o 11 rpm como mínimo y en cuanto a la Capacidad de Recarga, conforme las condiciones y ubicación geográfica de los trabajos previstos, nuestro Departamento Técnico ha solicitado esta capacidad de recarga como mínimo para el tanque de combustible, adquiriendo así mayor autonomía de trabajo de la máquina, conforme lo solicitado en el PBC, por lo que se solicita ajustarse a lo establecido en el PBC.

Pregunta N° 14
Si serán considerados por la convocante volumen de venta anual igual o superior al 50% de la oferta en bienes y servicios correspondientes a maquinarias pesadas, transporte y otros.-
Respuesta N° 14.
Serán considerados las Cartas 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.-

Encarnación, 30 de Abril de 2015.-

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