Asunción, 10 de marzo de 2016.

Aclaración 1

Contratación por Excepción Nº 02/16,**"ADQUISICION DE UNA USINA DE ASFALTO (PLANTA ASFALTICA)" ID Nº307.546**

Para la Sección III – Especificaciones Técnicas

Solicitamos a la Convocante, considerar los siguientes puntos mencionados más abajo de esta manera a mejorar los costos para la convocante y redundando en beneficio de mayores ofertas evaluables.

Consulta 1:

1- Capacidad de producción Mínimo 130 ton/h

Cabe mencionar que en la construcción de rutas nacionales se utilizan plantas de 80 ton/hora de producción. Para trabajos de bacheo y pavimentación urbana la necesidad de asfalto no es mayor a la de una construcción de una carretera.

Consulta: Solicitamos que la capacidad mínima sea considerada en 120 ton/hora

Respuesta: Se mantiene lo que establece el PBC.

Consulta 2:

2- Dosificación

Cantidad de Tolvas sobre chasis 3 unidades en línea de 7m3 cada una
Tolva fija adicional Mínimo 1 de 7 m3.
Algunos fabricantes utilizan tolvas adicionales como recurso para tener mayor diversidad de áridos al poseer solo 3 tolvas en el chasis del equipo, la propuesta totaliza 28 m3
Totales de áridos agregando una tolva adicional.

Consulta: solicitamos se considere 4 tolvas en total totalizando 30 m3 de áridos como opción. O bien se modifique a 4 tolvas en el chasis o con tolva adicional con un mínimo de 28 m3 totales, sin especificar la cantidad de m3 por tolva dado que eso varía de fabricante a fabricante.

Respuesta: Remitirse a la Adenda Nº 1

Consulta 3:

3- Ancho de alimentación Máximo 3m.

El ancho de la alimentación de la tolva responde al hecho de permitir a las palas cargadoras cargar los áridos en las tolvas, por lo que cuanto mayor mejor.

Consulta: solicitamos que se modifique mínimo 3m de ancho.

Respuesta: Remitirse a la Adenda Nº 1

Consulta 4:

4- Silos de Finos Máximo de 1 m3

El tamaño del silo de filler responde a la necesidad de agregar finos a la mezcla por lo que a mayor capacidad menor necesidad de recarga.

Consulta: Solicitamos sea modificado a mínimo 1 m3.

Respuesta: Remitirse a la Adenda Nº 1

Consulta 5:

5- Dimensiones: diámetro x longitud Máximo 1800 mm x 6000 mm.

Las dimensiones del tambor secador determinan el área de secado por lo que se es mayor tenemos mayor intercambio de calor entre fuego y áridos.

Consulta: solicitamos sea modificado a: 1800 mm. X 6000 mm. como Mínimo.

Respuesta: Remitirse a la Adenda Nº 1

Consulta 6:

6- La unión del quemador y el tambor de cierre hermético (sin fugas) térmicas.

Esta característica responde a un quemador cerrado que un solo equipo cuenta en el mercado nacional.

Consulta: solicitamos sean aceptados quemadores abiertos.

Respuesta: Se mantiene lo que establece el PBC.

Consulta 7:

7- Capacidad del quemador: Máximo 9,3 Mw

La capacidad del quemador determina la capacidad del secado y calentamiento del equipo, por lo que **Consulta:** solicitamos que la capacidad citada sea mínima.

Respuesta: Se mantiene lo que establece el PBC.

Consulta 8:

8- Consumo de combustible en producción Nominal

Diesel = Máximo 10.263 Kcal/kg – 4,6 kg/ton

Oleo Pesado = Máximo 9,550 Kcal/kg – 5,5 kg/ton

Ventilador integrado con Silenciador

Con relación a este punto no especifica las condiciones de producción (producción en toneladas, humedad de los áridos) para las cuales se reportan esos consumos.

Consulta: por lo que se solicita considerar un rango de 10%+/- de los valores citados.

Respuesta: Se mantiene lo que establece el PBC.

Consulta 9:

9- Equipos de medición

Sensor de depresión en la pared lado de descarga

Sistema de medición de la temperatura de los aridos

Sistema de pesaje individual de las tolvas

Extractor: capacidad

Mínimo (Nm 3/h) 30.000

Mezclador externo de paletas con compuerta de descarga para evitar pérdidas de arranque o encendido.

Cantidad de celdas de pesaje por tolvas, Mínimo 2 celdas de pesaje por cada tolva

El sistema de pesaje con dos celdas de carga es exclusivo de la marca AMMANN

Consulta: razón por la cual solicitamos sea modificado a pesaje por celda de carga sin especificar la cantidad de celdas por cinta.

Respuesta: Se mantiene lo que establece el PBC.

Consulta 10:

10- Sistema con Mezclador a doble Eje: Provista de ventanilla para material reciclado (RAP) en el mezclador: Mínimo 25%

Las especificaciones de uso de RAP no están normadas en Paraguay

Consulta: por lo que solicitamos que la especificación sea máximo 25%

Respuesta: Remitirse a la Adenda Nro.: 1

Consulta 11:

11- Sistema de secado y mezclado

Máximo 1800 x 6000 mm.

Mínimo Hardox 450, con durabilidad mínima de 70.000 toneladas

Para poder determinar la durabilidad de los elementos de desgaste de las paletas del mezclador se debe saber qué tipo de áridos estarán usando para de acuerdo a su dureza y abrasividad poder determinar las condiciones de durabilidad mínima.

Consulta: Sugerimos dejar sin efecto este punto o que el proveedor asegure piezas para llegar a las 70.000 toneladas.

Respuesta: Remitirse a la Adenda Nro.: 1

Consulta 12:

12- Material y tipo de los filtros (mangas). Tipo oval en poliéster.

Cantidad de mangas y área de filtrando

Mínimo 250 Área de filtraje

La casa de filtros tiene diferentes tecnologías constructivas.

Consulta: solicitamos se acepten filtros de mangas plisadas con 144 unidades de 5 m2 por manga y un total de 720 m2 de área filtrante, considerando que la planta estará en zona urbana ante mayor filtración menor riesgo de contaminación.

Respuesta: Remitirse a la Adenda Nro.: 1

13- Plazo de Entrega

Consulta: Se solicita a la Convocante sea considerado Plazo de Entrega de bienes 45 días como máximo para así dar oportunidad a más oferentes evaluables para la presente Licitación de referencia

Respuesta: Se mantiene lo que establece el PBC.