Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
E.E.U.U. 961 c/ Tte. Fariña - Asunción, Paraguay
Tel. y Fax +595 21 4154000 - dncp@contrataciones.gov.py

Consultas Realizadas

Licitación 260356 - EQUIPAMIENTOS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

Consulta 1 - LPN N°5/2013 SBE EQUIPAMIENTOS PARA SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

Consulta	Fecha de Consulta	12-07-2013

De nuestra mayor consideración.
Tengo a bien dirigirme a Usted con el objeto de solicitar en el marco de la licitación de referencia las aclaraciones correspondientes a los siguientes Puntos de las especificaciones Técnicas:
Pag 9 del PBC LOTE 1 AL 5: ELECTROBOMBAS
CONDICIONES GENERALES
Toda unidad de bombeo deberá ser de fabricación ya probada y ser producto de fábrica que haya construido equipos similares en tipo, tamaño y capacidad, durante por lo menos cinco (5) años. Toda unidad de bombeo deberá haber sido proyectada y construida para operación continua, sin presentar problemas de funcionamiento, debiendo preverse solamente mantenimientos preventivos normales del equipo.
Preg 1: ¿en que deberán consistir los mantenimientos normales?
Se deberán ofertar los equipos electromecánicos con todos los accesorios eléctricos e hidráulicos para la completa instalación de los mismos, entiéndase: tableros de comando, cables de conexión, tuberías de impulsión y accesorios de salida del pozo
Preg 2: ¿la intalacion correra por parte de os oferentes?
Pagina 12 del pbc INSTALACIONES HIDRÁULICAS PARA ELECTROBOMBAS TUBERÍAS Y ACCESORIOS
Para alturas manométricas hasta 150 mts, se utilizarán caños de 15 kg/cm2.
Preg3: ¿En la descripción de accesorios dice; Tubería de PEAD de 2"-16 Kg/cm2 para interior del pozo, en tramos de 120 mts favor confirmar cual es el correcto?
Pagina15 del pbc INSTALACION ELECTRICA - GENERALIDADES
El presupuesto deberá comprender el suministro de los materiales de primera línea en el mercado para realizar los trabajos detallados a continuación:
Medidor de entrada
Línea alimentadora del tablero principal
Montaje y conexión del tablero principal

Línea de alimentación al tablero de la electrobomba.
Línea de alimentación de la bomba dosadora
Línea de alimentación para el equipo de bombeo
Automatización de la bomba dosadora con el tablero de mando de la electrobomba.
Para la elaboración del presupuesto se deberá tener en cuenta:
Además de las cargas de las potencias de los equipos de bombeo, se deberá considerar las potencias de dos motores eléctricos trifásicos o monofásicos (de acuerdo al tipo de energía de cada localidad) de 1/2HP cada uno.
Pregunta 4: ¿ Se entiende que debe de ser suministro y más abajo se entiende que debe de ser montado, favor aclarar si el lote 7 debe de incluir instalación?
Pagina 19 del pbc
Para el lote N° 4 solicitan Electrobomba sumergible de 5,5HP con tablero de mando monofásico de 3HP.
Pregunta 5; ¿favor confirma si el tablero debe de ser de 5,5HP o de 3HP?

Respuesta	Fecha de Respuesta	15-07-2013

RESPUESTA A LA PREGUNTA N° 1: El mantenimiento de los equipos estarán a cargo de las Juntas de Saneamiento.
Se deberán ofertar los equipos electromecánicos con todos los accesorios eléctricos e hidraúlicos para la completa instalación de los mismos, de acuerdo con la planilla de precios de los lotes N° 1 al 5.

RESPUESTA A LA PREGUNTA N° 2: La instalación quedará a cargo del SENASA.
Para la instalación de los equipos de bombeo será utilizado tubos de PAD de color azul de 16 kg/cm2 y no de 15/cm2.

Remitirse a la adenda N° 2.

RESPUESTA A LA PREGUNTA N° 3: En la Pág. N° 15 no menciona longitud de tramos de las tuberias internas del pozo. La longitud de las tuberias dentro del pozo según planillas de los lotes 1 al 5 debe ser en tramos de 120 metros.

INSTALACION ELECTRICA - GENERALIDADES El presupuesto deberá comprender el suministro de los materiales de primera línea en el mercado para realizar los trabajos detallados a continuación: Medidor de entrada Línea alimentadora del tablero principal Montaje y conexión del tablero principal Línea de alimentación al tablero de la electrobomba. Línea de alimentación de la bomba dosadora Línea de alimentación para el equipo de bombeo Automatización de la bomba dosadora con el tablero de mando de la electrobomba. Para la elaboración del presupuesto se deberá tener en cuenta: Además de las cargas de las potencias de los equipos de bombeo, se deberá considerar las potencias de dos motores eléctricos trifásicos o monofásicos (de acuerdo al tipo de energía de cada localidad) de 1/2HP cada uno.

Se elimina este item de "Instalación Eléctrica-generalidades". Remitirse a la Adenda N° 2.

RESPUESTA A LA PREGUNTA N° 4: Corresponde solamente a provisión, según planillas de cantidades.

RESPUESTA A LA PREGUNTA N° 5: El tablero de mando debe de ser 5,5 HP monofásico. Remitirse a la Adenda N° 2.

Aclaración.
Página N° 17, Lote N° 2, Item N° 2, "Accesorios y materiales electricos, equipos de bombeo de 3 HP y 5,5 HP", debe ser: "Accesorios y materiales electricos, equipos de bombeo de 3 HP". Remitirse a la Adenda N° 2.

Página N° 14, del Item tuberias y accesorios, frase "Tanques Elevados de H°A°, metálico y estructura metálica con cuba de fibra de vidrio", se elimina esta frase. Remitirse a la Adenda N° 2.