GOBERNACIÓN DE MISIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

ACLARACION DE LAS CONSULTAS CON REFERENCIA A LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL Nº 11/2015 "CONSTRUCCION DE LA FILIAL DE LA FACULTAD DE INGENIERIA DE LA UNA SEDE AYOLAS (AD REFERENDUM)"

CONSULTA Nº 1

"Me dirijo a usted, para solicitar a quien corresponda; si es posible enviarme los planos digitalizados, para realizar una mejor evaluación de nuestra oferta".

RESPUESTA: Se procede a incluir el plano de las obras solicitadas en formato AUTOCAD como Adenda N° 4. Favor remitirse a la Adenda N° 4.

CONSULTA Nº 2

"Nos dirigimos a Ustedes para solicitarles planos en formato AUTOCAD".

RESPUESTA: Se procede a incluir el plano de las obras solicitadas en formato AUTOCAD como Adenda N° 4. Favor remitirse a la Adenda N° 4.

CONSULTA Nº 3

El oferente manifiesta: "Ítem 1. TRABAJOS PRELIMINARES, se solicitan dos Ítems:
1.1 Limpieza y preparación de Obra
1.2 Marcación y replanteo
Sin embargo, en el apartado de especificaciones técnicas del PBC, se solicitan rubros que debe incluir los trabajos: Deposito para materiales, vestuario, sanitario, depósito para herramientas, oficina para residente de obra, instalaciones provisorias de agua corriente y eléctrica, sereno, equipos de protección individual, vallado, carteles, malla de protección contra caídas, extintor, caminos para acceso a la obra, destronque de árbol, etc... datos que no están especificados en la planilla de cómputo métrico".-

RESPUESTA: Se aclara que todos los trabajos mencionados en la consulta deben incluirse en el ítem 1.1 LIMPIEZA Y PREPRARACION DE OBRA

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U. O. C.
GOBERNACIÓN DE MISIONES

GOBERNACIÓN VIII DEPARTAMENTO MISIONES REPUBLICA DEL PARAGUAY

CONSULTA Nº 4

El oferente manifiesta: " Item 13. TECHO:

13.2 Techo de chapa prepintada con estructura metálica y cabriadas y aislación hidrófuga, térmica y acústica.

No se especifica el tipo de chapa, ya que en el mercado se ofrecen chapas trapezoidales, chapas acanaladas, chapas lisas, etc. Al mismo tiempo consultar si se ha realizado el cálculo estructural conforme a los esfuerzos ejercidos por el viento. (INTN 196).-

RESPUESTA: A tal efecto se ha remitido la Adenda N° 5 con las correcciones pertinentes

CONSULTA Nº 5

El oferente manifiesta: "Ítem 14, DESAGUE PLUVIAL;
No se especifica cómo se va a canalizar el desagüe pluvial en el terreno, canal a cielo abierto? Con caños de PVC?".-

RESPUESTA: El oferente sólo debe cotizar los rubros previstos en la planilla de cómputo métrico y presupuesto.

CONSULTA Nº 6

El oferente manifiesta: " Ítem 15: INSTALACIÓN ELÉCTRICA:
15.12 Tablero General.
Dentro de las documentaciones, no hay un cuadro de cargas, o detalles sobre las características que requiere lo solicitado que permita elaborar una oferta adecuada.-

RESPUESTA: A tal efecto se ha remitido la Adenda N° 5 con las correcciones pertinentes.

CONSULTA Nº 7

El oferente manifiesta: " Ítem 15. I .5 Artefacto 3x36w
No se especifica a qué tipo de artefacto se refiere, si el caso fuese de iluminación, cual es el requerido?

RESPUESTA: El oferente deberá ajustarse a las especificaciones técnicas incluidas en el pliego de bases y condiciones del llamado, página 39.

CONSULTA Nº 8

El oferente manifiesta: "Consultar además sobre rubros que figuran en planos, pero que no se encuentran citados en la planilla de cómputo, tales como:

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U. O. C.
GOBERNACION DE MISIONES

Trabajos de jardinería;
Luminarias de patio o exterior;
Pavimento de la zona de estacionamiento
Ítems que involucre la zona de la cantina.".-

RESPUESTA: El oferente solo debe cotizar los rubros previstos en la planilla de cómputo métrico y presupuesto. Tales rubros mencionados no se cotizan.

CONSULTA Nº 9

El oferente manifiesta: "Precisamos los archivos digitales en formato CAD".

RESPUESTA: Se procede a incluir el plano de las obras solicitadas en formato AUTOCAD como Adenda N° 4. Favor remitirse a la Adenda N° 4.

CONSULTA Nº 10

El oferente manifiesta: "No observamos la planilla del Bloque Cantina, habiendo planos de este sector. O la planilla la tiene que generar cada oferente?".-

RESPUESTA: El oferente solo debe cotizar los rubros previstos en la planilla de cómputo métrico y presupuesto. El Bloque Cantina no forma parte de esta Licitación.

CONSULTA Nº 11

El oferente manifiesta: "En la planilla del Bloque Administrativo no se indica el Sistema de PCI, en cambio se tienen los planos. Cada oferente puede incluir el ítem que crea que haga falta?.".-

RESPUESTA: El oferente solo debe cotizar los rubros previstos en la planilla de cómputo métrico y presupuesto. El sistema de PCI no se cotiza.

CONSULTA Nº 12

El oferente manifiesta: "Habrá sistema de Aire Acondicionado? Para prever el sistema eléctrico y desagües de acuerdo a las características del equipo".-

RESPUESTA: El oferente solo debe cotizar los rubros previstos en la planilla de cómputo métrico y presupuesto. Provisión e instalación de equipos de Aire Acondicionado no forma parte de esta Licitación.

GOBERNACIÓN VIII DEPARTAMENTO * MISIONES * REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U. O. C.
GOBERNACIÓN DE MISIONES

CONSULTA Nº 13
El oferente manifiesta: "ITEM 15. INSTALACION ELECTRICA

* Definir la entrega de energía: Trifásica en BT, PO propio o dependiente de un análisis nuestro".-

RESPUESTA: El oferente solo debe cotizar los rubros previstos en la planilla de cómputo métrico y presupuesto.

CONSULTA Nº 14

El oferente manifiesta: "ITEM 15 Plano de instalación eléctrica bien claro donde se indiquen: la ubicación de todos los tomas corrientes indicando el tipo de toma (de computadora con tierra, shuko con tierra y especiales), los puntos de luz y combinaciones escaleras y la alimentación de los mismos, con sección y número de circuito. Ubicación en el plano de los tableros principales y secciona les con sus diagramas de cargas y esquema unifilar de cada uno así como por donde irán alimentados los mismos y con qué sección de conductor y su longitud, así como la capacidad de llaves termo magnéticas, respaldado por memoria de calculas. Será necesario incluir terminales en el costo. Aclarar si los planos serán realizados por el contratista".-

RESPUESTA: El oferente debe ajustarse a los planos publicados adjuntos al pliego de bases y condiciones.

CONSULTA Nº 15
El oferente manifiesta: "ITEM 15 Especificaciones técnicas del tipo de tablero que se quiere: aclarando las características del material en el que se encuentra construido (espesor de la chapa), barras de distribución y el material del mismo, y aclarando el material de la barra de

distribución de tierra. Tamaño y capacidad de termo magnéticas previendo futuras extensiones".-

RESPUESTA: A tal efecto se ha remitido la Adenda N° 5 con las correcciones pertinentes.

CONSULTA Nº 16
El oferente manifiesta: "ITEM 15 Sistema de puesta a tierra de servicio y protección: Ubicación en el plano y diseño de la malla, aclarando si se realizará una ola o dos dependiendo del tipo de sistema escogido por el proyectista. Trazado en

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U. O. C.
GOBERNACION DE MISIONES

el plano de la trayectoria y longitud del conductor de conexión a la malla de tierra y tipo de empalme a utilizar para la construcción de la malla y el empalme del conductor (soldadura exotérmica u otros). Aclarando si el diseño y cálculo de la puesta a tierra debe realizar el contratista o se proveerá".-

RESPUESTA: El oferente solamente prever puesta a tierra para el tablero principal y las tomas que tienen puesta a tierra.

CONSULTA Nº 17

El oferente manifiesta: "ITEM 15 Línea de alimentación al bloque y Tablero Trazado del alimentador, sección, longitud Memoria de cálculo.

Tablero principal general. Especificar dimensiones, cantidad de llaves termo magnéticas y su capacidad..-

Tablero seccional .Especificar dimensiones, cantidad de llaves termo magnéticas y su capacidad.

Artefactos fluorescentes de 2 x 40W c/capacitor. Reactancia convencional? Electrónica? Fluorescente de 36Wo 40W

Artefacto de 3x36 w. Reactancia convencional? Electrónica? Fluorescente de 36Wo 40W

Bocas de luces. Tipo de electro ducto para cableado de tomas y luces con cajas embutidas, dimensión de la sección del conductor para luces y tomas. Tipo de módulo punto de luz y placa correspondiente".

RESPUESTA: A tal efecto se ha remitido la Adenda N° 5 con las correcciones pertinentes.

CONSULTA Nº 18

El oferente manifiesta: "ITEM 15 Artefacto de 2x26w - diámetro 26 cm

Tipo de artefacto al que se refiere, material? Diseño

Artefactos de iluminación tipo aplique de pared para exterior Diseño, plano eléctrico, trazado

Reflector de piso. Diseño, plano eléctrico, trazado.

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U. O. C.
GOBERNACION DE MISIONES

Tomas con puesta a tierra. Tipo de modulo para toma, color. Dimensión mínima de sección de conductores

RESPUESTA: El oferente debe ajustarse a los planos publicados adjuntos al pliego de bases y condiciones.

CONSULTA Nº 19

El oferente manifiesta: "Aclarar cantidad de provisión de ventiladores. Tipo de electro ducto para instalaciones subterráneas

Tipo de electro ducto para cableado de tomas y luces con cajas embutidas

Aclarar sistema de Aire Acondicionado (Central o Split individuales)

En ambos casos, aclarar si es necesaria la provisión de los mismos, capacidad, cantidad, diseño.

Aclarar alimentación eléctrica de los mismos dependiendo del caso

Alimentación Exterior. Aclarar cantidad de los mismos, ubicación física, trazado eléctrico, ubicación de registros, tipo de artefactos, capacidad de los artefactos, tipo de material cara la alimentación(Electro duetos)

Diagrama de carga Ubicación de los puntos de consumo con la carga estimada en

cada punto, plano acotados

Instalación de combate contra incendio. Esta prevista? Bomba de agua, tipo, circuito de agua, bocas, cantidad

Generador. Provisión de generador? Ubicación, potencia?

Agua caliente en Sanitarios. Se prevé un sistema de agua caliente? Provisión de duchas, Termo calefones o centralizado. Cantidades dependiendo del caso".-

RESPUESTA: El oferente solo debe cotizar los rubros previstos en la planilla de cómputo métrico y presupuesto. Todos los rubros mencionados no forman parte de la presente licitación.

CONSULTA Nº 20

GOBERNACIÓN VIII DEPARTAMENTO REPÚBLICA DEL PARAGUAY * MISIONES *

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable del U. O. C.
GOBERNACION DE MISIONES

El oferente manifiesta: "Instalación Sanitaria (Instalación Electromecánica)

Tipo de bomba, potencia, cantidad, características técnicas especiales? Ubicación física, tipo de accionamiento. Se prevé sala de máquinas?

RESPUESTA: El oferente debe cotizar solamente una bomba centrifuga de 5 hp con un caudal de 10.000 lts/hora y 10 mca. Las demás consultas no forman parte de esta licitación.

CONSULTA Nº 21

El oferente manifiesta: "Telefonía

Definir trazado, Ubicación de tomas, tipos de electroductos, características, tipo de cable conductor"

RESPUESTA: El oferente debe cotizar solamente se cotiza solamente caños y cajas en el ítem 25.1 . Electroducto tipo antillamas

GOBERNACIÓN VIII DEPARTAMENTO * MISIONES * REPUBLICA DEL PARAGUAY

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable de la U. O. C.
GOBERNACIÓN DE MISIONES