LLAMADO MOPC N° 144/2016

"LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORAS PARA LA OPTIMIZACION Y MODERNIZACION DEL PUERTO DE LA ANNP DE LA CIUDAD DE PILAR"
CONVENIO DE PRESTAMO PAR 16/2001

NOTA ACLARATORIA N° 5

Asunción, 30 de diciembre 2016

CONSULTA 1: Para el Ítem 6.6." Empedrado de la playa de contenedores. Incluye preparación de subrasante" de la Lista de cantidades, ésta se computó en m^2 y como no se encuentran con más detalles en las EETT se solicita que se especifiquen el espesor de la capa de subrasante y las características del material a ser empleado con las cuales se cotizaron para el monto de referencia.

RESPUESTA: El Ítem 6.6. "Considerando que los planos indicados en el PBC corresponde a un anteproyecto, el diseño estructural queda a cargo del oferente y deberá adecuarse a las solicitaciones de las cargas previstas para el uso (playa de contenedores). Remitirse al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

CONSULTA 2: Para el Ítem
10.1. "Pavimento de H°, e=0,20m. Entrada de Recinto Portuario y rampa entre playas (incluye sub-base y base granular del pavimento de H°A°)" de la Lista de cantidades, ésta se computó en m^2 y como no se encuentran más detalles en las EETT se solicita se especifiquen los espesores de la capa de sub-base y base granular y las características del material a ser empleado con las cuales se cotizaron para el monto de referencia.

RESPUESTA: El Ítem 10.1. "Considerando que los datos indicados en el PBC corresponde a un anteproyecto, queda a cargo del oferente el diseño estructural y el diseño estructural deberá adecuarse a las solicitación de las cargas prevista. Remitirse al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

Abg. Lisc. Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

Ing. Fernando Rodríguez C.
Coordinador de Obras
UEP FONPLATA

CONSULTA 3: En las especificaciones técnicas se menciona lo siguiente: "La tarea de extracción desde el lecho del río y la acumulación será efectuada por el Comitente, antes de la iniciación de las obras por el Contratista". Solicitamos aclaración sobre quien será el encargado de realizar el refulado, el Comitente o sea MOPC o la Contratista?

RESPUESTA: Remitirse a la Adenda 4.

CONSULTA 4: En las Especificaciones Técnicas se menciona lo siguiente respecto a la provisión del apilador de contendedores: "Capacidad de apilamiento: (8'6'' en 1° fila y 9'6'' 2da fila), hasta 7 conteiner". En el mercado local se utilizan este tipo de equipo pero con capacidad de hasta 4 contenedores. Sugerimos cambiar la capacidad de apilamiento del reach stacker a 4 contenedores.

RESPUESTA: Remitirse a la adenda 4.

CONSULTA 5: Sugerimos que revisen el precio de referencia del ítem "DISEÑO Y CONTRUCCIÓN DE OBRAS PARA INSTALACIÓN DE GRÚA FIJA DE MUELLE" ya que solo el precio de la grúa fija supera ampliamente el precio de referencia del rubro, teniendo en cuenta los DDL en donde se menciona que "el precio ofertado esté en un rango con una diferencia menor o mayor en un 5% en relación con el precio referencial establecido. La oferta que no se cumplen con esta condición serán descalificadas".

RESPUESTA: Los precios de referencia fueron verificados y los mismos corresponden a los valores actuales del mercado.

CONSULTA 6: Solicitamos las EETT y todos los planos de Instalaciones Eléctrica a ser construidas en formato CAD.

RESPUESTA: "Considerando que los planos del PBC corresponde a un anteproyecto, el diseño de las Instalaciones Eléctricas y sus EETT, quedan a cargo del oferente. Remitirse al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

Arq. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

Fernando Rodríguez C.
Coordinador de Obras
UEP FONPLATA

CONSULTA 7: Solicitamos las EETT y todos los planos de Instalaciones Hidrosanitaria a ser construidas en formato CAD. (Agua potable, desagüe cloacal, desagüe pluvial).

RESPUESTA: "Considerando que los planos del PBC corresponde a un anteproyecto, el diseño de las Instalaciones Hidrosanitaria y sus EETT, quedan a cargo del oferente. Remitirse al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

CONSULTA 8: Solicitamos las EETT y planos de Instalaciones Protección contra incendios a ser construidas en formato CAD.

RESPUESTA: Remitirse a EETT. ITEM 10.- OTROS TRABAJOS ANEXOS. 7.7.3. SISTEMA DE CONTRA INCENDIO DE INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES Y NUEVAS. Al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

CONSULTA: Solicitamos las especificaciones técnica del alcance real del Item "APOYO LOGISTICO PARA LA SUPERVISION" con todos sus-items. Favor especificar que incluyen los sub-items "ALIMENTACIÓN Y HOTELERÍA Y GASTOS VARIOS". No hay especificaciones que describan el alcance de estos dos sub-items.

RESPUESTA: Remitirse a Adenda 4.

CONSULTA 9: Solicitamos los planos de la pasarela pontón tierra en formato CAD.

RESPUESTA: "Considerando que los planos del PBC corresponde a un anteproyecto, el diseño definitivo y sus EETT, quedan a cargo del oferente. Remitirse al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

CONSULTA 10: Solicitamos los planos de las rampas portátiles para atraque de balsas en formato CAD.

RESPÚESTA: "Considerando que los planos del PBC corresponde a un anteproyecto, el diseño definitivo y sus EETT, quedan a cargo del oferente. Remitirse al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

Ing. Fernando Rodríguez C.
Coordinador de Obras
UEP FONPLATA

CONSULTA 11: Solicitamos los planos de OFICINAS Y CASETAS DE CONTROLES MIGRATORIOS, POLICIA NACIONAL, ADUANAS EN CRUCE EN BALSA, CASETA DE CONTROL DE ENTRADA Y SALIDA DEL SECTOR en formato CAD debido a que todos los trabajos solicitados em dichas dependencias tienen como unidad de medida "GL" y la cantidad es "1"

RESPUESTA: "Considerando que los planos del PBC corresponde a un anteproyecto, el diseño definitivo y sus EETT, quedan a cargo del oferente. Remitirse al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

CONSULTA 12: Solicitamos los estudios de suelo de la zona de obras, sobre todo de la zona del muelle donde serán construidos los pilotes.

RESPUESTA: "Considerando que los planos del PBC corresponde a un anteproyecto, el diseño definitivo, EETT y estudios del proyecto, quedan a cargo del oferente. Remitirse al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

CONSULTA 13: En las especificaciones técnicas no hablan de la aislación térmica del techo para los galpones. Sera requerido o no lo colocación de material aislante para el techo? En el caso de que la respuesta sea positiva, podría pasar las EETT del material a cotizar?

RESPUESTA: "Considerando que los planos del PBC corresponde a un anteproyecto, el diseño definitivo y sus EETT, quedan a cargo del oferente. Remitirse al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

CONSULTA: a) Sobre instalaciones eléctricas.

¿Cuál es la potencia de transformador actual? No figura en los planos o EETT.

¿Cuál es la potencia eléctrica aproximada de la grúa a ser instalada?

¿Existe algún generador de emergencia?

¿Se habla de ups y cableados de energía estabilizada. ¿Existen los mismos?

Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

Ing. Fernando Rodríguez C.
Fiscalizador de Obras
FONPLATA

RESPUESTA:

"Considerando que el PBC corresponde a un anteproyecto, la capacidad de los equipos y accesorios queda a cargo del oferente y deberá satisfacer las especificaciones técnicas para el funcionamiento nominal de la Grúa fija para muelle. Remitirse al PBC. Sección V. ALCANCE DE LAS OBRAS. Punto 1. DESCRIPCION DE LA OBRA. Apartado 2. DISEÑO EJECUTIVO".

CONSULTA: b) Sobre H°A° prefabricado.

Ya que no se encuentran en el mercado los cordones prefabricados de 12x28x50cm y con esas medidas se hace muy pesado y poco práctico para el manipuleo del personal se consulta: ¿ Se puede elaborar in situ en el lugar correspondiente a la colocación de los mismos con dichas medidas con juntas c/3m. o las que ustedes digan?

¿Se debe armar en la unión con la cuneta? En ese sentido se hace más práctico y estable la estructura si se elabora in situ el cordón junto con la cuneta de H°A° como un solo elemento solidario para evitar posibles fisuras en la unión de los mismos.

RESPUESTA: Se podrá fabricar los cordones de hormigón en zona de obra y luego colocarlos en los lugares correspondientes, cumpliendo con la EETT 6.8. Cordones de Hormigón Prefabricado.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
UNIDAD EJEC. DE PROYECTOS
FONPLATA
Ing. Fernando Rodríguez C.
Coordinador de Obras
UEP FONPLATA

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN
Abg. Lise Alejandra Vera M.
Directora Adjunta
UOC - MOPC

Lic. LILIAN CAÑETE
Directora
Unidad Operativa de Contratación