

CIRCULAR ACLARATORIA N° 9

Licitación Pública Nacional N° 3/19

“REPOTENCIACIÓN ESTACIÓN DE BOMBEO CLOACAL LOS BERROS - PARTIDO SAN MIGUEL”

PRESTAMO BID 3256/OC-AR

PROGRAMA DE SANEAMIENTO AMBIENTAL DE LA CUENCA DEL RIO RECONQUISTA

La presente Circular contiene respuestas a consultas realizadas por potenciales oferentes que se detallan a continuación:

Consulta N° 1:

“Favor de indicar si se deben proveer los marcos y tapas para las celdas de media tensión y para la trinchera existente en sala de tablero, de ser así aclarar dimensiones y material de las mismas.”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

Sí, se deben proveer los marcos y las tapas de las trincheras, de acuerdo a lo siguiente:

Las guías deben ser de perfil normalizado L (ángulo) de hierro tratado contra la corrosión (página 771 del Documento de Licitación).

Las Tapas de hierro con textura antideslizante y espesor mayor a 2 mm, tratado contra la corrosión (página 771 del Documento de Licitación).

La sala de celdas de AySA y de transformadores se van a ampliar, por lo que constituyen obra nueva, en donde está incluida la construcción de trincheras. Las dimensiones de la sala y trincheras se indican en el plano n° 48362.

Consulta N° 2:

“Solicitamos tengan a bien enviar la planilla de cotización en formato Excel, ya que no se encuentra en pliegos.”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

Se adjunta planilla de cotización en formato Excel.

Consulta N° 3:

“En relación al equipo esencial (IAO 5.5 c), donde se solicita "1 retroexcavadora (138 HP mínima)", solicitamos rever la potencia del equipo, ya que es un equipo que no tiene disponibilidad en el país, y a nuestro entender, uno de menor capacidad es suficiente para los trabajos motivo de la presente obra.”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

Deberá cumplirse con lo especificado en la Cláusula IAO 5.5 (c) de la Sección II Datos de la Licitación. De acuerdo a lo indicado en la Cláusula IAO 5.5 (c) de la Sección I el equipo puede ser propio, alquilado o disponible mediante arrendamiento financiero.

Consulta N° 4:

“En el formulario 1.2 de la Sección IV figura un factor de actualización anual. Sin embargo, en el ítem 5.3 b) de las IAO figura que el factor de actualización a utilizar será el del mes anterior al Llamado a Licitación, con fecha 07/10/2019. En ese caso, se utilizaría el Factor de actualización del mes de Septiembre de 2019. Para realizar el Formulario A-2 Datos de la producción Básica”, cuál es el factor de actualización que corresponde utilizar?”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

Conforme se indica en la Sección IV. Formularios de la Oferta, el índice de actualización a utilizar en el Formulario “A-2” Datos de Producción Básica será el Factor de Actualización “FA” correspondiente al año en cuestión del período seleccionado.

Consulta N° 5:

“¿La provisión de los grupos electrógenos quedan a cargo de la empresa contratista?”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

Sí, tal cual se describe en la página 841 del Documento de Licitación.

Consulta N° 6:

“Camino de Sirga:

Se necesitaría saber el nivel del camino terminado para determinar su relleno o excavación. Caso de rellenar, se podrá utilizar el material extraído de la excavación para el pavimento de acceso?”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

El Licitante deberá realizar sus propios análisis de acuerdo a la información obrante en el Documento de Licitación.

Asimismo, de acuerdo a la Cláusula 8.1 Visita al Sitio de las Obras de la Sección I. Instrucciones a los Oferentes *“Se aconseja que el Oferente, bajo su propia responsabilidad y a su propio riesgo, visite e inspeccione el Sitio de las Obras y sus alrededores y obtenga por sí mismo toda la información que pueda ser necesaria para preparar la Oferta y celebrar el Contrato para la construcción de las Obras. Los gastos relacionados con dicha visita correrán por cuenta del Oferente”.*

Consulta N° 7:

“Respecto al conjunto fuente de energía autónoma consultamos: Cuál es la carga del sistema de 24 vcc y cuál es la carga del sistema de 110 vcc?”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

Las cargas de los sistemas de comando serán función del resultado del desarrollo del proyecto ejecutivo una vez definidas las marcas y modelos de los elementos eléctricos a comandar, en el pliego se adjuntan las especificaciones de los elementos y en el diagrama unifilar plano nro. 48368 se podrán identificar los principales elementos involucrados a considerar.

Consulta N° 8:

“Camino de Sirga:

Se necesitaría saber el nivel del camino terminado para determinar su relleno o excavación. Caso de rellenar, se podrá utilizar el material extraído de la excavación para el pavimento de acceso?

Habiendo asistido a la visita de obra no queda claro el límite definido por el camino de sirga ya que aparentemente no habría tal camino (cuan próximo al río está). Solicitamos además definir los límites del mismo.”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

Los niveles y límites del camino de sirga serán definidos con la confección del Proyecto Ejecutivo.

Se podrá reutilizar material extraído de la excavación siempre que cumpla con las especificaciones requeridas en el Documento de Licitación y sujeto a la aprobación de la Inspección de Obra.

Consulta N° 9:

“No se observa en los planos entregados la existencia de una sala de baterías para el sistema de energía auxiliar de comando. Consultamos dónde deben instalarse las mismas y que requerimientos debe tener dicho local (Piso, ventilación, etc.).”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

El banco de baterías y el cargador, estarán ubicados en la misma sala del tablero general de baja tensión.

Dadas las características de las baterías solicitadas, el piso y la ventilación serán los mismos que para la sala de tableros en general. Conforme a las reglamentaciones específicas, se deberá proveer una bandeja o batea sobre la que se instalará el rack soporte del banco de baterías. Ver páginas 865 y 866 del Documento de Licitación.

Consulta N° 10:

“La cámara de ingreso y de bombas para las tareas a ejecutar en su interior, ¿cómo entregará dicha instalación la contratante a los efectos de aislar del sistema la misma?”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

Las instalaciones se entregan en el estado en que se encuentran, pudiéndose evaluar el mismo durante la visita. Está previsto en el Documento de Licitación el vaciado y limpieza de las cámaras (página 860).

Consulta N° 11:

“¿Es posible cambiar la iluminación exterior sobre columnas por artefactos instalados sobre los edificios y canalizándolos por cañería a la vista?”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

Se transcriben párrafos del Documento de Licitación correspondientes al Artículo 5º Obra eléctrica de las “Descripción, forma de medición y pago de los ítems”, en los cuales se indican los requerimientos para los sistemas de iluminación exterior; se deberá verificar además el cumplimiento en todos los casos de los niveles de iluminación solicitados.

MONTAJE DE LUMINARIAS (página 798)

Se deberá minimizar el número de columnas a instalar mediante el aprovechamiento de mástiles instalados para otros propósitos, muros y paredes de los edificios (cerca de terrazas y/o zonas de fácil acceso y bajo riesgo de accidentes para el personal de mantenimiento). Se aceptará el uso de escalerillas de mantenimiento incorporadas en las columnas de iluminación.

TENDIDOS, CANALIZACIONES Y CONEXIONES (pág. 797)

Canalizaciones eléctricas en exterior: caño enterrado, amurado y/o la vista; trincheras; bandejas con tapas.

Cables: Responderán a las especificaciones del apartado “Cables de BT”.

Conexión de los artefactos de iluminación: Fichas Macho - Hembra de 3 (Tres) Bornes (fase, neutro y tierra)

Consulta N° 12:

“Respecto de la forma de pago, el pliego indica que para los ítems a cotizar, dentro de los cuales hay materiales de significativo impacto económico, se realizará con diferentes porcentajes de certificación:

-20% del precio contractual del ítem con la presentación de la orden de compra de los materiales.

-20% del precio contractual del ítem al acopiar los materiales en el obrador del contratista o depósito revisado y autorizado por la Inspección.

-40% del precio contractual del ítem una vez ejecutado el ítem, de conformidad con la Inspección.

-20% restante del precio contractual del ítem, una vez aprobadas todas las pruebas y ensayos correspondientes, de conformidad con la Inspección.

Dado que los ítems del presupuesto son partidas globales muy amplias, se consulta como se procederá para certificar los parciales de esos globales: los distintos equipos y componentes de la obra electromecánica, las etapas de la obra civil, etc.”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

La forma de medición y pago es la indicada en los respectivos ítems de la obra a ejecutar, con sus correspondientes porcentajes, de acuerdo a lo establecido en el apartado “Descripción, forma de medición y pago de los ítems”. Especificaciones técnicas Particulares de la Sección VII Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento.

Consulta N° 13:

“Favor de enviar planos de sala EDENOR conforme normativa de EDENOR para cotización de las aberturas y demás elementos de la misma.”

Se deberá tener en cuenta la siguiente respuesta:

Se adjunta plano IF-2020-02106796-GDEBA-DPYPMIYSPGP conforme a obra donde se incluye la sala de media tensión de Edenor construida en su momento. El Contratista deberá utilizarlo como guía para realizar las reparaciones y reacondicionamiento para llevar la sala de la empresa distribuidora a sus condiciones originales verificando los requerimientos actuales de la prestadora. Para el resto del edificio (Sala de MT de AySA y Transformadores de Potencia) se llevarán a cabo las modificaciones y ampliaciones que se indican en el Documento de Licitación, respetando los lineamientos allí indicados.



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
2020 - Año del Bicentenario de la Provincia de Buenos Aires

Hoja Adicional de Firmas
Pliego

Número:

Referencia: Circular N° 9 - LPN N° 3/2019 BID

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 6 pagina/s.