



Licitación N° 27440

Ampliación de la Estación Transformadora Alicurá 132 kV

CIRCULAR N° 3

Se comunica a los Señores Oferentes que para el estudio y presentación de ofertas, deberán tener en cuenta la presente circular, que pasa a formar parte de las bases de la licitación mencionada.

Se detalla a continuación el listado de las consultas realizadas por los Oferentes y sus correspondientes respuestas.

1. En plano N° 2-2-GI-145 "Zona 132Kv a desmontar" se indica en las Referencias que se deben desmontar los seccionadores con PAT, luego se menciona que como alternativa el Contratista podrá utilizar estos seccionadores para el Campo 04. Luego indica que dado que su comando es manual y local los mismos deben ser reacondicionados por el Fabricante (Lago) con comando remoto. Por otro lado en la Especificación Técnica particular ("E.T.P"), en el Ítem 3.2 solo se menciona en el Alcance, el montaje de los seccionadores y en el Ítem Desmontaje de seccionadores existentes dice que "los equipos elementos obtenidos del desmontaje serán colocados en el lugar que Transener indique". Favor aclarar si es parte de este contrato el reacondicionamiento de los seccionadores desmontados o si los mismos serán entregados por Transener en condiciones de ser instalados.

Respuesta: Los seccionadores de 132kV que se desmontarán, indicados en el plano 2-2-GI-145, deberán ser entregados a Transener en la ubicación que este indique. Los seccionadores para la Ampliación del Campo 04 132kV serán entregados por Transener en la E.T.

2 En la Planilla de Propuesta, para el Ítem 14.2, se indica la provisión de Terminales conectores de 13,2Kv, cantidad: 9. Entendemos que corresponde suministrar 6 (seis) Terminales termocontraíbles para los extremos de los cables de MT que alimentan el transformador de Servicios auxiliares. Favor confirmar.

Respuesta: Cotizar cantidad **9(nueve)**. La utilización es la siguiente: 3 para la entrada a la celda de 13,2kV, 3 para la salida de celda 13,2kV y 3 para la conexión de bornes primarios del Transformador de SSAA.

3. Favor indicar en que ítem deben cotizarse los terminales termocontraíbles de los cables de MT (entre la Celda de 13,2Kv y el transformador de potencia).



Respuesta: Los terminales deben cotizarse en el sub Ítem 14.2.

4. En la Planilla de Propuesta, para el Ítem 12.3 , se indica “Ampliación tableros de protección de barras y PFI y DP, mientras que en las Especificaciones Técnicas Particulares en el Ítem Protecciones no se hace mención alguna a estos trabajos. Favor indicar alcance correspondiente.

Respuesta: No tener en cuenta el sub ítem 12.3 “Ampliación tableros de protección de barras y PFI y DP”, esta tarea no corresponde al alcance de esta Licitación. Anexo a estas respuestas se incluye una nueva revisión de la Planilla de Propuesta donde se ha eliminado este sub ítem.

5. En el Ítem 5 de las Especificaciones Técnicas Particulares se indica el “Suministro y montaje de conductores de potencia de 132Kv”. En la Planilla de Propuesta no existe un ítem específico para cotizar dicha provisión. Aclarar.

Respuesta: En la nueva revisión de la Planilla de Propuesta anexa a estas respuestas se incluye un nuevo Ítem “SUMINISTRO y MONTAJE DE CONDUCTORES DE POTENCIA DE 132 kV”, en el cual deberán cotizarse los conductores indicados en el punto 5 de las Especificaciones Técnicas Particulares.

6. Dentro de las Planillas de datos técnicos garantizados enviadas, se incluye una Planilla correspondiente a un Panel de Alarma agrupadas para instalar en el Tablero mímico de control del Kiosco, sin embargo en las Especificaciones Técnicas Particulares no se hace mención a la inclusión este equipamiento en ningún tablero. Favor aclarar si el mismo debe ser cotizado.

Respuesta: No tener en la PDTG del “Panel de Alarmas Agrupadas Para Instalar en el Tablero Mímico de Control del Kiosco”, no corresponde al alcance de esta Licitación.

7. En el Ítem 14 de las Especificaciones Técnicas Particulares (montaje del Transformador de S. Aux.) se indica que el transformador será posicionado sobre perfiles existentes y se menciona el plano 2-2-GI-144. Entendemos que la ubicación futura del mismo se encuentra en dicho plano. Favor enviar dicho plano.

Respuesta: Se adjunta plano 2-2-GI-144 “Ubicación Celda de M.T.” Además, incluimos una fotografía con el sector donde se montará el nuevo transformador de SSAA.

8. En la Planilla de Propuesta , Ítem 9.3, se indica “Repuestos” para el “Tablero de relés de comando ...”; en la Especificación Técnica Particular no se menciona el alcance de los mismos. Favor a aclarar si corresponde su inclusión y el alcance.

Respuesta: La provisión de repuestos para cada tablero será del 10% (como mínimo 1 (una) unidad) de la cantidad total de cada tipo de relés auxiliares para el mando, señalización y alarmas utilizados en el tablero.

9. En la Planilla de Propuesta , Ítem 10.3, se indica “Repuestos” para el “Tablero de interfase RAC.MAS y repartidor REP.MAS”; en la Especificación Técnica Particular no se menciona el alcance de los mismos. Favor a aclarar si corresponde su inclusión y el alcance.



Respuesta: La provisión de repuestos para cada tablero será del 10% (como mínimo 1 (una) unidad) de la cantidad total de cada tipo de relés auxiliares para el mando, señalización y alarmas utilizados en cada uno de los tableros.

10. En el Ítem 6 de las Esp. Técnicas Particulares se indica “.. deberá adecuar el camino de acceso hasta la nueva celda de 13,2kV, permitiendo un correcto acceso a la misma desde el ingreso al box del transformador de servicios auxiliares TCA4 (ver plano 2-4-GI-766). El plano indicado suministrado con el pliego corresponde a un Diagrama unifilar. Favor enviar el plano de planta correspondiente.

Respuesta: Ídem respuesta punto 7.

11. Con respecto al montaje del nuevo Transformador de Servicios auxiliares, solicitamos si es posible nos envíen un plano de planta donde se indique la ubicación de este equipo (dado que el suministro de cable de MT, es a cargo del Contratista).

Respuesta: Ídem respuesta punto 7.

12. Favor confirmar si los bastidores de montaje (perfiles UPN) correspondientes para formar la disposición de polos paralelos y fila india, son suministrados por Transener con cada uno de los Seccionadores a montar.

Respuesta: Los perfiles para el montaje de los Seccionadores del Campo 04 132kV no son provisión de Transener.

13. Requerimos se nos confirme si se debe considerar en este contrato el reemplazo de algún tramo del antenado de potencia existente.

Respuesta: Debe reemplazarse la antena entre el T9AL y Playa de 132kV (Campo 02). La misma se realizará con conductor Peace River Modificado.

14. A los efectos de evaluar las dimensiones de la celda de 13,2 kV a instalar en el box contiguo al transformador T11AI, agradeceríamos nos hicieran entrega del Plano Civil Conforme a Obra del citado box.

Respuesta: No contamos con planos Conforme a Obra del box. Se incluye el plano 2-2-GI-144 “Ubicación Celda de M.T.” cuyas dimensiones son de referencia.