

Consultas Realizadas

Licitación 409657 - Lp1711-22 Proyecto de Construcción e Interconexión de Subestaciones Compactas en 66 kV en el Sistema Interconectado Nacional - Convenio ITAIPU - ANDE

Consulta 1 - SOLICITAR EETT FIREWALL/ROUTER(NGFW)

Consulta Fecha de Consulta 21-06-2022

Solicitamos que publiquen las EE TT del ítem 67 de todos los programas: FIREWALL/ROUTER (NGFW).

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, los archivos FWSCDTEISC-01-20210805 y PDG FWSCDTEISC-01 20210805, publicados en las siguientes carpetas de Google Drive:

(https://drive.google.com/drive/folders/1AyfjgGePtFLHunw0Z7Wa5y22MDgpxACI):

CD1711-22\LOTE 1- SANBER (SBE-233)\01SUBESTACIONES\01 EETT\01 SUMINISTRO\02 EQUIPOS DE PMC\1- SISTEMAS DE PMC\1- PANELES Y REP

CD1711-22\LOTE 2- YPANE (YPA-234)\01SUBESTACIONES\01 EETT\01 SUMINISTRO\02 EQUIPOS DE PMC\1- SISTEMAS DE PMC\1- PANELES Y REP

CD1711-22\LOTE 3- MONDAY (K9M-197)\01SUBESTACIONES\01 EETT\01 SUMINISTRO\02 EQUIPOS DE PMC\1- SISTEMAS DE PMC\1- PANELES Y REP

Consulta 2 - Oferta Electrónica - ARTÍCULO 13º - REMISIÓN DE DOCUMENTOS EN FORMATO FÍSICO.

Consulta Fecha de Consulta 22-06-2022

Conforme a la "Resolución DNCP N° 1930/2020 – Oferta Electrónica - ARTÍCULO 13º - REMISIÓN DE DOCUMENTOS EN FORMATO FÍSICO. Dicta: A los efectos de la verificación y validación de la documentación que integra las ofertas electrónicas recibidas, la Entidad Convocante deberá fijar en el pliego de bases y condiciones o carta de invitación un lugar, fecha y hora límites para que el oferente remita en sobre cerrado, el Formulario de Oferta y la Garantía de Mantenimiento de oferta originales en formato físico."

Entendemos que el dia de la Entrega de Documentos debemos presentar el Formulario de Ofertas y la Garantía de Mantenimiento originales, según lo establecido en el art. 13°.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que conforme se establece en la referida Resolución DNCP N° 1930/2020, en su artículo 13°, deberán ser presentados en formato físico los documentos allí listados, debidamente firmados. No obstante se aclara que el Formulario de Oferta incluye a la Lista de Precios completa.

05/07/25 08:20 1/48



Consulta 3 - Pbc - Copias de la Oferta

Consulta Fecha de Consulta 22-06-2022

"15 - Copias de la Oferta - Pag. 9 - Cuando la presentación de las ofertas se realice a través del sistema de Oferta electrónica, la convocante no requerirá de copias.

Cantidad de copias requeridas: 1 Copia."

Entendemos que el dia de la Entrega de Documentos debemos presentar el Formulario de Ofertas y la Garantía de Mantenimiento en formato original mas 1 copia del mismo.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que su apreciación es correcta. Así también sírvanse considerar la respuesta a la Consulta N° 2 y publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 4 - "Oferta electrónica - Planillas de la Oferta"

Consulta Fecha de Consulta 22-06-2022

Solicitamos presentar el Formulario de Ofertas y solamente los Resúmenes de los 3 Lotes de Subestaciones en forma electrónica, que se detallan a continuación: L 1 Resumen Gral. Lote 1, L 2 Resumen Gral. Lote 2, L 3 Resumen Gral. Lote 3, Resumen Gral L 1 – L 2 - L 3.

Este pedido lo realizamos por la cantidad de hojas que contienen las planillas que se adjuntan a la oferta, las mismas deben estar impresas, foliadas, firmadas y en formato pdf para la presentación como Oferta electrónica, y levantar las mismas no haría viable una correcta presentación, debido a la cantidad de oferentes y la capacidad de la pagina web o sistema informático que deba aguantar el trafico de información, situación que ha ya sucedido en otras Licitaciones con la esta modalidad de Oferta Electronica.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, se aclara la oferta deberá ser presentada a través del módulo del SICP a más tardar en el día y hora señalados en las bases de la convocatoria. Asimismo, podrá ser modificada y retirada hasta antes del día y hora previstos para la presentación de ofertas y realización del acto de apertura. El oferente deberá proceder de acuerdo a las disposiciones contenidas en las Guías de Presentación y Apertura de Ofertas Electrónicas.

El oferente tiene la posibilidad de cargar sus ofertas hasta antes de la hora prevista para la realización de la apertura de sobres, pudiendo realizarla desde la fecha misma de publicación de la convocatoria hasta la hora indicada en el SICP por lo que el oferente cuenta con 42 días o más en caso de prórroga para alzar sus ofertas en el SICP y no solamente en el último día de convocatoria previa a la apertura de sobres.

Por otra parte, con respecto a lo indicado por el oferente de que la capacidad de la página web o sistema informático de la DNCP no pueda aguantar el tráfico de información mencionamos que hemos realizado la Apertura de Ofertas en forma electrónica de la Licitación Pública Nacional ANDE N° 1692/2021 para la Ejecución de Trabajos de Mejoras y Mantenimiento de los Componentes del Sistema de Distribución de Energía Eléctrica en el Territorio Nacional, bajo la Modalidad de Contrato Abierto (HHP1 y HHP4) recepcionados en forma electrónica con la participación de ciento cinco (105) ofertas y la Licitación Pública Nacional ANDE N° 1613/2021 para la Ejecución de Trabajos Inherentes a la Operación Comercial de la ANDE (HHP2), bajo la modalidad de Contrato Abierto con la participación de cincuenta y ocho (58) ofertas sin mayores inconvenientes en donde los oferentes han cargado sus ofertas de forma normal.

Favor llevar en consideración que al seleccionar los archivos y documentos a adjuntar, cuanto sigue:

- ☐ Peso máximo por archivo: 50Mb.
- ☐ Tipos de archivos permitidos: pdf, zip o rar.
- ☐ Archivos con más de 50Mb pueden ser divididos y adjuntados por partes bajo el mismo tipo de documento, indicando por ejemplo: Catálogos_parte1, Catálogos_parte2, etc.
- ☐ Herramientas públicas de ejemplo de para comprimir pdf's:
- https://www.tinypdf.com/
- https://smallpdf.com/es

05/07/25 08:20 2/48



-	https:/	/pdfcompressor.	com	
---	---------	-----------------	-----	--

Así también considerar lo indicado en los siguientes enlaces:

- ☐ Guías de Oferta Electrónica Oferentes: https://www.contrataciones.gov.py/dncp/guias-electronicas.html? tipo=guia_oferta_electronica#guia_oferta_electronica_proveedores
- ☐ Guías de Oferta Electrónica Convocante: https://www.contrataciones.gov.py/dncp/guias-electronicas.html? tipo=guia_oferta_electronica#guia_oferta_electronica_convocantes
- ☐ Guías de Oferta Electrónica para Ciudadanía: https://www.contrataciones.gov.py/dncp/guias-electronicas.html? tipo=guia_oferta_electronica#guia_oferta_electronica_ciudadania

Por último, se resalta que toda documentación cargada por el oferente poseerá un código verificador (HASH) que garantice la integridad y seguridad de la misma y en donde el Comité de Evaluación de Ofertas podrá acceder sin inconvenientes para la verificación de los documentos.

Consulta 5 - "Oferta electrónica - SUMINISTROS"

Consulta Fecha de Consulta 22-06-2022

Solicitamos presentar toda la documentación solicitada por el Pliego de Base y Condiciones sobre SUMINISTROS el dia de la fecha de la entrega de documentación y no en forma electrónica. Este pedido lo realizamos por la cantidad de hojas que tienen los Suministros que se adjuntan a la oferta, los mismos deben estar impresos, foliadas, firmados y en formato pdf para la presentación, y levantar los mismos no haría viable una correcta presentación, debido a la cantidad de oferentes y la capacidad de la pagina web o sistema informático que deba aguantar el trafico de información, situación que ha ya sucedido en otras Licitaciones con la esta modalidad de Oferta Electronica.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 4, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 6 - Documetación Suministros

Consulta Fecha de Consulta 27-06-2022

Solicitamos a la Convocante presentar en formato físico la documentación relativa a suministros, considerando el gran volumen de los mismos se puede ocasionar el "colapso" temporal del sistema al tener varios oferentes utilizando la plataforma en simultaneo, de experiencias anteriores tenemos conocimiento que la documentación técnica de un solo lote referente a suministros serán como 1000 paginas lo cual en escaneado representa 800 Mb aproximadamente, según el portal de la DNCP solo se pueden subir archivos hasta 50 MB, conllevara a fraccionar en varios archivos.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 4, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 7 - Provisión de 1 km de conductor AAAC,

Consulta Fecha de Consulta 27-06-2022

Para el Lote 1 en la planilla LT se solicita la provisión de 1 km de conductor AAAC, solicitamos sea aumentada la cantidad para repuestos, considerando que por dicho metraje los fabricantes no cotizan usualmente.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las modificaciones al Pliego de Bases y Condiciones, remidas a través de la Adenda N° 1, cuya obra en su poder.

05/07/25 08:20 3/48



Consulta 8 - Documentacion Suministros

Consulta Fecha de Consulta 27-06-2022

Para la entrega de documentos referidos a suministros, ¿es necesario entregar por cada lote las PDG, ensayos, etc.?, considerando que generalmente son de las mismas marcas y características en todos los lotes.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que se deberán presentar para cada Lote los referidos documentos, atendiendo que el sistema de adjudicación es por Lote.

Consulta 9 - Planilla de precios referencial

Consulta Fecha de Consulta 27-06-2022

Solicitamos la planilla de precios referenciales oficial, considerando que, en los antecedentes publicados, muchos precios son estimados por unidad siendo que en la planilla es un ítem global, quedando el referencial como relativo a cada potencial oferente.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que la Planilla de Precios Referenciales publicada es la Oficial.

Por otro lado, se aclara que los costos estimados globales de la Lista de Cantidades están conformados por la sumatoria de los costos unitarios referenciales y las cantidades previstas en cada uno de los ítems, como se señala en las observaciones de la Planilla de Precios Referenciales publicada.

Consulta 10 - Bajada de conductores

Consulta Fecha de Consulta 27-06-2022

Para el lote 1 en el trazado de la línea 66 kV en la transición aéreo – subterránea no se detalla cómo se realizará la bajada de conductores, puesto que por lo general se realiza una fase por poste, según planos y planilla, la cantidad de postes no es suficiente.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas los planos números J-1405-36438-001; J-1405-36438-002 y J-1405-36438-003, publicados en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 11 - Planilla

Consulta Fecha de Consulta 28-06-2022

Solicitamos remitan los precios referenciales estimados para la adquisición de propiedades en los lotes 1 y 3; no ubicamos los mismos entre la documentación publicada.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que los precios estimados de las propiedades fueron obtenidos con los precios de mercado de terrenos de la zona de ubicación de los mismos.

Así también considerar la Planilla Referencial de Precios de la Lista 6 de los Lotes 1 y 3 remitidos a través de la Adenda N° 1, cuya copia obra en su poder.

05/07/25 08:20 4/48



Consulta 12 - Cuenta Final

Consulta Fecha de Consulta 30-06-2022

Ítem Cuenta Final. Página 70.

Indica que la estimación de la cuenta final se enviará al fiscal de obras dentro de los 15 días contados a partir de la fecha de notificación de la Recepción Provisoria de las Obras. Debería APLICAR.

Verificar el pliego dice NO APLICA. Se contradice.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo establecido en el ítem 26. Recepción Definitiva de las obras, del Pliego de Bases y Condiciones, cuya copia obra en su poder.

Consulta 13 - Presentación de Facturas

Consulta Fecha de Consulta 30-06-2022

En las paginas 66, 67 y 68. Indican que una vez aprobadas y debidamente firmada por las partes el Acta de Medición deberán ser presentadas las solicitudes de pago en sede central de la ANDE en mesa de entrada, acompañadas de la LIQUIDACIÓN PRO-FORMA.

Consulta en este caso tenemos entendido que el Acta de Medición y el Certificado de Obra para la UAC es mas válido para así realizar la remisión de la Factura Legal.

Se contradice en el pliego entonces necesitamos una respuesta valida.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, cuya copia obra en su poder.

Se aclara que los referidos documentos deben tener un registro oficial de entrada en la Institución.

Consulta 14 - 10. Capacidad en materia de personal por cada Lote

Consulta Fecha de Consulta 30-06-2022

Al final de los requisitos dice Obs: "Los profesionales ingenieros deberán tener al día su Registro Profesional de Ingeniería (RPI) expedido por el Ministerio de Obras Públicas de Comunicaciones (MOPC), así como su Patente Municipal o habilitación vigente equivalente del país de origen en caso de ingeniero extranjero". Entendemos que esta observación se debe tener en cuenta a la hora de la ejecución del contrato y no en esta etapa de licitación. Favor confirmar este entendimiento.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que los documentos exigidos deberán ser presentados junto con su Oferta.

Consulta 15 - Nota de Comunicación

Consulta Fecha de Consulta 01-07-2022

Según en el portal el Monto estimado es 16.881.829.00 USD por los lotes.

Consulta según nota de Comunicación NOTA UOC/N°57/2022 índica que el Precio Total Referencial es de 18.739.350.00

Favor responder cual es el correcto para tener un monto referencial.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, el costo publicado la LISTA GENERAL LOTES 1, 2 Y 3, de la Lista de Cantidades con costos por ítem. No obstante se aclara que los precios de la porción correspondiente a suministros están en condición CIP.

05/07/25 08:20 5/48



Consulta 16 - SOLICITUD DE PRORROGA

Consulta Fecha de Consulta 01-07-2022

Atendiendo la envergadura del proyecto, y los estudios necesarios para realizar una correcta cotización mediante el ante proyecto existente, solicitamos se considere prorrogar 30 días calendarios la fecha de apertura.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las fechas establecidas a través de la Adenda N° 1, cuya copia obra en su poder.

Consulta 17 - PLANO GEORREFRENCIADO LOTE 3 MONDAY

Consulta Fecha de Consulta 01-07-2022

Solicitamos la geolocalización del terreno donde será construido la Subestación del Lote 3 Zona Monday, no se visualiza en el portal dicho archivo.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que los archivos .kmz se encuentran publicados en el portal, dentro de la carpeta 05 PROPIEDAD de cada uno de los Lotes, cuya copia obra en su poder.

Consulta 18 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 04-07-2022

Atendiendo la envergadura del proyecto, y los estudios necesarios para realizar una correcta cotización mediante el ante proyecto existente, solicitamos se considere prorrogar 30 días calendarios la fecha de apertura.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 19 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 05-07-2022

Atendiendo la envergadura del proyecto, y los estudios necesarios para realizar una correcta cotización, solicitamos se considere prorrogar 30 días calendarios la fecha de apertura.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 20 - Planos

Consulta Fecha de Consulta 05-07-2022

Solicitamos los planos J-0000-33470-003 J-0000-33480-001 de la LT subterránea el Lote N° 2, considerando que los mismo se encuentran mal ploteados, solo se visualizan una parte del plano.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, los planos remitidos a través de la Adenda N° 1, cuya copia obra en su poder.

05/07/25 08:20 6/48



Consulta 21 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 08-07-2022

Solicitamos se considere prorrogar 30 días calendarios a partir de la fecha de apertura, teniendo en cuenta la envergadura del proyecto, y los estudios necesarios para realizar una correcta cotización,

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 22 - CONSULTAS

Consulta Fecha de Consulta 12-07-2022

Favor aclarar si la protección de línea de 66kV implementará un esquema diferencial de tres terminales.? En caso de que se confirme, proporcione la información de la protección de la línea de transmisión asociada.

SE SAN BERNARDINO

66kV SE Itauguá y Caacupé

Marca de relé, módulo, versión de firmware, soporte de hardware y software protección diferencial de tres terminales

SE YPANE

66kV SE Guarambaré y Villeta

Marca de relé, módulo, versión de firmware, soporte de hardware y software protección diferencial de tres terminales

SE KM9 MONDAY

66kV SE Acaray y kilómetro 15

Marca de relé, módulo, versión de firmware, soporte de hardware y software protección diferencial de tres terminales

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el Alcance del presente llamado no contempla la implementación de un esquema de protección diferencial de línea (87L) de 3 terminales; sin embargo, como especificado en el Alcance y en otros documentos, los terminales de línea locales deberán estar protegidos por IEDs redundantes de tipo 87L+21, los cuales operarán en modo de protección piloto de distancia (85-21). Las marcas y modelos de las protecciones de distancia de los terminales opuestos serán proporcionados en fase de Workstatement

Consulta 23 - ADQUISICIÓN DE PROPIEDADES

Consulta Fecha de Consulta 12-07-2022

En referencia a la "Adquisición de las propiedades" para las subestaciones de San Bernardino y Monday, solicitamos nos envíen el listado de documentos que debemos presentar en la oferta.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las modificaciones al Pliego de Bases y Condiciones remitidas a través de la Adenda N° 1, cuya copia obra en su poder.

05/07/25 08:20 7/48



Consulta 24 - CONSULTA PLANILLA DE PRECIOS - ITEM #377

Consulta Fecha de Consulta 12-07-2022

En virtud de una diferente interpretación con la Fiscalización en otra obra, acerca del alcance un ítem similar al 377 de la LPI 1711/22, nos vemos en la necesidad de solicitar nos confirmen si cuando se lee:

"ITEM #377 -Cruce de Canal hídrico - Excavación con martillo neumático tipo Topo. Incluye la colocación de 5 Tubos PEAD Ø 150 mm. (Incluye mano de obra, provisión de materiales, reposición de pavimento y/o empedrado, acarreo y correcta disposición del material) - UNIDAD M- CANTIDAD 40."

Se debe entender que se trata de realizar 5 x 40 ml = 200 ml de perforación horizontal encamisada con tubos de PEAD 150 mm, y por ello ANDE reconocerá como ejecutado 40 ml.

Agradeceremos lo confirmen o rectifiquen.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, según como se indica en Lista de Cantidades, "Incluye la colocación de 5 Tubos PEAD Ø 150 mm. (Incluye mano de obra, provisión de materiales, reposición de pavimento y/o empedrado, acarreo y correcta disposición del material), 1 m de longitud de excavación incluye los 5 tubos PEAD. Los 40 m representan la totalidad del trabajo en el tramo, esto incluyen las excavaciones parciales a lo largo del trazado de acuerdo a la necesidad.

Consulta 25 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 12-07-2022

Teniendo en cuenta la importancia del proyecto, y los estudios necesarios para realizar una correcta evaluación del mismo, solicitamos por favor tengan a bien considerar la presente solicitud de prorroga en las presentaciones de las ofertas por un lapso de 30 días respecto de la fecha actual indicada,

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 26 - CONSULTA EOUIPOS

Consulta Fecha de Consulta 13-07-2022

Entendemos que para la evaluación del criterio del Numeral 11 Capacidad en Materia de Equipos, entendemos que para demostrar que los equipos pertenecen a terceros, deberán presentar la Carta de Compromiso de Alquiler, o la Carta de compromiso de Compra acompañado de Factura proforma.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que su apreciación es correcta.

05/07/25 08:20 8/48



Consulta 27 - Consultas

Consulta Fecha de Consulta 13-07-2022

- 1. Solicitamos poner a disposición la arquitectura SE-SAN BERNARDINO N° 233-24260-001;
- 2. Solicitamos confirmacion que se debe suministrar 1xPQM en cada panel de protección de transformador;
- 3. Solicitamos confirmacion que se debe suministrar 1xPQM en el panel de protección de línea;
- 4. Solicitamos confirmacion que se deben suministrar 3xPQMs en el panel de servicios auxiliares y sector de 23 kV;
- 5. En este proyecto solicitan PQMs con puertos redundantes lo cual no existe en el mercado. Confirmar que es posible suministrar PQM sin puertos redundantes.
- 6. Informar cuál es el software que se debe suministrar para el firewall.
- 7. Favor Indicar en cuál PDG contiene informaciones sobre el equipo "Protección Interna del TR"

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo siguiente:

- 1. Que dicha Arquitectura está dentro del archivo CD 1711-22.zip, carpeta LOTE 1 SANBER (SBE-233).
- 2. Su entendimiento es correcto.
- 3. Su entendimiento es correcto.
- 4. Su entendimiento es correcto.
- 5. Serán aceptados PQMs sin puertos redundantes, pudiendo ser utilizados REDBOX(Redundancy Box) para su adaptación a la red PRP.
- 6. Los Firewalls a suministrar son del tipo Hardware que deberán cumplir con las características requeridas en la EETT FWSCDTEISC-01-20210805, cuya copia obra en su poder.
- 7. Tanto el MOD. COM. SIST. MONIT. como la Protección Interna del TR., se refieren a lo solicitado en las EETT 05081101 REGULADOR DE TENSION, 05081102 Supervisor de Paralelismo R1, 05081103 MONITOREO DE TEMPERATURA y 05081104 MODULO DE COMUNICACION, cuyas copias obran en su poder.

Consulta 28 - Listado de Suministros Mufas.

Consulta Fecha de Consulta 13-07-2022

Para los 3 lotes: No encontramos en el listado de suministros Mufas terminales de 66 KV y 23 KV que deben ser instaladas para entradas y salidas de transformadores de potencia, así como sus respectivas estructuras soportes. Favor aclarar si serán suministrados.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que no forman parte de la oferta las tradicionales mufas terminales con estructura soporte. Deberán ser suministrados terminales de conexión del tipo Plug In, tanto para los módulos GIS de 66 kV y 23 Kv, como para los Transformadores de Potencia, tal como se solicitan en las Especificaciones Técnicas; los mismos deberán estar contenidos en los costos de los Módulos GIS 66 kV, Transformador trifásico y Celdas GIS 23 kV respectivamente, de la Lista de Cantidades

Consulta 29 - Listado de precios de los suministros.

Consulta Fecha de Consulta 13-07-2022

Favor aclarar, el precio de los suministros de las Mufas Terminales tipo Plug In de 66KV y 23 KV deben ser incluidos en los costos de Celdas Gis 66KV y 23KV respectivamente?

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 28, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 9/48



Consulta 30 - Tabla de precios

Consulta Fecha de Consulta 13-07-2022

Lote 1 San Bernardino.

Se solicita la construcción de un sistema de pórticos para la derivación de la LST aérea 66 KV existente. No encontramos en la tabla de precios ítem de relleno y/o fundaciones sobre elevadas en caso de necesidad de forma de adecuar las cota a la de la LST existente.

Favor aclarar

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que según los datos con los que fue realizado el anteproyecto, no existe un desnivel considerable entre el pórtico existente y el pórtico proyectado, no obstante, en caso que en campo se detecte un desnivel considerable, se deberán prever en el ítem SICP 339 "Sobre elevación de estructuras y fustes".

Consulta 31 - Capacidad en Materia de Personal

Consulta Fecha de Consulta 13-07-2022

Para el encargado responsable de la Elaboración de Ingeniería de Detalles entendemos que un profesional es suficiente para realizar la ingeniería de las 3 obras. En todo caso, solicitamos que sea requerido un profesional para Subestaciones y un profesional para Líneas de Transmisión.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que en caso de la adjudicación de los tres lotes resulte para un solo oferentes, es factible un solo personal responsable de la Elaboración de la Ingeniería de Detalles, no así para los otros cargos claves.

Consulta 32 - Solicitud de prórroga

Consulta Fecha de Consulta 13-07-2022

Por medio de la presente solicitamos una prórroga de 30 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas. Este pedido obedece a poder contar con mayor tiempo de analisis de la oferta además de permitir el estudio y elaboración de consultas, las cuales se pueden presentar hata el 22/07.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 33 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 13-07-2022

Por medio de la presente solicitamos una prórroga de 30 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas. Este pedido obedece a poder contar con mayor tiempo de analisis de la oferta además de permitir el estudio y elaboración de consultas, las cuales se pueden presentar hata el 22/07.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20



Consulta 34 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 13-07-2022

Solicitamos por favor tengan a bien considerar la presente solicitud de prórroga en las presentaciones de las ofertas por un lapso de 30 días respecto de la fecha actual indicada.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 35 - CONSULTA

Consulta Fecha de Consulta 13-07-2022

Respecto a 3223322 ALCANCE SANBER Tabla N° 1: Suministro de Equipos de Protección, Medición y Control ítem 4.1.1.3 y 4.1.1.4(*) Panel SERVICIOS AUXILIARES Y SECTOR 23 kV y 233-24260-001 ARQ SE SANBER

Según nuestro entendimiento, Sistema de Supervisión y Control para dos (2) juegos de

Celdas de 23 kV y Sistema de Supervisión y Control para Servicios Auxiliares CC/CA comparten un solo panel.

Pero se pide dos ítems en LC LPI 1711-22 SE COMPACTAS DEL SIN edit y prot como ITEM SICP 35 y 36

Favor aclarar la cantidad de paneles para estos dos sistemas.

Esta pregunta también aplica a SE YPANE y SE KM9 MONDAY

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que se solicitan el Suministro ambos Sistemas dentro del mismo Panel, ya que la Casa de Control tiene un espacio reducido, así como se observan en las respectivas Arquitecturas Orientativas.

Consulta 36 - Adquisición de Propiedades

Consulta Fecha de Consulta 14-07-2022

En referencia a la "Adquisición de las propiedades" para las subestaciones de San Bernardino y Monday, solicitamos nos envíen el listado de documentos que debemos presentar en la oferta.

No se encuentra en el pliego.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 23, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 37 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 14-07-2022

Por medio de la presente solicitamos una prórroga de 15 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas. Este pedido obedece a poder contar con mayor tiempo de análisis de la oferta, además de permitir el estudio y elaboración de consultas, las cuales se pueden presentar hasta el 22/07.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 11/48



Consulta 38 - Adquisición de Propiedades

Consulta Fecha de Consulta 14-07-2022

En referencia a la "Adquisición de las propiedades" para las subestaciones de San Bernardino y Monday, solicitamos el listado de documentos que debemos presentar en la oferta, dado que no se encuentra en el pliego.

Respuesta Fecha de Respuesta 21-07-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 23, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 39 - CONSULTA

Consulta Fecha de Consulta 14-07-2022

Según 233-24260-001 ARQ SE SANBER, el panel de SAC contiene 2 routers/firewalls, Aclarar si estos dos routers/firewalls se refieren a los routers/firewalls del sistema de comunicación ítem sicp 67 routers/firewalls (NGFW) en LC LPI 1711-22 SES COMPACTAS DEL SIN editar y prot?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que se solicitan el Suministro ambos Sistemas dentro del mismo Panel, ya que la Casa de Control tiene un espacio reducido, así como se observan en las respectivas Arquitecturas Orientativas.

Consulta 40 - SOLICITUD DE PRORROGA

Consulta Fecha de Consulta 15-07-2022

Atendiendo la envergadura del proyecto, y los estudios necesarios para realizar una correcta cotización mediante el ante proyecto existente, solicitamos se considere prorrogar 30 días calendarios la fecha de apertura.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 41 - ESOUEMA DIFERENCIAL

Consulta Fecha de Consulta 15-07-2022

Favor aclarar si la protección de línea de 66kV implementará un esquema diferencial de tres terminales.? En caso de que se confirme, proporcione la información de la protección de la línea de transmisión asociada. SE SAN BERNARDINO 66kV SE Itauguá y Caacupé Marca de relé, módulo, versión de firmware, soporte de hardware y software protección diferencial de tres terminales SE YPANE 66kV SE Guarambaré y Villeta Marca de relé, módulo, versión de firmware, soporte de hardware y software protección diferencial de tres terminales SE KM9 MONDAY 66kV SE Acaray y kilómetro 15 Marca de relé, módulo, versión de firmware, soporte de hardware y software protección diferencial de tres terminales

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N□ 22, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 12/48



Consulta 42 - MUFAS TERMINALES

Consulta Fecha de Consulta 15-07-2022

Favor aclarar, el precio de los suministros de las Mufas Terminales tipo Plug In de 66KV y 23 KV deben ser incluidos en los costos de Celdas Gis 66KV y 23KV respectivamente?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 28, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 43 - PRORROGA PARA LAS CONSULTAS

Consulta Fecha de Consulta 15-07-2022

Por medio de la presente solicitamos una prórroga de 30 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas. Este pedido obedece a poder contar con mayor tiempo de análisis de la oferta además de permitir el estudio y elaboración de consultas, las cuales se pueden presentar hasta el 22/07.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 44 - Planilla

Consulta Fecha de Consulta 15-07-2022

En la planilla del Lote 1, para la línea de transmisión aérea, no encontramos en el listado de suministros los postes de H°A° del tipo 15/1200 que figuran en los planos del pórtico tipo II. Favor indicar donde se cotizaran dichas columnas

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las modificaciones de la Lista de Cantidades remitidas a través de la Adenda N° 2, cuya copia obra en su poder.

Consulta 45 - Adquisición de Propiedades

Consulta Fecha de Consulta 15-07-2022

En referencia a la "Adquisición de las propiedades" para las subestaciones de San Bernardino y Monday, solicitamos nos envíen el listado de documentos que debemos presentar en la oferta.

Favor responder consulta porque en el pliego no se encuentran.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las modificaciones al Pliego de Bases y Condiciones, remitidas a través de la Adenda N° 1, cuya copia obra en su poder.

05/07/25 08:20 13/48



Consulta 46 - Clarificar items PLANILLA L3 LT LISTA 1B SUMINISTRO.

Consulta Fecha de Consulta 15-07-2022

Solicitamos que revisen y clarifiquen la descripción y el alcance de los ítems 256 a 269 de la planilla L3 LT LISTA 1B SUMINISTRO.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, los Planos N° J-2200-36480-011; J-2200-36480-005; J-2200-36480-021, cuyas copias obran en su poder, donde se detalla la lista de materiales (herrajes, placa base, crucetas vigas, etc) a suministrar.

Consulta 47 - L1 LT LISTA 1B SUMINISTRO

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Por favor, solicitamos aclaración sobre los items 250, 251, 252 y su correspondencia con los items 262 hasta 275. No entendemos la relación entre las estructuras a suministrar y el vestido de las mismas.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, los Planos N° J-1405-36480-007; J-1405-36480-021; J-1405-36480-025; J-1405-36480-005, cuyas copias obran en su poder, donde se detalla la lista de materiales (herrajes, placa base, crucetas vigas, etc) a suministrar

Consulta 48 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Con objeto de preparar adecuadamente la presente licitación y teniendo en cuenta el extenso alcance de la misma, solicitamos por favor una prórroga de 30 DIAS a contar desde la fecha límite actual de presentación de ofertas.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 49 - Documentos legales de terreno

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Teniendo en cuenta que el llamado incluye la adquisición de terreno por parte del oferente, favor especificar los documentos que deben ser presentados con la oferta sobre este punto.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las modificaciones al Pliego de Bases y Condiciones, remitidas a través de la Adenda N° 1, cuya copia obra en su poder.

05/07/25 08:20 14/48



Consulta 50 - EETT

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

1. La EETT 03.03.69.1 menciona cuanto sigue "Las grapas deberán ser suministradas con un agujero y su correspondiente tapón para la inyección del compuesto (compound).", nuestra representada que es fabricante de los aisladores tiene la siguiente consulta ¿nuestra grampa no tiene agujero o su correspondiente tapón, es de igual manera aceptado?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la descripción mencionada en la EETT 03.03.69.01 hace referencia a grapas de anclaje para conductores del tipo HTLS. No aplica para las grapas de compresión de éste proceso licitatorio.

Consulta 51 - EETT

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

2. La EETT 03.03.69.1 menciona cuanto sigue "Para la aplicación de los amortiguadores deberá considerarse que los conductores estarán provistos de armaduras preformadas y que el cable de guardia no tendrá ningún tipo de armadura." Según la configuración de nuestra representada los productos ofrecidos serian para conductor sin ningún tipo de preformados y para el OPGW se tendrían preformados entre el mismo y los amortiguadores; favor confirmar que sería aceptado.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el ítem 4.9.3 de la EETT 03.03.69.01 hace referencia a conductores del tipo HTLS. No Aplica para éste proceso licitatorio.

Consulta 52 - Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Debido a la gran cantidad de Ítems a cotizar, a la situación internacional y a que la cotización extranjera requiere de mas tiempo, solicitamos una prorroga de al menos un mes

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 53 - Tritubo de PEAD de 40 mm

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Para la construcción de los alimentadores Subterraneos no se observa en el apartado de materiales el tritubo de PEAD de 40 mm para la fibra óptica.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvase considerar para la elaboración de sus ofertas, que en los tres Lotes, los ítems 2.2.1.a y 2.2.1.b, correspondientes a la excavación de zanjas en pavimento y veredas, el precio debe incluir la previsión de los tritubos de 3x40 mm.

05/07/25 08:20 15/48



Consulta 54 - Planos con error

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Los planos J-0000-33470-003, J-0000-33480-001 no presentan ningún detalle. Se nota hubo un error en la impresión de los mismos ya que lo único que se lee en ellos es el rotulo.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las modificaciones remitidas a través de la Adenda N° 1, cuya copia obra en su poder.

Consulta 55 - Unidad de medida del Item 366

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

La unidad de medida del Item 366 "Para disposición en presencia de Roca Alterada (prof requerida 1,3m) - Batería de Ductos (4 Tubos de PEAD Ø 150+1 Tubo de PEAD Ø 50)" de la lista 2B tiene como unidad de medida "unidad", entendemos que esto se trata de un error y la unidad de medida efectiva es el metro "m". De lo contrario favor aclarar la longitud que se debe considerar por cada unidad.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 44, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 56 - MUFAS TERMINALES y ACCESORIOS

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Con respecto a MUFAS TERMINALES y ACCESORIOS:

Al no encontrarse discriminado solicitamos nos indique SI, el precio de los suministros de las Mufas Terminales tipo Plug In de 66KV y 23 KV deben ser incluidos en los costos de Celdas Gis 66KV y 23KV respectivamente?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 28, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 57 - CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Al final de los requisitos de los Profesionales dice: Obs: * "Los profesionales ingenieros deberán tener al día su Registro Profesional de Ingeniería (RPI) expedido por el Ministerio de Obras Públicas de Comunicaciones (MOPC), así como su Patente Municipal o habilitación vigente equivalente del país de origen en caso de ingeniero extranjero". Tratándose de una licitación Pública internacional solicitamos por favor nos aclaren que los profesionales del exterior, bastara la presentación de sus títulos e inscripción en los departamentos legales del país de origen (lo cual los habilita legalmente a ejercer su profesión) siendo la colegiación o inscripción en asociación de profesionales solo optativa ya que así le indican las normas de su país de origen

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo indicado en los Pliegos de Bases y Condiciones. Efectivamente deberán presentarse documentaciones que habiliten el ejercicio de la profesión, conforme a la legislación del país origen del proponente.

05/07/25 08:20 16/48



Consulta 58 - ADQUISICION DE PROPIEDADES

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

El pliego de bases y condiciones establece que deberá realizarse la "Adquisición de las propiedades" para las subestaciones de San Bernardino y Monday. A tal efecto solicitamos nos indique que documentación se requiere presentar en esta licitacion?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las modificaciones al Pliego de Bases y Condiciones, remitidas a través de la Adenda N° 1, cuya copia obra en su poder.

Consulta 59 - LOTE Nº 1

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Para el Lote 1, la línea de transmisión aérea, no se encuentra incluido el suministros de los postes de H°A° del tipo 15/1200, pero que estos, sin embargo figuran en los planos del pórtico tipo II. Solicitamos se agregue a la planilla de precios.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta dada a la Consulta N°44 de la presente Comunicación Aclaratoria.

Consulta 60 - PROTECCION DE LINEA DE 66KV

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Solicitamos aclaracion, SI la protección de la línea de 66kV implementará un esquema diferencial y/o relé de impedanacia. En caso afirmativo, favor proporcionar la información de la protección de la línea de transmisión asociada. SE San Bernardino 66kV SE Itauguá y Caacupé, marca de relé, módulo, versión de firmware, soporte de hardware y software.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N□ 22, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 61 - PRORROGA PARA PRESENTACION DE OFERTAS

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

Por medio de la presente solicitamos una prórroga de 45 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas. Este pedido obedece a poder contar con mayor tiempo de análisis de la oferta además de permitir el estudio y elaboración de consultas, ADEMAS DEBEMOS RESALTAR QUE NUMEROSOS PROVEEDORES DE EQUIPOS DE FABRICACIÓN EXTRANJERA SE ENCUENTRAN DEMORADOS EN SU COTIZACIÓN ACTUALIZADA DEBIDO A LA INESTABILIDADES ECONOMICAS GLOBALES, LO CUAL DIFICULTA AUN MÁS LLEGAR A LOS PLAZOS ORIGINALES ESTABLECIDOS EN ESTE LLAMADO.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 17/48



Consulta 62 - Consulta Técnica - LPI 1711-22

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

A quien corresponda, le hacemos las siguientes consultas técnicas para clarificar algunos puntos del proyecto de referencia. Respecto de la EETT"03021386 Cables Blindados R4":

*Punto 2 - Exigencia y Cumplimiento de la norma IRAM 63020 o HN 33-S-34 - Ensayo: EMC: Compatibilidad Electromagnética.

*Punto 3 - Blindajes: Únicamente se aceptarán 2 modelos de blindajes, Cinta Longitudinal Corrugada y/o Cinta de Cobre helicoidal especificamente según lo indicado en la norma de referencia,: "Solapamiento del 50% y un espesor mínimo de Cinta de 0,127mm a lo largo del 100%".

*Punto 6 - Ensayos - Favor de confirmar la exigencia y presentación del ensayo tipo "EMC: Impedancia de transferencia menor a 2 OHM/Km hasta 1 MHz" con menos de 3 años de antigüedad, realizado sobre un modelo de cable a entregar a ANDE.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las siguientes acotaciones:

Punto 2 - Será exigido el cumplimiento de todas las normas detalladas en el ítem 2 "NORMAS PARA CONSULTA" de la especificación técnica 03021386 R4A.

Punto 3 - Favor remitirse al ítem 3 de la EETT 03021386 Cables blindados R4A.

Punto 6 - Favor remitirse al ítem 6 de la EETT 03021386 Cables blindados R4A, cuya copia obra en su poder.

Consulta 63 - Consulta Técnica - LPI 1711-22

Consulta Fecha de Consulta 18-07-2022

A quien corresponda, le hacemos las siguientes consultas técnicas para clarificar algunos puntos del proyecto de referencia. Respecto de la EETT"03021386 Cables Blindados R4" y EETT "03021387 Cables multifilares R2":

*Favor de confirmar si el 100% de los cables de control deberán ser blindados, caso contrario favor de especificar.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, será exigida la utilización de cables de control del tipo blindado (corrugado o helicoidal) para las conexiones entre todos los transformadores de medida (TPs/TCs) situados en las celdas GIS, y los paneles de Protección, Medición y Control (PMC) en la casa de control. De la misma manera, todos los circuitos de control, señalización y disparo que interconecten los paneles de PMC con equipos GIS, como ser interruptores, seccionadores, otros; deberán emplear cables de tipo blindado. El cableado sin blindaje estará supeditado al cableado de fuerza para alimentación (380 Vac, 110 Vcc), así como al cableado interno entre paneles dentro de la casa de control, según el ítem 4.4 "Cableado" de las EETT 3223322 "ALCANCE SANBER", 3223422 "ALCANCE SE YPANE" y 3219722 "ALCANCE SE K9M MONDAY", cuyas copias obran en su poder.

05/07/25 08:20



Consulta 64 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 19-07-2022

Por medio de la presente solicitamos una prórroga de 45 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas. Este pedido obedece a poder contar con mayor tiempo de análisis de la oferta además de permitir el estudio y elaboración de consultas, ADEMAS DEBEMOS RESALTAR QUE NUMEROSOS PROVEEDORES DE EQUIPOS DE FABRICACIÓN EXTRANJERA SE ENCUENTRAN DEMORADOS EN SU COTIZACIÓN ACTUALIZADA DEBIDO A LA INESTABILIDADES ECONOMICAS GLOBALES, LO CUAL DIFICULTA AUN MÁS LLEGAR A LOS PLAZOS ORIGINALES ESTABLECIDOS EN ESTE LLAMADO.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 65 - Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 19-07-2022

Solicitamos una prorroga de 15 días para un mejor análisis de las ofertas, además que los proveedores se encuentran con dificultades para cotizar debido al mercado financiero inestable.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 66 - 10. Capacidad de personal

Consulta Fecha de Consulta 19-07-2022

Solicitamos que tanto para el Director de Obras como para el Encargado responsable de la Elaboración de Ingeniería de Detalles se pueda considerar el mismo profesional para los 3 Lotes. Este pedido obedece a que dichos profesionales se desempeñarán en cargos que no demandarán una permanencia a tiempo completo en zona de obras.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 31, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 67 - Ley 6919-2022 y Circular DNCP 10-2022

Consulta Fecha de Consulta 19-07-2022

Conforme a lo establecido en las Ley y Circular de referencia, los sujetos individualizados en los incisos a) y b) del numeral 2 del art.1 de la Ley N° 6355/19 ahora derogada, ya no se encuentran obligados a la presentación de la constancia que acredita la presentación de la declaración jurada de bienes y rentas, activos y pasivos en los procedimientos de contrataciones públicas.

Solicitamos aclarar que ya no se exigirá la presentación de dicha constancia.

Respuesta Fecha de Respuesta 25-07-2022

Al respecto, sirvanse considerar para la elaboración de sus ofertas, que conforme a la Circular DNCP N° 10/2022 y la Circular DNCP 11/2022, los sujetos individualizados en los incisos a) y b) del numeral 2 del Articulo N° 1 de la Ley N° 6355/19 se encuentra derogada con la promulgación y vigencia de la Nueva Ley N° 6919/22. Por lo expuesto, los oferentes y proveedores ya no se encuentran obligados a la presentación de la Constancia que acredita la presentación de declaración jurada de bienes y rentas, activos y pasivos en los procedimientos de contrataciones públicas.

05/07/25 08:20



Consulta 68 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 20-07-2022

Una vez que respondan las consultas técnicas de los oferentes, solicitamos a la ANDE una prórroga en la fecha de presentación de ofertas de dos semanas para poder elaborar una oferta mas conveniente a los intereses de la ANDE.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 69 - SOLICITUD DE PRORROGA

Consulta Fecha de Consulta 20-07-2022

Por medio solicitamos la prórroga de 30 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas, de manera a tener toda la informacion solicitada en las consultas via portal DNCP y las realizadas en las visitas tecnicas. Muchas Gracias.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 70 - Autorización del fabricante-suministros

Consulta Fecha de Consulta 20-07-2022

Entendemos que, en caso que el Oferente sea un Consorcio, la autorización solicitada el punto 15.1 y 15.2 c) del Pliego de Bases y Condiciones, podrá estar a nombre de cualquiera de los socios que lo integran, como es habitual en las licitaciones convocadas por ANDE. Favor confirmar este entendimiento.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que efectivamente la autorización podrá estar a nombre de uno de los miembros de Consorcio, atendiendo a que el Acta de Intención de Consorcio a ser presentado, aglutina las obligaciones entre los integrantes y se constituye en un documento de responsabilidad solidaria.

05/07/25 08:20 20/48



Consulta 71 - CONSULTA DE ACLARACION

Consulta Fecha de Consulta 21-07-2022

- 1- Favor remitir "completo" el plano denominado TRAZADO LT 66 KV- CRUCE DE CAUSES HIDRICOS. PROYECTO A NIVEL DE CONTRATO. N° J-0000-33470-003. En el archivo descargado desde la WEB no se puede visualizar la totalidad de dicho plano.
- 2- Favor remitir "completo" el plano denominado REGISTRO PARA EMPALME DE CABLES. PROYECTO A NIVEL DE CONTRATO. N° J-0000-33480-001. En el archivo descargado desde la WEB no se puede visualizar la totalidad de dicho plano.
- 3- Tomando para el lote 3 Monday (lo mismo ocurre para los lotes de San Bernardino e Ypane) para cruce de bocacalles, se tiene las siguientes indicaciones:
- 3.1 En la planilla de precios indica:

Cruce de Bocalles (Batería de ductos - 4 Tubos PEAD Ø 150 mm + 1 Tubo PEAD Ø 50 mm)

- 3.2 Según plano J-0000-33470-001, según corte "C-C": se indica la colocación de 4 tubos PEAD Ø 150mm + 1 tubo PEAD Ø 50mm, embebidos en hormigón simple.
- 3.3 Según el Documento 03- Especificaciones Técnicas de Obra. Capítulo 9 Obras Civiles. Item 9.6.1 Generalidades se lee: "En los cruces de calles, avenidas, entrada de vehículos pesados a depósitos y/o fábricas y donde lo indique el Fiscal de Obras se instalarán 4 (cuatro) tubos de PEAD de 6 pulgadas y 1 (uno) de 2 pulgadas de diámetro rectos, sanos y sin grietas, de tal forma a evitar daños al cable. Los mismos irán embebidos dentro de una batería de ductos de Hormigón Simple en la medida que sea posible la ejecución dependiendo del caso, lo mismo según plano de detalle."

Comentario: Estas baterías de ductos de Hormigón Simple, no figuran en el diseño del plano J-0000-33470-001 ni en la descripción de planillas de precios 3.1.

Consulta: debe entenderse que para una mejor protección y rápida ejecución debe asumirse que se utilizaría los ductos de hormigón simple (prefabricados) como batería de ductos dentro de los cuales van los tubos PEAD de 6"?

4- Tanto para los LOTES 1, 2 y 3 se observa lo siguiente: Según el Documento 03- Especificaciones Técnicas de Obra. Capítulo 9 Obras Civiles. Item 9.12. Cruce de canal hídrico o avenidas, 2do párrafo se lee: "Se prevé excavación con martillo neumático tipo Topo por debajo del cauce/avenida existente, para la posterior colocación de 5 Tubos de H° 150 con revestimiento interior de PEAD con lo cual se logrará atravesar dicho obstáculo y así lograr el tendido necesario en dicha zona. El trabajo Incluye el acarreo y correcta disposición del material, mano de obra, provisión de máquina y materiales, reposición de pavimento y/o empedrado.

Comentario: El método constructivo requerido (excavación tipo topo) es imposible encamisar la perforación con tubos de H°V° 150mm tal como indicado en el item 9.12, solo es posible hacer ese encamisado con tubos tipo PEAD de 160mm, cuya instalación, se hace aprovechando como elemento de tracción, el retroceso de la herramienta de perforación. Se debería cambiar la descripción indicada en el item 9.12 de la EETT.

Idem situación para los lotes San Bernadino, Ypane y Monday.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, cuanto sigue:

- 1. Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, el plano N° J-0000-33470-003 Rev 1, remitida vía Adenda N° 1 y cuya copia obra en su poder.
- 2. Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, el plano N° J-0000-33480-001 Rev 1, remitida vía Adenda N° 1 y cuya copia obra en su poder.
- 3. Cotizar las baterías de ductos a lo largo del trazado en cada uno de los Lotes en los siguientes ítems:
- 355, 359, 365 para el Lote N°1;
- 243, 247, 253 para el Lote 2 y
- 361, 365, 369 para el Lote 3,

todos referentes a Líneas de Transmisión.

4. La actualización de la EETT de Obras enviada a través de la Adenda N° 2, cuya copia obra en su poder.

05/07/25 08:20 21/48



Consulta 72 - Ley 6919-2022 y Circular DNCP 10-2022

Consulta Fecha de Consulta 21-07-2022

Conforme a lo establecido en las Ley y Circular de referencia, los sujetos individualizados en los incisos a) y b) del numeral 2 del art.1 de la Ley N° 6355/19 ahora derogada, ya no se encuentran obligados a la presentación de la constancia que acredita la presentación de la declaración jurada de bienes y rentas, activos y pasivos en los procedimientos de contrataciones públicas.

Solicitamos aclarar sobre la presentación del Formulario N° 11 DDJJ de Miembros que tiene relacion directa con la ley.

Respuesta Fecha de Respuesta 25-07-2022

Al respecto, sirvanse considerar para la elaboración de sus ofertas, que conforme a la Circular DNCP N° 10/2022 y la Circular DNCP 11/2022, los sujetos individualizados en los incisos a) y b) del numeral 2 del Articulo N° 1 de la Ley N° 6355/19 se encuentra derogada con la promulgación y vigencia de la Nueva Ley N° 6919/22. Por lo expuesto, los oferentes y proveedores ya no se encuentran obligados a la presentación de la Constancia que acredita la presentación de declaración jurada de bienes y rentas, activos y pasivos en los procedimientos de contrataciones públicas. Por otra parte, se aclara que el formulario N° 11 - Declaración de Miembros y el formulario N° 19 - Información relativa al SINARH deben ser presentadas con la oferta conforme al Articulo N° 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, de manera a verificar que los oferentes no se encuentren comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado.

Consulta 73 - 02 EE.TT.03.02.64.43 MT-Empalmes-Cajas P.a.T

Consulta	Fecha de Consulta	21-07-2022
Collisuita	recija de Colisulta	Z 1-U / -Z U Z Z

Cual es la norma de fabricacion y prueba para terminales de cable de alta tension? IEEE o IEC?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las Normas Internacionales a utilizar deberá ser igual o superior a las exigencias de las Normas indicadas en la E.E.T.T 03.02.64.43.

Consulta 74 - Planilla de suministros lote 1

Consulta Fecha de Consulta 21-07-2022

En plano J-1405-32400-002 donde hay indicación sobre cantidad de productos: 3 GIS, 3 terminales exteriores, 6 mufas, 6 link box, pero en la planillas de cantidades del lote 1, son productos de diferente tipo y diferente cantidad, cual tipo de producto debemos cotizar?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el plano mencionado es ORIENTATIVO según se indica en las NOTAS del mismo.

Las "3 GIS y los 3 terminales exteriores" mencionados, no forman parten de la cotización del Diagrama de Puesta a Tierra. Los mismos serán cotizados conforme lo indicado en la respuesta de la Consulta N° 28, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Así también, se deberán cotizar 3 mufas terminales exteriores a ser instaladas en las estructuras de transición y 3 mufas terminales exteriores para REPUESTOS.

El Fabricante será responsable del diseño del Diagrama de Puesta a Tierra adoptado y deberá presentar el mismo junto con sus componentes respectivos (cantidades), por medio de la Planilla de Datos Garantizados N° 03.02.64.43 solicitados en las NOTAS del plano mencionado N° J-1405-32400-002. Todos los materiales que conforman dicho Diagrama de Puesta a Tierra serán cotizados en forma global según lo requerido en la Lista de Cantidades.

05/07/25 08:20 22/48



Consulta 75 - Celdas GIS 23Kv

Consulta Fecha de Consulta 22-07-2022

Teniendo en cuenta el plano electromecánico se observa que las celdas estarán contra pared. Sin embargo el acceso se puede dar tanto por el frente como por la parte posterior, favor confirmar si la clasificación de arco interno podrá ser indistintamente IAC AFL o IAC AFLR o cual de los dos?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que las celdas GIS 23 kV no estarán contra la pared, estarán dentro de un contenedor a la intemperie tal como se indican en los planos de Planta y corte de cada una de las Subestaciones. Las mismas deberán ser proyectadas, construidas y probadas de acuerdo a las normas IEC 62271-200 solicitadas (en su versión más reciente) y deberán ser de clasificación IAC-AFLR.

Consulta 76 - Diagrama PAT

Consulta Fecha de Consulta 25-07-2022

Consultamos si para el diagrama de puesta a tierra de las líneas 66 kV debe ser respetado lo propuesto por ANDE en los planos de licitación o se puede plantear según el fabricante, por mas que no sea lo convencional indicado por la convocante

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el Fabricante será responsable del diseño del Diagrama de Puesta a Tierra adoptado y deberá presentar el mismo junto con sus componentes respectivos (cantidades), por medio de la Planilla de Datos Garantizados N° 03.02.64.43 solicitados en las NOTAS del plano mencionado N° J-1405-32400-002. Todos los materiales que conforman dicho Diagrama de Puesta a Tierra serán cotizados en forma global según lo requerido en la Lista de Cantidades.

Consulta 77 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 27-07-2022

Por medio solicitamos la prórroga de 30 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas, de manera a tener toda la información solicitada en las consultas vía portal DNCP y las realizadas en las visitas técnicas, teniendo en cuenta para la preparación de los documentos de Oferta y la Adquisición de propiedad.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 78 - Altura Máxima SE Blindada GIS 66kV

Consulta Fecha de Consulta 27-07-2022

En la EE.TT. 03.07.63.10 (SE Blindada en SF6 para 66kV) se especifican las dimensiones máximas de largo y ancho (5500mm x 4500mm) pero no se especifica la altura máxima de la SE blindada, la consulta es si habría algún inconveniente si la altura de la SE blindada está en torno a 5000 mm? Teniendo en cuenta que en el plano 233-26410-002 Planta y corte GIS 66kV se indica una altura orientativa de 3580 mm

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que las dimensiones máximas indicadas en la EETT, corresponden a la plataforma de hormigón armado sobre la cual será montada la GIS 66 kV. Las dimensiones orientativas se indican en el plano mencionado, las mismas podrán sufrir modificaciones en el alto siempre y cuando el ancho y el largo no se modifiquen o lo hagan mínimamente; por todo lo expuesto, sí podrá ser aceptada la altura solicitada de 5000 mm siempre que se mantengan las dimensiones máximas en el largo y ancho de la GIS 66 kV.

05/07/25 08:20 23/48



Consulta 79 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 28-07-2022

Por este medio solicitamos la prórroga de 30 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas, de manera a tener toda la información solicitada en las consultas vía portal DNCP y las realizadas en las visitas técnicas, teniendo en cuenta para la preparación de los documentos de Oferta.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N□ 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 80 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 29-07-2022

Por este medio solicitamos la prórroga de 30 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas, de manera a tener toda la información solicitada en las consultas vía portal DNCP y las realizadas en las visitas técnicas, teniendo en cuenta para la preparación de los documentos de Oferta.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 81 - Impedancia Transformadores

Consulta Fecha de Consulta 29-07-2022

En la Especificación Técnica para los Transformadores de Potencia en el Párrafo 3.1.f se solicita que la impedancia de corto circuito sea de 10%. Sin embargo, en la Planilla de Datos Garantizados se indica 9%.

Favor aclarar cuál es la impedancia requerida?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo indicado en la Especificación Técnica Rev.B, remitida a través de la Adenda N° 3, cuya copia obra en su poder.

Consulta 82 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 01-08-2022

Por este medio solicitamos la prórroga de 30 días contados a partir de la fecha fijada para la presentación de ofertas, de manera a tener toda la información solicitada en las consultas vía portal DNCP y las realizadas en las visitas técnicas, teniendo en cuenta para la preparación de los documentos de Oferta.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 24/48



Consulta 83 - Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social

Consulta Fecha de Consulta 01-08-2022

El Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social es un documento que debe estar vigente a la fecha y hora tope de presentación de ofertas, el cual para el sector de Servicios y Construcción como sería el caso de los oferentes que deseamos presentarnos se abona recién en fecha 14 de agosto que cabe mencionar es un día no hábil (domingo), el lunes 15 será feriado y el pago recién se podrá realizar en fecha 16 de agosto que es el día del inicio de la SBE. Favor considerar una prorroga a manera de cumplir con la documentación. Caso contrario informar como podemos cumplir con este requisito.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que los documentos indicados con doble asterisco (**) deberán estar vigentes a la fecha y hora tope de presentación de ofertas o al inicio de la etapa competitiva para procesos de SBE; dentro de dicho grupo de documentaciones se encuentra el Certificado de Cumplimiento de Seguridad Social. Al respecto se indica que el mismo deberá estar vigente, es decir, para el caso específico de vencimientos en fechas no laborales, se entiende que al día próximo día hábil, se deberán honrar esos cumplimientos. No obstante, al no ser una documentación de carácter sustancial, se podrá pedir una actualización de dicho cumplimiento en la etapa de evaluación de ofertas, a los efectos de corroborar la continuidad en ese cumplimiento.

Consulta 84 - Consultas técnicas

Consulta 04 - Consultas t	Cerneus	
Consulta	Fecha de Consulta	01-08-2022
tension de 23 kV de las SE SAN BERNARI	DINO, SE YPANE, SE MONDAY74124 ANEXO 1 - TABLA - Contactos A dio de conexión que hay desde los cont eldas de 23 kV. Agradecemos confirma	uxiliares - Entendemos que el término "(con tactos auxiliares del interruptor al ar este entendimiento para las SE SAN
3) ET 02074124 GIS23 R servicio es de 23 kV y siguiendo la exige	RA - Tension Maxima de Operación - Te ncia bajo la normativa IEC la tensión m nto " ET 02074124 GIS23 RA de las SE	niendo en cuenta que la tensión nominal del náxima estándar seria de 24 kV, SAN BERNARDINO, SE YPANE, SE MONDAY"
Agradecemos nos sea aclarado cuál es la	4 GIS23 RA y 320045 P&C 23 R1 - Entra a cantidad máxima requerida de entrac 23 RA" indican ≥9 y en el documento "	radas binarias relés de protección - das binarias de los relés de protección dado 320045 P&C 23 R1" indican mínimo 9 para
que hace referencia la frase "estará provindependientes para los relés de protecc	5) ET 02074124 GIS23 RA - Ítem 7,1 F risto de dispositivos de prueba" o confi ión de las SE SAN BERNARDINO, SE YP	Protección - Agradecemos nos sea aclarado
	cemos nos sea aclarado a que hace ref I módulo de neutro, neutro sensible y o	erencia "El relé deberá posibilitar el bloqueo de reconexión o recierre" de las SE SAN
7) ET 0207	74124 GIS23 RA y 320045 P&C 23 R1-5 s la cantidad máxima requerida de salio 23 RA" indican ≥10 y en el documento	Salidas Binarias Relés de protección - das binarias de los reles de protección dado "320045 P&C 23 R1" indican 7 salidas
7,2 supervisión y Control - Agradecemos que acorde a la especificación indica que	nos sea informado a que distancia est e será ubicado en la sala de control cer	errore8) ET 02074124 GIS23 RA cará instalado el panel de control de 23 kV entral de las SE SAN BERNARDINO, SE YPANE,
ET 02074124 GIS23 RA - 7,4 Switches Et conveniente para el montaje de lso switc	hernet - Entendiendo que el fabricante ches ethernet, Agradecemos sea confir panel de control de 23 KV que será ubi	podrá elegir el panel que juzgue mas rmado que es aceptado el montaje y icado en la sala de control central de las SE
10) ET 02074124 GIS23 RA	Agradecemos aclarar o modificar el	documento "ET 02074124 GIS23 RA de las

05/07/25 08:20 25/48



ser aisladas en gas SF6 por lo tanto dicho requerimiento exceptúa la necesidad del uso de ventanas de inspección por otro ado podemos indicar que no es necesario teniendo en cuenta que la celdas de Media tensión de 23 kV da la opción de la ndicación de la posición de sus equipos a través de la cadena cinemática de los mismos
ET 02074124 GIS23 RA - 9,2 Celdas de alimentador - Teniendo en cuenta que en el item 7,1 del documento ET 02074121 GIS23 RA indica que el IED deberá asignar de forma dedicada uno de los botones del IED para la nhibición/exclusión del recierre y en el ítem 9,2 indica que cada celda correspondiente a alimentadores deberá contar con un conmutador de inclusión-exclusión de operación de recierre del interruptor. Agradecemos confirmar cual de los dos sistemas se requiere para la inclusión y exclusión del recierre de las SE SAN BERNARDINO, SE YPANE, SE MONDAY
BERNARDINO, SE YPANE, SE MONDAY
emperatura para las SE SAN BERNARDINO, SE YPANE, SE MONDAY
otorgándonos una extensión de plazo de 15 días hábiles para la presentación de la propuesta después de recibidas las respuestas a las consultas teniendo en cuenta que dependemos de nuestras Fabricas en el exterior para realizar o modificar alguna especificación técnica que se obtenga de las respuestas.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, cuanto sigue:

- 1) Se confirma que la sección de 240mm2 será la utilizada para todos los cables de potencia en las celdas de media tensión de 23 kV de las Subestaciones San Bernardino, Ypané y Monday, tal como se indican en las Especificaciones Técnicas del Objeto y Alcance de cada una de las Subestaciones del presente llamado.
- 2) Su entendimiento es correcto y se aplica a todas las celdas de las Subestaciones mencionadas.
- 3) Será aceptada la tensión máxima de operación de 24 kV.
- 4) Las cantidades solicitadas de \geq 9 y mínimo 9 corresponden exactamente a lo mismo.
- 5) Léase "bloques de prueba" (kabour).
- 6) Cada IED de P&C deberá posibilitar la activación/desactivación, vía botonera de mando y/o por protocolo (SCADA) de las funciones referidas, especialmente de la función de recierre (79).
- 7) La cantidad mínima de salidas binarías de los IEDs de P&C es de 7 elementos (EE.TT. 320045 P&C 23 R1). La cantidad máxima de salidas gueda a juicio del oferente.
- 8) El panel de control de 23 kV estará instalado en la casa de control a distancias aproximadas de 25 m. de las celdas de 23 kV y 50 m. del Transformador más alejado.
- 9) En principio, estamos de acuerdo. Siempre y cuando se tomen todos los recaudos para no mezclar el cableado de datos de los switches con los de fuerza, precautelando además su debida protección mecánica.
- 10) Ajustarse a lo solicitado en las EETT.
- 11) Considerar la respuesta anterior.
- 12) Serán requeridos ambos sistemas para la inclusión/exclusión de recierre, aclarando que el conmutador correspondiente a la celda podría ser un botón pulsador, el cual será definido en la etapa del Workstatement.
- 13) Deberá ser suministrado todo lo solicitado en las EETT publicadas. Entendemos que el recierre no es efectuado sobre transformadores, sin embargo consideramos que las celdas deben estar preparadas para casos de emergencia, teniendo en cuenta que nosotros decidimos habilitar o no dicho recierre según el caso.
- 14) Ajustarse a lo requerido en las EETT.
- 15) La Norma IEC 62271-200 que reemplaza/sustituye a la IEC 60298 mencionada.
- 16) La respuesta de la consulta N° 16 publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 26/48



Consulta 85 - Requisito de experiencia Suministro de Transformadores

Consulta Fecha de Consulta 01-08-2022

Considerando que los transformadores de potencia pueden utilzar tanto, aceite mineral como aceite vegetal, ademas , que el fabricante del transformador no es el fabricante del aceite.

Se aceptaria la presentación de la experiencia del suministro del fabricante del transformador de potencia y por separado la experiencia de suministro del l fabricante del aceite vegetal?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo establecido en los Pliegos de Bases y Condiciones con relación a la experiencia requerida para el fabricante de transformadores de potencia para la presente Licitación.

Consulta 86 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Por medio de la presente, solicitamos por favor una prórroga de 30 días a contar desde el momento en el que se dé respuesta a las consultas realizadas.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 87 - Consulta sobre Ubicación de la SF San Bernardino

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Referente a la ubicación de la SE San Bernardino, el mismo se encuentra ubicado en la zona de amortiguamiento del Lago Ypacaraí (según Plan de Manejo del Lago Ypacaraí que establece zonificaciones de uso). Al respecto consultamos si la ANDE cuenta con la No Objeción del MADES o en caso contrario algún documento que permita la construcción de la SE en la zona de amortiguamiento. Atendiendo que de esto depende la obtención de la Licencia Ambiental.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el polígono propuesto para la ubicación de la SE San Bernardino, se encuentra dentro de la zona urbana o zona de Uso intensivo conforme al Art.36 de la Resolución 200/01, mencionada en la propuesta de zonificación en el siguiente enlace: http://www.mades.gov.py/wp-content/uploads/2022/05/MODIFICACION-DEL-PLAN-DE-MANEJO-PDF-1.pdf

Consulta 88 - Criterios Sociales y Económicos de los trabajadores

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Para los 3 Lotes: El PBC, en el capítulo Contratación Pública Sostenible, ítem criterios sociales y económicos, establece que: el oferente deberá dar cumplimiento a las disposiciones legales vigentes asegurando a los trabajadores dependientes cargas sociales, provisión de equipos de protección individual, bonificación familiar. ¿Esto aplica para los especialistas de ambiental y social? En caso afirmativo, ¿dónde se cotiza este costo?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que estos costos estarán incluidos en los precios unitarios o globales de los diferentes ítems de las listas de cantidades de los lotes del Contrato, la ANDE. Además se deberán cumplir con todas las disposiciones legales vigentes referentes a tributación.

05/07/25 08:20 27/48



Consulta 89 - Criterios Sociales y Económicos de Seguridad Industrial

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Paralos 3 Lotes: El PBC, en el capítulo Contratación Pública Sostenible, ítem criterios sociales y económicos, establece que: el oferente deberá dar cumplimiento a las disposiciones legales vigentes asegurando a los trabajadores dependientes cargas sociales, provisión de equipos de protección individual, bonificación familiar, remuneración por jornada nocturna ¿Esto aplica para los especialistas de seguridad? En caso afirmativo, ¿dónde se cotiza este costo?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 88, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 90 - Consulta sobre recursos para Especialista Ambiental

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Para los 3 Lotes: ¿En qué ítem se cotiza alimentación, computadora y comunicación del Especialista Ambiental?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el costo para este concepto deberán incluir en el precio unitario del ítem correspondiente a Contratación del Especialista Ambiental de la Lista de cantidades.

Consulta 91 - Consulta sobre recursos para Especialista Social

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Para los 3 Lotes: ¿En qué ítem se cotiza alimentación, computadora y comunicación del Especialista Social?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el costo para este concepto deberán incluir en el precio unitario del ítem correspondiente a Contratación del Especialista Social de la Lista de Cantidades.

Consulta 92 - Consulta sobre movilidad Especialista Ambiental y Social

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Para los 3 Lotes: ¿En qué ítem se cotiza la movilidad: vehículo, combustible, peaje para Especialista Ambiental y Social? ¿El Especialista Ambiental y Social pueden movilizarse en conjunto en un solo vehículo?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el costo para este concepto deberán incluir en el precio unitario de los ítems correspondiente a Contratación del Especialista Ambiental y Especialista Social de la Lista de cantidades.

Consulta 93 - Consulta sobre movilidad Especialista en Seguridad

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Para los 3 Lotes: ¿En qué ítem se cotiza la movilidad (vehículo, combustible, peaje), vivienda, alimentación y comunicación del Especialista en Seguridad?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el costo para este concepto deberán incluir en el precio unitario del ítem correspondiente a Contratación de los Especialistas en Seguridad de la Lista de Cantidades.

05/07/25 08:20 28/48



Consulta 94 - Consulta sobre experiencia del Especialista Social

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Para los 3 Lotes: Para el Especialista Social consultamos cual es la formación y experiencia requerida. Además, se solicita el alcance que describa las funciones del Especialista Social y la frecuencia de visita a la Obra.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo indicado en el Pliego de Bases y Condiciones y las Especificaciones Técnicas Ambientales para cada uno de los lotes, que se encuentran publicados en el Portal de Contrataciones Públicas y cuya copia obra en su poder.

Consulta 95 - Consulta sobre corte de árboles

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Para los 3 Lotes: Atendiendo que no se considera en la Lista de Cantidades, la cotización por la compensación por corte de árboles, según procedimientos de la Ley N° 4928/2013 "De Protección al Arbolado Urbano. Solicitado en las ETAGs: CAPÍTULO VII-MEDIDAS DE PROTECCIÓN DEL MEDIO BIOLÓGICO. a-¿Se puede considerar esta actividad dentro de los 20% de Compensación Socio-Ambiental? b - Por otro lado, en caso que el Municipio afectado solicite una compensación que exceda el 20% destinado a Compensación Socio-Ambiental por corte de árboles ¿cómo se cotiza?

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el alcance del 20% de Compensación Socio-Ambiental se encuentra definido en el numeral 1. del CAPÍTULO XVII de la Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (ETAGs).

Consulta 96 - Licencia Ambiental SE Ypane

Consulta Fecha de Consulta 02-08-2022

Consultamos si la SE Ypane cuenta con Licencia Ambiental, en caso de no poseer la licencia como se gestionará la misma.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que la ANDE ya ha iniciado los trámites para contar con la Licencia Ambiental de la referida Subestación Ypané.

Consulta 97 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 03-08-2022

Se solicita una prórroga de 30 días para la presentación de ofertas.

Dicha solicitud se realiza en virtud de los tiempos requeridos por los proveedores para realizar las cotizaciones que mejor se ajusten a los requerimientos del presente llamado.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20



Consulta 98 - Solicitud de prórroga

Consulta Fecha de Consulta 03-08-2022

Buenos días.

Por la presente solicitamos una prórroga de 8 días para la presentación de ofertas contados a partir de la fecha actual fijada. Este pedido obedece a que el 15/08 es feriado nacional lo que dificulta la recopilación de información asi como la gestión de documentación.

Respuesta Fecha de Respuesta 10-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 16, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 99 - Suministro de Materiales y Accesorios para LT Subterránea 66kV

Consulta Fecha de Consulta 04-08-2022

Por favor, aclarar si las Cajas de P.a.T deben tener grado de protección IP66 o IP68.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, grados de protección IP66 para cajas a ser instaladas a la intemperie e IP68 para cajas a ser instaladas en registros subterráneos.

Consulta 100 - Suministro de Materiales y Accesorios para LT Subterránea 66kV

Consulta Fecha de Consulta 04-08-2022

Por favor, aclarar el grado de contaminación requerido para las terminaciones exteriores.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, el nivel II de contaminación - Medio, conforme a la Norma IEC 60071-2.

Consulta 101 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 04-08-2022

Por la presente solicitamos por favor una prórroga de 30 días a contar desde la fecha límite de entrega de ofertas, con el fin de obtener respuesta a las consultas planteadas y disponer de esta forma del tiempo suficiente para la correcta preparación de la oferta a entregar.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las nuevas fechas establecidas a través de la Adenda N° 4, publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 30/48



Consulta 102 - Ensayos tipo

Consulta Fecha de Consulta 04-08-2022

ET 02074124 GIS23 RA - certificado de aceptación de prototipo - Teniendo en cuenta que acorde a la normativa IEC los certificados de pruebas tipo no tienen caducidad. Agradecemos eliminar el requerimiento de 15 años o extender el tiempo requerido parar los certificados de aceptación prototipo del ensayo de corriente de corta duración y con el valor de cresta y del ensayo de arco interno a la corriente de arco admisible del equipo ofertado para las las SE SAN BERNARDINO, SE YPANE, SE MONDAY

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que también serán aceptados certificados de aceptación del prototipo realizados en fechas anteriores a los 15 años, siempre y cuando corresponda al modelo ofertado.

Consulta 103 - Especificación Técnica Cable Aislado XLPE Para LT Subterráneas 66kV

Consulta Fecha de Consulta 05-08-2022

Por favor, confirmar si la potencia a transmitir debe ser 100 MVA utilizando el conductor XLPE 800 mm2-72,5kV. El suministrador nos indica que se trata de una potencia realmente alta para una tensión de 66kV.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo indicado en el anexo de la EE.TT 03.02.64.40.

Consulta 104 - Propiedades

Consulta Fecha de Consulta 05-08-2022

Favor confirmar los metros cuadrados solicitados para los terrenos de San Bernardino y Monda´y, considerando la gran diferencia que existe entre ambos.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo indicado en documentos de la Licitación y publicados en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 105 - Reajuste de Precios

Consulta Fecha de Consulta 05-08-2022

Para los reajustes de precios que aplican al contrato, ¿está incluido el reajuste para los conductores XLPE 23 y 66 kV? Ya que no están mencionados en el punto 6 del PBC (pág. 58), pero si en el desarrollo de dicho punto (pág. 59).

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que la fórmula de reajuste indicada el Pliego de Bases y Condiciones en el apartado "CABLES AISLADOS DE COBRE TIPO XLPE (para 66 kV y 23 kV) (Lotes 1, 2 y 3)", será aplicada siempre que se presenten las variaciones indicadas en el referido Pliego.

05/07/25 08:20 31/48



Consulta 106 - EETT

Consulta Fecha de Consulta 05-08-2022

Solicitamos las EETT de las iluminaciones a ser utilizadas, tanto para las del tipo AP y de los proyectores.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo requerido en el ítem B.14.2.2 Iluminación, de la Especificaciones Técnicas Criterios Generales de Proyectos y Obras, cuyas copias obran en su poder.

Consulta 107 - Planilla

Consulta Fecha de Consulta 05-08-2022

Consultamos si no será necesaria la cotización del cable aislado de 1 kV para la línea subterránea del Lote N° 1, ya que el mismo si es solicitado en el Lote 2.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, cotizar conforme indicado en la Lista de Cantidades en su última versión, cuya copia obra en su poder.

05/07/25 08:20 32/48



Consulta 108 - Oferta Electronica

Consulta Fecha de Consulta 05-08-2022

Con referencia a la respuesta de fecha 21/07/2022 a consulta N° 4 del portal de la DNCP, se realiza la comparativa con la LPN ANDE 1692/2021, debemos considerar que dicho llamado no se iguala en cantidad de documentos a los de este llamado, pues por ejemplo, para la LPI 1661/2021 de iguales características a la presente licitación, para los suministros hemos entregado más de 1.000 fojas, lo cual comprende un importante tamaño de peso en los archivos, entendemos se disponen de herramientas para comprimir los mismos, aun así el volumen que se estaría manejando por 3 lotes es inmenso, además no será practico a la hora de revisar los documentos de los demás oferentes a través del portal, pues solo se tiene una hora de tiempo.

Respuesta Fecha de Respuesta 17-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que la oferta deberá ser presentada a través del módulo del SICP a más tardar en el día y hora señalados en las bases de la convocatoria. Asimismo, podrá ser modificada y retirada hasta antes del día y hora previstos para la presentación de ofertas y realización del acto de apertura. El oferente deberá proceder de acuerdo a las disposiciones contenidas en las Guías de Presentación y Apertura de Ofertas Electrónicas.

Se aclara que el oferente tiene la posibilidad de cargar sus ofertas hasta antes de la hora prevista para la realización de la apertura de sobres, pudiendo realizarla desde la fecha misma de publicación de la convocatoria hasta la hora indicada en el SICP por lo que el oferente cuenta con mas días en caso de prórroga para alzar sus ofertas en el SICP y no solamente en el último día de convocatoria previa a la apertura de sobres.

_			,				111	
⊢avor	llevar en	consideració	nn alle a	Lseleccionar	Ing archives	y documentos	a adılıntar	CHAPTO SIGNE.
1 4 7 01	nevar en	CONSTACTACIO	ni que u	1 3CICCCIOITAI	103 01 0111 03	y documentos	a aajantai,	caarito sigue.

☐ Peso máximo por archivo: 50Mb.

☐ Tipos de archivos permitidos: pdf, zip o rar.

Archivos con más de 50Mb pueden ser divididos y adjuntados por partes bajo el mismo tipo de documento, indicando por ejemplo: Catálogos_parte1, Catálogos_parte2, etc.

☐ Herramientas públicas de ejemplo de para comprimir pdf's:

- https://www.tinypdf.com/
- https://smallpdf.com/es
- https://pdfcompressor.com/

Así también considerar lo indicado en los siguientes enlaces:

☐ Guías de Oferta Electrónica Oferentes: https://www.contrataciones.gov.py/dncp/guias-electronicas.html? tipo=guia_oferta_electronica#guia_oferta_electronica_proveedores

Consulta 109 - Repuestos GIS

Consulta Fecha de Consulta 05-08-2022

Consultamos si los repuestos mencionados en la EETT ANDE N° 03076310, es por cada modulo/bahía por la totalidad de los 3 módulos. Favor confirmar

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que el listado de repuestos corresponde a cada módulo de bahía a suministrar.

05/07/25 08:20 33/48



Consulta 110 - Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Solicitamos una prorroga de 15 días, considerando que los proveedores están requiriendo mas tiempo para la elaboración de sus ofertas ya que los precios de fletes se encuentran muy cambiantes, los mismos son fundamentales ya que las ofertas debemos presentarlas en condiciones CIP.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 111 - 1. Documentos relacionados a la fabricación del aceite vegetal (clase K)

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

- Validación a través del Organismo Nacional de Acreditación (ONA) de Paraguay, de los Certificados de acreditación de los Laboratorios indicados arriba.

Consultamos, si en esta etapa de licitación, para el llamado, son necesarios presentarlos o pueden complementarse posteriormente en caso de ser adjudicado, especialmente el trámite de validación local.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que los Certificados de acreditación de Laboratorios, podrán ser presentados en la etapa del Workstatement.

Consulta 112 - 2. Suministro del transformador de potencial 23 kV para control del OLTC

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Considerando que para el transformador de potencia especificado no se dispone de conexiones de potencia en vivo (conexionado frente muerto) y atendiendo a lo mencionado en las especificaciones técnicas que los transformadores de tensión que alimentan al regulador automático de tensión, podrán ser externos, los mismos forman parte del suministro; encontramos la dificultad del acceso a esa referencia de tensión en el transformador de potencia por parte del transformador de tensión externo, similarmente el transformador de potencia al ser un equipo compacto no se especifica ningún transformador de medida integrado.

Consultamos si la referencia de tensión para la función 90 puede vincularse desde las celdas de media tensión, así el transformador de tensión será proveído en el lote de celdas.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, los requerimientos solicitados en la EETT N° 04.16.10.65 TRANSFORMADOR DE POTENCIA TRIFÁSICO COMPACTO CON ACEITE VEGETAL 66/23 kV - 10 MVA, cuya copia obra en su poder.

Se aclara sin embargo, que los transformadores de tensión que alimentan al regulador automático de tensión forman parte del suministro de Transformadores de Potencia, los cuales deberán ser internos y de características:

Relación: $23.000/\sqrt{3} / 110/\sqrt{3} - 110 \text{ V}$ Precisión < 1,00 y Prestación > 15 VA

05/07/25 08:20 34/48



Consulta 113 - 4. Repuestos

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

TABLA 1: REPUESTOS PARA TRANSFORMADORES 10 MVA - 66/23 kV - KNAN

Ítem 1 y 3 de la tabla, referido a los conectores pasatapas, se entiende que deben ser proveídos el conjunto, conector fijo tipo buje y el conector separable montado en el cable, favor aclarar

Ítem 8, la cuota de aceite 10% será sobre el volumen total de los dos transformadores, favor aclarar.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que deberán suministrarse todos los ítems de la Tabla 1 mencionada y en las cantidades indicadas. Tanto la Tabla 1 como la Tabla 2, corresponden a la totalidad de Repuestos por cada Lote de la presente Licitación, por lo que efectivamente el 10% de la cuota de aceite será sobre el volumen total de los dos transformadores.

Consulta 114 - SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PÓLIGONO DE LA SE SAN BERNARDINO

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Por la presente solicitamos la ampliación del polígono de la SE SAN BERNARDINO, considerando que a la fecha nos han informado que no se cuenta con un terreno que cumpla con las exigencias del PBC, ya que el único terreno que cumplía a cabalidad realizo negociaciones con un tercero y ya no accedió a facilitar las documentaciones para presentar en la licitación, siendo estas de carácter sustancial y no pudiendo competir en igualdad de condiciones; atendiendo esta situación y ante la posible ampliación del polígono solicitamos una prórroga de 30 días para la búsqueda de una propiedad que se ajuste a las condiciones del pbc.

Respuesta Fecha de Respuesta 17-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, los documentos remitidos a través de la Adenda N° 5, cuya copia obra en su poder.

Respecto a la solicitud de prórroga, favor considerar la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 115 - Capacidad en Materia de Equipos

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Solicitamos que sean aceptadas facturas proformas acompañadas de cartas compromiso de adquisición en caso de ser adjudicados. Este pedido obedece a que son 3 lotes a ser ofertados y donde la cantidad de equipos aumenta considerablemente.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo indicado en los Pliegos de Bases y Condiciones.

Consulta 116 - solicitar prorroga

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Solicitamos un prorroga de 15 dias a los efectos de completar los requerimientos exigidos por el PBC y las EE.TT. para poder presetar una oferta conveniente a la ANDE

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 35/48



Consulta 117 - PROPIEDAD SAN BERNARDINO

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Respecto a la propiedad de la SE San Bernardino, solicitamos que se amplie el poligonal, dado que hasta la fecha no hay propiedad que cumpla con lo requerido.

Las ofertas recibidas son propiedades que no lindan con el polígono, se encuentran en urbanizaciones (que ya han manifestado un NO tajante a la construcción de una SE.) Si bien existe una propiedad ubicada dentro de la urbanización Casa Blanca, pero el dueño se niega a ofertar manifestando que ya "seño con una empresa X".. .Por lo expuesto solicitamos una ampliación en el poligonal que nos permita buscar otras propiedades.

Respuesta Fecha de Respuesta 17-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 114, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 118 - SOLICITUD DE PRORROGA

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Solicitamos una prorroga de 30 días corridos para la presentación de ofertas fijada para el 16/08, dado que hasta la fecha no hemos recibido las ofertas de los suministros del exterior, y también necesitamos tiempo para conseguir ofertas de las propiedades (sobre todo la de San Bernardino) y la documentación correspondiente.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 119 - SE San Bernardino

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Solicitamos que se amplié el poligonal de la SE San Bernardino a modo de contar con más opciones de propiedad, teniendo en cuenta que hasta la fecha no hay propiedad que cumpla con lo requisitos. Además, el polígono linda con grandes urbanizaciones como Casa Blanca y Puerta del Lago, quienes manifestaron que no están de acuerdo con la construcción de una SE ni ninguna industria en esa zona. Las dos opciones existentes no son factibles, una de ellas se encuentra señada y la otra posee un cause hídrico en el predio.

Respuesta Fecha de Respuesta 17-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 114, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 120 - Propiedad San Bernardino

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Consultamos si es posible ampliar el polígono actual donde se debe ubicar la Subestación de San Bernardino debido a que dentro del mismo se está dificultando encontrar propiedades disponibles para la venta.

Respuesta Fecha de Respuesta 17-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 114, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas

05/07/25 08:20 36/48



Consulta 121 - LOTE 1: SANBER

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

PARA EL LOTE 1: SAN BERNARDINO.

Consultamos si dentro de la urbanización Casa Blanca hoy Consorcio Casa Blanca con 1.200 socios Propietarios se permitiría la construcción de una Sub Estaciones de Electricidad, a lo que nos dieron una respuesta tajantemente negativa de la administración , el polígono de la Ande se encuentra dentro de la urbanización y a su costado derecho linda con la El Consorcio Puerta del Lago donde también hicimos la consulta, donde el presidente del Consorcio nos dijo que no iban a permitir ahí la construcción de una sub Estática ni tampoco ningún tipo de industria, existen otras propiedades también fuera del polígono pero todas son muy extensas y los propietarios quieren venderlas en su totalidad, existen propiedades que reúnen los requisitos exigidos por la Ande como ser dimensiones, y se encuentra en un lugar estratégico sobre la Avda. Guillermo Naumann., y no se encuentra dentro de ningún consorcio o Country.

Por lo expuesto, solicitamos rever el polígono exigido.

Respuesta Fecha de Respuesta 17-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 114, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 122 - LEY 6490/2020.

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Consulta

1- Favor aclara si en este proceso será deducido la contribución del 0.5% sobre cada factura, mencionado en la Ley 6490/2020 del Fondo de Preinversión del Paraguay (FOPREP), ya que el mismo representaría un gasto más en la oferta. Aclarar consulta por favor.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, no se tiene contemplado la referida contribución del 0.5% sobre cada factura, mencionado en la Ley 6490/2020 del Fondo de Pre inversión del Paraguay (FOPREP). Así también sírvanse considerar solamente lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, cuya copia obra en su poder.

Consulta 123 - LEY 6490/2020.

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Consulta:

En caso de ser deducido la contribución del 0.5% sobre cada factura, mencionado en la Ley 6490/2020 del Fondo de Pre inversión del Paraguay (FOPREP), consultamos si la misma serán aplicable también a la porción de pagos en moneda extranjera, correspondiente a Suministros.

Aclarar consulta.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 122, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 37/48



Consulta 124 - SOLICITUD DE PRORROGA

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Solicitamos tengan a bien conceder una prórroga de 30 días a la fecha de presentación de ofertas debido a que aun hay varias respuestas técnicas por responder, las mismas son necesarias para la elaboración de una propuesta que satisfaga todos los requerimientos del llamado.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 125 - EETT Nº 04.16.10.65 item 3.2.9 ACEITE

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

En el item 3.2.9 ACEITE se solicita " Los Certificados de acreditación de los Laboratorios indicados arriba deben ser validados a través del Organismo Nacional de Acreditación (ONA) de Paraguay, de manera a garantizar la conformidad y trazabilidad de la documentación presentada." consultamos si estos certificados deberán ser entregados en la oferta o sólo a la firma del contrato en etapa de workstatement

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que los Certificados de acreditación de Laboratorios, podrán ser presentados en la etapa del Workstatement.

Consulta 126 - EETT Nº 04.16.10.65

Consulta Fecha de Consulta 08-08-2022

Considerando que para el transformador de potencia especificado no se dispone de conexiones de potencia en vivo (conexionado frente muerto) y atendiendo a lo mencionado en las especificaciones técnicas que los transformadores de tensión que alimentan al regulador automático de tensión, podrán ser externos, los mismos forman parte del suministro; encontramos la dificultad del acceso a esa referencia de tensión en el transformador de potencia por parte del transformador de tensión externo, similarmente el transformador de potencia al ser un equipo compacto no se especifica ningún transformador de medida integrado.

Consultamos si la referencia de tensión para la función 90 puede vincularse desde las celdas de media tensión, así el transformador de tensión será proveído en el lote de celdas.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 112, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 127 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 10-08-2022

Por la presente solicitamos por favor una prórroga de al menos 15 días para conseguir la cotización de los suministradores en tiempo y forma, así como obtener respuesta a las consultas realizadas, ya que es fundamental la respuesta a las mismas para la correcta preparación de la presente licitación.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 38/48



Consulta 128 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 10-08-2022

Por la presente solicitamos por favor una prórroga de 30 días de la nueva fecha de apertura para conseguir la cotización de los suministradores en tiempo y forma, así como obtener respuesta a las consultas realizadas, ya que es fundamental la respuesta a las mismas para la correcta preparación de la presente licitación.

Por el tiempo de la nueva prorroga es muy poco por la magnitud de la oferta.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 129 - CONSULTA ITEM 381

Consulta Fecha de Consulta 10-08-2022

¿En qué ítem de la Lista de Cantidades se prevé el costo del cruce de la Ruta PY02 con la LT subterránea para alimentación de la SE Monday?

¿se puede asumir que el ítem 381 cubre esa necesidad, aunque en el mismo se refieren a un "cruce de cauce hídrico"?

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, cotizar el costo del cruce de la Ruta PY02 con la LT subterránea en el ítem 381 conforme a las E.E.T.T de Obra Derivación Monday Subterráneo.Rv1 - AD2 ítem 9.12 que obra en su poder.

Consulta 130 - EE TT de esos transformadores

Consulta Fecha de Consulta 12-08-2022

En el diagrama unifilar de potencia se indica que los transformadores de potencia deben tener un TC de bushing en el lado de 23 kV dedicado al CTBC.

En las EE TT de esos transformadores no se requiere de tales TC's

Favor aclarar

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que no serán requeridos dichos TCs de bushings.

05/07/25 08:20 39/48



Consulta 131 - CLARIFICAR RESPUESTA #39

Consulta Fecha de Consulta 12-08-2022

Rogamos clarifiquen la respuesta dada a la consulta N° 39, dado que la respuesta publicada en la página de la DNCP (con fecha del 10/08/22) no condice con la misma.

Nro. de Consulta: 39

Consulta

Fecha de Consulta: 14-07-2022

Consulta:

Según 233-24260-001 ARQ SE SANBER, el panel de SAC contiene 2 routers/firewalls, Aclarar si estos dos routers/firewalls se refieren a los routers/firewalls del sistema de comunicación ítem sicp 67 routers/firewalls (NGFW) en LC LPI 1711-22 SEs

COMPACTAS DEL SIN editar y prot?

Respuesta - 10-08-2022

Fecha de Respuesta: 10-08-2022

Respuesta:

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que se solicitan el Suministro ambos Sistemas dentro del mismo Panel, ya que la Casa de Control tiene un espacio reducido, así como se observan en las respectivas Arquitecturas Orientativas.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que la respuesta a la Consulta N° 39 del 14/07/22 es la siguiente:

Su entendimiento es correcto, tales equipos corresponden al ítem SICP 67, con las características descritas en la EETT FWSCDTEISC-01-20210805, cuya copia obra en su poder.

Consulta 132 - Convocatoria de la Licitación 409657 - Lp1711-22 Proyecto de Construcción e Interconexión de Subestaciones Compactas en 66 kV en el Sistema Interconectado Nacional - Convenio ITAIPU - ANDE

Consulta Fecha de Consulta 15-08-2022

- En el pliego de bases y condiciones indica que la oferta debe presentarse de forma electrónica y física. En el caso que como oferente se encuentre una empresa extranjera debe estar registrada en el SIPE? Y en la DNCP?. O puede hacerlo a través de una empresa local? En caso de poder hacerlo a través de una empresa local, me podría indicar cual es el procedimiento a seguir y las documentaciones que se requieren?
- En el caso de ser una empresa extranjera, los documentos deben contar con el apostillado del país de origen?.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que formar parte del Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) administrado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) es gratuito y no constituye una obligación previa para presentarse y competir en las contrataciones del Estado, sin embargo es una herramienta de ahorro que facilita a los Oferentes y Proveedores del Estado contar con las documentaciones relevantes en una contratación de forma actualizada, segura y disponible para las Entidades compradoras.

Para mayores informaciones, favor recurrir a https://www.contrataciones.gov.py/dncp/sipe.html, donde se incluye una mesa de ayuda (E- mail) y un número telefónico de contacto.

Toda persona física o jurídica -incluidos los consorcios-, deberá ingresar al SICP a través de su usuario y contraseña del Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), para utilizar el módulo de ofertas electrónicas.

05/07/25 08:20 40/48



Consulta 133 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 16-08-2022

Por la presente solicitamos por favor una prórroga de 30 días para conseguir la cotización de los suministradores en tiempo y forma, así como obtener respuesta a las consultas realizadas, ya que es fundamental la respuesta a las mismas para la correcta preparación de la presente licitación.

Respuesta Fecha de Respuesta 16-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 134 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 16-08-2022

Por la presente solicitamos por favor una prórroga de al menos 30 días de la nueva fecha establecida, así conseguir la cotización de los suministradores en tiempo y forma, así como obtener respuesta a las consultas realizadas, ya que es fundamental la respuesta a las mismas para la correcta preparación de la presente licitación.

También tener en cuenta la documentación para la adquisición de propiedades.

Respuesta Fecha de Respuesta 17-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 135 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 16-08-2022

Por la presente solicitamos por favor una prórroga de al menos 35 días de la nueva fecha establecida, así conseguir la cotización de los suministradores en tiempo y forma, así como obtener respuesta a las consultas realizadas, ya que es fundamental la respuesta a las mismas para la correcta preparación de la presente licitación.

También tener en cuenta la documentación para la adquisición de propiedades.

Respuesta Fecha de Respuesta 17-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 136 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Por la presente solicitamos por favor una prórroga de 30 días para conseguir la cotización de los suministradores en tiempo y forma, así como obtener respuesta a las consultas realizadas, ya que es fundamental la respuesta a las mismas para la correcta preparación de la presente licitación.

Respuesta Fecha de Respuesta 17-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 41/48



Consulta 137 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Por la presente solicitamos nuevamente una prórroga de 30 días para conseguir la cotización de los suministradores en tiempo y forma, así como obtener respuesta a las consultas realizadas, ya que es fundamental la respuesta a las mismas para la correcta preparación de la presente licitación.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 138 - Solicitud de prorroga

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Solicitamos una prorroga de 15 días corridos desde la fecha de apertura de sobres marcada para el 24/08 el motivo obedece a la emisión de la adenda #5 que amplia el polígono para ubicar la SE SANBER de manera de contar con el tiempo necesario para ubicar nuevo terreno y negociar con el propietario. También manifestamos la falta de respuesta por parte de los fabricantes del hemisferio norte que se encuentran de vacaciones de verano (agosto).

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 139 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Por la presente. solicitamos una prórroga de 30 días corridos desde la fecha de apertura de sobres marcada para el 24/08, siendo uno de los motivos la emisión de la adenda #5 que amplía el polígono para ubicar la SE SANBER, así como la obtención de la cotización de suministros por parte de los suministradores en tiempo y forma, ya que muchos de ellos se encuentran actualmente de vacaciones.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 140 - Solicitud de Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Por la presente. solicitamos una prórroga de 30 días corridos desde la fecha de apertura de sobres marcada para el 24/08, siendo uno de los motivos la emisión de la adenda #5 que amplía el polígono para ubicar la SE SANBER, así como la obtención de la cotización de suministros por parte de los suministradores en tiempo y forma.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 42/48



Consulta 141 - Prorroga

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Solicitamos una prorroga de al menos 8 días para la presentación de ofertas, esto considerando la adenda N° 5 con fecha 16/08/22, en la misma se amplia el polígono para la futura SE San Bernardino; con esta nueva área debemos trabajar en buscar la propiedad que cumpla con los requisitos del PBC, además de obtener toda la documentación que han solicitado.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 142 - Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Estimados,

En vista de la Adenda 5, con la cual se cambia el polígono en el que puede estar ubicado el terreno de la Subestación San Bernardino, solicitamos una ampliación del plazo de al menos 25 días para localizar, evaluar y reunir los documentos solicitados para presentar la oferta establecidos en subítem 10, del ítem 6 de la sección Requisitos de participación y criterios de evaluación, incluyendo algunos de carácter sustancial.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 143 - Planilla

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

El Cable de Cobre Aislado (Sección conforme requerimiento del Diagrama de P.a.T. para single point) para las LT subterráneas del Lote 1 y 3 ¿deben ser considerados en el ítem de "Suministro de materiales para Diagrama de Puesta a Tierra propuesto por el Oferente"?, considerando que dicho cable no se encuentra en la lista de cantidades, solo en el lote 2

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que en caso de que la propuesta del oferente para el Sistema de P.a.T. incluya tramos de single point, la cotización del referido cable de cobre aislado deberá estar incluido en el ítem SICP 278 para el Lote 1 y en el ítem SICP 272 para el Lote 3.

Consulta 144 - Solicitud de Prórroga

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Solicitamos una prórroga de 20 días corridos para la presentación de ofertas dado que hasta la fecha no hemos recibido las ofertas de los suministros del exterior, y también necesitamos tiempo para conseguir ofertas de las propiedades (sobre todo la de San Bernardino) y la documentación correspondiente.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 101, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 43/48



Consulta 145 - Monitor de baterías

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Favor aclarar cuántos monitores de batería se requieren por cada lote. En la planilla de precios figura como "Sistema de Supervisión y Control para Servicios Auxiliares CC/CA (Incluye PQM 380 Vca y Monitor de Baterías)" en este apartado figura como "Unidad - Cantidad: 1".

Y en la EETT Nº 32.233.22 solo figura "Monitor de Batería según EETT N° 05.08.11.07" sin especificar ninguna cantidad, dando a entender que es solo 1 monitor de batería por cada lote. Se solicita a la convocante aclarar este punto para elaborar un presupuesto correcto sobre este ítem.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que su entendimiento es correcto, se solicita 1 Monitor de Baterías para la SE-SAN BERNARDINO (SBE-233), 1 Monitor de Baterías para la SE-YPANE (YPA-234) y 1 Monitor de Baterías para la SE-MONDAY (K9M-197).

Consulta 146 - Criterios de Evaluación

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Solicitamos por favor que sean aceptables como profesionales especialistas en Seguridad Industrial, técnicos calificados por el MTESS con categoría B o superior. Demostrando así que posee amplia experiencia en el rubro y los estudios específicos necesarios para ejercer la profesión.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que deberán ser cumplidos los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, cuya copia obra en su poder.

Consulta 147 - Equipos

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Solicitamos por favor que para calificar en los 3 lotes de la licitación sea requisito únicamente 1 valija de pruebas de protecciones, debido a que las pruebas no se realizan de manera simultánea.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, lo indicado en los Pliegos de Bases y Condiciones, numeral 11, del apartado Requisitos de Evaluación y Criterios de Calificación, en cuando a las exigencias por Lotes.

Consulta 148 - Cerca Perimetral Electrónica (CPE) San Bernardino

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Con relación a la EETT 32.07.000.55.01 del CERCA PERIMETRAL ELECTRONICA (CPE) Y CONCERTINA PARA LA SUBESTACIÓN SAN BERNARDINO, solicitamos que puedan publicar el plano ANDE N° 233-26410-101 mencionado en la EETT.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que dicho plano se encuentra publicado en el Link de descarga del Portal de la DNCP que corresponde a la siguiente dirección:

https://drive.google.com/drive/folders/1AyfjgGePtFLHunw0Z7Wa5y22MDgpxACI, Carpeta "CD 1711-22.zip" LOTE1 / 01 SUBESTACIONES / 02 PLANOS / 02 ELECTROMECÁNICO.

05/07/25 08:20 44/48



Consulta 149 - Cerca Perimetral San Bernardino

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Con relación al ítem 6.2.4 donde menciona Casa Unidad de Procesamiento soportará hasta 8 zonas completamente independientes. Consultamos si podrán aceptar un equipo con cuatro zonas de detección teniendo en cuenta el mínimo perímetro de la subestación compacta. El equipo cubrirá totalmente el perímetro y mantendrá todas las demás funcionalidades solicitadas.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que a fin de no degradar el funcionamiento del sistema, se exigirá el cumplimiento de todas las prestaciones solicitadas en la Especificación Técnica ANDE N° 32.07.000.55.01, ítem "6. ESPECIFICACIONES GENERALES DE FUNCIONAMIENTO", cuya copia obra en su poder.

Consulta 150 - Cerca Perimetral Electrónica (CPE) Ypane

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Con relación a la EETT 32.07.000.55.02 del CERCA PERIMETRAL ELECTRONICA (CPE) Y CONCERTINA PARA LA SUBESTACIÓN YPANE, solicitamos que puedan publicar el plano ANDE N° 234-26410-101 mencionado en la EETT.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que dicho plano se encuentra publicado en el Link de descarga del Portal de la DNCP que corresponde a la siguiente dirección:

https://drive.google.com/drive/folders/1AyfjgGePtFLHunw0Z7Wa5y22MDgpxACI, Carpeta "CD 1711-22.zip" LOTE 2 / 01 SUBESTACIONES / 02 PLANOS / 02 ELECTROMECÁNICO.

Consulta 151 - Cerca Perimetral Ypane

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Con relación al ítem 6.2.4 donde menciona Casa Unidad de Procesamiento soportará hasta 8 zonas completamente independientes. Consultamos si podrán aceptar un equipo con cuatro zonas de detección teniendo en cuenta el mínimo perímetro de la subestación compacta. El equipo cubrirá totalmente el perímetro y mantendrá todas las demás funcionalidades solicitadas.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que a fin de no degradar el funcionamiento del sistema, se exigirá el cumplimiento de todas las prestaciones solicitadas en la Especificación Técnica ANDE N° 32.07.000.55.02, ítem "6. ESPECIFICACIONES GENERALES DE FUNCIONAMIENTO", cuya copia obra en su poder.

Consulta 152 - Cerca Perimetral Electrónica (CPE) Km9 Monday

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Con relación a la EETT 32.07.000.55.03 del CERCA PERIMETRAL ELECTRONICA (CPE) Y CONCERTINA PARA LA SUBESTACIÓN Km9 Monday, solicitamos que puedan publicar el plano ANDE N° 197-26410-101 mencionado en la EETT.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que dicho plano se encuentra publicado en el Link de descarga del Portal de la DNCP que corresponde a la siguiente dirección:

https://drive.google.com/drive/folders/1AyfjgGePtFLHunw0Z7Wa5y22MDgpxACI, Carpeta "CD 1711-22.zip" LOTE 3 / 01 SUBESTACIONES / 02 PLANOS / 02 ELECTROMECÁNICO.

05/07/25 08:20 45/48



Consulta 153 - Cerca Perimetral Km9 Monday

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Con relación al ítem 6.2.4 donde menciona Casa Unidad de Procesamiento soportará hasta 8 zonas completamente independientes. Consultamos si podrán aceptar un equipo con cuatro zonas de detección teniendo en cuenta el mínimo perímetro de la subestación compacta. El equipo cubrirá totalmente el perímetro y mantendrá todas las demás funcionalidades solicitadas.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que a fin de no degradar el funcionamiento del sistema, se exigirá el cumplimiento de todas las prestaciones solicitadas en la Especificación Técnica ANDE N° 32.07.000.55.03, ítem "6. ESPECIFICACIONES GENERALES DE FUNCIONAMIENTO", cuya copia obra en su poder.

Consulta 154 - 10. Otros documentos Adicionales (Terrenos)

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

En caso de no contar con los documentos exigidos en el pbc para los terrenos, como el informe de condición de dominio y el informe de servicio nacional de catastro, y atendiendo a que estos documentos son de carácter formal y que como es bien sabido, demanda mucho tiempo la emisión de los mismos por las entidades publicas encargadas, solicitamos se tenga a consideración la presentación de al menos la constancia de mesa de entrada de solicitud de estos documentos.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que tanto el requisito Informe de Condición de Dominio, como el Informe de Servicio Nacional de Catastro no son de presentación obligatoria en la etapa de entrega de ofertas, pero si deben ser presentados y en dicho sentido, podrán ser solicitados durante el proceso de Evaluación de Ofertas, a pedido del Comité de Evaluación. A dicho requerimiento, deberán arrimarse las documentaciones mencionadas.

Consulta 155 - EE.TT. cable 66 kV, aislación XLPE, 100MVA

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

En la especificación técnica del cable de 66 kV, aislación XLPE, 100 MVA 03.02.64.40 se indica en las características constructivas, item 7.3.3, que se debe cumplir que "la barrera antihumedad (coraza metálica) sobre la aislación DEBERÁ ser una pantalla metálica de aluminio liso extruido o con hoja de aluminio puestas a solape y soldadas longitudinalmente." Se indica también que no se aceptará hebras de cobre ni de aluminio y que no se aceptará pantalla metálica de plomo ni puesta a solape superpuesta.

Confirmar que tampoco se aceptará ninguna otra pantalla metálica que no sea de aluminio liso soldada longitudinalmente como se ha venido exigiendo en todos los casos de suministros anteriores.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que en la EE.TT N° 03.02.64.40 Cable Aislado tipo XLPE se indica específicamente que la pantalla metálica deberá ser de aluminio liso extruido o con las hojas de aluminio puestas a tope y soldadura longitudinal. El oferente deberá suministrar el cable conforme a lo especificado y que cumpla con la capacidad de Potencia máxima solicitada.

05/07/25 08:20 46/48



Consulta 156 - Terreno SE San Bernardino

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Tras averiguaciones en la zona y de acuerdo al nuevo polígono publicado en la última adenda para la SE de San Bernardino no existen propietarios interesados en vender sus propiedades. Consultamos la posiblidad de ampliciación o modificación del polígono.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las modificaciones remitidas a través de la Adenda N° 5, cuya copia obra en su poder. Sin embargo se recuerda que: ".. se tomara como válida la propiedad ofertada, cuando por lo menos uno de los linderos se encuentre dentro o forme parte del límite establecido e indicado en el archivo adjunto. Se considera como perímetro limite inclusive la calzada lado exterior de la poligonal como válida", conforme se estable en la documento 233-24100 Rev.1, cuya copia obra en su poder.

Consulta 157 - PROPIEDAD SAN BERNARDINO

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Estimados, seguimos con los mismos problemas, pese a la ampliación del poligono segun adenda #5. Por lo que solicitamos re-considerar el poligono propuesto.

Existe una propiedad cuya coordenadas son: 25°25′53.4″S 57°16′15.5″W , que esta disponible para ser ofertada en la presente ilcitacion.

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, la respuesta a la Consulta N° 156, publicada en el Portal de Contrataciones Públicas.

Consulta 158 - Lista de Cantidades - Precios Referenciales

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

En la presente LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1711/2022:

1. En el documento lista de cantidades "LC LPI 1711-22 SES COMPACTAS" emitida en la Adenda №2 en fecha 09 de agosto del corriente año, en la hoja 35/166 de la "Lista 1B – SUMINISTROS LINEAS DE TRANSMISION 66 KV" correspondiente al Lote, se observa que el ítem SICP 266 Provisión de conjuntos de crucetas y vigas para estructuras de HºAº Tipo – Para respuestos: EA2-4 21/1200, indica que se debe proveer 1 unidad. Sin embargo, este ítem no muestra el precio unitario. Solicitamos indicar si este ítem debe ser suministrado o no. El pedido obedece que, en caso de suministrarse, afectará la suma del precio referencial.

Por otro lado,

2. En la "Lista 2B - OBRAS LINEAS DE TRANSMISION 66KV" EN la hoja 48/166 del documento lista de cantidades "LC LPI 1711-22 SES COMPACTAS" emitida en la Adenda Nº2, se indica que la suma del TOTAL GENERAL LISTA N° 2B - OBRAS CIVILES Y ELCTROMECANICAS LINEAS DE TRANSMISION muestra USD 761.573, (monedad guaraníes - IVA Incluído). Haciendo la suma, hemos encontrado que la suma del TOTAL GENERAL LISTA N° 2B - OBRAS CIVILES Y ELCTROMECANICAS LINEAS DE TRANSMISION es de USD 771.573, (monedad guaraníes - IVA Incluído).

Hemos notado que el ítem 293 (hoja 39/166) no se ha incluido en la suma total. Por lo que afecta en la suma total general del Lote 1.

Solicitamos una corrección a la misma

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, que como su nombre lo indica la "Lista de Cantidades - Precios Referenciales" tiene una solamente un carácter referencial. No obstante tomamos conocimiento de lo indicado y se aclara cuanto sigue:

- a. Todos los ítems de la Lista de Cantidades deben ser cotizados.
- b. El costo unitario referencial del ítem SIPC 266 es el mismo que el ítem SICP 262, para el Lote N° 1.
- c. Los errores de suma de la Lista de Cantidades Precios referenciales, serán subsanados y considerados en la etapa de Evaluación de las Ofertas.

05/07/25 08:20 47/48



Consulta 159 - SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PÓLIGONO DE LA SE SAN BERNARDINO

Consulta Fecha de Consulta 17-08-2022

Considerando la adenda nro. 5 en donde amplían el polígono de la SE San Bernardino, manifestamos que hemos realizado una exhaustiva búsqueda sin éxito de un terreno que cumpla con las exigencias y que los propietarios estén interesados en vender, por tal motivo reiteramos nuestra solicitud de ampliar el polígono.

Así mismo solicitamos una prorroga de 15 días para la entrega de ofertas, a consecuencia de lo expuesto anteriormente

Respuesta Fecha de Respuesta 19-08-2022

Al respecto, sírvanse considerar para la elaboración de sus Ofertas, las respuestas a las Consultas Nros. 101 y 156, publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas.

05/07/25 08:20 48/48