

## Consultas Realizadas

# Licitación 423505 - Mantenimiento y Reparación de Tableros Eléctricos en Planta de Tratamiento C.D. y Pozos

### Consulta 1 - Planos

Consulta	Fecha de Consulta	03-08-2023
Solicitamos subir los planos eléctricos de todos los servicios a ejecutar. También los planos aprobados por ANDE para la parte de MT.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	24-08-2023
Buenas, con respecto a su consulta, la modalidad de la contratación del presente llamado es de "contrato abierto"; es decir en la medida que surjan las necesidades se irán elaborando los proyectos y definiendo las tareas a ejecutar conforme a lo establecido en los ítems solicitados y detalle de las EETT. Favor remitirse al PBC.		

### Consulta 2 - Mano de obra

Consulta	Fecha de Consulta	03-08-2023
En el ítem 14 (ítem solicitados) mano de obra del lote 3, no se entiende si el precio unitario es por metro, por unidad. Cómo sería la medición de ese ítem 69.615 Gs.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	24-08-2023
Buenas, con respecto a su consulta, ver en la página 32 del pbc, ítem 14, la unidad de medida: metro lineal.		

### Consulta 3 - Lotes

Consulta	Fecha de Consulta	03-08-2023
Especificar si los requisitos de herramientas, materiales, vehículos, etc son todos iguales para los 3 lotes. Consultamos eso ya que cada lote es una modalidad de trabajo totalmente diferente, en donde para cada lote se necesitaría otros tipos de requerimientos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	24-08-2023
Buenas, con respecto a su consulta, favor remitirse a la Adenda N° 1.		

### Consulta 4 - Ubicacion

Consulta	Fecha de Consulta	03-08-2023
Solicitamos indicar en que lugar; dirección exacta sería la ejecución de los 3 lotes. Y si está prevista una visita en el sitio de obra para verificación de los trabajos a ejecutar.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	24-08-2023
Buenas, con respecto a su consulta, en la confección de las planillas de precios los oferentes deberán considerar los costos de los servicios incluyendo el traslado hasta una distancia de 150km. Superado esa distancia (151km. en adelante) la convocante se encargará del traslado del personal técnico al lugar de trabajo. Favor remitirse a la Adenda N° 1.		

## Consulta 5 - Consulta técnica

Consulta	Fecha de Consulta	07-08-2023
----------	-------------------	------------

Favor aclarar si para el lote 3 los materiales son para una línea aérea protegida en MT o para una línea aérea desnuda con conductor de aluminio desnudo de 35mm<sup>2</sup>. Puesto que en la lista de materiales a proveer se observa varios materiales para ambos tipos de línea y no está claro.

Respuesta	Fecha de Respuesta	24-08-2023
-----------	--------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, se solicita remitirse a lo establecido en el pbc, pagina 31, lote 3, sólo los ítems especificados para cables protegidos corresponden a los mismos.

## Consulta 6 - Consulta Lote 3

Consulta	Fecha de Consulta	07-08-2023
----------	-------------------	------------

Consultamos si no existe algún error en el precio de referencia del ítem 9 lote 3. Provisión de cable protegido con aislación multicapa para MT de 35mm<sup>2</sup> (norma ANDE), ya que el precio de referencia está demasiado por debajo del precio de mercado. Creemos que habrán querido solicitar; Conductor de aleación de aluminio desnudo de 35mm<sup>2</sup>. Para poder preparar una oferta adecuada, necesitamos que se aclare este punto.

Respuesta	Fecha de Respuesta	24-08-2023
-----------	--------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, favor remitirse a lo establecido en el PBC, el precio referencial del ítem 9 del lote 3 se realizó conforme al análisis establecido en la RESOLUCIÓN DNCP N°1890/2020 y la evidencia remitida en los antecedentes de precios.

## Consulta 7 - Sobre precios del lote 1

Consulta	Fecha de Consulta	07-08-2023
----------	-------------------	------------

Los precios de los componentes del lote 1 no presentan cantidad, solamente una descripción mínima y valores unitarios que, en el monto total, están muy abajo del monto mínimo solicitado para el lote. Por eso, se requiere más informaciones sobre quantos tableros serian así como sus localizaciones y se seria posible visitarlos.

Respuesta	Fecha de Respuesta	24-08-2023
-----------	--------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, favor remitirse a lo establecido en el PBC, teniendo en cuenta que la modalidad del presente llamado es de contrato abierto, es decir que las cantidades mínimas y máximas están basadas de acuerdo necesidades que puedan surgir conforme a lo establecido en los ítems solicitados y detalle de las EETT.

## Consulta 8 - Sobre precios del lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	07-08-2023
----------	-------------------	------------

Los precios de los componentes del lote 2 no presentan cantidad, solamente una descripción mínima y valores unitarios que, en el monto total, están muy abajo del monto mínimo solicitado para el lote. Por eso, se requiere más informaciones sobre quantos tableros serian así como sus localizaciones y se seria posible visitarlos.

Respuesta	Fecha de Respuesta	24-08-2023
-----------	--------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, favor remitirse a lo establecido en el PBC, teniendo en cuenta que la modalidad del presente llamado es de contrato abierto, es decir que las cantidades mínimas y máximas están basadas de acuerdo necesidades que puedan surgir conforme a lo establecido en los ítems solicitados y detalle de las EETT.

### Consulta 9 - Sobre precios referenciales del lote 3

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	07-08-2023
-----------------	--------------------------	------------

Los precios de los componentes del lote 3 no presentan cantidad, solamente una descripción mínima y valores unitarios que, en el monto total, están muy abajo del monto mínimo solicitado para el lote. Por eso, se requiere más informaciones sobre quantos tableros serian así como sus localizaciones y se seria posible visitarlos.

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	24-08-2023
------------------	---------------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, favor remitirse a lo establecido en el PBC, teniendo en cuenta que la modalidad del presente llamado es de contrato abierto, es decir que las cantidades mínimas y máximas están basadas de acuerdo necesidades que puedan surgir conforme a lo establecido en los ítems solicitados y detalle de las EETT.

### Consulta 10 - Planilla de Precios

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	13-08-2023
-----------------	--------------------------	------------

Solicitamos a la convocante pueda verificar la planilla de precios, ya que no contemplan las columnas de marcas y procedencias, en ese formato no se cumple con la igual de competencia.

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	24-08-2023
------------------	---------------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, la planilla de precios fue elaborada de acuerdo a las disposiciones de reglamentarias, favor adecuarse al PBC.

### Consulta 11 - EETT - Lote 1 y 2

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	13-08-2023
-----------------	--------------------------	------------

Solicitamos a la convocante pueda facilitar diagramas unifilares para poder establecer igual de condiciones en las ofertas a ser presentadas.

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	24-08-2023
------------------	---------------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, se adjuntara al SICP diagrama operativo.

### Consulta 12 - Mano de Obra

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	13-08-2023
-----------------	--------------------------	------------

Solicitamos a la convocante pueda establecer precio de mano de obra por kilometraje para los servicios que serán prestados

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	24-08-2023
------------------	---------------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, en la confección de las planillas de precios los oferentes deberán considerar los costos de los servicios incluyendo el traslado hasta una distancia de 150km. Superado esa distancia (151km. en adelante) la convocante se encargará del traslado del personal técnico al lugar de trabajo. -, favor remitirse a la Adenda N° 1.

### Consulta 13 - Sobre especificaciones técnicas del lote 1

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	14-08-2023
-----------------	--------------------------	------------

El lote 1 muestra una tensión de 600V y softstarters con una potencia muy baja, de apenas 45kW. No seria necesario softstarters de potencia de aproximadamente 224kW, o 300hp?

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	24-08-2023
------------------	---------------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, favor adecuarse a lo solicitado en el PBC no se solicita softstartes en el lote 1.

## Consulta 14 - Sobre especificaciones técnicas del lote 1 y 2

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	14-08-2023
-----------------	--------------------------	------------

Para la instalación y el buen funcionamiento de los sofstarters hay necesidad de una malla de protección contra sobretensión (DPS's), faltan las especificaciones de dicha malla en los lotes 1 y 2

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	24-08-2023
------------------	---------------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, favor remitirse a lo solicitado en el PBC, la misma esta prevista en el lote 2 ítem 31.-

## Consulta 15 - PRECIOS REFERENCIAL Y PLANILLA DE PRECIO

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	16-08-2023
-----------------	--------------------------	------------

Consultamos a la convocante si el precio propuesto para la Adquisición de CABLE PROTEGIDO CON AISLACION MULTICAPA PARA MT DE 35MM NORMA ANDE a 6.808 el metro, creemos que debería ser 68.000 gs, ?  
en cuanto a la planilla de precios todos los items estan con nombre para estructura desnuda y no para prtegido.  
A todos lo items que dicen provision debemos agregar mano de obra? ya que no solicitan mano de obra

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	24-08-2023
------------------	---------------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, favor remitirse a lo establecido en el PBC, los ítems deberán cotizarse de acuerdo a lo solicitado en la planilla de precios.

## Consulta 16 - Consulta técnica sobre item 8 lote 1

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	17-08-2023
-----------------	--------------------------	------------

Podrían verificar si es correcta la potencia de 600 KW (seiscientos kilowatts) del ítem 8 del lote 1?  
O debería ser de 60kw?

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	24-08-2023
------------------	---------------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, favor remitirse a lo establecido en el PBC, la potencia esta correcta.

## Consulta 17 - LOTE Nº 1 TABLERO ELÉCTRICO 600/380 V

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	17-08-2023
-----------------	--------------------------	------------

En este lote debe considerarse la provisión de un gabinete nuevo? O solo será reacondicionamiento del existente?

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	24-08-2023
------------------	---------------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, favor remitirse a lo establecido en el PBC, no se solicita gabinete nuevo, será reacondicionado el existente.

## Consulta 18 - LOTE Nº2 TABLERO DE ARRANQUE DE POZOS

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	17-08-2023
-----------------	--------------------------	------------

Arrancadores: El numero de fases controladas debe ser 3?

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	24-08-2023
------------------	---------------------------	------------

Buenas, con respecto a su consulta, se debe cumplir lo establecido en las EETT (3 fases), favor remitirse a lo establecido en el PBC.

## Consulta 19 - LOTE N°3 PUESTO DE DISTRIBUCIÓN Y ENTREGA DE ENERGÍA ELÉCTRICA 23 kV

Consulta	Fecha de Consulta	17-08-2023
Cual sería la condición del transformador existente? Favor brindar más detalles.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	24-08-2023
Buenas, con respecto a su consulta, la condición del transformador existente no afecta la ejecución de las tareas. Los detalles requeridos se encuentran establecidos en las EETT favor remitirse a ellas.		

## Consulta 20 - Traslado hasta una distancia de 150 km

Consulta	Fecha de Consulta	24-08-2023
Respecto al traslado hasta una distancia de 150 km... Los 150 km son contados desde dónde?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-09-2023
Buen día, con respecto a su consulta, se considera como punto origen, la oficina de la ESSAP S.A, ubicada en José Bérgees N° 516 entre San José y Brasil.		

## Consulta 21 - RE CONSULTA

Consulta	Fecha de Consulta	25-08-2023
Consultamos si no existe algún error en el precio de referencia del ítem 9 lote 3. Provisión de cable protegido con aislación multicapa para MT de 35mm <sup>2</sup> (norma ANDE), ya que el precio de referencia está demasiado por debajo del precio de mercado. Creemos que habrán querido solicitar; Conductor de aleación de aluminio desnudo de 35mm <sup>2</sup> . Para poder preparar una oferta adecuada, necesitamos que se aclare este punto.  VOLVEMOS A CONSULTAR, QUE PASA SI EN EL MOMENTO DE EJECUTAR LOS TRABAJOS, EL PRECIO DE MERCADO DE EL CONDUCTOR EN CUESTION SEA MUCHO MAS ELEVADO DEL PRECIO DE REFERENCIA Y LA EMPRESA NO HAGA ESA PROVISIÓN????		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-09-2023
Buen día, con respecto a su consulta, el precio de referencia asignado al ítem 9 del lote 3 fue establecido en conformidad a las normativas de la DNCP, cada oferente asignara su costo correspondiente de acuerdo al mercado.		

## Consulta 22 - Lote 3 ítem 9

Consulta	Fecha de Consulta	26-08-2023
Rogamos a la convocante aclaración respecto al tipo de cable solicitado en el ítem 9 lote 3, pues si se refiere a cable aéreo Al protegido MT de 35mm <sup>2</sup> no existe en el mercado Norma Ande de este tamaño, MUCHO MENOS A ESE PRECIO, ni el tipo particular se consigue a ese precio (6.800gs), esta muy por debajo del precio de mercado. Protegido tipo ANDE de 50mm <sup>2</sup> si es posible pero tiene un costo de al menos 5 veces mas elevado que el precio de referencia.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-09-2023
Buen día, con respecto a su consulta, el precio de referencia asignado al ítem 9 del lote 3 fue establecido en conformidad a las normativas de la DNCP, cada oferente asignara su costo correspondiente de acuerdo al mercado.		

## Consulta 23 - Experiencia requerida

Consulta	Fecha de Consulta	27-08-2023
<p>Donde dice: El oferente deberá demostrar experiencia en la presentación de servicios de igual naturaleza ..... que corresponda a los últimos 4 (cuatro) años, 2019, 2020,2021 y 2022. Consultamos y solicitamos que sea desde 2013. Los últimos 10 años Fomentaría la participación de mas oferentes.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-09-2023
<p>Buen día, con respecto a su consulta, favor remitirse a lo establecido en el pliego de bases y condiciones, teniendo en cuenta que se consideró un periodo adecuado para evaluar la experiencia, de manera a que no haya mucha variación en el tipo de trabajo, materiales utilizados y costos.</p>		

## Consulta 24 - Item 32 Lote 2

Consulta	Fecha de Consulta	28-08-2023
<p>En el ítem 32 del lote 2 Mano de obra, instalación de Cañería subterránea para cableado eléctrico. El trabajo deberá incluir: La correcta compactación con mezcla tipo Mortero y la restitución del piso en caso necesario.</p> <p>En este ítem se debe incluir el electroducto? o este sera proveído por la ESSAP. ? En caso de que el oferente deba proveer dicho electroducto, de que tamaño deberá ser el mismo?</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-09-2023
<p>Buen día, con respecto a su consulta, favor remitirse al pliego de bases y condiciones, ya que al no estar mencionado, no incluye dicha provisión.</p>		