

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20607212687	Fecha de envío :	27/02/2023
Nombre o Razón social :	TESLA ENERGY & POWER S.A.C.	Hora de envío :	22:59:40

**Consulta:** Nro. 1

**Consulta/Observación:**

EXPERIENCIA DEL POSTOR DEL EN LA ESPECIALIDAD

CONSULTA

SE SOLICITA CONSIDERAR COMO EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, A MONTAJE DE TRANSFORMADORES Y/O EQUIPOS DE PATIO EN 60 KV, QUE INCLUYE PRUEBAS Y PUESTA EN OPERACION.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** C      **Página:** 78

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge, se considerara como experiencia del postor EN LA ESPECIALIDAD, A MONTAJE DE TRANSFORMADORES Y/O EQUIPOS DE PATIO EN 60 KV, QUE INCLUYE PRUEBAS Y PUESTA EN OPERACION.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Se adicionará como experiencia del postor EN LA ESPECIALIDAD: A MONTAJE DE TRANSFORMADORES Y/O EQUIPOS DE PATIO EN 60 KV, QUE INCLUYE PRUEBAS Y PUESTA EN OPERACION.

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20607212687	Fecha de envío :	27/02/2023
Nombre o Razón social :	TESLA ENERGY & POWER S.A.C.	Hora de envío :	22:59:40

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:  
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

PARA EL REQUISITO DE LA EXPERIENCIA DEL POSTOR, SE SOLICITA CONSIDERAR; EL SUMINISTRO Y/O MONTAJE DE EQUIPOS DE PATIO EN 60 KV, TALES COMO TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y/O TENSION, INSTERRUPTORES DE POTENCIA, SECCIONADORES DE POTENCIA, PARARRAYOS ENTRE OTROS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: C      Página: 78

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, PARA EL REQUISITO DE LA EXPERIENCIA DEL POSTOR, se considerarara; EL SUMINISTRO Y/O MONTAJE DE EQUIPOS DE PATIO EN 60 KV, TALES COMO TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y/O TENSION, INSTERRUPTORES DE POTENCIA, SECCIONADORES DE POTENCIA, PARARRAYOS.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se adicionará como experiencia del postor EN LA ESPECIALIDAD: EL SUMINISTRO Y/O MONTAJE DE EQUIPOS DE PATIO EN 60 KV, TALES COMO TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y/O TENSION, INSTERRUPTORES DE POTENCIA, SECCIONADORES DE POTENCIA, PARARRAYOS.

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

Por favor enviar el plan de mantenimiento y las fechas tentativas de intervención de las subestaciones. Esto permite un adecuado costeo para la elaboración de la propuesta de los postes y por transparencia del concurso (Art. 02 TUO RLCE)

**Acápito de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP. III    **Literal:** 3.1    **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, la información del plan de mantenimiento se hará entrega al postor ganador , según Numeral 20 de las bases (Obligaciones de Electro Puno) pag. 76 ; las fechas tentativas de las intervenciones serán coordinadas con el contratista y ELPU

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Respecto a las pruebas eléctricas  
Confirmar si las pruebas de corriente de excitación serán realizadas sólo en el tap central.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, las Pruebas de corriente de excitacion seran realizados en TAP Central y por Comprobacion en contratista podria realiza en un TAPS mas, tanto arriba y Abajo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

Por favor compartir información de la marca y modelo de la cámara termográfica y cronometría.

**Acápites de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP. III    **Literal:** 3.1    **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, la información se indica en el Numeral 18 del Término de Referencia de las Bases - EQUIPOS A ENTREGAR POR PARTE DE ELECTRO PUNO S.A.A.; la marca de la cámara termográfica es EASIR-9.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Confirmar si se realizará el mantenimiento preventivo , predictivo y correctivo en un solo corte de energía por subestación o se pueden solicitar mas de un corte, con su respectivo sustento del caso

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, la contratista realizara las actividades según el numeral 8. "Actividades a realizar" por cada subestacion estas actividades seran coordinadas con el contratista y ELP, cumpliendo lo dispuesto en las Bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 7

**Consulta/Observación:**

Por favor compartir los datos de placa del transformador de la SE BELLAVISTA ya que se realizará el tratamiento de aceite TP-0101 Y TP-0102.

Esta información es importante para poder determinar los recursos de estas partidas

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAP. III      Literal: 3.1

**Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se adjunta placa característica del los transformadores

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

Favor compartir los últimos resultados de análisis de aceite del TP-0101 Y TP-0102

Esto es necesario para poder tener claridad sobre la condición actual del aceite de estos transformadores y por transparencia del concurso (Art. 02 TUO RLCE)

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP. III    **Literal:** 3.1    **Página:** 26  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se adjunta Resultados.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
null



Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 9

**Consulta/Observación:**

Por favor compartir las medidas de los LETREROS DE SEÑALIZACIÓN de equipos en la Subestación de Transformación SET BELLAVISTA

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAP. III      Literal: 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, esta información será entregada al contratista en coordinación con ELP, en la etapa de ejecución del servicio.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

---

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 10

**Consulta/Observación:**

Confirmar si en la SET BELLAVISTA disponen de tensión alterna 120 kW para la alimentación de la máquina de tratamiento de aceite.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAP. III      Literal: 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, el contratista deberá prever la alimentación de la máquina de tratamiento de aceite.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Para el pintado de las bases en la SET BELLAVITA , confirmar si solo será el retoque de las estructuras de los equipos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, el Pintado es solamente las bases de concreto de los Equipos de Patio de llaves de las suestaciones de ELPU contemplados en el servicio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Para el pintado de las bases en la SET BELLAVITA , confirmar si es posible realizar este trabajo en servicio

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, las actividades se deberan coordinar con el contratista y ELPU; el desarrollo de la actividad puede ser en caliente

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 13

**Consulta/Observación:**

Para el pintado de las bases en la SET BELLAVITA , por favor enviar fotos del estado de la pintura de las estructuras. Esto es necesario para la estimación adecuada de esta actividad y por transparencia del concurso (Art. 02 TUO RLCE)

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 3.1      **Página:** 26  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, para el pintado de las bases considerar, pintado nuevo, las dimensiones son 0.70 x 0.70 x 0.20 mt altura (Aprox).

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Confirmar que tipo de pintura requieren para el pintado de las estructuras, compartir datos técnicos de la pintura

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, para esta actividad considerar Pintura Trafico color Amarillo

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

---

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 15

**Consulta/Observación:**

Favor enviar fotos de las estructuras a pintar.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, el pintado de las bases considerar, pintado nuevo, las dimensiones son 0.70 x 0.70 x 0.20 mt altura (Aprox)

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

---

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 16

**Consulta/Observación:**

Favor enviar fotos de todas las subestaciones a intervenir .

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAP. III

**Literal:** 3.1

**Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, las subestaciones de Electro Puno son de tipo convencional a intemperie por lo que en todas las subestaciones a intervenir se cuenta con suficiente espacio para maniobras para esta actividad

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null



Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Favor enviar los informes técnicos de las actividades correctivas a intervenir

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, no se cuenta con este informacion

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 18

**Consulta/Observación:**

Enviar fotos de los perfiles a cambiar de la SET ANANEA.

Esto es necesario para estimar el costeo de esta actividad y por transparencia del concurso (Art. 02 TUO RLCE)

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP. III    **Literal:** 3.1    **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, el cambio es el varillaje de los seccionadores en 22.9, ubicado en portico a una altura de 6 mt (no es perfil), mas informacion sera entregada al contratista.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 19

**Consulta/Observación:**

Confirmar de cuantas horas de corte se dispone para realizar los trabajos en la SET ANANEA.  
Y confirmar si es posible tener mas de un corte de energía

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, el tiempo de corte para la intervencion en SET Ananea, dependera del plan de trabajo de la contratista, normalmente ELPU puede aceptar cortes de 08 horas.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Enviar el informe técnico de los SECCIONADORES DE BARRA Y LINEA DE 60 KV (L-6021) de la SET AZANGARO ,donde se cambiara el varillaje.

Esto es necesario para tener claridad sobre el alcance de esta actividad y por transparencia del concurso (Art. 02 TUO RLCE)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, no se cuenta con este informacion, el trabajo es estrictamente en el sistema de Accionamiento del sistema de apertura y cierre del seccionador de barra y linea (L-6021)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 21

**Consulta/Observación:**

Confirmar si las pruebas de termografía y coronometría serán realizadas 01 día antes de la intervención.

De esta forma se optimiza los recursos para las intervenciones.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico Numeral: CAP. III

**Literal:** 3.1

**Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, estas actividades serán coordinadas con el contratista y ELP; los cuales serán Según Cronograma del contratista.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Por favor enviar fotos de las bases de las estructuras a pintar de la SET ILAVE.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, el pintado de las bases considerar, pintado nuevo, las dimensiones son 0.70 x 0.70 x 0.20 mt altura (Aprox)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Por favor enviar informe técnico o fotos para el CAMBIO Y/O REPARACION DE BARILLAJE DE SECCIONADOR DE LINEA DE 60 KV de la SET ILAVE, a fin de determinar el alcance de esta actividad.

Esto es necesario para determinar el costeo de la actividad y por transparencia del concurso (Art. 02 TUO RLCE)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, no se cuenta con esta información, el trabajo es estrictamente en el sistema de Accionamiento del sistema de apertura y cierre del seccionador de línea en la SET llave y Electrico.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 24

**Consulta/Observación:**

Enviar Datos de placa del transformador de la SET POMATA, donde se realizará el tratamiento de aceite

Esto es necesario para determinar el costeo de la actividad y por transparencia del concurso (Art. 02 TUO RLCE)

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se adjunta Placa de características

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null



Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 25

**Consulta/Observación:**

Confirmar si en la SET POMATA disponen de tensión alterna 120Kw para la alimentación de nuestra máquina de tratamiento

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, el contratista debera preveer la alimentacion de la maquina de tratamiento de aceite.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

---

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 26

**Consulta/Observación:**

Por favor enviar fotos de las bases a pintar de la SET POMATA.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAP. III

**Literal:** 3.1

**Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, el pintado de las bases considerar, pintado nuevo, las dimensiones son 0.70 x 0.70 x 0.20 mt altura (Aprox)

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 27

**Consulta/Observación:**

Respecto a SET ANTAUTA favor enviar fotos , informe técnico y alcance para el CAMBIO Y/O REPARACION DE VARILLAJE DE SECCIONADOR DE LINEA DE 60 KV.

Esto es necesario para determinar el costeo de la actividad y por transparencia del concurso (Art. 02 TUO RLCE)

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico **Numeral:** CAP. III **Literal:** 3.1 **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, no se cuenta con esta información, el trabajo es estrictamente en el sistema de Accionamiento del sistema de apertura y cierre del seccionador de línea en la SET Antauta

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Respecto a SET ANTAUTA por favor enviar fotos , informe técnico y alcance para el PUESTA EN SERVICIO DEL MECANISMO ELECTRICO SECCIONADOR DE LINEA DE 60 KV.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, no se cuenta con esta información, el trabajo es estrictamente en el sistema de Accionamiento Eléctrico y reparación de motor Eléctrico de accionamiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Considerando la cercanía de Arequipa respecto a las Subestaciones de ELECTRO PUNO.

Se solicita a la Entidad poder considerar la ubicación de las oficinas y/o almacenes en AREQUIPA.

Esto permitirá una mayor pluralidad de postores y de igual manera garantiza un adecuado tiempo de respuesta y atención de las actividades del alcance.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, la Oficina de coordinacion debe ser lugar cercano a las Oficinas de Electro Puno - Puno. Por efectos de una mejor coordinacion y atencion del servicio, en amparo del nuemral 20 "obligaciones de la contratista"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 30

**Consulta/Observación:**

Favor confirmar si ELECTRO PUNO suministrará la pintura para las actividades mencionadas en el alcance.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, para esta actividad la contratista asume los materiales para el cumplimiento del objetivo

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

---

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 31

**Consulta/Observación:**

Favor confirmar si ELECTRO PUNO suministrará los letreros de señalización para las actividades mencionadas en el alcance.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAP. III      Literal: 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, los letreros de señalización serán suministrados por el contratista, segun medidas que serán coordinados con el contratista y ELPU

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

---

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 32

**Consulta/Observación:**

Favor confirmar si ELECTRO PUNO suministrará la grava (piedra) para las actividades mencionadas en el alcance.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAP. III      Literal: 3.1      **Página:** 26  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, el suministro de la grava (piedra) sera por parte de la contratista, para el cumplimiento del objetivo

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null



Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Teniendo en cuenta que en las bases no se a expuesto el estado de los seccionadores que se solicita mantenimiento (es decir, no se sabe con exactitud que materiales y/o accesorios se requieren)  
Confirmar si ELECTRO PUNO brindará los materiales para el cambio y/o reparación de varillaje de seccionadores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, los materiales para el cambio y/o reparacion de varillaje de seccionadores sera asumido por la contratista.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 34

**Consulta/Observación:**

Favor confirmar si ELECTRO PUNO brindará la silicagel para las actividades del presente alcance

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, los materiales para el cambio de silica GEL sera asumido por la contratista.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

---

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 35

**Consulta/Observación:**

Favor confirmar si ELECTRO PUNO brindará la pernería y perfiles a reemplazar, para las actividades del presente alcance

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAP. III      Literal: 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, el contratista asumirá la pernería y perfiles a reemplazar para el cumplimiento de las actividades del presente alcance.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:31:33

**Consulta:** Nro. 36

**Consulta/Observación:**

Favor confirmar si en el caso de ajuste de conexiones eléctricas de encontrarse borneras defectuosas, ELECTRO PUNO suministra el cambio.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAP. III      Literal: 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, el contratista asumirá las borneras defectuosas a reemplazar para el cumplimiento de las actividades del presente alcance.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:19

**Consulta:** Nro. 37

**Consulta/Observación:**

Favor confirmar que no forma parte del presente concurso el mantenimiento de los conmutadores bajo carga.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAP. III      Literal: 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, esta actividad no esta contemplado en el presente servicio.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

---

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:19

**Consulta:** Nro. 38

**Consulta/Observación:**

Favor confirmar que no forma parte del presente concurso el cambio de repuestos de los conmutadores bajo carga.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 3.1      **Página:** 26  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que, esta actividad no esta contemplado en el presente servicio.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:19

**Consulta:** Nro. 39  
**Consulta/Observación:**  
Respecto a FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL CLAVE

Para el Supervisor de Servicio, teniendo en cuenta el alcance del servicio se solicita validar la experiencia en: Mantenimiento de Transformadores de Potencia mayor igual a 60kV y/o Mantenimiento de Equipos de Patio mayor igual a 60kV y/o Residente de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV y/o Supervisor de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV

Se solicita lo mencionado por ser experiencias que requieren las habilidades necesarias para el propósito del alcance y por ser compatibles con las mencionadas en las bases del concurso.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** B.4      **Página:** 78  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se acoge, respecto a la FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL CLAVE, supervisor de servicio y/o Supervisor General se considerara la experiencia en: Mantenimiento de Transformadores de Potencia mayor igual a 60kV y/o Mantenimiento de Equipos de Patio mayor igual a 60kV y/o Residente de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV y/o Supervisor de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se adicionará como experiencia del Personal Clave del Supervisor de Servicio y/o Supervisor General: Mantenimiento de Transformadores de Potencia mayor igual a 60kV y/o Mantenimiento de Equipos de Patio mayor igual a 60kV y/o Residente de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV y/o Supervisor de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:19

**Consulta:** Nro. 40

**Consulta/Observación:**

Respecto a FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL CLAVE

Para el Supervisor de Mantenimiento de Subestaciones de Transformación, teniendo en cuenta el alcance del servicio se solicita validar la experiencia en:

Mantenimiento de Transformadores de Potencia mayor igual a 60kV y/o Mantenimiento de Equipos de Patio mayor igual a 60kV y/o Residente de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV y/o Supervisor de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** B.4      **Página:** 78

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge, respecto a la FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL CLAVE, supervisor de mantenimiento de subestaciones de transformacion se considerara la experiencia en: Mantenimiento de Transformadores de Potencia mayor igual a 60kV y/o Mantenimiento de Equipos de Patio mayor igual a 60kV y/o Residente de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV y/o Supervisor de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Se adicionará como experiencia del Personal Clave del Supervisor de mantenimiento de subestaciones de transformacion: Mantenimiento de Transformadores de Potencia mayor igual a 60kV y/o Mantenimiento de Equipos de Patio mayor igual a 60kV y/o Residente de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV y/o Supervisor de Obras de Subestaciones mayor igual a 60kV



Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:52:06

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Respecto a la actividad: Mantenimiento de tablero de control, medición, mandos y protección (Und)

Confirmar que no se considera el cambio de accesorios de los tableros, esto debido a que no se cuenta con esta información y no podría estimarse como parte del costeo de la partida.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que, esta actividad no esta contemplado en el presente servicio, las actividades se realizaran deacuerdo al numeral 8 "actividades a realizar"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:52:06

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Respecto al personal: Un (1) Supervisor de seguridad

Se solicita validar la experiencia como: Ingeniero de Seguridad y/o Supervisor de Seguridad en Obras de Subestaciones mayores o iguales a 60kV.

Lo solicitado guarda similitud con las actividades que forman parte del presente alcance

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, se considerara tambien como experiencia del supervisor de seguridad en: en Obras de Subestaciones mayores o iguales a 60kV.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se adicionará como experiencia del Supervisor de Seguridad en: en Obras de Subestaciones mayores o iguales a 60kV.

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:52:06

**Consulta:** Nro. 43

**Consulta/Observación:**

Respecto al Personal Técnico Especializado (otro personal)

Se solicita confirmar que se validará la formación académica con CERTIFICADO de SENATI donde se brinda la calificación de TÉCNICO NIVEL OPERATIVO

**Acápito de las bases :** Sección: Especifico **Numeral:** CAP. III **Literal:** 3.1 **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge, respecto a personal técnico, se considerara tambien la formacion acedemica con CERTIFICADO de SENATI donde se brinda la calificación de TÉCNICO NIVEL OPERATIVO y/o de cualquier otra institucion.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Se adicionará en la acreditacion de la formacion tecnica del personal tecnico: CERTIFICADO de SENATI donde se brinda la calificación de TÉCNICO NIVEL OPERATIVO y/o de cualquier otra institucion.

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:52:06

**Consulta:** Nro. 44

**Consulta/Observación:**

Respecto al Personal Técnico Ayudante ¿ Chofer (otro personal)

Se solicita confirmar que se validará la formación académica con CERTIFICADO de SENATI donde se brinda la calificación de TÉCNICO NIVEL OPERATIVO

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 3.1      **Página:** 26

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge, a personal tecnico ayudante,se validará tambien la formación académica con CERTIFICADO de SENATI donde se brinda la calificación de TÉCNICO NIVEL OPERATIVO y/o de cualquier otra institucion

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Se adicionará en la acreditacion de la formacion tecnica del personal tecnico ayudante: CERTIFICADO de SENATI donde se brinda la calificación de TÉCNICO NIVEL OPERATIVO y/o de cualquier otra institucion

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:52:06

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Respecto a lo mencionado en las bases:

¿ El contratista debe contar con una oficina y/o almacén ubicada en las proximidades de las Oficinas de Electro Puno.

Se solicita validar que la ubicación de las oficinas y/o almacén pueda ser Arequipa, por ser una zona cercana a las instalaciones que están involucradas en el alcance.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se agoge, la Oficina de coordinacion debe ser lugar cercano a las Oficinas de Electro Puno - Puno. Por efectos de una mejor coordinacion y atencion del servicio, en amparo del nuemral 20 "obligaciones de la contratista"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:00:43

**Consulta:** Nro. 46

**Consulta/Observación:**

Respecto a las penalidades.  
Se solicita eliminar la penalidad: Trabajo ejecutado de forma incompleta de acuerdo a la orden de trabajo

Esto debido a que no puede ser cuantificable de manera objetiva por cual no tendría una forma correcta de aplicarse. La unidad cuantificable no es factible.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP. III    **Literal:** 19    **Página:** 73  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge, se eliminara la penalidad: Trabajo ejecutado de forma incompleta de acuerdo a la orden de trabajo

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Se eliminará la penalidad: Trabajo ejecutado de forma incompleta de acuerdo a la orden de trabajo

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:00:43

**Consulta:** Nro. 47

**Consulta/Observación:**

Respecto a las penalidades.

Se solicita eliminar la penalidad: Uso inadecuado de materiales (Hurto y/o suplantación de materiales)

Esto debido a que no puede ser cuantificable de manera objetiva por cual no tendría una forma correcta de aplicarse. La unidad cuantificable no es factible.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP. III      **Literal:** 19      **Página:** 73

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge, esta penalidad se mantiene - uso inadecuado de materiales (Hurto y/o suplantacion), por ser responsabilidad de la contratista

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:00:43

**Consulta:** Nro. 48  
**Consulta/Observación:**  
Respecto a la EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Se solicita validar la experiencia en:  
Servicios de Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo y/o Reparación de Transformadores de Potencia mayores o iguales a 60kV

Lo solicitado es equivalente a lo mencionado en las bases respecto a "Servicios que consideren mantenimiento predictivo y/o preventivo y/o correctivo de equipos de patios de llaves de subestaciones mayores o iguales a 60Kv", debido a que el transformador es un equipo de patio de llaves.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** C.      **Página:** 78  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se acoge; RESPECTO A LA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD; se considerara la experiencia en:  
Servicios de Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo y/o Reparación de Transformadores de Potencia mayores o iguales a 60kV  
**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se adicionará como experiencia del postor EN LA ESPECIALIDAD: Servicios de Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo y/o Reparación de Transformadores de Potencia mayores o iguales a 60kV



Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:04:10

**Consulta:** Nro. 49  
**Consulta/Observación:**  
Respecto a la EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Se solicita validar la experiencia en:  
Servicios de Instalación y Puesta en Funcionamiento de Equipos de Patio mayores o iguales a 60kV

Lo solicitado es equivalente a los alcances solicitados en las bases, la instalación de equipos requiere experiencia en montaje electromecánico y pruebas eléctricas de equipos de patio. Es decir la misma experiencia del objeto de contrato.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** C.      **Página:** 78  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
Se acoge; RESPECTO A LA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD; se considerara la experiencia en:  
Servicios de Instalación y Puesta en Funcionamiento de Equipos de Patio mayores o iguales a 60kV  
**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se adicionará como experiencia del postor EN LA ESPECIALIDAD: Servicios de Instalación y Puesta en Funcionamiento de Equipos de Patio mayores o iguales a 60kV

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	28/02/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:04:10

**Consulta: Nro. 50**

**Consulta/Observación:**

Respecto a la EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Se solicita validar la experiencia en:  
Suministro y Puesta en servicio de Equipos de Patio mayores o iguales a 60kV

Lo solicitado es equivalente a los alcances solicitados en las bases, la instalación de equipos requiere experiencia en montaje electromecánico y pruebas eléctricas de equipos de patio. Es decir la misma experiencia del objeto de contrato.

**Acápíte de las bases :    Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** C.    **Página:** 78

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge, RESPECTO A LA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD; se considerara la experiencia en: Suministro y Puesta en servicio de Equipos de Patio mayores o iguales a 60kV TALES COMO TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y/O TENSION, INSTERRUPTORES DE POTENCIA, SECCIONADORES DE POTENCIA, PARARRAYOS.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Se adicionará como experiencia del postor EN LA ESPECIALIDAD: Suministro y Puesta en servicio de Equipos de Patio mayores o iguales a 60kV TALES COMO TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y/O TENSION, INSTERRUPTORES DE POTENCIA, SECCIONADORES DE POTENCIA, PARARRAYOS.