

## 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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código : 20600560582

Fecha de envío : 01/06/2023

Nombre o Razón social : EBENEN INGENIEROS S.A.C.

Hora de envío : 22:40:33

**Consulta:** Nro. 1

**Consulta/Observación:**

Solicitamos incluir como experiencia del postor en la especialidad, teniendo en cuenta que solicitan como equipamiento estratégico una maleta de pruebas de relés de protección, pruebas a relés de protección en instalaciones similares a las de ELPD con niveles de tensión de 60kV, 22.9kV y 10kV.

**Acápito de las bases :** Sección: General

**Numeral:** 3.1

**Literal:** C

**Página:** 81

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

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

Se acoge, se aceptará como experiencia del postor en la especialidad, pruebas a relés de protección en instalaciones similares a las de ELPD con niveles de tensión de 60kV, 22.9kV y 10kV.

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

Se agregará como experiencia del postor en la especialidad, pruebas a relés de protección en instalaciones similares a las de ELPD con niveles de tensión de 60kV, 22.9kV y 10kV.

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-3  
Nro. de convocatoria : 3  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	22:40:33

**Consulta:** Nro. 2

**Consulta/Observación:**

Solicitamos incluir como experiencia del postor en la especialidad, servicio de pruebas eléctricas a interruptores de potencia y relés de protección en subestaciones de transmisión.

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: C      **Página:** 81

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

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

Se acoge parcialmente, se considerará como experiencia del postor en la especialidad a: servicio de pruebas eléctricas a interruptores de potencia mayores o iguales a 60kV.

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

Se agregará como experiencia del postor en la especialidad a: servicio de pruebas eléctricas a interruptores 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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	22:40:33

**Consulta:** Nro. 3

**Consulta/Observación:**

Solicitamos incluir como experiencia del postor en la especialidad, pruebas eléctricas para puesta en servicio de equipos como interruptores de potencia, seccionadores de línea, barra y tierra, transformador de corriente y tensión. En las pruebas son más detalladas a las pruebas que se requieren para el mantenimiento, donde se verifica parámetros que son afectados por la operación, como es el caso de los tiempos de operación. Además, que las pruebas se comparan con los resultados obtenidos en las FAT y con las normas establecidas. Similar a lo requerido.

**Acápite de las bases :** Sección: General      **Numeral:** 3.1      **Literal:** C      **Página:** 81

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

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

Se acoge parcialmente, se considerará como experiencia del postor en la especialidad a: servicio de pruebas eléctricas de: interruptores de potencia mayores o iguales a 60kV y/o seccionadores mayores o iguales a 60kV y/o transformadores de corriente mayores o iguales a 60kV y/o transformadores de tensión mayores o iguales a 60kV.

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

Se agregará como experiencia del postor en la especialidad a: servicio de pruebas eléctricas de: interruptores de potencia mayores o iguales a 60kV y/o seccionadores mayores o iguales a 60kV y/o transformadores de corriente mayores o iguales a 60kV y/o transformadores de tensión mayores o iguales a 60kV.

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-3  
Nro. de convocatoria : 3  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	22:40:33

**Consulta:** Nro. 4

**Consulta/Observación:**

Solicitamos incluir como experiencia del postor en la especialidad, pruebas de puesta en servicio de relés de protección, incluida las pruebas End to End.

**Acápites de las bases :** Sección: General Numeral: 3.1 Literal: C **Página:** 81

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

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

Se acoge, se aceptará como experiencia del postor en la especialidad, pruebas a relés de protección en instalaciones similares a las de ELPD con niveles de tensión de 60kV, 22.9kV y 10kV.

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

Se agregará como experiencia del postor en la especialidad, pruebas a relés de protección en instalaciones similares a las de ELPD con niveles de tensión de 60kV, 22.9kV y 10kV.

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-3  
Nro. de convocatoria : 3  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:28

**Observación: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

En el punto 20. OBLIGACIONES DEL CONTRASTISTA, se solicita que :El contratista debe contar con una oficina y/o almacén ubicada en las proximidades de las Oficinas de Electro Puno.

Teniendo en cuenta que este proceso inicio con la licitación CP-SM-16-2022-ELPU-1 el 18/11/22 y que a la fecha han transcurrido mas de 6 meses y medio, en los que no se a logrado contratar esta licitación, teniendo en todas ellas una limitada participación de postores.

CP-SM-16-2022-ELPU-1: Sin Ofertas

AS-SM-40-2023-ELPU-1: 2 Ofertas

AS-SM-40-2023-ELPU-2: 1 Ofertas

Se evidencia claramente que esta obligación es una práctica que limita y afecta la libre concurrencia de proveedores. Sobre todo cuando se a explicado con anterioridad que por la propia naturaleza del servicio (cortes programados con anticipación) no requiere que se tenga que tener reuniones presenciales en oficina y que han ubicaciones a distancias cortas que pueden permitir reunirse con la entidad con plazos de 1 o 2 días de anticipación, suficientes teniendo en cuenta que son cortes programados con anticipación.

Por lo que se observa esta obligación y se solicita sea modificada y considere OFICINA Y/O ALMACEN UBICADO EN AREQUIPA Y/O CUSCO, al ser lugares cercanos a las oficinas de ELECTRO PUNO y que permitirían igualmente cumplir el objeto de convocatoria.

Igualmente tener en cuenta que el argumento de respuesta del comité en el proceso anterior, AS-SM-40-2023-ELPU-2, se presento esta observación y no se tomo a consideración y sólo se menciono que se realizo en amparo de la misma base de concurso sin un sustento especifico que justifique esta obligación o que refute lo expuesto.

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: CAP. III    Literal: 3.1    Página: 78

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

TUO RLCE Art. 02, literal a)Libre Concurrencia

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

No se acoge, la Oficina de coordinación debe ser un lugar cercano a las Oficina de Electro Puno - Puno. Por efectos de una mejor coordinación y atención del servicio, en amparo del numeral 20 "obligaciones de la contratista"; debemos de mencionar que si se requiere reuniones presenciales en oficina y coordinaciones diversas; esto ayudara a la mejor supervisión del Supervisor de contrato por parte de la entidad.

**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-3  
Nro. de convocatoria : 3  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:28

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En el punto 20. OBLIGACIONES DEL CONTRASTISTA, se solicita que :El contratista debe contar con una oficina y/o almacén ubicada en las proximidades de las Oficinas de Electro Puno.

Se solicita ampliar a Oficinas en las proximidades de ELECTRO PUNO y/o PUNO y/o AREQUIPA y/o CUSCO

Esto con el propósito de promover la libertad de concurrencia de los postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 3.1 Página: 78

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, la Oficina de coordinación debe ser un lugar cercano a las Oficina de Electro Puno - Puno. Por efectos de una mejor coordinación y atención del servicio, en amparo del numeral 20 "obligaciones de la contratista"; debemos de mencionar que si se requiere reuniones presenciales en oficina y coordinaciones diversas; esto ayudara a la mejor supervisión del Supervisor de contrato por parte de la entidad.

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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:28

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Se solicita a la Entidad que se amplíe el plazo de presentación de propuestas hasta 7 días hábiles posteriores a la Integración de Bases, a fin de poder realizar todo el expediente necesario para la oferta y de realizar una visita a las subestaciones.

Acápite de las bases : Sección: General 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 ampliará el plazo de presentación de ofertas hasta 7 días hábiles posteriores a la integracion de Bases

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

se ampliará el plazo de presentación de ofertas hasta 7 días hábiles posteriores a la integracion de Bases

Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-3  
Nro. de convocatoria : 3  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:28

**Consulta:** Nro. 8

**Consulta/Observación:**

Favor compartir fotografías de la SET llave y sus equipos de patio respectivo  
Esto con el propósito de tener claridad sobre las partidas asociadas a esta Subestación.

**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 adjunta fotografías solicitadas

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

Se adjunta fotografías solicitadas de la SET llave



Entidad convocante : EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ELECTRICIDAD PUNO S.A.A.  
Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-3  
Nro. de convocatoria : 3  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:28

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Favor compartir fotografías de la SET Ayaviri y sus equipos de patio respectivo  
Esto con el propósito de tener claridad sobre las partidas asociadas a esta Subestación.

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 adjunta fotografías solicitadas

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

Se adjunta fotografías solicitadas dela SET Ayaviri

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

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:28

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Teniendo en cuenta que son 08 Subestaciones a intervenir, se solicita a la Entidad que se permita realizar visita a las instalaciones, previa a la presentación de ofertas.  
Favor confirmar la persona y celular de contacto respectivo.

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 postor puede realizar la visita a las 8 subestaciones a intervenir, el área encargada es la División de Generación LT y SET

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-3  
Nro. de convocatoria : 3  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:28

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Teniendo en cuenta que son 08 Subestaciones a intervenir, se solicita a la Entidad que se permita realizar visita a las instalaciones, previa a la presentación de ofertas.

Favor confirmar los requisitos de ingreso para la visita técnica

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 requisitos para una visita serán: relación de personal, EPPS y SCTR vigentes

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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	22:42:28

**Consulta:** Nro. 12

**Consulta/Observación:**

Teniendo en cuenta que este proceso tiene plazos cortos, por favor brindar una ampliación en el plazo de presentación de propuesta, a fin de que los postores puedan realizar una visita técnica a las subestaciones y tener claro cada 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 ampliará el plazo de presentación de propuestas hasta 7 días hábiles posteriores a la integración de Bases

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

Se ampliará el plazo de presentación de propuestas hasta 7 días hábiles posteriores a la integración de Bases

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

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:00:16

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Para el caso del Supervisor del Servicio, en vista que se ha incluido la experiencia como residente de obra y/o supervisor de obra en subestaciones mayor o igual a 60kV, solicitamos incluir como experiencia de Gerente de Proyectos (Project Manager en su traducción en ingles) en la ejecución de proyectos de control, protección, medición y automatización para subestaciones mayor o igual a 60kV.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: C Página: 80

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, sin embargo, antes, se aclara que, el cargo es Supervisor General y no Supervisor del Servicio. Se incluirá la experiencia de Gerente de Proyectos en ejecución de proyectos de subestaciones mayor o igual a 60kV, al Supervisor General.

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

Se aclara que, el cargo es Supervisor General y no Supervisor del Servicio. Se incluirá la experiencia de Gerente de Proyectos en ejecución de proyectos de subestaciones mayor o igual a 60kV, al Supervisor General.

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

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:00:16

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Para el caso del Supervisor de Mantenimiento de Subestaciones de Transformación, en vista que se ha incluido la experiencia como residente de obra y/o supervisor de obra en subestaciones mayor o igual a 60kV, solicitamos incluir como experiencia de Gerente de Proyectos (Project Manager en su traducción en ingles) en la ejecución de proyectos de control, protección, medición y automatización para subestaciones mayor o igual a 60kV.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: C      Página: 80

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, para el caso del Supervisor de mantenimiento de Subestaciones de Transformación se incluirá la experiencia de Gerente de Proyectos en ejecución de proyectos de subestaciones mayor o igual a 60kV.

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

Para el caso del Supervisor de mantenimiento de Subestaciones de Transformación se incluirá la experiencia de Gerente de Proyectos en ejecución de proyectos de subestaciones mayor o igual a 60kV.

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

Nomenclatura : AS-SM-40-2023-ELPU-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:00:16

**Consulta:** Nro. 15

**Consulta/Observación:**

En las bases se indica que a los cinco (05) días calendarios siguientes a la firma de contrato se debe de presentar un plan de trabajo, es más este tiene el carácter de penalizable, es más se indica que debe de tener unos aspectos mínimos. La única divergencia es en la segunda viñeta, donde indica: "¿ Las intervenciones en cada una de las subestaciones se efectuarán de acuerdo al plan anual de mantenimiento de manera que se no supere las tolerancias de indisponibilidad y la tasa de fallas en las Subestaciones de potencia exigidas por los procedimientos materia de fiscalización a cargo del Osinergmin, de manera que se cumpla lo establecido en Art 31 b) de la LCE N° 25844 que obliga a los titulares de la Concesión a ¿Conservar y mantener sus obras e instalaciones en condiciones adecuadas para su operación eficiente, de acuerdo a lo previsto en el contrato de concesión, o de acuerdo a las normas que emita el Ministerio de Energía y Minas, según corresponda¿. Las intervenciones se programarán al cronograma de mantenimiento y/o cortes de ISA REP y ELPU", en las otras viñetas, hay un entregables, pero en esta no es clara, a nuestro entender, se tiene que entregar un cronograma, pero este debe de estar alineado con la disponibilidad de las instalaciones que básicamente están en un plan de mantenimiento que no forma parte de las bases, y que al día de hoy solo se tiene fechas tentativas. Solicitamos aclarar este punto, definiendo el entregable que esperan recibir de modo tal que no dilate la aprobación del plan o en todo caso, por la lectura del párrafo, al parecer solo es de carácter informativo, se sugiere eliminarlo o reubicarlo.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 10      Literal: 10      **Página:** 36

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

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

Se aclara que, para el día del corte dependerá de la planificación del contratista en coordinación con ELPU, tomando en cuenta que hay Actividades que se desarrollará sin necesidad de Desenergizar la Subestación. También se tomará en cuenta la planificación de cortes Anual de ELPU y los agentes externos como ISA REP, por mantenimientos, los cuales serán coordinados entre la contratista y el supervisor de contrato en la 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-3  
Nro. de convocatoria : 3  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:14:35

**Consulta:** Nro. 16

**Consulta/Observación:**

Se solicita la actividad "Prueba de Pérdidas Dieléctricas (tang de delta) al Transformador de Potencia" pero esta actividad no se encuentra en el metrado. Solicitamos eliminar o incluir el metrado en cada una de las subestaciones.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 17      **Literal:** 17      **Página:** 50  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Se aclara que, no se debe considerar esta Actividad; solo se debe considerar ejecutables los mencionados en el 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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:14:35

**Consulta:** Nro. 17

**Consulta/Observación:**

En las bases se solicita la actividad "Prueba de Resistencia de Contactos de Seccionadores e Interruptores en 22.9 kV " pero esta actividad no se encuentra en el metrado. Solicitamos eliminar o incluir el metrado en cada una de las subestaciones.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 17      **Literal:** 17      **Página:** 52

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

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

Se aclara que, no se debe considerar esta Actividad; solo se debe considerar ejecutables los mencionados en el 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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:14:35

**Consulta:** Nro. 18

**Consulta/Observación:**

En las bases se solicita la actividad "Prueba de Resistencia de Contactos de Seccionadores e Interruptores en 10 kV (Und)" pero esta actividad no se encuentra en el metrado. Solicitamos eliminar o incluir el metrado en cada una de las subestaciones.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 17      **Literal:** 17      **Página:** 53

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

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

Se aclara que, no se debe considerar esta Actividad; solo se debe considerar ejecutables los mencionados en el 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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:14:35

**Consulta:** Nro. 19

**Consulta/Observación:**

En las bases se solicita la actividad "Prueba de Resistencia de Aislamiento al Transformador de Potencia" pero esta actividad no se encuentra en el metrado. Solicitamos eliminar o incluir el metrado en cada una de las subestaciones.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 17      Literal: 17      Página: 54

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

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

Se aclara que, no se debe considerar esta Actividad; solo se debe considerar ejecutables los mencionados en el 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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:14:35

**Consulta:** Nro. 20

**Consulta/Observación:**

En las bases se solicita la actividad "Prueba de capacitancia de bushings del Transformador de Potencia" pero esta actividad no se encuentra en el metrado. Solicitamos eliminar o incluir el metrado en cada una de las subestaciones.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 17      **Literal:** 17      **Página:** 56

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

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

Se aclara que, no se debe considerar esta Actividad; solo se debe considerar ejecutables los mencionados en el 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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:25:45

**Consulta:** Nro. 21

**Consulta/Observación:**

En las bases se solicita la actividad "Contrastación de Imagen Térmica del Transformador de Potencia" pero esta actividad no se encuentra en el metrado. Solicitamos eliminar o incluir el metrado en cada una de las subestaciones.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 17      **Literal:** 17      **Página:** 59

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

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

Se aclara que, no se debe considerar esta Actividad; solo se debe considerar ejecutables los mencionados en el 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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:25:45

**Consulta:** Nro. 22

**Consulta/Observación:**

En las bases se solicita la actividad "Mantenimiento de limpieza de aislamiento de equipos del patio de llaves" pero esta actividad no se encuentra en el metrado. Solicitamos eliminar o incluir el metrado en cada una de las subestaciones.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 17      **Literal:** 17      **Página:** 60

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

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

Se aclara que, no se debe considerar esta Actividad; solo se debe considerar ejecutables los mencionados en el 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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:25:45

**Consulta:** Nro. 23

**Consulta/Observación:**

En las bases se solicita la actividad "Mantenimiento de limpieza de aislamiento de celdas de alimentadores" pero esta actividad no se encuentra en el metrado. Solicitamos eliminar o incluir el metrado en cada una de las subestaciones.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 17      **Literal:** 17      **Página:** 61

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

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

Se aclara que, no se debe considerar esta Actividad; solo se debe considerar ejecutables los mencionados en el 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-3

Nro. de convocatoria : 3

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:25:45

**Consulta:** Nro. 24

**Consulta/Observación:**

En las bases se solicita la actividad "Mantenimiento de banco de baterías y limpieza de cargador rectificador" pero esta actividad no se encuentra en el metrado. Solicitamos eliminar o incluir el metrado en cada una de las subestaciones.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 17      Literal: 17      Página: 63

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

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

Se aclara que, no se debe considerar esta Actividad; solo se debe considerar ejecutables los mencionados en el 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-3  
Nro. de convocatoria : 3  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:25:45

**Consulta:** Nro. 25

**Consulta/Observación:**

En las bases se solicita la actividad "Mantenimiento de tablero de control, medición, mandos y protección" pero esta actividad no se encuentra en el metrado. Solicitamos eliminar o incluir el metrado en cada una de las subestaciones.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 17      **Literal:** 17      **Página:** 72  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Se aclara que, no se debe considerar esta Actividad; solo se debe considerar ejecutables los mencionados en el 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-3  
Nro. de convocatoria : 3  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE TRANSFORMACION

Ruc/código :	20600560582	Fecha de envío :	01/06/2023
Nombre o Razón social :	EBENEN INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	23:25:45

**Consulta:** Nro. 26

**Consulta/Observación:**

Solicitamos aceptar el uso de nuestros formatos en caso ELPU no disponga de dichos formatos, esto para evitar demoras en la realización del servicio.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 18      Literal: 18      Página: 74

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

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

Se aclara que, ELPU realizó un documento llamado plan de mantenimiento de Subestaciones donde se encuentran los formatos para cada actividad a desarrollar; sin embargo el contratista con motivos de mejorar los formatos y/o protocolos puede proponer y/o mejorar dichos formatos; estas coordinaciones se deben de realizar con el supervisor de servicio de la entidad designe.

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

null