

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC  
Nomenclatura : AS-SM-37-2024-UNSAAC-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO A TODO COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION EN LOS DIFERENTES LOCALES DE LA UNSAAC

Ruc/código :	20544629485	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	2R BUSINESS ENGINEERING S.A.C	Hora de envío :	16:41:56

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

En el numeral 23, REQUISITOS DE CALIFICACION, literal A.2, en la página 49 de las bases solicitan: INFRAESTRUCTURA ESTRATEGICA, un local de un área mínima de 100 metros.

Al respecto hacemos la Consulta y se solicita que aclaren si el local tiene que estar ubicado únicamente en el departamento de Cusco o en cualquier parte del Perú, lo cual sugerimos que se opte por este último, en virtud al artículo 2° de la LCE, donde estipula los lineamientos que en todo Procedimiento de Selección se deben cumplir y siendo estos fomentar la más amplia concurrencia de postores en concordancia con los principios de Libertad de concurrencia, igualdad de trato, transparencia y equidad.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 23      Literal: A.2      **Página: 49**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Se aclara la consulta y se precisa que el local puede estar ubicado en cualquier parte del Perú

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

No se modifica el Requerimiento y las Bases

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC  
Nomenclatura : AS-SM-37-2024-UNSAAC-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO A TODO COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION EN LOS DIFERENTES LOCALES DE LA UNSAAC

---

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	23:53:15

**Consulta: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

Para los transformadores que seran reparados en planta del proveedor cuantos días estiman que el transformador se encuentre fuera de servicio.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 5.2      **Página:** 40

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

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

Se aclara la consulta y se precisa que para la reparación en planta del proveedor, deberá dejar un transformador de remplazo de las mismas características, para no interrumpir el suministro de servicio eléctrico

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

No se modifica el Requerimiento y las Bases

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC  
Nomenclatura : AS-SM-37-2024-UNSAAC-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO A TODO COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION EN LOS DIFERENTES LOCALES DE LA UNSAAC

---

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	23:53:15

**Consulta: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

Confirmar que los transformadores N° 16, 17, 18 que seran reparados en planta, podran ser reparados en simultaneo y retorno a la ubicacion original en el mismo periodo de tiempo.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 5.2      **Página:** 40

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

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

Se aclara la consulta y se precisa que si es posible la reparacion simultanea en planta del proveedor, siempre y cuando deje un transformador de reemplazo de las mismas características, para no interrumpir el suministro de servicio electrico

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

No se modifica el Requerimiento y las Bases

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC  
Nomenclatura : AS-SM-37-2024-UNSAAC-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO A TODO COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION EN LOS DIFERENTES LOCALES DE LA UNSAAC

---

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	23:53:15

**Consulta: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

Para el mantenimiento de los transformadores de distribución in situ, aclarar el tiempo de corte de energia por transformador.

**Acápites de las bases :** Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: 5.2.      **Página: 32**

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

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

Se aclara la consulta y se precisa que el tiempo estimado maximo de corte de suministro electrico es de 3 a 4 horas. Precisando que de requerirse autorizacion de corte de suministro electrico; el proveedor debera solicitarlo a Electro Sur Este (Sub estacion de: Av. la Cultura, Casa concha, Museo inca, Granja kayra, Agro industrial Sicuani y la Raya).

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

No se modifica el Requerimiento y las Bases

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC  
Nomenclatura : AS-SM-37-2024-UNSAAC-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO A TODO COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION EN LOS DIFERENTES LOCALES DE LA UNSAAC

---

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	23:53:15

**Consulta: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

Existe algún cronograma tentativo para intervenir los transformadores según cortes de energía programados, ¿se podría intervenir de manera secuencial?

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 5.2.      **Página:** 32

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

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

Se aclara la consulta y se precisa que la intervencion sera de manera secuencial, dentro de los plazos establecidos en coordinacion con la sub unidad de mantenimiento.

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

No se modifica el Requerimiento y las Bases

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC  
Nomenclatura : AS-SM-37-2024-UNSAAC-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO A TODO COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION EN LOS DIFERENTES LOCALES DE LA UNSAAC

---

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	23:53:15

**Consulta: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

Confirmar que es responsabilidad del postor el desmontaje y montaje luego del mantenimiento de los transformadores biposte y monoposte.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 5.2      **Página:** 41

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

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

Se aclara la consulta y se precisa que si es responsabilidad del proveedor ya que el servicio es a todo costo

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

No se modifica el Requerimiento y las Bases

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC  
Nomenclatura : AS-SM-37-2024-UNSAAC-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO A TODO COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION EN LOS DIFERENTES LOCALES DE LA UNSAAC

---

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	23:53:15

**Consulta: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

Confirmar el uso de maquina de termovacio para el relleno de aceite dielectrico nuevo.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: 5.2.      **Página: 32**

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

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

Se aclara la consulta y se precisa que el proveedor determina la forma del relleno de aceite dielectrico

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

No se modifica el Requerimiento y las Bases

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC  
Nomenclatura : AS-SM-37-2024-UNSAAC-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO A TODO COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION EN LOS DIFERENTES LOCALES DE LA UNSAAC

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	23:53:15

**Consulta: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

Respecto a las pruebas a los transformadores en el alcance del servicio indican la prueba de resistencia de aislamiento y relación de transformación, sin embargo en los requisitos de calificación en la parte de equipamiento técnico mencionan que es necesario equipos de rutina, confirmar que tipo de pruebas se realizarán para el mantenimiento de los transformadores

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: 5.2      Página: 32

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

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

Se aclara la consulta y se precisa que el proveedor debe ceñirse lo indicado en las bases del presente procedimiento de selección, se precisa que la prueba de rutina será según lo indicado en la norma IEC 60076-1:1997.

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

No se modifica el Requerimiento y las Bases

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO-UNSAAC  
Nomenclatura : AS-SM-37-2024-UNSAAC-1  
Nro. de convocatoria : 1  
Objeto de contratación : Servicio  
Descripción del objeto : SERVICIO A TODO COSTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION EN LOS DIFERENTES LOCALES DE LA UNSAAC

---

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	23:56:23

**Consulta: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

Se solicita facilitarnos las coordenadas de los puntos a intervenir de cada transformador

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 3.1.      Literal: 5      **Página: 21**

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

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

Se aclara la consulta y se precisa que la información solicitada se encuentra en las bases, sin embargo se aclara que los trabajos a realizar se ubican en la ciudad de Cusco (perayoq, casa concha y museo inka), Distrito de San Jerónimo (Kayra), Provincia de Cuzco (Ingeniería agro industrial sicuani) y Distrito de Marangani (la Raya)

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

No se modifica el Requerimiento y las Bases