

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura : AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

En la tabla de características técnicas se enuncia que la tensión nominal secundaria en vacío en kV es ¿0.4-0.23¿. Debería enunciarse solamente ¿0.4¿ dado que, según norma IEC 60076-1, la tensión especi¿cada solamente debe ser la tensión entre los bornes de línea y, de acuerdo al requerimiento de número de bornes en el secundario que ¿gura en la tabla, se in¿ere que se está haciendo referencia a 0.4 kV de tensión de línea y 0.23 kV de tensión entre línea y neutro. Si es que prevaleciese la especi¿cación ¿0.4-0.23¿, en aras de mantener la uniformidad, también debería especi¿carse para el caso del primario ¿33-19.05¿ lo cual no se estila. Se recomienda actualizar a ¿0.4¿.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Artº 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16º de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29º del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la Observación formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que;

Bornes del Secundario:

0.4 kV de tensión de línea y 0.23 kV de tensión entre línea y neutro.

Bornes del Primario:

33 kV de tensión de línea y 19.05 kV de tensión entre línea y neutro.

En ese sentido, se tiene por atendido la Observación realizada por el participante.

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Observación: Nro. 2
Consulta/Observación:
En la tabla de características técnicas al referirse a la regulación se menciona el término ¿vacíoneutro¿. Se sugiere actualizar a ¿vacío¿ o en todo caso precisar a qué hace referencia el término.
Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 21
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Art° 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.
En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la Observación formulada a indicando literalmente lo siguiente:
Se aclara que; La regulación del conmutador de la posición del TAP, se debe efectuar en vacío, o sea sin carga.
En ese sentido, se tiene por atendido la Observación realizada por el participante.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

En la tabla de características técnicas se hace un requerimiento de 4 bornes primarios y 3 bornes primarios; sin embargo, más adelante (página 22) se indica un grupo de conexión YNyn0. Este grupo de conexión indica que el borne neutro debe estar disponible (accesible) para el lado primario y también para el lado secundario. Por tanto, si la información de número de bornes primarios y secundarios es correcta, se debería actualizar el grupo de conexión a ¿YNy0¿. Por otro lado, si la información del grupo de conexión es correcta, entonces el número de bornes debería ser ¿4¿ tanto como para el lado primario como para el lado secundario.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 21
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Artº 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16º de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29º del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la Observación formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Es correcto, 04 bornes en el Primario y 04 bornes en el Secundario.
Es decir 3 fases y 1 neutro, tanto para el Primario y también en el Secundario).
En ese sentido, se tiene por atendido la Observación realizada por el participante.

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

Página 23, Item1:
Numero de bornes secundario: 4

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se recomienda actualizar las unidades para referirse al incremento de temperaturas del aceite y del devanado a ¿K¿ (kelvin) en lugar de °C. Esto según a cómo se hace referencia a estos conceptos en las normas IEC 60076. Se precisa que, al tratarse de incrementos de temperatura, un incremento en grados kelvin y en grados centígrados expresa la misma idea, por tanto, solo se deberían actualizar las unidades mas no el requerimiento.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Artº 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16º de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29º del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la Observación formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que; Se debe considerar °C.

En ese sentido, se tiene por atendido la Observación realizada por el participante.

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Se precisa que el aceite puede ser ¿mineral refinado o aceite vegetal¿; sin embargo, líneas arriba se menciona que el tipo de enfriamiento debe ser ¿ONAN¿. Si se da opción al uso de ambas alternativas, se debería de actualizar el tipo de enfriamiento a ¿ONAN o KNAN¿ dado que la descripción ONAN no es aplicable para el caso del uso de aceite vegetal y se requiere de la descripción ¿KNAN¿.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Artº 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16º de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29º del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la Observación formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que; Uso Aceite Mineral refinado o aceite vegetal.

Enfriamiento ONAN.

En ese sentido, se tiene por atendido la Observación realizada por el participante.

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

En cuanto a las normas de aceite colocadas en la tabla, debe incluirse la norma IEC 62770: Ésteres naturales nuevos para transformadores y equipos eléctricos similares. Esto bajo la premisa que se está dando opción al uso de aceite vegetal.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Art° 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la Observación formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que;
Normas: IEC 60296, IEC 60156
En ese sentido, se tiene por atendido la Observación realizada por el participante.

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

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

En cuanto al requerimiento de línea de fuga, indicar si serían aceptables aisladores con 900 mm de línea de fuga total y que dan cumplimiento con los niveles de aislamiento solicitados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Art° 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la consulta formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara; 30 mm/kV

En ese sentido, se tiene por atendido la consulta realizada por el participante.

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

De ser válido el diseño del transformador con aceite vegetal y en consideración que los transformadores con este tipo de ¿uidos trabajan con sistemas de conservación cerrados ya que la exposición al aire del ambiente externo repercute en su rápida oxidación y pérdida de propiedades, se recomienda actualizar el requerimiento para tanque conservador a ¿Sí (solamente en caso de diseño con aceite mineral)¿.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Artº 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16º de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29º del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la Observación formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que;

Tanque conservador de aceite con indicador visual: SI

En ese sentido, se tiene por atendido la Observación realizada por el participante.

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Observación: Nro. 9
Consulta/Observación:
Se recomienda revisar la redacción del primer párrafo dado que se repite dos veces el texto ¿en esta base legal es motivo suficiente para el cumplimiento del mismo en dicho requerimiento¿.
Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Art° 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.
En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la Observación formulada a indicando literalmente lo siguiente:
Conforme.
Página 26, en el Ítem 5.2:
Eliminar: "en esta base legal es motivo suficiente para el cumplimiento del mismo en dicho requerimiento."
En ese sentido, se tiene por atendido la Observación realizada por el participante.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Se sugiere agregar la norma ¿IEC 62770: Ésteres naturales nuevos para transformadores y equipos eléctricos similares¿ en el listado de normas dado que se está dando la posibilidad de que el transformador trabaje con aceite vegetal.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Artº 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16º de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29º del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la Observación formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que;

Normas: IEC 60296, IEC 60156

En ese sentido, se tiene por atendido la Observación realizada por el participante.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.

Nomenclatura : AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:15

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

De la Pag. 16 a la 17.

Documentos para la admisión de la oferta , Numeral e). Indica que "el PROVEEDOR deberá presentar una muestra confeccionado de acuerdo a las características Técnicas, las cuales se verificarán y deberán cumplir con las Especificaciones técnicas y estos seran presentados el mismo día de la presentación de la oferta, en el almacén de Electrocentro S.A., ubicada en Av. Ferrocarril Nro 620 - El Tambo - Huancayo, en el horario de 9.00 am a 12.00 am ó de 3.00 a 6.00 pm, quedando en el poder del Comité de selección designado por Electrocentro S.A. La verificación del producto será en físico para determinar las características del material con que ha sido fabricado. Presentado la guía de remisión en la cual será recepcionado en señal de conformidad de recepción y deberá ser presentado en la fecha de presentación de propuesta de acuerdo al cronograma del procedimiento de selección caso contrario no será admitida la propuesta".

Solicitamos retirar todo lo indicado en el numeral e). debido a que el presente concurso corresponde la compra de un solo bien objeto del concurso. En su lugar se puede solicitar presentar catálogo del producto y/o certificados de los principales materiales utilizados en la fabricación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2 Literal: 2.2.1.1. Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Artº 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16º de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29º del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la Observación formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Es conforme.

En la Pagina 18-19, Ítem 2.2.1.1.

Eliminar el inciso e) "El PROVEEDOR deberá presentar una muestra ¿.. ".

En ese sentido, se tiene por atendido la Observación realizada por el participante.

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	18:59:23

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

En el punto 4 de las características técnicas mencionan el grupo de conexión YNyn0, por lo que el número de bornes secundario correspondiente es 4, no 3. Corregir.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Art° 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la consulta formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Es correcto, 04 bornes en el Primario y 04 bornes en el Secundario.
Es decir 3 fases y 1 neutro, tanto para el Primario y también en el Secundario).
En ese sentido, se tiene por atendido la consulta realizada por el participante.

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

Página 23, Item1:
Numero de bornes secundario: 4

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	18:59:23

Consulta: Nro. 13
Consulta/Observación:
En la características técnicas 8.3 Tanque - Tratamiento Superficial, indican: Según punto 5.1.2.3, dicho punto no figura en las bases, confirmar si se puede considerar según diseño de cada fabricante. Favor de aclarar
Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 22
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:
Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Art° 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.
En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la consulta formulada a indicando literalmente lo siguiente:
Se aclara que; Se debe considerar:
Según punto 5.4.3
Con motivo de la integración de bases se procederá a Corregir
En ese sentido, se tiene por atendido la consulta realizada por el participante.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Página 24, Ítem 8.3:
Tratamiento superficial:
Dice: Según punto 5.1.2.3
Debe decir: Según punto 5.4.3

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	18:59:23

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

En los Accesorios respecto a la placa de características menciona: Según punto 5.1.3.2, b, confirmar que se refiere al punto 5.5.2.b. Favor de modificar

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Art° 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la consulta formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que; Se debe considerar:

Según punto 5.5.2.b

Con motivo de la integración de bases se procederá a corregir.

En ese sentido, se tiene por atendido la consulta realizada por el participante.

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

Página 25, Ítem 8.6:

Placa de características:

Dice: Según punto 5.1.3.2, b

Debe decir:

Según punto 5.5.2, b

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	18:59:23

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

En el punto 2 de la TDT indican nivel aislamiento en el primario, confirmar que se refiere al nivel de aislamiento interno en el primario.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Art° 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la consulta formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que; el nivel de aislamiento se refiere a: "Externo"
En ese sentido, se tiene por atendido la consulta realizada por el participante.

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

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	18:59:23

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

En el punto 3 de la TDT, indican nivel aislamiento en el secundario y neutro, aclarar si se refiere al nivel aislamiento interno en el secundario y neutro.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Art° 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la consulta formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que; el nivel de aislamiento se refiere a: "Externo"
En ese sentido, se tiene por atendido la consulta realizada por el participante.

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

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	18:59:23

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

En el punto 8.4 de la TDT el material de aceite menciona Mineral refinado o aceite vegetal. Aclarar si requieren el transformador en aceite mineral (ONAN) o aceite vegetal (KNAN), pues dado a que el aceite vegetal tiene un mayor costo en comparación con el aceite mineral, el requerimiento debe ser solo aceite vegeta o sólo mineral, a fin de realizar una evaluación mas equitativa

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Artº 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la consulta formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que; Aceite Mineral refinado o aceite vegetal.

En ese sentido, se tiene por atendido la consulta realizada por el participante.

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	18:59:23

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Plazo de entrega: Solicitan 90 días calendario, dado a que los aisladores de 33KV no es de uso muy común, por lo tanto no es de alta rotación. Estos aisladores se deben importar y su plazo de importación es de 80 días aprox., a ello sumados los tiempos de fabricación, pruebas y transporte, nos resulta corto el plazo requerido. Solicitamos amablemente ampliar el plazo de entrega a 120 días calendario.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.12.2 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Artº 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16º de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29º del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la consulta formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que; Se mantiene en 90 días.

En ese sentido, se tiene por atendido la consulta realizada por el participante.

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD DEL CENTRO SA ELECTROCENTRO S.A.		
Nomenclatura :	AS-SM-62-2024-ELECTROCENTRO S.A.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE TRANSFORMADOR ELEVADOR 650 kVA, 0.380.44/33 Kv PARA LA CENTRAL TERMICA ISCOZACÍN		

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	04/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	18:59:23

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:
EXPERIENCIA DEL POSTOR: Solicitamos aceptar también como bienes similares transformadores con potencias superiores a 1MVA, a fin de fomentar la mayor participación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.2 **Página:** 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Electrocentro, a través de su área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación, debiendo justificar además la finalidad pública de la contratación, para tal efecto deben formularse de forma objetiva, precisa y en observancia de los principios que rigen las contrataciones en el Art° 2 de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

En ese sentido se ha solicitado pronunciamiento al área usuaria por ser el área técnica quien elaboro los requerimientos técnicos mínimos en estricto cumplimiento al Artículo 16° de la Ley, concordante con lo establecido en el Artículo 29° del Reglamento y según los parámetros establecidos en las bases estándar para la contratación de bienes y servicios regulado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD. Respecto a la consulta formulada a indicando literalmente lo siguiente:

Se aclara que, lo solicitado por el participante se encuentra dentro de lo establecido en las bases. Se considera como bienes similares a transformadores de potencia.

En ese sentido, se tiene por atendido la consulta realizada por el participante.

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