

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-68-2024-ELCTO S.A.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 1, parte Normas.
Dice: N.T.P. 370.002, IEC 60076
Debe decir: NTP-IEC 60076-1, IEC 60076. El Comité Técnico de Normalización de Transformadores presentó a la Comisión de Normalización y de Fiscalización de Barreras Comerciales no Arancelarias ¿CNB-INDECOPI, con fecha 2015-03-10, el PNTP-IEC 60076-1:2015, para su revisión y aprobación, siendo sometido a la etapa de discusión pública el 2015-05-01. No habiéndose presentado observaciones fue oficializada como Norma Técnica Peruana NTP-IEC 60076-1:2015 Transformadores de potencia. Parte 1: Generalidades, 1ª Edición, el 29 de agosto de 2015, que reemplazo a la norma N.T.P. 370.002.

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:

Se precisa la corrección de tal normativa según la verificación del mismo, siendo aprobada el 2021, la nueva version del a NTP-IEC 60076-1, procediendo a la corrección del mismo en las EE.TT.

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

En la pg. 24, en el ítem 1, literal Normas, se reemplaza el texto "N.T.P. 370.002, IEC 60076" por "NTP-IEC 60076-1, IEC 60076"

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 1, parte baja tensión nominal secundaria en vacío.

Dice: 0,400 ¿ 0,230/0.230

Se interpreta que en una primera etapa el transformador funcionará en la relación 0,400 ¿ 0,230, y luego en una segunda etapa el transformador funcionará en la relación 0.230; confirma que es correcta la interpretación.

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:

Se precisa que tales niveles de tensión en Baja Tensión son correctas, 0,400 ¿ 0,230/0.230 donde, en primera instancia tendra una salida de 0,400 ¿ 0,230 y en segunda instancia una salida de /0.230.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 1, número de bornes secundario.

Dice: 4

En la parte baja tensión nominal secundaria en vacío se observa 0,400 ¿ 0,230/0.230, que se interpreta que en una primera etapa el transformador funcionará en la relación 0,400 ¿ 0,230, y luego en una segunda etapa el transformador funcionará en la relación 0.230; si es correcta la interpretación el número de bornes debería ser 6, debido a que la tensión secundaria es 0,400 ¿ 0,230 hace referencia a 3 bornes de fase y un borne neutro, es decir 4, pero en la segunda etapa la tensión secundaria es 0.230, que se interpreta que es conexión delta, por consiguiente con 6 bornes se puede realizar la conexión triangulo con 6 bornes exteriores.

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:

Se realizo las correcciones y verificaciones de las especificaciones, siendo 6 borneras lo necesario.

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

En la pg. 24, en el ítem 1, literal Numero de bornes secundario, se reemplaza el texto "4" por "6"

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 4
Consulta/Observación:
Tabla de datos técnicos. Ítem 4, grupo de conexión

Dice: Dyn5
Debería ser Dyn5(d6)
En la parte baja tensión nominal secundaria en vacío se observa 0,400 ¿ 0,230/0.230, que se interpreta que en una primera etapa el transformador funcionará en la relación 0,400 ¿ 0,230, y luego en una segunda etapa el transformador funcionará en la relación 0.230; si es correcta la interpretación el grupo de conexión debería ser Dyn5(d6), debido a que la tensión secundaria es 0,400 ¿ 0,230 hace referencia al grupo de conexión Dyn5, pero en la segunda etapa la tensión secundaria es 0.230, que se interpreta que es conexión delta, por consiguiente con 6 bornes se puede realizar la conexión triangulo y el grupo de conexión sería Dd6.

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:
Se realizo las correcciones y verificaciones de las especificaciones, siendo el grupo de conexión correcta Dyn5-Dd6

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
En la pg. 24, en el ítem 4, literal Grupo de conexión, se reemplaza el texto "Dyn5" por "Dyn5-Dd6"

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 5, Sobre elevación de temperatura con potencia nominal.

Dice: 60 °C

Debería decir: 60 K

La norma IEC 60076-2, indica que las sobre elevación de temperatura se asigna grados Kelvin (K) y no grados Celsius (°C).

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:

Se realizo las consultas y verificaciones siendo correcta las especificaciones con indincador de temperatura de °C.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 5, Promedio del devanado (medido por variación de resistencias).

Dice: 65 °C

Debería decir: 65 K

La norma IEC 60076-2, indica que las sobre elevación de temperatura se asigna en grados Kelvin (K) y no grados Celsius (°C). Esta aclaración aplica también para las siguientes tablas.

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:

Se realizo las consultas y verificaciones siendo correcta las especificaciones con indincador de temperatura de °C.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 7, Perdidas.

Confirmar que los valores de pérdidas a garantizar serán de acuerdo a la Norma Técnica Peruana NTP 370.400, TRANFORMADORES. Transformadores de distribución monofásicos y trifásicos auto refrigerados, sumergidos en líquido aislante. Corriente en vacío, pérdidas y tensión de corto circuito.

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:

Cabe precisar que los valores de las pérdidas máximas de energía establecidas en las presentes Especificaciones Técnicas, tendra validación según norma IEC 60076-1.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 8.4, Aceite, parte Norma

Dice IEC 60296, IEC 60156

Debería decir: IEC 60296

La norma IEC 60296, es la norma que gobierna a los Fluidos para aplicaciones electrotécnicas. Aceites Minerales Aislantes para Equipos Eléctricos. Mientras que la norma IEC 60156, es la norma que describe el método de ensayo para, medir la rigidez dieléctrica el aceite mineral.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se verifica las EE.TT., siendo las Normas específicas con respecto a Aceites, la norma IEC 60296 es correspondiente a Fluidos y la IEC60156 ve el cumplimiento de la rigidez dieléctrica que se indica para este caso >50.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 9
Consulta/Observación:
Tabla de datos técnicos. Ítem 8.4, Aceite, parte Rigidez Dieléctrica.

Dice > 50
Debería decir: > 55
La norma IEC 60422, tabla 3, indica los límites de las propiedades del aceite, donde indica que la tensión de ruptura o rigidez dieléctrica del aceite es > 55 kV para los transformadores cuya tensión máxima del equipo es < 72.5 kV.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se revisa ls EE.TT., y la normativa correspondiente siendo la IEC 60422 indica que son los estandares minimos sugridos más no obligatorios, sin embargo las necesidad y la experiencia de años de practica operativa se solicita sea >50.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 1, parte Normas.

Dice: N.T.P. 370.002, IEC 60076
Debe decir: NTP-IEC 60076-1, IEC 60076. El Comité Técnico de Normalización de Transformadores presentó a la Comisión de Normalización y de Fiscalización de Barreras Comerciales no Arancelarias ¿CNB-INDECOPI, con fecha 2015-03-10, el PNTP-IEC 60076-1:2015, para su revisión y aprobación, siendo sometido a la etapa de discusión pública el 2015-05-01. No habiéndose presentado observaciones fue oficializada como Norma Técnica Peruana NTP-IEC 60076-1:2015 Transformadores de potencia. Parte 1: Generalidades, 1ª Edición, el 29 de agosto de 2015, que reemplazo a la norma N.T.P. 370.002.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa la corrección de tal normativa según la verificación del mismo, siendo aprobada el 2021, la nueva version del a NTP-IEC 60076-1, procediendo a la corrección del mismo en las EE.TT.

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

En la pg. 26, en el ítem 1, literal Normas, se reemplaza el texto "N.T.P. 370.002, IEC 60076" por "NTP-IEC 60076-1, IEC 60076"

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 7, Perdidas.

Confirmar que los valores de pérdidas a garantizar serán de acuerdo a la Norma Técnica Peruana NTP 370.400, TRANSFORMADORES. Transformadores de distribución monofásicos y trifásicos auto refrigerados, sumergidos en líquido aislante. Corriente en vacío, pérdidas y tensión de corto circuito.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Cabe precisar que los valores de las pérdidas máximas de energía establecidas en las presentes Especificaciones Técnicas, tendra validación según norma IEC 60076-1.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 12
Consulta/Observación:
Tabla de datos técnicos. Ítem 8.4, Aceite, parte Norma

Dice IEC 60296, IEC 60156
Debería decir: IEC 60296
La norma IEC 60296, es la norma que gobierna a los Fluidos para aplicaciones electrotécnicas. Aceites Minerales Aislantes para Equipos Eléctricos. Mientras que la norma IEC 60156, es la norma que describe el método de ensayo para, medir la rigidez dieléctrica el aceite mineral.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se verifica las EE.TT., siendo las Normas específicas con respecto a Aceites, la norma IEC 60296 es correspondiente a Fluidos y la IEC60156 ve el cumplimiento de la rigidez dieléctrica que se indica para este caso >50.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 13
Consulta/Observación:
Tabla de datos técnicos. Ítem 8.4, Aceite, parte Rigidez Dieléctrica.

Dice > 50
Debería decir: > 55
La norma IEC 60422, tabla 3, indica los límites de las propiedades del aceite, donde indica que la tensión de ruptura o rigidez dieléctrica del aceite es > 55 kV para los transformadores cuya tensión máxima del equipo es < 72.5 kV.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se revisa ls EE.TT., y la normativa correspondiente siendo la IEC 60422 indica que son los estandares minimos sugridos más no obligatorios, sin embargo las necesidad y la experiencia de años de practica operativa se solicita sea >50.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código : 20101351921

Fecha de envío : 18/06/2024

Nombre o Razón social : COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.

Hora de envío : 16:21:21

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 1, parte Normas.

Dice: N.T.P. 370.002, IEC 60076

Debe decir: NTP-IEC 60076-1, IEC 60076. El Comité Técnico de Normalización de Transformadores presentó a la Comisión de Normalización y de Fiscalización de Barreras Comerciales no Arancelarias ¿CNB-INDECOPI, con fecha 2015-03-10, el PNTP-IEC 60076-1:2015, para su revisión y aprobación, siendo sometido a la etapa de discusión pública el 2015-05-01. No habiéndose presentado observaciones fue oficializada como Norma Técnica Peruana NTP-IEC 60076-1:2015 Transformadores de potencia. Parte 1: Generalidades, 1ª Edición, el 29 de agosto de 2015, que reemplazo a la norma N.T.P. 370.002.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 28
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa la corrección de tal normativa según la verificación del mismo, siendo aprobada el 2021, la nueva version del a NTP-IEC 60076-1, procediendo a la corrección del mismo en las EE.TT.

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

En la pg. 28, en el ítem 1, literal Normas, se reemplaza el texto "N.T.P. 370.002, IEC 60076" por "NTP-IEC 60076-1, IEC 60076"

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 7, Perdidas.

Confirmar que los valores de pérdidas a garantizar serán de acuerdo a la Norma Técnica Peruana NTP 370.400, TRANSFORMADORES. Transformadores de distribución monofásicos y trifásicos auto refrigerados, sumergidos en líquido aislante. Corriente en vacío, pérdidas y tensión de corto circuito.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Cabe precisar que los valores de las pérdidas máximas de energía establecidas en las presentes Especificaciones Técnicas, tendra validación según norma IEC 60076-1.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 16
Consulta/Observación:
Tabla de datos técnicos. Ítem 8.4, Aceite, parte Norma

Dice IEC 60296, IEC 60156
Debería decir: IEC 60296
La norma IEC 60296, es la norma que gobierna a los Fluidos para aplicaciones electrotécnicas. Aceites Minerales Aislantes para Equipos Eléctricos. Mientras que la norma IEC 60156, es la norma que describe el método de ensayo para, medir la rigidez dieléctrica el aceite mineral.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se verifica las EE.TT., siendo las Normas específicas con respecto a Aceites, la norma IEC 60296 es correspondiente a Fluidos y la IEC60156 ve el cumplimiento de la rigidez dieléctrica que se indica para este caso >50.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 8.4, Aceite, parte Rigidez Dieléctrica.

Dice > 50

Debería decir: > 55

La norma IEC 60422, tabla 3, indica los límites de las propiedades del aceite, donde indica que la tensión de ruptura o rigidez dieléctrica del aceite es > 55 kV para los transformadores cuya tensión máxima del equipo es < 72.5 kV.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se revisa ls EE.TT., y la normativa correspondiente siendo la IEC 60422 indica que son los estandares minimos sugridos más no obligatorios, sin embargo las necesidad y la experiencia de años de practica operativa se solicita sea >50.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 1, parte Normas.

Dice: N.T.P. 370.002, IEC 60076
Debe decir: NTP-IEC 60076-1, IEC 60076. El Comité Técnico de Normalización de Transformadores presentó a la Comisión de Normalización y de Fiscalización de Barreras Comerciales no Arancelarias ¿CNB-INDECOPI, con fecha 2015-03-10, el PNTP-IEC 60076-1:2015, para su revisión y aprobación, siendo sometido a la etapa de discusión pública el 2015-05-01. No habiéndose presentado observaciones fue oficializada como Norma Técnica Peruana NTP-IEC 60076-1:2015 Transformadores de potencia. Parte 1: Generalidades, 1ª Edición, el 29 de agosto de 2015, que reemplazo a la norma N.T.P. 370.002.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 3.1Literal: 5.1.1.Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa la corrección de tal normativa según la verificación del mismo, siendo aprobada el 2021, la nueva version del a NTP-IEC 60076-1, procediendo a la corrección del mismo en las EE.TT.

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

En la pg. 30, en el ítem 1, literal Normas, se reemplaza el texto "N.T.P. 370.002, IEC 60076" por "NTP-IEC 60076-1, IEC 60076"

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 7, Perdidas.

Confirmar que los valores de pérdidas a garantizar serán de acuerdo a la Norma Técnica Peruana NTP 370.400, TRANFORMADORES. Transformadores de distribución monofásicos y trifásicos auto refrigerados, sumergidos en líquido aislante. Corriente en vacío, pérdidas y tensión de corto circuito.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Cabe precisar que los valores de las pérdidas máximas de energía establecidas en las presentes Especificaciones Técnicas, tendra validación según norma IEC 60076-1.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 8.4, Aceite, parte Norma

Dice IEC 60296, IEC 60156

Debería decir: IEC 60296

La norma IEC 60296, es la norma que gobierna a los Fluidos para aplicaciones electrotécnicas. Aceites Minerales Aislantes para Equipos Eléctricos. Mientras que la norma IEC 60156, es la norma que describe el método de ensayo para, medir la rigidez dieléctrica el aceite mineral.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se verifica las EE.TT., siendo las Normas específicas con respecto a Aceites, la norma IEC 60296 es correspondiente a Fluidos y la IEC60156 ve el cumplimiento de la rigidez dieléctrica que se indica para este caso >50.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 8.4, Aceite, parte Rigidez Dieléctrica.

Dice > 50

Debería decir: > 55

La norma IEC 60422, tabla 3, indica los límites de las propiedades del aceite, donde indica que la tensión de ruptura o rigidez dieléctrica del aceite es > 55 kV para los transformadores cuya tensión máxima del equipo es < 72.5 kV.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se revisa ls EE.TT., y la normativa correspondiente siendo la IEC 60422 indica que son los estandares minimos sugridos más no obligatorios, sin embargo las necesidad y la experiencia de años de practica operativa se solicita sea >50.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 7, Perdidas.

Confirmar que los valores de pérdidas a garantizar serán de acuerdo a la Norma Técnica Peruana NTP 370.400, TRANSFORMADORES. Transformadores de distribución monofásicos y trifásicos auto refrigerados, sumergidos en líquido aislante. Corriente en vacío, pérdidas y tensión de corto circuito.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Cabe precisar que los valores de las pérdidas máximas de energía establecidas en las presentes Especificaciones Técnicas, tendra validación según norma IEC 60076-1.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 7, Perdidas.

Confirmar que los valores de pérdidas a garantizar serán de acuerdo a la Norma Técnica Peruana NTP 370.400, TRANSFORMADORES. Transformadores de distribución monofásicos y trifásicos auto refrigerados, sumergidos en líquido aislante. Corriente en vacío, pérdidas y tensión de corto circuito.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Cabe precisar que los valores de las pérdidas máximas de energía establecidas en las presentes Especificaciones Técnicas, tendra validación según norma IEC 60076-1.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 8.4, Aceite, parte Norma

Dice IEC 60296, IEC 60156
Debería decir: IEC 60296
La norma IEC 60296, es la norma que gobierna a los Fluidos para aplicaciones electrotécnicas. Aceites Minerales Aislantes para Equipos Eléctricos. Mientras que la norma IEC 60156, es la norma que describe el método de ensayo para, medir la rigidez dieléctrica el aceite mineral.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1.1. Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se verifica las EE.TT., siendo las Normas específicas con respecto a Aceites, la norma IEC 60296 es correspondiente a Fluidos y la IEC60156 ve el cumplimiento de la rigidez dieléctrica que se indica para este caso >50.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

Tabla de datos técnicos. Ítem 8.4, Aceite, parte Rigidez Dieléctrica.

Dice > 50

Debería decir: > 55

La norma IEC 60422, tabla 3, indica los límites de las propiedades del aceite, donde indica que la tensión de ruptura o rigidez dieléctrica del aceite es > 55 kV para los transformadores cuya tensión máxima del equipo es < 72.5 kV.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.1.1. **Página:** 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se revisa ls EE.TT., y la normativa correspondiente siendo la IEC 60422 indica que son los estandares minimos sugridos más no obligatorios, sin embargo las necesidad y la experiencia de años de practica operativa se solicita sea >50.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20101351921	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMPAÑIA ELECTRO ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	16:21:21

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Con respecto al plazo de entrega las bases indican 60 días calendario.

Consulta: Se requiere que el plazo de entrega sea de 90 días calendarios.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: 1.9 Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se evalua las solicitudes y para la diversificación y ampliación de postores se realiza la modificación en las EE.TT.

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

En la pg. 17, en el numeral 1.9 Plazo de entrega,se reemplaza el texto "Sesenta (60) días calendarios" por "Noventa (90) días calendarios". En la pg. 40, en el literal b) Plazo, se reemplaza el texto "60 días calendario" por "90 días calendario". En la pg. 40, en el literal Código SAP, se reemplaza el texto "A los 60 días calendario de la firma de contrato" por "A los 90 días calendario de la firma de contrato".

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:47:59

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Con la finalidad de apoyar a las MYPES en el presente proceso, solicitamos ampliar el plazo de entrega de los transformadores a noventa (90) días calendario

Acápíte de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 1.9Literal: s/

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

Página: 17

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se evalua las solicitudes y para la diversificación y ampliación de postores se realiza la modificación en las EE.TT.

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

En la pg. 17, en el numeral 1.9 Plazo de entrega,se reemplaza el texto "Sesenta (60) días calendarios" por "Noventa (90) días calendarios". En la pg. 40, en el literal b) Plazo, se reemplaza el texto "60 días calendario" por "90 días calendario". En la pg. 40, en el literal Código SAP, se reemplaza el texto "A los 60 días calendario de la firma de contrato" por "A los 90 días calendario de la firma de contrato".

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:47:59

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Solictamos al comité definir el protocolo de las pruebas de aceptacion que debera tener el SUPERVISOR (Bureau Veritas o SGS)

Acápíte de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 5.10Literal: s/lPágina: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica las bases según consultas y validación; puesto que las compras por codigos sap no son mayores a los requeridos para pasar pruebas de muestreo.

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

En la pg. 41, en el numeral 5.10 Pruebas para la conformidad del bien, se elimina "Todo el texto"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.1 Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.2 Proceso de muestreo, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica".

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:47:59

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Con la finalidad de realizar el debido costeo, solicitamos al comité definir la cantidad de transformadores monofásicos así como de trifasicos, serán sometidos a las PRUEBAS o ENSAYOS para la conformidad de los bienes

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.10.1 Literal: s/ Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica las bases según consultas y validación; puesto que las compras por codigos sap no son mayores a los requeridos para pasar pruebas de muestreo.

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

En la pg. 41, en el numeral 5.10 Pruebas para la conformidad del bien, se elimina "Todo el texto"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.1 Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.2 Proceso de muestreo, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica".

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:47:59

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Favor proporcionar mayores alcances de la funcion que tendra el SUPERVISOR de Bureau o SGS ?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.10 Literal: s/ Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica las bases según consultas y validación; puesto que las compras por codigos sap no son mayores a los requeridos para pasar pruebas de muestreo.

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

En la pg. 41, en el numeral 5.10 Pruebas para la conformidad del bien, se elimina "Todo el texto"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.1 Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.2 Proceso de muestreo, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica".

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20547437773	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	JASATEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:47:59

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Indicar el tipo de perfil que debe tener el profesional de Bureau o SGS y que cantidad de personal sera requerido?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.10 Literal: s/ Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica las bases según consultas y validación; puesto que las compras por codigos sap no son mayores a los requeridos para pasar pruebas de muestreo.

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

En la pg. 41, en el numeral 5.10 Pruebas para la conformidad del bien, se elimina "Todo el texto"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.1 Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.2 Proceso de muestreo, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica".

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20372523361	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	COMERCIO Y SERVICIOS EN ELECTRICIDAD S.A	Hora de envío :	20:06:34

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

A fin de fomentar la mayor participación de postores solicitamos que se consideren como bienes similares al suministro de tableros de distribución aéreos para las concesionarias de Electricidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: CAPITULO 3 Página: 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Tal consulta no es viable, puesto que es un equipo sensible y de alto riesgo además son especificos en sus fabricaciones y la experiencia es proporcionada netamente con temas de distribución, fabricación y comercialización de equipos sensibles.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código : 20100084172

Fecha de envío : 18/06/2024

Nombre o Razón social : PROMOTORES ELECTRICOS S A

Hora de envío : 20:19:15

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Dada la coyuntura actual y considerando que en Europa, lugar de donde proceden algunos insumos para nuestra fabricación, se paralizan todas sus actividades todo el mes de Agosto, por vacaciones, nuestro plazo de entrega podría verse afectado por este motivo. Es por ello que solicitamos amablemente ampliar el plazo de entrega a 90 días.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.9 Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se evalúa las solicitudes y para la diversificación y ampliación de postes se realiza la modificación en las EE.TT.

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

En la pg. 17, en el numeral 1.9 Plazo de entrega, se reemplaza el texto "Sesenta (60) días calendarios" por "Noventa (90) días calendarios". En la pg. 40, en el literal b) Plazo, se reemplaza el texto "60 días calendario" por "90 días calendario". En la pg. 40, en el literal Código SAP, se reemplaza el texto "A los 60 días calendario de la firma de contrato" por "A los 90 días calendario de la firma de contrato".

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

En la TDT del Item 01, la tensión dice: Baja tensión nominal secundario en vacío ... 0.400 - 0.230 / 0.230. dado que el grupo de conexión es Dyn5, se solicita corregir este valor, debe decir: 0.400 - 0.230 (Solo para la TDT Del transformador código SAP 290820).

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se realizó las correcciones y verificaciones de las especificaciones, siendo el grupo de conexión correcta Dyn5-Dd6

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

En la pg. 24, en el ítem 4, literal Grupo de conexión, se reemplaza el texto "Dyn5" por "Dyn5-Dd6"

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:
Para todos los transformadores Trifásicos se solicita que La tensión de corto circuito de todos los transformadores trifásicos tenga la tolerancia según norma IEC 60076 (+ -10%): 4% ± Tol IEC 60076.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Cabe precisar que los valores de las pérdidas máximas de energía establecidas en las presentes Especificaciones Técnicas, tendra validación según norma IEC 60076-1.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código : 20100084172

Fecha de envío : 18/06/2024

Nombre o Razón social : PROMOTORES ELECTRICOS S A

Hora de envío : 20:19:15

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

A fin de mejorar la calidad del aislamiento de todos los transformadores requeridos, se solicita que se acepte el material aislante tanto del primario como del secundario sea de CLASE E (120°C) como mínimo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se verifica lo solicitado, se realizo las consultas siendo viable la mejora en el aislamiento y se procede a la modificatorias de las EE.TT.

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

En la pg. 25, en el ítem 8.2 Bobinas, literal Material aislante primario, se reemplaza el texto "Clase A" por "Clase E"; pg. 25, en el ítem 8.2 Bobinas, literal Material aislante secundario, se reemplaza el texto "Clase A" por "Clase E"; pg. 27, en el ítem 8.2 Bobinas, literal Material aislante primario, se reemplaza el texto "Clase A" por "Clase E"; pg. 27, en el ítem 8.2 Bobinas, literal Material aislante secundario, se reemplaza el texto "Clase A" por "Clase E"; pg. 29, en el ítem 8.2 Bobinas, literal Material aislante primario, se reemplaza el texto "Clase A" por "Clase E"; pg. 29, en el ítem 8.2 Bobinas, literal Material aislante secundario, se reemplaza el texto "Clase A" por "Clase E"; pg. 31, en el ítem 8.2 Bobinas, literal Material aislante primario, se reemplaza el texto "Clase A" por "Clase E"; pg. 31, en el ítem 8.2 Bobinas, literal Material aislante secundario, se reemplaza el texto "Clase A" por "Clase E"; pg. 33, en el ítem 8.2 Bobinas, literal Material aislante primario

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Confirmar que los transformadores requeridos serán solamente de aceite vegetal (KNAN), pues si se aceptan ambos, por el precio todos optaran por ofertar en aceite mineral y no se podra realizar una evaluacion justa.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el material del aceite esta entre Mineral refinado o aceite vegetal, sin embargo para mayor capacidad de logistica e igualdad de oferta y estandarización se procede a realizar las modificaciones en las EE.TT.

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

En la pg. 25, en el ítem 8.4, literal Material, se reemplaza el texto "Mineral refinado o aceite vegetal" por "Mineral refinado"; pg. 27, en el ítem 8.4, literal Material, se reemplaza el texto "Mineral refinado o aceite vegetal" por "Mineral refinado"; pg. 29, en el ítem 8.4, literal Material, se reemplaza el texto "Mineral refinado o aceite vegetal" por "Mineral refinado"; pg. 34, en el ítem 8.4, literal Material, se reemplaza el texto "Mineral refinado o aceite vegetal" por "Mineral refinado".

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Se solicita que la norma de los aceites se adicione la norma ASTM D3487 para todos los transformadores, a fin de promover la mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se verifico la consulta, teniendo la precision de adicionar tal normativa y se procede a la modificación de las EE.TT.

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

En la pg. 25, en el ítem 8.4 Aceite, literal Norma, adicionar el texto "ASTM D3487"; pg. 27, en el ítem 8.4 Aceite, literal Norma, adicionar el texto "ASTM D3487"; pg. 29, en el ítem 8.4 Aceite, literal Norma, adicionar el texto "ASTM D3487"; pg. 31-32, en el ítem 8.4 Aceite, literal Norma, adicionar el texto "ASTM D3487"; pg. 34, en el ítem 8.4 Aceite, literal Norma, adicionar el texto "ASTM D3487".

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Se solicita que se adicione la norma EN 50180 para los aisladores de todos los transformadores, a fin de promover la mayor pluralidad de postes.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se verifico tal normativa siendo, la universal IEC 60137, no siendo facultativa la adición de tal pedido.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Confirmar si los transformadores trifásicos llevaran ruedas o no.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se entiende que las subestaciones son para instalaciones aereas montadas en soportes fijos, lo cual no amerita el uso de ruedas.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:
Para los transformadores con código SAP 290793 y 290792: Confirmar que uno de los bornes del primario de los transformadores monofásicos se conectara a una fase de una línea trifásica de 33.0 KV y el otro borne se conectara a tierra.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los codigos SAP 290793 y 290792 son monofasicos con solo un bushing de alta,el cual éste se conectara a una fase de la LMT 33 kV.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:
Para los transformadores con código SAP 290793 y 290792: Confirmar que la tensión primaria es 33.00÷1.732 (entre raíz de 3).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se debe de considerar el factor par conversion de cargas trifasicas que en este caso es (raíz de 3).

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Para los transformadores con código SAP 290129:Confirmar que uno de los bornes del primario de los transformadores monofásicos se conectara a una fase de una línea trifásica de 13.2 KV y el otro borne se conectara a tierra.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El código SAP 290129 son monofasicos con solo un bushing de alta,el cual éste se conectara a una fase de la LMT 13.2 kV.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Para los transformadores con código SAP 290129:Confirmar que la tensión primaria es $13.2 \div 1.732$ (entre raíz de 3).

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se debe de considerar el factor par conversion de cargas trifasicas que en este caso es (raíz de 3).

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Se solicita que para todos los transformadores monofásicos se acepte que la tensión de corto circuito sea de 3% ± tolerancia de acuerdo a IEC 60076 (mas o menos 10%).

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Cabe precisar que los valores de las tensión de cortocircuito establecidas en las presentes Especificaciones Técnicas, tendra validación según norma IEC 60076-1.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Confirmar si para el presente requerimiento de transformadores monofásicos se deben incluir abrazaderas para poste, de ser afirmativa, indicar los diámetros requeridos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los transformadores deben tener accesorios para fijar el transformador al poste como indica las EE.TT., no requiere abarzaderas.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

Se solicita que se corrijan las TDT de los transformadores monofásicos, pues el termino correcto es: válvula de alivio de sobrepresión.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1.1 Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para tener una mayor plurabilidad y estandarización se procede a modificar las EE.TT.

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

En la pg. 30, en el ítem 8.6 Accesorios, se reemplaza "Válvula de sobrepresión" por "válvula de alivio de sobrepresión"; pg. 32, en el ítem 8.6 Accesorios, se reemplaza "Válvula de sobrepresión" por "válvula de alivio de sobrepresión"; pg. 34, en el ítem 8.6 Accesorios, se reemplaza "Válvula de sobrepresión" por "válvula de alivio de sobrepresión"

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100084172	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	PROMOTORES ELECTRICOS S A	Hora de envío :	20:19:15

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:
Se solicita confirmar que para los transformadores trifásicos, al requerir Tanque conservador de aceite con indicador visual, se refieren a que deben incluir un visor de nivel de aceite.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 5.1.1 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se confirma que tal indicador es para visualizar el nivel de aceite.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20608178890	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	FARADAY ELECTRIC TRANSFORMERS S.A.C.	Hora de envío :	23:03:38

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:
Los bushings de media tension de los transformadores seran dispuestos sobre la tapa del equipo o sobre la pared frontal de la cuba disposicion lateral-horizontal?

Acápíte 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:
Se precisa que la disposición de los bushing para los codigos SAP 290820 y 290935 sobre la pared frontal de la cuba disposicion lateral-horizontal; para los codigos SAP 290793, 290792, 290129 la disposición del bushing es sobre la tapa.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20608178890	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	FARADAY ELECTRIC TRANSFORMERS S.A.C.	Hora de envío :	23:03:38

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

Especificar a cuantos transformadores de los 30 und se someterá a pruebas de impulso y calentamiento.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.10.1 Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica las bases según consultas y validación; puesto que las compras por codigos sap no son mayores a los requeridos para pasar pruebas de muestreo.

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

En la pg. 41, en el numeral 5.10 Pruebas para la conformidad del bien, se elimina "Todo el texto"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.1 Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.2 Proceso de muestreo, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica".

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20608178890	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	FARADAY ELECTRIC TRANSFORMERS S.A.C.	Hora de envío :	23:03:38

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:
La cantidad de bushings en baja tension de los transformadores trifasicos sera 06UND y de los monofasicos sera de 04 UND?

Acápíte 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:
Se precisa que el código SAP 290820 debe contar con 6UND, código 290935 debe contar con 4UND, los códigos SAP 290793, 290792, 290129 deben contar con 4UND.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código : 20608178890

Fecha de envío : 18/06/2024

Nombre o Razón social : FARADAY ELECTRIC TRANSFORMERS S.A.C.

Hora de envío : 23:03:38

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

Debido a la carga de trabajo que se tiene que asumir en paralelo con la fabricacion de los transformadores y asi poder tener mayor pluralidad de postores, se solicita al comite ampliar el plazo de entrega a 90 dias calendarios o en su defecto realizar entregas parciales.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1.9 Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se evalua las solicitudes y para la diversificación y ampliación de postores se realiza la modificación en las EE.TT.

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

En la pg. 17, en el numeral 1.9 Plazo de entrega,se reemplaza el texto "Sesenta (60) días calendarios" por "Noventa (90) días calendarios". En la pg. 40, en el literal b) Plazo, se reemplaza el texto "60 días calendario" por "90 días calendario". En la pg. 40, en el literal Código SAP, se reemplaza el texto "A los 60 días calendario de la firma de contrato" por "A los 90 días calendario de la firma de contrato".

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20608178890	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	FARADAY ELECTRIC TRANSFORMERS S.A.C.	Hora de envío :	23:03:38

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

Confirmar si se realizara las pruebas de rutina al total de transformadores?
Y las pruebas de impulso y calentamiento solo a 1 muestra de cada tipo de transformador?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 5.10.1 **Página:** 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica las bases según consultas y validación; puesto que las compras por codigos sap no son mayores a los requeridos para pasar pruebas de muestreo.

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

En la pg. 41, en el numeral 5.10 Pruebas para la conformidad del bien, se elimina "Todo el texto"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.1 Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.2 Proceso de muestreo, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica".

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Confirmar si para la actual licitación aplica la garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2.2. Literal: 3.2.2. Página: 11

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No aplica.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Observación: Nro. 55

Consulta/Observación:
El plazo actual limita y afecta la libre concurrencia de postores, por lo que se solicita ampliar el plazo de entrega a 90 días, con el fin de no generar privilegios o ventajas para algunos postores.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 1.9. Literal: 1.9. Página: 17

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):
T.U.O. R.L.C.E. Artículo 02, literales a) y b).

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se evalua las solicitudes y para la diversificación y ampliación de postores se realiza la modificación en las EE.TT.

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

En la pg. 17, en el numeral 1.9 Plazo de entrega,se reemplaza el texto "Sesenta (60) días calendarios" por "Noventa (90) días calendarios". En la pg. 40, en el literal b) Plazo, se reemplaza el texto "60 días calendario" por "90 días calendario". En la pg. 40, en el literal Código SAP, se reemplaza el texto "A los 60 días calendario de la firma de contrato" por "A los 90 días calendario de la firma de contrato".

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:
Confirmar que la relación de tensiones es 33/0.4(línea-línea)-0.231(fase-línea) kV y el grupo de conexión es Dyn5.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.1. Literal: 5.1.1. Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que a un nivel de tension de 33/0.40-0.231 kV, el grupo de conexión solicitado es Dyn5.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:
Confirmar que la relación de tensiones es 33/0.4(línea-línea)-0.231(fase-línea) kV y el grupo de conexión es Dyn5.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.1. Literal: 5.1.1. Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que a un nivel de tension de 33/0.40-0.231 kV, el grupo de conexión solicitado es Dyn5.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:
Confirmar si el transformador será monofásico, bifásico o transformador monofásico con retorno a tierra y la cantidad de aisladores en AT.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.1. Literal: 5.1.1. Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se pprecisa que con los códigos SAP 290820, 290935 son transformadores trifasicos con 03 bushing en AT, códigos SAP 290793, 290792, 290129 son transformadores monofasicos con 01 bushing en AT.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Observación: Nro. 59

Consulta/Observación:

El núcleo magnético laminado únicamente en hornos de recocido limita y afecta la libre concurrencia de postores, por lo que se solicita aceptar el laminado en frío o en hornos recocido del núcleo magnético al igual que en las tablas de datos técnicos de los transformadores trifásicos, con el fin de no generar privilegios o ventajas para algunos postores.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.1. Literal: 5.1.1. Página: 29

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

T.U.O. R.L.C.E. Artículo 02, literales a) y b).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el requerimiento de transformadores monofasicos sean con núcleo magnético laminado En hornos de recocido, puesto que es un requerimiento estandarizado.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Consulta: Nro. 60

Consulta/Observación:
Confirmar si el transformador será monofásico, bifásico o transformador monofásico con retorno a tierra y la cantidad de aisladores en AT.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.1. Literal: 5.1.1. Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se pprecisa que con los códigos SAP 290820, 290935 son transformadores trifasicos con 03 bushing en AT, códigos SAP 290793, 290792, 290129 son transformadores monofasicos con 01 bushing en AT.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:
Confirmar si la altura de instalación es 1500 o 3000 m.s.n.m.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.1. Literal: 5.1.1. Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la altura de instalación se encuentra especifica en las asignaciones de los códigos SAP.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Observación: Nro. 62

Consulta/Observación:

El núcleo magnético laminado únicamente en hornos de recocido limita y afecta la libre concurrencia de postores, por lo que se solicita aceptar el laminado en frío o en hornos recocido del núcleo magnético al igual que en las tablas de datos técnicos de los transformadores trifásicos, con el fin de no generar privilegios o ventajas para algunos postores.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.1. Literal: 5.1.1. Página: 31

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

T.U.O. R.L.C.E. Artículo 02, literales a) y b).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el requerimiento de transformadores monofasicos sean con núcleo magnético laminado En hornos de recocido, puesto que es un requerimiento estandarizado.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Consulta: Nro. 63

Consulta/Observación:
Confirmar si el transformador será monofásico, bifásico o transformador monofásico con retorno a tierra y la cantidad de aisladores en AT.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.1. Literal: 5.1.1. Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se pprecisa que con los códigos SAP 290820, 290935 son transformadores trifasicos con 03 bushing en AT, códigos SAP 290793, 290792, 290129 son transformadores monofasicos con 01 bushing en AT.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Observación: Nro. 64

Consulta/Observación:

El núcleo magnético laminado únicamente en hornos de recocido limita y afecta la libre concurrencia de postores, por lo que se solicita aceptar el laminado en frío o en hornos recocido del núcleo magnético al igual que en las tablas de datos técnicos de los transformadores trifásicos, con el fin de no generar privilegios o ventajas para algunos postores.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.1.1. Literal: 5.1.1. Página: 33

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

T.U.O. R.L.C.E. Artículo 02, literales a) y b).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que el requerimiento de transformadores monofasicos sean con núcleo magnético laminado En hornos de recocido, puesto que es un requerimiento estandarizado.

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-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Consulta: Nro. 65

Consulta/Observación:
Confirmar que la presencia del Supervisor solo será durante las pruebas de aceptación en fábrica y la aceptación del lote.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 5.10. Literal: 5.10. Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica las bases según consultas y validación; puesto que las compras por codigos sap no son mayores a los requeridos para pasar pruebas de muestreo.

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

En la pg. 41, en el numeral 5.10 Pruebas para la conformidad del bien, se elimina "Todo el texto"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.1 Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.2 Proceso de muestreo, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica".

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

Nomenclatura :AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Consulta: Nro. 66

Consulta/Observación:
Los ensayos de calentamiento e impulso se consideran pruebas especiales, por lo que se pide definir la muestra (número de transformadores, tanto monofásicos y trifásicos) a los cuales se realizarán dichas pruebas. Indicar quien realizará el muestreo.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.10.1. Literal: 5.10.1. Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica las bases según consultas y validación; puesto que las compras por codigos sap no son mayores a los requeridos para pasar pruebas de muestreo.

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

En la pg. 41, en el numeral 5.10 Pruebas para la conformidad del bien, se elimina "Todo el texto"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.1 Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.2 Proceso de muestreo, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica".

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

Nomenclatura : AS-SM-68-2024-ELCTO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ¿ADQUISICIONES DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS DE DISTRIBUCION PARA EL S.E. POZUZO PALCAZU ÁMBITO DE U.E. SELVA CENTRAL¿

Ruc/código :	20100019940	Fecha de envío :	18/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA S.A. O DELCROSA S.A.	Hora de envío :	23:25:53

Consulta: Nro. 67

Consulta/Observación:

Confirmar cuántos supervisores serán enviados por parte de Electrocentro a las pruebas FAT.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5.11. Literal: 5.11. Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se modifica las bases según consultas y validación; puesto que las compras por codigos sap no son mayores a los requeridos para pasar pruebas de muestreo.

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

En la pg. 41, en el numeral 5.10 Pruebas para la conformidad del bien, se elimina "Todo el texto"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.1 Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica"; en la pg. 41, en el numeral 5.10.2 Proceso de muestreo, se reemplaza "Todo el texto" por "No aplica".