

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	15:35:47

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

De especificaciones técnicas, tablas de datos garantizados, en el ítem 1.09 requieren una garantía (se entiende del equipo) de 5 años, SE SOLICITA que la garantía sea de 2 años como se ha estado requiriendo en las diferentes licitaciones convocadas por la Entidad, elevar la garantía encarecería el equipo que ya cuenta con pruebas de funcionabilidad y durabilidad según las normas técnicas solicitadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 15.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las especificaciones indicadas son las mínimas requeridas pudiendo los postores ofertar características superiores; asimismo, de procesos anteriores similares convocados por la Entidad, de adquisición de reclosers se ha venido solicitando 05 años de garantía por lo que en este procedimiento de selección no se ha elevado la garantía. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	15:35:47

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

De especificaciones técnicas, tablas de datos garantizados, en el ítem 2.09 indican que el equipo debe contar con certificado de tanque a prueba de arco interno, SE SOLICITA por principio de transparencia que la presentación de dicho certificado sea a la entrega de bienes, ya que los documentos solicitados en el punto 2.2.1.1 no se encuentra ese certificado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 15.1 Página: 24

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

Art 2 de la TUO de la ley 30225 literal C

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la presentación del certificado de tanque a prueba de arco interno, será presentado al momento de la verificación por parte de SEAL de la llegada de todo el equipamiento a los almacenes de la Contratista.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	15:35:47

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

De especificaciones técnicas, tablas de datos garantizados, en el ítem 2.18 indican protocolo de pruebas de temperatura de operación, SE SOLICITA indicar si se tiene que presentar ese protocolo de pruebas, si ese fuera el caso, SE SOLICITA que sea presentado a la entrega de los equipos por ser pruebas de rutina

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 15.5 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la presentación del protocolo de pruebas que demuestre la operación del control en temperatura de -35 a 50 °C, será presentado al momento de la verificación por parte de SEAL de la llegada de todo el equipamiento a los almacenes de la Contratista.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	15:35:47

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

De especificaciones técnicas, tablas de datos garantizados, en el ítem 9.01 solicitan copia del certificado del Modem celular homologado ante MTC, por Principio de Transparencia ya que no es requerimiento en la presentación de ofertas descrito en el punto 2.2.1.1, SE SOLICITA que dicho certificado sea entregado a la entrega del bien.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 15.1 **Página:** 28

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

Art 2 de la TUO de la ley 30225 literal C

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el modem celular que propongan los postores al ser un dispositivo de comunicaciones, este debe contar con su respectiva homologación ante el MTC, por lo tanto los postores deben presentarlo juntamente con su oferta como documento que servirá para el análisis técnico de la oferta presentada. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	15:35:47

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

De plazo de entrega. En descripción número 3 :montaje, pruebas y puesta en servicio del equipamiento, requieren un plazo de 60 días calendario, debido a las distancias donde se van a instalar los reclosers, además que las pruebas y puestas de servicio se requiere de un determinado tiempo, para una mayor participación de postores, SE SOLICITA AMPLIAR plazo de esta descripción (montaje, pruebas y puesta en servicio del equipamiento) a 90 días calendario a partir de la verificación de SEAL de la llegada de los equipos.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 16 **Página:** 36

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

Art 2 de la TUO de la ley 30225 literales A y B

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el plazo indicado corresponde a las necesidades de la Entidad para mejorar la calidad y el servicio eléctrico a sus usuarios en el menor tiempo posible. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	15:35:47

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

En el punto B experiencia del postor, para una mayor participación de postores donde se beneficiaría la Entidad porque se ampliaría las propuestas para una mejor selección, SE SOLICITA REDUCIR el monto facturado acumulado equivalente, en otras oportunidades se han reducido los montos como por ejemplo los concursos LP-SM-19-2023-ELSE-1 (observación N°16), LP-SM-39-2023-ELSE-1 donde en la observación N°4 solicita una reducción y es acogido por la Entidad quedando como antecedentes.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 27 **Página:** 36

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

Art 2 de la TUO de la ley 30225 literales A y B

Análisis respecto de la consulta u observación:

se acoge la observacion por lo que, en monto para acreditar la experiencia del postor sera de S/ 5,500,000.00 asi como tambien, el monto solicitado para las mypes.

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

se acoge la observacion por lo que, en monto para acreditar la experiencia del postor sera de S/ 5,500,000.00 asi como tambien, el monto solicitado para las mypes.

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	15:42:19

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

En el punto B experiencia del postor, para una mayor participación de postores donde se beneficiaría la Entidad porque se ampliaría las propuestas para una mejor selección, SE SOLICITA TAMBIEN CONSIDERAR como bienes similares a la venta y/o montaje y/o puesta en servicio a todo equipo eléctrico de MT y venta y/o montaje y/o puesta en servicio a transformadores de MT

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 27 **Página:** 36

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

Art 2 de la TUO de la ley 30225 literales A y B

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que al ser los recloser equipos especializados de protección con capacidades de comunicaciones se requiere de una empresa que cuente con la debida experiencia en su venta y/o montaje y/o puesta en servicio que garantice su correcta operación. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	17:21:58

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Especificaciones técnicas

Para el reconectador de 10kV, debido que el nivel de pico máximo de falla que se puede dar es de 16kA solicitamos ajustar el parámetro de capacidad máxima de falla a 41,6kA en lugar de 42kA como aparece en la TDT. En el caso del reconectador de 22,9kV este parámetro está correcto solicitándose en 32,5kA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 15.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el punto 2.06 de la tabla de datos garantizados corresponde a la Corriente de Interrupción Simétrica Nominal. El punto 2.07 corresponde a la capacidad máxima de falla, valores de falla que varían según la ubicación del equipo en el sistema eléctrico, teniendo SEAL instalaciones cerca de barras muy fuertes del SEIN donde la corriente de corto circuito llega a valores altos. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	17:21:58

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Especificaciones técnicas :

Agradecemos ampliar en cuanto al requerimiento de Revestimiento de varilla de accionamiento: Dieléctrico sólido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 15.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el punto 2.12 de la tabla de datos garantizados correspondiente al Revestimiento de varilla de accionamiento ya se indica dieléctrico sólido

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	17:21:58

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Especificaciones Técnicas:

Se solicita aceptar que la corriente mínima de falla a tierra sea de 1A.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 15.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en el sistema eléctrico de SEAL se cuentan con instalaciones con sistema delta, sistemas donde las fallas a tierra son de valores muy bajos, motivo por el cual en el punto 4.20 de la tabla de datos garantizados se indica las corrientes mínimas de disparo requeridas. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	17:21:58

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Especificaciones técnicas:
Agradecemos por favor excluir el requerimiento de ensayo de arco interno para los reconectores ya que la norma no considera este ensayo dentro de su alcance.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 15.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la especificación de tanque a prueba de arco interno odebece a que los recloser podrán ser maniobrados en forma local por personal técnico de SEAL, por lo tanto se debe asegurar la salud e integridad física del personal ante la más mínima probabilidad de falla por arco interno. En ese sentido si la solucion a ofertar posee las botellas de interrupción en otra ubicación que no sea el tanque el postor debe presentar el documento de sustento que su solución garantiza la salud e integridad física del personal cuando se realicen maniobras en forma local y se pueda presentar una falla del equipo con presencia de arco electrico. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA:

Se indica 70 días calendario para la verificación de la llegada de todo el equipamiento a partir de la firma de contrato. Considerando que la fabricación es de acuerdo con las particulares características que solicita el cliente en cada tabla de Datos técnicos, asimismo que la fabricación conlleva varias etapas, no son equipos en stock, y considerando la alta demanda en estos tiempos. Se solicita respetuosamente se otorgue un tiempo prudente para la entrega de los equipos de 287 días calendario. Favor, confirmar la aceptación de 287 días calendario (41 Semanas) para la verificación por parte de SEAL de la llegada de todo el equipamiento a los almacenes del Contratista.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: - Página: 14

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el plazo indicado corresponde a las necesidades de la Entidad para mejorar la calidad y el servicio eléctrico a sus usuarios en el menor tiempo posible. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Documentos para la admisión de la oferta:
Se indica que el precio de la oferta deberá ser en Soles.
Considerando que la moneda nacional peruana ¿Soles¿ se mantiene en constante cambio y esta licitación no es para una modalidad de contra entrega, así mismo con el objetivo de brindar un precio más real acorde al mercado y no trabajar con factores que eleven los precios.
Favor, confirmar que se aceptaran propuestas con moneda de dólares americanos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2 Literal: 2.2.1 Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

no se admite la observacion, la oferta economica del postor debera ser en soles

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se indica como requisito contar con Domicilio en la ciudad de Arequipa para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.

Nosotros somos una empresa localizada en Lima ¿ Perú, sin embargo, trabajamos en la instalación y suministros de equipos en todo el Perú. Se debe considerar que también existen empresas fuera de la ciudad de Arequipa que pueden ejecutar este trabajo de manera profesional y responsable.

Favor, confirmar que no habrá impedimento de participar en la presente licitación de no estar domiciliado en la ciudad de Arequipa y que solo será necesario contar con un almacén (alquilado por el proveedor) en la ciudad de Arequipa para la visita del administrador de contrato.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.3 Literal: - Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

el domicilio solicitado, solo es para efectos de notificacion, no se esta requiriendo que el postor cuente con una infraestrucutra a nombre del postor para poder participar en el procedimiento de selección.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

TABLA DE DATOS GARANTIZADOS:
En el ITEM 2.07, se indica Capacidad máxima de falla: 42 kA.
Cumplimos con 41.6 kA de pico o asimétrico. Según chapter 7.102 Making current capability of IEC62271 ed.3 (2019-02) / IEEE Std C37.60.
Favor, confirmar aceptación de 41.6 kA.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: 15.1 Página: 24

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

Chapter 7.102 Making current capability of IEC62271 ed.3 (2019-02) / IEEE Std C37.60.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el punto 2.07 corresponde a la capacidad máxima de falla, valores de falla que varían según la ubicación del equipo en el sistema eléctrico, teniendo SEAL instalaciones cerca de barras muy fuertes del SEIN donde la corriente de corto circuito llega a valores altos. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

En el ITEM 2.08, se indica Cantidad mínima de operaciones a plena carga: 30 000.
Cumplimos 10 000 operaciones a plena carga, de acuerdo con el Ensayo de Tipo Mechanical Duty Test según IEC62271 ed.3 (2019-02) / IEEE Std C37.60.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 15 **Literal:** 15.1 **Página:** 24

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

IEC62271 ed.3 (2019-02) / IEEE Std C37.60.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el estándar IEEE C37.60 hace referencia a un mínimo de operaciones que deben cumplir los equipos, por lo tanto el valor indicado en las bases cumple con el referido estándar, así mismo este valor, bajo la experiencia y necesidades de SEAL, garantiza una vida útil adecuada del equipamiento a adquirir. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

En el ITEM 2.21, se indica Aisladores del tipo removibles e intercambiables por bushing.
Cumplimos por medio de los protectores anti-fauna en los bushings. Favor, confirmar su aceptación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: 15.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los aisladores del tipo removibles e intercambiables por bushing, son elementos distintos a los protectores anti-fauna mencionados en el punto 5.07 de la tabla de datos garantizados. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

En el ITEM 3.04, se indica precisión 1% fase a tierra, 2% fase a fase y +/- 2 de ángulo de fase. Cumplimos +- 2% en la medida. Favor, confirmar su aceptación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: 15.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las especificaciones indicadas son las mínimas requeridas pudiendo los postores ofertar características superiores, respecto a la característica indicada corresponde a la precisión de los sensores de tensión, señales que son importantes para los ajustes de direccionalidad de algunas funciones de protección. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

En el ITEM 3.03, se indica ubicación de los sensores de tensión, Incorporados en el aislamiento de cada fase del recloser (no se aceptarán acoplados).

Cumplimos esta ubicación incorporada para 3 sensores de tensión, los otros 3 sensores de tensión son montados sobre el interruptor. Favor, confirmar su aceptación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: 15.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la característica respecto a la ubicación de los sensores de tensión incorporados en el aislameinto de cada fase, busca evitar la instalación de equipos adicionales al propio recloser, los sensores deben formar parte interna del propio recloser. Se acoge la consulta en parte, el postor de presentar otra solucion distinta a la solicitada deberá adjuntar el plano donde se visualice e identifique claramente que los 06 sensores estan instalados dentro del recloser y no son externos o acoplados

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

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

En el ITEM 4.05, se indica Grado de protección del gabinete donde ira el controlador deberá ser IP66. Cumplimos con el grado de protección del gabinete de IP65. Favor, confirmar su aceptación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: 15.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que SEAL cuenta con instalaciones en su área de concesión desde nivel del mar hasta los 4000 msnm, rango en el que se presentan una variedad de condiciones climaticas para las cuales debe estar preparado el recloser. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

En el ITEM 4.20 Corrientes mínimas de disparo, se indica 10 A falla entre fases y 0.2 A falla a tierra. Cumplimos 10 A en las fases. Para corrientes de tierra, el mínimo de disparo es 0,6 A valor primario con RTC: 600/1 A. Favor, confirmar su aceptación.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: 15.1 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en el sistema eléctrico de SEAL se cuentan con instalaciones con sistema delta, sistemas donde las fallas a tierra son de valores muy bajos, motivo por el cual en el punto 4.20 de la tabla de datos garantizados se indica las corrientes mínimas de disparo requeridas. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

En el ITEM 4.33 Lógicas configurables basadas en IEC-61499.
Para la configuración de las lógicas nuestro equipo cumple con dos lenguajes de los definidos en la norma IEC-61131-3: un lenguaje textual (ST) y otro gráfico (FBD), si permite programar lógicas de control y lógicas de protección. Favor, confirmar su aceptación.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 15 **Literal:** 15.1 **Página:** 27

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

IEC-61131-3.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que considerando que la IEC-61499 es una version mejorada del IEC-61131-3 aceptar lenguajes basados en IEC-61131-3 significaria no usar el estandar mas actualizado y moderno. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

En el ITEM 11.01 El relé debe permitir realizar mandos a distancia de apertura y cierre del equipamiento de maniobra, a través de su propio software de administración/ configuración.

El software de nuestro equipo permite ver los estados de las variables e indicaciones, permite también configurar y parametrizar el equipo en términos de funciones de protección, automatismos, comunicaciones, botones, teclas, leds y lógicas, pero no se puede generar comandos. Favor, confirmar su aceptación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: 15.1 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la característica solicitada se basa en la experiencia y necesidades de SEAL para la operación de sus equipos, siendo necesaria la característica de poder efectuar los mandos a distancia a traves del propio software. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

En el ITEM 12.01 Fusibles de BT para tablero de control: 05.
Utilizamos disyuntores termomagnéticos para protección BT en interior del tablero, no utilizamos fusibles. Favor, confirmar aceptación.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: 15.1 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que si la solución a proponer por los postores no comprende fusibles, deben indicarlo claramente; asimismo, indicar la cantidad de repuestos del equipo de protección que proveeran en su solución.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20516809443	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	CV & MC PROYECTOS EMPRESARIALES SAC	Hora de envío :	18:11:35

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD:

Se indica que se debe acreditar como experiencia 7 millones de soles por la venta de bienes similares o iguales al objeto de convocatoria.

Confirmar que se considerara la experiencia del fabricante, los proyectos atendidos directamente por el fabricante. Favor, confirmar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 27 Literal: B Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

la experiencia del postor debera ser de la empresa que esta postulando al proceso

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	99000033614	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	DIESEL MOTORS COMPANY S.R.L.	Hora de envío :	18:26:41

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Especificaciones Técnicas:
Se solicita aceptar que la corriente mínima de falla a tierra sea a partir de 4A.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 15.1 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en el sistema eléctrico de SEAL se cuentan con instalaciones con sistema delta, sistemas donde las fallas a tierra son de valores muy bajos, motivo por el cual en el punto 4.20 de la tabla de datos garantizados se indica las corrientes mínimas de disparo requeridas. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	99000033614	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	DIESEL MOTORS COMPANY S.R.L.	Hora de envío :	18:26:41

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Especificaciones Técnicas:
Solicitamos aceptar que la cantidad mínima de operaciones a plena carga sea de 10000.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 15.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el estándar IEEE C37.60 hace referencia a un mínimo de operaciones que deben cumplir los equipos, por lo tanto el valor indicado en las bases cumple con el referido estándar, así mismo este valor, bajo la experiencia y necesidades de SEAL, garantiza una vida útil adecuada del equipamiento a adquirir. No se acoge la observación.

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

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	99000033614	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	DIESEL MOTORS COMPANY S.R.L.	Hora de envío :	18:26:41

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Especificaciones tecnicas :
Solicitamos excluir el requerimiento de tanque a prueba de arco interno dado que la norma internacional de referencia para la fabricación de reconectores IEEE C37.60 no considera este ensayo lo que limitaría la cantidad de posibles oferentes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 15.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la especificación de tanque a prueba de arco interno odebece a que los recloser podrán ser maniobrados en forma local por personal técnico de SEAL, por lo tanto se debe asegurar la salud e integridad física del personal ante la más mínima probabilidad de falla por arco interno. En ese sentido si la solucion a ofertar posee las botellas de interrupción en otra ubicación que no sea el tanque el postor debe presentar el documento de sustento que su solución garantiza la salud e integridad física del personal cuando se realicen maniobras en forma local y se pueda presentar una falla del equipo con presencia de arco electrico. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	99000034858	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GAMATECH S.A.	Hora de envío :	20:23:02

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:

Ley 30225 principio que rigen las contrataciones vulneracion en articulo 2 a) libertad de concurrencia , b) igualdad de trato , e) competenciaf) eficiencia y eficacia

“2.8 Cantidad mínima de operaciones a plena carga 30.000 operaciones ”

Hay que considerar que solamente 1 proveedor australiano tiene 30.000 operaciones y no es una limitante a la hora de operación en el equipo, de hecho todas las distribuidoras a nivel regional utilizan de 10.000 a mas, tampoco la norma lo solicita.

Por lo cual se solicita ampliar un rango de desde 10.000 operaciones a 30.000 operaciones con el fin de tener pluralidad de postores y no incurrir en costos innecesarios.

Por lo cual SEAL como empresa del estado deberá cumplir con la LEY de contrataciones y tener en cuenta su articulo 2, este requerimiento no solamente no tiene un fundamento tecnico sino que hace encarecer el producto ya existe un unico oferente que lo cumple y esto hace que venda a un costo mas elevado del valor real de mercado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 15.1 **Literal:** 2.8 **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el estándar IEEE C37.60 hace referencia a un mínimo de operaciones que deben cumplir los equipos, por lo tanto el valor indicado en las bases cumple con el referido estándar, así mismo este valor, bajo la experiencia y necesidades de SEAL, garantiza una vida útil adecuada del equipamiento a adquirir. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	99000034858	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GAMATECH S.A.	Hora de envío :	20:23:02

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Ley 30225 principio que rigen las contrataciones vulneracion en articulo 2 a) libertad de concurrencia , b) igualdad de trato , e) competencia, f) eficiencia y eficacia

“2.9 tanque a prueba de arco interno (certificado)”

Se solicita que no se requiera ya que este ensayo se utiliza en específico en la marca NOJA ya que estamos hablando de las botellas de interrupción al vacío, esta marca tiene esas botellas dentro del tanque, para ello si es necesario que cuenten con certificado de arco interno.

El resto de las marcas del mercado que NO tienen las botellas de interrupción en el tanque sino están encapsulado en un módulo époxi en los bushing, por lo tanto no necesitan certificación de arco interno alguno, esto se reja constancia en la norma de fabricacion que NO PIDE ESTE ENSAYO (IEEE C37.60)

Desde el año 2017 que se solcita este ensayo y siempre gana la misma empresa, de hecho es la unica que se presenta por lo cual SEAL no cumple ninguna de las normas que rige el TUO 30225 desde esta fecha .

Tambien sin dejar de mencionar que a nivel mundial los las distribuidoras no piden este ensayo como condiconate sino como adicional para las marcas que tiene las botellas dentro del tanque y asi lo deberia de solicitar SEAL.

Se reitera que se ELIMINE este requerimiento innecesario, con el fin de tener libre concurrencia, igualdad de trato , competencia y eficiencia y eficacia

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15.1 Literal: 2.9 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la especificación de tanque a prueba de arco interno odebece a que los recloser podrán ser maniobrados en forma local por personal técnico de SEAL, por lo tanto se debe asegurar la salud e integridad física del personal ante la más mínima probabilidad de falla por arco interno. En ese sentido si la solucion a ofertar posee las botellas de interrupción en otra ubicación que no sea el tanque el postor debe presentar el documento de sustento que su solución garantiza la salud e integridad física del personal cuando se realicen maniobras en forma local y se pueda presentar una falla del equipo con presencia de arco electrico. Se acoge la consulta en parte

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	99000034858	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GAMATECH S.A.	Hora de envío :	21:22:48

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Se solicita ampliación de plazo para la entrega del bien de 210 días calendarios a partir de la firma de contrato , estos productos se fabrican bajo pedido.

Articulo 2 pluralidad de postores

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 0 Literal: 0 Página: 0

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el plazo indicado corresponde a las necesidades de la Entidad para mejorar la calidad y el servicio eléctrico a sus usuarios en el menor tiempo posible. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	21:52:16

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Experiencia del Postor:

Solicitamos ampliación del plazo para la entrega de los bienes a 150 días calendarios; con la finalidad de que exista mayor pluralidad de postores

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** B **Página:** 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el plazo indicado corresponde a las necesidades de la Entidad para mejorar la calidad y el servicio eléctrico a sus usuarios en el menor tiempo posible. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	99000033614	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	DIESEL MOTORS COMPANY S.R.L.	Hora de envío :	22:55:10

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Experiencia del postor :
Solicitamos ampliación de 170 días calendario para la entrega de los bienes . El plazo establecido actualmente restringe la participacion de los postores

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: B Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el plazo indicado corresponde a las necesidades de la Entidad para mejorar la calidad y el servicio eléctrico a sus usuarios en el menor tiempo posible. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:29:30

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente:
" La carta fianza debera mantenerse vigente hasta la conclusion del procedimiento administrativo (sea por agotamiento de la via administrativa o por que el acto que impuso la sancion quedo consentido y por tanto firme)."
Se solicita Indicar el tiempo exacto por el que se mantendra esta carta fianza, ya que el plazo por el que se emite influye en la oferta economica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 11 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la carta fianza, tal como se menciona en las bases estandar del procedimiento, asi como en el articulo 149.1 del reglamento de la ley, estas se mantiene vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del contratista, y que respecto a establecer un tiempo exacto no se posible, ya que podrian existir diferentes factores que influirian en el desarrollo de la ejecucion del contrato.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:29:30

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente:

" ¿.. Y debera presentar una carta que garantice la vida util de equipo con los valores de resistencia a tierra obtenidos"

Se solicita precisar si la carta debera ser a nombre del fabricante del equipo o del postor

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 15.2 Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el documento solicitado se refiere a que si los valores de puesta a tierra superan los 05 ohmios solicitados, el Contratista debe garantizar la operación normal de la solución a implementar con esos valores de resistencia de puesta a tierra.

Y la Carta debera de ser emitida a nombre del fabricante y/o postor.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:29:30

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente:
"La contratista proveera los postes de 14/400 CAC para el montaje del recloser"
Favor de indicar si se debera presentar documentacion alguna (test report) para la certificacion del poste solicitado

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 15.2 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la información a presentar en la oferta esta indicada en el punto 2.2.1 del capitulo II de las bases. Para el caso de los postes no corresponde presentar test report, más la contratista garantizara la buena calidad y estado de todos los materiales a utilizarse en la ejecución del Contrato

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

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:29:30

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente:

" La contratista debera coordinar y/o solicitar al administrador de contrato de SEAL, la totalidad de cortes de suministro electrico con 20 dias calendario de anticipacion como minimo, para su correcta programacion"

Se solicita indicar el tiempo maximo en el que se podra solicitar el corte, ya que durante el corte programado dependiendo de la cantidad de horas que se puedan solicitar, si la cantidad de horas es minima se debera contar con la ejecucion de trabajos en calientes, lo cual modificaria la oferta.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 15.2 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el tiempo máximo de cada corte para efectuar los trabajos de montaje y puesta en servicio será de 10 horas. El sustento de la cantidad de horas necesarias de cada corte debe ser presentado en el informe y plan de trabajo detallado luego de realizada las visitas a cada punto de trabajo. La cantidad de horas que se soliciten deberán cubrir la totalidad de trabajos que impliquen actividades en la red de media tensión por lo que no se efectuarán trabajos con tensión en MT (trabajos en caliente).

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:29:30

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente:
"A continuacion se indica la cantidad minima referencia de materiales necesarios para montaje en cada poste
Poste CAC 01 UND"
Se solicita confirmar que solo sera requerido un poste por cada recloser instalado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 15.2 Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en cada punto de instalación de cada recloser se requerira de 01 poste de CAC 14/400.

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

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:29:30

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

"Se indica lo siguiente:
"" ¿ La contratista decomuentara todas las pruebas, protocolos, reportes, entre otros los cuales formaran parte de su expediente final""."

Se solicita precisar si para la realizacion de las pruebas en sitio se debera entregar el protocolo de pruebas respectivo y contar con la aprobacion de SEAL previo a la ejecucion de estas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 15.2 Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que como actividades previas al montaje de cada recloser la Contratista efectuará las pruebas a los relés a fin de verificar su operatividad, las pruebas serán con presencia de personal de SEAL para la validación de los resultados de las pruebas.

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

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:29:30

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente:
" La contratista configurara todos los relees para el acceso remoto desde una PC ya situada en el Centro de Control en la Subestacion Parque Industrial¿"
Se solicita confirmar que el suministro de la PC indicada no sera parte de la presente contratacion

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 15.2 Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que tal como se indica en las bases la PC ya esta ubicada en la subestación Parque Industrial, por lo tanto no forma parte de los suministros a proveer.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:29:30

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente:

" Los protocolos de pruebas (test report), pruebas FAT realizados en fabrica a los recloser, GPS y modem, se adjuntaran al informe que debera presentar la contratista para realizar el pago por el equipamient"

Se indica que se realizaran pruebas en fabrica para los recloser, GPS, y modem. Sin embargo, en muchos casos estos equipos son fabricados en el extranjero por lo que favor de confirmar que las pruebas de comunicación para los recloser, GPS y modem se podran realizar con las SIM CARD del lugar de origen del fabricante y no con las operadores de Peru.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 15.2 Página: 39

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la documentación a la que se hace referencia corresponde a la que cada fabricante efectua como parte de su proceso de fabricación de sus equipos. Asimismo, la solución a ofertar por cada postor debe ser totalmente compatible en su conjunto para su operación normal en el territorio del Perú.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:29:30

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente:

" Los protocolos de pruebas (test report), pruebas FAT realizados en fabrica a los recloser, GPS y modem, se adjuntaran al informe que debera presentar la contratista para realizar el pago por el equipamient"

Favor de indicar si los protocolos de pruebas y pruebas FAT deberan ser coordinados y aprobados previamente por SEAL antes de su ejecucion en laboratorios del fabricante

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 15.2 Página: 39

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la documentación a la que se hace referencia corresponde a la que cada fabricante efectúa como parte de su proceso de fabricación de sus equipos. Estas pruebas son propias de cada fabricante por lo que no corresponde coordinación y/o aprobación previa de SEAL.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:29:30

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

Se indica lo siguiente:

" Los postores deberan presentar dentro de su oferta una carta de respaldo del mismo fabricante de la marca de recloser a proveer"

Favor de confirmar que solo sera suficiente con la carta de respaldo del fabricante del recloser, y no se solicitara carta del fabricante por otros componentes que no sean del fabricante de recloser (reles, etc.)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: 15.2 Página: 39

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la carta de respaldo corresponde a la marca de recloser, no siendo necesario carta de respaldo de otros componentes.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601248647	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ANDET S.A.C.	Hora de envío :	23:53:05

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

1.9.- PLAZO DE ENTREGA.-

CONSIDERANDO LA CANTIDAD DE RECLOSER REQUERIDOS PARA AUMENTAR LA PLURALIDAD DE POSTORES AGRADECEREMOS EXTIENDAN EL PLAZO DE ENTREGA PARA LA:

VERIFICACIÓN POR PARTE DE SEAL DE LA LLEGADA DE TODO EL EQUIPAMIENTO A LOS ALMACENES DE LA CONTRATISTA

A 120 DIAS CALENDARIO A PARTIR DE LA FIRMA DEL CONTRATO

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: - Página: 14

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el plazo indicado corresponde a las necesidades de la Entidad para mejorar la calidad y el servicio eléctrico a sus usuarios en el menor tiempo posible. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601248647	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ANDET S.A.C.	Hora de envío :	23:53:05

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

F) LOS POSTORES ADJUNTARAN A SUS PROPUESTAS LO CATALOGOS Y/O MANUALES DEL FABRICANTE LOS CUALES SERVIRÁN PARA EL ANÁLISIS TÉCNICO DE LA OFERTA PRESENTADA Y EL POSTERIOR CONTROL DE LOS SUMINISTROS, DE SER EL CASO

Considerando que los catálogos y/o manuales son referenciales para los diferentes mercados, agradeceremos confirmar que puntos de las tablas de datos técnicos se deberá de mencionar o identificar en los catálogos.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se requiere que en los catalogos y/o manuales del fabricante figure la mayor parte de la informacion solicitado en las especificaciones tecnicas, sin embargo esta informacion no debe diferir de lo declarado en la tabla de datos tecnicos

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

se requiere que en los catalogos y/o manuales del fabricante figure la mayor parte de la informacion solicitado en las especificaciones tecnicas, sin embargo esta informacion no debe diferir de lo declarado en la tabla de datos tecnicos.

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601248647	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ANDET S.A.C.	Hora de envío :	23:53:05

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

2.05) CORRIENTE DE OPERACION NOMINAL.- ENTRE 600A a 800A (PARA REDES 10KV)

PARA ALCANZAR LA MAYOR PLURALIDAD DE POSTORES SE SOLICITA QUE EL RANGO DE CORRIENTE EN LAS LÍNEAS AÉREAS, SE PUEDA EXTENDER ENTRE 600A 1300A PARA LOGRAR UNA MAYOR PRECISIÓN DEL TRANSFORMADOR DE CORRIENTE

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15.1 Literal: 2.05 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las caracteriticas indicadas en las tablas de datos garantizados son lo mínimo requerido a cumplir, pudiendo los postores ofertar equipos de características superiores. El rango mencionado de 600 a 1300 A cubre el rango indicado en las tablas de datos garantizados.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601248647	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ANDET S.A.C.	Hora de envío :	23:53:05

Consulta: Nro. 47

Consulta/Observación:

2.05) CORRIENTE DE OPERACION NOMINAL.- ENTRE 600A a 800A (PARA REDES 22.9 KV)

PARA ALCANZAR LA MAYOR PLURALIDAD DE POSTORES SE SOLICITA QUE EL RANGO DE CORRIENTE EN LAS LÍNEAS AÉREAS, SE PUEDA EXTENDER ENTRE 600A 1300A PARA LOGRAR UNA MAYOR PRECISIÓN DEL TRANSFORMADOR DE CORRIENTE

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15.1 Literal: 2.05 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las caracteríticas indicadas en las tablas de datos garantizados son lo mínimo requerido a cumplir, pudiendo los postores ofertar equipos de características superiores. El rango mencionado de 600 a 1300 A cubre el rango indicado en las tablas de datos garantizados.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601248647	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ANDET S.A.C.	Hora de envío :	23:53:05

Consulta: Nro. 48

Consulta/Observación:

2.08) CANTIDAD MÍNIMA DE OPERACIONES A PLENA CARGA SEA 30,000 (PARA REDES 10 KV Y 22.9 KV)

PARA ALCANZAR LA MAYOR PLURALIDAD DE POSTORES SE SOLICITA QUE LA CANTIDAD MÍNIMA SEA 10.000 VECES YA QUE SE CONSIDERA SUFICIENTE DEBIDO A LOS TIEMPOS DE RECONEXIÓN DE LOS ESCENARIOS DE MT.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15.1 Literal: 2.08 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el estándar IEEE C37.60 hace referencia a un mínimo de operaciones que deben cumplir los equipos, por lo tanto el valor indicado en las bases cumple con el referido estándar, así mismo este valor, bajo la experiencia y necesidades de SEAL, garantiza una vida útil adecuada del equipamiento a adquirir. No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601248647	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ANDET S.A.C.	Hora de envío :	23:53:05

Consulta: Nro. 49

Consulta/Observación:

2.13) MÁXIMO TIEMPO DE APERTURA .- 0.06 SEGUNDOS (PARA REDES DE 10KV Y 22.9KV)

FAVOR DE CONFIRMAR QUE SE PUEDE MEJORAR EL TIEMPO DE APERTURA A 0.05 SEGUNDOS.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15.1 Literal: 2.13 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las caracteríticas indicadas en las tablas de datos garantizados son lo mínimo requerido a cumplir, pudiendo los postores ofertar equipos de características superiores. El valor indicado de 0.05 cumple con lo indicado en las tablas de datos garantizados.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601248647	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ANDET S.A.C.	Hora de envío :	23:53:05

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

2.14) MÁXIMO TIEMPO DE CIERRE.- 0.06 SEGUNDOS (PARA REDES 10KV Y 22.9KV)

FAVOR DE CONFIRMAR QUE SE PODRA MEJORAR EL TIEMPO DE APERTURA A 0.08 SEGUNDOS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15.1 Literal: 2.14 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las caracteríticas indicadas en las tablas de datos garantizados son lo mínimo requerido a cumplir, pudiendo los postores ofertar equipos de características superiores más no inferiores. El valor indicado de 0.08 no cumple cumple con lo indicado en las tablas de datos garantizados.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601248647	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ANDET S.A.C.	Hora de envío :	23:53:05

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

2.20) GRADO DE PROTECCIÓN DEL TANQUE SELLADO DONDE VAN LOS 03 POLOS DEL RECLOSER

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15.1 Literal: 2.20 Página: 25

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

D

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la especificación del punto 2.20 de las tablas de datos garantizados es IP65.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601248647	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	ANDET S.A.C.	Hora de envío :	23:53:05

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:
MODEM CELULAR.-

FAVOR DE CONFIRMAR QUE LOS MODEM CELULAR DEBERAN DE SER CON EQUIPAMIENTO CELULAR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15.1 Literal: 9 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que tal como se indica en las bases el chip de comunicación lo proveerá SEAL

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

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601726824	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	H. BRIONES SISTEMAS ELECTRICOS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:53:45

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

DESCRIPCION

1.16 POSTE 14 CM

CONSULTA PUEDE SER DE 13 cm

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 15 Literal: 15.2 Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la especificación de postes de 14 m obedece al cumplimiento de las distancias mínimas de Seguridad establecidas en el Código Nacional de Electricidad en la regla 234C.1(Tabla 234-1). No se acoge la consulta.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601726824	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	H. BRIONES SISTEMAS ELECTRICOS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:53:45

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

ITEM# 2.08 CANT. OPERACIONES A PLENA CARGA

LOS RECLOSER SEGUN ESTADISTICAS MUNDIALES NO TIENDEN A OPERAR A PLENA CARGA MAS DE 50 OPERACIONES AL AÑO, ASUMAMOS QUE SEAN 100 ESTÁN PIDIENDO 30,000 / 100 OPERACIONES ANUALES ESTÁN PIDIENDO UN RECLOSER PARA 300 AÑOS.

NO HAY NORMA QUE INDIQUE ESTE TIPO DE OPERACIONES Y LA MAYORÍA DE FABRICANTES INDICA 10,000 OPERACIONES

10,000 / 100 OPERACIONES = 100 AÑOS

CONFIRMAR QUE SE ACEPTA 10,000 OPERACIONES

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: 15.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el estándar IEEE C37.60 hace referencia a un mínimo de operaciones que deben cumplir los equipos, por lo tanto el valor indicado en las bases cumple con el referido estándar, así mismo este valor, bajo la experiencia y necesidades de SEAL, garantiza una vida útil adecuada del equipamiento a adquirir. No se acoge la observación.

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

null

Entidad convocante : SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACION DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXION AUTOMATICA

Ruc/código :	20601726824	Fecha de envío :	08/04/2024
Nombre o Razón social :	H. BRIONES SISTEMAS ELECTRICOS DEL PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:53:45

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

ITEM 2.09 PRUEBA DE ARCO INTERNO

LAS PRUEBAS DE ARCO INTERNO SE SOMETEN A ESTRUCTURAS METÁLICAS QUE CONTIENEN EQUIPOS ELÉCTRICOS QUE PUEDEN TENER CONTACTO CON SU ESTRUCTURA METÁLICA PROPIAMENTE DICHA Y PROVOCAR UN ARCO ELECTRICO

HACE MAS DE 20 AÑOS QUE LOS FABRICANTES DE RECLOSER DEJARON DE USAR ESTRUCTURAS METÁLICAS PARA ALOJAR LOS ELEMENTOS DE CORTE ELÉCTRICO COMO LAS BOTELLAS DE VACÍO . MARCAS COMO SIEMENS, SCHNEIDER, ABB, ENTEC, Y COOPER POWER SYSTEM (INVENTOR DEL RECLOSER EN 1941) Y EL 99.9% DE FABRICANTES DE RECLOSER AHORA USAN LA TECNOLOGÍA DE POLO EMBEBIDO DONDE LA RESINA HCEP (epoxy cicloalifática hidrofóbica) ENVUELVE A TODA LA PARTE DE CORTE ELÉCTRICO DE TENSIÓN Y TIENE NINGUNA ENVOLVENTE METÁLICA.

AL NO TENER NINGUNA ENVOLVENTE METÁLICA NO ES POSIBLE PASAR UNA PRUEBA DE ARCO INTERNO.

POR LO QUE NO DEBERÍA APLICAR PARA EL 99.9% DE FABRICANTE DE RECLOSER EN EL MUNDO COMO SIEMENS ABB SCHNEIDER ENTEN G&W QUE FABRICAN CON TECNOLOGIA DE POLO EMBEBIDO EN HCEP PORQUE NO EXISTE MANERA ALGUNA DE HACER PRUEBA DE ARCO.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15 Literal: 15.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la especificación de tanque a prueba de arco interno odebece a que los recloser podrán ser maniobrados en forma local por personal técnico de SEAL, por lo tanto se debe asegurar la salud e integridad física del personal ante la más mínima probabilidad de falla por arco interno. En ese sentido si la solucion a ofertar posee las botellas de interrupción en otra ubicación que no sea el tanque el postor debe presentar el documento de sustento que su solución garantiza la salud e integridad física del personal cuando se realicen maniobras en forma local y se pueda presentar una falla del equipo con presencia de arco electrico.

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

null