

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

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

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código : 20517318168

Nombre o Razón social : TECKOM SAC

Fecha de envío : 21/04/2025

Hora de envío : 18:12:13

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Para un mejor analisis técnico de las ofertas y un posterior control de los suministros, confirmar que los postores deberan presentar en la etapa de presentación de ofertas catalogos y/o manuales de los fabricantes en idioma español y/o ingles que acrediten los valores ofertados.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** 2.2.1.1 **Literal:** EETT **Página:** 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que tal como está indicado en las bases una de las formas de acreditación de las características solicitadas en las tablas de datos garantizados es con catálogos y/o manuales del fabricante, cuyo idioma debe ser en español o ingles, de presentar otro idioma deberá presentar la traducción realizada, de preferencia, por un Traductor Público Juramentado o traductor colegiado certificado

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20517318168	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	TECKOM SAC	Hora de envío :	18:22:26

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

A fin de generar mayor participación de postores en presente proceso de selección, solicitamos que puedan aceptar seccionadores unipolares con corriente de cortocircuito de 25kA a un 1 segundo.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: EETT Literal: TDT Página: 34

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 más no inferiores, 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20517318168	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	TECKOM SAC	Hora de envío :	20:43:07

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

A fin de generar mayor participación de postores en beneficio de SEAL, solicitamos que puedan considerar el porcentaje mínimo de participación de los consorciados a un cincuenta porciento (50%).

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: EETT Literal: EETT Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la especificación de los consorcios es para garantizar que el postor de mayor experiencia aporte la misma a fin de garantizar una correcta 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20517318168	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	TECKOM SAC	Hora de envío :	20:48:14

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Solicitamos confirmar que los bushing serán removibles e intercambiables.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: EETT Literal: EETT Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que tal como está indicado en las bases los aisladores deben permitir ser removidos de los bushing del recloser de tal manera de facilitar su cambio ante cualquier daño mecánico del mismo; asimismo, esto está indicado en la característica 2.21 de la tabla 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20517318168	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	TECKOM SAC	Hora de envío :	20:53:42

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Solicitamos confirmar que la pantalla HMI de controlador del recloser será en idioma español, para una mayor facilidad de operación al personal técnico de SEAL.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: EETT Literal: 26 Página: 26

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 sin que esto signifique un costo adicional para la Entidad, no obstante se aclara que el idioma de la pantalla podra ser en idioma español o ingles, se acoge parcialmente la consulta.

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

4.38 Pantalla HMI idioma español o ingles

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

Nomenclatura : LP-SM-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:37:55

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En relacion a la imagen del seccionador unipolar, confirmar si se trata un recloser o se trata de dos accesorios separado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 15.1 Página: 39

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el seccionador unipolar es un equipo externo al recloser para realizar cortes efectivos visuales en los casos de mantenimientos programados

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:37:55

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Confirmar si sera necesario que el recloser que cuente con solucion Wifi, para el acceso remoto, o se aceptara el uso de otros accesorios conectados a traves de la red cableada antual que puedan controlarse en un radio de 50 metros.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 4.36 Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la característica de comunicación a traves de wifi con alcance de 50 m esta indicada en la tabla de datos garantizados 4.36

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:37:55

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

En referencia al plazo de entrega se indica que la entrega debe ser a 30 días de la firma del contrato, sin embargo considerando los plazos de producción de fabrica (60 días), la programación de las pruebas de aceptación, los plazos de importación, desaduanaje, y transporte local; así como los volúmenes de producción solicitados para la primera entrega, solicitamos se pueda ampliar el plazo de entrega a un plazo mínimo de 150 días a partir de la firma del contrato.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP. III Literal: 16 Página: 45

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 del servicio eléctrico que brinda a sus usuarios, así como cumplir con las metas de indicadores con los que es fiscalizado por los entes reguladores. 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

¿Cuáles son los requisitos de capacidad (kV, kA) y características eléctricas (frecuencia, número de fases) que debe tener el recloser?

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 1 Literal: 1 Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las características mínimas que deben cumplir los recloser están indicadas en la tabla de datos garantizados como son kV, kA, frecuencia y número de fases

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

¿Qué normas técnicas (IEC, ANSI, IEEE) debe cumplir el recloser?

Acápíte de las bases : Sección: General 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 las normas que se deben cumplir están indicadas en el Capítulo III REQUERIMIENTO, 3.1 Especificaciones Técnicas, 10 NORMAS OBLIGATORIAS Y/O VOLUNTARIAS; asimismo 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

¿Cuáles son los requisitos de aislamiento, nivel de impulso y distancia de fuga del recloser para asegurar su operación confiable en las condiciones ambientales de la [SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.]?

Acápíte de las bases : Sección: General 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 que las características mínimas que deben cumplir los recloser están indicadas en la tabla de datos garantizados como son aislamiento y nivel de impulso; así mismo, en la página 43 de las bases se indica la línea de fuga mínima con que deben contar los aisladores

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

¿Qué tipo de mecanismo de operación (electromagnético, hidráulico, electrónico) se requiere para el recloser?

Acápíte de las bases : Sección: General 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 tipo de mecanismo puede ser propuesto por el postor siempre y cuando cumpla con las carterísticas minimas indicadas en las tablas de datos garantizados y la instalación sea factible en postes de 14/400 CAC

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

¿Cuáles son las especificaciones del gabinete o envoltente del recloser en términos de material, grado de protección (IP), resistencia a la corrosión y acceso para mantenimiento?

Acápite de las bases : Sección: General 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 que las características mínimas que deben cumplir los recloser están indicadas en la tabla de datos garantizados como son material y grado protección IP, respecto a la corrosión el material especificado es acorde a los ambientes donde se realizarán las instalaciones. Tal como se indica el montaje se realizará en poste, por lo que el acceso para el mantenimiento será acorde a los procedimientos de trabajos en altura de la Entidad

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

¿Cuáles son los requisitos de comunicación del recloser (protocolos, interfaces) para su integración con el sistema de gestión de la red eléctrica de la [SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.]?

Acápíte de las bases : Sección: General 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 las características de comunicación (protocolos, interfaces) esta indicada en la tabla de datos garantizados 4.31, 4.32, 4.33

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

¿Cuáles son los procedimientos detallados para la instalación mecánica y eléctrica del recloser, incluyendo la cimentación, montaje, cableado y conexiones?

Acápite de las bases : Sección: General 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 tal como esta indicado en las bases página 39 15.2 Actividades la contratista realizará una visita técnica a las instalaciones a intervenir, y de estas visitas presentar los respectivos informes para la ejecución de todos los trabajos necesarios a realizar, en los cuales la Contratista presentará sus procedimientos de trabajo según cada punto de instalación

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

¿Qué pruebas de campo se deben realizar antes de la puesta en servicio del recloser, y cuáles son los criterios de aceptación?

Acápite de las bases : Sección: General 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 detalle de las pruebas a realizarse antes de la puesta en servicio de los reclosers esta indicado en las bases páginas 42 y 43 del punto 15.2 Actividades

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

¿Cuáles son los requisitos de seguridad que el postor debe cumplir durante la instalación y puesta en marcha del recloser?

Acápite de las bases : Sección: General 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 la Contratista presentará sus procedimientos de trabajo según la necesidad de cada punto de instalación, procedimientos que deben contemplar los requisitos de seguridad del personal como del equipamiento a instalar

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

¿Cuáles son los plazos de instalación y puesta en marcha del recloser, y cómo se medirán y verificarán?

Acápíte de las bases : Sección: General 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 detalle del plazo de ejecución y sus descripciones esta especificado en la SECCION ESPECIFICA, CAPÍTULO I GENERALIDADES, 1.9 PLAZO DE ENTREGA

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

¿Cuál es el contenido y la duración de los programas de capacitación que el postor debe proporcionar al personal de la [SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.]?

Acápite de las bases : Sección: General 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 detalle de la capacitación a brindarse esta especificado en la página 43 del punto 15.2 ACTIVIDADES

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

¿Qué tipo de documentación técnica (manuales de operación, mantenimiento, planos) se debe entregar con el recloser?

Acápíte de las bases : Sección: General 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 la documentación que la Contratista entregará a SEAL por cada recloser instalado esta indicado en las bases en las páginas 42, 44 y 51

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

¿Cuál es la disponibilidad de repuestos y el tiempo de entrega garantizado?

Acápíte de las bases : Sección: General 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 tal como esta indicado en las bases página 46 punto 19, no corresponde la disponibilidad de repuestos, no obstante en el punto 21 GARATIAS se especifica los tiempos de reposición de los bienes en casos de defectos de fábrica. Respecto al tiempo de entrega este esta especificado en la SECCION ESPECIFICA, CAPÍTULO I GENERALIDADES, 1.9 PLAZO DE ENTREGA

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

¿Qué servicios de mantenimiento preventivo y correctivo se deben ofrecer, y cuáles son los costos asociados?

Acápíte de las bases : Sección: General 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 tal como esta indicado en las bases página 46 punto 19, no corresponde la disponibilidad de servicios, no obstante se aclara que el mantenimiento posterior al montaje será realizado por la Entidad

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

¿Cuál es el cronograma de pagos propuesto por la [SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A.] (adelanto, pagos parciales, pago final)?

Acápite de las bases : Sección: General 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 tal como esta indicado en las bases la forma de pago esta especificada en las bases página 51 punto 25

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

¿Se aplicarán ajustes de precios por inflación o variaciones en los costos de los materiales?

Acápite de las bases : Sección: General 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 tal como esta indicado en las bases página 46 punto 20, no corresponde reajustes

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20456143793	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	CEMSA PERU S.A.C.	Hora de envío :	22:42:55

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

¿Se considerarán los costos del ciclo de vida del recloser (costos de operación, mantenimiento, etc.) en la evaluación?

Acápite de las bases : Sección: General 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 tal como esta indicado en las bases página 46 punto 19, no corresponde la disponibilidad de servicios, no obstante se aclara que el mantenimiento posterior al montaje será realizado por la Entidad

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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20546102115	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	HEXING ELECTRICAL COMPANY SAC	Hora de envío :	23:51:36

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Plazo de ejecución

- 01 Presentación del informe y plan de trabajo detallado luego de realizada las visitas a cada punto de trabajo ¿.... Treinta (30) días calendarios a partir de la firma de contrato
- 02 Verificación por parte de SEAL de la llegada de todo el equipamiento a los almacenes de la contratista Setenta (70) días calendarios a partir de la firma de contrato
- 03 Montaje, pruebas y puesta en servicio del equipamiento Noventa (90) días calendario a partir de la verificación por parte de SEAL de la llegada de todo equipamiento a los almacenes de la contratista

Se considera como la fecha de entrega de los equipos los datos registrados por mesa de partes al ingreso de los informes solicitados, pero no conlleva la aceptación ni conformidad con productos recibidos.

En relación con los plazos establecidos en las bases del presente proceso de licitación, específicamente el plazo de 70 días calendario considerado para la entrega, verificación y recepción de los equipos por parte de SEAL. Considerar una ampliación razonable del plazo de entrega para 120 días, teniendo en cuenta que se trata de equipos que deben ser fabricados bajo pedido durante el año 2025 y que, además, deben cumplir con todas las pruebas y certificaciones técnicas exigidas en las bases del proceso.

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

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 del servicio eléctrico que brinda a sus usuarios, así como cumplir con las metas de indicadores con los que es fiscalizado por los entes reguladores. 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20546102115	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	HEXING ELECTRICAL COMPANY SAC	Hora de envío :	23:51:36

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

2.09 .- Tanque a prueba de arco interno (Certificado)

Resultado en Pruebas de Arco Interno

En equipos que pasan las pruebas de arco interno, se puede observar que el arco queda contenido dentro del gabinete, sin daño estructural visible en el exterior. También se evitaría la expulsión de piezas, humo o partículas incandescentes hacia el entorno. (PARA EQUIPOS DISEÑADOS POR ENCAPSULADO)

Consideraciones para Reclosers al Aire Libre

Los reclosers diseñados específicamente para aplicaciones al aire libre, se evitan la necesidad de pruebas de arco interno debido a su construcción y aislamiento. Al estar al aire libre, el riesgo de acumulación de gases y ondas de presión se reduce, y el diseño de las botellas de vacío contiene de manera efectiva cualquier falla interna sin afectar el entorno exterior.

Para pluralidad de postores, reconsiderar la solicitud de dicho certificado o protocolo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.09 Literal: - Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que si bien los equipos se instalarán al aire libre, los lugares donde se realizará la instalación en varios casos serán zonas urbanas de alta densidad, o en zonas donde el crecimiento urbano se incrementa en los siguientes años, por lo que resulta muy importante salvaguardar la seguridad de la población en general, 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20546102115	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	HEXING ELECTRICAL COMPANY SAC	Hora de envío :	23:51:36

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Grado de protección del tanque sellado donde van los 03 polos del recloser

Nos solicita IP65, considerar el tipo de diseño de fabricación ya que esto repercute en el Grado de protección IP específico, considerar INDICAR en dicho requerimiento.

Según diseño IEC 62271-111/IEEE C37.60 2012. El reconectador contiene circuitos auxiliares, switch posición, resistencias, actuador, eje mecánico, etc. y no contiene partes de potencia. El corte se realiza en botellas de vacío instaladas en cada polo.

Con IP55 que se ofrece en diferentes marcas, garantiza la correcta operación del reconectador. Tener en cuenta que existen reconectores que realizan el corte en el tanque, para este caso se requiere un mayor grado IP y pruebas de arco interno.

Por ello considerar que su Valor Requerido deba ser INDICAR, y colocar el diseño que se usa.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.20 Literal: - Página: 28

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 acorde a las diferentes condiciones climáticas existentes en el área de concesión de la Entidad que van desde los 10 msnm hasta los 4000 msnm. Los postores pueden ofertar características superiores más no inferiores, 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20546102115	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	HEXING ELECTRICAL COMPANY SAC	Hora de envío :	23:51:36

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

2.13: Grado de protección del tanque sellado donde van los 03 polos del recloser

Nos solicita IP65, considerar el tipo de diseño de fabricación ya que esto repercute en el Grado de protección IP específico, considerar INDICAR en dicho requerimiento.

Según diseño IEC 62271-111/IEEE C37.60 2012. El reconectador contiene circuitos auxiliares, switch posición, resistencias, actuador, eje mecánico, etc. y no contiene partes de potencia. El corte se realiza en botellas de vacío instaladas en cada polo.

Con IP55 que se ofrece en diferentes marcas, garantiza la correcta operación del reconectador. Tener en cuenta que existen reconectores que realizan el corte en el tanque, para este caso se requiere un mayor grado IP y pruebas de arco interno.

Por ello considerar que su Valor Requerido deba ser INDICAR, y colocar el diseño que se usa.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.13 Literal: - Página: 28

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 acorde a las diferentes condiciones climáticas existentes en el área de concesión de la Entidad que van desde los 10 msnm hasta los 4000 msnm. Los postores pueden ofertar características superiores más no inferiores, 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20546102115	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	HEXING ELECTRICAL COMPANY SAC	Hora de envío :	23:51:36

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

2.14.- Máximo tiempo de cierre VALOR SOLICITADO 0.06 segundos

Para poder garantizar un tiempo exacto respecto a los tiempos de apertura y cierre debe darse ciertas condiciones. Pero recuerden que cada equipo debe tener su TEST REPORT, donde los valores de tiempo pueden variar, para lo cual solicitamos se pueda INDICAR, según el modelo a ofertar

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.14 Literal: - Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la característica indicada es acorde con los tiempos de actuación del mecanismo de apertura y/o cierre de diferentes marcas, resaltandose que estos tiempos son supervisados y/o fiscalizados por los entes reguladores en los diferentes procedimientos administrativos a los que esta sometida la Entidad, 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20546102115	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	HEXING ELECTRICAL COMPANY SAC	Hora de envío :	23:51:36

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

4.05.- grado de protección del gabinete donde ira el controlador IP66

Según diseño con la IEC 62271-111/IEEE C37.60 2012
El tablero de control de acero inoxidable 316, no requiere tratamiento de pintura. Por lo tanto debe colocarse INDICAR en valor garantizado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.05 Literal: - Página: 29

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 acorde a las diferentes condiciones climáticas existentes en el área de concesión de la Entidad que van desde los 10 msnm hasta los 4000 msnm. Asimismo, la carcaterística 4.05 de la tabla de datos garantizados no menciona pintura, 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20546102115	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	HEXING ELECTRICAL COMPANY SAC	Hora de envío :	23:51:36

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Experiencia del postor en la especialidad

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 7,000,000.00 (siete millones con 00/100 soles)

Para pluralidad de postores se solicita que puedan aceptar como experiencia montos mayores a 3,000,000.00 (tres millones con 00/100 soles) considerando la cantidad de equipos solicitados se puede garantizar dicha experiencia.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 52

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el requerimiento al comprender el proveer equipamiento especializado con su montaje y puesta en servicio, se requiere que estas actividades sean ejecutas por una empresa con la debida experiencia en estos trabajos especializados, 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-1-2025-SEAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE RECLOSER PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE RECONEXIÓN AUTOMÁTICA

Ruc/código :	20546102115	Fecha de envío :	21/04/2025
Nombre o Razón social :	HEXING ELECTRICAL COMPANY SAC	Hora de envío :	23:51:36

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

MODALIDAD DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Llave en mano (incluida instalación y puesta en servicio)

Para pluralidad de postes permitir dentro de la modalidad Llave en mano la subcontratación debido a que al realizar las pruebas tipo a los equipos se requiere de equipos especializados.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: - Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las pruebas tipo corresponden a los realizados por el propio fabricante, no siendo estas parte del alcance del presente requerimiento, no obstante tal como esta indicado en las bases, los protocolos de pruebas se adjuntarán al informe que deberá presentar la contratista, no se acoge la consulta

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

null