

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20610691367

Nombre o Razón social : GLOBUS S & E S.A.C.

Fecha de envío : 27/11/2023

Hora de envío : 11:47:38

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

De plazo de entrega, en el capítulo 1.9 (página 14 de las bases) indica 210 días calendario, sin embargo, en el capítulo 11 Plazo de entrega (página 23 de las bases) indica 150 días calendario. Por principio de Transparencia donde las entidades deben proporcionar información clara y coherente con el fin que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores, SE SOLICITA CONFIRMAR que el plazo de entrega de los bienes es a 210 días calendario.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP I Literal: 1.9 Página: 14

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 acoge la observación, se aclara que el plazo de entrega es de 210 días calendario, el mismo que se unifica en su integridad en las bases.

PLAZO DE ENTREGA

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

ANEXO Nº 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

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

PLAZO DE ENTREGA

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

ANEXO Nº 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

plazo de entrega será de 210 días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de la firma de contrato.

EI

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20610691367

Fecha de envío : 27/11/2023

Nombre o Razón social : GLOBUS S & E S.A.C.

Hora de envío : 11:47:38

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

De alcances, curso de capacitación:

-El principio de Libertad de Concurrencia indica que se debe promover el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias, la contratación de bienes es de adquisición, no es instalación ni montaje, toda explicación de fundamentos, dimensionamiento, aplicaciones, descargas, aislamientos, conexión a tierra, etc. son explicados en los catálogos y manuales de instalación que se entrega el contratista, capacitar a personal por suministrar este equipo que es frecuente no tiene razón de ser, motivo por el cual SE SOLICITA ANULAR dicho requerimiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III

Literal: 4

Página: 20

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

Art 2 de la TUO de la ley 30225 literal A.

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, considerando que el objetivo de las capacitaciones es demostrar la operación y bondades del equipo por un experto, y para no encarecer la adquisición del equipo se solicita que este servicio sea de manera virtual, tal como se señala en el numeral 4 ALCANCES, Curso de capacitación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20610691367

Nombre o Razón social : GLOBUS S & E S.A.C.

Fecha de envío : 27/11/2023

Hora de envío : 11:47:38

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

De requisitos mínimos para el suministro, numeral F: indica presentación de esquema gráfico, SE SOLICITA ACLARAR en que etapa del proceso se debe presentar el esquema gráfico, por principio de Transparencia, se debe tomar en cuenta la Advertencia de la página 16 de las bases donde indica que no se podrá exigir al postor la presentación de documentos (en la etapa de presentación de ofertas) que no hayan sido indicados en los acápites: Documentos para la admisión de la oferta (capítulo 2.2.1.1), Requisitos de calificación (capítulo 3.2) y Factores de evaluación (capítulo IV).

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 5 **Página:** 21

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

Art 2 de la ley 30225, literal C.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el ítem f) indica que el contratista deberá proporcionar folletos y/o planos y/o esquemas y/o manuales de operación y mantenimiento y montaje a la ENTREGA DE LOS BIENES, por lo que no es un requisito en la etapa de presentación de la oferta.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20610691367

Fecha de envío : 27/11/2023

Nombre o Razón social : GLOBUS S & E S.A.C.

Hora de envío : 11:47:38

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

De controles y pruebas solicitan entrega de Pruebas Tipo por parte del contratista (entiéndase el postor ganador) antes de la entrega del pararrayo, SE SOLICITA que dichas pruebas hayan sido realizadas en laboratorios acreditados independiente del fabricante, ya que el fabricante no puede ser juez y parte de estos ensayos, porque en la actualidad se ofrecen suministros en especial de las fábricas de procedencia china sin garantía y los postores estarían contraviniendo el principio de Integridad que indica que la conducta de los partícipes en cualquier etapa del proceso de contratación está guiada por la honestidad y veracidad, perjudicando en gran medida a las Entidades.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: CAP III

Literal: 6

Página: 22

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

Art 2 de la ley 30225, literal J.

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, considerando que los protocolos de prueba tipo lo pueden realizar en cualquier laboratorio o por el fabricante, los mismos que deberán cumplir con la norma IEC 60099-4

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20610691367

Nombre o Razón social : GLOBUS S & E S.A.C.

Fecha de envío : 27/11/2023

Hora de envío : 11:47:38

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

De embalaje, rotulado y transporte, por Principio de Transparencia donde las entidades deben proporcionar información clara y coherente con el fin que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores, SE SOLICITA ACLARAR si también se puede embalar con otro material diferente a madera, si existe algunas especificaciones si se embala con otro material que no sea madera.

Acápito de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 7 **Página:** 22

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

Art 2 de la ley 30225, literal C.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la observación, tal como señala las bases "... los pararrayos podrán ser embalados de acuerdo al estándar del fabricante, para lo cual deberá presentar el procedimiento de embalaje del fabricante junto con la entrega de los pararrayos de línea" y adicionalmente se aclara en caso de utilizar madera se indica: "Cuando los recipientes de embalajes sean de madera, estos serán sólidamente contruidos, y en ningún caso se utilizará madera de menos de 25 mm de espesor".

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/11/2023
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	11:47:38

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos garantizados, de las dos TDT de pararrayos de línea 72 KV y pararrayos de línea 132 KV, en el ítem 1.6 clase, por Principio de Transparencia donde las entidades deben proporcionar información clara y coherente con el fin que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores, SE SOLICITA INDICAR por parte de la Entidad la clase exacta de pararrayo que requiere según la norma IEC 60099-4:2014.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 14 **Página:** 24

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

Art 2 de la ley 30225, literal C.

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, se requiere que el postor indique la clase en aplicación de la norma IEC 60099-4:2014, por lo que deberá tomar como referencia la clase SL.

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

TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 72kV
TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 132kV
Clase: Indicar (IEC60099-4:2014, referencia Clase SL)

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20610691367

Nombre o Razón social : GLOBUS S & E S.A.C.

Fecha de envío : 27/11/2023

Hora de envío : 11:47:38

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos garantizados, de las dos TDT de pararrayos de línea 72 KV y pararrayos de línea 132 KV, en el ítem 2.15 Ensayo tipo (entrega de certificado de pararrayos similares), SE SOLICITA CONFIRMAR que dicho certificado será entregado por el postor ganador a la entrega del bien, por principio de Transparencia, se debe tomar en cuenta la Advertencia de la página 16 de las bases donde indica que no se podrá exigir al postor la presentación de documentos (en la etapa de presentación de ofertas) que no hayan sido indicados en los acápites: Documentos para la admisión de la oferta (capítulo 2.2.1.1), Requisitos de calificación (capítulo 3.2) y Factores de evaluación (capítulo IV).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 14 Página: 25

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

Art 2 de la ley 30225, literal C.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que la acreditación solicitada en el literal e) del numeral 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta, se refiere a lo señalado en la tabla de datos técnicos garantizados con (*), por lo que el postor deberá acreditar lo solicitado. El numeral 2.15 Ensayo tipo de la TDT Pararrayos de línea de 72KV y pararrayos de línea de 138 KV deben ser presentados por el postor que obtenga la buena pro y que no es requisito para la presentación de oferta de los postores. Se modifica el numeral 2.15

Dice:

Ensayo Tipo (entrega de certificado de pararrayos similares)

Debe Decir:

Ensayo Tipo (protocolos de ensayos o pruebas tipo)

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

TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 72kV y 132 kV

Dice:

Ensayo Tipo (entrega de certificado de pararrayos similares)

Debe Decir:

Ensayo Tipo (protocolos de ensayos o pruebas tipo)

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/11/2023
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	11:47:38

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos garantizados, de las dos TDT de pararrayos de línea 72 KV y pararrayos de línea 132 KV, en el ítem 2.16 Dispositivo de desconexión entre el pararrayo y la tierra (presentar curva), SE SOLICITA CONFIRMAR que dicha curva será entregada por el postor ganador a la entrega del bien, por principio de Transparencia, se debe tomar en cuenta la Advertencia de la página 16 de las bases donde indica que no se podrá exigir al postor la presentación de documentos (en la etapa de presentación de ofertas) que no hayan sido indicados en los acápite: Documentos para la admisión de la oferta (capítulo 2.2.1.1), Requisitos de calificación (capítulo 3.2) y Factores de evaluación (capítulo IV).

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 14 **Página:** 25

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

Art 2 de la ley 30225, literal C.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que la acreditación solicitada en el literal e) del numeral 2.2.1.1.Documentos para la admisión de la oferta, se refiere a lo señalado en la tabla de datos técnicos garantizados con (*), por lo que el postor deberá acreditar lo solicitado. Adicionalmente se aclara, que la información técnica solicitada en el ítem 2.16 Dispositivo de desconexión entre el pararrayo y la tierra (presentar curva) de la TDT Pararrayos de línea de 72KV y pararrayos de línea de 138 KV deben ser presentados por el postor que obtenga la buena pro a la entrega del bien.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20610691367

Nombre o Razón social : GLOBUS S & E S.A.C.

Fecha de envío : 27/11/2023

Hora de envío : 11:47:38

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos garantizados, de las dos TDT de pararrayos de línea 72 KV y pararrayos de línea 132 KV, en el ítem 2.20: Cable flexible de cobre estañado, SE SOLICITA ANULAR DICHO REQUERIMIENTO a presentación de cable de cobre electrolítico. Por principio de principio de Libertad de Concurrencia donde indica que se debe promover el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias, el fin del cable flexible es de conducción y el costo del cable estañado es elevado, si bien es contra la corrosión, en las especificaciones técnicas no se garantiza la cantidad de Estaño que debe tener ni que personal lo va a revisar, con qué equipo lo van a revisar, si están debidamente calibrados y si cumple esa norma técnica del bañado, todo ello debería estar especificado en las bases estándar de este concurso, por la cantidad de pararrayos requeridos hay que considerar que el costo del cable flexible de cobre estañado eleva la cotización y perjudica el real costo del pararrayo ofrecido y no debería ser así, ya que los accesorios no deberían influir significativamente en los precios.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III

Literal: 14

Página: 25

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

Art 2 de la TUO de la ley 30225 literal A.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente Observacion. toda vez que con la finalidad de dar mayor participacion de proveedores, el elemento del bien en conjunto a adquirir según el ítem 2.20: Cable flexible de cobre estañado podra ser:

Cable de cobre (flexible) opcionalmente podra ser estañado y/o opcionalmente podra ser aislado o semi aislado.

Quedando integrado como sigue: 2.20 Cable flexible de cobre opcionalmente recubierto de estañado y/o Cable flexible de cobre aislado o semi aislado.

El cable de cobre flexible no perjudica el real costo del pararrayo en conjunto, por lo que la adquisicion del bien permitira su operación en conjunto; considerando todos sus elementos, incluido el cable de cobre flexible.

Adicionalmente se retira del numeral 2.20 "la Marca".

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

14. TABLA DE DATOS TECNICOS GARANTIZADOS

TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 72kV

TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 132kV

2.20 Cable flexible de cobre opcionalmente recubierto de estañado y/o Cable flexible de cobre aislado o semi aislado .

Indicar

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/11/2023
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	11:47:38

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos garantizados, de las dos TDT de pararrayos de línea 72 KV y pararrayos de línea 132 KV, en el ítem 3: Información complementaria, respecto a los planos SE SOLICITA CONFIRMAR que la presentación de dichos planos será entregada por el postor ganador a la entrega del bien, por principio de Transparencia, se debe tomar en cuenta la Advertencia de la página 16 de las bases donde indica que no se podrá exigir al postor la presentación de documentos (en la etapa de presentación de ofertas) que no hayan sido indicados en los acápite: Documentos para la admisión de la oferta (capítulo 2.2.1.1), Requisitos de calificación (capítulo 3.2) y Factores de evaluación (capítulo IV).

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 14 **Página:** 25

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

Art 2 de la ley 30225, literal C.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que la información técnica solicitada en el ítem 3: Información complementaria de la TDT Pararrayos de línea de 72KV y pararrayos de línea de 138 KV deben ser presentados por el postor que obtenga la buena pro y que no es requisito para la presentación de oferta de los postores

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20610691367

Nombre o Razón social : GLOBUS S & E S.A.C.

Fecha de envío : 27/11/2023

Hora de envío : 11:47:38

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

De requisitos de calificación, numeral B experiencia del postor en la especialidad, para una mayor participación de postores donde la Entidad se beneficia por la amplitud de ofertas y contar con ello de una debida selección; Por principio de Libre Concurrencia e Igualdad de Trato SE SOLICITA AMPLIAR bienes similares a Venta de Aisladores en general ya que es un bien ¿similar¿ de protección de diferente función Regirse por el compromiso de algunas empresas en su resumen de las actuaciones preparatorias puede presumirse cierto limitante a demás postores contraviniendo el Art 16.2 de la TUO de la ley 30225 donde hace referencia a que el proceso de contratación en condiciones de igualdad no tienen por objeto la creación de obstáculos ni direccionamiento que perjudiquen la competencia del mismo. Por lo expuesto, se solicita al comité de selección considerar mi petición.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III

Literal: 3.2

Página: 27

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:

No se acoge la consulta; toda vez que los bienes a adquirir son para mitigar sobretensión, y los aisladores son elementos cuya estructura los hace resistentes al paso de la corriente, por lo que no se considera similar. Considerar lo indicado en las bases como bienes similares.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20492952436	Fecha de envío :	05/12/2023
Nombre o Razón social :	T & D ELECTRIC SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	17:17:47

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

De acuerdo con lo establecido en el Art. 2 de Ley de Contrataciones del Estado (Libertad de concurrencia), que las Entidades deben promover el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesaria. Con respecto a la experiencia : Se solicita considerar como bienes Similares a la venta de Reclosers y/o Baterías y Rectificadores y/o transformadores de distribución

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: B Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta; toda vez que los bienes a adquirir son para mitigar sobretensión, y los equipos mencionados no tienen esas características. por lo que no se considera similar. Considerar lo indicado en las bases como bienes similares.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20600192281	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENGINEERING CONSTRUCTION & LOGISTICS SPECIALIST S.A.	Hora de envío :	16:09:21

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Hemos verificado que las bases de este proceso indican dos plazos de entrega como se detalla a continuación:

En el Capítulo I Generalidades ¿.En el punto 1.9 pag. 14 se indica el Plazo de entrega de 210 días calendario y en el Capítulo III Requerimiento ¿.en el punto 11. Se indica el plazo de entrega de150 días calendario.

CAPITULO I PAG.14 ¿ DICE 210 DIAS CALENDARIO

CAPITULO III PAG.23 ¿ DICE 150 DIAS CALENDARIO

CONSULTA: Solicitamos al comité defina y confirme de forma objetiva cuál es el plazo de entrega de los bienes para esta Licitación a fin de que sea de claro conocimiento para todos los postores y así se evite cometer a error y posterior descalificación.

Acápíte de las bases : Sección: General 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 acoge la consulta, se aclara que el plazo de entrega es de 210 días calendario, el mismo que se unifica en su integridad en las bases.

PLAZO DE ENTREGA

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

ANEXO Nº 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

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

PLAZO DE ENTREGA

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

ANEXO Nº 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

plazo de entrega será de 210 días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de la firma de contrato.

EI

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20600192281

Fecha de envío : 06/12/2023

Nombre o Razón social : ENGINEERING CONSTRUCTION & LOGISTICS
SPECIALIST S.A.

Hora de envío : 16:09:21

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

Advertimos una exigencia EXCLUYENTE y LIMITANTE, que dice:¿.El personal que realizara la capacitación deberá ser un ingeniero¿.circunscribiendo a un único opción habiendo un gran abanico de posibilidades; contraviniendo además lo establecido en las bases estándar, incluyendo de forma forzada características como requisitos obligatorios que contravienen sendos Pronunciamientos y Resoluciones el Tribunal del OSCE, que obliga a las entidades que sus procesos sean SIMPLIFICADOS y que NO contengan exigencias restrictivas, direccionadas; como es el caso de esta exigencia; sino más bien que se promueva la más amplia participación de postores.

PETITORIO CONCRETO N° 1: De conformidad con lo establecido en los artículos 29.1, 29.3, 29.8 y 29.11 DEL artículo 29 y artículo 13 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, y la Directiva del OSCE N° 005-2019 vigente, solicitamos al comité modifique, se amplíe y se acepte que el curso de capacitación sea realizado por un ingeniero , un técnico o un especialista con experiencia acreditada con certificados y constancias en pararrayos de línea.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3.1

Literal: 4

Página: 20

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

LEY DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta, el personal que realizará la capacitación deberá ser un ingeniero y/o especialista y que haya impartido cursos de capacitación en aplicación y selección de pararrayos en líneas de transmisión y/o estudios de protección contra descargas atmosféricas y/o estudios de coordinación de aislamiento que acredite al expositor.

Por lo que se retira de las bases el requerimiento de ser certificado de Fábrica.

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

Curso de capacitación

El personal que realizará la capacitación deberá ser un ingeniero y/o especialista que haya impartido cursos de capacitación en aplicación y selección de pararrayos en líneas de transmisión y/o estudios de protección contra descargas atmosféricas y/o estudios de coordinación de aislamiento que acredite al expositor como especialista en pararrayos de línea.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20600192281

Fecha de envío : 06/12/2023

Nombre o Razón social : ENGINEERING CONSTRUCTION & LOGISTICS
SPECIALIST S.A.

Hora de envío : 16:09:21

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

Solicitar la exigencia de plazo de entrega de CIENTO CINCUENTA (150) días calendario, es muy corto para la cantidad requerida en este proceso de adjudicación.

Estos bienes son especiales y NO son fabricados en el territorio peruano sino por el contrario habría que importarlos por lo tanto, solicitar como un tiempo de entrega corto de CIENTO CINCUENTA (150) días calendario es RESTRICTIVO y LIMITANTE, y se estaría contraviniendo los principios que regulan las contrataciones del estado como son principio de razonabilidad, de libre concurrencia y competencia, trato justo e igualitario, eficacia y economía; toda vez que estamos a puertas del cierre del programa de producción de muchas fábricas e incorporar un nuevo pedido sería para el programa de producción del siguiente año 2024. Asimismo, se debe considerar que por fiestas de Navidad y Fin de Año los fabricantes cierran su planta para que sus trabajadores salgan de vacaciones y reinicien sus operaciones en quincena del mes de Enero 2024.

Es decir, el plazo de entrega de 150 días calendarios está fuera de la realidad de muchas empresas que tienen experiencia en estos bienes y los componentes principales están escasos por la alta demanda, generado desabastecimiento de muchas materias primas y los obligaría a desestimar su participación porque con esta exigencia solo se estaría favoreciendo a alguna(s) empresa(s) que ya los importo antes y lo tienen en condición de stock local.

El tiempo real del mercado que se necesita para estos bienes para la producción es de CIENTO OCHENTA 180 días calendario, a este plazo debemos adicionar el embarque marítimo hacia PERU que toma 60 días y finalmente el plazo que demora la nacionalización, y retiro de aduanas hasta la entrega en vuestros almacenes otros 10 días adicionales, es decir se requieren DOSCIENTOS CINCUENTA (250) días calendarios, como mínimo considerando la fabricación, importación, travesía, desaduanaje, nacionalización y entrega al almacén de la entidad.

PETITORIO CONCRETO N° 2: De conformidad con lo establecido en los artículos 29.1, 29.3, 29.8 y 29.11 DEL artículo 29 y artículo 13 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, y la Directiva del OSCE N° 005-2019 vigente, solicitamos al comité modifique esta exigencia del Capítulo III, numeral 11. PLAZO DE ENTREGA y por los argumentos expuestos éste sea de DOSCIENTOS CINCUENTA (250) días calendario, toda vez que es el tiempo real de mercado y de esta manera la entidad promueva la mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 11

Página: 23

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

LEY DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, se aclara que el plazo de entrega es de 210 días calendario, el mismo que se unifica en su integridad en las bases.

PLAZO DE ENTREGA

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

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

PLAZO DE ENTREGA

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

plazo de entrega será de 210 días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de la firma de contrato.

El

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20600192281

Fecha de envío : 06/12/2023

Nombre o Razón social : ENGINEERING CONSTRUCTION & LOGISTICS
SPECIALIST S.A.

Hora de envío : 16:09:21

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

El monto facturado para acreditar la experiencia de S/ 1'000,000,000 de soles es muy alto toda vez que recién las empresas están subsistiendo y saliendo de la crisis mundial a causa del Covid-19 que ha dejado enormes deudas y en estos últimos cinco (05) años no se ha vendido tal cantidad de bienes para conseguir acreditar el importe en mención; sino por el contrario las ventas cayeron y se redujo enormemente por el cierre de actividades y despidos de personal y hasta cierre temporal de muchas empresas.

Asimismo, el OSCE a través de varios Pronunciamientos y resoluciones ha señalado que la ¿experiencia¿ es la destreza adquirida por la reiteración de determinada conducta en el tiempo; es decir, por la habitual transacción del bien, servicio u obra que constituye el giro del negocio del proveedor en el mercado. Dicha experiencia genera valor agregado para su titular, incrementando sus posibilidades de acceso a los contratos con el Estado.

Es decir, el calificar que una experiencia resulta similar al objeto de la convocatoria no solo debería implicar remitirse a qué la denominación de la contratación sea igual a aquellas obrantes en la lista de bienes similares, sino también que cuando la denominación no sea igual, la similitud pueda desprenderse del detalle de prestaciones ejecutadas.

Según el OSCE la definición de bienes similares es:

Se entenderá como bienes ¿similares¿ a aquellos que guarden semejanza o parecido, es decir, que compartan ciertas características esenciales, referidas a su naturaleza, uso, función, entre otras; siendo susceptibles de contratarse en forma conjunta, considerando además el tipo de material, su uso y aplicación, etc.

PETITORIO CONCRETO N° 3: Solicitamos al comité, modificar y reducir el monto facturado de experiencia en la especialidad y éste sea de S/ 500,000.00 (quinientos mil y 00/100 soles) durante 8 años anteriores a la fecha de presentación de ofertas; y de esa manera se promueva la mayor pluridad de postores con mejores condiciones de precio y oportunidad en beneficio de la entidad, a fin de garantizar el cumplimiento de los principios que rigen las Contrataciones del Estado, como son: Principio de Libre Concurrencia y Competencia, Imparcialidad y Trato Justo e Igualitario.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2

Literal: B

Página: 27

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

LEY DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, para propiciar mayor participación de proveedores y considerando que con una experiencia de S/ 800,000. 00, quednado integrado como sigue:

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 800,000.00 (Ochocientos mil con 00/100 soles) , por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

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

3.2 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

EXPERIENCIA DEL

POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 800,000.00 (Ochocientos mil con 00/100 soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20600192281

Fecha de envío : 06/12/2023

Nombre o Razón social : ENGINEERING CONSTRUCTION & LOGISTICS
SPECIALIST S.A.

Hora de envío : 16:09:21

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

PETITORIO CONCRETO N° 4: Considerando los mismos fundamentos expuestos anteriormente, respecto a los bienes similares, las bases están considerando como bienes similares a bienes Venta de pararrayos, es decir, bienes iguales al objeto de la convocatoria, como la siguiente descripción:

¿ Venta de pararrayos en líneas de media tensión y/o alta tensión y/o

¿ Venta de pararrayos de Subestaciones en media tensión y/o alta tensión.

Esta definición no es completa y a la vez es RESTRICTIVO y LIMITANTE para ciertos postores que comercializan PARARRAYOS, por lo tanto solicitamos al comité se amplíe e incorpore también como bienes similares a: CABLES ELECTRICOS EN GENERAL, RECLOSERS, INTERRUPTORES, Y EQUIPOS DE POTENCIA QUE UTILIZAN FUENTE DE PODER, POTENCIA A MOTOR, A GASOLINA, O DIÉSEL , O ELÉCTRICO, O A BATERÍA; toda vez que por su naturaleza, y función son similares a los bienes requeridos en esta Licitación a fin de garantizar la más amplia participación de postores con mejores condiciones de oportunidad y precio en beneficio de la entidad.

Asimismo, en caso el comité decida NO ACOGER esta observación, solicitamos que adjunte el informe técnico del área usuaria explicando los motivos expresamente técnicos de su negativa.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3.2

Literal: B

Página: 27

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

LEY DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta; toda vez que los bienes a adquirir son para disipar y/o mitigar sobretensión, y los equipos mencionados no tienen esas características, por lo que no se considera bienes similares . Considerar lo indicado en las bases como bienes similares.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20600192281

Fecha de envío : 06/12/2023

Nombre o Razón social : ENGINEERING CONSTRUCTION & LOGISTICS
SPECIALIST S.A.

Hora de envío : 16:09:21

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

No se ha considerado para esta Licitación pago del 30% adelantado garantizado contra carta fianza. Se entiende que esta licitación ya tiene presupuesto aprobado, y por lo tanto existen los fondos correspondientes; para las pequeñas y micro empresas es de gran ayuda que se pueda dar el pago del 30% adelantado toda vez que a través de este mecanismo los ayuda a financiar parte del contrato y será de beneficioso para la buena ejecución financiera del mismo. Además, la pandemia global del COVID-19 y cuarentena en el Perú y el mundo ha ocasionado una crisis económica sin precedentes, que ha hecho que las empresas estén descapitalizadas, por lo que el adelanto del 30% será de gran ayuda en estos tiempos.

1.- El art. 171º del Reglamento de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado, brinda la posibilidad que las Bases establezcan adelantos directos que en ningún caso podrán exceder del 30% del monto del contrato original; sin embargo, en las Bases no se ha contemplado ningún adelanto.

2.- El Adelanto tiene por objeto agenciar de liquidez al postor ganador, de tal manera que pueda empezar con el proceso sin ningún inconveniente, teniendo en consideración que una empresa participa en varios procesos públicos y Contratos/Servicios Privados.

3.- El Pronunciamiento No. 068-2010, explica el fin del adelanto, veamos: ¿¿ tomando en consideración que, la finalidad de entregar un adelanto es dotar de liquidez al contratista a fin que pueda afrontar sin inconvenientes económicos, la ejecución inicial del contrato¿.

4.- En esta orden de ideas, podemos advertir que el Estado ha tenido a bien considerar el pago de un adelanto con el objeto de otorgar liquidez a las empresas, por lo que el concepto errado de ¿que quién participa debe tener el capital suficiente para presentarse a una Licitación¿ ha perdido vigencia, siendo incluso hasta discriminatorio, porque de pensarse de esa manera se entendería que sólo las grandes empresas pueden participar de este tipo de procedimientos. Es más, podría ser hasta perjudicial para la Entidad, porque tener capital no significa que el servicio a ofertar sea más económico y de mejor calidad, y que quién pide el adelanto no tenga capacidad de ofrecer un servicio que hasta mejore las condiciones mínimas requeridas, por el contrario, el Estado se encontraría ante una desventaja en la contratación, al no tener la oportunidad de que otros postores se presenten, sólo porque se les niega el adelanto.

5.- En ese contexto, solicitamos se sirvan brindar un Adelanto del 30%, en virtud que es permitido por la Ley de Contrataciones.

PETITORIO CONCRETO N° 5: Considerando los argumentos descritos y sustentados, solicitamos al comité que MODIFIQUE este punto 7.10 y que el postor que obtenga la buena pro pueda solicitar y recibir un adelanto de hasta el 30% del valor del contrato garantizado con Carta Fianza, toda vez que la crisis económica que atraviesa el país ha sido devastadora y las entidades financieras están siendo muy exigentes al otorgar créditos a las empresas que desanima la voluntad de participación de muchas empresas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 12

Página: 24

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

LEY DE CONTRATACIONES CON EL ESTADO

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, debido a que no se ha considerado en el requerimiento, ni fue observado en la indagación de mercado, por lo que alineado con el Art. 38 del Reglamento e la Ley de Contracciones del Estado, indica literalmente: "La entidad puede entregar adelantos al contratista, siempre que haya sido previsto en los documentos del procedimiento de selección, ..."

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	17:37:01

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

B - EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD :

Con la finalidad de que exista mayor pluralidad de postores y una mayor competencia solicitamos puedan aceptar como experiencia similar, equipos de MT y alta tensión con tensión mayor o igual a 60kV

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 3.2 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta; toda vez que los bienes a adquirir son para disipar y/o mitigar sobretensión y la consulta no hace mención a que tipo de equipos de MT y alta tensión mayor o igual a 60kv serían los similares, por lo que no se considera similar. Considerar lo indicado en las bases como bienes similares a la venta de pararrayos en líneas de media tensión y/o alta tensión y/o venta de pararrayos de Subestaciones en media tensión y/o alta tensión.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	21:13:38

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Se solicita aclarar el tiempo de entrega debido a que en la página 14 se indica 210 días y en la página 23 se indica 150 días calendarios.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: 2.9 Página: 14

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta, se aclara que el plazo de entrega es de 210 días calendario, el mismo que se unifica en su integridad en las bases.

PLAZO DE ENTREGA

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

ANEXO Nº 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

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

PLAZO DE ENTREGA

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

ANEXO Nº 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

plazo de entrega será de 210 días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de la firma de contrato.

EI

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20392777190

Fecha de envío : 06/12/2023

Nombre o Razón social : IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.

Hora de envío : 21:13:38

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Se solicita confirmar que el tiempo de entrega de los equipos es de 210 días debido al incremento de retrasos en la cadena de suministros de componentes para fabricación y alta saturación registrada en reservas de navieras para el transporte internacional.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 1.9 **Literal:** 2.9 **Página:** 14

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta y se aclara que el plazo de entrega es de 210 días calendarios

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

11. PLAZO DE ENTREGA

210 días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de la firma de contrato.

El plazo de entrega será de

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	21:13:38

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Confirmar que el ¿esquema gráfico como guía de conexonado del pararrayo¿¿ indicado en la página 21, apartado f) planos, diagramas y manuales; no será documentación para la admisión de la oferta. Sin embargo, se deberá presentar este esquema en la entrega de los bienes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: f Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que la acreditación solicitada en el literal e) del numeral 2.2.1.1.Documentos para la admisión de la oferta, se refiere a lo señalado en la tabla de datos técnicos garantizados con (*), por lo que el postor deberá acreditar lo solicitado con (*).

Se aclara, que la información técnica solicitada: Información complementaria de la TDT Pararrayos de línea de 72KV y pararrayos de línea de 138 KV deben ser presentadas a la entrega del bien, tal como se señala en el literal f) del numeral 5 del Capítulo III Requerimiento.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	21:13:38

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Se solicita aclarar y definir hasta que nivel de altitud de instalación se requiere el pararrayo de 72.5kV. El valor de >3300 m.s.n.m no es claro pues no define un límite.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 14 Literal: 1.8 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los pararrayos requeridos son de 72 kV y deben tener como característica que serán instalados a una altura mayor a los 3300 m.s.n.m., no definiendo un limite debido a que la ubicación de nuestras estructuras se encuentran en diferentes alturas y zonas, superiores a la indicada en las bases.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20392777190

Nombre o Razón social : IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.

Fecha de envío : 06/12/2023

Hora de envío : 21:13:38

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

En la página 22 se solicitan que los pararrayos deberán cumplir con los requisitos y ensayos declarados en la última revisión de la norma IEC 60099-4 incluyendo el ensayo de penetración de la humedad y el ensayo de envejecimiento climático, al respecto de la prueba de penetración de la humedad comentamos que esta prueba no está contemplada en la última revisión de la norma IEC 60099-4 Ed. 3.0 2014 por lo que solicitamos aclarar que en realidad se hace referencia al ensayo de envejecimiento climático

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** g **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta; toda vez que el ensayo de penetración de la humedad y el ensayo de envejecimiento climático, hace referencia al ensayo de envejecimiento climático, por lo que con la finalidad de dar mayor pluralidad de postores, se precisa las pruebas tipo a entregar:

Pruebas Tipo:

siendo como mínimo las siguiente:

¿Ensayos de resistencia de aislamiento de la envolvente de un pararrayos

¿Ensayos de tensión residual.

¿Ensayos con impulso de corriente de larga duración

¿Ensayos de funcionamiento

¿Ensayos de los dispositivos de desconexión/indicadores de defecto de los pararrayos.

¿Ensayos de cortocircuito

¿Ensayos de descargas parciales internas

¿Ensayos de momento flector

¿Ensayos ambientales

¿Ensayos de medida de la tasa de fugas de estanquidad

¿Ensayos de tensión a interferencia radioeléctrica (RIV)

Cabe precisar que se elimina en el literal g) del numeral 5. REQUISITOS MÍNIMOS PARA EL SUMINISTRO DE PARARRAYOS DE LINEAS DE TRANSMISIÓN, lo siguiente

"Deberá cumplir con los requisitos y ensayos declarados en la última revisión de la norma IEC 60099-4 incluyendo:

¿Ensayo de penetración de la humedad.

¿Ensayo de envejecimiento climático"

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

b) Pruebas tipo

El contratista deberá presentar protocolos de ensayos o pruebas tipo antes de la entrega de los pararrayos según norma IEC 60099-4 realizado a un pararrayo modelo similar al pararrayo en adquisición, siendo como mínimo las siguiente:

¿ Ensayos de resistencia de aislamiento de la envolvente de un pararrayos

¿ Ensayos de tensión residual.

¿ Ensayos con impulso de corriente de larga duración

¿ Ensayos de funcionamiento

¿ Ensayos de los dispositivos de desconexión/indicadores de defecto de los pararrayos.

¿ Ensayos de cortocircuito

¿ Ensayos de descargas parciales internas

¿ Ensayos de momento flector

¿ Ensayos ambientales

¿ Ensayos de medida de la tasa de fugas de estanquidad

¿ Ensayos de tensión a interferencia radioeléctrica (RIV)

Entidad convocante :	EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.
Nomenclatura :	LP-SM-19-2023-ELSE-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20392777190

Nombre o Razón social : IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.

Fecha de envío : 06/12/2023

Hora de envío : 21:13:38

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

En la página 22 se solicitan que los pararrayos deberán cumplir con los requisitos y ensayos declarados en la última revisión de la norma IEC 60099-4 incluyendo el ensayo de envejecimiento climático, al respecto de esta prueba comentamos que esta prueba esta contemplada como prueba tipo según la IEC 60099-4 vigente por lo que se solicita aclarar que este ensayo es una prueba tipo y no pertenece a lo aplicable como prueba de rutina.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** g **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge consulta; toda vez que el ensayo de envejecimiento climático es una prueba tipo y no pertenece a lo aplicable como prueba rutina. para ello se define las pruebas tipo a entregar:

Por otro lado con la finalidad de dar mayor participación de postores; se modifica las pruebas de rutina:

ANTES DECIA:

Se efectuará individualmente en cada uno de los pararrayos los ensayos según IEC-60099-4.

El contratista deberá presentar antes de la entrega de los pararrayos, el reporte de las pruebas de rutina realizadas en fábrica a los equipos.

AHORA DICE:

Se efectuará a una unidad por nivel de tensión, para ello el contratista deberá plantear las pruebas a efectuar y a ser validadas por ELSE en cumplimiento de la norma IEC 60099-4.

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

6. CONTROLES Y PRUEBAS

a) Pruebas de Rutina

Se efectuará a una unidad por nivel de tensión, para ello el contratista deberá plantear las pruebas a efectuar y a ser validadas por ELSE en cumplimiento de la norma IEC 60099-4.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	21:13:38

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Respecto a la grapa de suspensión del pararrayo de 72kV y 132kV, se solicita se acepte que el numero de catalogo sea grabado en alto relieve ó bajo relieve ó laser ó según diseño de fábrica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: g Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta, se aclara que el grabado puede ser en alto relieve o según diseño de fabricante, quedando integrado como sigue:

2.18: Número de catálogo del fabricante (este número deberá estar grabado en alto relieve en la grapa o según diseño de fabricante).

Adicionalmente se retira del numeral 2.18 "la Marca".

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

TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 72kV

TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 132kV

2.18 Terminal de conexión a conductor de fase tipo grapa de suspensión.

Número de catálogo del fabricante (este número deberá estar grabado en alto relieve en la grapa o según diseño de fabricante).

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20392777190

Fecha de envío : 06/12/2023

Nombre o Razón social : IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.

Hora de envío : 21:13:38

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Respecto a la tabla de datos técnicos del pararrayos 72kV, se solicita confirmar que para los ítems 2.8 y 2.9 se aceptaran valores menores o iguales al valor máximo requerido. Así mismo que para los ítems 2.5, 2.7 y 2.11 se aceptaran valores mayores ó iguales al valor mínimo requerido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 14

Literal: 2.4

Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que para la tabla de datos técnicos del pararrayos de 72kv, en los ítems 2.8 y 2.9 se aceptarán valores menores o iguales al valor máximo requerido, siempre que estos se encuentren dentro de la tolerancia establecida. En caso de los ítems 2.5 se aceptará valores mayores o iguales al mínimo requerido. Para el caso de los ítem 2.7 y 2.11 se aceptara valores mayores o iguales al minimo requerido.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	21:13:38

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Respecto a la tabla de datos técnicos del pararrayos 132kV, se solicita confirmar que para los ítems 2.9 se aceptaran valores menores o iguales al valor máximo requerido. Así mismo que para los ítems 2.5, 2.7 y 2.11 se aceptaran valores mayores ó iguales al valor mínimo requerido.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 14 **Literal:** 2.4 **Página:** 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que para la tabla de datos técnicos del pararrayos de 132kv, en el ítems 2.9 se aceptarán valores menores o iguales al valor maximo requerido, siempre que estos se encuentren dentro de la tolerancia establecida en las bases. En caso del ítem 2.5 se aceptará valores mayores o iguales siempre que se encuentren dentro de la tolerancia establecida en las bases. Para el caso de los ítem 2.7 y 2.11 se aceptara valores mayores o iguales al minimo requerido en las bases.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	21:13:38

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Se solicita que, para la experiencia en bienes similares, se consideren como bienes similares: Venta de pararrayos en línea de media tensión y/o pararrayos de distribución y/o alta tensión y/o venta de pararrayos de subestaciones en media tensión y/o alta tensión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que lo solicitado esta considerado como bienes similares en el ítem 3.2 Requisitos de Calificación, ítem B experiencia del postor en la especialidad, que indica "Se consideran bienes similares a los siguientes: Venta de pararrayos en líneas de media tensión y/o alta tensión y/o venta de pararrayos de Subestaciones en media tensión y/o alta tensión".

Se aclara que los pararrayos de distribución estan considerado como pararrayos de subetaciones en media tensión.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Confirmar que los únicos documentos que se deberán presentar para la admisión de la oferta son las Técnicas Garantizados (de Pararrayos de Líneas) según numeral 14 del Capítulo III, Requerimiento, debidamente llenado, firmado y sellado por el postor, debiendo adjuntar los catálogos del fabricante y/o copia de los mismos sin borrones ni enmendaduras y/o hoja técnica de fábrica del modelo ofertado y/o información técnica del fabricante donde sea posible identificar los parámetros que se incluyen en las tablas de datos técnicos garantizados señalados con (*).

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap II Literal: 2.2.1.1.e Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que la documentación requerida para la admisión de la ofertas es según lo indicado numeral 2.2.1.1 Documentos para admisión de oferta, del Capítulo II de la sección específica de las bases.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20604914141

Fecha de envío : 06/12/2023

Nombre o Razón social : ENERGY TECH LATAM S.A.C.

Hora de envío : 22:19:21

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

"Se indica lo siguiente: ""d) Placas de características y de identificación.

Todos los pararrayos llevarán la placa de características, que debe ser visible en las posiciones de servicio y montaje normal, en la que figurarán grabadas de forma inalterable en alto o bajo relieve los datos especificados en la norma IEC 60099-4 en idioma español y/o inglés, asimismo deberá tener grabado en alto o bajo relieve en el aislamiento del pararrayo el número de serie y la marca del pararrayo.""

Agradeceremos precisar a que se refieren con la indicación que ""debe ser visible en las posiciones de servicio y montaje normal "", entendemos que se refiere a que debe ser visible para el personal técnico electricista encargado de la instalación al momento de la instalación, agradeceremos confirmar.

"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III

Literal: 3.1

Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la placa debe ser ubicada en una posición visible para el personal técnico encargado al momento de la instalación.

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

d) Placas de características y de identificación.

Se aclara que la placa debe ser ubicada en una posición visible para el personal técnico encargado al momento de la instalación

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20604914141

Nombre o Razón social : ENERGY TECH LATAM S.A.C.

Fecha de envío : 06/12/2023

Hora de envío : 22:19:21

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

"Se indica lo siguiente: ""d) Placas de características y de identificación.

Todos los pararrayos llevarán la placa de características, que debe ser visible en las posiciones de servicio y montaje normal, en la que figurarán grabadas de forma inalterable en alto o bajo relieve los datos especificados en la norma IEC 60099-4 en idioma español y/o inglés, asimismo deberá tener grabado en alto o bajo relieve en el aislamiento del pararrayo el número de serie y la marca del pararrayo.""

Solicitamos retirar el requerimiento de incluir en número de serie grabado en alto o bajo relieve en el aislamiento del pararrayo, porque este requisito no es requerido en las norma IEC 60099-4, porque al ser el numero de serie correlativo no es posible atender este requerimiento. Este requerimiento no cumple con el principio de libertad de concurrencia que rigen las contrataciones del estado.

"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III

Literal: 3.1

Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la solicitud, debido a que el número de serie permite la identificación del pararrayo y demuestra la fabricación del mismo, ademas permite identificar el pararrayo en casos de desperfecto de fabrica para el reconocimiento de la garantía comercial, por lo que el postor deberá cumplir con lo indicado en el numeral 5 item d) Placas de características y de identificación.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

"Se indica lo siguiente: ""f) Planos, diagramas y manuales
El contratista deberá proporcionar folletos y/o planos y/o esquemas y/o manuales de operación y mantenimiento y montaje a la entrega de los bienes.

Asimismo, deberá presentar el esquema gráfico como guía de conexonado del pararrayo en torres autos soportados de celosía, así como en postes con armados metálicos, este esquema deberá mostrar claramente todos los accesorios desde la grapa de suspensión hasta la conexión a la puesta a tierra, además este esquema deberá contener un cuadro con el inventario de los equipos y accesorios.""

Agradeceremos confirmar que el esquema gráfico como guía de conexonado del pararrayo en torres autosoportados de celosia, asi como en postes con armados metalicos, debera ser presentado a la entrega de los bienes.
"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: 3.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara de acuerdo a lo indicado en el literal f) del numeral 5, Capítulo III Requerimiento, indica que el contratista deberá proporcionar folletos y/o planos y/o esquemas y/o manuales de operación y mantenimiento y montaje a la ENTREGA DE LOS BIENES, por lo que no es requisito para la presentación de ofertas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

"Se indica lo siguiente: ""g) Disposición y fijación

El pararrayos estará constituido por uno o varios módulos dispuestos en serie en una sola columna.

El material de la envolvente externa estará fabricado de silicona, moldeados directamente sobre los bloques de Óxido Metálico asegurando así un cerramiento total de todos los componentes a fin de evitar las descargas parciales o el ingreso de humedad."

Con relación a la forma de construcción establecida en esta parte que indica que la ""envolvente externa de silicona moldeada directamente sobre los bloques de oxido metálico"", agradeceremos confirmar que se aceptarán otros diseños de construcción como por ejemplo ""la silicona será moldeada sobre un tubo de fibra de vidrio"" que garantizan el sellado hermético y adherencia para evitar el ingreso de humedad y las descargas parciales. Este requerimiento no cumple con el principio de libertad de concurrencia que rigen las contrataciones del estado."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III

Literal: 3.1

Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su solicitud y se aclara que los pararrayos solicitados son para lineas de transmisión por lo que quedará integrado de la siguiente manera:

g) Disposición y fijación

(...)

El material de la envolvente externa estará fabricado de silicona, moldeados directamente sobre los bloques de Óxido Metálico y/o la silicona será moldeada sobre un tubo de fibra de vidrio, asegurando así un cerramiento total de todos los componentes a fin de evitar las descargas parciales o el ingreso de humedad.

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

g) Disposición y fijación

(...)

El material de la envolvente externa estará fabricado de silicona, moldeados directamente sobre los bloques de Óxido Metálico y/o la silicona será moldeada sobre un tubo de fibra de vidrio, asegurando así un cerramiento total de todos los componentes a fin de evitar las descargas parciales o el ingreso de humedad.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

"Se indica lo siguiente: "" i) Puesta a tierra
Se deberá incluir los accesorios (incluye terminales y el conductor de cobre) para la conexión a tierra.""

Agradeceremos confirmar si el conductor de cobre sera protegido, aislado o desnudo. Y si podrá ser suministrado por rollos o debera ser suministrado cortado en tramos de cinco metros para cada pararrayo."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el conductor es: Cable flexible de cobre opcionalmente recubierto de estañado y/o Cable flexible de cobre aislado o semi aislado, según lo indicado en el tabla de datos técnicos 2.20: Longitud del conductor por pararrayo, es mínimo 5 metros por pararrayo.

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

i) Puesta a tierra
Cable flexible de cobre opcionalmente recubierto de estañado y/o Cable flexible de cobre aislado o semi aislado, Longitud del conductor por pararrayo, es mínimo 5 metros.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

"Se indica lo siguiente: ""b) Pruebas tipo
El contratista deberá presentar protocolos de ensayos o pruebas tipo antes de la entrega de los pararrayos según norma IEC 60099-4 realizado a un pararrayo modelo similar al pararrayo en adquisición. ""

Confirmar que el protocolo de pruebas según IEC 60099-4 requerido en esta parte deberá indicar ser del mismo modelo del ofertado y de una tensión residual (Ur) con un valor mínimo de 72 kV."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su consulta y aclara que el protocolo de pruebas tipo, debe realizarse a un pararrayo del mismo modelo ofertado .

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

6. CONTROLES Y PRUEBAS b) Pruebs Tipo
El contratista deberá presentar protocolos de ensayos o pruebas tipo antes de la entrega de los pararrayos según norma IEC 60099-4 realizado a un pararrayo del mismo modelo al pararrayo ofertado(...)

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

"Se indica lo siguiente: ""b) Pruebas tipo
El contratista deberá presentar protocolos de ensayos o pruebas tipo antes de la entrega de los pararrayos según norma IEC 60099-4 realizado a un pararrayo modelo similar al pararrayo en adquisición. ""

Confirmar que el protocolo de pruebas según IEC 60099-4 requerido en esta parte deberá indicar ser del mismo modelo del ofertado y de una tensión residual (Ur) con un valor mínimo de 72 kV para el pararrayo de línea de 72 kV."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su consulta y aclara que el protocolo de pruebas tipo, debe realizarse a un pararrayo del mismo modelo ofertado .

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

6. CONTROLES Y PRUEBAS b) Pruebs Tipo
El contratista deberá presentar protocolos de ensayos o pruebas tipo antes de la entrega de los pararrayos según norma IEC 60099-4 realizado a un pararrayo del mismo modelo al pararrayo ofertado(...)

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

"Se indica lo siguiente: ""b) Pruebas tipo
El contratista deberá presentar protocolos de ensayos o pruebas tipo antes de la entrega de los pararrayos según norma IEC 60099-4 realizado a un pararrayo modelo similar al pararrayo en adquisición. ""

Confirmar que el protocolo de pruebas según IEC 60099-4 requerido en esta parte deberá indicar ser del mismo modelo del ofertado y de una tensión residual (Ur) con un valor mínimo de 132 kV para el pararrayo de línea de 132 kV."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge su consulta y aclara que el protocolo de pruebas tipo, debe realizarse a un pararrayo del mismo modelo del ofertado .

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

6. CONTROLES Y PRUEBAS b) Pruebs Tipo
El contratista deberá presentar protocolos de ensayos o pruebas tipo antes de la entrega de los pararrayos según norma IEC 60099-4 realizado a un pararrayo del mismo modelo al pararrayo ofertado(...)

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Con relación al calendario del procedimiento de selección, solicitamos ampliar el plazo de presentación de ofertas por 15 días hábiles debido a que se requiere confirmar los precios y modelos de los equipos a ofertar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** Cap II **Literal:** 2.1 **Página:** 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con la finalidad de propiciar pluralidad de postores, se amplía el cronograma de presentación de ofertas para el 15 de enero 2024.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

"En las TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 72kV. con relación a los numerales siguientes: 2.15 Ensayo Tipo (entrega de certificado de pararrayos similares), 2.16 Dispositivo de desconexión entre el pararrayo y tierra ante fallas del pararrayo, con actuación en función a curva de tiempo inverso corriente vs tiempo (presentar curva). 3.1 Plano dimensional equipo, 3.2 Plano dimensional bornes (línea y tierra), 3.3 Plano de placa de características, 3.4 Catálogo general.

Solicitamos que se precise por cada numeral de esta información la oportunidad de entrega, sí deberá ser entregada en la oferta del postor para la admisión de la oferta, o será entregada por el postor que resulte adjudicado y será el proveedor que entregará esta información a la entrega de los pararrayos en los almacenes de las empresas."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: 3.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que la acreditación solicitada en el literal e) del numeral 2.2.1.1.Documentos para la admisión de la oferta, se refiere a lo señalado en la tabla de datos técnicos garantizados con (*), por lo que el postor deberá acreditar lo solicitado. Adicionalmente se aclara, que la información técnica solicitada en los ítems 2.15, 2.16, 3.1, 3.2, 3.3 y 3.4 deben ser presentados por el postor que obtenga la buena pro a la ENTREGA DEL BIEN.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código : 20604914141

Fecha de envío : 06/12/2023

Nombre o Razón social : ENERGY TECH LATAM S.A.C.

Hora de envío : 22:19:21

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

"En las TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 132kV. con relación a los numerales siguientes: 2.15 Ensayo Tipo (entrega de certificado de pararrayos similares), 2.16 Dispositivo de desconexión entre el pararrayo y tierra ante fallas del pararrayo, con actuación en función a curva de tiempo inverso corriente vs tiempo (presentar curva). 3.1 Plano dimensional equipo, 3.2 Plano dimensional bornes (línea y tierra), 3.3 Plano de placa de características, 3.4 Catálogo general.

Solicitamos que se precise por cada numeral de esta información la oportunidad de entrega, sí deberá ser entregada en la oferta del postor para la admisión de la oferta, o será entregada por el postor que resulte adjudicado y será el proveedor que entregará esta información a la entrega de los pararrayos en los almacenes de las empresas."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III

Literal: 3.1

Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara, que la acreditación solicitada en el literal e) del numeral 2.2.1.1.Documentos para la admisión de la oferta, se refiere a lo señalado en la tabla de datos técnicos garantizados con (*), por lo que el postor deberá acreditar lo solicitado. Adicionalmente se aclara, que la información técnica solicitada en los ítems 2.15, 2.16, 3.1, 3.2, 3.3 y 3.4 deben ser presentados por el postor que obtenga la buena pro a la ENTREGA DEL BIEN.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

"En la TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 72kV y TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 132kV. con relación al numeral" 2.19 Herrajería de bajada y accesorios de puesta a tierra que deberá incluir: grilletes y conectores adecuados para conexión a tierra.".

Agradeceremos confirmar que sera factible utilizar otro accesorio en lugar del grillete, por ejemplo terminales que cumplen la misma función y servirán para la conexión a la salida del pararrayo. Asimismo confirmar que para la conexión con el cable de bajada de puesta a tierra se podrá utilizar conectores tipo perno partido."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Cap III Literal: 3.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta, se actualiza 2.19: Herrajería de bajada y accesorios de puesta a tierra que deberá incluir: grilletes y/o terminales y conectores, adecuados para conexión a tierra.

Adicionalmente se retira del numeral 2.19 "la Marca".

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

TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 72kV
TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 132kV
2.19 Herrajería de bajada y accesorios de puesta a tierra que deberá incluir: grilletes y/o terminales y conectores adecuados para conexión a tierra.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20604914141	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	ENERGY TECH LATAM S.A.C.	Hora de envío :	22:19:21

Observación: Nro. 43

Consulta/Observación:

"En la TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 72kV y TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 132kV. con relación al numeral"" 1.6 Clase (Indicar IEC)."".

Agradeceremos definir y precisar la clase de los pararrayos requerida para cada una de las tablas de datos técnicos, con la finalidad de tener claridad de los las características técnicas requeridas para los pararrayos, en cumplimiento del principio de transparencia que rige las contrataciones del estado, que establece que ¿Las Entidades proporcionan información clara y coherente con el fin de que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores, garantizando la libertad de concurrencia, y que la contratación se desarrolle bajo condiciones de igualdad de trato, objetividad e imparcialidad. Este principio respeta las excepciones establecidas en el ordenamiento jurídico.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** Cap III **Literal:** 3.1 **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, se requiere que el postor indique la clase en aplicación de la norma IEC 60099-4:2014, por lo que deberá tomar como referencia la clase SL.

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

TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 72kV
TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 132kV
Clase: Indicar (IEC60099-4:2014, referencia Clase SL)

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20517318168	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	TECKOM SAC	Hora de envío :	23:45:07

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Debido a que los fabricantes cierran sus plantas por fiestas, solicitamos que puedan considerar que el plazo de entrega de los bienes en los almacenes de ELSE sean en un periodo de 200 días calendario.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: EETT Literal: 11 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta y se aclara que el plazo de entrega es de 210 días calendarios

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

11. PLAZO DE ENTREGA El plazo de entrega será de 210 días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de la firma de contrato.

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20517318168	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	TECKOM SAC	Hora de envío :	23:48:55

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Debido a que la grapa de suspensión son diseños de propios de cada fabricante, solicitamos que el grabado en alto relieve del número del catalogo sea un requerimiento opcional.

Acápite de las bases : Sección: General **Numeral:** TDT **Literal:** TDT **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta y se aclara que el grabado puede ser en alto relieve o según diseño del fabricante

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

TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 72kV
TDT GARANTIZADOS-PARARRAYOS DE LINEA 132kV
2.18 Terminal de conexión a conductor de fase tipo grapa de suspensión.
Número de catálogo del fabricante (este número deberá estar grabado en alto relieve en la grapa o según diseño de fabricante)

Entidad convocante : EMPRESA REGIONAL DE SERVICIO PÚBLICO DE ELECTRICIDAD ELECTRO SUR ESTE S.A.A.

Nomenclatura : LP-SM-19-2023-ELSE-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS PARA LINEAS DE TRANSMISIÓN

Ruc/código :	20517318168	Fecha de envío :	06/12/2023
Nombre o Razón social :	TECKOM SAC	Hora de envío :	23:51:27

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

A fin de limitar la mayor participación de postes en beneficio de ELSE, solicitamos que puedan considerar como experiencia en venta de bienes similares los interruptores de recierre automatico y seccionadores, que cumplen la función de equipos de protección y maniobra para redes de distribución aérea.

Acápites de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: B Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta; toda vez que los bienes a adquirir son para mitigar sobretensión, y los equipos mencionados no tienen esas características. por lo que no se considera similar. Considerar lo indicado en las bases como bienes similares.

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

null