

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20604768609	Fecha de envío :	24/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSORCIO SERMEM S.A.C.	Hora de envío :	19:06:05

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

INCISO 4 Cable de acero galvanizado siemens martin, ¿ cual es el Diametro?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: ITEM N°2 Literal: 9 Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El diámetro es de 10mm

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

Se incluye en el ITEM N°2, numeral 10.2.4.: Diámetro del acero siemens 10mm.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20604768609	Fecha de envío :	24/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSORCIO SERMEM S.A.C.	Hora de envío :	19:06:05

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

inciso 9, Abrazadera de 4 cuerpos con pernos de 3/4 ¿cuales el diametro?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: ITEM N°2 Literal: 9 Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Reajutable Ø230-350mm

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

Se incluye en el Item 2 Numeral 10.2.9: Ø Diámetro Ajustable de 230 hasta 350mm

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20604768609	Fecha de envío :	24/09/2024
Nombre o Razón social :	CONSORCIO SERMEM S.A.C.	Hora de envío :	19:06:05

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Piden grapas para suspension para cable de 240mm2, si se entiende que el conductor cuenta con un blindaje el cual le aumenta el diametro y la de 240mm2 que solicitan no le quedaria ¿por favor cual es el diametro del conductor con blindaje?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: ITEM N°2 Literal: 9 Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Mínimo 320mm2 y máximo 350mm2.

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

Se incluye en el Item 2 Numeral 10.2.3: Diámetro de la grapa a considerar de 320 hasta 350mm2.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20601673003	Fecha de envío :	26/09/2024
Nombre o Razón social :	POWER KABEL S.A.C.	Hora de envío :	17:26:51

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Requisitos del postor,:

Siendo el objeto de contratación de "Adquisición de Aisladores Poliméricos tipo Suspensión y Accesorios, Conductor y Ferretería para la Línea de Transmisión 664", el postor debe acreditar el monto facturado por conductor y ferretería, para mayor oportunidad de participación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 21 Literal: 21.1 Página: 34

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

Imparcialidad, Transparencia, Trato justo e igualitario, coherencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge. Tener en cuenta que en este proceso son 2 ITEMS por adjudicar (1. Aisladores y 2. Conductores). El postor debe acreditar de acuerdo con lo señalado por cada ITEM en las bases numeral 3.2. Requisitos de Calificación (Pag 53)

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

De documentos para la admisión de la oferta, por principio de transparencia, por la importancia por ser suministros para la transmisión y la prioridad de atención especificado en el punto 3 de la pagina 22 de las bases, SE SOLICITA que en la etapa de presentación de ofertas se entregue las TDTs y fichas técnicas de los bienes para que acrediten los datos garantizados. Además que se presenten a la firma del contrato reporte de pruebas de los aisladores poliméricos de suspensión en especial la prueba de resistencia al tracking y erosión, que se demuestre que son de clase 2 A con la prueba a 6 kV, ya que esa prueba no está descrita como prueba de diseño o de prueba tipo sin embargo se requiere en la TDT y muchas marcas no la demuestran.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP II **Literal:** 2.2.1.1 **Página:** 17

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

Art 2 de la TUO ley 30225, literal C

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge. El alcance se encuentra comprendido en el anexo N°3 Declaración Jurada de cumplimiento, en ese sentido se mantiene la presentación de TDTs para el perfeccionamiento de contrato.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:
De aislador polimérico de suspensión, lámina I SE SOLICITA publicar una mejor imagen en las bases integradas porque se visualiza otro tipo de acople (no es clevis-bola).

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 10.3.1 **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
No se cuenta con una mejor imagen. Tener en cuenta que en las bases se indica lo siguiente: ¿La lamina I muestra la forma de acople, en lo requerido es de tipo Y-Clevis en el extremo superior y el inferior de Ball-B.¿

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

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

De aislador polimérico de suspensión, tabla de datos técnicos aislador polimérico suspensión, la norma IEC 60060-1: Técnicas de ensayo de alta tensión-parte 1: definiciones generales y requisitos de ensayo, en el capítulo 7.2.1 Tensión a impulso tipo rayo normalizado indica que la tensión a impulso tipo rayo normalizada es una tensión a impulso tipo rayo plena suavizada que tiene un tiempo de frente de 1,2 us y un tiempo hasta valor de la mitad de 50 us y que describe como impulso 1,2/50, que incluso existen tolerancias de los valores de ensayo, tiempo de frente, etc. (capítulo 7.2.2), pero en el capítulo 7.2.4 Tensiones a impulso tipo rayo especiales indica (textualmente): En algunos casos se pueden aplicar tensiones a impulso tipo rayo oscilantes. Que ofrece la posibilidad de producir impulsos con tiempos de frente menores o con valores extremos que corresponden a una eficiencia del generador mayor que uno (1). Por lo expuesto existen dos tipos de rayos de impulso, el normalizado y los especiales, SE SOLICITA por principio de Libre concurrencia y mayor participación de postores a que los impulsos de onda que se requieran sean de 1,2/50 us.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.3.1 Página: 25

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

Art 2 de la TUO ley 30225, literal A

Análisis respecto de la consulta u observación:

No aplica. El requerimiento se basa en la ficha técnica del proyecto.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos de adaptador casquillo ojo largo, ítem 3: Normas de fabricación, SE SOLICITA considerar la norma UNE 207009: Herrajes y elementos de fijación y empalme para líneas eléctricas aéreas de alta tensión, y ELIMINAR la norma UNE 21-156-90 que se encuentra discontinuado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 10.3.2 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El postor podrá justificar el tipo de norma de fabricación siempre que se cumpla con prestaciones similares o superiores al requerimiento de las bases y presentar un cuadro comparativo del mismo.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

De Inspección y Ensayos en fábrica indica que: El fabricante será el único responsable por la ejecución y costos de todas las inspecciones y pruebas exigidas en esta especificación, por principio de transparencia, SE SOLICITA MODIFICAR ese párrafo porque el participante no es la fábrica sino el postor comercial, y ellos son los responsables ante la Entidad de cumplir sus requerimientos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 11 Página: 32

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

Art 2 de la TUO ley 30225, literal C

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado, se modifica el término fabricante por contratista.

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

Se modifica el alcance:

Se reemplaza el término fabricante por contratista en el numeral 11. Inspección y ensayos de fábrica

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

De Inspección y Ensayos en fábrica, SE SOLICITA ANULAR requerimiento de: trámite de visa hasta su obtención porque ese proceso o trámite es personal y es él que lo debe realizar, la obtención de la visa no es responsabilidad del contratista, la contratista sólo asume costos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 11 Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta lo solicitado. Se retira el requerimiento del trámite de visa y costo de la participación del representante por ELECTROPERU hacia el contratista.

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

Se retira:

Costo de la participación del representante por ELECTROPERU (02 personas) considerando los gastos de traslado vía aérea, hospedaje, alimentación, movilidad local y otros relacionados al mismo desde Lima (sede de trabajo) hasta las instalaciones de la fábrica y/o laboratorio, así como los costos por trámite de visa hasta su obtención y costos de seguro, de ser el caso.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

De Inspección y Ensayos en fábrica, por principio de Economía y Libre concurrencia que indica textualmente: Que las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. SE SOLICITA que la Entidad permita que sea representada por Supervisoras internacionales de prestigio como SGS y otras similares, donde su imparcialidad está garantizada; La Entidad debe considerar que el traslado de dos inspectores incrementa el costo perjudicando de alguna manera al presupuesto estatal.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 11 Página: 32

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

Principio de Economía Art 2 de la TUO ley 30225, literal A

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge. ELECTROPERU no participará de manera presencial en las pruebas de fábrica, estas serán de manera virtual. Adicionalmente se realizarán las pruebas de aceptación (muestra) según la norma IEC 61109 en Perú, en un laboratorio y/o empresa que sea autorizada por INACAL (Instituto Nacional de Calidad). Los costos de todas las pruebas serán a cargo del Contratista. ELECTROPERU asumirá el costo de su personal que participará en dichas pruebas.

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

Se incluye: Ítem 1 numeral 11:
El costo integral de las pruebas será íntegramente asumido por el contratista, el cual incluye el siguiente:
- El costo de participación de una supervisora internacional de prestigio como Bureau Veritas, SGS o similar para la participación en las pruebas de fábrica hasta el envío de los aisladores a Perú. ELECTROPERU participará de las pruebas en fábrica de manera virtual.
- Los costos de las pruebas de aceptación que se realizarán en Perú serán por cuenta del contratista según los procedimientos de la norma IEC 61109, estas pruebas se realizarán en un laboratorio y/o empresa que sea autorizada por INACAL (Instituto Nacional de Calidad). ELECTROPERU asumirá el costo de participación de su personal que realizará la supervisión presencial.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

De plazo de Entrega del ítem N°2, SE SOLICITA AMPLIAR plazo de entrega a 60 días calendario, La entidad en requerir suministros en corto plazo de entrega contraviene una serie de artículos y principios que rigen las contrataciones por posible direccionamiento a ciertas Empresas que cuenten con stock, limitando participación de empresas que consideran tiempo de producción, pruebas, importación, transporte y desaduanaje para abastecer, contraviene lo siguiente: Principio de libertad de concurrencia; ya que evita libre acceso y participación de proveedores debido a la restricción i m p u e s t a c o n e l c o r t o p l a z o d e e n t r e g a . Principio de igualdad de trato; puesto que restringe participación por no disponer las mismas oportunidades para formular ofertas. Art 16 de la TUO de la ley 30225; porque con estas restricciones crean obstáculos y posibles direccionamientos que perjudican la competencia del mismo, se solicita encarecidamente al comité de selección tomar en cuenta lo sustentado porque no se puede tomar como argumento requerir en tan poco tiempo la urgencia o demanda ya que en muchas ocasiones se demoran en evaluar y otorgar buena pro.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 20.2 Página: 40

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

Art 2 de la TUO de la ley 30225 literales A y B Art 16 de la TUO de la ley 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, se modificará el plazo de entrega máximo de 60 días.

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

Se retira: El plazo de entrega del bien será de treinta y cinco (35) días calendarios.

Se incluye: El plazo de entrega del bien será máximo de sesenta (60) días calendarios.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos de grapa de anclaje a compresión para conductor tipo AAAC de 240 mm2, ítem 3: Normas de fabricación, considerar que la norma UNE 21-159 está siendo reemplazada por la norma UNE 207009:2002 Herrajes y elementos de fijación y empalme para líneas eléctricas aéreas de alta tensión, que en su capítulo 4.1.1.7 indica Grapa de suspensión: diseño y designación, por lo tanto SE SOLICITA reemplazar Norma UNE 21-159 por la norma actual UNE 207009:2002.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.2.2 Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El postor podrá justificar el tipo de norma de fabricación siempre que sus características tengan prestaciones iguales o superiores a solicitado en el requerimiento las bases. Debe presentar un cuadro comparativo del mismo.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos de grapa de anclaje a compresión para conductor tipo AAAC de 240 mm2, como se requiere este accesorio para anclar cable de aleación de Aluminio (AAAC) SE SOLICITA que en el ítem 4: material, sea de material de Aleación de Aluminio, con grapa de este material se garantiza resistencias de tracción y deslizamiento, en cambio solicitar grapa de acero se estaría sobredimensionando y elevando costos, los únicos accesorios que deben ser de acero galvanizado son los pernos, tuercas y arandelas de la grapa.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 10.2.2 **Página:** 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado parcialmente.

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

Ítem 2 Numeral 10.2.2: Material Aleación de Aluminio o Acero forjado según Norma EN-10883 o similar.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos de grapa de suspensión para conductor tipo AAAC de 240 mm2, como se requiere este accesorio para suspender cable de aleación de Aluminio (AAAC) SE SOLICITA que en el ítem 4: material, sea de material de Aleación de Aluminio, con grapa de este material se garantiza resistencias de tracción y deslizamiento, en cambio solicitar grapa de acero se estaría sobredimensionando y elevando costos, los únicos accesorios que deben ser de acero galvanizado son los pernos, tuercas y arandelas de la grapa.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 10.2.3 **Página:** 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge lo solicitado parcialmente.

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

Ítem 2 Numeral 10.2.2: Material Aleación de Aluminio o Acero forjado según Norma EN-10883 o similar.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos de grapa de suspensión para conductor tipo AAAC de 240 mm2, ítem 3: Normas de fabricación, considerar que la norma UNE 21-159 está siendo reemplazada por la norma UNE 207009:2002 Herrajes y elementos de fijación y empalme para líneas eléctricas aéreas de alta tensión, que en su capítulo 4.1.1.7 indica Grapa de suspensión: diseño y designación, por lo tanto SE SOLICITA reemplazar Norma UNE 21-159 por la norma actual UNE 207009:2002.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.2.3 Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El postor podrá justificar el tipo de norma de fabricación siempre que sus características tengan prestaciones iguales o superiores a solicitado en el requerimiento las bases. Debe presentar un cuadro comparativo del mismo.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos de grapa de anclaje para conductor tipo AAAC de 240 mm², según la norma UNE las cargas mínimas de rotura y deslizamiento mínima, serán como mínimo los siguientes porcentajes de la carga de rotura nominal del cable al que serán destinados:

- Carga de rotura = 95 % .

- Carga de deslizamiento 90 % .

Por lo expuesto, por principio de transparencia, SE SOLICITA ANULAR resistencias de mínima tracción y deslizamiento de 120 KN por ser erróneas, iguales, no cumplir con la norma y considerar en cambio en el mismo ítem:

- Carga de rotura = 95 % de la CM del conductor .

- Carga de deslizamiento 90 % de la CM del conductor .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.2.3 Página: 43

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Serán aceptadas todo sustento que se acogen a las normativas UNE.

Se acoge lo solicitado, se retira Resistencia mínima tracción y Resistencia al deslizamiento

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

Se retira: Resistencia mínima tracción y Resistencia al deslizamiento

Se incluye:

- Carga de rotura=95% de la CM del conductor. - Carga de deslizamiento 90% de la CM del conductor.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos de abrazaderas de 4 cuerpos con pernos $\frac{3}{4}$, para una real selección SE SOLICITA indicar:

1 . - D i á m e t r o d e l p o s t e .

2 . - E s p e s o r y A l t u r a d e l a p l a t i n a d e l a a b r a z a d e r a .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.2.9 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

- 1. Mínimo 230mm y máximo 350mm
- 2. Platina de 1/4x3 $\frac{1}{2}$

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

- Se incluye: Item 2 Numeral 10.2.9:
- Ø Diámetro Ajustable de 230 hasta 350mm
 - Cuerpos de abrazadera Platina de 1/4 x3 $\frac{1}{2}$

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:
De tabla de datos técnicos de manguito de empalme para cable de 240 mm2, SE SOLICITA CONFIRMAR que en el ítem Acabado: sea Natural, ya que al ser de material aleación de aluminio no se galvaniza

Acápites de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** CAP III **Literal:** 10.2.10 **Página:** 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se acepta también acabado en natural para aleación de aluminio y se retira Punta Naranja

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Ítem 2 numeral 10.2.10: Acabado: natural o galvanizado ASTM- A153 o similar
Se retira: ¿Punta Naranja¿

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos de manguito partido de reparación para cable de 240 mm2, SE SOLICITA CONFIRMAR que en el ítem Acabado: sea Natural, ya que al ser de material aleación de aluminio no se galvaniza.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 10.2.11 **Página:** 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta también acabado en natural para aleación de aluminio y se retira Punta Naranja

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

Ítem 2 numeral 10.2.11: Acabado: natural o galvanizado ASTM- A153 o similar

Se retira: ¿Punta Naranja¿

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

De tabla de datos técnicos de grapa paralela de 3 pernos para conductor 240 mm2, SE SOLICITA CONFIRMAR que en el ítem Acabado: sea Natural, ya que al ser de material aleación de aluminio no se galvaniza, accesorios de la grapa como los pernos, tuercas y arandelas de la grapa son de acero forjado y esos si deben ser galvanizados.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 10.2.12 **Página:** 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta también acabado en natural para aleación de aluminio y se retira Punta Naranja

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

Ítem 2 numeral 10.2.12: Acabado: natural o galvanizado ASTM- A153 o similar

Se retira: ¿Punta Naranja¿

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20610691367	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GLOBUS S & E S.A.C.	Hora de envío :	13:09:07

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

De documentos entregables de los suministros del ITEM 2, para garantizar la funcionabilidad de los conectores por principio de transparencia SE SOLICITA presentación de reporte de pruebas en la presentación de ofertas o a la firma del c o n t r a t o d e :
1.- Pruebas de ciclo térmico y de temperatura para el manguito de empalme, con ello se asegura tener las mismas características conductoras con el cable.
2.-Los conectores deben presentar sus reportes de pruebas de ciclo térmico y de temperatura según la Norma ANSI C119.4: Conectores para uso entre conductores de aluminio con aluminio o de aluminio con cobre.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 14 Página: 49

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

Art 2 de la TUO ley 30225, literal C.

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, se mantiene lo señalado en las bases.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20601587361	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	ITECHENE PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:22:57

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Con relación a la solicitud del ¿Reporte de Pruebas¿ (test report) según la norma IEC 61109, queremos reiterar que las pruebas que se requieren son pruebas tipo. Estas pruebas son fundamentales para validar el diseño y las características técnicas del aislador antes de la producción masiva. Dado que actualmente estamos en proceso de actualizar nuestro Test Report para cumplir con la versión más reciente de la norma, solicitamos que dicho ¿Reporte de Pruebas¿ (test report) se presente en la etapa de entrega del suministro. Este enfoque, ya utilizado en concursos previos como los del Grupo FONAFE o en concursos que se están dando actualmente como en el Grupo Distriluz con ENOSA (actualmente en su proceso de aisladores poliméricos tipo suspensión ¿ proceso: AS-SM-87-2024-ELECTRONOROESTE SA (ENOSA)-1), garantiza el cumplimiento técnico sin afectar los plazos de entrega.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: - Literal: - Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge, se mantiene lo señalado en las bases.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	17:05:09

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

Para el aislador, la tabla de datos técnicos del ítem 3. Favor en confirmar las normas específicas a cumplir según el ítem 10.4.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 10.3.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se indica las normas en el numeral 10.4. y 10.5 del Ítem N°1.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	17:05:09

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

Para el aislador, la tabla de datos técnicos del ítem 7. Favor en confirmar la resistencia electromecánica de ruptura y prueba de ruptura en KN.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 10.3.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se indican los valores mínimos en la tabla de datos técnicos del aislador (ítem 7 del numeral 10.3.1) del ítem N°1.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura :AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	17:05:09

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:
Para el grillete recto, la tabla de datos técnicos del ítem 4. Favor en confirmar que el micraje mínimo será de 55 um (según literal 10.5.3) y no 110um.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 10.3.3 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se confirma que el micraje mínimo será de 55 um según el numeral 10.5.3. de las EETT

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
Tabla de datos técnicos Grillete Recto del numeral 10.3.3 ítem 4. Acabado piezas de acero:
Se incluye: ¿Mínimo 55 um¿ y se retira ¿110um.¿

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20392777190	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	IMG EQUIPAMIENTOS S.A.C.	Hora de envío :	17:05:09

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Favor de aclarar si solo para los aisladores será las pruebas y qué cantidad de muestra será sometida a las pruebas.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 10.5.5 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a las pruebas serán para los aisladores y para la cantidad según lo estipulado en la normativa IEC 61109.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura :AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20101400990	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	MANUFACTURAS INDUSTRIALES MENDOZA S.A.	Hora de envío :	17:13:46

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:
Se solicita el envío de la lamina de ensamble en un formato que permita visualizarlo de forma clara.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: III

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

Página: 24

Análisis respecto de la consulta u observación:
No existe como tal.

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

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20101400990	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	MANUFACTURAS INDUSTRIALES MENDOZA S.A.	Hora de envío :	17:13:46

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

En la tabla de datos técnicos del grillete recto, ítem 5 correspondiente a las dimensiones se solicita que en la medida "E" también se coloque un rango de medidas debido a que las matrices de fabricación no siempre son las mismas y puede haber variaciones en las medidas solicitadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura :AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20101400990	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	MANUFACTURAS INDUSTRIALES MENDOZA S.A.	Hora de envío :	17:13:46

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

En el punto 10.5.3 Herrajes de acoplamiento se indica un espesor de galvanizado mínimo para casquillos y grilletes de 55um, lo cual esta de acuerdo a la norma ASTM A153.
Sin embargo se ha colocado en la pagina 28 un requerimiento de 100um como mínimo. Se solicita corregir dicho valor.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta lo solicitado.

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

Tabla de datos técnicos Grillete Recto del numeral 10.3.3 ítem 4. Acabado piezas de acero:
Se incluye: ¿Mínimo 55 um¿ y se retira ¿110um.¿

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20101400990	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	MANUFACTURAS INDUSTRIALES MENDOZA S.A.	Hora de envío :	17:13:46

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

Se solicita aclarar cuales son los "reportes de pruebas" solicitados en el ítem 12: Información técnica requerida para perfeccionamiento de contrato, toda vez que en el ítem 10.5.5 se indican hasta 4 tipos de pruebas.

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: III Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto los reportes de pruebas serán: Diseño y Tipo.

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

Ítem 1 numeral 11

Se incluye en el numeral 12:

¿Reporte de Pruebas de diseño y tipo según la última versión de las normas IEC 61109.

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20601481945	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GRUPO MONTERO ENERGIA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - GRUPO MONTERO ENERGIA S.A.C.	Hora de envío :	18:05:39

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

ITEM 1: Aisladores Poliméricos
11. INSPECCIÓN Y ENSAYOS EN FABRICA
Solicitamos que la participación de los inspectores y/o representantes de ELECTRO PERU en las pruebas sea realizada vía remota o mediante entidades certificadoras como son SGC, Bureau Veritas u otros.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la participación de un supervisor de prestigio internacional ver detalle en respuesta 11.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE ELECTRICIDAD DEL PERÚ S.A. - ELECTROPERU

Nomenclatura : AS-SM-18-2024-ELECTROPERU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE AISLADORES POLIMÉRICOS TIPO SUSPENSIÓN Y ACCESORIOS, CONDUCTOR Y FERRETERÍA PARA LA LT - 6664

Ruc/código :	20601481945	Fecha de envío :	27/09/2024
Nombre o Razón social :	GRUPO MONTERO ENERGIA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - GRUPO MONTERO ENERGIA S.A.C.	Hora de envío :	18:05:39

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

20.2 PLAZO DE ENTREGA

Solicitamos que el plazo de entrega de los materiales del Ítem 1, sea a 150 días calendarios posterior a la firma de contrato.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **Página:** 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge, será de máximo 150 días.

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

Se retira: El plazo de entrega de los bienes será de ciento treinta (130) días calendarios.

Se incluye: El plazo de entrega de los bienes será máximo de ciento cincuenta (150) días calendarios