

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA
Nomenclatura :	AS-SM-24-2024-EGASA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DIGITALES DE FALLA DE EGASA (OSCILOPERTURBÓGRAFO)

Ruc/código :	20602130780	Fecha de envío :	14/10/2024
Nombre o Razón social :	TELECOM POWER SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:35

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En la experiencia de postor solicitamos que se considere como bienes similares la venta de relés de protección debido a que son equipos con funciones similares, cuentan con entradas analógicas, entradas digitales, salidas digitales y función de oscilógrafo para análisis de falla en subestaciones eléctricas, así mantener la pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 B1 Página: 44  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria ha decidido acoger lo solicitado por el participante, considerando que los relés de protección cuentan con funciones similares a los registradores de falla y con la finalidad de fomentar la mayor participación de postores, se incluirá dentro de los bienes que serán considerados como similares los relés de protección, para la acreditación de la experiencia del postor en la especialidad.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Se modificarán las bases de acuerdo a lo indicado en el análisis de la consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-24-2024-EGASA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DIGITALES DE FALLA DE EGASA (OSCILOPERTURBÓGRAFO)

Ruc/código :	20602130780	Fecha de envío :	14/10/2024
Nombre o Razón social :	TELECOM POWER SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:35

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En el ítem 4.2, numeral 8 de las especificaciones técnicas, Confirmar que las entradas analógicas en corriente continua son de 4-20 mA.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.2 nume 8 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria confirma que las entradas analógicas en corriente continua son de 4-20 mA. En ese sentido se incluirá esta precisión en el ítem 8 del numeral 4.2 de las Especificaciones Técnicas.

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

Se modificarán las bases de acuerdo a lo indicado en el análisis de la consulta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-24-2024-EGASA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DIGITALES DE FALLA DE EGASA (OSCILOPERTURBÓGRAFO)

Ruc/código :	20602130780	Fecha de envío :	14/10/2024
Nombre o Razón social :	TELECOM POWER SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	22:56:35

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En el ítem 4.2, numeral 10 de las especificaciones técnicas, se solicita 8 contactos de salida digital para cada registrador de falla, al respecto solicitamos considerar 1 contacto de vida o llamado watchdog, el cual nos indica el estado del registrador de fallas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4,2 num 10 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, precisa que las 8 salidas de señal digital cuentan con 2 contactos por salida, haciendo un total de 16 contactos, especificando a manera de ejemplo el mensaje de estado, sin embargo, el Contratista propondrá en la etapa de Ingeniería los mensajes de estado del equipo a implementar para la aprobación de la Entidad.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-24-2024-EGASA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DIGITALES DE FALLA DE EGASA (OSCILOPERTURBÓGRAFO)

Ruc/código :	20377379412	Fecha de envío :	14/10/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES TELEINFORMATICAS Y CONTROL SA	Hora de envío :	23:43:14

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Favor de compartir fotos de los tableros existentes en los que se instalarán el registrador de fallas y módulos de bahía para Transformador de Potencia y Línea de Transmisión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, con motivo de la integración de bases publicará a través del SEACE como anexo a las bases el registro fotográfico solicitado. Asimismo, se precisa que, durante la etapa de Planificación e Ingeniería de la solución, el Contratista debe desarrollar los diagramas de la situación actual con la respectiva evaluación de tableros, módulos de bahía y demás información complementaria.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-24-2024-EGASA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DIGITALES DE FALLA DE EGASA (OSCILOPERTURBÓGRAFO)

Ruc/código :	20377379412	Fecha de envío :	14/10/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES TELEINFORMATICAS Y CONTROL SA	Hora de envío :	23:43:14

**Consulta:** Nro. 5

**Consulta/Observación:**

Favor de compartir los planos de planta del área de los tableros registradores de fallas tanto de los Generadores como del Transformador/Línea.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3      **Literal:** 3.1      **Página:** 21

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El comité de selección en coordinación con el área usuaria, con motivo de la integración de bases publicará a través del SEACE como anexo a las bases los planos de planta de los tableros donde se ubican los registradores de fallas. Asimismo, se precisa que, durante la etapa de Planificación e Ingeniería de la solución, el Contratista debe desarrollar los diagramas de la situación actual con la respectiva evaluación de tableros, módulos de bahía y demás información complementaria.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-24-2024-EGASA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DIGITALES DE FALLA DE EGASA (OSCILOPERTURBÓGRAFO)

Ruc/código :	20377379412	Fecha de envío :	14/10/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES TELEINFORMATICAS Y CONTROL SA	Hora de envío :	23:43:14

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Con el fin de garantizar la entrega en los plazos acordados y evitar retrasos, solicitamos ampliar el tiempo de entrega de suministros de equipamiento que originalmente indica 90 días, a 120 días calendarios desde el día siguiente de firmado el contrato. En consecuencia, la instalación y Puesta en funcionamiento será a los 180 días.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1.9 Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria ha decidido acoger lo solicitado por el participante, por lo que con la finalidad de promover la mayor participación de postores se ampliará los plazos mencionados. En tal sentido se modificarán las bases del procedimiento de selección estableciendo el plazo de suministro de equipamiento a los ciento veinte (120) días calendarios de firmado el contrato. Asimismo, se establece el plazo de instalación y puesta en funcionamiento de los registradores de falla a los ciento ochenta (180) días calendario de firmado el contrato.

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

Se modificarán las bases de acuerdo a lo indicado en el análisis de la consulta

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-24-2024-EGASA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DIGITALES DE FALLA DE EGASA (OSCILOPERTURBÓGRAFO)

Ruc/código :	20377379412	Fecha de envío :	14/10/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES TELEINFORMATICAS Y CONTROL SA	Hora de envío :	23:43:14

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Favor de confirmar si se requerirá un seguro de responsabilidad civil, y el monto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 9

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria precisa que no se ha establecido para este requerimiento, la presentación de un seguro de responsabilidad civil.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-24-2024-EGASA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DIGITALES DE FALLA DE EGASA (OSCILOPERTURBÓGRAFO)

Ruc/código :	20377379412	Fecha de envío :	14/10/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES TELEINFORMATICAS Y CONTROL SA	Hora de envío :	23:43:14

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Favor de confirmar si se requerirá un ingeniero de seguridad presente durante los trabajos en sitio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.8 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria y de conformidad con lo establecido en el numeral 8 y 10 de las Especificaciones Técnicas, del capítulo III de las Bases, se precisa que el Contratista deberá contar con un Jefe de Proyecto quien será responsable del servicio; asimismo el Contratista deberá cumplir con los requisitos de seguridad y salud en el trabajo de la Entidad.

Por lo tanto, el Jefe de Proyecto deberá estar presente como responsable durante los trabajos en sitio y es facultad del Contratista contar además con un ingeniero de seguridad que esté presente durante los trabajos en sitio.

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

null



Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-24-2024-EGASA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DIGITALES DE FALLA DE EGASA (OSCILOPERTURBÓGRAFO)

Ruc/código :	20377379412	Fecha de envío :	14/10/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES TELEINFORMATICAS Y CONTROL SA	Hora de envío :	23:43:14

**Consulta:** Nro. 9

**Consulta/Observación:**  
Enlace de Comunicación en Fibra Óptica. Favor de confirmar que el cable de fibra óptica a suministrar ¿puede ser Multimodo en lugar de monomodo? Indicar.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 4      **Literal:** 4.2      **Página:** 32

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
El comité de selección en coordinación con el área usuaria precisa que la fibra óptica a suministrar tiene que ser monomodo por temas de estandarización con la fibra óptica actualmente instalada.

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

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE AREQUIPA S.A. - EGASA

Nomenclatura : AS-SM-24-2024-EGASA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE REGISTRADORES DIGITALES DE FALLA DE EGASA (OSCILOPERTURBÓGRAFO)

Ruc/código :	20377379412	Fecha de envío :	14/10/2024
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES TELEINFORMATICAS Y CONTROL SA	Hora de envío :	23:43:14

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Enlace de Comunicación en Fibra Óptica. ¿Qué categoría de cable de fibra óptica (OM3; OM4, OS1, OS2) se requiere para garantizar la velocidad de transferencia de datos Ethernet entre la distancia de 1km?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.2 Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria precisa que el cable de fibra óptica a suministrar será de categoría OS2 a fin de que se garantice una baja atenuación y menor riesgo de pérdida de señal, por lo que se modificarán las bases incluyendo esta precisión en el numeral 4.2 de las Especificaciones técnicas, en lo referido al Enlace de Comunicación en Fibra Óptica (página 32 de las bases)

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

Se modificarán las bases de acuerdo a lo indicado en el análisis de la consulta.