

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20381197701	Fecha de envío :	31/07/2024
Nombre o Razón social :	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A.	Hora de envío :	10:25:39

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se consideran bienes similares a todo instrumento de medición eléctrica como: Pinzas Amperimétricas y/o Multímetros digitales y/o Megóhmetros y/o Osciloscopio portátiles. SE SOLICITA SE PUEDA AGREGAR COMO REQUISITO DE CALIFICACION VENTA E INSTALACION DE MEDIDORES DE ENERGIA

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.2 Literal: B Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR

Se acoge parcialmente solicitud, se adicionara en bases como bienes similares Medidores de Energia.

En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acreditara una experiencia de S/ 37,500.00 (Treinta y siete mil quinientos y 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. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.

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

Quedando redactado de la siguiente manera:

Se consideran bienes similares a todo instrumento de medición eléctrica como: Pinzas Amperimétricas y/o Multímetros digitales y/o Megóhmetros y/o Osciloscopio portátiles y/o Medidores de Energia.

En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acreditara una experiencia de S/ 37,500.00 (Treinta y siete mil quinientos y 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. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20600226828	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	JHAD INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JHAD INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	16:57:23

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

VELOCIDAD 9600 a 115200 ó 10Mbit/s ó 100Mbit/s. Confirmar que se requiere el equipo con comunicación ETHERNET ó SERIAL

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: V Literal: 1 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR

Se confirma que se requiere el equipo con ETHERNET, de acuerdo a lo especificado en la ficha técnica del producto.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20600226828	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	JHAD INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JHAD INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	16:57:23

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Sobre la experiencia del postor, con el objetivo de generar la pluralidad y la libre competencia entre los postores, ¿se puede considerar como bienes similares los suministros de tableros de fuerza y control, tableros de distribución como experiencia en la especialidad?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR

Se acalara que se solicita un equipo de medicion y no tableros eléctricos.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20600226828	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	JHAD INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-JHAD INGENIEROS S.A.C.	Hora de envío :	18:04:03

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Consultar si es necesario que el medidor debe tener la capacidad de leer los armónicos individualmente hasta el orden 31th o basta con leer la distorsión armónica total THD, TDD

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: - Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR  
Se aclara que se solicita como minimo el armonico 31, de acuerdo a lo indicado en la ficha técnica del producto.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20141151968	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	S Y Z COMINSA SRLTDA	Hora de envío :	19:01:23

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Respecto a la experiencia, al ser los productos requeridos Analizadores de redes, solicitamos agreguen a bienes similares para sumar experiencia lo siguiente: Medidor PM, Analizador de redes, Medidor multifuncion.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: b Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR  
La presente Consulta configura una observacion motivo por el cual se acoge:  
Sse agregara en bases como bienes similiares: Medidor PM, Analizador de redes, Medidores Multifuncion.

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

Quedando redactado de la siguiente manera:

Se consideran bienes similares a todo instrumento de medición eléctrica como: Pinzas Amperimétricas y/o Multímetros digitales y/o Megóhmetros y/o Osciloscopio portátiles y/o Medidor PM y/o Analizador de redes y/o Medidores Multifuncion

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20141151968	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	S Y Z COMINSA SRLTDA	Hora de envío :	19:01:23

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En CIRCUITO DE MEDIDA DE CORRIENTE:

Aclarar el siguiente requerimiento debido a que ese dato no se encuentra en el manual técnico del producto sugerido:  
CORRIENTE MINIMA EN CLASE: 5MA (10% de intensidad asignada) como mínimo.  
Confirmar que se refiere a la CORRIENTE MINIMA DE MEDICION: 5MA...9000MA

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR  
Se confirma que se refiere a la corriente minima de medicion.

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

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20141151968	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	S Y Z COMINSA SRLTDA	Hora de envío :	19:01:23

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:  
en salidas Digital tipo relé:

INTENSIDAD MAXIMA DE CONMUTACION: 0.5 hasta 5A.  
confirmar que se refiere a la capacidad de carga que soporta la salida tipo relé, debido a que el producto que proponemos  
Soporta hasta 8A en 250VAC y hasta 5A en 30VDC con carga resistiva

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR  
Se confirma que se refiere a la capacidad de carga que soporta la salida tipo rele.

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

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20141151968	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	S Y Z COMINSA SRLTDA	Hora de envío :	19:01:23

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

En GRADO DE PROTECCION: IP52 (PARTE FRONTAL) como mínimo  
Para asegurar la pluralidad de postores, se solicita que acepten GRADO DE PROTECCION: IP51 (PARTE FRONTAL) como mínimo conforme a IEC 60529

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 3      Literal: 3.1      Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR  
No se acepta solicitud, el equipo debe cumplir con las especificaciones tecnicas solicitadas en bases debido a las condiciones de la operación.

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

null



Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20141151968	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	S Y Z COMINSA SRLTDA	Hora de envío :	19:01:23

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En:SEGURIDAD:CAT III SEGÚN EN61010 , para asegurar la pluralidad de postores se solicita añadir:  
o BS/ EN/ IEC / 61010-1: 2010 + A1: 2019

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR  
Se acepta solicitud, se agregará en SEGURIDAD  
o BS/ EN/ IEC / 61010-1: 2010 + A1: 2019 a fin de asegurar la pluralidad de postores

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

Quedando redactado de la siguiente manera:

SEGURIDAD:CAT III SEGÚN EN61010 o BS/ EN/ IEC / 61010-1: 2010 + A1: 2019

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20141151968	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	S Y Z COMINSA SRLTDA	Hora de envío :	19:01:23

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En: COMUNICACION, PROTECCIÓN POR CLASE DE AISLAMIENTO CLASE II, se solicita añadir:  
o Doble aislamiento en los componentes al alcance del usuario

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR  
Se acepta solicitud, se agregará en COMUNICACIÓN, PROTECCION POR CLASE DE AISLAMIENTO CLASE II o Doble aislamiento

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

Quedando redactado de la siguiente manera:

COMUNICACIÓN, PROTECCION POR CLASE DE AISLAMIENTO CLASE II o Doble aislamiento

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20141151968	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	S Y Z COMINSA SRLTDA	Hora de envío :	19:01:23

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Con el objetivo de almacenar valores críticos, que permitan un diagnóstico de fallas y conocer el comportamiento de la red en el transcurso del tiempo, se sugiere añadir lo siguiente:

CAPACIDAD DE MEMORIA MINIMA: 256KB  
VALORES MIN/MAX DE PARAMETROS INSTANTANEOS CON FECHA Y HORA.  
REGISTRADO DE DATOS, ALARMAS Y EVENTOS CON ESTAMPADO DE TIEMPO

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR  
No se acepta solicitud, el equipo debe cumplir con las especificaciones tecnicas solicitadas en bases.

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

null

Entidad convocante :SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura :AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20141151968	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	S Y Z COMINSA SRLTDA	Hora de envío :	19:01:23

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se sugiere, para efecto de configuración, diagnostico, mantenimiento de la red, y respaldo de la información almacenada en el analizador, añadir lo siguiente:

SOFTWARE PARA CONFIGURACION, MONITOREO EN TIEMPO REAL EN FORMA GRAFICA, VISUALIZACION DE EVENTOS/ALARMAS Y DESCARGA DE DATOS HISTORICOS EN CSV o XML o TXT

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3

Literal: 3.1

Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR

No se acepta solicitud, el equipo debe cumplir con las especificaciones tecnicas solicitadas en bases.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-51-2024-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANALIZADOR REDES ELECTRICAS PARA MONTAR EN TABLERO

Ruc/código :	20600306091	Fecha de envío :	01/08/2024
Nombre o Razón social :	TECH INDUSTRIAS GLOBALES S.R.L. - TECHINGLOB S.R.L.	Hora de envío :	21:49:12

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Conforme a la similitud de empleabilidad de los equipos, CONFIRMAR QUE TAMBIEN SE ACEPTARA EXPERIENCIA EN VENTA DE MEDIDORES ELECTRONICOS MULTIFUNCION DE ENERGIA ELECTRICA, YA QUE SON IGUALES O SIMILARES A LOS ANALIZADORES DE REDES ELÉCTRICAS

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2b Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En merito al Memorando N°438-2024-EGEB-AR  
Se acepta solicitud, se agregara en bases como bienes similiares: MEDIDORES ELECTRONICOS MULTIFUNCION DE ENERGIA ELECTRICA

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

Quedando redactado de la siguiente manera:

Se consideran bienes similares a todo instrumento de medición eléctrica como: Pinzas Amperimétricas y/o Multímetros digitales y/o Megóhmetros y/o Osciloscopio portátiles y/o Medidores Electronicos Multifunción de Energia Eléctrica.