

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

Ruc/código : 20100329205

Nombre o Razón social : H.W.KESSEL S.A.C.

Fecha de envío : 23/04/2025

Hora de envío : 15:09:58

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

"Solicitan: Rango de flujo: de 0 a 5 mL/min., con incrementos de 0.01 mL/min"

Los sistemas de cromatografía iónica trabajan con bombas de pistón para controlar el flujo del eluyente por el equipo, cuando se trabaja con la columna cromatográfica instalada en el equipo el flujo es limitado por la columna; sin embargo, cuando se realizan tareas de purga o de limpieza del sistema, sin la columna instalada, se requiere que la bomba pueda brindar volúmenes más elevados que permitan limpiar adecuadamente el sistema.

Asimismo; el numeral 29.3 del artículo 29 del Reglamento establece que ¿Al definir el requerimiento no se incluyen exigencias desproporcionadas al objeto de la contratación, irrazonables e innecesarias referidas a la calificación de los potenciales postores que limiten o impidan la concurrencia de los mismos u orienten la contratación hacia uno de ellos¿.

En ese sentido, en las especificaciones técnicas se restringiendo la participación de potenciales postores que ofrezcan flujos mayores al solicitado, por lo anterior expuesto, en aras de fomentar la mayor participación de marcas y postores observamos el requerimiento y se solicita modificar la especificación a:

Rango de flujo: de 0.01 a 5 mL/min o rango que lo contenga."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1 Página: 55

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

ART. 2 LCE ART. 29 RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA Que dicho Rango de flujo: de 0.01 a 5 mL/min o rango que lo contenga., con incrementos de 0.01 mL/min, se encuentra en el numeral 5. 5.1 Cromatografo iónico A. pag. 55

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

Que dicho Rango de flujo: de 0.01 a 5 mL/min o rango que lo contenga., con incrementos de 0.01 mL/min, se encuentra en el numeral 5. 5.1 Cromatografo iónico A. pag. 55

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100329205 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | H.W.KESSEL S.A.C. | Hora de envío : | 15:09:58 |

Observación: Nro. 2
Consulta/Observación:
"Solicitan: Opcional generador de eluyente"

Líneas mas abajo se precisan las características propias del generador de eluyente; sin embargo, al indicar que es opcional, resulta contradictorio y podría promover que se presenten propuestas no equiparables, debido a que, no podría ser ofertado por todos los postores, y para los postores que incluyan este ítem representaría un incremento en el precio de la propuesta, lo que no generaría un trato justo e igualitario para todos los postores.

Asimismo; el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento establece que: 29.8. El área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

Por lo anterior expuesto, en aras de promover una competencia justa e igualitaria, se solicita al comité aclarar si este ítem es opcional o es de orden obligatorio para evitar propuestas imprecisas. De no ser obligatorio solicitamos retirar las características a fin de no establecerse condiciones imprecisas dentro del procedimiento de selección, que puedan generar confusión."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1 Página: 55

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

ART. 2 LCE ART. 29 RLCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA Que dicha opción del generador de eluyente, se encuentra en el numeral 5. 5.1 Cromatografo iónico A. pag. 55

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

Que dicha opción del generador de eluyente, se encuentra en el numeral 5. 5.1 Cromatografo iónico A. pag. 55

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100329205 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | H.W.KESSEL S.A.C. | Hora de envío : | 15:09:58 |

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

"Solicitan: Rango de temperatura de ambiente +5 °C hasta 60 °C

En el mercado existen diferentes tecnologías para realizar el control de la temperatura en el horno de la columna, una de las más usadas son los sistemas Peltier que están diseñados para controlar la temperatura con una buena precisión y estabilidad, y una de sus ventajas es el amplio rango de temperaturas que son capaces de medir, trabajando incluso en temperaturas menores a los 10 °C.

De conformidad con el artículo 16 de la Ley de Contrataciones del Estado se establece que ¿Las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico deben proporcionar acceso al proceso de contratación en condiciones de igualdad y no tienen por efecto la creación de obstáculos ni direccionamiento que perjudiquen la competencia en el mismo¿.

Asimismo; el numeral 29.3 del artículo 29 del Reglamento establece que Al definir el requerimiento no se incluyen exigencias desproporcionadas al objeto de la contratación, irrazonables e innecesarias referidas a la calificación de los potenciales postores que limiten o impidan la concurrencia de los mismos u orienten la contratación hacia uno de ellos.

En ese sentido, en aras de promover la pluralidad de postores, evitando prácticas restrictivas que afecten la competencia y permitan marcas que ofrezcan rangos más amplios de temperatura y siendo esta una mejora tecnológica, se observa el requerimiento y pide ampliar la especificación a:

Rango de temperatura ajustable de 15 a 60 °C o rango que lo contenga."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1 Página: 55

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

ART. 2 LCE ART. 16 LCE ART. 29 LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE ¿ Rango de Temperatura: de ambiente a partir de 5 hasta 60°C o dentro de este rango

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

¿ Rango de Temperatura: de ambiente a partir de 5 hasta 60°C o dentro de este rango

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100329205 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | H.W.KESSEL S.A.C. | Hora de envío : | 15:09:58 |

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

"Solicitan: Rango de concentración del eluyente. de 0.1 hasta 100 Mm.

De nuestra consulta anterior; en caso de que el comité confirme que el Generador de eluyentes es obligatorio solicitamos aclarar lo siguiente:

Este rango de concentración hace referencia al eluyente final, con el que se realiza la lectura cromatográfica, o se refiere al rango de la concentración del eluyente concentrado."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1 Página: 55

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA

Se refiere a: "con el que se realiza la lectura en el cromatógrafo"

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

Se refiere a: "con el que se realiza la lectura en el cromatógrafo"

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100329205 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | H.W.KESSEL S.A.C. | Hora de envío : | 15:09:58 |

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

"Solicitan: 02 pack (cartuchos, frascos y elementos mínimos necesarios) de eluyente para sistema aniónico.

Se solicita amablemente al comité confirmar si esta característica hace referencia a que la entrega del equipo incluya 2 unidades de frascos para el eluyente, adaptadores, tubo capilar y demás elementos que se requieran para conectar físicamente la solución del eluyente en el equipo de Cromatografía iónica."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: D Página: 57

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA

Si, se refiere a la entrega de dos pack o paquetes que contengan eluyente para sistema aniónico.

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

Si, se refiere a la entrega de dos pack o paquetes que contengan eluyente para sistema aniónico.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

Ruc/código : 20100329205

Nombre o Razón social : H.W.KESSEL S.A.C.

Fecha de envío : 23/04/2025

Hora de envío : 15:09:58

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

"Solicitan para el ítem 7:

Del capítulo III, NUMERAL 3.1 literal G):
- Certificado de calibración correspondiente

Del capítulo III, NUMERAL 3.1 / sub numeral 15.1:
- La empresa proveedora deberá entregar el certificado de verificación y/o calibración del fabricante.

Se solicita amablemente al comité confirmar sí se refiere al Certificado de calidad IQ/OQ emitido por el fabricante y registrador por el instalador certificado por el fabricante.

De igual manera, agradeceremos CONFIRMAR que, ambos requerimientos se refieren al mismo documento y no a otro exigencia"

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** G **Página:** 58

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA
Si, se refiere al Certificado de calidad IQ/OQ

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

Si, se refiere al Certificado de calidad IQ/OQ

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100329205 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | H.W.KESSEL S.A.C. | Hora de envío : | 15:09:58 |

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

"Solicitan: El Cromatógrafo Iónico debe estar configurado de fábrica para realizar los análisis de los elementos mencionados a continuación, tomando como referencia los métodos ESTÁNDAR APHA AWWA para AGUAS DE BEBIDA Y/O CONSUMO HUMANO (Edición 24) y de acuerdo a los requerimientos de la legislación actual.

El método de referencia mencionado, ESTÁNDAR APHA AWWA para AGUAS, brinda los lineamientos para realizar el análisis de aniones por cromatografía iónica incluyendo la configuración general con la que debe cumplir el equipo para realizar este análisis, fábrica garantiza que la configuración (Los componentes del sistema de Cromatografía iónica) este acorde a lo especificado en la norma, se solicita al comité aclarar si lo solicitado es que el equipo cumpla con las características del aparato (CROMATOGRAFO IÓNICO), reportado en el numeral 2 de la norma siendo estas prestaciones de igual característica o superior."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: G Página: 58

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA
Los elementos que debe analizar prioritariamente el equipo: Cloruros, Sulfatos, Clorito, Cloratos, Nitratos, Nitritos, y Fluoruros, el cual ya se encuentra indicado en la pagina 58.

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

Los elementos que debe analizar prioritariamente el equipo: Cloruros, Sulfatos, Clorito, Cloratos, Nitratos, Nitritos, y Fluoruros, el cual ya se encuentra indicado en la pagina 58.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100329205 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | H.W.KESSEL S.A.C. | Hora de envío : | 15:09:58 |

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

"Solicitan: Modalidad de ejecución ""llave en mano"". Instalación en el lugar designado por el área usuaria.

Se solicita al comité confirmar sí el área donde el equipo va a ser instalado cuenta con las condiciones de laboratorio mínimo para su funcionamiento como: Mesa de trabajo estable, tomas eléctricas con corriente estabilizada con línea a tierra (mínimo 04: para el equipo, automuestreador y PC) y temperatura estable o sí el postor lo debe incluir dentro de su oferta "

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6 Página: 58

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE

La modalidad de ejecución es "llave en mano", considera la adecuación mínima del ambiente de operación con los servicios requeridos por el instrumento, se hace hincapié que ya se cuenta con Mesa de trabajo estable, tomas eléctricas con corriente estabilizada con línea a tierra (mínimo 04: para el equipo, automuestreador y PC) y temperatura estable

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

La modalidad de ejecución es "llave en mano", considera la adecuación mínima del ambiente de operación con los servicios requeridos por el instrumento, se hace hincapié que ya se cuenta con Mesa de trabajo estable, tomas eléctricas con corriente estabilizada con línea a tierra (mínimo 04: para el equipo, automuestreador y PC) y temperatura estable

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En el NUMERAL 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, para el ITEM 2, para los multiparámetros de gabinete, solicitan:
¿¿Rango de medición de TDS: 0 a 50.0 mg/L como NaCl o de mayor rango.¿¿
Se consulta a la entidad: Consultamos al ente encargado, y en base a la petición ¿de mayor rango¿ en otros requerimientos para el multiparámetro, si pudiesen aceptar equipos con rango de medición TDS de 1 a 200 ppt, con resolución de 4 cifras significativas.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE AGOGE PARCIALMENTE

Rango de medición de TDS de 1 mg/L a mediciones mayores de 500 mg/L como NaCl

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

Rango de medición de TDS de 1 mg/L a mediciones mayores de 500 mg/L como NaCl

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En el NUMERAL 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, para el ITEM 2, para los multiparámetros de gabinete, solicitan:

¿Rango de temperatura: -10 a 110°C¿

Se consulta a la entidad: Que siendo muy difícil trabajar o hacer mediciones en condiciones extremas d temperatura, consultamos si nos pueden confirmar que un equipo que presente rango de temperatura de -5°C a 105°C cumple con lo solicitado por estar dentro del rango.

Acápite 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:

SE AGOGE PARCIALMENTE

Rango de temperatura: -10 a 110°C o dentro de este Rango

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

Rango de temperatura: -10 a 110°C o dentro de este Rango

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

En el NUMERAL 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, para el ITEM 2, para los multiparámetros de gabinete, solicitan: ¿Con estándar de conductividad de NaCl (1000 uS/cm, 100 mL)¿
Se consulta a la entidad: solicitamos al ente encargado nos confirmen si pudiesen aceptar alternativamente estándar de conductividad 1413 ¿S/cm como NaCl (5 botellas de 60 mL=300 mL) y/o estándar de conductividad 1000 uS/cm (KCl) con trazabilidad NIST y certificaciones ISO 17025 y 17034. Quedando la característica como: ¿Con estándar de conductividad de NaCl (1000 uS/cm, 100 mL) ó estándar de conductividad 1413 ¿S/cm como NaCl (5 botellas de 60 mL=300 mL) ó estándar de conductividad 1000 uS/cm (KCl, 125 mL) con trazabilidad NIST y certificaciones ISO 17025 y 17034¿

Acápite 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:

SE ACOGE
Con estándar de conductividad de NaCl (1000 uS/cm, 100 mL) ó estándar de conductividad 1413 uS/cm como NaCl (5 botellas de 60 mL=300 mL) ó estándar de conductividad 1000 uS/cm (KCl, 125 mL) con trazabilidad NIST y certificaciones ISO 17025 y 17034

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

Con estándar de conductividad de NaCl (1000 uS/cm, 100 mL) ó estándar de conductividad 1413 uS/cm como NaCl (5 botellas de 60 mL=300 mL) ó estándar de conductividad 1000 uS/cm (KCl, 125 mL) con trazabilidad NIST y certificaciones ISO 17025 y 17034

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

En el NUMERAL 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, para el ITEM 2, para los multiparámetros de gabinete, solicitan: Para mV ¿Precisión o exactitud: +/-0.02 a 0.2 mV¿

Se consulta a la entidad: Consultamos al ente encargado si pudiesen aceptar alternativamente la descripción: ¿Exactitud relativa: ±0.2 mV o +/-0.05 % de lectura el que sea mayor¿, quedando la solicitud como: ¿Precisión o exactitud: +/-0.02 a 0.2 mV u opcionalmente Exactitud relativa: ±0.2 mV o +/-0.05 % de lectura el que sea mayor¿.

Acápite 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:

SE ACOGE

Precisión o exactitud: +/-0.02 a 0.2 mV u opcionalmente Exactitud relativa: ±0.2 mV o +/-0.05 % de lectura el que sea mayor

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

Precisión o exactitud: +/-0.02 a 0.2 mV u opcionalmente Exactitud relativa: ±0.2 mV o +/-0.05 % de lectura el que sea mayor

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

En el NUMERAL 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, para el ITEM 2, para los multiparámetros de gabinete, solicitan:
¿Grupos tampón: 3 predefinidos y 1 definido por el usuario como mínimo?
Se consulta a la entidad: Se acostumbra a ofertar con el equipo los 3 buffer de pH (Aprox. 4, 7 y 10), pero respecto al otro definido por el usuario se consulta¿ ¿Se refiere al estándar de conductividad de NaCl de 1000 uS/cm? ¿o este último es solicitado como estándar aparte?, ya que generalmente se acompaña un estándar de conductividad de 1413 uS/cm.

Acápite 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:

SE ACLARA
los grupos de soluciones tampón: 3 predefinidos y 1 definido por el usuario: se refiere al pH y con respecto a la solución tampón definido por el usuario, se definirá en base al equipo ganador una vez otorgada la buena pro.

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

los grupos de soluciones tampón: 3 predefinidos y 1 definido por el usuario: se refiere al pH y con respecto a la solución tampón definido por el usuario, se definirá en base al equipo ganador una vez otorgada la buena pro.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

En el NUMERAL 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, para el ITEM 2, para los multiparámetros de gabinete, solicitan: ¿Recordatorio de calibración: Configurable por el usuario¿

Se consulta a la entidad: Generalmente para el inicio de una medición (en el ámbito de laboratorio), amerita una verificación de funcionamiento del electrodo y/o calibración del mismo independientemente de un proceso programado que en casos de recordatorios de corto o largo tiempo, genera un gasto innecesario de buffers de calibración o permitirse valores imprecisos hasta la nueva calibración de estos electrodos, por ello, solicitamos que este requerimiento sea opcional o que opcionalmente acepten equipo con edición de calibración tanto para pH como para conductividad. Quedando finalmente la característica como: ¿Recordatorio de calibración: Configurable por el usuario u opcionalmente Edición de calibración¿ con el fin de ampliar la pluralidad de postores al presente proceso.

Acápite 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:

SE AGOGE PARCIALMENTE

Recordatorio de calibración: Configurable por el usuario y opcionalmente Edición de calibración.

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

Recordatorio de calibración: Configurable por el usuario y opcionalmente Edición de calibración.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

En el NUMERAL 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, para el ITEM 2, para los multiparámetros de gabinete, solicitan: ¿Condiciones ambientales de humedad relativa: 90% de humedad relativa (sin condensación)¿
Se consulta a la entidad: Consultamos al ente encargado si opcionalmente pueden aceptar equipos con Rango de Humedad relativa desde 5 a 85% sin condensación. Quedando el requerimiento como: ¿Condiciones ambientales de humedad relativa: Dentro del rango de 5 hasta 90% de humedad relativa (sin condensación)¿.

Acápite 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:

SE ACOGE

Condiciones ambientales de humedad relativa: Dentro del rango de 5 hasta 90% de humedad relativa (sin condensación)

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

Condiciones ambientales de humedad relativa: Dentro del rango de 5 hasta 90% de humedad relativa (sin condensación)

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

En el NUMERAL 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, para el ITEM 2, para los multiparámetros de gabinete, solicitan:
¿Condiciones ambientales de humedad relativa: 90% de humedad relativa (sin condensación)¿

Se consulta a la entidad: Consultamos al ente encargado que, con el fin de ofertar un equipo robusto y resistente, y por vigencia tecnológica, este equipo cuente como mínimo con clasificación IP 54.

Acápite 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:

SE ACOGE
El equipo deberá contar con clasificacion IP 54 o mejor

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

El equipo deberá contar con clasificacion IP 54 o mejor

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

En el NUMERAL 3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, para el ITEM 2, para los multiparámetros de gabinete, solicitan: ¿Condiciones de operaciones: Los equipos serán de primer uso no debiendo tener más de un año de fabricación con respecto a la fecha de orden de compra, conteniendo las certificaciones de calidad que correspondan los dispositivos legales vigentes en el país de origen (país de fabricación), y en el Perú; Se consulta a la entidad: Se comenta a la entidad que los equipos ofertados por nuestra representada cumplen con condiciones de nuevos y/o sin uso, pero se consulta a la entidad nos defina mejor cuáles serían los dispositivos legales vigentes en el Perú para cumplimiento. Se consulta también si para dicho cumplimiento se pueden presentar Declaraciones de Conformidad EN61326-1:2013 (como ejemplo) y/o detalles de cumplimiento de normas ISO 9001.

Acápite 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:

SE AGOGE PARCIALMENTE

En el Peru para normas peruanas se acoge a los certificados de Calibracion del Fabricante y/o del INACAL, mas no se considera EN61326-1:2013 y/o detalles de cumplimiento de normas ISO 9001 porque la calidad del producto tiene que darse dentro del territorio nacional.

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

En el Peru para normas peruanas se acoge a los certificados de Calibracion del Fabricante y/o del INACAL, mas no se considera EN61326-1:2013 y/o detalles de cumplimiento de normas ISO 9001 porque la calidad del producto tiene que darse dentro del territorio nacional.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

De acuerdo con los términos de referencia, el numeral 2.2.1.1 establece los documentos de presentación obligatoria para los postores.

Al respecto, las Bases Estándar de Adjudicaciones Simplificadas para la Contratación de Bienes disponen que el comité de selección no puede exigir la presentación de documentos que no estén indicados en los acápite ¿Documentos para la admisión de la oferta¿, ¿Requisitos de calificación¿ y ¿Factores de evaluación¿.

En este sentido, solicitamos confirmar que cualquier requerimiento no consignado en dichos acápite no será exigible como parte de la propuesta del postor, a fin de evitar posibles cuestionamientos o una eventual nulidad del procedimiento de selección.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: - Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA

Se aclara que cualquier requerimiento no consignado en las bases integradas no será exigible como parte de la propuesta del postor.

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

Se aclara que cualquier requerimiento no consignado en las bases integradas no será exigible como parte de la propuesta del postor.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

Ruc/código : 20100312736

Nombre o Razón social : MERCANTIL S A

Fecha de envío : 23/04/2025

Hora de envío : 15:31:34

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Solicitamos a la Entidad se sirva precisar si los postores que presenten ofertas a más de un ítem deberán presentar expedientes por separado, o si podrán presentar un expediente unificado, sin necesidad de duplicar la documentación obligatoria ni los requisitos de calificación.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA

Se aclara que para el caso, la propuesta deberá ser presentada independiente por cada ITEM.

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

Se aclara que para el caso, la propuesta deberá ser presentada independiente por cada ITEM.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

De acuerdo con el numeral 2.5, se solicita que el postor ganador, deberá firmar el contrato de forma presencial en las instalaciones de la Entidad.

Al respecto, conforme al Principio de Libertad de Concurrencia, las Entidades deben fomentar la participación de proveedores en los procesos de contratación, evitando formalidades onerosas e innecesarias que puedan limitar la libre competencia.

En este sentido, la exigencia de una firma presencial del representante del adjudicado representa una carga administrativa que podría restringir la participación de los postores sin aportar un valor agregado al proceso. Por ello, solicitamos a vuestra Entidad modificar este requerimiento y permitir la firma digital que se encuentra abalada por el Decreto Legislativo N.º 1412 ¿ Ley de Gobierno Digital que Promueve la digitalización de trámites administrativos y la reducción del uso del soporte físico en la gestión documental del Estado.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 2.5 **Literal:** - **Página:** 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA

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

Se aclara que el numeral 2.5 de las bases integradas señala: 2.5.PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO (Item 3,4,5 y 7) el cual esta referido a la presentación de los documentos para el perfeccionamiento del contrato por mesa de parte, mas no a hace mención a la firma del mismo.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20100312736 | Fecha de envío : | 23/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | MERCANTIL S A | Hora de envío : | 15:31:34 |

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Favor confirmar que, en la declaración jurada de plazo de entrega (Anexo N° 4), los postores deben consignar únicamente el plazo de entrega indicado en el literal 1.9 de las presentes bases, sin desglosar cada actividad (plazo de entrega, instalación y puesta en funcionamiento).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: e Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA

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

"Se aclara que al desglosar cada actividad le corresponde solo para el caso del ITAM 7, detallado de la siguiente manera:

Prestación Principal:

¿ 125 días calendarios (110 días para la entrega del equipo y 15 para la instalación del bien)

Prestación Accesorio:

¿ 1era capacitación (20 días calendario después de instalado el equipo),

¿ 2da capacitación (120 días calendario después de realizada la 1era capacitación)

¿ 3ra capacitación (120 días calendario después de realizada la 2da capacitación)

Total: 385 días calendario (Prestación Principal + Prestación Accesorio) "

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

Ruc/código : 20178285336

Fecha de envío : 24/04/2025

Nombre o Razón social : REACTIVOS PARA ANALISIS S.A.C.

Hora de envío : 15:32:11

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

Observación 1:

ITEM 7: CROMATOGRAFO IONICO

5. Características Técnicas y condiciones de los Equipos

5.1 Cromatógrafo Iónico (01 Unidad para Arequipa)

Documentos a entregar por el proveedor

Pag 58

Dice:

Manual de usuario, manual de servicio técnico y manual de operación del equipo en idioma nativo y español.

Sustento:

Los fabricantes de los equipos suelen tener manual de usuario que es el mismo que el manual de operación.

Se solicita aceptar el manual de operación como manual de usuario también, ya que son equivalentes.

Observación: Ante lo expuesto, se solicita amablemente al Comité evaluador considerar lo siguiente:

Manual de usuario o manual de operación del equipo, manual de servicio técnico o manual de Instalación en idioma nativo y español.

Acápite de las bases : Sección: Específico

Numeral: 5.1

Literal: G

Página: 58

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE

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

Puede ser manual de usuario o manual de operación del equipo, manual de servicio técnico o manual de instalación en idioma nativo y español.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20600811364 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | IMPORT MEDICAL ANICAMA E.I.R.L. | Hora de envío : | 15:52:27 |

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

ITEM 05: DICE: NIVEL DE RUIDO: NO MAYOR DE 45 dB O MEJOR.

SE OBSERVA EL REQUERIMIENTO AL PEDIR UN NIVEL DE RUIDO MUY BAJO, EL CUAL RESTRINGE LA PARTICIPACION DE MAS POSTORES Y AFECTA LA TRANSPARENCIA EN EL PROCESO, YA QUE, ESTE NIVEL DE RUIDO REQUERIDO ES LO EQUIVALENTE A LO ENCONTRADO EN UNA SALA DE BIBLIOTECA, UN NIVEL MUY BAJO Y EXAGERADO PARA UN EQUIPO DE ESTA DENOMINACION DEBIDO A QUE CONTIENE UN COMPRESOR Y UN VENTILADOR PARA EL SISTEMA DE VENTILACION FORZADA, ESTOS COMPONENTES GENERAN UN NIVEL DE RUIDO MAYOR Y ES DIFICIL LLEGAR A LOS NIVELES SONOROS SOLICITADOS.
SE SUGIERE TOMAR COMO UNIDADES LOS dB(A), POR MOTIVOS QUE ESTA UNIDAD TIENE DE REFERENCIA EL OIDO HUMANO Y ES MAS PRECISA AL MOMENTO DE MEDIR EL NIVEL DE RUIDO.

POR LO EXPUESTO, SOLICITAMOS AL COMITÉ CONSIDERAR LA SIGUIENTE PROPUESTA EN BASE A LO EXPLICADO.

PROPUESTA: NIVEL DE RUIDO: NO MAYOR DE 60 dB(A) O MEJOR.

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):

PRINCIPIO DE LIBRE CONCURRENCIA Y PLURALIDAD DE POSTORES Y VIGENCIA TECNOLÓGICA

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE

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

No se acoge porque el lugar donde va ha ser colocada la concervadora es un lugar reducido, por lo cual mayores dcibeles repercutiria en el analista.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20600811364 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | IMPORT MEDICAL ANICAMA E.I.R.L. | Hora de envío : | 15:52:27 |

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

ITEM 06: DICE: SALIDA RS232 Y USB

OBSERVACION: SE OBSERVA EL SIGUIENTE PUNTO AL SER CONFUSO POR REQUERIR 2 TIPOS DE PUERTOS PARA UNA CONEXIÓN AL EQUIPO, ACTUALMENTE LA TECNOLOGIA DE TIPO USB ES SUPERIOR Y LA MAS USADA COMPARADA CON LA RS232, TANTO EN VELOCIDAD DE TRANSFERENCIA Y COMPATIBILIDAD UNIVERSAL, POR LO TANTO, ES MEJOR REQUERIR ESTA CONEXIÓN PARA UN FLUJO DE TRABAJO MAS RAPIDO Y DINAMICO

PROPONEMOS: SALIDA USB

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):

PRINCIPIO DE VIGENCIA TECNOLÓGICA Y EFICIENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE

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

No se acoge porque para prevenir la falla posterior de uno de los puertos, se tiene como alternativa el puerto RS232.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|---------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20600811364 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | IMPORT MEDICAL ANICAMA E.I.R.L. | Hora de envío : | 15:52:27 |

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

SE CONSIDERAN BIENES SIMILARES A LOS SIGUIENTES

ITEM 05 DICE: ESTUFAS E INCUBADORAS EN GENERAL

ONSERVACION: PEDIMOS INCLUIR COMO BIEN SIMILAR PARA EL ITEM 05, LOS EQUIPOS AUTOCLAVES. EN VISTA DE QUE PARA EL ITEM 6: AUTOCLAVE SE CONSIDERAN COMO BIENES SIMILARES ESTUFAS Y SON LOS MISMOS EQUIPOS QUE FIGURAN PARA EL ITEM 5. ADEMAS LAS ESTUFAS Y AUTOCLAVES SON EQUIPOS USADOS CON LA MISMA FINALIDAD.

POR LO EXPUESTO, SOLICITAMOS AL COMITÉ CONSIDERAR LA SIGUIENTE PROPUESTA EN BASE A LO EXPLICADO

PROPUESTA: ESTUFAS, AUTOCLAVES E INCUBADORAS EN GENERAL

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** Cap III **Literal:** 3.2 **Página:** 33

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

PRINCIPIO DE LIBRE CONCURRENCIA Y PLURALIDAD DE POSTORES

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE

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

"Se considera los bienes similares a ESTUFAS, AUTOCLAVES E INCUBADORAS EN GENERAL. Sin embargo para poder aceptar esta consulta u observacion se requiere cambiar una de las caracteristica tecnica de la Autoclave, por tanto la Autoclave debera trabajar con 220V a más, corriente monofásica, entre 2500 y 3500 W, (que funcione el equipo adecuadamente con voltaje utilizado en Perú)"

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20613114247 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | Hora de envío : | 17:55:01 |

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

ITEM 5 : CONSERVADORA

De acuerdo con recomendaciones internacionales, como la ISO 1996-1:2016 y la Organización Mundial de la Salud (OMS), en áreas técnicas especializadas como laboratorios, se consideran aceptables niveles de ruido de hasta 55 dB(A), siempre que no afecten la seguridad ni la comunicación ocasional del personal.

La conservadora posee un nivel de ruido de 55 dB(A), se encuentra dentro de este rango permitido para espacios técnicos cerrados, sin representar riesgo para las actividades propias del entorno. Por ello, se solicita amablemente al Comité de Selección aceptar equipos con un nivel de ruido menor o igual a 55dB.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 44

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:

No se acoge porque el lugar donde va ha ser colocada la concervadora es un lugar reducido, por lo cual mayores decibeles repercuta en el analista

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20613114247 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | Hora de envío : | 17:55:01 |

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

ITEM 5 : CONSERVADORA

La conservadora posee un rango de temperatura de 2°C a 8°C, dentro del cual se encuentra la temperatura predeterminada de 4°C indicada en las especificaciones. Dado que dicha temperatura operativa está comprendida en el rango del equipo, este garantiza su adecuado funcionamiento para la conservación de muestras y reactivos, cumpliendo con las condiciones requeridas para los análisis de control de calidad de agua potable.

Por tanto, se solicita amablemente al Comité de Selección aceptar equipos con rangos de temperatura de 2°C a 8°C, debido a que son plenamente compatibles con la temperatura de operación especificada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1 **Página:** 44

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:

En pro de pluralidad de postores no se acoge, porque se esta proponiendo un rango aun mas corto del indicado.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20613114247 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | Hora de envío : | 17:55:01 |

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

ITEM 5 : CONSERVADORA

Se solicita amablemente al Comité de Selección que el período de registro de temperatura para la conservadora sea determinado según las especificaciones de cada fabricante. Algunos fabricantes ofrecen un período de registro más corto, pero con mayor capacidad de almacenamiento de datos, mientras que otros permiten un período de registro más largo, pero con una capacidad de datos más limitada. Por lo tanto, consideramos que el período de registro debe ser ajustado a las características técnicas y capacidades de cada fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 45

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:

Se requiere como minimo un tiempo de 7 dias a más

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20613114247 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | Hora de envío : | 17:55:01 |

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

ITEM 5 : CONSERVADORA

SEGUN SOLICITAN CERTIFICADO DE CALIBRACION DEL FABRICANTE A 4°C

Cabe señalar que el equipo ofertado cuenta con control de calidad y calibración realizada por el fabricante, lo cual garantiza que sus parámetros de funcionamiento se encuentran dentro de los valores establecidos para su correcto desempeño.

En ese sentido, solicitamos amablemente al Comité aceptar una declaración jurada del fabricante que certifique dicha calibración, considerando que en el país el equipo será calibrado por un laboratorio autorizado por INACAL (Instituto Nacional de Calidad), asegurando así la trazabilidad metrológica conforme a la normativa nacional vigente.

Asimismo, la exigencia de un certificado de calibración externo previo representa un costo elevado que no resulta técnicamente necesario, ya que la verificación oficial se realizará localmente antes de su puesta en funcionamiento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE AGOGE PARCIALMENTE

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

"Debe incluir certificado de calibracion del fabricante a 4°C o por el INACAL"

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20613114247 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | OMC LABPRO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | Hora de envío : | 17:55:01 |

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

ITEM 5 : CONSERVADORA

Con respecto al criterio de calificación vinculado a la experiencia del postor, se ha señalado en las bases del proceso que ¿se aceptarán como bienes similares estufas de vacío, refrigeradas, incubadoras refrigeradas, estufas e incubadoras en general¿.

En este contexto, solicitamos respetuosamente al distinguido Comité de Selección que considere como bienes similares los refrigeradores, conservadoras, equipos de laboratorio en general, dado que el proceso especifica la solicitud de una conservadora. Dado que tanto los refrigeradores como las conservadoras cumplen con la función esencial de almacenamiento y conservación de productos sensibles a la temperatura, consideramos que estos equipos también deberían ser aceptados como bienes similares en este proceso de selección.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** B **Página:** 65

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:

"Solo se esta haciendo la modifiuacion bajo los siguientes terminos:

Se considera los bienes similares a ESTUFAS, AUTOCLAVES E INCUBADORAS EN GENERAL. "

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

Ruc/código : 20609687119

Nombre o Razón social : SLMED E.I.R.L.

Fecha de envío : 24/04/2025

Hora de envío : 18:34:43

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

SOLICITAN: en instalación y mantenimiento del equipo ofertado en todos los ítem

SOLICITO: ampliación del requisito de experiencia, permitiendo acreditar experiencia en instalación y mantenimiento de equipos médicos o de laboratorio en general, y no solo por ítem.

Además, observamos que las exigencias de contar con diversos ingenieros o licenciados limitan fuertemente la participación de MYPEs, lo que puede dar lugar a malos entendidos o controversias durante el proceso, situación que esperamos evitar

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** III **Literal:** c **Página:** 66

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:

Se requiere que se acredite experiencia profesional en los bienes específicos ofertados o en sus bienes similares, garantizando el servicio post venta.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|----------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20609687119 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | SLMED E.I.R.L. | Hora de envío : | 18:34:43 |

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

SOLICITAN:

Experiencia de tres (3) años del personal clave en los item

SOLICITO: reducción a 1 año para el personal , a fin de permitir la participación de empresas como las mypes pero con grandes profesionales y al colocar tanto tiempo limitar el proceso a empresas que quieren salir adelante y seguir creciendo.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: C Página: 66

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:

Se requiere que se acredite específicamente en los equipos ofertados donde se ha solicitado con mas de tres 03 años la experiencia y otros com mas de 05 años de experiencia , porque es una forma de tener una garantia en el manejo segun el equipos con diferentes casuisticas, garantizando de esta forma la absoluicion de preguntas y observciones que puedan presentarse en el servicio post venta.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|----------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20609687119 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | SLMED E.I.R.L. | Hora de envío : | 18:48:46 |

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

SOLICITAN:

Acreditación de haber sido capacitado por el fabricante de la marca ofrecida

SOLICITO: que esta acreditación de capacitación sea opcional ya que al exigir documento de ser distribuidor oficial ya está limitado y agregarle aún más dicha demostración al personal da a entender aún más que el siguiente proyecto ya está dirigido.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: C Página: 66

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:

Se requiere que se acredite específicamente haber sido capacitado por el fabricante en los equipos ofertados, porque es una forma de tener una garantía en el manejo de los equipos entregados, con experiencia en diferentes casuísticas, garantizando de esta forma la absolución de preguntas y observaciones que puedan presentarse en el servicio post venta.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20604404291 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C. | Hora de envío : | 18:52:00 |

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

ITEM 5

Estimados miembros del Comité de Licitación y del Área Usuaría:

Junto con saludar cordialmente, y en el marco del proceso licitatorio en curso, me permito presentar la siguiente observación respecto de los requisitos establecidos para el personal clave en las bases administrativas y técnicas.

Actualmente, se exige una experiencia mínima de tres (3) años en instalación y mantenimiento del equipo ofertado. Al respecto, solicito respetuosamente considerar la modificación de este requisito, reduciendo la exigencia a una experiencia mínima de dos (2) años. Esta adecuación continúa asegurando un nivel técnico adecuado, sin restringir de forma innecesaria la participación de profesionales calificados.

Asimismo, propongo ampliar el criterio relacionado con la experiencia específica en el equipo ofertado (conservadora), permitiendo considerar también la experiencia en instalación y mantenimiento de equipos médicos o de laboratorio en general. Esto evitaría una limitación excesiva en la participación de oferentes y valoraría de manera más justa la experiencia técnica aplicable.

Estas modificaciones contribuirán a fomentar una mayor participación de oferentes y a garantizar una evaluación más equitativa, en conformidad con los principios de eficiencia, no discriminación y libre competencia establecidos en la Ley N° 19.886 y su Reglamento.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** C **Página:** 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE

"Se requiere que se acredite específicamente en los equipos ofertados donde se ha solicitado con mas de tres 03 años la experiencia y otros con mas de 05 años de experiencia , porque es una forma de tener una garantía en el manejo según los equipos con diferentes casuísticas, garantizando de esta forma la absolución de preguntas y observaciones que puedan presentarse en el servicio post venta.

Se requiere que se acredite experiencia profesional en el bien específico ofertado (conservadora), o en sus bienes similares indicados, garantizando la experiencia específica en el manejo del equipo ofertado.

Se aclara que: La Ley N° 19.886 ES UNA LEY DE LA REPUBLICA DE CHILE que establece las bases para los contratos administrativos de suministro y prestación de servicios con el Estado Chileno, NO SIENDO APLICABLE EN LA REPUBLICA DEL PERÚ."

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

"Se requiere que se acredite específicamente en los equipos ofertados donde se ha solicitado con mas de tres 03 años la experiencia y otros con mas de 05 años de experiencia , porque es una forma de tener una garantía en el manejo según los equipos con diferentes casuísticas, garantizando de esta forma la absolución de preguntas y observaciones que puedan presentarse en el servicio post venta.

Se requiere que se acredite experiencia profesional en el bien específico ofertado (conservadora), o en sus bienes similares indicados, garantizando la experiencia específica en el manejo del equipo ofertado.

Se aclara que: La Ley N° 19.886 ES UNA LEY DE LA REPUBLICA DE CHILE que establece las bases para los contratos administrativos de suministro y prestación de servicios con el Estado Chileno, NO SIENDO APLICABLE EN LA REPUBLICA DEL PERÚ."

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20604404291 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C. | Hora de envío : | 18:52:00 |

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité de licitación y del área usuaria:

Junto con saludar cordialmente, y en el marco del proceso licitatorio actualmente en curso, me permito presentar la siguiente consulta respecto al cumplimiento de las especificaciones técnicas establecidas en las bases.

En particular, en el punto d) se señala que se debe presentar una declaración jurada mediante el Anexo N°3. Sin embargo se observa que este corresponde únicamente a una declaración de conformidad.

Considero que este formato podría ser insuficiente para acreditar de manera fehaciente el cumplimiento de las especificaciones técnicas exigidas. Además, puede generar ambigüedades que dificulten una evaluación objetiva, ya que muchas empresas podrían no cumplir efectivamente con lo requerido, sin que ello quede debidamente reflejado en la documentación exigida.

Por lo anterior, sugiero que, al igual que en otros procesos similares, se considere permitir o solicitar expresamente que los oferentes adjunten documentación complementaria que respalde técnica y formalmente su oferta. Por ejemplo:

"ADJUNTAR FOLLETOS Y/O CATÁLOGOS Y/O INSTRUCTIVOS Y/O FICHA TÉCNICA Y/O CARTA DEL FABRICANTE, LOS CUALES ACREDITEN DE MANERA FEHACIENTE LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN OFERTADO Y PERMITAN CORROBORAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS."

Esta práctica, ampliamente utilizada en otros procesos, aporta mayor claridad y respaldo técnico a las propuestas, y facilita una evaluación más precisa y objetiva.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: d Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE AGOGE PARCIALMENTE

"Se acoge parcialmente

""Así mismo se solicita la presentación de ""FOLLETOS Y/O CATÁLOGOS Y/O INSTRUCTIVOS Y/O FICHA TÉCNICA Y/O CARTA DEL FABRICANTE, LOS CUALES ACREDITEN DE MANERA FEHACIENTE LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN OFERTADO Y PERMITAN CORROBORAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS."" para los siguientes equipos:

- Espectrofotómetro UV
- Campana Extractora de Gases
- Cromatógrafo Iónico.

SIN EMBARGO PARA TODOS LOS EQUIPOS:

El cumplimiento de las especificaciones técnicas exigidas serán verificadas en la PUESTA EN MARCHA, la cual está ligada al PAGO DE LA CONTRAPRESTACION, el postor ganador del proceso debiera presentar ""FOLLETOS Y/O CATÁLOGOS Y/O INSTRUCTIVOS Y/O FICHA TÉCNICA Y/O CARTA DEL FABRICANTE, LOS CUALES ACREDITEN DE MANERA FEHACIENTE LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN OFERTADO Y PERMITAN CORROBORAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS."" al momento de la PUESTA EN MARCHA, para su comprobación respectiva""."

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

"Se acoge parcialmente

""Así mismo se solicita la presentación de ""FOLLETOS Y/O CATÁLOGOS Y/O INSTRUCTIVOS Y/O FICHA TÉCNICA Y/O CARTA DEL FABRICANTE, LOS CUALES ACREDITEN DE MANERA FEHACIENTE LAS

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN OFERTADO Y PERMITAN CORROBORAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS."" para los siguientes equipos:

- Espectrofotómetro UV
- Campana Extractora de Gases
- Cromatógrafo Iónico.

SIN EMBARGO PARA TODOS LOS EQUIPOS:

El cumplimiento de las especificaciones técnicas exigidas serán verificadas en la PUESTA EN MARCHA, la cual está ligada al PAGO DE LA CONTRAPRESTACION, el postor ganador del proceso debera presentar ""FOLLETOS Y/O CATÁLOGOS Y/O INSTRUCTIVOS Y/O FICHA TÉCNICA Y/O CARTA DEL FABRICANTE, LOS CUALES ACREDITEN DE MANERA FEHACIENTE LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN OFERTADO Y PERMITAN CORROBORAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS."" al momento de la PUESTA EN MARCHA, para su comprobación respectiva

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20604404291 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C. | Hora de envío : | 18:52:00 |

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

ITEM 5

Estimados miembros del Comité de Licitación y del Área Usuaría:

Junto con saludar cordialmente, y en el marco del proceso licitatorio en curso, me permito presentar la siguiente observación respecto a la conservadora ya que solicitan

Experiencia en venta de bienes iguales o similares.

¿¿¿¿Definición de Equipos Iguales o Similares a Conservadoras:

Se entiende por equipos iguales o similares a conservadoras aquellos dispositivos utilizados para el almacenamiento y conservación de muestras, reactivos, medicamentos u otros insumos sensibles a la temperatura, tanto en el ámbito médico como de laboratorio. Esto incluye, pero no se limita a:

¿ Refrigeradores médicos o de laboratorio

¿ Freezers biomédicos

¿ Ultra congeladores

¿ Incubadoras refrigeradas

¿ Equipos de cadena de frío para vacunas o productos biológicos¿¿¿¿¿

Sin embargo, al definirlo de esta manera, se da a entender que el ítem se encuentra demasiado acotado, lo cual podría restringir la participación de proveedores con experiencia válida en otros equipos.

Por lo tanto, solicito amablemente que se amplíe a bienes médicos o de laboratorio en general,.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 64

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:

Se requiere que se acredite los bienes específicos ofertados o en sus bienes similares, garantizando de esta forma la absolución de preguntas y observaciones específicos para el bien adquirido que puedan presentarse en el servicio post venta .

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20604404291 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C. | Hora de envío : | 18:58:17 |

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

"Estimados miembros del comité,

Con respecto al punto 2 ¿Rango de temperatura: Desde 0°C a 10°C. La temperatura predeterminada debe ser de 4°C, el certificado de calibración puede ser otorgado por entidades locales (en el PERÚ) debidamente certificadas y acreditadas por INACAL (Instituto Nacional de Calidad).¿

Desde una perspectiva técnica, un rango de temperatura más ajustado (+2°C a +8°C, con punto de consigna a +4°C) ofrece beneficios significativos en una planta de tratamiento de aguas:

1. Mayor Estabilidad Térmica para Procesos Biológicos: Minimiza las fluctuaciones que pueden afectar negativamente la actividad y eficiencia de los microorganismos esenciales en los procesos de tratamiento biológico (como la digestión anaeróbica o los lodos activados).

2. Reducción del Consumo Energético en Sistemas de Calefacción/Enfriamiento: Reduce la necesidad de correcciones extremas de temperatura, lo que se traduce en un menor consumo de energía en los sistemas de acondicionamiento térmico que puedan ser necesarios en ciertas etapas del tratamiento (ej., para mantener la temperatura en digestores).

3. Optimización de la Eficiencia de Procesos Químicos: Ciertos procesos químicos utilizados en el tratamiento de aguas (como la coagulación o la desinfección) pueden tener una sensibilidad a la temperatura.

4. Menor Estrés en Equipos y Tuberías: Las variaciones amplias de temperatura (como las que podrían ocurrir en un rango de 0°C a 10°C) pueden causar expansión y contracción de tuberías y equipos, generando estrés mecánico y aumentando el riesgo de fugas o fallas a largo plazo. Un rango más estrecho minimiza este estrés.

En resumen, mantener un rango de temperatura más ajustado en una planta de tratamiento de aguas contribuye a la estabilidad de los procesos biológicos, la eficiencia energética, la optimización de los procesos químicos, la durabilidad de los equipos y un control más preciso para condiciones específicas.

Por todo lo anterior, le pedimos al comité amablemente considerar en el punto dos ¿Rango de temperatura: Desde 2°C a 8°C. La temperatura predeterminada debe ser de 4°C, el certificado de calibración puede ser otorgado por entidades locales (en el PERÚ) debidamente certificadas y acreditadas por INACAL (Instituto Nacional de Calidad).¿

Quedamos atentos a sus comentarios y agradecemos su disposición para evaluar esta solicitud."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: punto 2 Página: 22

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:

Se requiere de 0°C a 10°C, y en pro de pluralidad de postores no se acoge, porque se esta proponiendo un rango aun mas corto del indicado.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20604404291 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C. | Hora de envío : | 18:58:17 |

Consulta: Nro. 38

Consulta/Observación:

"Estimados miembros del comité,

Con respecto al punto 9 ¿Nivel de ruido: no mayor de 45 dB o mejor¿ nos dirigimos a ustedes con el debido respeto para solicitar amablemente la ampliación del rango especificado.

Considerando las particularidades operativas de una planta de tratamiento de aguas como las gestionadas por SEDAPAR, proponemos evaluar un rango de nivel de ruido comprendido entre 45 y 52 dB. Fundamentamos esta solicitud en que un nivel de ruido de hasta 52 dB se mantenga dentro de la categoría de bajo impacto sonoro.

Este nivel es comparable al sonido ambiente de una conversación tranquila o al murmullo de una oficina, por lo que no representaría una afectación significativa al confort del entorno de la planta ni interferiría con las actividades operativas habituales.

Por lo expuesto, les instamos a considerar y evaluar este rango ampliado como una opción técnica y ambientalmente viable para el propósito requerido, solicitando la modificación del punto 9 a: 'Nivel de ruido: De 45 a 52 dB o mejor'.

Agradecemos de antemano su tiempo y disposición para analizar esta solicitud, y quedamos a la espera de sus valiosos comentarios."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: punto 9 Página: 22

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:

No se acoge porque el lugar donde va ha ser colocada la concervadora es un lugar reducido, por lo cual mayores decibeles repercutiria en el analista

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|----------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20609687119 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | SLMED E.I.R.L. | Hora de envío : | 19:11:28 |

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Se solicita:
¿Rango de temperatura: Desde 0°C a 10°C. La temperatura predeterminada debe ser de 4°C, el certificado de calibración puede ser otorgado por entidades locales (en el PERÚ) debidamente certificadas y acreditadas por INACAL (Instituto Nacional de Calidad).¿

Solicitamos amablemente al comité que se pueda considerar un menor rango, con el fin de mejorar el rendimiento del equipo y promover una mayor pluralidad de postores de acuerdo al artículo 2 de LCE:
¿Rango de temperatura: Desde 2°C a 8°C. La temperatura predeterminada debe ser de 4°C, el certificado de calibración puede ser otorgado por entidades locales (en el PERÚ) debidamente certificadas y acreditadas por INACAL (Instituto Nacional de Calidad).¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 2 Página: 22

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:

Se requiere de 0°C a 10°C, y en pro de pluralidad de postores no se acoge, porque se esta proponiendo un rango aun mas corto del indicado.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|----------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20609687119 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | SLMED E.I.R.L. | Hora de envío : | 19:11:28 |

Consulta: Nro. 40

Consulta/Observación:

Se solicita:

¿Nivel de ruido: no mayor de 45 dB o mejor¿

Solicitamos amablemente al comité que se pueda considerar mayores decibeles, tendiendo en cuenta que lo indicado para un equipo de trabajo, es que no supere los 50-60 decibeles (dB) para mantener un ambiente confortable. Además con la finalidad de promover una mayor pluralidad de postores de acuerdo al artículo 2 de LCE: 'Nivel de ruido: De 50a 60 dB o mejor'

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 9 Página: 22

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:

No se acoge porque el lugar donde va ha ser colocada la concervadora es un lugar reducido, por lo cual mayores decibeles repercutiria en el analista

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20145038384 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | AQA QUIMICA SOCIEDAD ANONIMA | Hora de envío : | 22:57:40 |

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

MULTIPARAMETRO DE GABINETE- ITEM2

Si bien los equipos o transmisores multiparamétricos cumplen con leer temperaturas de -10 a 110°C, dependiendo del electrodo y el parámetro que se requiera medir, por ejemplo el de conductividad llega a esos rangos, pero el de pH no. Pedimos al comité de selección que para el electrodo de pH y mv cumplan con temperaturas de 0-50°C y con respecto al rango de mV permitan que sea de: +- 1200 mv, esto con la finalidad de incentivar la mayor participación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: I Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE AGOGE PARCIALMENTE

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

"Para mV:
Rango de temperatura: -10° a 110°C o dentro de este Rango"

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20145038384 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | AQA QUIMICA SOCIEDAD ANONIMA | Hora de envío : | 22:57:40 |

Consulta: Nro. 42

Consulta/Observación:

ESPECTROFOTÓMETRO UV- ITEM3

Indican que debe incluir, cable de alimentación, 4cubetas de cuarzo de 10 mm y 2 de 50 mm, 6 cubetas de cuarzo de 10 mm con certificado de calidad de cuarzo y otros que el fabricante considere necesario. Pedimos al comité de selección aclaren las cantidades de las cubetas de cuarzo de 10 mm, ya que se repite ¿serán 4 o 6 unidades?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: I Página: 34

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE

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

"4 cubetas de cuarzo de 10 mm,
2 cubetas de cuarzo de 50 mm y
6 cubetas de vidrio de 10 mm,
Con certificado de calidad de cuarzo y otros que el fabricante considere necesario."

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20145038384 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | AQA QUIMICA SOCIEDAD ANONIMA | Hora de envío : | 22:57:40 |

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

ESPECTROFOTÓMETRO UV- ITEM3

Respecto de la experiencia del personal clave para la instalación del espectrofotómetro indican 2 profesionales 1 Ingeniero electrónico para instalación y mantenimiento con más de 5 años de experiencia en instalación y mantenimiento de espectrofotómetros y debe acreditar haber sido capacitado por la marca ofrecida tanto en instalación y operación. Respecto a este punto, pedimos al comité de selección que para la mayor pluralidad de postores permitan participar con un personal técnico en la carrera de CONTROLISTA DE MAQUINAS Y PROCESOS INDUSTRIALES, con más de 5 años de experiencia en instalación y mantenimiento de espectrofotómetros y debe acreditar haber sido capacitado por la marca ofrecida en instalación, operación y mantenimiento de los equipos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: Página: 66

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:

Se requiere profesionales en las especialidades indicadas por la especificaidad del equipo.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20610517073 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | CORPORACION JOIN DEL PERU S.A.C. | Hora de envío : | 22:59:37 |

Consulta: Nro. 44

Consulta/Observación:

Considera bienes similares a: Campana de flujo laminar o Scruber y sistema de neutralización, lo cual no permite la pluralidad de postores siendo que en algunas oportunidades se hace la venta de estos bienes dentro de un paquete de más equipos o la denominación no exactamente la solicitada; por lo que solicitamos amablemente consideres como bienes similares a: Campana de flujo laminar o Scruber y sistema de neutralización o Equipos de laboratorio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: ítem4 Página: 65

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:

No se acoge por ser un equipo especializado y no genérico

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20610517073 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | CORPORACION JOIN DEL PERU S.A.C. | Hora de envío : | 22:59:37 |

Consulta: Nro. 45

Consulta/Observación:

Al parecer en este ítem existe un error ya que consideran bienes similares a: Estufa de vacío refrigerada o incubadoras refrigeradas o estufas e incubadoras en general, pero no incluyen al bien solicitado que es conservadoras/refrigeradoras de laboratorio; por lo que solicitamos amablemente incluirlos, quedando: conservadoras/refrigeradoras de laboratorio o estufa de vacío refrigerada o incubadoras refrigeradas o estufas e incubadoras en general.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: ítem 5 Página: 65

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA

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

Debe entenderse que se toma en cuenta la experiencia sobre el bien solicitado (CONSERVADORA), caso contrario los bienes similares indicados.

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : AS-SM-20-2025-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE AREQUIPA ZONA SUR CENTRO Y NORTE EPS SEDAPAR S.A.

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20610517073 | Fecha de envío : | 24/04/2025 |
| Nombre o Razón social : | CORPORACION JOIN DEL PERU S.A.C. | Hora de envío : | 22:59:37 |

Consulta: Nro. 46

Consulta/Observación:

Considera bienes similares a: incubadoras o autoclaves horizontales o estufas, lo cual no permite la pluralidad de postores siendo que en algunas oportunidades se hace la venta de estos bienes dentro de un paquete de más equipos o la denominación no exactamente la solicitada; por lo que solicitamos amablemente consideres como bienes similares a: incubadoras o autoclaves horizontales o estufas o Equipos de laboratorio.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: Item 6 Página: 65

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:

"No se acoge porque solo se esta haciendo la modifiuacion bajo los siguientes terminos:
Se considera los bienes similares a ESTUFAS, AUTOCLAVES E INCUBADORAS EN GENERAL. "