

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	15:04:35

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Con la finalidad de ampliar la pluralidad de postores se solicita ampliar el plazo de entrega a 120 días calendario.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 1.9 Literal: - Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta.

El área usuaria indica que es necesidad de contar con los equipos en el menor plazo posible para iniciar su uso durante el presente periodo en cumplimiento con lo establecido en el Estudio Tarifario 2023-2027 de la Entidad.

En ese sentido, Comité de Selección en coordinación con el área usuaria, y de acuerdo a la indagación de mercado, determina como plazo máximo de entrega en 100 días calendario, en aras de la libre concurrencia, competencia y pluralidad de propuestas.

Se reformulará el numeral 14.2 Plazo de Entrega del Capítulo III: Especificaciones Técnicas: El plazo de entrega es de cien (100) días calendario, contados a partir del día siguiente de suscrito el Contrato.

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

se acoge a la consulta

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	15:04:35

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Con la finalidad de ampliar la pluralidad de postores se solicita que se proporcione los datos de contacto de la persona que nos realizara la visita guiada. Se necesita el nombre completo, cargo, numero de telefono y correo electronico.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: - Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria precisa: Número de teléfono : 924976627  
Correo electrónico : emapab1@hotmail.com La misma que corresponde a información de la Entidad y el área usuaria.

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

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	15:04:35

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Se solicita que nos confirmen en que momento se presentaria la documentación que acredite la disponibilidad del equipamiento estrategico, ya que no se encuentra detallado en el numeral 2.2.1.1 Documentos para la Admisión de la Oferta, 2.3 requisitos para la formalización del contrato, ni en el 3.1 requisitos de calificación. Se solicita tener claro en que oportunidad se debe presentar para no incurrir en un error involuntario.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 22.2 Literal: - Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria aclara que dicha documentación de acreditación de la disponibilidad de equipamiento estratégico descrito en el numeral 22.2 EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO del CAPITULO III, se presentará al perfeccionamiento del contrato, por lo que se añadirá en el numeral 2.3 del CAPITULO II: DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN, lo siguiente: Copia de documentos que sustenten la propiedad de los equipos, la posesión, compromiso de compra-venta o alquiler de los equipos o cualquier otro documento que evidencie la disponibilidad del equipo. En caso de consorcio, la carta de compromiso de alquiler o venta de equipo puede estar dirigida a uno de los participantes conformantes del consorcio.

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

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	15:04:35

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se solicita confirmar que los documentos listados en este numeral son los unicos que debemos considerar para la propuesta, tal como lo establece la ley

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: - Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria aclara que los documentos listados en el numeral 2.2.1.1. son los únicos a presentar para la propuesta.

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

se aclara

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	15:04:35

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Se solicita que nos confirmen en que momento se presentaria la documentación que acredite la disponibilidad del personal, ya que no se encuentra detallado en el numeral 2.2.1.1 Documentos para la Admisión de la Oferta, 2.3 requisitos para la formalización del contrato, ni en el 3.1 requisitos de calificación. Se solicita tener claro en que oportunidad se debe presentar para no incurrir en un error involuntario.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 22.3 Literal: - Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria aclara que dicha documentación de acreditación de la disponibilidad de equipamiento estratégico descrito en el numeral 22.3 DEL PERSONAL del CAPITULO III, se presentará al perfeccionamiento del contrato, por lo que se añadirá en el numeral 2.3 del CAPITULO II: DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN, lo siguiente:Copia simple de contratos u órdenes de servicio, y su respectiva constancia de prestación o conformidad; o comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente con voucher de depósito, reporte de estado de cuenta cancelación en el documento, correspondiente a un máximo de diez (10) contrataciones

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

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	15:04:35

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Se solicita que en aras de una pluralidad de competencia técnica, se permita aceptar que el datalogger pueda ser interno del equipo, siempre y cuando se respeten las características mínimas de la Tabla N° 01.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: - Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria convienen en determinar que los datalogger puedan ser internos, toda vez que se respeten las características mínimas de la Tabla N°01, en aras de la libre concurrencia, competencia y pluralidad de propuestas.

Se reformulará la descripción de la característica técnica del bien según numeral 5.2 del CAPITULO III, característica: Comunicaciones: Equipo datalogger interno y/o externo - Módulo GPRS con o sin cable entrada analógica que permita la visualización remota por telemetría atreves de una web de acceso gratuito. Ver Tabla N°01.

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

se acoge a la consulta

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20343877294	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	DIN AUTOMATIZACION S.A.C.	Hora de envío :	15:04:35

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Comunicaciones: Se solicita que en aras de una pluralidad de competencia técnica, se permita aceptar que el datalogger pueda ser interno del equipo, siempre y cuando se respeten las características mínimas de la Tabla N° 02.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: - Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria convienen en determinar que los datalogger puedan ser internos, toda vez que se respeten las características mínimas de la Tabla N°02, en aras de la libre concurrencia, competencia y pluralidad de propuestas.

Se reformulará la característica técnica del bien según numeral 5.2 del CAPITULO III, característica: Comunicaciones: Equipo datalogger interno y/o externo - Módulo GPRS con o sin cable entrada analógica que permita la visualización remota por telemetría a través de una web de acceso gratuito. Ver Tabla N°01

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

se acoge a las consultas

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:47:49

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

En el numeral 1.9 PLAZO DE ENTREGA de las bases se indica que los bienes deben entregarse en un plazo de 60 días calendario Considerando que los bienes materia del presente concurso va a requerir un tiempo de plazo de importación, desaduanaje, el envío de despacho a su localidad e instalación, en ese sentido en aras de que se permita la participación y pluralidad de postores solicitamos se considere ampliar el plazo a 120 días calendario.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria indica que es necesidad de contar con los equipos en el menor plazo posible para iniciar su uso durante el presente periodo en cumplimiento con lo establecido en el Estudio Tarifario 2023-2027 de la Entidad.

En ese sentido, Comité de Selección en coordinación con el área usuaria, y de acuerdo a la indagación de mercado, determina como plazo máximo de entrega en 100 días calendario, en aras de la libre concurrencia, competencia y pluralidad de propuestas.

Se reformulará el numeral 14.2 Plazo de Entrega del Capítulo III: Especificaciones Técnicas: El plazo de entrega es de cien (100) días calendario, contados a partir del día siguiente de suscrito el Contrato

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

se acoge



Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:55:10

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Solicitamos se confirme que la documentación del personal clave deberá presentarlo el postor adjudicado para efectos de la firma de contrato y no en la presentación de propuestas

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 22.3 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria aclara que dicha documentación de acreditación de la disponibilidad de equipamiento estratégico descrito en el numeral 22.3 DEL PERSONAL del CAPITULO III, se presentará al perfeccionamiento del contrato, por lo que se añadirá en el numeral 2.3 del CAPITULO II: DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN, lo siguiente: Copia simple de contratos u órdenes de servicio, y su respectiva constancia de prestación o conformidad; o comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente con voucher de depósito, reporte de estado de cuenta cancelación en el documento, correspondiente a un máximo de diez (10) contrataciones.

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

SE ACLARA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Consultamos se aclare que los documentos indicados en el numeral 12 DOCUMENTACION SOLICITADA deberá ser presentado por el postor adjudicado al momento de la entrega de los bienes

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 12 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria aclara que dicha documentación de acreditación de la disponibilidad de equipamiento estratégico descrito en el numeral 22.3 DEL PERSONAL del CAPITULO III, se presentará al perfeccionamiento del contrato, por lo que se añadirá en el numeral 2.3 del CAPITULO II: DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN, lo siguiente:Ficha de datos del equipo ofertado en español o con traducción simple con la indicación y suscripción de quien oficie de traductor debidamente identificado, Manuales de operación y funcionamiento del equipo ofertado, en español, Certificado de garantía, Certificado de capacitación a los participantes, Certificado de calibración del fabricante

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

SE ACLARA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	18:08:39

**Observación: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

Que, de acuerdo a lo revisado en las bases, se tiene en el Capítulo III, ¿ESPECIFICACIONES TECNICAS¿, numeral 22.3, donde se indica lo siguiente:

TÉCNICO EN ELECTRÓNICA Y/O MECATRÓNICA Y/O MECÁNICA DE FLUIDOS Y/O INGENIERÍA MECÁNICA Y/O INGENIERÍA ELECTRÓNICA.

Debiéndose tener en cuenta que el objeto de la presente convocatoria es la siguiente:

ADQUISICION DE MEDIDORES DE CAUDAL PARA EL SISTEMA DE MACROMEDICION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CESAR VALLEJO DE EMAPAB S.A.

En atención a lo antes señalado, al parecer, la entidad no hizo una correcta evaluación o estudio para considerar al profesional antes señalado, puesto que existen otras ramas de la profesión que guarda estrecha relación con el objeto de la convocatoria, por lo que SOLICITAMOS A LA ENTIDAD pueda considerar al siguiente profesional:

- TECNICO MECANICA DE MANTENIMEINTO
- INGENIERIA QUÍMICA.

Se requiere incluir a estos profesionales, ya que, de acuerdo al objeto de la convocatoria, estos se desarrollan con igual competencia, eficacia, eficiencia y destreza que se solicita en las bases. Esta inclusión otorgaría mayor concurrencia y pluralidad de postores, así como mayor transparencia al concurso.

Amparamos nuestra solicitud en el artículo 16, inciso 16.2, donde señalan que, las especificaciones técnicas 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 del mismo. En el presente proceso, logra ser evidente que la Entidad no guardo una correcta observancia a este artículo, puesto que el personal que sugiere resulta ser una exigencia limitativa.

Asimismo, citamos al artículo 2 de la Ley de Contrataciones con el Estado, inciso a), donde señalan que, las entidades deben evitar exigencias costosas e innecesarias, quedando prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de postores. Puesto que mi representada considera que la entidad adoptó una práctica limitativa que afecta directamente la libre concurrencia de postores, es por ello que hacemos el presente pedido con el único fin de no perjudicar la libre competencia de postores, y con ello no vulnerar el principio de Libertad de Concurrencia.

Por lo tanto, solicito al comité poder considerar a los profesionales antes mencionados, puesto que estos guardan estrecha relación con el objeto de la convocatoria, de tal modo se podrá obtener una mayor participación de proveedores y postores interesados en ofertar en el presente proceso de selección.

Finalmente, en el caso de no acoger la presente observación, se solicita motivar su negación, tal como se señala en el inciso 72.4, artículo 72 del RLCE

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP III      **Literal:** 22.3      **Página:** 31

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

artículo 16, inciso 16.2DE LA LAEY, artículo 2 de la Ley de Contrataciones con el Estado

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

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria convienen en considerar como Formación Académica el personal indicado, por lo que se reformulará el numeral 22.3 Formación Académica de las bases, consignando lo siguiente: Técnico en Electrónica y/o Mecatrónica y/o Mecánica de fluidos y/o Ingeniería Mecánica y/o Ingeniería Electrónica y/o Técnico Mecánico de Mantenimiento y/o Ingeniería Química.

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

SE ACOGE

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	18:08:39

**Observación: Nro. 12**

**Consulta/Observación:**

Que, de acuerdo a lo revisado en las bases, se tiene en el Capítulo III, ¿ESPECIFICACIONES TECNICAS¿, numeral 22.3, sección ¿EXPERIENCIA¿ donde se indica lo siguiente:

CONTAR CON EXPERIENCIA MINIMA DE SEIS (06) MESES EN SOPORTE Y/O MANTENIMEINTO DE EQUIPOS DE MEDICION DE CAUDALES Y/O INSTALACIONES HIDRAULICAS ESPECIFICAS QUE INCLUYAN EQUIPOS DE MEDICION Y/O ACCESORIOS, VALVULAS EN GENERAL Y AUTOMATIZACION DE AGUA POTABLE Y/O ALCANTARILLADO SANITARIO.

Debiendo tenerse en cuenta que el objeto de la convocatoria es:

ADQUISICION DE MEDIDORES DE CAUDAL PARA EL SISTEMA DE MACROMEDICION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CESAR VALLEJO DE EMAPAB S.A.

En ese sentido, de acuerdo a lo antes señalado, podemos decir que la entidad no guardo una correcta diligencia al momento de elaborar la experiencia del personal clave, puesto que en cierto grado se percibe que el requerimiento antes mencionado resulta cerrado y limitativo; esto genera una afectación en demasía a los participantes, puesto que se estaría impidiendo la concurrencia de los postores o caso contrario se estaría favoreciendo solo a un postor en específico.

Ahora bien, de acuerdo a lo antes señalado SE SOLICITA A LA ENTIDAD pueda considerar las siguientes experiencias del personal clave:

· IINGENIERO SUPERVISOR Y ENCARGADO DE MANTENIMEIENTO DE EQUIPOS ELETROMENICOS (ELECTROBOMBAS, TABLEROS ELECTRONICO, ELECTROVALVULA Y MOTOBOMBA)

Por lo tanto, hacemos el presente pedido al área usuaria para que reformule dicho requerimiento, con atención a la absolución de nuestras observaciones e integración de bases, puesto que así se obtendría una mayor concurrencia de postores, así de estarse cumpliendo a cabalidad la Ley de contrataciones del estado.

Amparamos nuestra observación en el artículo 16 de la Ley de Contrataciones con el Estado N° 30225, donde se señala que, las especificaciones técnicas, 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 del mismo¿. En esta convocatoria se estaría actuando al margen de este artículo, puesto que la entidad formuló el requerimiento de experiencia del personal clave de manera cerrada como si fuera un obstáculo para los postulantes.

Por otro lado, se tiene al artículo 29 del reglamento, donde se estipula lo siguiente: ¿al definir el requerimiento no se incluyen exigencias desproporcionadas al objeto de la contratación, irrazonables o 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¿. De acuerdo a este artículo la Entidad estaría actuando desproporcionadamente considerando el objeto de la convocatoria, resultando limitativo para los posibles postulantes.

Aunado a ello, para que exista una mayor concurrencia de postores y nada de imparcialidad, solicitamos que, se consideren en las bases lo antes mencionado, de acuerdo al artículo 2, de la Ley de Contrataciones con el Estado, inciso a), donde señalan que las entidades deben evitar exigencias costosas e innecesarias, quedando prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de postores. Esto con el fin de no perjudicar la libre competencia de postores, y con ello no vulnerar el principio de Libertad de Concurrencia.

En base a los artículos citados en el párrafo precedente, solicitamos a la entidad pueda acceder a lo solicitado, pues la experiencia que pedimos considera guarda estrecha relación y concordancia con el objeto de la presente convocatoria. De este modo se podrá obtener una mayor participación de proveedores y postores interesados en ofertar en este proceso.

En el caso de no acoger la presente observación, se solicita motivar su negación, tal como se señala en el inciso 72.4, artículo 72 del RLCE.

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Específico	CAP III	22.3	33
------------	---------	------	----

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

el artículo 16 de la Ley de Contrataciones , artículo 29 del reglamento, artículo 2, de la Le

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

experiencia mínima de seis (06) meses en soporte y/o mantenimiento de equipos de medición de caudales y/o instalaciones hidráulicas y/o equipos electromecánicos específicos que incluyan equipos de medición, válvulas en general y/o electroválvulas, y automatización de agua potable y/o alcantarillado sanitario

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

SE ACOGE

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	18:08:39

**Observación: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

Que, de la revisión de las bases administrativas en el Capítulo III, apartado 3.1 inciso B, se tiene LA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, donde se señala como bienes similares lo siguiente:  
VENTA DE DATALOGGER Y/O MICROMEDIDORES Y/O MACROMEDIDORES Y/O EQUIPOS DE MEDICION DE CAUDAL.

Debiéndose tener en cuenta que el objeto de la presente convocatoria es la siguiente:  
ADQUISICION DE MEDIDORES DE CAUDAL PARA EL SISTEMA DE MACROMEDICION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CESAR VALLEJO DE EMAPAB S.A.

En ese sentido, resulta evidente que el objeto de la convocatoria trata acerca de ciertos componentes que se utilizan dentro una planta de tratamiento de agua potable. Sin embargo, los bienes similares formulados por la entidad no guardan mucha relación con el objeto de la convocatoria; por lo que resulta limitativo, al no proporcionarse el correcto acceso al proceso de contrataciones en condiciones de igualdad para los postores interesados en ofertar, sin obstáculos ni direccionamientos. Debiendo tenerse en cuenta que, de acuerdo a la Ley de Contrataciones del Estado, la finalidad de todo proceso de licitación es el promover la concurrencia y competencia efectiva entre los ofertantes, para así asegurar y resguardar un proceso de contratación sin obstáculos ni direccionamientos.

De acuerdo a lo antes señalado, es correcto decir que los componentes como electrobombas, tableros eléctricos, equipos de cloración y dosificación están dentro de una planta de tratamiento de agua; por lo que, en ese orden de ideas, SOLICITAMOS A LA ENTIDAD pueda considerar los siguientes bienes similares, con el único fin de velar por un proceso con pluralidad de postores y proporcionar un acceso libre sin restricciones o requerimientos desproporcionados.

- ADQUISICION DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA SALINA POR OSMOSIS INVERSA
- ADQUISICION DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE

Se solicita a la entidad pueda acoger esta observación, ya que los bienes similares propuestos tienen una estrecha relación con el objeto de la convocatoria al tenerse como idea principal ¿planta de tratamiento de agua¿. Además, como se mencionó en el párrafo precedente la entidad debe tener una correcta observancia al momento de formular los requerimientos en atención a un proceso sin restricciones ni limitaciones que afecten directamente a cualquier postor interesado.

Por lo tanto, hacemos el presente pedido al área usuaria para que reformule dicho requerimiento, con atención a la absolución de nuestra observación e integración de bases, puesto que es similar al requerimiento objeto de la presente convocatoria.

Amparamos nuestra observación en el artículo 16 de la Ley de Contrataciones con el Estado N° 30225, donde se señala que, las especificaciones técnicas, 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 del mismo¿. En esta convocatoria se estaría actuando al margen de este artículo, puesto que la entidad formuló el requerimiento de experiencia del postor de manera cerrada como si fuera un obstáculo para los postulantes.

Por otro lado, se tiene al artículo 29 del reglamento, donde se estipula lo siguiente: ¿al definir el requerimiento no se incluyen exigencias desproporcionadas al objeto de la contratación, irrazonables o 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¿. De acuerdo a este artículo la Entidad estaría actuando desproporcionadamente considerando el objeto de la convocatoria, resultando limitativo para los posibles postulantes.

Aunado a ello, para que exista una mayor concurrencia de postores y nada de imparcialidad, solicitamos que, se consideren en las bases lo antes mencionado, de acuerdo al artículo 2, de la Ley de Contrataciones con el Estado, inciso a), donde señalan que las entidades deben evitar exigencias costosas e innecesarias, quedando prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de postores. Esto con el fin de no perjudicar la libre competencia de postores, y con ello no vulnerar el principio de Libertad de Concurrencia.

Finalmente, en el caso de no acoger la presente observación, se solicita motivar su negación, tal como se señala en el inciso 72.4, artículo 72 del RLCE.

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

---

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

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

artículo 16 de la Ley, artículo 29 del reglamento, al artículo 2, de la Ley

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

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria indican que lo propuesto refiere: (¿) es correcto decir que los componentes como electrobombas, tableros eléctricos, equipos de cloración y dosificación están dentro de una planta de tratamiento de agua (¿), sin embargo, ninguno de estos equipos guarda relación con el objeto de la contratación: ADQUISICION DE MEDIDORES DE CAUDAL PARA EL SISTEMA DE MACROMEDICION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CESAR VALLEJO DE EMAPAB S.A., el cual es claro en requerir la adquisición de equipos de medición de caudal ni de los equipos datalogger.

Por lo tanto, el Comité de selección determina que se mantenga lo descrito como bienes similares en las bases.

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

NO SE ACOGE

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	18:08:39

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Que, de la revisión de las bases administrativas en el Capítulo III, apartado 3.1 inciso B, se tiene LA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, donde se señala como bienes similares lo siguiente:  
VENTA DE DATALOGGER Y/O MICROMEDIDORES Y/O MACROMEDIDORES Y/O EQUIPOS DE MEDICION DE CAUDAL.

Debiéndose tener en cuenta que el objeto de la presente convocatoria es la siguiente:  
ADQUISICION DE MEDIDORES DE CAUDAL PARA EL SISTEMA DE MACROMEDICION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CESAR VALLEJO DE EMAPAB S.A.

De acuerdo a lo antes señalado, resulta necesario indicar que dentro de las plantas de tratamiento de agua existen sistemas de cloración, así como insumos químicos. Por esta razón se solicita a la entidad pueda considerar lo siguiente:  
- IMPLEMENTACION PARA EL CONTROL DE SISTEMA DE SALA DE CLORACION  
- IMPLEMENTACION DE LA SALA DE DOSIFICACION DE INSUMOS QUIMICOS

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria indican que lo solicitado no guarda relación con el objeto de la contratación, el cual es adquirir equipos de medición de caudal, cuyo objetivo general de dichos bienes se especifica en el numeral 4.1 del CAPITULO III REQUERIMIENTO ¿ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS de las Bases, y que lo propuesto refiere: (¿) ¿la existencia de sistemas de cloración, así como insumos químicos¿ (¿).

Por lo tanto, el Comité de selección determina que se mantenga lo descrito como bienes similares en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
NO SE ACOGE



Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20546959181	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	HIDROLED S.A.C.	Hora de envío :	18:08:39

**Observación: Nro. 15**

**Consulta/Observación:**

Tal como se encuentra regulado en las bases estándar debidamente emitidas por el OSCE, mismas que sirven de modelo y guía, son de obligatorio cumplimiento para los postores en todos los procesos de selección. Hacemos la presente consulta para que no confirme o aclare con motivo de absolución de las consultas y/o observaciones, si solo bastará con la presentación del ANEXO N°3 DECLARACION JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TERMINOS DE REFERENCIA; plasmado demás en las presentes bases, para poder acreditar con los Términos de Referencia que se encuentra en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección, o de lo contrario mencionar en la sección de documentación obligatoria que estas estén respaldados con la presentación de algún otro documento y/o que con la sola presentación de una declaración jurada en mención cumplirá. De acuerdo a la Directiva N° 001-2019-OSCE.CD

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** ANEXO    **Literal:** 3    **Página:** 47

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

Directiva N° 001-2019-OSCE.CD

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

Asimismo, el Comité de Selección en coordinación con el área usuaria aclaran que el numeral 2.2.1.1. del CAPITULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN de las Bases ha previsto en su literal d) lo siguiente: (¿) Declaración Jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo de la presente sección. (Anexo N°3)

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

SE ACLARA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

FUENTE DE ENERGIA (AMBOS ITEM)

Se solicita al comité precisar o confirmar si la alimentación es AC Y DC ambas o solamente una, ya que es confuso en su solicitud

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 5.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria aclara que la fuente de energía requerida debe ser AC y DC. Se reformulará la descripción de la característica técnica del bien según numeral 5.2 del CAPITULO III ¿ESPECIFICACIONES TECNICAS, característica: Fuente de Energía: Fuente de alimentación AC y DC (respaldo de batería interna para una duración mínima de 3 años).

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

SE ACLARA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

REVESTIMIENTO DEL SENSOR (AMBOS ITEM)

Se solicita al comité aceptar Revestimiento del sensor aceptar PTFE, FEP, PFA, Polyurethane, Neoprene, Hard Rubber, Ceramic o cualquier derivado de caucho duro ya que son de mejor calidad que el EPDM

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 5.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria convienen en incorporar la descripción de la característica técnica del bien según numeral 5.2 del CAPITULO III ¿ ESPECIFICACIONES TECNICAS, característica: Revestimiento del sensor: ¿PTFE, FEP, PFA, Polyurethane, Neoprene, Hard Rubber, Ceramic o cualquier derivado de caucho duro¿, con la finalidad de garantizar las mejores condiciones de funcionalidad, operatividad y calidad de los bienes

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

SE ACOGE A LA CONSULTA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

CONSTRUCCION (AMBOS ITEM)

Se solicita al comité Precisar si el transmisor debe ser construido con caja de acero inoxidable

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 5.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria precisan que, de acuerdo a las condiciones de ubicación de los medidores de caudal y las estructuras aledañas, el transmisor debe ser construido con caja, sin embargo, no necesariamente de material acero inoxidable, pudiendo ser de otro tipo de material toda vez que permita garantizar la protección y hermeticidad del equipo.

Se incorporará a la descripción de la característica técnica del bien según numeral 5.2 del CAPITULO III ¿ESPECIFICACIONES TECNICAS, característica: Construcción: Separado con transmisor remoto (de material que permita garantizar la protección y hermeticidad del equipo) y cable externo de mínimo 20 metros para conexión con sensor.

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

SE ACLARA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

DATOS (AMBOS ITEM)

Se solicita al comité aceptar con memoria SD con el fin de mayor pluralidad de marcas y postores, además teniendo consideración la finalidad publica y las condiciones de instalación y operación el hecho de pedir un datalogger con GPRS externo es para la transmisión remota de datos, por lo que el almacenamiento interno no es muy relevante y concluimos según las bases que el acceso local es difícil para la descarga de datos. Por lo tanto, el requerimiento quedaría de la siguiente manera:

Datos: Con memoria interna y/o externa tipo SD para protección de datos que permita realizar copia de seguridad¿. Opcional: Además tenga la posibilidad de conexión con PC

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 5.2 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria precisan que, ante cualquier ocurrencia (en software y/o hardware) resulta necesario contar con un respaldo externo para ser descargado y/o resguardado en las PC de escritorio y/o portátiles de la Entidad. La precisión respecto a la conexión con PC se mantiene.

Se reformulará la descripción de la característica técnica del bien según numeral 5.2 del CAPITULO III ¿ ESPECIFICACIONES TECNICAS, característica: Datos: Con memoria interna y/o externa para protección de datos que permita realizar copia de seguridad y protección de los parámetros de calibración, con contraseña de software o llave de hardware. Además, tenga la posibilidad de conexión con PC.

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

SE ACLARA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:  
CONFIGURACION (AMBOS ITEM)  
Se solicita al comité aceptar comunicación por vía infrarrojo, vía cable USB con conector IP68 para mayor pluralidad de postores debido a la variedad de opciones. quedando de la siguiente manera: via inalambrica y/o infrarrojo y/o via USB con conector IP68 y diagnostico

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3      Literal: 5.2      Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se reformulará la descripción de la característica técnica del bien según numeral 5.2 del CAPITULO III ¿ ESPECIFICACIONES TECNICAS, Tabla N°01 y Tabla N°02: Configuración: Comunicación del equipo con PC: vía inalámbrica (Bluetooth, Wifi o por infrarrojos) y/o vía cable USB para lectura, configuración, diagnóstico y monitoreo del equipo. Para la comunicación con cable a PC, se deberá incluir el cable de configuración / comunicación. Para la comunicación inalámbrica se debe considerar los accesorios necesarios para su compatibilidad con PC de escritorio y portátiles

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

SE ACLARA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

SENSOR DE PRESION (AMBOS ITEM)

En base a esto se solicita al comité precisar o especificar si el flujómetro va a venir con un sensor de presión integrado en el flujómetro

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 5.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria hace la aclaración que, se detalla la característica técnica del bien según numeral 5.2 del CAPITULO III ¿ ESPECIFICACIONES TECNICAS, Tabla N°01 y Tabla N°02: Sensor de presión: 01 entrada integrada y/o externo (en caso sea externo debe garantizar grado de protección IP68), la cual hace referencia al flujómetro.

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

SE ACLARA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

TEMPERATURA (AMBOS ITEM)

Se solicita al comité aceptar o confirmar el rango de temperatura de -20°C a 70°C porque se encuentra dentro del rango solicitado

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3      Literal: 5.2      Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria hace la precisión que, de acuerdo a la indagación del mercado, en relación a la libre concurrencia y pluralidad de postores, el rango de temperatura será de -20°C (o menos) a 60°C (o más). Por lo tanto, se mantiene lo establecido en las bases.

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

NO SE ACOGE A LA CONSULTA



Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

MANGUERA (AMBOS ITEM)

Se solicita al comité precisar la longitud del cable en caso que el sensor de presión sea externo

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 5.2 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria hace la precisión que, el cable deberá tener una longitud mínima de 20 metros.

Se incorporará la descripción de la característica técnica del bien según numeral 5.2 del CAPITULO III ¿ ESPECIFICACIONES TECNICAS, Tabla N°01 y Tabla N°02: Sensor de presión: 01 entrada integrada y/o externo (en caso sea externo debe garantizar grado de protección IP68 y deberá tener una longitud no menor de 20 metros)

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

SE ACOGE

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

PRESICION (AMBOS ITEM)

Se solicita al comité aceptar precisión 0.5% ya que es la mas comercial en el mercado. Quedando de la siguiente manera presicion como minimo +/- 0.5% del valor de medida o mejor

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3      Literal: 5.2      Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria hace la precisión que, de acuerdo a la indagación del mercado, en relación a la libre concurrencia y pluralidad de postores, se ha determinado que la precisión será de 0.4%. Por lo tanto, se mantiene lo establecido en las bases.

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

NO SE ACOGE LA CONSULTA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA (AMBOS ITEM)

Se solicita al comité aumentar el plazo de entrega a 80 días ya que son equipos de importación a pedido y requieren tiempo para su fabricacion

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 14.2 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El área usuaria indica que es necesidad de contar con los equipos en el menor plazo posible para iniciar su uso durante el presente periodo en cumplimiento con lo establecido en el Estudio Tarifario 2023-2027 de la Entidad.

En ese sentido, Comité de Selección en coordinación con el área usuaria, y de acuerdo a la indagación de mercado, determina como plazo máximo de entrega en 100 días calendario, en aras de la libre concurrencia, competencia y pluralidad de propuestas.

Se reformulará el numeral 14.2 Plazo de Entrega del Capitulo III: Especificaciones Técnicas: El plazo de entrega es de cien (100) días calendario, contados a partir del día siguiente de suscrito el Contrato.

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

SE ACOGE A LA CONSULTA

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

ACTIVIDAD DE INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE LOS BIENES (ambos item)  
Se solicita al comité precisar marca y modelo de los flujómetros existentes a desmontar para tener conocimiento de ellos

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3      Literal: 6      Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria, precisa que ambos macromedidores (DN 200mm y DN 400mm) son SIEMENS SITRANS F M MAG 8000.

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

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

VISITA TECNICA (ambos item)  
Se solicita al comité adjuntar fotos referenciales de distintos ángulos en caso los postores no puedan hacer la visita presencial

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 3      Literal: 7      Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria, precisa que según las condiciones en las que se encuentra instalado el equipo, resulta necesario que el postor tenga conocimiento y realice la visita técnica presencial, asimismo de requerir una visita guiada se brinda la siguiente información para las coordinaciones correspondientes con el área usuaria:  
Número de teléfono : 924976627  
Correo electrónico : emapab1@hotmail.com

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

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE BAGUA SRL

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-EMAPAB/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDOR DE AGUA Y SISTEMA DE TRATAMIENTO QUIMICO

Ruc/código :	20267203467	Fecha de envío :	22/07/2024
Nombre o Razón social :	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:15:32

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

GRADO DE PROTECCION (AMBOS ITEM)

Solicitamos al comite aceptatr proteccion IP67 dado que no es posible que el sensor no puede estar completamente sumergido porque de hacerlo existiria daños materiales en la entidad (corrosion de tuberias) y ademas el acceso seria imposible por lo tanto no resulta muy congruente. por lo tanto el requerimiento quedaria de la siguiente manera grado de proteccion (unidad central) minimo IP67 o NEMA 6 y/o mejor

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 5.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección en coordinación con el área usuaria hace la precisión que, en relación a la descripción de las características de ubicación según el numeral 6 del CAPITULO III ¿ ESPECIFICACIONES TECNICAS, los equipos se instalarán a 1.50m y 5.00m de profundidad aproximadamente, encontrándose expuestos al riesgo de inundación por acción de lluvias intensas y/o cualquier otra incidencia provocada a causa éstas, considerando las continuas declaratorias de Estado de Emergencia en el departamento de Amazonas emitidas por el Gobierno Nacional. En ese sentido, debido a la profundidad de las cámaras, ante la ocurrencia de fenómenos naturales los equipos corren el riesgo de estar sumergidos a mas de 1.00m en un periodo mayor a 30 minutos. Por lo tanto, se mantiene lo establecido en las bases.

Sin perjuicio de ello, las cámaras donde se ubicarán los equipos estarán monitoreados por el equipo técnico de la Gerencia de Operaciones de la EPS, en previsión de posibles inundaciones ante lluvias intensas.

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

NO SE ACOGE A LA CONSULTAS