

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCAMELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código : 20102108443

Fecha de envío : 13/11/2023

Nombre o Razón social : INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.

Hora de envío : 17:45:03

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

3. CARACTERISTICAS TECNICAS

OBSERVACION: Se observa que, en el cuadro de características técnicas, en referencia a los valores de caudal mínimo (Q1) y caudal de transición(Q2), para los diámetros de $\frac{1}{2}$ " y $\frac{3}{4}$ " se indican dos valores, los cuales corresponde a relaciones de caudales Q3/Q1 correspondiente a R125 y R160, sin embargo, en el espacio de Relación Q3/Q1 solo hacen mención al R160, excluyendo el valor de R125.

Se solicita que en el requisito de relación Q3/Q1 se aclare que se permitirá medidores con una relación R125 y R160, de acuerdo a los valores de caudales mínimo y de transición indicados en su cuadro y con la finalidad de permitir la mayor participación de postores.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: III

Literal: 3

Página: 20

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

Literal a) y b) del Art. 2 de la Ley de contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección ACOGE la observación realizado por el postor, en concordancia con el área usuaria, los requisitos se incluirán en las bases integradas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCAMELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	13/11/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:45:03

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Solución de controversias

Las bases señalan que todos los conflictos que se deriven de la ejecución e interpretación de la presente adquisición, son resueltos mediante trato directo, con conciliación y/o acción judicial, por lo que se observa en este sentido ya que el Reglamento de la Ley de Contrataciones establece que la solución de controversias se resuelven mediante conciliación o arbitraje, solicitando que se adecue este punto a lo establecido en la norma.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 14 **Página:** 27

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

Art. 223.1 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección ACOGE, luego de haber realizado la consulta con el área usuaria, la solución de controversias se esclarecerá en las bases integradas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCAMELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código : 20102108443

Fecha de envío : 13/11/2023

Nombre o Razón social : INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.

Hora de envío : 17:45:03

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Mejoras de las especificaciones técnicas

Las bases señalan que se evaluarán acorde al modelo y características ofertadas, sin señalar que condiciones específicas serán evaluadas como mejoras por lo que se solicita aclarar que será considerado como una mejora y cuál será la forma de acreditar dicha mejora, en cumplimiento del principio de transparencia.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: G **Página:** 30

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

Inc. c) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección ACOGE la observación realizada por el postor, la evaluación las condiciones específicas al certificado de aprobación de modelo y verificación inicial de los medidores.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCVELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código : 20102108443

Fecha de envío : 13/11/2023

Nombre o Razón social : INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.

Hora de envío : 17:45:03

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Especificaciones Técnicas:

Pre ¿ equipamiento para la salida de pulsos:

En las bases se considera como opcional el Sistema de SALIDA DE PULSOS, al respecto considerando que a futuro puede implementarse la lectura remota mediante telemetría, siendo esto una tendencia a corto plazo se sugiere que los medidores estén pre equipados el cual servirá con el objetivo que a futuro puedan contar con un sistema de lectura a distancia, generando efectividad en las lecturas de campo y un ahorro considerable por los errores que puedan ocasionar un proceso manual, asimismo se sugiere que el dispositivo de salida de pulsos se encuentre especificado en el certificado de aprobación de modelo o en la homologación del certificado de aprobación de modelo.

En ese sentido el medidor PRE EQUIPADO con salida de pulsos debe ser obligatorio y no opcional.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III

Literal: 1.5

Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección luego de haber realizado la consulta con el área usuaria, ACLARA la consulta realizada por el postor, será OPCIONAL.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCAMELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	13/11/2023
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:57:45

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

En el numeral 1.9 PLAZO DE ENTREGA indica que el plazo de entrega es de 10 días calendario; Sin embargo en el cuadro de Factores de evaluación (pag 30) indican que darán 02 puntos al postor que ofrezca hasta 15 días calendario. Se solicita se aclare si el plazo máximo será de 10 ó 15 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):

Literal c) del Art.2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección ACLARA a la observación realizada por el postor, el plazo será esclarecido en las bases integradas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCVELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	13/11/2023
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	17:59:27

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Observamos las bases del proceso pues la entidad no está solicitando que se adjunte a la propuesta el certificado de aprobación de modelo u homologación del certificado de aprobación de modelo, del modelo ofertado, dado que los medidores de agua son productos controlados por el instituto nacional de calidad INACAL, solicitamos se indique en las bases que los postores deberán presentar sus correspondientes certificado de aprobación de modelo u homologación del certificado de aprobación de modelo y que en caso estos no sean propietarios de dicho certificado que se adjunte la autorización correspondiente para el uso del mismo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1 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 ACOGE la observación realizada por el postor, los certificados serán considerados en las bases integradas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCVELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código : 20605718362

Nombre o Razón social : FLUSSO S.A.C.

Fecha de envío : 13/11/2023

Hora de envío : 17:59:27

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Observamos las bases pues la entidad no está solicitando que los medidores cuenten con sus certificados de verificación inicial expedido por laboratorio acreditado ante INACAL, como reiteramos los medidores de agua son productos controlados por lo que según Resolución Directoral N° 001-2017 INACAL/DM los medidores deben contar con sus respectivos certificados de verificación inicial por unidades de verificación metrológica. Asimismo, tenemos a bien mencionar lo siguiente según la normativa NTP-ISO/IEC 17020: ¿La categorización de los organismos de inspección en los tipos A, B o C es esencialmente una medida de independencia. La demostración de la independencia de un organismo de inspección puede fortalecer la confianza de los clientes del organismo de inspección con respecto a la capacidad del organismo de llevar a cabo el trabajo de inspección con imparcialidad¿; indicando posteriormente que independencia, ausencia de conflictos de intereses, ausencia de sesgos, neutralidad y desapego, entre otros, son términos que son útiles para transmitir el elemento de imparcialidad. Por otra parte, la normativa también identifica a los laboratorios de tipo C como organismos de inspección que constituyen una parte identificable pero no necesariamente separada de una organización que participa en el diseño, fabricación, suministro, instalación, uso o mantenimiento de los ítems que inspecciona, pudiendo presentarse un conflicto de intereses. Por lo tanto, con el propósito de continuar con las buenas prácticas, garantizar el correcto desempeño metrológico de los medidores e imparcialidad de los resultados, como se ha ido solicitando en los últimos procedimientos de adquisición de medidores de agua AS-SM-8-2023-EMSAPUNO S.A.-1 y AS-SM-9-2023-EPS. SEDACUSCO S.A.-1.

En ese sentido solicitamos que se incluya en las bases que los medidores ofertados cuenten con su respectivo certificado de verificación inicial emitido por Unidades de verificación metrológica (UVM) de TIPO A, acreditados ante INACAL por el 100% de los medidores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1 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 ACOGE PARCIALMENTE la observación realizada por el postor, el certificado será descrito en las bases integradas.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCAMELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	13/11/2023
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	17:59:27

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Observamos las bases pues la entidad no esta solicitando documentos o pruebas que aseguren la calidad del medidor, dado que las empresas que comercializan medidores están sujetas a controles por parte de las entidades, estos someten sus productos a pruebas que garanticen la calidad de los mismos, por lo que solicitamos se incluya en las bases que los postores deberán presentar un informe técnico de desgaste acelerado emitido por INACAL con una antigüedad de seis meses, en donde se haya superado satisfactoriamente dicha prueba, este informe deberá ser presentado por los medidores de DN 15mm por ser estos los de mayor volumen en el presente proceso.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1 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 NO ACOGE la observación realizada por el postor, se esta solicitando el certificado de verificación inicial expedido por INACAL y el certificado de aprobación de modelo.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCVELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	13/11/2023
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	17:59:27

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Observamos las bases ya que por error en el cuadro de especificaciones técnicas referente al caudal mínimo Q1 y caudal de transición Q2 se han consignado valores que no corresponden siendo que en el caso de medidores de RATIO 160, los caudales para medidores de diámetro nominal 15mm es Q1=0,016 y Q2=0,025, por su parte para medidores de diámetro nominal 20mm es Q1=0,025 y Q2=0,040 mientras que medidores cuyo DN es 25mm es Q1=0,039 y Q2=0,063, por lo que solicitamos se sirvan eliminar la información que no corresponde respecto del Caudal mínimo Q1 y el caudal de transición Q2 a efectos de que estos no causen confusión al momento de ofertar los productos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: - Página: 20

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 ACOGE la observación realizada por el postor, se especificará en las bases integradas..

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

null

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCANELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código : 20605718362

Nombre o Razón social : FLUSSO S.A.C.

Fecha de envío : 13/11/2023

Hora de envío : 17:59:27

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que en ellas se solicita que el participante acredite que los medidores ofertados cumplen con las características técnicas exigibles, en concordancia de una normativa errónea o desactualizada, correspondiente al año 2011 por lo que solicitamos que se actualice la información con la normativa vigente.

NMP 005-1:2018 ¿MEDIDORES DE AGUA PARA AGUA POTABLE FRÍA Y AGUA CALIENTE. Parte 1: Requisitos metroológicos y técnicos.¿ (Equiv.: OIML R 49-1:2013 Water meters for cold potable water and hot water ¿ Part 1: Metrological and technical requirements)

NMP 005-2:2018 ¿MEDIDORES DE AGUA PARA AGUA POTABLE FRIA Y AGUA CALIENTE. Parte 2: Métodos de ensayo.¿ (Equiv.: OIML R 49-2:2013 Water meters for cold potable and hot water ¿ Part 2: Test methods)

NMP 005-3:2018 ¿MEDIDORES DE AGUA PARA AGUA POTABLE FRIA Y AGUA CALIENTE. Parte 3: Formato del informa de ensayo.¿ (Equiv.: OIML R 49-3:2013 Water meters for cold potable water and hot water Part 3: Test report format)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: - Página: 20

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 ACOGE la observación realizada por el postor, se especificará en las bases integradas..

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

null

Entidad convocante : EMPRESA EMAPA HUANCAMELICA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-2-2023-EMAPA-HVCA/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1550 MEDIDORES DE 1/2", 20 MEDIDORES DE 3/4", 20 MEDIDORES DE 1" DE GERENCIA COMERCIAL.

Ruc/código :	20606961261	Fecha de envío :	13/11/2023
Nombre o Razón social :	ASOCIE INSTRUMENTOS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:47:43

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

En el numeral 3 se establece como característica técnica que los medidores cuenten con una RELACIÓN R=Q3/Q1 DE 160, consideramos que esta característica atenta contra la libertad de concurrencia e igualdad de trato, impidiendo la postulación de la mayoría de empresas del rubro. Por lo tanto, solicitamos se considere una RELACIÓN R=Q3/Q1 IGUAL O MAYOR A R125.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: A Página: 24

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

Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria ACLARA, El área usuaria requiere los bienes, servicios u obras a contratar, siendo responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, respectivamente, así como los requisitos de calificación; además de justificar la finalidad pública de la contratación. Los bienes, servicios u obras que se requieran deben estar orientados al cumplimiento de las funciones de la Entidad.

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

null