

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.
Nomenclatura :	LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:31:50

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En la página 24, en el numeral 6.1.4 Lámina de protección lateral dice: La cámara de registro del medidor debe estar asegurada con una lámina de protección lateral, de tal manera que se evite perforaciones.
Siendo el propósito de la lámina de protección EVITAR PERFORACIONES esta debe ser fabricada de un material que no pueda ser perforado con algún objeto punzocortante ó aguja caliente, garantizando la integridad y seguridad del medidor; por ello la lámina debe ser un impedimento efectivo para la manipulación del medidor cuando esté instalado, asegurando su correcto funcionamiento y evitando posibles fraudes.
Por otro lado la Guía de Medidores no especifica el material de la lámina de protección, pero se entiende que para evitar perforaciones está debería ser de metal y no de material plástico para evitarse lo indicado, de otro modo no sería posible ya que las perforaciones pueden hacerse con elementos punzantes o también con agujas calientes y precisamente es lo que suelen hacer los vándalos para violentar estos medidores de agua introduciendo agujas calientes en el registro y lograr paralizarlos.
Finalmente solicitamos al Comité Especial aclarar para efectos de la integración de bases que la lámina de protección sea de un material de METAL, asimismo esta protección metálica se encuentre DESCRITA Y/O EVIDENCIADA Y/O MENCIONADA Y/O FOTOGRAFIADA Y/O GRAFICADA dentro de su respectivo certificado de aprobación de modelo o certificado de homologación; o en su defecto a través de cartas u oficios aclaratorios emitidos por el INACAL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.1.4 Página: 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta. Los postores deberán ceñirse a las bases establecidas para el presente proceso. El área usuaria a realizado el requerimiento, teniendo en cuenta el marco normativo que rige sobre la adquisición de medidores objeto del presente procedimiento de selección, por lo tanto los postores deben cumplir con ofertar de acuerdo a lo solicitado en la bases integradas, agregar algunas terminologías que no estén estipuladas en las normas puede vulnerar los principios de la Ley de Contrataciones del Estado y la RM N°065-2017-VIVIENDA numeral 7.6.3. La existencia de la lámina de protección lateral se verificará en el Certificado de Aprobación de Modelo, Homologación o Catálogo de partes emitidos por le fabricante que muestren en detalle los componentes del medidor ofertado

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

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:31:50

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Se indica en las bases que la IDENTIFICACION DE LOS MEDIDORES debe estar grabada en un lugar visible en la parte superior de la carcasa del medidor de agua, así como sobre la luneta del mismo o en la cubierta del medidor. Observamos este requerimiento toda vez que debe ceñirse a lo dispuesto en el numeral 6.3. de la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda: Guía para identificación y estandarización de especificaciones técnicas de los medidores de agua potable a instalarse en las conexiones domiciliarias.

Es preciso indicar que en la Resolución mencionada establece que la numeración deberá estar en el cuerpo o carcasa en un lugar visible que permita su identificación una vez instalado; siendo que el cuerpo es equivalente a carcasa según definición del INACAL, asimismo para mayor referencia en las páginas 42 y 43 del libro Todo sobre Medidores de Agua del autor José Dajes Castro, se grafica que el cuerpo o carcasa es lo que contiene al registro y demás componentes del medidor. Siendo así y quedando claro que la numeración debe estar en dicha pieza, fabricada en material de aleación de cobre, que cuenta con los extremos roscados y que es por donde pasa el agua; y sobre ella deberá estar grabado el número de serie, el mismo que debe poder ser visualizado, visto o leído, una vez el medidor es instalado o en servicio. Para una interpretación de ello, partimos de la idea que el medidor se instala en piso con una altura no mayor a 40cm., por lo que el número de serie deberá ser grabado de tal forma que pueda ser leído desde una vista en planta, desde la parte superior de la caja porta medidor, no pudiéndose colocar, por ejemplo, en los laterales del cuerpo o carcasa. Por lo expuesto se solicita se confirme que el medidor deberá tener la numeración de acuerdo a lo indicado en la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda: Guía para identificación y estandarización de especificaciones técnicas de los medidores de agua potable a instalarse en las conexiones domiciliarias, vale decir que la numeración vaya en el cuerpo, también llamado carcasa y que sea grabado en bajo relieve y que el mismo sea visible y legible una vez instalado el medidor en piso.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7.3 Página: 27

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

Numeral 6.3. de la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara y se absuelve la observación, indicando que la identificación de los medidores de agua adquiridos debe ser única. Esta numeración debe estar ubicada en un lugar visible, en la parte superior del cuerpo o carcasa del medidor de agua para permitir su identificación una vez instalado e imborrables por acción del tiempo y las condiciones ambientales, esto en concordancia con numeral 6.3 de la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:31:50

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Respecto al plazo de entrega se debe tener en cuenta que debido a la cantidad solicitada, requiere que estos medidores sean importados, el cual implica el tiempo de importación, desaduanaje, verificación Inicial y el envío de despacho a su localidad, en ese sentido en aras de que se permita la participación y pluralidad de postores solicitamos se considere ampliar el plazo de entrega de la siguiente manera:

- 1ra entrega (60 días calendario)
- 2da entrega (90 días calendario)
- 3ra entrega (120 días calendario)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.9 Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que con el fin de dar cumplimiento a las metas establecidas, así mismo con la finalidad de no vulnerar el principio de libertad de concurrencia, el plazo establecido como factor de evaluación para la primera entrega sera: De 25 hasta 30 días calendario:

20 puntos

De 31 hasta 35 días calendario:

15 puntos

De 36 hasta 40 días calendario:

10 puntos

y para la segunda y tercera entrega se mantiene los plazos establecidos en la bases: segunda entrega:60 días calendario a partir del día siguiente de

suscrito el contrato Tercera

entrega: 90 días calendario a partir del día siguiente de

suscrito el contrato. Todo lo indicado

es de acuerdo a la indagación de mercado, en el cual existe pluralidad de postores que pueden cumplir con lo requerido, así mismo las bases estándar vigentes permiten establecer como factor de evaluación el plazo de entrega, por lo tanto se esta asignado un rango de puntajes.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:31:50

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Respecto a las especificaciones de la CARCASA.
Solicitamos aclarar cuál es el sustento técnico para solicitar el valor menor o igual al 5% de cobre.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.2 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta. Se importante corregir en las bases integradas estipulando lo siguiente: el medidor deberá contar con el Certificado de Composición Química de la carcasa, que demuestre que la aleación de cobre de la carcasa tiene un valor menor o igual a 5%de plomo, por ser el plomo cancerígeno y por ende dañino para la salud.

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

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:31:50

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Solicitamos se confirme que para demostrar este requerimiento PROTECCION ANTIMAGNETICA los postores deben presentar en su propuesta un Certificado emitido por INACAL con una antigüedad no mayor a 12 meses desde la fecha de presentación de propuesta, donde se demuestre que el medidor propuesto cumple con este requisito.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.2 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara su consulta consulta e indicamos que: los medidores deberán estar dotados de una protección antimagnetica, de modo que funcionen adecuadamente cuando estén en el campo magnético generado por imanes externos.la verificación de cumplimiento de esta disposicion se sujeta a la NMP N°005-1-2018

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:31:50

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Solicitamos se confirme que para el presente proceso de selección se va a considerar el Adelanto correspondiente de acuerdo a lo indicado en el Art. 153 y Art. 156 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 15 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara y se confirma confirma que el proceso no contempla otorgar adelanto.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:31:50

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Solicitamos se confirme que el Certificado de Perdida de Presión deberá presentarse en la propuesta con una antigüedad no mayor a 12 meses contados desde la fecha de presentación de propuestas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.1.5 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que los postores deben ceñirse a lo que se solicita en las bases y requerimiento, toda vez que el requerimiento se elaboro teniendo en cuenta el marco normativo que rige sobre la adquisición de medidores objeto del presente procedimiento de selección, por lo tanto los postores deben cumplir con ofertar de acuerdo a lo solicitado en la bases integradas, agregar algunas terminologías que no estén estipuladas en las normas puede vulnerar los principios de la Ley de Contrataciones del Estado y la RM N°065-2017-VIVIENDA , NMP N°005-1-2018 y demás normas que rigen sobre el presente proceso

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:31:50

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Solicitan para el embalaje que la caja debe contener un número máximo de 10 medidores, al respecto indicamos que este tipo de embalaje corresponde por tamaño y peso a medidores chorro múltiple DN15 cuya longitud es de 165 mm a 190mm, para el caso del presente concurso que corresponde a medidores Chorro Único su longitud es de 110 mm por lo que el apilado en una caja matriz es de 36 unidades por caja, esto debido a las indicaciones del fabricante el cual es recomendable para este tipo de medidores.
por lo que solicitamos al comité puedan aceptar que el embalaje sea según cada distribuidor.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7.5 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta. El comité acepta que el embalaje sea según cada distribuidor.

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

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	16:18:29

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Solicitamos se aclare cuanto de porcentaje de plomo y porcentaje de cobre debe tener la carcasa del medidor y bajo que norma se solicita estos porcentajes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.2 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta. Sera importante corregir en las bases integradas estipulando lo siguiente: el medidor deberá contar con el Certificado de Composición Química de la carcasa, que demuestre que la aleación de cobre de la carcasa tiene un valor menor o igual a 5% de plomo, por ser el plomo cancerígeno y por ende dañino para la salud.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20600836251	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE E.I.R.L.	Hora de envío :	17:47:05

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Según el numeral 1.9. de la Pág. 14 PLAZO DE ENTREGA, se especifica un plazo de NOVENTA (90) DÍAS CALENDARIO (EN TOTAL). Ante lo descrito, consultamos la posibilidad de que se amplié el plazo a CIENTO VEINTE (120) DÍAS CALENDARIO (EN TOTAL), como PLAZO DE ENTREGA de la siguiente manera: Primera entrega a 60 días calendario / Segunda entrega a 90 días calendario / Tercera entrega a 120 días calendario. Debido a que la cantidad de medidores de agua del presente proceso no podría entregarse en un plazo tan corto, debido a la demora de importación de los medidores y el plazo que tardan en pasar por Verificación Inicial en una UVM en el Perú. Ante ello, las empresas comercializadoras de este bien, medidores de agua, tendrían dificultad para proveer esta cantidad de medidores en el plazo descrito, por ende solicitamos puedan considerar la ampliación del plazo a un plazo más realista con la comercialización de medidores en el Perú, según periodo de importación, tiempo para las pruebas de verificación inicial y tiempo de traslado. Esto fomentaría los principios de Libertad de concurrencia, Igualdad de trato y Competencia de la Ley de Contrataciones.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9. Literal: I Página: 16

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

Literal a), b) y e) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225.

Análisis respecto de la consulta u observación:

emitirse a la absolución de la consulta N° 3 de la empresa INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20600836251	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE E.I.R.L.	Hora de envío :	17:47:05

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Según el Numeral 5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS, se establece que el R puede ser mayor o igual a R125; en ese sentido presentamos la siguiente consulta a la entidad. Si pueden evaluar considerar medidores de R mayor o igual a R160, en miras de mejorar la facturación y obtener mayor exactitud en la medición de sus usuarios, con un equipo de mayor precisión como es el R160 en micromedidores de CHORRO ÚNICO, como la mayoría de EPS consideran en sus procedimientos de selección. Garantizando así el óptimo desarrollo operacional del requerimiento solicitado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: III Página: 24

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

Literal f), g) y h) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara su consulta. Los postores deberán ceñirse a las bases establecidas para el presente proceso, toda vez que el requerimiento esta acorde a las normas vigentes.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20600836251	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE E.I.R.L.	Hora de envío :	17:47:05

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Según el Numeral 5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS, se establece que el TMA puede ser mayor o igual a T 30 °C, en este sentido consultamos lo siguiente a la entidad. La posibilidad de considerar que el TMA sea mayor o igual a T 50 °C, en miras de brindar un mejor servicio y calidad del producto, garantizando así el óptimo desarrollo operacional del requerimiento solicitado, teniendo en cuenta que la climatología de la zona sobrepasa los 30 grados de temperatura en varios meses del año.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: III Página: 24

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

Literal f), g) y h) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta.Los postores deberán ceñirse a las bases establecidas para el presente proceso, el requerimiento esta acorde con las normas vigentes que rigen sobre el presente proceso de seleccion.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20600836251	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE E.I.R.L.	Hora de envío :	17:47:05

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Según el Numeral 5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS, se establece que el PMA puede ser mayor o igual a 10 BAR, en este sentido consultamos lo siguiente a la entidad. La posibilidad de considerar que el PMA sea mayor o igual a PMA 16, en miras de brindar un mejor servicio y calidad del producto, garantizando así el óptimo desarrollo operacional del requerimiento solicitado, en pro de brindar un mejor servicio y facturación pública, garantizando brindar un excelente soporte a la presión de agua.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: III Página: 24

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

Literal f), g) y h) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara su consulta y se aclara, La clasificación de presión debe ser mayor o igual a 10 bar, por lo tanto, el postor debe tener en cuenta dicha aclaración, para la presentación de su oferta.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20600836251	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE E.I.R.L.	Hora de envío :	17:47:05

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

En el numeral 7.2. CERTIFICADO DE LA VERIFICACIÓN INICIAL, hacemos una OBSERVACIÓN A LAS BASES, en este caso se debería describir lo siguiente, como se establecen en los procesos de esta índole en las demás EPS a nivel nacional:

"El CONSTRATISTA deberá presentar adjunto con los medidores, la prueba de Verificación Inicial, esta es de carácter obligatorio, y ésta deberá ser realizada de la siguiente forma:

-Las verificaciones realizadas en el Perú, serán efectuadas por Organismos Acreditados ante el Servicio Nacional de Acreditación del INACAL.

-Las verificaciones realizadas en el extranjero, pueden ser efectuadas por organismos autorizados, previamente reconocidos por el Servicio Nacional de Metrología y registrado en el portal electrónico institucional del INACAL.

-Los Certificados de Verificación Inicial deberán ser entregados en físico y digital a la ENTIDAD según la cantidad que corresponda. La recepción de esta documentación, será realizada conjuntamente con la entrega de los medidores, la misma que se efectuará en el almacén de la ENTIDAD.

-El 100% de las pruebas de Verificación Inicial, deberán ser realizadas en Organismos de Inspección TIPO A o en cualquier otro tipo de Organismos de Inspección, siempre y cuando, no mantenga ningún tipo de vínculo legal y/o empresarial con el CONTRATISTA.

Se precisa que las pruebas de Verificación Inicial efectuadas por las unidades de verificación metrológica serán asumidas por el CONTRATISTA".

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.2. Literal: III Página: 27

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

Literal c) y f) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la observación, cada medidor a ser adquirido deberá contar con su respectivo Certificado de Verificación Inicial emitido por una Unidad de Verificación Metrológica autorizada por INACAL. El presente Certificado será presentado durante la entrega de los bienes en forma física y digital, tal como se especifica en el ítem. 8. Entregables.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20611715651	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	EUROFLOW E.I.R.L.	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Se indica que el plazo de entrega es de noventa días (90) calendario en tres entregas; por ello consultamos si se puede extender este plazo a ciento veinte días (120) calendario en tres entregas, debido a la demora de las importaciones y el plazo de la verificación inicial de los medidores, como el plazo del flete de Lima a Cajamarca.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1..9 Literal: cap1 Página: 16

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

ley de contrataciones 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Remitirse a la absolución de la consulta N° 3 de la empresa INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20611715651	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	EUROFLOW E.I.R.L.	Hora de envío :	18:06:15

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

se consulta la posibilidad de que se considere un r160 en el cuadro de características técnicas, para mejorar la precisión del medidor, como se establece en procesos a nivel nacional de las EPS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: cap3 Página: 24

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

ley de contrataciones 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara su consulta. Los postores deberán ceñirse a las bases establecidas para el presente proceso, el requerimiento esta de acorde con la normativa vigente que rige sobre el presente proceso de selección

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20611715651	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	EUROFLOW E.I.R.L.	Hora de envío :	18:08:02

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

Se solicita que se consideren las especificaciones sobre la verificación inicial que se establecen en los procesos de EPS a nivel nacional:

- Las verificaciones realizadas en el Perú, serán efectuadas por Organismos Acreditados ante el Servicio Nacional de Acreditación del INACAL.
 - Las verificaciones realizadas en el extranjero, pueden ser efectuadas por organismos autorizados, previamente reconocidos por el Servicio Nacional de Metrología y registrado en el portal electrónico institucional del INACAL.
 - Los Certificados de Verificación Inicial deberán ser entregados en físico y digital a la ENTIDAD según la cantidad que corresponda. La recepción de esta documentación, será realizada conjuntamente con la entrega de los medidores, la misma que se efectuará en el almacén de la ENTIDAD.
 - El 100% de las pruebas de Verificación Inicial, deberán ser realizadas en Organismos de Inspección TIPO A o en cualquier otro tipo de Organismos de Inspección, siempre y cuando, no mantenga ningún tipo de vínculo legal y/o empresarial con el CONTRATISTA.
- Se precisa que las pruebas de Verificación Inicial efectuadas por las unidades de verificación metrológica serán asumidas por el CONTRATISTA".

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 7..2 **Literal:** cap3 **Página:** 27

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

ley de contrataciones 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la observación, cada medidor a ser adquirido deberá contar con su respectivo Certificado de Verificación Inicial emitido por una Unidad de Verificación Metrológica autorizada por INACAL. El presente Certificado será presentado durante la entrega de los bienes en forma física y digital, tal como se especifica en el ítem. 8. Entregables.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20611715651	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	EUROFLOW E.I.R.L.	Hora de envío :	18:09:33

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

consultamos la posibilidad de que se considere PMA16, para mejorar la resistencia de los medidores para la presión de agua.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: cap3 Página: 24

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

ley de contrataciones 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

o se acoge la consulta y se aclara, La clasificación de presión debe ser mayor o igual a 10 bar, por lo tanto, el postor debe tener en cuenta dicha aclaración, para la presentación de su oferta.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20492421406	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES NOVESUR S.A.C	Hora de envío :	19:50:35

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

En el punto, 3.1 Especificaciones técnicas, punto 6 ¿Otras características que deberá cumplir el medidor¿ en el 6.1.1, la entidad solicita que los medidores cuenten con dispositivos de seguridad que permita verificar a simple vista la posible manipulación de las partes internas del medidor y/o regulador.

Respecto a lo indicado, y en atención a la revisión de la Norma Metrológica Peruana 005-2011 y la Resolución Ministerial de Vivienda 065-2017 VIVIENDA que establece la guía para la identificación y estandarización de especificaciones técnicas de los medidores de agua potable a instalarse en las conexiones de agua potable, se observa la nula especificación detallada respecto a los dispositivos en mención; lo cual hace inferir que los dispositivos de seguridad solicitados deben ser los inherentes al diseño propio de cada fabricante.

Al respecto indicamos que para el caso de los medidores del tipo chorro único con regulación interna, para que se pueda manipular el regulador del medidor se tendría necesariamente que separar el registro de la carcasa.

Para ello se tendría obligatoriamente que destruir el anillo o campana de seguridad que asegura el registro y la carcasa a través de un sistema de uñas a presión, instaladas a través de una prensa en fabrica; siendo esta del tipo ¿fusible¿. La manipulación del anillo o campana de seguridad haría que de forma visible se evidencie la manipulación de las partes internas del medidor, lo cual entendemos, es el objetivo de la entidad.

Asimismo, la vulneración de los trenes de engranajes del medidor, se podría realizar de dos formas:

A través de su parte lateral o desde la parte superior donde se ubica el dial y registro de lectura.

1. Para el primer caso, nuestro medidor cuenta con un anillo metálico de seguridad que cubre la totalidad del lado lateral del registro, evitando su perforación.
 2. Y para la manipulación de la parte superior del dial de registro, nuestro medidor cuenta con una luneta de seguridad de policarbonato que por su diseño y distancia respecto a la superficie del dial; para que la misma presione la superficie del registro y por ende afecte la relojería interna; debería imprimírsele una presión tal que generaría que la esta se destruya generando la inmediata visualización de la manipulación provocada; lo cual cumpliría también con el objeto de la entidad. En tal sentido; se consulta, si lo expuesto como dispositivos de seguridad:
- Anillo o campana de seguridad
 - Luneta de seguridad de policarbonato
- Se validan como tales; toda vez que de lo expuesto líneas arriba, ambos cumplen con el objeto que busca la entidad que es de ¿verificar a simple vista la posible manipulación de las partes internas del medidor y/o regulador¿.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.1.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta. Remitirse a lo especificado en las bases integradas y absoluciones de consultas y observaciones del presente proceso.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20492421406	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES NOVESUR S.A.C	Hora de envío :	19:50:35

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

En el punto, 3.1 Especificaciones técnicas, punto 6 ¿Otras características que deberá cumplir el medidor¿ punto 6.1.4 se consulta si la lámina de protección lateral que evite perforaciones, deberá ser de material metálico u otro de dureza similar que evite perforaciones como las tan comunes ¿aguja caliente¿.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.1.4 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara su consulta. Los postores deberán ceñirse a las bases establecidas para el presente proceso, ceñirse a la absoluciones precedentes.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20492421406	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES NOVESUR S.A.C	Hora de envío :	19:50:35

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

En el punto, 3.1 Especificaciones técnicas, punto 6 ¿Otras características que deberá cumplir el medidor¿ punto 6.1.4 al respecto consultamos, si la característica válida del material de lámina de protección lateral consultada en nuestra consulta Nro. 2 deberá ser indicada en el formato a presentar que se muestra en la página Nro. 19/20 de las bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.1.4 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara su consulta. Los postores deberán ceñirse a las bases establecidas para el presente proceso, ceñirse a la absoluciones precedentes.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20492421406	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES NOVESUR S.A.C	Hora de envío :	19:50:35

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

En el punto, 3.1 Especificaciones técnicas, punto 13 ¿Lugar y plazo de ejecución de la prestación¿. Al respecto, tomando en consideración el volumen de medidores solicitados por la entidad para el presente proceso, las condiciones de oferta del mercado, y los plazos que normalmente demanda el proceso de fabricación de los medidores en el extranjero (toda vez que no existe en el país producción nacional) y el proceso de importación vía marítima; observamos que el plazo para la primera entrega no guardaría relación respecto a las condiciones antes mencionadas; lo cual podría otorgar ventaja a algún proveedor, toda vez que incluso se otorga puntaje adicional en la evaluación técnica de hasta 20 puntos a aquel postor que ofrezca un plazo de hasta 15 días; lo cual repetimos no guarda relación con los procesos de fabricación e importación y estimamos no sería parte del estudio de mercado del presente proceso; para la pluralidad de ofertas del mercado que la ley de contrataciones exige.

En tal sentido, en consideración a las condiciones para una equitativa competencia y lograr la mayor pluralidad de postores solicitamos al comité tenga a bien modificar el plazo para la primera entrega a 60 días.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 13 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación. Remitirse a la absolución de la consulta N° 3 de la empresa INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20492421406	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES NOVESUR S.A.C	Hora de envío :	19:50:35

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

En el punto, 3.1 Especificaciones técnicas, punto 6.1.5 ¿Pérdida de presión del medidor¿. Al respecto, la entidad solicita un documento emitido por el INACAL que valide el cumplimiento de esta característica.

Consultamos la aceptación del certificado de homologación de modelo del medidor emitido por el INACAL, el cual valida los valores de la pérdida de carga del modelo de medidor presentado, en concordancia a la Norma Metrológica Peruana 005-2011 y la resolución ministerial de vivienda RM-065-2017.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 6.1.5 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara la consulta, ceñirse a lo establecido en las bases del presente proceso.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20521487748	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	BOOS S.A.C.	Hora de envío :	23:57:39

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

SE LEE LA SINGUIMENTE DEFINICION:esta numeracion debe estar grabada en un lugar visible en la parte superior de la CARCASA del medidor de agua, asi como sobre la luneta del mismo o en la cubierta del medidor si no es desmontable.....

se aclara que el medidor chorro unico debido a su caracteristica pequeña no expone en la partes superior LA CARCASA, por lo que la definicion posible accesible debe ser tener la numeracion en: PARTE SUPERIOR, SOBRE LA LUNETAS Y/O CUBIERTA. por que solicitamos aclarar nuestra consulta.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.3 Literal: . Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara y se absuelve la observación, indicando que la identificación de los medidores de agua adquiridos debe ser única. Esta numeración debe estar ubicada en un lugar visible, en la parte superior del cuerpo o carcasa del medidor de agua para permitir su identificación una vez instalado e imborrables por acción del tiempo y las condiciones ambientales, esto en concordancia con numeral 6.3 de la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20521487748	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	BOOS S.A.C.	Hora de envío :	23:57:39

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

Teniendo en cuenta que los medidores de agua son de procedencia extranjera y su embalaje y proteccion ha sido diseñado por el fabricante para el desplazamieto internacional con proteccion segura y que el desplazamiento en el territorio nacional no amerita mayor distancia que el de procedencia. por que solictamos se considere mantener o respetar el embalaje inicial del fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.5 Literal: . Página: 28

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

Ley N° 30225, f) Efi cacia y Efi ciencia.

Análisis respecto de la consulta u observación:

e acoge la Observación, El comité acepta que el embalaje sea según cada distribuidor.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CAJAMARCA S.A.

Nomenclatura : LP-SM-2-2024-EPS SEDACAJ S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de Medidores de agua fria DN 15 MM

Ruc/código :	20521487748	Fecha de envío :	05/08/2024
Nombre o Razón social :	BOOS S.A.C.	Hora de envío :	23:57:39

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

Se consulta si las etiquetas adicionales se pudan entregar conjuntamente con los certificados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.6 Literal: . Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara podrá entregarse a la entrega de certificados.

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

null