

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20606961261	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE INSTRUMENTOS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:09:19

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

De acuerdo al numeral 1.9. PLAZO DE ENTREGA, se puede observar que el presente proceso está solicitando un plazo de TREINTA (30) días calendario, como plazo para la entrega de los bienes. Se solicita que puedan extender el plazo a SESENTA (60) días calendario, como plazo para la entrega de los bienes; esto debido a la demora de la importación de medidores de agua, ya que, no son fabricados en el Perú. Esto favorecería la pluralidad de postores, y permitiría una libre competencia y que la entidad obtenga el mejor precio del mercado.

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

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

Literal a) y b) del Art. 5 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE que el plazo de entrega es de treinta (30) días calendarios de acuerdo a lo estipulado en el punto 15. PLAZO DE ENTREGA de los terminos de referencia.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20606961261	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE INSTRUMENTOS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:09:19

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Según el numeral 7.3.1., ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, evidenciamos un error que debe de ser subsanado, ya que, describe que la longitud total debe de ser "165mm", sin embargo, no tomaron en cuenta que si el área usuaria está solicitando medidores chorro único, la longitud del medidor DEBERÁ de ser "110mm" y/o "115mm".

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.3.1. Literal: III Página: 24

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

Literal j) y o) del Art. 5 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30225.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar y analizar la observación presentada por el participante y el pronunciamiento emitido por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, decide ACOGER LA OBSERVACION DEL PARTICIPANTE, esto en cuanto a la solicitud del participante, motivo por el cual corresponde precisar al participante que se estará haciendo la modificación que corresponde al momento de la integración de las bases.

En tal sentido se modificará en las bases integradas lo siguiente:

Dice: Longitud total mm :165 Debera decir:

Longitud total mm :>=110.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20606961261	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE INSTRUMENTOS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:09:19

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Según el numeral 7.3.1., ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, da la descripción que la clase de temperatura (TMA: Temperatura Maxima Admisible) debe ser T30, pero, en calidad de obtener un mejor equipo, cumpliendo con estándares de excelencia, se hace la consulta al área usuaria de que pueda tomar en consideración que el TMA sea mayor o igual a TMA50; en pro de brindar un mejor servicio y facturación pública, ya que, estos equipos que soportan temperaturas altas son muchos más resistentes en el tiempo de vida útil.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.3.1. Literal: III Página: 24

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

Literal j) y o) del Art. 5 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30069.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar la consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE que la clase de temperatura (TMA: Temperatura Maxima Admisible) puede ser >= T30

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

null

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20606961261	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE INSTRUMENTOS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:09:19

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Segun el numeral 7.3.1., ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, donde se detalla que la presión máxima admisible debe ser PMA10. Se hace la consulta al área usuaria de que pueda solo tomar en consideración que el PMA sea mayor o igual a PMA16; en pro de brindar un mejor servicio y facturación pública, garantizado para brindar un excelente soporte a la presión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.3.1. Literal: III Página: 24

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

.Literal h), j), m) y o) del Art. 5 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30069.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar la consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE que la clase de Presion (PMA: Presion Maxima Admisible) puede ser >= PMA10.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20606961261	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE INSTRUMENTOS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:09:19

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Observamos que en el texto del numeral 7.6.3., de la pág. 26; no se basan en la Resolución Ministerial 065-2027-VIVIENDA, ya que, en la RESOLUCIÓN no se menciona el término "METÁLICA". Solicitamos se RECTIFIQUEN LAS BASES, de tal modo que se permita la pluralidad de postores, el colocar el término "METÁLICA" no permite la libre competencia, e incumple con lo solicitado y descrito literalmente en la Resolución Ministerial 065-2027-VIVIENDA. Solicitamos con carácter legal, retiren el término "METÁLICA", que está siendo utilizado para favorecer a determinado POSTOR, incumpliendo con el Literal a), b) y e) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones N° 30225; y con la Resolución 065-2017-VIVIENDA. El texto correcto debería ser tal y como indica la Resolución Ministerial N° 065-2017: VIVIENDA, en el apartado 7.6.3. de la pág. 13: "La cámara de registro del medidor de agua potable debe estar asegurada con una lámina de protección lateral, de tal manera que se evite perforaciones". En ningún momento se utiliza el término "METÁLICA", OBSERVAMOS LAS BASES Y SOLICITAMOS RECTIFICARSE CON CARÁCTER LEGAL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.6.3. Literal: III Página: 26

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

Literal a), b) y e) Art. 2 Ley de Contrataciones del Estado N° 30225. R.M. 065-2017-VIVIENDA

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar y analizar la observación presentada por el participante y el pronunciamiento emitido por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, decide NO ACOGER LA OBSERVACION DEL PARTICIPANTE, esto en cuanto a la solicitud del participante, motivo por el cual corresponde precisar al participante que la cámara del registro del medidor debe estar asegurada con lámina metálica de proteccion lateral y debera estar incorporado dentro del quick del registro; y con el fin de verificar dicha característica física del medidor solicitado, se tomará una muestra al azar al lote de medidores del postor ganador, cuya verificación será parte de la conformidad del suministro de los bienes suministrados. Dicha muestra deberá ser repuesta por el proveedor en el transcurso de los 10 días posteriores.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20606961261	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE INSTRUMENTOS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:09:19

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

De lo señalado en el numeral 19, el área usuaria señala que la capacitación deberá de realizarse de manera presencial, por ende, consultamos la posibilidad de que la capacitación se brinde de manera VIRTUAL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 19 Literal: III Página: 31

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

Literal h), j), m) y o) del Art. 5 de la Ley de Contrataciones del Estado N° 30069.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar la consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE que, la capacitación se debera desarrollar de manera presencial, considerando que sera de manera teorica y práctica de acuerdo a lo estipulado en el punto 19. CAPACITACION de los términos de referencia.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20492421406	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES NOVESUR S.A.C	Hora de envío :	21:24:50

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

TIPOLOGIA DEL MEDIDOR; se indica que el medidor deberá ser de ¿Longitud Total - 165mm¿, sin embargo, observamos que dicha longitud corresponde al modelo de un solo medidor en el mercado con aprobación ú homologación de modelo por el INACAL.

En tal sentido, esto pondría en duda la validez del estudio de mercado elaborado para el presente proceso, por lo cual, considerando que trataría de un error de tipeo y en aras del fomento de la competencia de mercado equitativa solicitamos se acepte un medidor de longitud de 110mm el cual es el que predomina en el mercado para el tipo de medidor de chorro único DN 15mm solicitado por EPS MARAÑON

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7.3.1. Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar y analizar la observación presentada por el participante y el pronunciamiento emitido por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, decide ACOGER LA OBSERVACION DEL PARTICIPANTE, esto en cuanto a la solicitud del participante, motivo por el cual corresponde precisar al participante que se estará haciendo la modificación que corresponde al momento de la integración de las bases.

En tal sentido se modificará en las bases integradas lo siguiente:

Dice:Longitud total mm :165Debera decir:

Longitud total mm :>=110.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20492421406	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES NOVESUR S.A.C	Hora de envío :	21:24:50

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

TIPOLOGIA DEL MEDIDOR; hacen referencia al ¿Tipo de Regulación ¿ Externa¿, sin embargo, observamos que dicha solicitud no corresponde al modelo de un medidor del tipo de chorro único.

En adición a ello cabe mencionar que una de las características de elección de un medidor del tipo de chorro único, además de su performance en un sistema de agua potable con continuidad de servicio, es también su menor pasividad a la manipulación; tal cual se describe en el punto 7.5.4 respecto a las funciones del regulador, el cual precisamente a la vez que se usa para calibrar el medidor, también se podría usar para descalibrarlo; además que este al ser externo y de uso operativo no podría estar sellado como se indica.

En tal sentido, en aras del beneficio operativo para la EPS MARAÑON, al prevenir que sus medidores sean fácilmente manipulados respecto a su precisión a través de su regulador, y en función a la oferta de mercado disponible, y como validez para que sea respaldada a través de un estudio de mercado; solicitamos se corrija que el medidor deberá ser del tipo de Regulación Interna, la cual es una característica del standard de medidores que predomina en el mercado peruano para el tipo de medidor de chorro único DN 15mm solicitado por EPS MARAÑON.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7.3.1. Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar y analizar la observación presentada por el participante y el pronunciamiento emitido por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, decide ACOGER LA OBSERVACION DEL PARTICIPANTE, esto en cuanto a la solicitud del participante, motivo por el cual corresponde precisar al participante que se estará haciendo la modificación que corresponde al momento de la integración de las bases.

En tal sentido se modificará en las bases integradas lo siguiente:

Dice: Tipo de Regulación : Externa Debera decir:

Tipo de Regulación :Interna

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

Entidad convocante :EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20492421406	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES NOVESUR S.A.C	Hora de envío :	21:24:50

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Se indica en las bases que ¿la cámara de registro del medidor debe estar asegurada con lamina metálica de protección lateral de tal manera que se eviten perforaciones, la cual debe estar incorpora dentro del kit de registro¿.

En tal sentido, al ser un elemento no visible externamente, consultamos si se solicitará una muestra del medidor en corte al momento de la presentación de propuestas ó se escogerá una muestra al azar del lote presentado por el postor ganador, la cual será sometida corte para su verificación, la misma que luego debería ser repuesta por el postor

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7.6.3 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar y analizar la observación presentada por el participante y el pronunciamiento emitido por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, decide ACOGER LA OBSERVACION DEL PARTICIPANTE, esto en cuanto a la solicitud del participante, motivo por el cual corresponde precisar al participante que la cámara del registro del medidor debe estar asegurada con lámina metálica de proteccion lateral y debera estar incorporado dentro del quick del registro; y con el fin de verificar dicha característica física del medidor solicitado, se tomará una muestra al azar al lote de medidores del postor ganador, cuya verificación será parte de la conformidad del suministro de los bienes suministrados. Dicha muestra deberá ser repuesta por el proveedor en el transcurso de los 10 días posteriores.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20492421406	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES NOVESUR S.A.C	Hora de envío :	21:24:50

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

4. En el Capítulo III ¿ 3.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS ¿ 7.8 IDENTIFICACIÓN DE MEDIDORES, indica que el número de serie de los medidores debe grabarse dentro de la luneta y medir 0.4mm de manera que permita su fácil identificación en campo, haciendo referencia a la RM 056-2017 VIVIENDA

Al respecto indicamos que la Norma Metrológica Peruana NMP 005-1 de estricto cumplimiento para los medidores que se aprueben u homologuen en el Perú, y como ente normativo para los medidores de agua en el país; en el punto 6.6 Marcas e Inscripciones, 6.6.2 textualmente indica que " Un medidor de agua debe estar marcado clara e indeleblemente con la siguiente información, (haciendo referencia a 19 aspectos de marcación entre ellos la numeración que se indica en el punto g) ya sea de manera agrupada o distribuida en la carcasa, en el dial del dispositivo indicador, en una placa de identificación o en la cubierta del medidor si no es desmontable." Haciendo hincapié que en el punto g) hace referencia textualmente al número de serie del medidor como: ¿El número de serie (lo más cerca posible al dispositivo indicador)¿ . Esto en relación a que el mismo deberá estar inscrito en el lugar más próximo a los dígitos de marcación del volumen a registrar.

En tal sentido hacemos la observación respecto a la confirmación del cumplimiento de lo antes indicado, en atención a la ubicación de la numeración del medidor de acuerdo a la NMP -005-1

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 7.8 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar y analizar la observación presentada por el participante y el pronunciamiento emitido por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, decide ACOGER LA OBSERVACION DEL PARTICIPANTE, motivo por el cual corresponde precisar al participante que: La ubicación de la numeración del medidor deberá ceñirse a lo indicado en la Norma Metrológica Peruana NMP-005-1, en el punto 6.6 Marcas e Inscripciones, 6.6.2 textualmente indica que pudiendo ubicarse ¿ya sea de manera agrupada o distribuida en la carcasa, en el dial del dispositivo indicador, en una placa de identificación o en la cubierta del medidor si no es desmontable¿, según textualmente está definido.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20492421406	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES NOVESUR S.A.C	Hora de envío :	21:24:50

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

PRUEBAS DE VERIFICACION INICIAL, La entidad indica que son de carácter obligatorio, debiendo presentarse los certificados de verificación inicial adjuntando a su vez los certificados como Unidades de Verificación Metrológica y como organismos de inspección en donde se realizaron las pruebas. Asimismo, en el punto A agrega que deberá presentarse los certificados de vigencia emitidos por el INACAL de los bancos de pruebas donde se realizaron las pruebas de verificación inicial, lo cual validamos como correcto.

Sin embargo, en el punto B) TRAZABILIDAD, se solicitan dos pruebas que no tendrían relación alguna con el punto 11 PRUEBAS DE VERIFICACIÓN INICIAL, como el Ensayo de Perdida de Presión y el Ensayo de Desgaste Acelerado, pruebas que son parte de la aprobación de un modelo de medidor a las cuales un medidor con aprobación de modelo u homologación por el INACAL ya fue sometido para obtener dicha certificación.

Por otro lado, el plazo para la entrega de los medidores indicado en las bases del procedo es de 30 días; y como se sabe la ejecución de las pruebas que se indican en el punto B) en el INACAL, repetimos, que no forman parte de la exigencia nacional para que un medidor de agua sea instalado en cualquier EPS; demoran en ejecutarse no menos de 60 a 90 días en función a la carga de trabajo que tengan y a la limitada capacidad de su infraestructura. Agregando que lo que se indica en las bases respecto a que dichas pruebas tengan una antigüedad máxima de 6 meses, permitiría que solo pueda participar un postor que cuente con dicha documentación que repetimos no es de exigencia dentro de la normativa nacional.

En tal sentido, por lo antes expuesto y en aras de la igualdad de condiciones para los postores participantes observamos el punto B) solicitando su exclusión de las bases del concurso.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 11 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar y analizar la observación presentada por el participante y el pronunciamiento emitido por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, decide ACOGER PARCIALMENTE LA OBSERVACION DEL PARTICIPANTE, motivo por el cual corresponde precisar al participante que se suprimira la exigencia del punto B) correspondiente a los ensayos de Perdida de Presión y el ensayo de Desgaste Acelerado, al no ser parte de las pruebas de verificación inicial exigidas. Y con respecto a la modificacion del plazo de entrega de los medidores se está teniendo en cuenta la necesidad del area usuaria, metas que cumplir en plazos programas por la entidad, en ese extremo se le recomienda al participante registrarse conforme lo estipula las bases.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	22:28:07

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

En el numeral 7.3.1 TIPOLOGIA DEL MEDIDOR se indica textualmente que el medidor requerido es del tipo CHORRO UNICO; sin embargo, la extensión solicitada en el cuadro es de 165mm. Al respecto esta extensión de 165mm no corresponde a este tipo de medidor, en ese sentido solicitamos se confirme que la extensión requerida es de 110mm toda vez que esta longitud si corresponde al medidor CHORRO UNICO solicitado en las presentes bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.3 Literal: 7.3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar y analizar la observación presentada por el participante y el pronunciamiento emitido por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, decide ACOGER LA OBSERVACION DEL PARTICIPANTE, esto en cuanto a la solicitud del participante, motivo por el cual corresponde precisar al participante que se estará haciendo la modificación que corresponde al momento de la integración de las bases.

En tal sentido se modificará en las bases integradas lo siguiente:

Dice:Longitud total mm :165

Longitud total mm :>=110.

Debera decir:

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

null

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	22:28:07

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Se indica en el numeral 7.6.3 LAMINA DE PROTECCION LATERAL que la cámara del registro del medidor debe estar asegurada con lámina metálica de protección lateral de tal manera que se eviten perforaciones. Dicha lámina debe estar incorporado dentro del quick del registro.

Al respecto estamos de acuerdo con lo requerido ya que se fundamenta en el numeral 7.6.3 de la GUÍA DE MEDIDORES, según Resolución Ministerial N° 065-2017-VIVIENDA VIVIENDA, la misma que establece especificaciones de CARACTER Y CUMPLIMIENTO OBLIGATORIO para TODOS los medidores de agua a adquirir; siendo que su incumplimiento impediría la instalación del medidor de agua posiblemente mal adquirido.

Respecto al requisito de EVITAR PERFORACIONES esta debe ser fabricada de un material que no pueda ser perforado con algún objeto punzocortante, 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, si bien es cierto 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, 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.

Hacemos esta aclaración toda vez que existen algunos proveedores que ofrecen medidores que no cumplen con este requisito fundamental y detallan erróneamente que la tapa cubierta es a su vez la lámina de protección lateral, confundiendo a la Entidad y como consecuencia tenga futuros problemas de imposibilidad de instalación de medidores mal adquiridos e incumplimiento de sus metas.

En ese sentido solicitamos que la entidad ratifique que la lámina de protección lateral deberá ser metálica asimismo que todas las características técnicas de los medidores de agua deberían estar contenidas en sus respectivos certificados de aprobación de modelo o certificados de homologación, por tanto, solicitamos que la característica técnica requerida (lámina metálica de protección lateral para evitar perforaciones en el registro) 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: 7.6 Literal: 7.6.3 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE, la cámara del registro del medidor debe estar asegurada con lámina metálica de proteccion lateral y debera estar incorporado dentro del quick del registro; y con el fin de verificar dicha característica física del medidor solicitado, se tomará una muestra al azar al lote de medidores del postor ganador, cuya verificación será parte de la conformidad del suministro de los bienes suministrados. Dicha muestra deberá ser repuesta por el proveedor en el transcurso de los 10 días posteriores.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	22:28:07

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se indica en el numeral 7.6.3 LAMINA DE PROTECCION LATERAL que la cámara del registro del medidor debe estar asegurada con lámina metálica de protección lateral de tal manera que se eviten perforaciones. Dicha lámina debe estar incorporado dentro del quick del registro.

Al respecto estamos de acuerdo con lo requerido ya que se fundamenta en el numeral 7.6.3 de la GUÍA DE MEDIDORES, según Resolución Ministerial N° 065-2017-VIVIENDA VIVIENDA, la misma que establece especificaciones de CARACTER Y CUMPLIMIENTO OBLIGATORIO para TODOS los medidores de agua a adquirir; siendo que su incumplimiento impediría la instalación del medidor de agua posiblemente mal adquirido.

Respecto al requisito de que la lámina debe estar incorporado dentro del quick del registro; esta solicitud es conforme ya que se fundamenta en el indicado numeral de la GUÍA DE MEDIDORES, asimismo se entiende según lo requerido que la lámina metálica de protección lateral tiene que ser y debe ser un accesorio INDEPENDIENTE el cual se encuentre incorporado dentro del registro.

Hacemos esta aclaración toda vez que existen algunos proveedores que ofrecen medidores que no cumplen con este requisito fundamental y detallan erróneamente que la tapa cubierta es a su vez la lámina de protección lateral, confundiendo a la Entidad y como consecuencia tenga futuros problemas de imposibilidad de instalación de medidores mal adquiridos e incumplimiento de sus metas.

En ese sentido solicitamos que la entidad ratifique que la lámina de protección lateral deberá ser metálica y deba estar incorporado dentro del quick del registro, asimismo que todas las características técnicas de los medidores de agua deberían estar contenidas en sus respectivos certificados de aprobación de modelo o certificados de homologación, por tanto, solicitamos que la característica técnica requerida (lámina metálica de protección lateral para evitar perforaciones en el registro) 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: 7.6 Literal: 7.6.3 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE, la cámara del registro del medidor debe estar asegurada con lámina metálica de proteccion lateral y debera estar incorporado dentro del quick del registro; y con el fin de verificar dicha característica física del medidor solicitado, se tomará una muestra al azar al lote de medidores del postor ganador, cuya verificación será parte de la conformidad del suministro de los bienes suministrados. Dicha muestra deberá ser repuesta por el proveedor en el transcurso de los 10 días posteriores.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	22:28:07

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

Se indica en las bases que la IDENTIFICACION DE LOS MEDIDORES se ceñirá 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. El número de serie debe grabarse dentro de la luneta y medir 0.4mm de manera que permita su fácil identificación en campo.

Observamos este requerimiento toda vez que existe una contradicción ya que en el numeral 6.3. de la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda no indica que el número de serie deba grabarse dentro de la luneta. Lo que establece esta Resolución de cumplimiento claro y obligatorio es 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 de lo dicho 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 modifique este requerimiento y se establezca 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: EspecificoNumeral: IIILiteral: 7.8Página: 27

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

Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar y analizar la observación presentada por el participante y el pronunciamiento emitido por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, decide ACOGER LA OBSERVACION DEL PARTICIPANTE, motivo por el cual corresponde precisar al participante que: La ubicación de la numeración del medidor deberá ceñirse a lo indicado en la Norma Metrológica Peruana NMP-005-1, en el punto 6.6 Marcas e Inscripciones, 6.6.2 textualmente indica que pudiendo ubicarse ¿ya sea de manera agrupada o distribuida en la carcasa, en el dial del dispositivo indicador, en una placa de identificación o en la cubierta del medidor si no es desmontable¿, según textualmente está definido..

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

null

Entidad convocante :	EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.
Nomenclatura :	AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	22:28:07

Consulta: Nro. 16
Consulta/Observación:

Se indica en el citado numeral que: Las verificaciones realizadas en el Perú y en el extranjero serán efectuadas por UVM autorizadas para realizar la verificación de instrumentos de medición sometidos a control metrológico otorgado por la Dirección de Metrología del INACAL (INACAL-DM)

Al respecto se confirma que lo requerido está conforme a ley y con lo establecido en la: Resolución 001-2012/SNM-INDECOPI, Resolución 001-2014/SNM-INDECOPI, Resolución Ministerial 065-2017 VIVIENDA, Resolución de Consejo Directivo N° 061-2018-SUNASS-CD, y la última Resolución de Consejo DirectivoN°058- 2023 Texto Único Ordenado del Reglamento de Calidad de la Prestación de Servicios de Saneamiento Subcapítulo 2: MEDICIÓN Y LECTURA - Artículo 105.- Medidor de la conexión domiciliaria - Artículo 105.2

Detallamos esto toda vez que hay empresas que tratan de confundir y sorprender a la Entidad haciendo la siguiente observación:
"Las bases no especifica el TIPO de Organismos de inspección acreditados por INACAL. En este sentido, hacemos una OBSERVACIÓN, donde la prueba de Verificación Inicial es de carácter obligatorio, y ésta deberá ser realizada de la siguiente forma:
- 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. Condición que garantizará la veracidad y transparencia de la prueba de Verificación Inicial, y las mismas condiciones entre los Postores."

Esta consulta malintencionada no se indica en ninguna de las normas que se rige para el suministro de medidores arriba indicadas, esta es una consulta fabricada con juego de palabras tratando de confundir al Comité Especial para que acepte y se violente los Principios a) Libertad de concurrencia y b) Igualdad de trato, establecidos en el Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado 30225 de manera que se restrinja la pluralidad de postores.
Las normativas y diversos pronunciamientos de INACAL, Ministerio de Vivienda y de la misma SUNASS que establecen cómo se debe realizar el control metrológico de los medidores de agua nuevos y ninguno de ellos establece que DEBA ser un organismo de inspección tipo A u otro, llámese tipo B o tipo C condicionando a que no mantenga un vínculo legal o empresarial con la empresa proveedora, las UVM no sólo pueden ser organismos de inspección, donde existen las clasificaciones tipo A, B o C, sino que también pueden ser FÁBRICAS CERTIFICADAS (donde sí existe una condición de vínculo legal o empresarial) que pasan por un proceso de RECONOCIMIENTO ante la Dirección de Metrología del INACAL o inclusive podrían ser Organismos de Evaluación de la Conformidad (OEC) distintos a los organismos de inspección, es el caso de laboratorios acreditados bajo la norma ISO17025 donde la clasificación es de primera, segunda y tercera parte y donde también puede existir este vínculo empresarial o legal. Por todo esto, aclaramos que las UVM son las únicas que pueden y deben realizar la verificación inicial pero NO existe normativa alguna que señale que la VERIFICACIÓN INICIAL deba ser realizada por un organismo de inspección tipo A o condicione la posibilidad de los otros tipos (B y C)
Es de entenderse que la normativa vigente establece ello, ya que busca fomentar la mayor participación de postores y producto en el mercado. El solicitar específicamente que la UVM sea un organismo de inspección tipo A y/o B y C sin vínculos empresariales con el proveedor, estaría restando la posibilidad que los tipo B, tipo C que sí tienen vínculos empresariales con el proveedor, las fábricas autorizadas por el INACAL o los OEC con acreditación ISO17025 sean de primera, segunda o tercera parte, NO puedan realizar la verificación inicial por esta restricción, la misma que NO es avalada por ninguna de las instituciones normativas arriba indicadas.

Entidad convocante :	EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.
Nomenclatura :	AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Acápite de las bases :	Sección: Especifico	Numeral: III	Literal: 11	Página: 29
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE que, en el punto 11. PRUEBA DE VERIFICACION INICIAL, se suprime la exigencia del punto B) TRAZABILIDAD correspondiente a: i) Ensayo de Perdida de Presión y ii) Ensayo de Desgaste Acelerado, al no ser parte de las pruebas de verificación inicial exigidas

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

null

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20521487748	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	BOOS S.A.C.	Hora de envío :	23:51:22

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

CONSULTA.

En el numeral indicado se nombra la Resolución Ministerial N 065-2017-VIVIENDA. y la NMP 005-2018, como únicos documentos válidos para acreditar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y documentos obligatorios de calidad, pero en vista que vienen siendo transgredidos con adjuntar una declaración jurada y que se avalan de este documento para añadir accesorios que pide e indica como requisito mínimo en RM N° 065-2017 -vivienda y que no cuentan en el certificado de aprobación de modelo y/o certificado de homologación. Ante ello se solicita se establezca ACLARAR como único documento con valor para el cumplimiento de la Resolución Ministerial N 065-2017-VIVIENDA. y el NMP 005-2018, el certificado de homologación y/o aprobación de modelo ya que el uso de otro documento no se contempla en numeral indicado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.2 Literal: 7.2.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE que, debera cumplir con los documentos de acuerdo a lo descrito en la Resolución Ministerial N 065-2017-VIVIENDA y la NMP 005-2018, como el certificado de homologación y/o aprobación de modelo, como lo descrito en el punto 7.2.1. CERTIFICADO DE APROBACION DE MODELO de los terminos de referencia.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20521487748	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	BOOS S.A.C.	Hora de envío :	23:51:22

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

CONSULTA:

En el numeral indicado se aprecia en la línea 9 con referente a la longitud de 165mm, si es cierto que en la norma contempla esa longitud para el tipo de medidor sin embargo actualmente en el mercado nacional no existe con medidores de chorro único con tal longitud, por lo que se consulta si la longitud requerida es conforme para el tipo del medidor o si hubiera medidores con longitud mas pequeñas se pudiera completar con extensiones de metal o plástico. Por lo que se solicita aclarar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.3 Literal: 7.3.1 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE que : Longitud total mm : > = 110 .

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

null

Entidad convocante :EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20521487748	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	BOOS S.A.C.	Hora de envío :	23:51:22

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

CONSULTA

con respecto a la norma citada en el numeral indicado, no estipula cual es lo toxico y lo no toxico, sin embargo en la actualidad en las empresas comercializadoras de agua del Perú, vienen solicitando para manejar este tipo de requerimientos a través de análisis metálico a la carcasa con un máximo de tolerancia de 2.5% de plomo, por lo que se solicita que se estipule este tipo de ensayo para el lote de medidores a entregar para salvaguardar y evidenciar que el material entregado no contiene elementos tóxicos sabiendo que el tipo de ensayo de dichas pruebas vienen realizando en la universidad de la católica o la universidad nacional de ingeniería con tiempo no mayor a 8 días. cabe aclarar que una declaración jurada con respecto a este tipo de responsabilidad donde no se demuestra atreves de ensayos químicos. solamente sería subjetivo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.5 Literal: 7.5.2 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE que, debera cumplir de acuerdo a lo descrito en el enciso 7.5.2. CARCASA del ítem 7.5. REQUISITOS TECNICOS del punto 7. ESPECIFICACIONES TECNICAS de los teminos de referencia.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20521487748	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	BOOS S.A.C.	Hora de envío :	23:51:22

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

consulta:

Se hace la manifestación que el requerimiento de lámina lateral viene siendo objetado indicando que lamina lateral solo debe ser ello y no lamina lateral metálico, al respecto se solicita indicar al comité del proceso claramente que el material es metálico o en su caso indicar cual es material que impide el ingreso de puntas caliente que es invasivo a la parte activa del medidor esto con la finalidad de detener su mecanismo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.6 Literal: 7.6.3 Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE, la cámara del registro del medidor debe estar asegurada con lámina metálica de proteccion lateral y debera estar incorporado dentro del quick del registro; y con el fin de verificar dicha característica física del medidor solicitado, se tomará una muestra al azar al lote de medidores del postor ganador, cuya verificación será parte de la conformidad del suministro de los bienes suministrados. Dicha muestra deberá ser repuesta por el proveedor en el transcurso de los 10 días posteriores.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20521487748	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	BOOS S.A.C.	Hora de envío :	23:51:22

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

TRAZABILIDAD.

al respecto se observa que las pruebas requeridas no aportan al beneficio a la entidad tampoco salvaguardan ni evidencian la calidad del producto a entregar, por lo que solicita que estas pruebas correspondan al lote de medidores a entregar, o si se mantiene la postura que los documentos validados correspondan a documentos emitidos de ensayos y pruebas de procesos similares.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 11 **Literal:** B **Página:** 29

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

Ley N° 30225, f) Eficacia y Eficiencia, g) Vigencia Tecnológica.

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar y analizar la observación presentada por el participante y el pronunciamiento emitido por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, decide ACOGER LA OBSERVACION DEL PARTICIPANTE, esto en cuanto a la solicitud del participante, motivo por el cual se modificara lo indicado en el punto 11. PRUEBA DE VERIFICACION INICIAL, suprimiendo la exigencia del punto B) correspondiente a los ensayos de Perdida de Presión y el ensayo de Desgaste Acelerado, al no ser parte de las pruebas de verificación inicial exigidas

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

null

Entidad convocante : EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MARAÑON S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2024-EPS MARAÑON SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE 1000 MEDIDORES DE AGUA FRIA TIPO CHORRO UNICO DN 15 PARA EL CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PMO AÑO 01 DEL PERIODO REGULATORIO 2023-2028, DE LA GERENCIA COMERCIAL PARA LA EPS MARAÑON S.A.

Ruc/código :	20521487748	Fecha de envío :	05/07/2024
Nombre o Razón social :	BOOS S.A.C.	Hora de envío :	23:51:22

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

CAPACITACION.

Al Respecto se consulta, si la capacitación se pudiera hacer la manera virtual. esto con la finalidad de que participante pudiera hallar su comodidad durante la capacitación, pudiendo hacer para todo personal que estuviera disponible en lugar de sus labores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 19 Literal: . Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego de revisar consulta presentada por el participante y la opinion emitida por el área usuaria este COMITÉ DE SELECCIÓN, ACLARA LA CONSULTA DEL PARTICIPANTE que, la capacitación se deberá desarrollar de manera presencial, considerando que sera de manera teorica y practica de acuerdo a lo estipulado en el punto 19. CAPACITACION de los términos de referencia

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

null