

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A
Nomenclatura :	LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	10/06/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	11:37:14

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

El concepto de la convocatoria es una Licitación publica, se consulta si por ser pequeña empresa o MYPE, hay alguna bonificación en la puntuación toda vez que la idea es promover a las pequeñas empresas, favor aclarar esto

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 1 Literal: 1 Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, para que los postores mype puedan acceder a dicho beneficio la cuantia del proceso debe ser el de una AS de conformidad con lo indicado en el articulo 50 del reglamento de la ley de contrataciones con el estado, por lo que no corresponde para el presente proceso.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	10/06/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	11:37:14

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Se observa que en el objeto del requerimiento se esta solicitando dos tipos de medidores de diferente diámetro, lo cual sesga y limita la presentación de ofertas toda vez que no todas las empresas tiene los dos diámetros aprobados, por lo cual se solicita que se pueda convocar en dos ítems toda vez que son medidores diferentes diámetros.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 1 **Literal:** 1.2 **Página:** 12

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

Art " TUO

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, existe más de un postor que tiene más de modelos aprobados de distintos diametros, por lo que de conformidad con la ley de contrataciones existe pluralidad de postores para el presente proceso.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	10/06/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	11:37:14

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Se observa el plazo de entrega requerido toda vez que como se sabe la totalidad de medidores que se venden en el Peru son importados. Un proceso de importación toma no menos de 60 dias, por lo cual se solicita que se ajuste a la realidad con el fin de no restringir la participación

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 1 **Literal:** 1.9 **Página:** 12

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

Art 2 TUO

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, conscientes de la necesidad de la EPS y de los procesos propios de los contratistas, tanto de importacion, pruebas de verificación inicial entre otros, este comité otorgara un plazo maximo de entrega de 20 dias calendario y en dos remesas.

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

Con ocasión de la integración de bases se realizara las precisiones sobre el cronograma de entregas

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	10/06/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	11:37:14

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En el sub-numeral 1.5.10 del numeral de referencia, se indica que los medidores deben tener una lamina metálica de protección lateral que proteja el registrador contra `perforaciones, en el caso de medidores que tienen tuerca externa de latón que ajusta el registro al cuerpo sería valido con esta tuerca en vez de la lamina por favor aclarar esto

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, los instrumentos metrologicos deben estar protegidos de elementos externos que puedan comprometer su funcionamiento, en aras de cumplir los objetivos de la EPS.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	10/06/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	11:37:14

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En este ítem se indica que la numeración debe estar en un lugar visible, pudiendo ser el cuerpo o carcaza del medidor, se entiende que esta puede ir sobre la campana (metálica o plástica) del registrador toda vez que esta forma parte del cuerpo del medidor es esta interpretación correcta, así mismo se consulta por que en la actualidad todos los medidores tienen este diseño que tienen la impresión en la parte superior del registro

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.5.13 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA, a los postores que deberán de ceñirse a lo indicado en las bases administrativas y las Especificaciones Técnicas

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	10/06/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	11:37:14

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

El el numeral de referencia, se indica que los medidores deben tener un certificado de verificación inicial, a lo cual observamos con el animo que el comité no se deje confundir por empresas proveedoras, en relación a que hay algunas de ellas que vienen indicando que solo es aceptable laboratorios tipo A para garantizar la idoneidad, a lo cual es un error pues la misma dirección de acreditación de INACAL acredita bajo la norma NTP 17020 que los laboratorios tipo A, B o C tienen la misma idoneidad y transparencia, pues dependiendo el vinculo ejecuta auditorias que garanticen tal idoneidad, para realizar las verificaciones de productos (en este caso medidores para medir agua). Mas aun algunas de estas empresas proveedoras de medidores tienen relación con UVM tipo A, lo que si genera incumplimiento de la NTP 17020 pues para este caso las UVM han declarado no tener vinculo comercial del producto a verificar, para lo cual se observa que es importante que si el proveedor declara que realizará una verificación en un laboratorio tipo A, declare bajo juramento que no hay vinculo alguno, comercial o familiar entre la empresa proveedora y la UVM.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.2 Página: 17

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

ART 2 TUO

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA, Es potestad de EPS tacna, determinar las buenas practicas a adoptar para garantizar la correcta ejecución del contrato y el cumplimiento de sus objetivos. Corresponde a los organismos competentes determinar el cumplimiento de las normas mencionadas. por el postor.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	17:20:59

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Solicitamos se realicen pruebas desgaste acelerado para la admisión de la propuesta. De esta manera la entidad podrá asegurar la calidad del producto previo al otorgamiento de la buena pro, como lo vienen realizando las diferentes EPS en sus proceso como es el caso de la Licitación Pública N° 002-2023 EPS SEDAAYACUCHO S.A, así como la Licitación Pública N°06-2024-EPS SEDACUSCO SA.

Cabe señalar que las mencionadas pruebas no dilatan de sobremanera los tiempos del presente procedimiento de selección ya que INACAL actualmente mantiene el compromiso con las EPS de realizar las mencionadas pruebas con absoluta prioridad en un maximo de 7 dias desde ingresadas las muestras, cuando estas se realicen en cumplimiento de una licitacion publica, como es el presente caso.

Por otro lado, el PRINCIPIO DE EFICACIA Y EFICIENCIA establece que las entidades deben adoptar decisiones orientadas al cumplimiento de los fines, metas y objetivos de las mismas y el interes público, bajo condiciones de calidad y en el mejor uso de los recursos publicos. Motivo por el cual contratar productos con alto riesgo de rechazo en las pruebas de aceptacion del lote representa un mal uso de los recursos públicos, no cumpliendo con las condiciones de calidad en perjuicio del interes público que debe ser prioridad para las entidades en sus procedimientos de contratación. Es por ello, que solicitamos que se realicen pruebas de desgaste acelerado a dos muestras de medidores previo al otorgamiento de la buena pro en etapa de admision de las propuestas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.5 Literal: 19 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACION, con la finalidad de poder replicar las buenas practicas aplicadas en las diferentes EPS, así como garantizar la calidad de los productos a adquirir, es que los diferentes ensayos requeridos así como la prueba de desgaste acelerado se llevaran a cabo en los laboratorios de INACAL, y para los efectos los dos representantes de la EPS TACNA S.A. recabaran dos muestras por lote de cada uno de los participantes, en sus almacenes de los participantes, acto posterior a la integración de bases y antes de la buena pro: asimismo, los gastos que demanden la realización de las pruebas, correrán por cuenta de los participantes.

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

Con ocasión de la integración de bases se realizara las precisiones sobre las pruebas de desgaste acelerado

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	17:20:59

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Observamos las bases pues la entidad está solicitando que los medidores cuenten con sus respectivos CERTIFICADOS DE VERIFICACIÓN INICIAL expedido por laboratorio acreditado ante INACAL sin especificar el TIPO de UVM que debe realizar dichas pruebas; señalamos que los medidores de agua son productos controlados por el estado peruano por lo que según Resolución Directoral N° 001-2017 INACAL/DM estos deben contar con sus respectivos certificados de verificación inicial por unidades de verificación metrológica. Asimismo, cabe mencionar la normativa NTP-ISO/IEC 17020 que indica: ¿La categorización de los organismos de inspección en los tipos A, B o C es esencialmente una medida de independencia. La demostración de la independencia de un organismo de inspección puede fortalecer la confianza de los clientes del organismo de inspección con respecto a la capacidad del organismo de llevar a cabo el trabajo de inspección con imparcialidad¿; indicando posteriormente que independencia, ausencia de conflictos de intereses, ausencia de sesgos, neutralidad y desapego, entre otros, son términos que son útiles para transmitir el elemento de imparcialidad. Por otra parte, la normativa también identifica a los laboratorios de tipo C como organismos de inspección que constituyen una parte identificable pero no necesariamente separada de una organización que participa en el diseño, fabricación, suministro, instalación, uso o mantenimiento de los ítems que inspecciona, pudiendo presentarse un conflicto de intereses. Por lo tanto, con el propósito de continuar con las buenas prácticas y garantizar el correcto desempeño metrológico de los medidores e imparcialidad de los resultados, como se ha ido solicitando en sus últimos procedimientos de adquisición de medidores de agua como es la AS-SM-9-2023-EPS. SEDACUSCO S.A.-1. Así como de las demás EPS como EMSAPUNO AS-SM-8-2023-EMSAPUNO S.A.-1, LP-006-2024-EPS SEDACUSCO SA, entre otros. En ese sentido solicitamos que se incluya en las bases que los medidores ofertados cuenten con su respectivo certificado de verificación inicial emitido por Unidades de verificación metrológica (UVM) de TIPO A, acreditados ante INACAL por el 100% de los medidores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.2 Literal: 1.2 Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA, Es potestad de EPS tacna, determinar las buenas practicas a adoptar para garantizar la correcta ejecución del contrato y el cumplimiento de sus objetivos. Corresponde a los organismos competentes determinar el cumplimiento de las normas mencionadas. por el postor.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	17:20:59

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Observamos las bases del presente proceso ya se está requiriendo que el preveedor deberá certificar que cuenta con stock. Al respecto señalamos que está es una práctica que vulnera la Ley de contrataciones con el estado y su reglamento, ya que obligar al contratista a mantener un sotck específico para un proceso en particular vulerando los principios de contratacion con el estado. Recordamos que entre la presentacion de la oferta, el consentimiento de la buena pro,el perfeccionamiento del contrato, la firma del contrato y la entrega de la mercaderia por Ley percorre un tiempo mayor a un mes. Tiempo en el cual el contratista deberia tener bloqueada la mercaderia alterando su normal flujo de mercaderia. La entidad no puede obligar al contratista a mantener un stock en sus almacenes limitando su flujo normal y perjudicando de manera onerosa al mismo.

Para garantizar el cumplimiento de las bases y del contrato es suficiente como prueba por Ley la presentación del Anexo de las especificaciones tecnicas y el Anexo 4 de Cumplimiento de plazo de entrega, el cual será tambien respaldado por la firma del contrato.

En ese sentido, solicitamos retirar el requerimiento de obligacion de certificar que se cuenta con el stock.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** vi **Literal:** 1 **Página:** 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE, se suprimirá de las bases, siendo suficiente el anexo N°4 Declaración jurada de plazo de entrega.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:33:57

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Se indica en las bases un plazo de entrega de 15 días calendarios.
Está cantidad de medidores necesariamente requieren de una importación, desaduanaje, traslado interno, pruebas de verificación Inicial en un laboratorio acreditado por INACAL, aprobación de lote y traslado a sus instalaciones. En aras de permitir la participación y pluralidad de postores a este proceso solicitamos ampliar el plazo de entrega en 90 días calendarios; siendo la primera entrega de 2,000 medidores chorro múltiple DN15 en 60 días y el saldo restante en 90 días calendarios. Los 50 (cincuenta) medidores chorro múltiple DN25 se pueden entregar en 60 días calendarios.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.9 Página: 12

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, conscientes de la necesidad de la EPS y de los procesos propios de los contratistas, tanto de importacion, pruebas de verificación inicial entre otros, este comité otorgara un plazo maximo de entrega de 20 dias calendario y en dos remesas.

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

Con ocasión de la integración de bases se realizara las precisiones sobre el cronograma de entregas

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:33:57

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

En la página 18 de las bases, acerca de las características técnicas mínimas exigibles de los medidores chorro múltiple DN15 (1/2"), se indica la Relación $R = (Q3/Q1)$ debe ser 160 o mayor.

A fin de permitir una mayor cantidad de postes al proceso; se solicita al comité ampliar el requerimiento mínimo y aceptar medidores cuyo Relación $R = (Q3/Q1)$ debe ser 125 o mayor; entiéndase que $\frac{Q3}{Q1}$ es un factor determina solo los caudales y no la precisión y exactitud o calidad del medidor

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 1.5.1 Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA, señalamos que en efecto el Ratio "R" determina los caudales, por lo que tener un R más alto para un mismo valor de Q3, se tiene un Q1 más bajo, garantizando de este modo un caudal más bajo en el que el medidor funciona dentro de los errores máximos permitidos EMP, y un mayor rango de medición, por lo que un medidor de Ratio R125 no es una mejora y tampoco es igual a un R160

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:33:57

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

En la página 18 de las bases, acerca de las características técnicas mínimas exigibles de los medidores chorro múltiple DN15 (1/2"), se indica REGISTRO Extra seca clase de protección IP68.

Observamos el párrafo: clase de protección IP68 del REGISTRO, toda vez que este requisito no se menciona, describe o lee en la NMP 005:2018 del INACAL o la RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 065-2017-VIVIENDA de la ¿Guía para la Identificación y Estandarización de Especificaciones Técnicas de los Medidores de Agua Potable a instalarse en las Conexiones Domiciliarias¿.

Se solicita eliminar este párrafo de la característica REGISTRO; quedando de la siguiente forma: REGISTRO Extra seca

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 1.5.1 Página: 18

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

RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 065-2017-VIVIENDA Literal a) y b) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, retirandose el termino "clase de proteccion IP68), por lo que efectos de garantizar la impermeabilidad contra empañamiento de los registros, se adicionara en el Numeral 1.4. GARANTIAS el inciso b) Que el medidor o lote de medidores acuse(n) problema(s) de empañamiento u opacamiento que afecte la visibilidad y lectura, que puedan manifestarse durante el uso normal de los medidores.

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

Con ocasión de la integración de bases se realizara las precisiones sobre Registro

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:33:57

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

En la página 19 de las bases, acerca de las especificaciones técnicas mínimas de los medidores chorro múltiple DN25 (1¿), se indica la Relación $R = (Q3/Q1) \geq 160$.
A fin de permitir una mayor cantidad de postores al proceso; se solicita al comité ampliar el requerimiento mínimo y aceptar medidores cuyo Relación sea $R = (Q3/Q1) \geq 100$; entiéndase que ¿R¿ es un factor determina solo los caudales y no la precisión y exactitud o calidad del medidor

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 1.5.1 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA CONSULTA, señalamos que en efecto el Ratio "R" determina los caudales, por lo que tener un R más alto para un mismo valor de Q3, se tiene un Q1 más bajo, garantizando de este modo un caudal más bajo en el que el medidor funciona dentro de los errores máximos permitidos EMP, y un mayor rango de medición, por lo que un medidor de Ratio R125 no es una mejora y tampoco es igual a un R160

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:33:57

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

En la página 19 de las bases, acerca de las características técnicas mínimas exigibles de los medidores chorro múltiple DN25 (1 ½), se indica REGISTRO Extra seca clase de protección IP68.

Observamos el párrafo: clase de protección IP68 del REGISTRO, toda vez que este requisito no se menciona, describe o lee en la NMP 005:2018 del INACAL o la RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 065-2017-VIVIENDA de la ¿Guía para la Identificación y Estandarización de Especificaciones Técnicas de los Medidores de Agua Potable a instalarse en las Conexiones Domiciliarias¿.

Se solicita eliminar este párrafo de la característica REGISTRO; quedando de la siguiente forma: REGISTRO Extra seca

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 1.5.1 Página: 19

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

RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 065-2017-VIVIENDA Literal a) y b) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, retirandose el termino "clase de proteccion IP68), por lo que efectos de garantizar la impermeabilidad contra empañamiento de los registros, se adicionara en el Numeral 1.4. GARANTIAS el inciso b) Que el medidor o lote de medidores acuse(n) problema(s) de empañamiento u opacamiento que afecte la visibilidad y lectura, que puedan manifestarse durante el uso normal de los medidores.

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

Con ocasión de la integración de bases se realizara las precisiones sobre Registro

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:33:57

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

En la página 19 de las bases, acerca de las características técnicas mínimas exigibles de los medidores chorro múltiple DN25 (1 1/2), se indica VOLUMEN DE REGISTRO (MAXIMO) = 9 999

Observamos esta característica VOLUMEN DE REGISTRO; toda vez que están limitando la participación de otras marcas de medidores que tienen un mayor alcance de metros cúbicos que mostrar 99 999 (05 dígitos); lo cual es superior a lo solicitado.

Se solicita modificar esta característica y ampliar el alcance de metros cúbicos a mostrar, quedando de la siguiente forma: VOLUMEN DE REGISTRO (MINIMO) >= 9 999

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 1.5.1 **Página:** 19

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

Literal a), b) y c) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE, con atención a la integracion de bases se modificara el requerimiento del volumen del registro como se indica: VOLUMEN DEL REGISTRO 1/2 9 999

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

Con ocasión de la integración de bases se realizara las precisiones sobre El Volumen de Registro

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:33:57

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

En la página 20 de las bases, acerca del ítem 1.5.10.- Lamina de protección lateral.

En el mercado existen algunos medidores que se están comercializando que no tienen o cuentan con esta característica de seguridad y están incumpliendo la RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 065-2017-VIVIENDA de la ¿Guía para la Identificación y Estandarización de Especificaciones Técnicas de los Medidores de Agua Potable a instalarse en las Conexiones Domiciliarias¿. 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, garantizando la integridad y seguridad del medidor; por ello la lámina debe ser un impedimento efectivo para la manipulación del medidor cuando esté instalado, siendo correcto el requerimiento en el numeral indicado al solicitar que la lámina de protección deba ser metálica asegurando su correcto funcionamiento y evitando posibles fraudes.

En ese sentido solicitamos que la lámina de 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. Asimismo solicitamos se incluya está característica Lamina de protección lateral metálica en los cuadros 1.5.1. Medidor de Velocidad Residencial DN15mm y 1.5.2. Medidor de Velocidad Residencial DN20mm.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 1.5.10 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE, los instrumentos metrologicos deben estar protegidos de elementos externos que puedan comprometer su funcionamiento, en aras de cumplir los objetivos de la EPS.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:33:57

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

En la página 20 de las bases, acerca del ítem 1.5.11.- Carcasas.
Se solicita CONFIRMAR que los certificados de composición química de la carcasa de los medidores chorro múltiple DN15 y DN20 se entregan con el ingreso de los medidores al almacén de la entidad o previo a la aprobación de lote.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 1.5.11 Página: 20

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA, los certificados de composicion quimica de la carcaza serán entregados en la primera entrega.

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

null

Entidad convocante : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO DE TACNA S.A

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-CS/EPSTACNA S.A-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MÚLTIPLE PARA PROYECTO MEJORAMIENTO DE AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES EN LA LOCALIDAD DE LOCUMBA

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	21/06/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:33:57

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

En la página 23 de las bases, acerca del ítem 1.5.19.- Pruebas.

Les informamos que las prueba del ítem 6.- Desgaste rápido que están solicitando a 2 muestras por lote; es un ensayo destructivo que se realiza cuando con el objetivo de obtener la Aprobación de Modelo del Medidor que no es el caso de este proceso. Por otro lado, el plazo que demora este ensayo destructivo está condicionado a la programación del INACAL (que es la única entidad que puede realizar la prueba), lo que podría retrasar aún más la entrega de los bienes.

Se solicita eliminar las pruebas ítem 5.-Pérdida de carga y ítem 6.- Desgaste rápido (desgaste acelerado) y ACEPTAR el Informe Técnico de desgaste acelerado y pérdida de presión del medidor modelo chorro múltiple DN15 que el postor oferte con una antigüedad no mayor a 06 meses, que también es emitido por el INACAL. Tengan presente que todos los medidores se entregan con certificado de verificación inicial de una Unidad Verificadora Metrológica (UVM) Acreditada por INACAL que es la única exigencia de acuerdo a las normas actuales.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 1.5.19 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, con la finalidad de poder replicar las buenas practicas aplicadas en las diferentes EPS, asi como garantizar la calidad de los productos a adquirir, es que los diferentes ensayos requeridos asi como la prueba de desgaste acelerado se llevaran a cabo en los laboratorios de INACAL, y para los efectos los dos representantes de la EPS TACNA S.A. recabaran dos muestras por lote de cada uno de los participantes, en sus almacenes de los participantes, acto posterior a la integración de bases y antes de la buena pro: asimismo, los gastos que demanden la realización de las pruebas, correrán por cuenta de los participantes.

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

Con ocasión de la integración de bases se realizara las precisiones sobre las pruebas de desgaste acelerado