

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

| | |
|--------------------------|--|
| Entidad convocante : | SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA |
| Nomenclatura : | LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1 |
| Nro. de convocatoria : | 1 |
| Objeto de contratación : | Bien |
| Descripción del objeto : | ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS |

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20605718362 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | FLUSSO S.A.C. | Hora de envío : | 15:36:13 |

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

El cronograma planteado en las bases obliga a los posibles postores de la presente licitación a comprometer un capital desproporcionado, limitando de esta manera la pluralidad de postores regulado por la LCE. Este cronograma debido a que está distribuido en seis entregas, la primera a los 120 días de firmado el contrato y las siguientes cada 30 días calendario, obliga al contratista a importar los medidores objeto de la convocatoria con la anticipación necesaria para al menos las 4 o 5 primeras entregas, generando una inversión de capital muy elevado y oneroso. Esto debido a que una vez entregado el primer lote a los 120 días de la firma del contrato, se debe proceder a realizar el muestreo respectivo, las pruebas en INACAL con los tiempos que conllevan la realización de la prueba es como mínimo entre 30 a 50 días calendario, aunado a ello el tiempo de traslado y entrega a la entidad, además los plazos para la entrega de la conformidad conformidad que si bien la norma establece que se realiza en un plazo máximo de 10 días hábiles, sabemos bien que en la práctica se alargan; además de ello, el plazo para el pago del lote entregado que si bien la norma dice que se realiza a los 15 días de la conformidad en la realidad estos plazos no se cumplen. Por lo tanto, se percibirá el cobro del primer lote efectivamente no antes del día 200 de contrato, y para dicha fecha se deberá estar a puertas de la entrega del cuarto lote (programado para el día 210 de contrato). Generando de esta manera para el posible postor una disposición de capital bastante onerosa y por un periodo de tiempo bastante amplio (más de 6 meses), que solo pocos en el mercado se lo pueden permitir, por consiguiente, esta es una forma de sesgar el mercado limitando la presentación de propuesta solo a postores que cuenten con la liquidez y el capital necesario para sustentar dicha operación. No garantizando así, la pluralidad regulada por Ley.

Por lo antes expuesto, solicitamos se considere entregas más amplias y menos onerosas, sobre todo respecto a las primeras dos entregas, como sigue:

- 1º entrega con plazo de hasta los 120 días calendario de firmado el contrato,
- 2º entrega con plazo de hasta los 180 días calendario de firmado el contrato,
- 3º entrega con plazo de hasta los 210 días calendario de firmado el contrato,
- 4º entrega con plazo de hasta los 240 días calendario de firmado el contrato,
- 5º entrega con plazo de hasta los 270 días calendario de firmado el contrato,
- 6º entrega con plazo de hasta los 310 días calendario de firmado el contrato,

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.9 Literal: - Página: 15
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Ice
Análisis respecto de la consulta u observación:

La presente licitacion se ha basado en el PMO de SEDAPAR quien requiere para el cumplimiento de metas y desarrollo de la empresa la adquisicion de los medidores mencionados. Se aclara que ademas es un proceso que viene retrasado por dos años, por otro lado el concurso cuenta con un expediente de contratacion aprobado; en relacion al tiempo de entrega de cada lote, se ha previsto que los medidores que se compran en el Peru son en su totalidad importados, motivo por el cual se ha considerado un tiempo prudente para la importacion y así permitir la mayor participación de empresas tal como se ha requerido anteriormente por algunos postores. En relacion al tiempo que toma INACAL para las pruebas se aclara que no es del todo acertado lo indicado por su representada toda vez que por experiencia INACAL se toma entre 15 a 20 dias para las pruebas de calidad de las empresas como la nuestra, ademas no se ha considerado este tiempo como parte del cronograma precisamente para no ir en perjuicio economico del proveedor, en relación a la capacidad financiera de los proveedores esto es algo particular de cada proveedor, toda vez que SEDAPAR lo que busca son empresas que pueda abastecer de medidores de acuerdo a su necesidad para el cumplimiento de las

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

Especifico 1.9 - 15

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

Ice

Análisis respecto de la consulta u observación:

metasestablecida.(Tambien se aclara que en el proceso anterior LP-08-2023 , el tiempo para la primera entrega estaba considerado en 120 dias, pero este mismo postor solicito la ampliacion hasta 120 dias dias, lo cual a hasi acogido).

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

NO SE ACOGE

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20605718362 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | FLUSSO S.A.C. | Hora de envío : | 15:36:13 |

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Respecto a la numeración de los medidores, en las bases se requiere que deben ser correlativa dentro de cada lote presentado. Sin embargo, se solicita que los medidores entregados puedan tener una numeración cortada o por tramos de serie dentro de un mismo lote. Esto basado en que, la numeración correlativa no es una característica fundamental ni técnica del medidor, ésta no desvirtúa las capacidades técnicas del mismo, ni interfiere con su funcionamiento, ni en su certificado. Además, cada medidor es entregado con su propio certificado de verificación inicial y adicionalmente se entrega una base de datos con todos los medidores entregados en donde cada medidor cuenta con su propio número de identificación, siendo así fácilmente ubicable en las viviendas utilizadas.

Por otro lado, por las cantidades elevadas de cada lote, requerir una numeración consecutiva, perjudica al contratista, impidiéndole así utilizar medidores que se puedan tener en stock, vale decir cada postor tiene su propia cartera de clientes y la entrega entre lote y lote puede ser destinada a sus diferentes clientes por lo que mantener una numeración correlativa obliga a los postores a no poder disponer de los medidores en el tiempo, obligándose a hacer pedidos específicos y exclusivos para este suministro. De esta manera, resulta más oneroso para el contratista.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.3 Literal: - Página: 24

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

Ice

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a lo observado, se aclara que cuando se refiere a la numeración correlativa según el numeral 7.3 de las bases es correlativa por el lote entregado a SEDAPAR pudiendo el contratista entregar a otros clientes otros medidores, por lo cual lo único que sí debe ser correlativo es cada lote entregado, siendo este que no puede ser no correlativo, pues esto perjudica el control adecuado en SEDAPAR, motivo por el cual se aclara que lo solicitado es que cada lote sea correlativo

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

NO SE ACOGE

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20605718362 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | FLUSSO S.A.C. | Hora de envío : | 15:36:13 |

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

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

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

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7.2 Literal: - Página: 24

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

Ice

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la observacion se indica que no es preciso o correcto lo indicado en la presente observacion, toda ves que con esta observacion se quiere pretende sesgar a que se utilice un tipo de UVM determinado, ademas se aclara que la normativa de SUNASS es aplicable solo para reclamos u verifiacion posterior, para este caso se esta solicitando medidores nuevos con verifiacion inical que es un proceso completamente independiente en cumplimiento con la normativa de metrologia legal. por otro lado se acalara que la acreditacion como Organismo de Inspeccion es a traves de la direccion de acreditacion de INACAL y avalada por la Direccion de Metrologia como UVM; habiendose demostrado las UVM independencia segun el numeral 4.1 de NTP-ISO /IEC 17020 que implica que sea un organismo tipo A,B,C deben demostrar imparcialidad en la ejecucion de los ensayos. con lo cual se aclara que es INACAL el que evalua la imparcialidad. Al haber otorgado la acreditacion demuestra que se cumple con este requisito, asi mismo se tiene entendido que pueden haber organismos acreditados tipo A que funcionan en la misma locacion de empresas que distribuyen medidores, pero que a su ves hayan demostrado la imparcialidad en su funcionamiento.

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

NO SE ACOGE

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20605718362 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | FLUSSO S.A.C. | Hora de envío : | 15:36:13 |

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Con la finalidad de garantizar la calidad de los bienes ofertados, solicitamos que se realicen las pruebas de pérdida de presión y 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 las Licitaciones públicas N° 002-2023 EPS SEDAAAYACUCHO S.A, y N° 03-2023 EPS TACNA S.A. quienes solicitaron 05 muestras las cuales fueron enviadas por mesa de partes el mismo día que se presentaba la propuesta electrónica, siendo la entidad quien escogió aleatoriamente 02 medidores de la muestra de 05 para someterlos a pruebas de pérdida de presión y desgaste rápido en INACAL. De esta manera, se podrá reducir el riesgo de controversias y dilaciones que no permitan cumplir sus objetivos y asegurar la calidad del producto previo a la adjudicación de la convocatoria.

En este sentido, solicitamos que la prueba de pérdida de presión y desgaste acelerado sean realizadas para la admisión de la oferta.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8.3.1 Literal: - Página: 28

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

Ice

Análisis respecto de la consulta u observación:

De analisis se tiene que este requerimiento ha sido retirado a pesar que es una buena practica por que se observe por un postor en la contratacion anterior este proceso y el Organo interno de SEDAPAR indica que no se puede duplicar las pruebas toda vez que en el proceso de recepcion se haran las pruebas de calidad a cada lote, estas pruebas de calidad son las mencionadas en su respectiva observacion. por lo cual se ha tenido que retirar este proceso durante la adquisicion.

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

NO SE ACOGE

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20605718362 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | FLUSSO S.A.C. | Hora de envío : | 15:36:13 |

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Observamos las bases, debido a que, del análisis del procedimiento; el cual fue declarado nulo por el tribunal de contrataciones con el estado, el comité no ha cumplido con lo dispuesto por el tribunal de contrataciones con el estado el cual ha establecido que para el presente proceso no hay pluralidad de marcas, por lo que se ha debido modificar el requerimiento salvo prueba en contrario.

Teniendo en cuenta que el procedimiento fue declarado nulo por los vicios que se presentaron, resulta necesario que el comité de selección para el presente proceso publique el correcto estudio de mercado realizado de conformidad con el artículo 16 de la ley de contrataciones con el estado y el artículo 29 del reglamento de la ley.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.2 Literal: - Página: 14

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

Ice art. 16,29,2

Análisis respecto de la consulta u observación:

Del analisis se tiene que efectivamente se ha tenido encuesta las observaciones del Tribunal, aclarando que se ha vuelto a realizar el estudio de mercado y se ha buscado la pluradidad de empresas que cumplan con la necesidad actual de SEDAPAR que es medir el agua a los usuarios de SEDAPAR con un grado de presicion de R160 o mayor y como características física q del medidor que este tenga una longitud no mayor a 115 mm y no menor a 110mm, esto basado en que las actuales conexiones de SEDAPAR tienen estas dimensiones, el cambiar estas dimensiones generaria un alto costo adicional para SEDAPAR pues el contrattista tendria que hacer mas trabajos durante el proceso de remplazos de medidores, esto es bien sabido por su representada quien ha realizado este tipo de cambios en SEDAPAR. Se indica que en el expediente de la LP existe el resumen ejecutivo de las actuaciones preparatorias donde se demuestra la pluralidad que obra en folio 530. En cumplimiento al Oficio D000004-2024 OSCE

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

SE ACLARA

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20605718362 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | FLUSSO S.A.C. | Hora de envío : | 15:36:13 |

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Observamos las bases pues la entidad está aplicando otras penalidades por empaque y/o embalaje inadecuado, lo cual es un requerimiento subjetivo dado que los medidores vienen embalados de fabrica con especial cuidado debido al tiempo de travesía que atraviesan por lo que se adoptan las medidas para que estos se encuentren protegidos contra golpes y daños. Entonces cual será el criterio para que la entidad pueda determinar penalidad en embalaje, favor de especificar pues el mismo no se encuentra especificado, el comité debe tener en cuenta que la ley de contrataciones y su reglamento establece en su artículo 163, que las penalidades distintas a las establecidas en el artículo 162, deben ser objetivas, razonables, congruentes y proporcionales. En ese sentido indicar los criterios que adoptará la entidad para determinar ¿un mal embalaje¿, por lo que deberá tener en cuenta el traslado y pruebas de estos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 15.2 Literal: - Página: 31

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

Ice

Análisis respecto de la consulta u observación:

Del analisis se aclara que el criterio a tener en cuenta es que la caja no este rota, pues por experiencias anteriores tenemos que por la mala manipulacion deuratre el transporte al recibir las cajas en SEDAPAR hay cajas que llegan rotas lo cual genera complicaciones a la hora de almacenar en SEDAPAR, por lo cual el criterio es que no este rota la caja que protege a los medidores.

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

SE ACOGE

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20605718362 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | FLUSSO S.A.C. | Hora de envío : | 15:36:13 |

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Observamos las bases pues la entidad está indicando que penalizara el incumplimiento en la entrega de documentación y/o información por medidor. Teniendo en cuenta que la información del medidor ofertado se presentara con la oferta; la documentación que se deberá realizar con la entrega serán los certificados de verificación así como informes técnicos de ensayo, debido a que estos son entregados de forma física y digital y teniendo en cuenta que los medios digitales pueden presentar fallas propias de los equipos en donde estos son abiertos, la penalidad aplicada deberá considerar estas casuísticas, como por ejemplo que sucedería si los aparatos electrónicos de la entidad no cuentan con las ultimas actualizaciones de office o en su defecto son aparatos electrónicos antiguos que no permitan que las nuevas tecnologías o actualizaciones permitan descargar los certificados electrónicos, ¿la entidad penalizara al contratista?, creemos que la entidad no está considerando la establecido en el artículo 163 del reglamento de la ley donde se indica que las penalidades aplicadas por la entidad deben ser objetivas, razonables congruentes y proporcionales, por lo que deberán retirar dicha penalidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 15.2 **Literal:** - **Página:** 31

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

Ice

Análisis respecto de la consulta u observación:

Del analisis se tiene que la documentacion que se entregara con los medidores es, el certificado de verifiacion inicial en fisico por cada medidor, el etiquetado de cada medido (version compatible con Microsoft office 365 pro plus)ren la tapa del medidor, y en medio magnetico en archivos pdf los mismos certificados que han sido entregado en fisco, asi mismo el contratista debera indicar la version del archivo en el que entrega el digital, y sera respeonsabilidad de la entidad contar con la version adecuada.Se deberá presentar en formato Excel por cada medidor de agua la siguiente información: Serie de medidor, código de medidor, número de certificado de aprobación de modelo u homologación, numero de certificado, fecha de verificación inicial, UVM de verificación, errores obtenidos en los diferentes caudales de prueba con las condiciones a las que fueron sometidos en dichas pruebas incluyendo su forma de cálculo mediante formula (Q1, Q2, Q3), resultado de la verificación, deberá ser remitida en medio magnético.

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

NO SE ACOGE

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20478099241 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C. | Hora de envío : | 19:24:03 |

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Se observa que el objeto se sesga e un solo modelo de medidor, lo que cierra la posibilidad a presentar ofertas o mejoras durante el contrato. por lo cual se observa que el objeto debe ser en función de la real necesidad de la entidad, el cual es medir el agua potable con equipos de medicion de diámetro de 15 mm con las características especificadas para cumplir con las metas del PMO

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 1 Literal: 1.2 Página: 14

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

Articulo 2

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el objeto de la presente licitacion es: medir el agua potable con un MEDIDOR MECANICO CHORRO UNICO de medicion que tenga una presicion igual o mayor a R160 y que como característica física tenga una longitud mayor a 110 mm y no mayor a 115 mm, y que este en cumplimiento de las normas vigentes de INACAL.

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

NO SE ACOGE

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20478099241 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C. | Hora de envío : | 19:24:03 |

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

En el tercer párrafo se indica que el proveedor esta obligado a entregar la información por medios magnéticos, favor de especificar que información se requiere y en que formatos requiere la entidad

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 1 Literal: 1.9 Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esto se ha indicado en la obserbvacion 7 de la empresa FLUSSO

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

SE ACOGE

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20478099241 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C. | Hora de envío : | 19:24:03 |

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Se observa que de acuerdo al requerimiento expresado en el objeto de la presente licitación:
(La Empresa Prestadora de Servicios "Servicio de Agua Potable y Alcantarilado de Arequipa" E.P.S. SEDAPAR SA. , con domicilio en al Av. Virgen del Pilar °N 1701 Cercado; requiere adquirir medidores de diferentes diámetros para renovar yo/ instalar medidores de agua en conexiones domiciliarias con - Recepción del bien por parte del responsable del Almacén correspondiente
medidor sin verificación vigente o sin medidor dentro de su jurisdicción.)
Se esta limitando la posibilidad de presentar tecnologías que sean mas ventajosas tal como expresa el TUO numero 058.2023 de SUNASS, el cual incentiva el uso de las nuevas tecnologías . se clara que el uso de esto no modifica ningún aspecto técnico requerido en las presentes bases, por lo cual no implica un mayor costo que el actual presupuestado, esto se viene presentando en otras EPS como SEDAILB, SEADAPAL

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5 Página: 21

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

Art 2 TUO

Análisis respecto de la consulta u observación:

En la presente y de acuerdo al resolucioin de consejo directivo 058-2023 - SUNASS -CD publicado en el peruano el 10 de octubre del 2023 según articulo 105 la entidad puede aceptar nuevas tecnologias, pero se aclara que estas deben cumplir con los requisitos tecnicos minimos como es: dimetro, Q3, R16o igual o mayor, longitud, clase de sensibilidad, digitos, rosca, TMA, PMA, SEDAPAR en sus TDR solicita solo medidores mecanicos , tipo velocidad chorro unico de 15 mm de diametro.

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

NO SE ACOGE

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20478099241 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C. | Hora de envío : | 19:24:03 |

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Se indica que los medidores deben tener ciertas características, como se evaluara este cumplimiento toda vez que hay empresas que vienen presentando declaraciones juradas para indicar ciertos cumplimientoes requeridos, pero se reitera que todos requisitos técnicos metrologicos y de diseño deben estar avalados por INACAL sea a travez del certificado de aprobación de modelo u otro documento expedido por ellos que acredite lo requerido, pues de lo contrario no tiene validez alguna, favor de aclarar este tema de evaluacion.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Todas las características serán evaluadas en base a documentos técnicos, para este caso el proveedor presenta su certificado de aprobación de modelo u homologación en base a la documentación emitida por INACAL donde indique lo solicitado, es d estos documentos donde se verificara el cumplimiento.

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

SE ACLARA

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20478099241 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C. | Hora de envío : | 19:24:03 |

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

Se observa que se requiere las siguientes observaciones : El cuerpo de los medidores será de aleación de cobre, zinc y estaño, y los demás componentes (carcazas) según los estándares previstos en la NTP 342.522-9:2002. NMP 005:2018 NUMERAL 6.1.3 MEDICION DEL FLUJO DE AGUA EN CONDUCTOS CERRADOS ¿Medidores de agua potable fría. Medidores de velocidad ¿ ¿Materiales de construcción de medidores de agua¿. MEDIDORES DE CAUDAL PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE. Medidores de velocidad, referida al cobre y sus aleaciones) pero no se indica que evaluara y como lo hará toda vez que la norma tiene una infinidad de posibilidades lo cual es muy ambiguo este requisito.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6.2 Página: 6.2.

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

Art 2 TUO

Análisis respecto de la consulta u observación:

Para este caso se verificara que el contenido de Pb (plomo) de la composicion que tiene el laton si es el caso, no sea superior a 2,5% esto porque que es un material toxico para el consumo humano.El documento sera emitido por uno de los organismos competentes mencionados en las bases.

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

SE ACOGE

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20478099241 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C. | Hora de envío : | 19:24:03 |

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

En los requisitos se deben entregar los certificados de verificación inicial en fisico o se pueden entregar por vía magnética como viene haciendo INACAL

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 7.8 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se dio respuesta en la observacion de Flusso 7

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE AREQUIPA

Nomenclatura : LP-SM-1-2024-SEDAPAR-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION MEDIDORES DE AGUA POTABLE - MICROMEDICION PARA AREQUIPA Y PROVINCIAS

| | | | |
|-------------------------|---|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20478099241 | Fecha de envío : | 12/03/2024 |
| Nombre o Razón social : | MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C. | Hora de envío : | 19:24:03 |

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se Observa que la entidad no esta roamndo ninguna previsión de garantizar que los medidores presentados cumplan con la NMP 005-2018 toda vez que se sabe que en el mercado a pesar de haber modelos con homologación estos no pasan las pruebas de durabilidad y el no tomar previsiones genera mayores perdidas para la entidad y no cumplimiento con el PMO, motivo por el cual se observa que la entidad pueda hacer pruebas antes de la adjudicación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5 Página: 21

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

Arti · TUO

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esto se aclaro en la observacion 4 de FLUSSO

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

NO SE ACOGE