

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	15:19:45

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

En el objeto de la presente licitación indica: Adquisición de medidores de chorro múltiple de 1/2" para SEDACUSCO" al respecto observamos este objeto de convocatoria, toda vez que limita la participación de postores que tienen equipos de medida, que puedan tener igual o mejor desempeño que lo requerido, tal es el hecho de medidores tipo ultrasonido que no poseen partes en movimiento que se desgasten y poseen una precisión mucho mayor a la requerida, por otro lado del estudio realizado los precios de esta nueva tecnología son muy competitivos con los actuales mecánicos, aclarando que no el objeto real de SEDACUSCO es medir el agua potable de la mejor manera con un equipo de medición que trabaje con las condiciones de calidad de agua y de las redes de CUSCO.

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 1 Literal: 1.2 Página: 16

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

Art 2 ítem (g) del TUO

Análisis respecto de la consulta u observación:

"NO SE ACOGE LA OBSERVACIÓN:

La adquisición de medidores del tipo chorro múltiple forma parte del requerimiento discrecional de SEDACUSCO, en función a sus necesidades."

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

null

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	15:19:45

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Se observa que en el plazo de entrega se indica 90 días calendario que incluyen la aprobación del lote, pero en el párrafo siguiente indica que en el plazo de entrega no se encuentra considerado el tiempo que tomara hacer las pruebas de recepción del lote, para lo cual observaos pues no es claro el requerimiento, mas aun sabiendo que si se van hacer pruebas den INACAL o SEDAPAL estas entidades son ajenas al postor y este no puede controlar los tiempos de estas entidades, para lo cual se solicita tener presente que el tiempo de estas pruebas no debería formar parte del Calendario de entrega.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 4 Literal: 4.0 Página: 22

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

Arti 2 TUO

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA OBSERVACION Y SE ACLARA:  
El Plazo de entrega total sera de 90 dias y no incluyen las pruebas de recepción de lote, y la entrega de los medidores sera en 3 lotes, con el siguiente cronograma:  
1ra entrega: 10,000 medidores a los 60 días.  
2da entrega: 10,000 medidores a los 75 días.  
3ra entrega: 13,500 a los 90 días.  
Se aclara que las pruebas de recepcion de lote deberan realizarse tambien por cada entrega."

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

"SE INCORPORA:  
En el Cap III, Item 4, lo siguiente:  
""El Plazo de entrega total sera de 90 dias y no incluyen las pruebas de recepción de lote, y la entrega de los medidores sera en 3 lotes, con el siguiente cronograma:  
1ra entrega: 10,000 medidores a los 60 días.  
2da entrega: 10,000 medidores a los 75 días.  
3ra entrega: 13,500 a los 90 días.  
Se aclara que las pruebas de recepcion de lote deberan realizarse tambien por cada entrega""."

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	15:19:45

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

En este ítem se requiere que el medidor tenga una lamina de protección lateral metálica, a lo cual se observa que no se indica en las bases, que esta parte al igual que todas las partes constructivas del medidor, debe estar incluida en la aprobación de modelo, esta consulta ha sido realizada a INACAL para lo cual se indica por parte del ente metrológico que al ser una parte constitutiva del medidor debió formar parte de las pruebas que se realizaron para la aprobación de modelo, esto se observa por que debe ser claro este requerimiento. debido a que hay postores que con una simple declaración jurada pretenden cumplir especificaciones técnicas para las cuales solo INACAL a través de la certificación u Homologación pueden acreditar. esto puede ser consultado a INACAL

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: h Página: 25

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

Art 2 TUO

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA OBSERVACIÓN Y SE ACLARA:  
Que el requerimiento es el siguiente: ""La camara de registro del medidor debe estar asegurada con una lamina de protección lateral, de tal manera que se evite perforaciones""."

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

"SE INCORPORA: En el Cap III, Item 5, literal ""h"" lo siguiente:  
""La camara de registro del medidor debe estar asegurada con una lamina de protección lateral, de tal manera que se evite perforaciones"".  
"

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	15:19:45

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

Se observa que para la prueba de desgaste acelerado se requiere 10 unidades, toda vez que se sabe que INACAL acepta como máximo 2 unidades para esta prueba en la recepción de lotes, por lo cual se observa que entendiendo el animo de verificar la calidad se tenga en cuenta la capacidad de INACAL y se requiera 2 unidades como se hace en otros procesos de OTASS y Sedapal

**Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 6      Literal: 3      Página: 28**

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

Arti 2 TUO

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

"SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION:  
Las pruebas de desgaste acelerado, y segun indagaciones con INACAL, se ejecutaran a una muestra de 4 medidores, cuyos resultados seran: nivel de acepción de la prueba es de Ac= 4 Re= 1.  
"

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

"SE INCORPORA: Cap III, ítem 6, numeral 3, sub numeral 06, lo siguiente:  
""Las pruebas de desgaste acelerado, se ejecutaran a una muestra de 4 medidores, cuyos resultados seran: nivel de acepción de la prueba es de Ac= 4 Re= 1""  
"

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20478099241	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	MEDILESER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - MEDILESER S.A.C.	Hora de envío :	15:19:45

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Se consulta cual será el criterio para la aprobación de lote en relación a la prueba de desgaste acelerado, o el criterio es que estas formen parte de del mismo criterio descrito en el ítem 4, esto es por que si fuese de esa manera entendería que pueden fallar 7 medidores en esta prueba y el lote seguirá aprobado, lo cual se recalca que de esta forma se pierde todo criterio lógico de la prueba, para lo cual solicitamos se tomen los criterios que tiene OTASS o SEDAPAL para estas pruebas, los cuales si garantizan que el lote sea resistente a estas pruebas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6 Página: 28

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

Art 2 TUO

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACLARA:

Las pruebas de desgaste acelerado, y segun indagaciones con INACAL, se ejecutaran a una muestra de 4 medidores, cuyos resultados seran: nivel de acepción de la prueba es de Ac= 4 Re= 1.

"

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

"SE INCORPORA: Cap III, ítem 6, numeral 3, sub numeral 06, lo siguiente:

""Las pruebas de desgaste acelerado, se ejecutaran a una muestra de 4 medidores, cuyos resultados seran: nivel de acepción de la prueba es de Ac= 4 Re= 1"".

"

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

Se observan las presentes bases ya que se ha cometido un error en la denominación de la NMP 005-3:2018 ya que la nomenclatura correcta de esta normativa es ¿Medidores de agua para agua potable fría y agua caliente. Parte 3: Formato del informe de ensayo¿.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: c Página: 22

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

NMP 005-3:2018

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA OBSERVACION Y SE ACLARA:  
La denimonación correcta es: NMP 005-3 "" MEDIDORES DE AGUA PARA AGUA POTABLE FRÍA Y AGUA CALIENTE"".  
Parte 3: Formato del informe de ensayo.  
La denominación correcta es: NMP 005-1 ""MEDIDORES DE AGUA PARA AGUA POTABLE FRÍA Y AGUA CALIENTE.  
Parte 1: Requisitos metrológicos y técnicos.  
"

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

"SE INCORPORA: En el Cap III, Item ""5-c"" literales ""a"" y ""c""", lo siguiente:  
La denimonación correcta es: NMP 005-3 "" MEDIDORES DE AGUA PARA AGUA POTABLE FRÍA Y AGUA CALIENTE"".  
Parte 3: Formato del informe de ensayo.  
La denominación correcta es: NMP 005-1 ""MEDIDORES DE AGUA PARA AGUA POTABLE FRÍA Y AGUA CALIENTE.  
Parte 1: Requisitos metrológicos y técnicos.  
"

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que erróneamente se esta tomando la ISO 4064-2005 como la normativa equivalente a la NMP-005:2018. Al respecto vale la pena recalcar que la NMP-005:2018 tiene como equivalente a la norma OIML R 49:2013. En vista de lo anterior, solicitamos que se modifique el requerimiento en cuestión para que se tome en cuenta el alcance correcto de la normativa aplicable.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.c Literal: d Página: 22

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

NMP-005:2018

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA OBSERVACION Y SE ACLARA:  
Que el requerimiento es: ""Los medidores deberan trabajar satisfactoriamente con una temperatura maxima admisible de 30° C de acuerdo a la NMP 005-2018""."

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

"SE INCORPORA: En el Cap III Item 5, literal ""d"", lo siguiente:  
""Los medidores deberan trabajar satisfactoriamente con una temperatura maxima admisible de 30° C de acuerdo a la NMP 005-2018""."

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

Solicitamos formalmente la modificación de la nomenclatura del ensayo denominado "pérdida de carga" por "pérdida de presión", en concordancia con la Norma Metrológica Peruana (NMP) 005-2:2018 y para evitar inconvenientes en la recepción del lote.

Esta modificación se basa en la denominación precisa del ensayo como "ENSAYO DE PÉRDIDA DE PRESIÓN" en el numeral 7.9 de la NMP 005-2:2018, bajo la cual se emiten los certificados correspondientes. La adopción de la terminología correcta "pérdida de presión" evitará malentendidos y garantizará la claridad en la documentación técnica del proceso de verificación metrológica.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 1    **Página:** 26

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

(NMP) 005-2:2018

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

"NO SE ACOGE LA OBSERVACION Y SE ACLARA:  
Que el requerimiento es correcto, y esta referido a evaluar que perdida de carga que genera el medidor."

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

null



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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

**Observación: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

Solicitamos formalmente la modificación de la nomenclatura del ensayo denominado "Presión hidrostática" por "Presión estática", en concordancia con la Norma Metrológica Peruana (NMP) 005-2:2018 y para evitar inconvenientes en la recepción del lote.

Esta modificación se basa en la denominación precisa del ensayo como "ENSAYO DE PRESIÓN ESTÁTICA" en el numeral 7.3 de la NMP 005-2:2018, bajo la cual se emiten los certificados correspondientes. La adopción de la terminología correcta "Presión estática" evitará malentendidos y garantizará la claridad en la documentación técnica del proceso de verificación metrológica.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** 2    **Página:** 26

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

NMP) 005-2:2018

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

"SE ACOGE LA OBSERVACION Y SE ACLARA:  
Que el requerimiento es: ""Presión Estatica"", en sustitución al de ""Presion Hidrostatica""."

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

"SE INCORPORA: Cap III, ítem 6, numeral 2, sun numeral 4.  
""Que el requerimiento es: ""Presión Estatica"", en sustitución al de ""Presion Hidrostatica""."

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Solicitamos formalmente la modificación de la nomenclatura del ensayo denominado "Calibración" por "Determinación de errores intrínsecos (de indicación)", en concordancia con la Norma Metrológica Peruana (NMP) 005-2:2018 y para evitar inconvenientes en la recepción del lote.

Esta modificación se basa en la denominación precisa del ensayo como "DETERMINACION DE ERRORES INSTRINSECOS (DE INDICACION)" en el numeral 7.4 de la NMP 005-2:2018, bajo la cual se emiten los certificados correspondientes. La adopción de la terminología correcta ¿DETERMINACION DE ERRORES INSTRINSECOS¿ o "DETERMINACION DE ERRORES DE INDICACION" evitará malentendidos y garantizará la claridad en la documentación técnica del proceso de verificación metrológica.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 2 Página: 26

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

(NMP) 005-2:2018

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA OBSERVACION Y SE ACLARA:  
Que el requerimiento es: ""Determinación de errores intrinsecos (de indicación)"" , en sustitución al de ""calibración""."

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

"SE INCORPORA: En el Cap III, ítem 6, numeral 1, sub numeral 05, lo siguiente:  
Se sustituye la denominación de ""calibración"" , por la de ""Determinación de errores intrinsecos (de indicación)""."

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

Solicitamos formalmente la modificación de la nomenclatura del ensayo denominado "Desgaste Rápido" por "Desgaste acelerado (ensayo de flujo continuo)", en concordancia con la Norma Metrológica Peruana (NMP) 005-2:2018 y para evitar inconvenientes en la recepción del lote.

Esta modificación se basa en la denominación precisa del ensayo como "DESGASTE ACELERADO (ENSAYO DE FLUJO CONTINUO)" en el numeral 7.11.3 de la NMP 005-2:2018, bajo la cual se emiten los certificados correspondientes. La adopción de la terminología correcta ¿DESGASTE ACELERADO (ENSAYO DE FLUJO CONTINUO)¿ evitará malentendidos y garantizará la claridad en la documentación técnica del proceso de verificación metrológica.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 3 Página: 26

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

NMP) 005-2:2018

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA OBSERVACION Y SE ACLARA:  
Que el requerimiento es: ""Desgaste acelerado"", en sustitución al de ""Desgaste Rapido""."

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

"SE INCORPORA: En el Cap III, ítem 6, numeral 1, sub numeral 06, lo siguiente:  
Se sustituye la denominación de ""Desgaste Rapido"", por la de ""Desgaste acelerado""."

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

En el literal mencionado se observa una discrepancia entre la numeración de los ítems y la asignación de los ensayos correspondientes en el cuadro de los numerales 1, 2 y 3. Por un lado, se presenta el error del ítem 5 el cual se indica que corresponde al ensayo de "pérdida de carga", cuando en realidad el ensayo de "pérdida de carga" debería estar asignado al ítem 3. Por otro lado, a los ítems 3 y 4 se les atribuyen los ensayos de "presión hidrostática" y "calibración", respectivamente. Sin embargo, el ensayo de "presión hidrostática" debería estar asignado al ítem 4 y el ensayo de "calibración" al ítem 5. Por lo tanto, solicitamos modificar las bases con el número de ítem que realmente corresponde a cada ensayo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6 Página: 26

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

Ley de contrataciones con el estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA OBSERVACIÓN:

Y se aclara que la numeración correcta es:

- a) Los Ítem 1(inspección general), 2(longitud y roscado) y 3(perdida de carga), serán realizados por Laboratorio que tenga los equipos con calibración vigente por INACAL.
- b) Los ítems 4(presión hidrostática) y 5(calibración) serán realizados en una UVM del tipo""A""."

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

"SE INCORPORA : Cap III, Item 6, numeral 6, lo siguiente:

""la numeración correcta es:

- a) Los Ítem 1(inspección general), 2(longitud y roscado) y 3(perdida de carga), serán realizados por Laboratorio que tenga los equipos con calibración vigente por INACAL.
- b) Los ítems 4(presión hidrostática) y 5(calibración) serán realizados en una UVM del tipo""A""."

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

**Observación: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

Observamos las bases pues la entidad esta solicitando que la relación Q3/Q1 conocido también como RATIO del medidor sea mayor igual a R125. Actualmente, las diferentes empresas prestadoras de servicios de saneamiento están solicitando, al igual que SEDAPAL, que los medidores domiciliarios sean de Ratio R160, con la finalidad de disminuir el agua no facturada, puesto que los medidores con dicho ratio aseguran la contabilización del agua de manera confiable en un caudal más bajo, optimizando de esta manera la gestión comercial propia de cada entidad como es el caso de EPS TACNA S.A en su proceso AS-SM-03-2023-EPS TACNA S.A.; EMAPA HUANCARELICA en su proceso AS N° 02-2023-EMAPA. HVCA/CS, entre otras. Por otro lado, el principio de vigencia tecnológica establece que los bienes deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológica para cumplir con la finalidad pública. Al ser los medidores con Ratio R160 de mayor calidad y mas eficaces en los intereses de las EPS se da cumplimiento al mencionado principio. Por lo que solicitamos que los medidores materia de la presente convocatoria tengan un ratio mayor o igual a R160.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5    **Literal:** c    **Página:** 20

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

Ley de contrataciones con el estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

"NO SE ACOGE LA OBSERVACIÓN Y SE ACLARA  
Que el requerimiento indica Relacion (Q3/Q1) de 125 a mayor."

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

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

**Observación: Nro. 14**

**Consulta/Observación:**

Solicitamos que las pruebas de perdida de presión y desgaste acelerado indicadas en las bases para la recepción del lote, sean realizadas tambien 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, 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 perdida de presión y desgaste rápido en INACAL, de esta manera la entidad podrá reducir los riesgos del rechazo del lote ya que podrá filtrar la calidad de los productos ofertados previo al otorgamiento de la buena pro, y de esta manera poder cumplir sus objetivos y asegurar la calidad del producto de manera eficiente.

Cabe señalar que las mencionadas pruebas no dilatan 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 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: 6      Literal: 0      Página: 26

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

Ley de contrataciones con el estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

SE ACOGE LA OBSERVACION: En el Cap III, ítem 6, lo siguiente: "Con el objetivo de garantizar la calidad de los productos a ofertar, se realizarán pruebas de pérdidas de presión y desgaste acelerado previo al otorgamiento de la buena pro. Los proveedores deberán presentar por mesa de partes una muestra de dos (2) medidores a la entidad el mismo día de presentación de ofertas establecido.

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

SE INCORPORA: En el Cap III, ítem 6, lo siguiente: "Con el objetivo de garantizar la calidad de los productos a ofertar, se realizarán pruebas de pérdidas de presión y desgaste acelerado previo al otorgamiento de la buena pro. Los proveedores deberán presentar por mesa de partes una muestra de dos (2) medidores a la entidad el mismo día de presentación de ofertas establecido.

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

**Observación: Nro. 15**

**Consulta/Observación:**

Observamos las bases pues la entidad NO está solicitando que los medidores cuenten con sus respectivos CERTIFICADOS DE VERIFICACIÓN INICIAL expedido por laboratorio acreditado ante INACAL; 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 y EPS TACNA S.A. 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: 0      Literal: 0      Página: 0

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

Ley de contrataciones con el estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

"SE ACOGE LA OBSERVACION:  
La Verificación Inicial del 100% de los medidores deberan ser realizados por Organismos Acreditados por INACAL (UVM) y deben de ser del tipo A."

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

"SE INCORPORA: En el Cap III, ítem 5, literal ""a"", lo siguiente:  
""La Verificación Inicial del 100% de los medidores deberan ser realizados por Organismos Acreditados por INACAL (UVM) y deben de ser del tipo A""."

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

**Observación: Nro. 16**

**Consulta/Observación:**

De la revision de las pruebas de recepcion del lote, evidenciamos que la entidad esta solicitadando realizar pruebas de desgaste acelerado a 10 muestras. Al respecto, cabe señalar que las pruebas de desgaste acelerado es una prueba destructiva, que carece de sentido realizar a un numero tan alto de muestras. Por otro lado, INACAL tiene la capacidad de realizar pruebas de desgaste acelerado unicamente a hasta 3 medidores por vez, por lo que se estaria triplicando el tiempo de ejecucion de dichas pruebas, de 7 a más de 20 dias, en perjuicio del contratista. Motivo por el cual solicitamos se realice pruebas de desgaste acelerado a no mas de 6 muestras, por ser estas suficientes para poder demostrar la calidad del medidor ofertado.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 6    **Literal:** a    **Página:** 26

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

Ley de contrataciones con el estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

"SE ACOGE LA OBSERVACION:  
Las pruebas de desgaste acelerado, y segun indagaciones con INACAL, se ejecutaran a una muestra de 4 medidores."

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

"SE INCORPORA: En el Cap III ítem 6, numeral 1, sub numeral 06, lo siguiente:  
Las pruebas de desgaste acelerado, se ejecutaran a una muestra de 4 medidores."



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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

De la revision de las bases verificamos que la entidad esta solicitando realizar pruebas de perdida de carga a un tamaño de muestra según la ¿NTP 2859¿ por lo que corresponderia realizar la prueba a 315 medidores, al respecto cabe señalar que SEDAPAL (laboratorio donde serian realizadas dichas pruebas) no cuenta con la disponibilidad para realizar perdida de carga a una cantidad tan alta de medidores, esto debido a que dicha prueba debe realizarse con un medidor a la vez por bancada. Asi mismo, SEDAPAL cuenta con su propia carga laboral por lo que no podria realizar dicha prueba en un plazo menor a 60 dias.

Lo mencionado es en virtud de que ya se han presentado problemas de este tipo en procedimientos de selección en otras entidades como es el caso de la licitacion publica 003-2023-EPS TACNA SA.

Por lo cual solicitamos, que se realicen pruebas de perdida de presion unicamente a dos medidores de la muestra.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 0 Página: 26

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

Ley de contrataciones con el estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA OBSERVACION:  
Se acoge la observacion y se retira la prueba de perdida de carga"

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

SE INCORPORA: En el Cap III ítem 6, numeral 1, sub numeral 03,la observacion y se retira la prueba de perdida de carga

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Según lo requerido en las bases la experiencia del postor debe ser de 3,500,000.00. sin embargo, para poder garantizar el principio de pluralidad de postores se solicita reducir dicha experiencia, de tal manera que mas postores puedan acceder a presentar sus propuestas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10 Literal: b Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACLARA:  
Que la exigencia de experiencia del postor es un factor discrecional de SEDACUSCO, y es importante tomar en cuenta que la ley de contrataciones contempla la posibilidad de requerir hasta 03 veces el valor estimado."

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

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20605718362	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	FLUSSO S.A.C.	Hora de envío :	22:03:30

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

El plazo de entrega planteado en las bases obliga a los posibles postores de la presente licitación a contar con la mercadería a disposición en sus almacenes, limitando de esta manera la pluralidad de postores regulado por la LCE. Con el plazo de entrega de 90 días calendario, se imposibilita a los posibles postores a poder realizar el normal ciclo de compra, importación, desaduanaje y verificación inicial de la mercadería, el cual conllevaría un plazo mayor a los 90 días estipulado en las bases del procedimiento.

Por este motivo solicitamos ampliar el plazo de entrega a sesenta (150) días calendario.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 9 Página: 14

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA CONSULTA: parcialmente.

El Plazo de entrega total sera de 90 dias, y la entrega de los medidores sera en 3 lotes, con el siguiente cronograma:

1ra entrega: 10,000 medidores a los 60 días.

2da entrega: 10,000 medidores a los 75 días.

3ra entrega: 13,500 a los 90 días.

Se aclara que para la 3ra entrega la muestra y según el Nivel de Inspección General III, la letra del código del tamaño de la muestra es la ""N"", es decir con dos muestras de 315 unidades, con un AQL - Nivel Aceptable de Calidad de 2.5, se tiene para la primera muestra Ac=11 y Re= 16, para la segunda muestra Ac=26 y Re= 27"".

"

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

"SE INCORPORA: en el Cap III, Item 4,lo siguiente:.

""El Plazo de entrega total sera de 90 dias, y la entrega de los medidores sera en 3 lotes, con el siguiente cronograma:

1ra entrega: 10,000 medidores a los 60 días.

2da entrega: 10,000 medidores a los 75 días.

3ra entrega: 13,500 a los 90 días"".

SE INCORPORA: en el Cap III, Item 6, numeral 4, lo siguiente:.

""Se aclara que para la 3ra entrega la muestra y según el Nivel de Inspección General III, la letra del código del tamaño de la muestra es la ""N"", es decir con dos muestras de 315 unidades, con un AQL - Nivel Aceptable de Calidad de 2.5, se tiene para la primera muestra Ac=11 y Re= 16, para la segunda muestra Ac=26 y Re= 27"".

"

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20600836251	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE E.I.R.L.	Hora de envío :	23:34:28

**Observación: Nro. 20**

**Consulta/Observación:**

Observamos que en el texto del literal h, de la pág. 25; 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:** 5    **Literal:** h    **Página:** 25

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

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

"SE ACOGE LA OBSERVACIÓN Y SE ACLARA:  
Que el requerimiento es el siguiente: ""La camara de registro del medidor debe estar asegurada con una lamina de protección lateral, de tal manera que se evite perforaciones""."

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

"SE INCORPORA: En el Cap III, Item 5, literal ""h"" lo siguiente:  
""La camara de registro del medidor debe estar asegurada con una lamina de protección lateral, de tal manera que se evite perforaciones"".  
"

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20600836251	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE E.I.R.L.	Hora de envío :	23:40:34

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

En el numeral 4, se especifica que el PLAZO DE ENTREGA será de 90 días. Consultamos ante ustedes, la posibilidad de establecer un cronograma de ENTREGA, a fin de poder entregar en dicho plazo (90 días), dos o más armadas, para que estas puedan ser valorizadas y se pueda generar el pago por valorizaciones, antes de la entrega total y del cumplimiento total del plazo (90 días).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: III Página: 22

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA CONSULTA:

El Plazo de entrega total sera de 90 días, y la entrega de los medidores sera en 3 lotes, con el siguiente cronograma:

1ra entrega: 10,000 medidores a los 60 días.

2da entrega: 10,000 medidores a los 75 días.

3ra entrega: 13,500 a los 90 días.

"

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

null

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20600836251	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE E.I.R.L.	Hora de envío :	23:45:35

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

Observamos a la BASES, en el numeral 3 de la pág. 28, en el apartado DESGASTE RÁPIDO, donde determina 10 muestras. A fin de tener una información clara y coherente, solicitamos se detalle el procedimiento para las pruebas a DESGASTE RÁPIDO, y especificar cuántas muestras deben obtener un resultado aprobatorio, de las 10 muestras que se enviaran. Como también especificar si las pruebas serán antes o después de la entrega de los bienes, siendo el plazo máximo considerado de 90 días calendario. A fin de respaldarnos en el Literal c) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones N° 30225.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 3      Literal: 6      Página: 28

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA OBSERVACION:  
Las pruebas de desgaste acelerado, y segun indagaciones con INACAL, se ejecutaran a una muestra de 4 medidores, cuyos resultados seran: nivel de acepción de la prueba es de Ac= 4 Re= 1."

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

null

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

Nomenclatura : LP-SM-6-2024-EPS. SEDACUSCO S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE MEDIDORES DE CHORRO MULTIPLE DE 1/2

Ruc/código :	20600836251	Fecha de envío :	14/05/2024
Nombre o Razón social :	ASOCIE E.I.R.L.	Hora de envío :	23:52:44

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

En el numeral 2.5. se establece que la FORMA DE PAGO, será en un ÚNICO PAGO. Consultamos la posibilidad de establecer PAGO POR ENTREGA, en un cronograma de entregas dentro del plazo del proceso (90 días calendario) para generar valorizaciones por entregas parciales, y de esta manera, se genere el pago por cada entrega parcial en valorizaciones. En este sentido, más postores podrían considerar participar, promoviendo la libertad de concurrencia, libre participación, igualdad de trato y la inclusión de disposiciones que permitan establecer condiciones de competencia efectiva. Respaldados en el Literal a), b) y e) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones N° 30225.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.5. Literal: II Página: 21

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE ACOGE LA CONSULTA:

Considerando que la entrega de medidores se realizara por 3 lotes, se tiene que la forma de pago sera por entrega. "

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

"SE INCORPORA: Cap III, ítem 8,lo siguiente:

""Considerando que la entrega de medidores se realizara por 3 lotes, se tiene que la forma de pago sera por entrega"". "