

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE HUANUCO

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-SEDA HUANUCO SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICION DE NUEVOS MEDIDORES EN LA LOCALIDADA DE TINGO MARIA Y AUCAYACU"

Ruc/código : 20611715651

Nombre o Razón social : EUROFLOW E.I.R.L.

Fecha de envío : 11/04/2025

Hora de envío : 17:03:45

### Observación: Nro. 1

#### Consulta/Observación:

En el numeral 2.2.7.3. MÉTODOS DE ENSAYO DE LABORATORIO, y 2.2.7.3.1. ENSAYOS EN LA ETAPA DE RECEPCIÓN DE LOTE; se describen el número de muestras y ensayos a realizar. Ante ello, expresamos lo siguiente: El INACAL que es el ente regulador del cumplimiento de especificaciones técnicas, calidad y fiabilidad de diversos instrumentos de medición, entre ellos medidores de agua, para los cuales se establecen dos modalidades de Homologación, que son por probación de Modelo y por Homologación de Certificado de Aprobación de Modelo emitidos en el Extranjero. En ambas modalidades los medidores de agua pasan por diversas pruebas, entre ellas la de Pérdida de Presión y la de Desgaste Acelerado, además de otras pruebas que certifican al medidor según la normativa vigente, en este caso es la NMP 005:1:2018. Además de ello, los medidores al momento de ser importados deben pasar por una Prueba de Verificación Inicial, esta es emitida por una UVM certificada por INACAL en el PERÚ, la prueba y los resultados son públicos, pudiendo ser estos validados en el portal de INACAL, como también en su constancia física y/o digital. Sus propias especificaciones lo establecen en la PÁG. 25 en el numeral 3.4.2. CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN INICIAL. Teniendo esto en cuenta, un medidor Homologado y que cuente con Verificación Inicial, está completamente APTO para ser colocado en instalación pública y cumpla con su fin de facturación de agua. No consideramos viable que se exijan mayores pruebas adicionales y/o muestreos, al no ser estas necesarias, por el contrario, se dificulta el proceso para su Entidad y dificultan la postulación para las empresas contratistas. Adicional a ello, el INACAL cuenta con diversos procesos internos, además de tener en cola de atención diversas homologaciones y pruebas. Para que el INACAL atienda un requerimiento de ensayos pueden pasar varios meses mientras que se otorgue una fecha de programación de entrega de muestras, luego continúa el plazo para la realización de las pruebas y se genera una demora en la entrega de las constancias de resultados de los ensayos. Esto puede tardar incluso más de un año, y según el principio F) Eficacia y Eficiencia de la Ley de Contrataciones vigente, indica que un proceso se debe orientar en el cumplimiento de fines, metas y objetivos "priorizando estos sobre la realización de formalidades NO esenciales". Solicitamos analicen nuestra consulta y puedan evaluar si estas formalidades, ensayos, pruebas y muestreos adicionales son necesarios para llevar a cabo su presente proceso.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.7.3.

Literal: III

Página: 33

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

Ley de Contrataciones del Estado N° 30225

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

NO SE ACOGE POR RAZONES TECNICAS SOLICITA LOS ENSAYOS INDICADOS EN CUMPLIMIENTO A LA NORMA METROLOGICA PERUANA 005-1-2028 Y NORMA TECNICA PERUANA 342.003:1976(REV.2016)Y LA NORMA TECNICA PERUANA 350.110:1999 A UNA MUESTRA TAL COMO SE INDICA EN EL NUMERAL 2.2.7.3.3 ENSAYOS EN LA ETAPA DE RECEPCION DEL LOTE

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE HUANUCO

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-SEDA HUANUCO SA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : "ADQUISICION DE NUEVOS MEDIDORES EN LA LOCALIDADA DE TINGO MARIA Y AUCAYACU"

Ruc/código :	20611715651	Fecha de envío :	11/04/2025
Nombre o Razón social :	EUROFLOW E.I.R.L.	Hora de envío :	17:03:45

**Observación: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

En el numeral 2.2.7.3. MÉTODOS DE ENSAYO DE LABORATORIO, y 2.2.7.3.1. ENSAYOS EN LA ETAPA DE RECEPCIÓN DE LOTE; se describen el número de muestras y ensayos a realizar. Ante ello, expresamos lo siguiente: El INACAL que es el ente regulador del cumplimiento de especificaciones técnicas, calidad y fiabilidad de diversos instrumentos de medición, entre ellos medidores de agua, para los cuales se establecen dos modalidades de Homologación, que son por probación de Modelo y por Homologación de Certificado de Aprobación de Modelo emitidos en el Extranjero. En ambas modalidades los medidores de agua pasan por diversas pruebas, entre ellas la de Pérdida de Presión y la de Desgaste Acelerado, además de otras pruebas que certifican al medidor según la normativa vigente, en este caso es la NMP 005:1:2018. Además de ello, los medidores al momento de ser importados deben pasar por una Prueba de Verificación Inicial, esta es emitida por una UVM certificada por INACAL en el PERÚ, la prueba y los resultados son públicos, pudiendo ser estos validados en el portal de INACAL, como también en su constancia física y/o digital. Sus propias especificaciones lo establecen en la PÁG. 25 en el numeral 3.4.2. CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN INICIAL. Teniendo esto en cuenta, un medidor Homologado y que cuente con Verificación Inicial, está completamente APTO para ser colocado en instalación pública y cumpla con su fin de facturación de agua. No consideramos viable que se exijan mayores pruebas adicionales y/o muestreos, al no ser estas necesarias, por el contrario, se dificulta el proceso para su Entidad y dificultan la postulación para las empresas contratistas. Adicional a ello, el INACAL cuenta con diversos procesos internos, además de tener en cola de atención diversas homologaciones y pruebas. Para que el INACAL atienda un requerimiento de ensayos pueden pasar varios meses mientras que se otorgue una fecha de programación de entrega de muestras, luego continúa el plazo para la realización de las pruebas y se genera una demora en la entrega de las constancias de resultados de los ensayos. Esto puede tardar incluso más de un año, y según el principio F) Eficacia y Eficiencia de la Ley de Contrataciones vigente, indica que un proceso se debe orientar en el cumplimiento de fines, metas y objetivos "priorizando estos sobre la realización de formalidades NO esenciales". Solicitamos analicen nuestra consulta y puedan evaluar si estas formalidades, ensayos, pruebas y muestreos adicionales son necesarios para llevar a cabo su presente proceso.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 2.2.7.3.1.    **Literal:** III    **Página:** 33

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

En el numeral 2.2.7.3. MÉTODOS DE ENSAYO DE LABORATORIO, y 2.2.7.3.1. ENSAYOS EN LA ETAPA DE RECEPCI

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

NO SE ACOGE POR RAZONES TECNICAS SOLICITA LOS ENSAYOS INDICADOS EN CUMPLIMIENTO A LA NORMA METROLOGICA PERUANA 005-1-2028 Y NORMA TECNICA PERUANA 342.003:1976(REV.2016)Y LA NORMA TECNICA PERUANA 350.110:1999 A UNA MUESTRA TAL COMO SE INDICA EN EL NUMERAL 2.2.7.3.3 ENSAYOS EN LA ETAPA DE RECEPCION DEL LOTE

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

null