

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código : 20503028655

Fecha de envío : 23/04/2025

Nombre o Razón social : TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU

Hora de envío : 17:59:24

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

En el ítem 7.6, se indica los parámetros que se muestrearán de acuerdo con el DS. N° 031-2010 S.A., ¿Se puede subcontratar algún parámetro que no se encuentre dentro del alcance del laboratorio?, por ejemplo los parámetros del anexo IV, que lo realiza solo el IPEN.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 7    **Literal:** 7.6    **Página:** 20

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

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

En el numeral 21 obligaciones del contratista en el literal k) Evitar la transferencia total o parcial de las actividades del servicio contratado, bajo sanción de resolución del presente contrato. En ese sentido, en el presente requerimiento no se ha contemplado la subcontratación. Cabe resaltar que existen en el mercado diversos laboratorios debidamente acreditados que cuentan con la capacidad para realizar los parámetros exigidos en el presente requerimiento establecidos en el DS N°031-2010-SA y aquellos contemplados en el Anexo IV.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código :	20503028655	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En el ítem 7.14. Las muestras de agua serán tomadas dentro del horario de 8 am a 5 pm y entre los días de Lunes a Viernes (No sábados, domingos y feriados), a excepción de algún requerimiento previamente coordinado. ¿Cuanto es el tiempo de comunicación previa en caso se cumpla lo expuesto en el presente ítem?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 7.14 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en casos excepcionales, como emergencias no frecuentes, el requerimiento de muestreo se coordina directamente entre el área usuaria y el proveedor. Por tanto, no es posible establecer un tiempo específico de comunicación previa, ya que esta dependerá de la naturaleza del evento y de la disponibilidad del proveedor. En estas situaciones, se acuerda el día de toma de muestra de manera inmediata, según la urgencia del caso y la factibilidad de atención del contratista.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código :	20503028655	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

¿Cuáles son los requisitos de seguridad que se deben tener en cuenta para el ingreso a las estaciones de los pozos?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10 Literal: 10 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se espera que el contratista, en su calidad de empresa especializada, conozca y cumpla con los requisitos generales de seguridad aplicables al ingreso a estaciones de pozos. Los requisitos de seguridad se establecen en los ítems 19.3 y 9.5 de las Bases

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código :	20503028655	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

¿Cuáles son los requisitos para las movilidades?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: 9 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El contratista deberá asumir su propio transporte vehicular para cumplir con los puntos de muestreo establecidos. No se han definido requisitos específicos adicionales para las movilidades; sin embargo,lo minimo necesario es una 4x2

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código :	20503028655	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

¿Existe un cronograma con fechas tentativas de muestreo?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 7 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se ha establecido un cronograma con fechas tentativas de muestreo. Al inicio del servicio se entregarán las ubicaciones de los pozos, y en base a ello, el contratista deberá programar las actividades de muestreo de manera que se cumpla con la cantidad requerida mensualmente, considerando criterios de distribución geográfica y eficiencia operativa.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código :	20503028655	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

¿Se tomarán contramuestras para los parámetros no perecibles?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 7 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La toma de contramuestras para parámetros no perecibles no ha sido solicitada.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código :	20503028655	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

¿Las bombas de los pozos están habilitadas, o se requerirá alguna bomba especial para la extracción de la muestra?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 7 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las muestras de agua serán tomadas desde los caños de muestreo habilitados en cada estación, por lo que no se requiere el uso de bombas especiales. El sistema de bombeo de cada pozo ya se encuentra operativo para permitir el flujo de agua hasta el punto de muestreo.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código :	20503028655	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

¿El personal de campo, necesita algún permiso, capacitación específica en seguridad y salud ocupacional, para realizar los monitoreos?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 18 Literal: 18 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se ha establecido la exigencia de permisos o capacitaciones específicas adicionales por parte de la entidad.

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

null



Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código :	20503028655	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Durante la ejecución del servicio, ¿Se utilizará algún EPP específico para la ejecución del monitoreo?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 18 Literal: 18 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Sí. Durante la ejecución del servicio, el personal encargado de la toma de muestras de agua utilizará los Equipos de Protección Personal (EPP) correspondientes, tales como casco con protección auditiva, botas y guantes, entre otros que se consideren necesario.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código :	20503028655	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

¿Cual es la profundidad máxima estimada de los pozos?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 19 Literal: 19.5 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

La profundidad de los pozos no es un dato relevante para el presente servicio, ya que las muestras de agua serán tomadas desde los caños de muestreo dispuestos para tal fin. Lo que se requiere evaluar es la calidad del agua en el punto de salida, no en la profundidad del pozo.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA - SEDAPAL

Nomenclatura : AS-SM-7-2025-SEDAPAL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ANALISIS DEL REGLAMENTO DE CALIDAD DEL AGUA EN FUENTES SUBTERRANEAS

Ruc/código :	20503028655	Fecha de envío :	23/04/2025
Nombre o Razón social :	TECNICA Y PROYECTOS S.A SUCURSAL DEL PERU	Hora de envío :	17:59:24

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

De existir algún problema en campo por accesibilidad o operatividad, que impida tomar las muestras, se tomarán algún plan de contingencia para poder reprogramar el monitoreo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 19 Literal: 19.2 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En el ítem 7. Descripción de las actividades del servicio, sub ítem 7.7 se especifica la acción a tomar en caso no se puede realizar la toma de muestra en el pozo programado.

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

null