

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SAN MARTIN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2025-EMAPA-SM-SA-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION DE MACROMEDIDORES DE FLUJO Y SENSORES DE PRESIÓN DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCION DE AGUA POTABLE DE LA EPS EMAPA SAN MARTÍN S.A

Ruc/código : 20605995200

Fecha de envío : 08/07/2025

Nombre o Razón social : TEJANO INGENIERIA Y CONSTRUCCION E.I.R.L.

Hora de envío : 22:31:37

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se observa que en la experiencia del personal clave requerido como Especialista en Automatización, no se ha definido los cargos que se requieren para acreditar la experiencia laboral, por lo que se solicita se indiquen cuales serán los cargo que se tendrán en cuenta para validar la experiencia de este personal.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** B.4 **Página:** 44

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

Principio de Libertad de Concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

De conformidad con lo indicado por el Área Usuaria se advierte que en el requerimiento que forma parte de las bases se evidencia la omisión del cargo que debe acreditar el Personal Clave (Especialista en Automatización).

Por lo tanto, en el marco del principio de eficacia y eficiencia y de conformidad con lo indicado por el Área Usuaria se decide ACOGER la presente observación motivo por el cual se incluirá en el requerimiento lo siguiente: Experiencia Laboral Específica como mínimo de tres (03) años como Especialista o Supervisor o Coordinador o Jefe o Encargado o Residente de: Automatización.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SAN MARTIN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2025-EMAPA-SM-SA-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION DE MACROMEDIDORES DE FLUJO Y SENSORES DE PRESIÓN DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCION DE AGUA POTABLE DE LA EPS EMAPA SAN MARTÍN S.A

Ruc/código :	20605995200	Fecha de envío :	08/07/2025
Nombre o Razón social :	TEJANO INGENIERIA Y CONSTRUCCION E.I.R.L.	Hora de envío :	22:31:37

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Se observa que la experiencia solicitada de tres años para el Especialista en Automatización, es excesiva que limita la participación de postores debido a que este tipo de servicios no son comunes, haciéndose dificultoso en el mercado encontrar profesionales con la experiencia exigida, motivo por el cual se solicita reducir la experiencia laboral a 18 meses y demás se solicita considerar la experiencia en la ejecución de obras de Saneamiento y/o en equipamiento para obras de saneamiento. Estos requisitos fueron limitantes para presentar ofertas en la primera convocatoria llevando que su entidad declare desierto el procedimiento de selección

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: B.4 Página: 45

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

Principio de libertad de concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se informa que el artículo 16 de la Ley 30225, establece que Área Usuaría requiere los bienes, servicios u obras a contratar, siendo responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, respectivamente, así como los requisitos de calificación; además de justificar la finalidad pública de la contratación. Los bienes, servicios u obras que se requieran deben estar orientados al cumplimiento de las funciones de la Entidad

En ese sentido, se informa que con oportunidad de absolver las consultas y observaciones el Área Usuaría indicó lo siguiente: Con el fin de garantizar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación se requiere que el Especialista en Automatización, tenga como mínimo tres años de experiencia, debido a que el servicio contempla la manipulación de equipos sensibles que requieren calibración por que se necesita sea intervenido por personal calificado para ello. Por otro lado, se informa que efectivamente en el país existen obras en las cuales se han ejecutado actividades similares a las que se pretenden ejecutar en la presente contratación, motivo por el cual también resulta razonable validar la experiencia del personal en la ejecución de obras de saneamiento que hayan contemplado partidas relacionadas con automatización y/o equipamiento de automatización.

Por lo expuesto se decide ACOGER PARCIALMENTE la observación conforme al siguiente detalle:

Se decide NO ACOGER la observación en el extremo de reducir la experiencia de 3 años a 18 meses.
Se decide ACOGER la observación en el extremo de considerar válida la experiencia en la ejecución de obras de saneamiento y/u obras de equipamiento para obras de saneamiento; con lo cual la experiencia del Especialista en Automatización queda establecida de la siguiente manera: Experiencia Laboral mínima de tres (03) años como Especialista o Supervisor o Coordinador o Jefe o Encargado o Residente de: Automatización; en la prestación de Servicios de automatización y/o sistema scada de sistemas de agua potable y/o alcantarillado; o en la ejecución de obras de saneamiento y/u obras de equipamiento para obras de saneamiento.

La experiencia se computa desde la colegiatura.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SAN MARTIN S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2025-EMAPA-SM-SA-CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION DE MACROMEDIDORES DE FLUJO Y SENSORES DE PRESIÓN DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCION DE AGUA POTABLE DE LA EPS EMAPA SAN MARTÍN S.A

Ruc/código :	20605995200	Fecha de envío :	08/07/2025
Nombre o Razón social :	TEJANO INGENIERIA Y CONSTRUCCION E.I.R.L.	Hora de envío :	22:31:37

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Se observa que en la experiencia del personal clave requerido como Especialista en Mantenimiento y Calibración de Medidores, no se ha definido los cargos que se requieren para acreditar la experiencia laboral, por lo que se solicita se indiquen cuáles serán los cargo que se tendrán en cuenta para validar la experiencia de este personal

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: B.4 Página: 45

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

Principio de Transparencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

De conformidad con lo indicado por el Área Usuaría se advierte que en el requerimiento que forma parte de las bases se evidencia la omisión del cargo que debe acreditar el Personal Clave (Especialista en Mantenimiento y Calibración).

Por lo tanto, en el marco del principio de eficacia y eficiencia y de conformidad con lo indicado por el Área Usuaría se decide ACOGER la presente observación y se incluirá en el requerimiento lo siguiente: Experiencia Laboral mínima de dos (02) años como: Especialista o Supervisor o Coordinador o Jefe o Encargado o Residente de: Automatización y/ mantenimiento y/o calibración.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SAN MARTIN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-6-2025-EMAPA-SM-SA-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION DE MACROMEDIDORES DE FLUJO Y SENSORES DE PRESIÓN DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCION DE AGUA POTABLE DE LA EPS EMAPA SAN MARTÍN S.A

Ruc/código :	20605995200	Fecha de envío :	08/07/2025
Nombre o Razón social :	TEJANO INGENIERIA Y CONSTRUCCION E.I.R.L.	Hora de envío :	22:31:37

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se observa que la experiencia solicitada de dos años para el Especialista en Mantenimiento y Calibración de Medidores, es excesiva que limita la participación de postores debido a que este tipo de servicios no son comunes, haciéndose dificultoso en el mercado encontrar profesionales con la experiencia exigida, motivo por el cual se solicita reducir la experiencia laboral a 18 meses y demás se solicita considerar la experiencia en la ejecución de obras de Saneamiento y/o en equipamiento para obras de saneamiento. Estos requisitos fueron limitantes para presentar ofertas en la primera convocatoria llevando que su entidad declare desierto el procedimiento de selección

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: B.4 Página: 45

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

Principio de Libertad de Concurrencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto se informa que el artículo 16 de la Ley 30225, establece que Área Usuaría requiere los bienes, servicios u obras a contratar, siendo responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, respectivamente, así como los requisitos de calificación; además de justificar la finalidad pública de la contratación. Los bienes, servicios u obras que se requieran deben estar orientados al cumplimiento de las funciones de la Entidad

En ese sentido, se informa que con oportunidad de absolver las consultas y observaciones el Área Usuaría indicó lo siguiente: Con el fin de garantizar el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación se requiere que el Especialista en Mantenimiento y Calibración, tenga como mínimo dos años de experiencia, debido a que el servicio contempla la manipulación de equipos sensibles que requieren calibración por que se necesita sea intervenido por personal calificado para ello. Por otro lado, se informa que efectivamente en el país existen obras en las cuales se han ejecutado actividades similares a las que se pretenden ejecutar en la presente contratación, motivo por el cual también resulta razonable validar la experiencia del personal en la ejecución de obras de saneamiento que hayan contemplado partidas relacionadas con automatización y/o equipamiento de automatización.

Por lo expuesto se decide ACOGER PARCIALMENTE LA OBSERVACIÓN conforme al siguiente detalle:

Se decide NO ACOGER la observación en el extremo de reducir la experiencia de 02 años a 18 meses.
Se decide ACOGER la observación en el extremo de considerar válida la experiencia en la ejecución de obras de saneamiento y/u obras de equipamiento para obras de saneamiento; con lo cual la experiencia del Especialista en Mantenimiento y Calibración, queda establecida de la siguiente manera: Experiencia Laboral mínima de dos (02) años como Especialista o Supervisor o Coordinador o Jefe o Encargado o Residente de: Automatización y/o mantenimiento y/o calibración; en la prestación de servicios relacionadas a mantenimiento o calibración o diseño o instalación y/o puesta en marcha de medidores de flujo y/o presión y/o sistemas integrales: flujo y presión; o en la ejecución de obras de saneamiento y/u obras de equipamiento para obras de saneamiento.

La experiencia se computa desde la colegiatura.

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

null

Entidad convocante :EMPRESA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SAN MARTIN S.A.

Nomenclatura :AS-SM-6-2025-EMAPA-SM-SA-CS-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CALIBRACION DE MACROMEDIDORES DE FLUJO Y SENSORES DE PRESIÓN DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCION DE AGUA POTABLE DE LA EPS EMAPA SAN MARTÍN S.A

Ruc/código :	20605995200	Fecha de envío :	08/07/2025
Nombre o Razón social :	TEJANO INGENIERIA Y CONSTRUCCION E.I.R.L.	Hora de envío :	22:31:37

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En las bases se ha indicado que se consideran como servicios similares a la Instalación y/o mantenimiento de software SCADA en sistemas de agua potable y alcantarillado; motivo por el cual se consulta si dentro de este alcance también se considera a la ejecución de servicios relacionados con la telemetría y/o integración remota en sistemas de agua potable y alcantarillado. Así mismo se consulta si dentro de este alcance también se considera a la ejecución de servicios relacionados con la integración remota para monitoreo a distancia de sistemas de agua potable y alcantarillado

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: IIILiteral: CPágina: 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De conformidad con lo indicado por e l Área Usuaría, con oportunidad de absolver las consultas y observaciones, se aclara que dentro de la denominación de servicios similares de Instalación y/o mantenimiento de software SCADA en sistemas de agua potable y alcantarillado; también se considera a la ejecución de servicios relacionados con la telemetría y/o integración remota en sistemas de agua potable y alcantarillado, así como la ejecución de servicios relacionados con la integración remota para monitoreo a distancia de sistemas de agua potable y alcantarillado.

Por lo expuesto con el fin de no generar confusión en los postores se aclara que los servicios similares para acreditar la experiencia del postor quedan establecidos de la siguiente manera:

Se consideran servicios similares a los siguientes:

- Instalación, mantenimiento y/o calibración de macromedidores de tipo ultrasónicos y/o electromagnéticos y/o sensores de presión.
- Instalación, mantenimiento y/o calibración de sistemas integrales: flujo y presión
- Instalación y/o mantenimiento de software SCADA en sistemas de agua potable y/o alcantarillado.
- Servicios relacionados con telemetría y/o integración remota en sistemas de agua potable y alcantarillado.
- Servicios relacionados con integración remota para monitoreo a distancia de sistemas de agua potable y alcantarillado.

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

null