

EMAPISCO S.A.

TÉRMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACIÓN DE SERVICIO A TODO COSTO PARA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA CONDOMINIAL PARA 10 CONEXIONES DOMICILIARIAS DE ALCANTARILLADO UBICADO EN EL AA.HH. 7 DE JUNIO DEL C.P. SAN MIGUEL, PROVINCIA DE PISCO.



Mayo 2025

TERMINOS DE REFERENCIA

1. Denominación de la contratación

Contratación de servicio a todo costo para construcción de un sistema condominial para 10 conexiones domiciliarias de alcantarillado ubicado en el AA.HH. 7 de Junio del C.P. San Miguel, Provincia de Pisco.

2. Finalidad pública

Garantizar la continuidad y eficiencia del servicio de alcantarillado en las conexiones domiciliarias ubicadas al lado sur de la calle S/N, ubicadas en el AA. HH. 7 de Junio del C.P. San Miguel, Provincia de Pisco, a fin de evitar atoros dentro de las redes secundarias, redes primarias y conexiones domiciliarias administradas por la EPS, los que podrían afectar a nuestros usuarios.

3. Antecedentes

La EPS EMAPISCO S.A., en cumplimiento del programa de mantenimiento y reposición de conexiones de agua y alcantarillado, requiere ejecutar la construcción de un sistema condominial de 10 conexiones domiciliarias de alcantarillado, ubicadas en el AA. HH. 7 de Junio del C.P. San Miguel, Provincia de Pisco.

4. Objetivos de la contratación

Construcción de un sistema condominial para 10 conexiones domiciliarias de alcantarillado, de acuerdo con especificaciones técnicas vigentes, garantizando la calidad constructiva, seguridad operativa, y continuidad del servicio de alcantarillado en la zona de influencia.

5. Características y condiciones del servicio a contratar

5.1 Descripción y cantidad del servicio

- Presentación de planos preliminares, plan de trabajo y cronograma de obra
- Construcción de un sistema condominial para 10 conexiones domiciliarias, 70 metros lineales de tubería primaria de PVC-UF S-20 de 160mm de diámetro.
- Presentación de planos as built y dossier de calidad.

5.2 Actividades del servicio

- Replanteo y trazado de la nueva ubicación de la red.
- Trabajo de gabinete previo al movimiento de tierra.
- Elaboración de dossier de calidad de proveedores: fichas técnicas, cartas de garantía, certificado de calidad y pruebas de calidad como mínimo por cada material o agregado a usar.
- Excavación de zanja de acuerdo con especificaciones técnicas.
- Colocación de cama de arena de 10 cm de espesor.
- Instalación de tubería PVC-UF de 160 mm y accesorios.
- Relleno inicial, compactación y relleno final.
- Pruebas de presión y desinfección de la red.
- Limpieza y restitución de áreas intervenidas.
- Elaboración de planos asbuilt.



5.3 Procedimiento

- Coordinación inicial y replanteo de obra.
- Ejecución de excavaciones y preparación de cama de asiento.
- Instalación de tuberías y accesorios según especificaciones.
- Pruebas hidráulicas y desinfección.
- Relleno y compactación controlada.
- Limpieza final y entrega de obra.
- Entrega de dossier de calidad.

5.4 Plan de trabajo

N.º	Entregable	Descripción	Plazo referencial
1	Informe de replanteo	Croquis y memoria técnica de trazado.	Semana 1
2	Informe de pruebas de presión y desinfección	Resultados de ensayos y protocolos de calidad.	Semana 2
3	Informe final – Planos as built – dossier de calidad	Memoria de obra, planos as-built, dossier de calidad, panel fotográfico.	Semana 3

5.5 Requisitos según leyes, normativas o directivas

- Reglamento Nacional de Edificaciones G.010 y G.030.
- Normas AWWA aplicables.
- Estudio Tarifario 2024–2026 de EPS EMAPISCO S.A.

5.6 Lugar y plazo de ejecución

- **Lugar:** Trazo "AA.HH. 7 Junio", jurisdicción EPS EMAPISCO S.A.
- **Plazo:** 21 días calendario.

6. Requisitos del proveedor

6.1 Requisitos del proveedor

- Ruc activo
- Empresa con actividades económicas: 4220 - CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS DE SERVICIOPÚBLICO.
- Registro vigente en el RNP servicios.
- Experiencia mínima de ejecución satisfactoria de dos servicios de instalación de redes de saneamiento para entidades públicas o en el sector privado.



EMAPISCO S.A.

6.1.1. Personal clave

Ingeniero civil o ingeniero sanitario

Ingeniero civil o ingeniero sanitario con experiencia de mínimo 12 meses en ejecución de obras desde la colegiatura.

6.2 Requisitos a ser provistos por el proveedor

- Equipos de excavación y compactación.
- Herramientas de instalación de tuberías.
- Personal calificado.
- Protocolos de seguridad y EPP.

7. Anticorrupción

El CONTRATISTA no debe ofrecer, negociar o efectuar, cualquier pago, objeto de valor o cualquier dádiva en general, o cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato, que pueda constituir un incumplimiento a la ley, tales como robo, fraude, cohecho o tráfico de influencias, directa o indirectamente, o a través de socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas, en concordancia con lo establecido en el artículo 11° de la Ley de contrataciones del Estado – Ley N° 30225, el artículo 138.4 de su reglamento, aprobado con el D.S. N° 344-2018-EF.

Asimismo, EL CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacioncitas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas, en virtud a lo establecido en los artículos antes citados de La Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Asimismo, EL CONTRATISTA se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviere conocimiento; así también en adoptar medidas técnicas, organizacionales y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos y prácticas; a través de los canales dispuestos por la EPS EMAPISCO S.A. De la misma manera, EL CONTRATISTA es consciente que, de no cumplir con lo anteriormente expuesto, se someterá a la resolución del Contrato y las Acciones Civiles y/o Penales que la EPS EMAPISCO S.A pueda accionar

8. Otras consideraciones para la ejecución de la prestación

8.1 Otras obligaciones

8.1.1 Del proveedor

- Presentar panel fotográfico.
- Cumplir normativa de seguridad.

8.1.2 De la Entidad

- Brindar acceso y facilidades al área de trabajo.



EMAPISCO S.A.

8.2 Adelantos

No aplica.

8.3 Subcontratación

No permitida.

8.4 Confidencialidad

El proveedor guardará, bajo responsabilidad a que hubiere lugar, estricta confidencialidad respecto de la información a la que acceda para la realización de sus actividades, así como de la información que produzca, la cual es de propiedad de la EPS EMAPISCO S.A. Queda prohibida la utilización de la información proporcionada para un fin distinto al contratado, así como expresamente se prohíbe su divulgación por cualquier medio.

8.5 Propiedad intelectual

Aplicable a informes y planos.

8.6 Medidas de control durante la ejecución contractual

Supervisión diaria de avances.

8.7 Conformidad de la prestación

Emitida por la Oficina de Ingeniería, Proyectos y Obras.

8.8 Forma de pago

Pago en dos armadas: avance 50%, conformidad final 50%.

8.9 Fórmula de reajuste

No aplica.

8.10 Penalidades aplicables

Por retraso injustificado y deficiencias en la calidad de obra.

8.11 Responsabilidad por vicios ocultos

Dos (02) años desde la conformidad de obra.



EMAPISCO S.A.

EMAPISCO S.A.

OFICINA PROD. DIST....

DSK-PROD02 # DSK-PROD02

F. PROCESO 08/05/2025

PAGINA 1 de 1

NOTA DE PEDIDO 2500267
Gasto Operativo

PERIODO
Mayo DEL 2025

UNIDAD ORGANICA 0680 OFICINA DE DISTRIBUCION Y... ACTIVIDAD . . .
 FECHA DE EMISION 06/05/2025 INVERSION
 PRIORIDAD Normal CUENTA
 REMITIR A REFER. Sin Agrupadora
COMENTARIO
 CONTRATACIÓN DE SERVICIO A TODO COSTO PARA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA CONDOMINIAL PARA 10
 CONEXIONES DOMICILIARIAS DE ALCANTARILLADO UBICADO EN EL AA.HH. 7 DE JUNIO DEL C.P. SAN MIGUEL,
 PROVINCIA DE PISCO.

ITEM	CODIGO	DENOMINACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	VALOR	ACTIVI	CUENTA	COSTO-ABC
001	S08.016.0078	SERVICIO DE CONSTRUCCION DE SISTEMA COND	UN	1.00	0.00	0.00	0402	634311112	90172305-
TOTAL GENERAL ==>								0.00	




 Emitido por:


 Aprobado por:

_____ Aprobado por: