



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MIGUEL DE ACO CARHUAZ - ANCASH

RESUMEN EJECUTIVO

01. NOMBRE DEL PROYECTO.

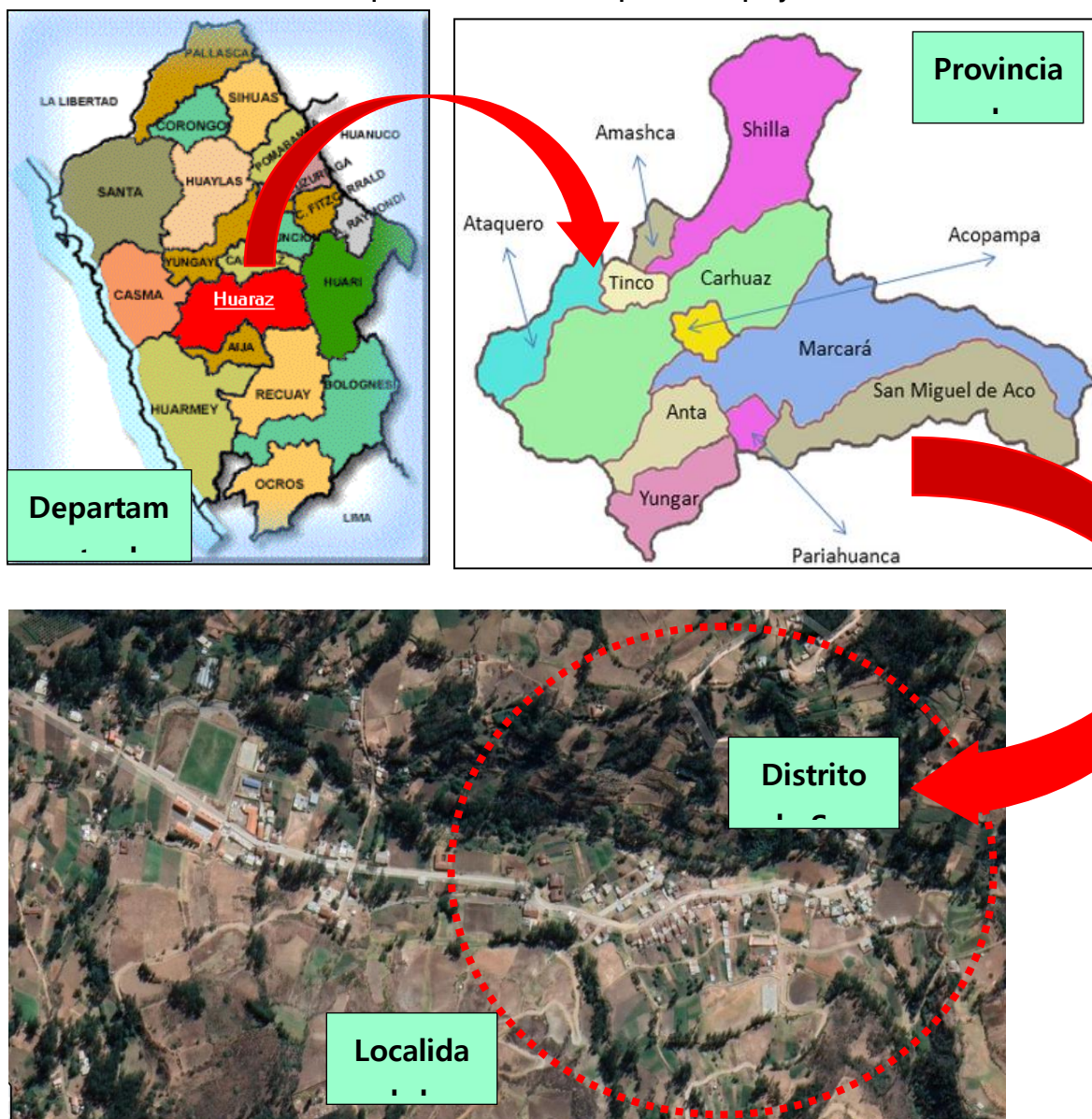
Reformulación del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE FUNDO ACO DEL DISTRITO DE SAN MIGUEL DE ACO - PROVINCIA DE CARHUAZ - DEPARTAMENTO DE ANCASH" CUI N° 2513020

02. UBICACIÓN.

Políticamente el área del proyecto se ubica como sigue:

DEPARTAMENTO : ANCASH
PROVINCIA : CARHUAZ
DISTRITO : SAN MIGUEL DE ACO
LOCALIDAD : FUNDO ACO

Esquema N° 01 ubicación política del proyecto





03. ANTECEDENTES.

Los antecedentes del presente estudio se basan en toda la población de la localidad de Fundo Aco, donde la población ha venido exigiendo la realización del presente estudio a través de las diferentes autoridades locales y provinciales, esto debido a la que en la actualidad gran parte de las familias no cuentan con un sistema de agua potable adecuado que cubra la necesidad de toda la población.

Según el trabajo de campo realizado, los pobladores indican que debido al crecimiento poblacional el agua potable existente no es suficiente y muchas familias aún carecen de este vital servicio, y el consumo de agua no potabilizada genera en la población la presencia de enfermedades infecciosas, gastrointestinales, parasitarias, etc. y la contaminación ambiental, que perjudican en el día a día a toda la población de la localidad de Fundo Aco, esto se puede apreciar más aun en los niños y las personas adultas que viven en la localidad de Fundo Aco.

Las autoridades han indicado que las gestiones realizadas ante la Municipalidad Distrital de San Miguel de Aco, ha hecho posible que se formule el estudio de pre inversión, las cuales han escuchado el problema que representa y la gran necesidad que se tiene por parte de la población de la localidad de Fundo Aco, y por ende se ha visto por conveniente la elaboración de un estudio definitivo.

A la fecha se tiene reportes de enfermedades infecto contagiosas que el Puesto de Salud de San Miguel reporta, y, recomienda el tratamiento y desinfección de agua que consume la población, así mismo, recomienda que se amplíe el servicio de saneamiento rural para que todas las familias tengan acceso a los servicios no satisfechas.

Revisando el Plan de Desarrollo Concertado aprobado por la Municipalidad Distrital de San Miguel de Aco 2011-2021, se está considerando los proyectos de saneamiento básico como prioridad, así como los proyectos de salud. Igualmente, como indicador de brecha de acceso a los servicios; el presente estudio aliviará la situación actual de un porcentaje de la población rural de la localidad de Fundo Aco, un gran porcentaje de población carece de un servicio adecuado de agua potabilizada. En ese contexto, la Municipalidad Distrital de San Miguel de Aco, ha dispuesto la elaboración del estudio definitivo del proyecto: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE FUNDO ACO DEL DISTRITO DE SAN MIGUEL DE ACO - PROVINCIA DE CARHUAZ - DEPARTAMENTO DE ANCASH"**. Obra muy importante para mejorar la calidad de vida de la población beneficiaria que se encuentra sumida en extrema pobreza, con servicios básicos insatisfechos.

Para la continuación del financiamiento, la Municipalidad Distrital de San Miguel de Aco, mediante la presente Consultoría, requiere contar con el Expediente Técnico, de modo que se logre el mejoramiento del servicio de agua potable a nivel de ejecución de la obra establecida en el Estudio de Preinversión.

04. OBJETIVO.

El objetivo central del presente proyecto es **dotar de un adecuado servicio de agua potable a la localidad de Fundo Aco del distrito de San Miguel de Aco**, a través de un conjunto de actividades, con el fin de garantizar el bienestar de los pobladores de la localidad de Fundo Aco.

05. BENEFICIARIOS DEL PROYECTO.

Los beneficiarios directos del proyecto serán los usuarios de JASS de la localidad de Fundo Aco, una vez construida y transferida la obra de mejoramiento del servicio de agua potable proyectados.

La Junta Administradora de los Servicios de Saneamiento (JASS) es la que se encuentra debidamente inscrita y reconocida por la Municipalidad Distrital de San Miguel de Aco, con el compromiso de asumir la responsabilidad de administrar, operar y mantener el servicio proyectado.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MIGUEL DE ACO CARHUAZ - ANCASH

El financiamiento de los costos de administración, operación y mantenimiento, serán cubiertos con las cuotas que pagarán los usuarios por cada uno de los servicios prestados, cubriendo éstos satisfactoriamente dichos costos.

El proyecto beneficiará a un total de 340 familias que ascienden a 1700 habitantes de la localidad de Fundo Aco, que viven en situación de extrema pobreza, con servicios básicos insatisfechos.

06. METAS DEL PROYECTO.

Para solucionar la problemática descrita se considera la construcción de las siguientes obras involucrada en el proyecto: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE FUNDO ACO DEL DISTRITO DE SAN MIGUEL DE ACO - PROVINCIA DE CARHUAZ - DEPARTAMENTO DE ANCASH"**, que permitan cubrir la demanda del proyecto, las cuales se resumen en conjunto en las siguientes metas:

- Reservoirio v=50 m³
- Caseta de válvulas del reservoirio
- Caseta de cloración
- Cerco perimétrico de estructura metálica – reservoirio
- Línea de conducción PVC 2" L=170.00m)

07. PRESUPUESTO TOTAL.

El monto total del Proyecto asciende a la suma de S/. **255,158.50** (Doscientos cincuenta y cinco mil ciento cincuenta y ocho con 50/100 Soles), con precios vigentes al mes de Febrero del 2023. A continuación, se muestra el presupuesto resumen:

RESUMEN DEL PRESUPUESTO		
Ítem	Descripción	Monto
01.01	Obras provisionales	10,704.34
01.02	Medidas de prevención, control y monitorio	20,079.36
01.03	Trabajos preliminares	335.36
01.04	Sistema de agua potable localidad de Fundo Aco	124,896.72
01.05	Asistencia técnica	5,000.00
	COSTO DIRECTO (CD)	161,015.78
	GASTOS GENERALES (19.7159309%)	31,745.76
	UTILIDAD(8 % CD)	12,881.26
	SUB-TOTAL	205,642.80
	IMPUESTO (IGV)(18%ST)	37,015.70
	<u>VALOR REFERENCIAL (VR)</u>	<u>242,658.50</u>
	ELABORACION DE EXPEDIENTE TECNICO	10,200.00
	REFORMULACION DE EXPEDIENTE TECNICO	15,000.00
	EVALUACION DE EXPEDIENTE TECNICO	5,000.00
	SUPERVISION	12,500.00
	MONTO TOTAL DEL PROYECTO	285,358.50

08. FUENTE DE FINANCIAMIENTO.

La inversión será financiada por canon y sobre canon.

09. PLAZO DE EJECUCIÓN.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MIGUEL DE ACO CARHUAZ - ANCASH

El plazo de ejecución de la ampliación del servicio de alcantarillado sanitario en la localidad de Fundo Aco es de 60 días calendarios.

10. MODALIDAD DE EJECUCIÓN.

La ejecución de la inversión será por CONTRATO por PRECIOS UNITARIOS