



**“CREACION DE RESERVORIOS PARA LAS
LOCALIDADES DE ROSAS HUAYCCO Y
MOYOLOMA, DEL CENTRO POBLADO DE
COLCA DEL DISTRITO DE QUICHUAS -
PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE
HUANCAVELICA”**

HUANCAVELICA”

PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE

**2.- RESUMEN
EJECUTIVO**

"CREACION DE RESERVORIOS PARA LAS LOCALIDADES DE ROSAS HUAYCCO Y MOYOLOMA, DEL CENTRO POBLADO DE COLCA DEL DISTRITO DE QUICHUAS - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA"

Municipalidad
Distrital de Quichuas



S24

RESUMEN EJECUTIVO

PROYECTO:

"CREACION DE RESERVORIOS PARA LAS LOCALIDADES DE ROSAS HUAYCCO Y MOYOLOMA, DEL CENTRO POBLADO DE COLCA DEL DISTRITO DE QUICHUAS - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA"

UNIDAD FORMULADORA Y EJECUTORA DEL PROYECTO	
Entidad Ejecutora	: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE QUICHUAS
Código Único de Inversiones	: 2571570
Denominación del Proyecto	: "CREACION DE RESERVORIOS PARA LAS LOCALIDADES DE ROSAS HUAYCCO Y MOYOLOMA, DEL CENTRO POBLADO DE COLCA DEL DISTRITO DE QUICHUAS - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA DE CHURCAMP - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA "
	RESPONSABILIDAD FUNCIONAL
Función	: 10 AGROPECUARIA
División Funcional	: 025 RIEGO
Grupo Funcional	: 0050 INFRAESTRUCTURA DE RIEGO
Responsabilidad Funcional	: AGRICULTURA Y RIEGO
	UNIDAD FORMULADORA DEL PROYECTO
Sector	: GOBIERNOS LOCALES
Pliego	: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE QUICHUAS
Nombre	: Sr. FELIX DE LA CRUZ CCAPCHA
	UNIDAD EJECUTORA DEL PROYECTO
Sector	: GOBIERNOS LOCALES

RESUMEN EJECUTIVO



Isaac Abregu Tueros
INGENIERO CIVIL
CIP N° 133509

"CREACION DE RESERVORIOS PARA LAS LOCALIDADES DE ROSAS HUAYCCO Y MOYOLOMA, DEL CENTRO POBLADO DE COLCA DEL DISTRITO DE QUICHUAS - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA"

Municipalidad
Distrital de Quichuas



323

Pliego	:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE QUICHUAS
Nombre	:	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE QUICHUAS
DATOS GENERALES DEL PROYECTO		
Problema	:	<p>❖ PROBLEMA CENTRAL</p> <p>El problema central del presente proyecto es que en el Centro poblado de Colca no cuenta con ningún sistema de riego tecnificado.</p>
Objetivo	:	<p>❖ OBJETIVOS DEL PROYECTO</p> <p>El objetivo central del presente proyecto consiste en el "CREACION DE RESERVORIOS PARA LAS LOCALIDADES DE ROSAS HUAYCCO Y MOYOLOMA, DEL CENTRO POBLADO DE COLCA DEL DISTRITO DE QUICHUAS - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA", a través de un conjunto de acciones orientadas a dotar de recurso hídrico y así garantizar el desarrollo socioeconómico de la población afectada por el problema identificado.</p>
Monto de Inversión del PIP	:	La inversión prevista del PIP viabilizado a precios de mercado, asciende a un presupuesto de S/ 460,916.76
Ubicación	:	<p>Departamento : Huancavelica</p> <p>Provincia : Tayacaja</p> <p>Distritos : Quichuas</p> <p>Centro poblado : Colca</p>
Altitud	:	3408 m.s.n.m
Longitud total	:	Longitud NETA TOTAL: 1,827 m
Metas	:	El proyecto "CREACION DE RESERVORIOS PARA LAS LOCALIDADES DE ROSAS HUAYCCO Y MOYOLOMA, DEL CENTRO POBLADO DE COLCA DEL DISTRITO DE QUICHUAS - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA", permitirá optimizar los servicios de riego, a través de las siguientes metas:

RESUMEN EJECUTIVO



Isaac Abregú Tueros
INGENIERO CIVIL
CIP Nº 133509



CAPTACION

- ✓ Se construirá 01 Captación tipo ladera de concreto simple y armado para captar los recursos hídricos, incluido cerco perimétrico.

LINEA DE CONDUCCION

Se instalará una línea de conducción de canal cerrado con tubería en las zonas de irrigación en una longitud total de 1,419.49ml.

Las dimensiones de la tubería serán:

- ✓ Tubería Pvc 2" C-10.
- ✓ Tubería Pvc 6 C-10.

TOMAS LATERALES (04 UND)

- ✓ Se construirá 04 Tomas laterales de concreto armado $F_c=280 \text{ kg/cm}^2$ para disponer de salida de agua para irrigar a los terrenos de cultivo.

CÁMARA DE REUNIÓN (02 UND)

- ✓ Se construirá 02 cámaras de reunión de concreto armado $F_c=280 \text{ kg/cm}^2$ para reunir caudales de agua provenientes de las fuentes de agua Rosas Huaycco y Huaysilluyocc.

CAMARA ROMPE PRESIÓN (04 UND)

- ✓ Se construirá 04 Cámara Rompe Presión Tipo 6 de concreto armado $F_c=210 \text{ kg/cm}^2$ para disipar la presión del agua.

RESERVORIO $V=282 \text{ M}^3$ (01 UND)





		✓ Se construirá 01 reservorio nocturno con capacidad de 282 m ³ de almacenamiento de agua de concreto armado de f'c=280 kg/cm ² , incluido cerco perimétrico.
Costo Directo Total del Proyecto	:	S/ 384,000.33 Soles
Gastos Generales (15%)	:	S/ 57,600.05 Soles
Utilidades (7%)	:	S/ 26,880.02 Soles
Sub Total	:	S/ 468,480.40 Soles
IGV (18%)	:	S/ 84,326.47 Soles
Presupuesto de obra	:	S/ 552,806.87 Soles
Supervisión de Obra (5%)	:	S/ 27,640.34 Soles
Expediente técnico	:	S/ 36,000.00 Soles
Presupuesto Total del Proyecto	:	S/ 616,447.21 Soles
Fecha	:	Febrero del 2025
Fuente de Financiamiento	:	Recursos Determinados
Modalidad de ejecución	:	Contrata
Plazo de Ejecución	:	3 meses (90 días calendarios)



Isaac Abregu Tueros
INGENIERO CIVIL
CIP/N° 133509