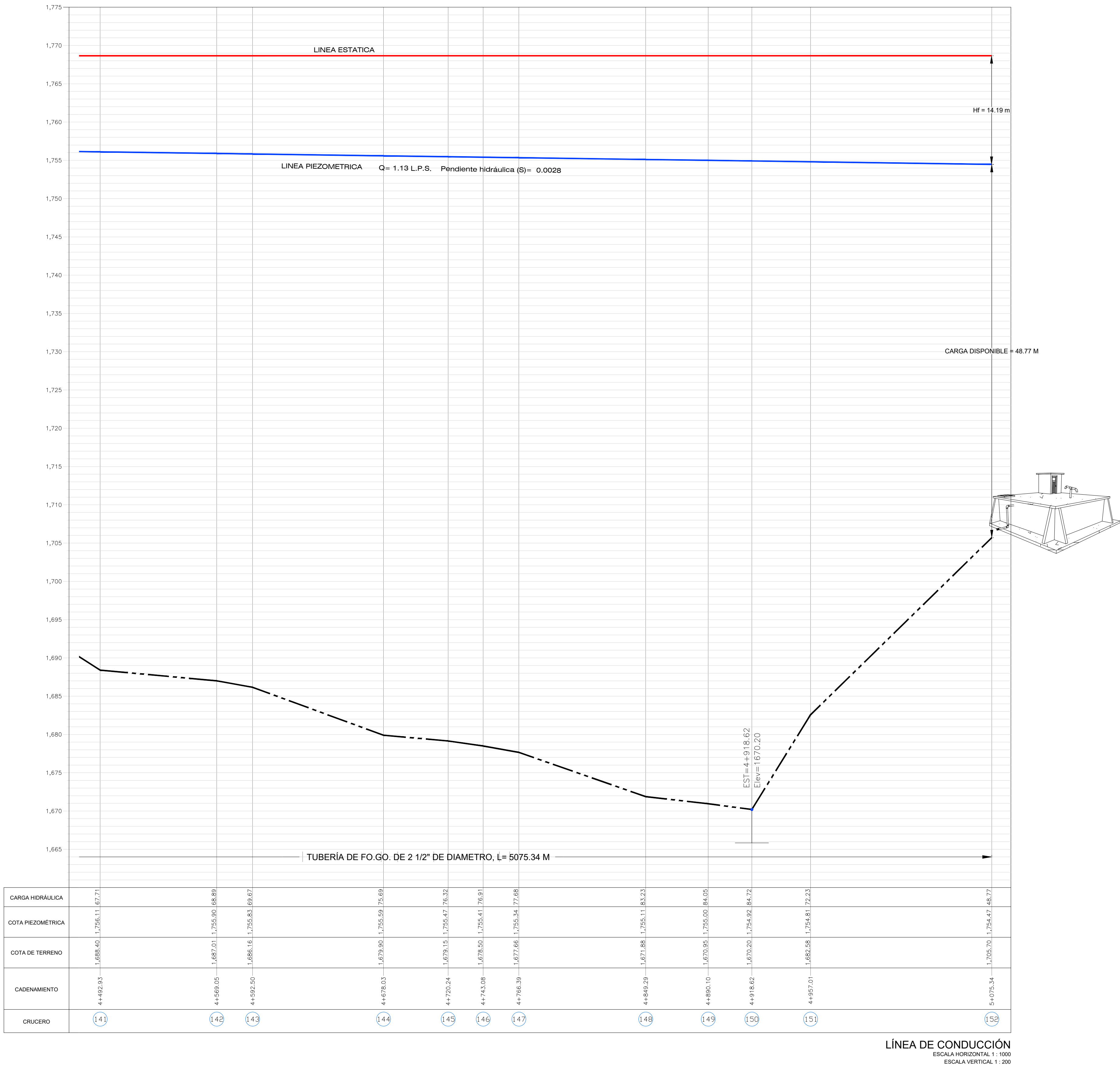
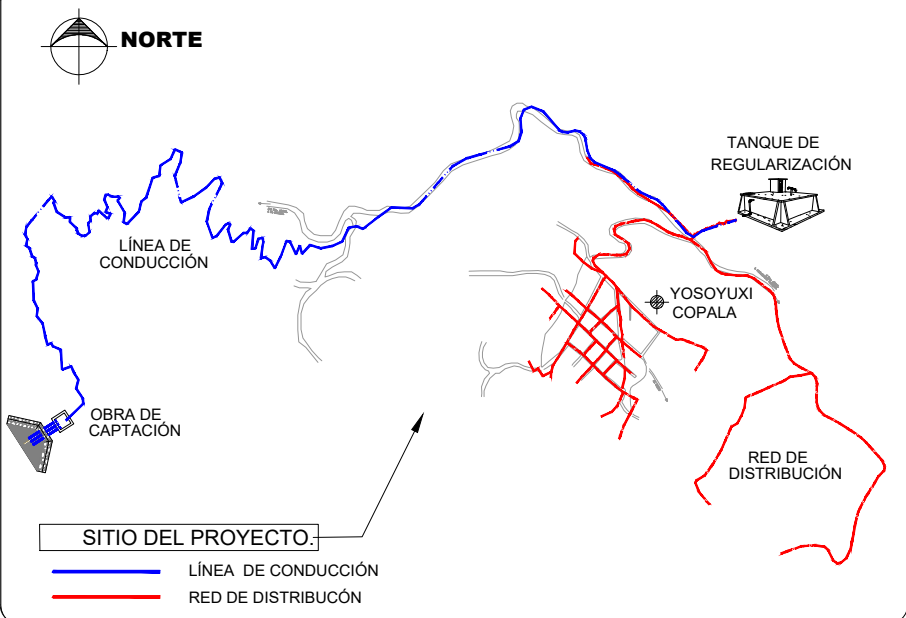




CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION



UBICACIÓN:
LOCALIDAD YOSOYUXI COPALA . MUNICIPIO SANTIAGO
JUXTLAHUACA, OAXACA, C.P. 69726.
COORDENADAS: 17°10' 48.507"N, 97°55' 52.806"W

NOTAS GENERALES / SIMBOLOGÍA

VALVULA DE ADMISION Y EXPULSION DE AIRE

VALVULA DE DESAGÜE

PERFIL DEL TERRENO

LINEA PIEZOMÉTRICA

LINEA ESTÁTICA

DATOS TECNICOS DEL SISTEMA

POBLACION SEGÚN EL ÚLTIMO CENSO (2020)	829	HABITANTES
POBLACION ACTUAL (2025)	789	HABITANTES
POBLACION DE PROYECTO (2035)	700	HABITANTES
DOTACION	100	LTS/HAB/DÍA
GASTO MEDIO ANUAL	0.81	L.P.S.
GASTO MAXIMO DIARIO	1.13	L.P.S.
GASTO MAXIMO HORARIO	1.75	L.P.S.
COEFICIENTE DE VARIACION DIARIA	1.40	
COEFICIENTE DE VARIACION HORARIA	1.55	
FUENTE DE ABASTECIMIENTO	MANANTIAL	
TIPO DE CAPTACION	CAJA COLECTORA	
CONDUCCION	GRAVEDAD	
TIPO DE ALMACENAMIENTO	TANQUE SUPERFICIAL	
CAPACIDAD DE REGULACION	19.80	M3
TIPO DE TANQUE DE REGULACION	DE CONCRETO ARMADO	
DISTRIBUCION	RED ABIERTA	



PROYECTO:
AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA
LOCALIDAD YOSOYUXI COPALA, MUNICIPIO SANTIAGO
JUXTLAHUACA.

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE "SANTIAGO
JUXTLAHUACA".

ESTADO: (20) OAXACA MUNICIPIO: (469) SANTIAGO
DISTRITO: (08) JUXTLAHUACA.
JUXTLAHUACA. LOCALIDAD: (0043) YOSOYUXI
REGIÓN: (04) MIXTECA. COPALA.

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

LIC. ARSENIO LORENZO MEJIA GARCIA
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA.
CED. PROF. 6472958 D.R.O. A-2417

ING.VICTOR JAVIER CRUZ HERNANDEZ
PROYECTISTA. CED. PROF. 6472958

PLANO:
PERFIL DE LINEA DE CONDUCCION
TRAMO 4

ESCALA: LA QUE SE INDICA	N° DE PLANO PARTICULAR: 04 de 04
FECHA: SEPTIEMBRE DE 2025	N° DE PLANO GENERAL: 10 de 22