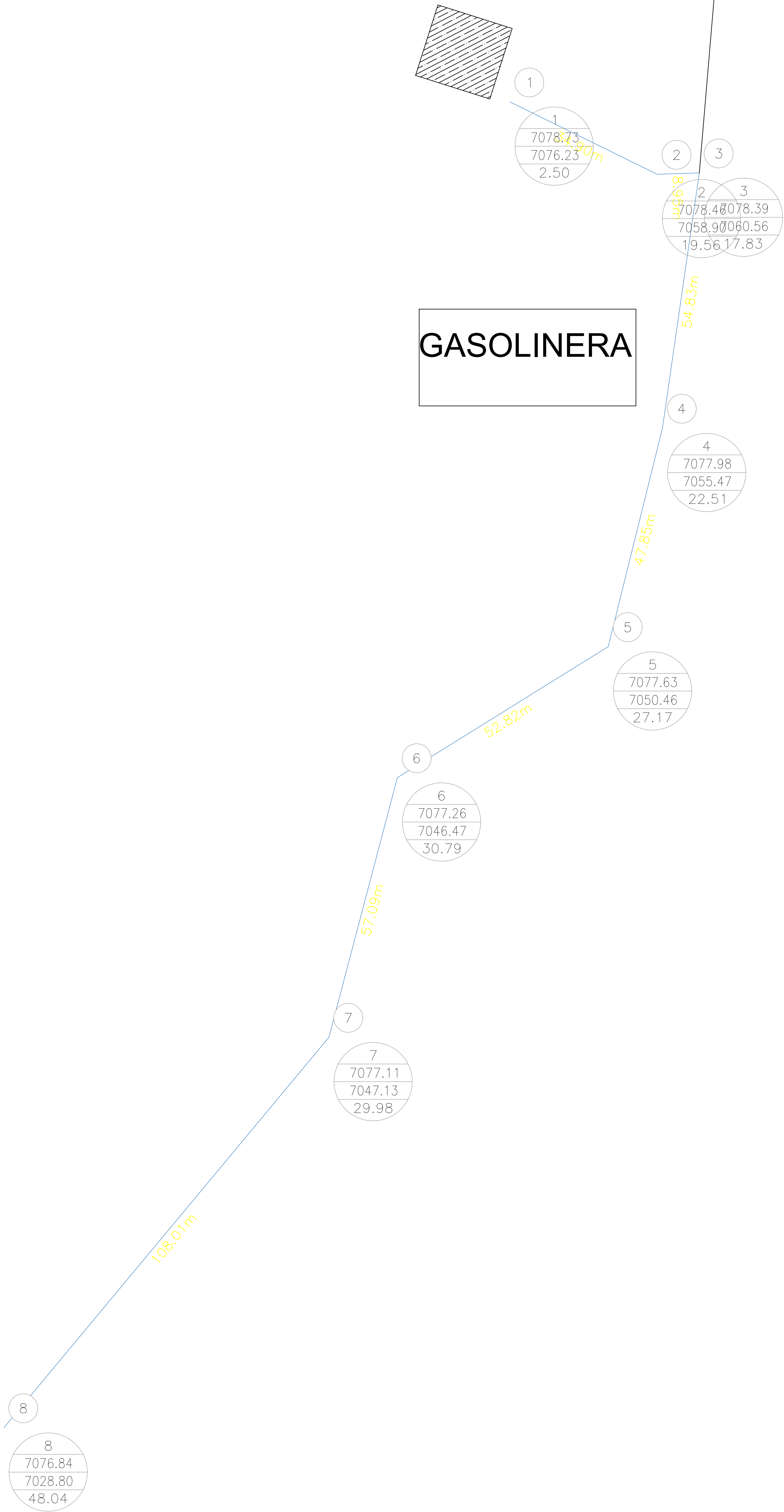




CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION

UBICACIÓN:

CABecera MUNICIPAL DE SANTA CRUZ ITUNDUIA, C.P. 71190,
MUNICIPIO DE SANTA CRUZ ITUNDUIA, OAXACA

NOTAS GENERALES / SIMBOLOGÍA

- CAJA ROMPEDORA DE PRESIÓN
- VALVULA DE SECCIONAMIENTO
- TRAZO DE PROYECTO
- NÚMERO DE CRUCERO
COTA ENVOLVENTE MÁXIMA
COTA TERRENO NATURAL
CARGA

DATOS DEL PROYECTO.

TIPO DE CONSUMO =	RURAL
POBLACIÓN ÚLTIMO CENSO (2020) =	965 HABITANTES
POBLACIÓN ACTUAL (2025) =	958 HABITANTES
POBLACIÓN DE PROYECTO (2035) =	934 HABITANTES
PERIODO ECONÓMICO =	10 AÑOS
DOTACIÓN =	100 L/HAB/DIA
COEFICIENTE DE VARIACIÓN DIARIA (CVD) =	1.40
COEFICIENTE DE VARIACIÓN HORARIA (CVH) =	1.55
LONG. RED DE DISTRIBUCIÓN SECTOR NORTE =	7363.351 m

SECTOR NORTE (Población obtenida con sectorización a base de densidad lineal)

POBLACIÓN (2020) =	643 HABITANTES
POBLACIÓN ACTUAL (2025) =	638 HABITANTES
POBLACIÓN PROYECTO (2035) =	623 HABITANTES

CAPTACIÓN

TIPO DE FUENTE =	Ojo de agua (Manantial)
AFORO =	1 lps

GASTOS

MEDIO DIARIO =	0.721 lps
MÁXIMO DIARIO =	1.009 lps
MÁXIMO HORARIO =	1.564 lps

PROYECTO:

REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD SANTA CRUZ ITUNDUIA, MUNICIPIO SANTA CRUZ ITUNDUIA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SANTA CRUZ ITUNDUIA.

ESTADO: (020) OAXACA	MUNICIPIO: (377) SANTA CRUZ ITUNDUIA
DISTRITO: (15) PUTLA	LOCALIDAD: (0001) SANTA CRUZ ITUNDUIA
REGIÓN: (007) SIERRA SUR.	

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

C. TOMAS LUCERO SÁNCHEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. EDILBERTO ARMANDO PALMA LOPEZ
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA. CED. PROF. 9435947 D.R.O. A-3221

ING. EDILBERTO ARMANDO PALMA LOPEZ
PROYECTISTA. CED. PROF. 9435947

PLANO:

RED DE DISTRIBUCIÓN (SECTOR NORTE)
PLANTA

ESCALA:	1 : 1,000	Nº DE PLANO PARTICULAR:	01 de 02
FECHA:	OCTUBRE DE 2025	Nº DE PLANO GENERAL:	03 de 05