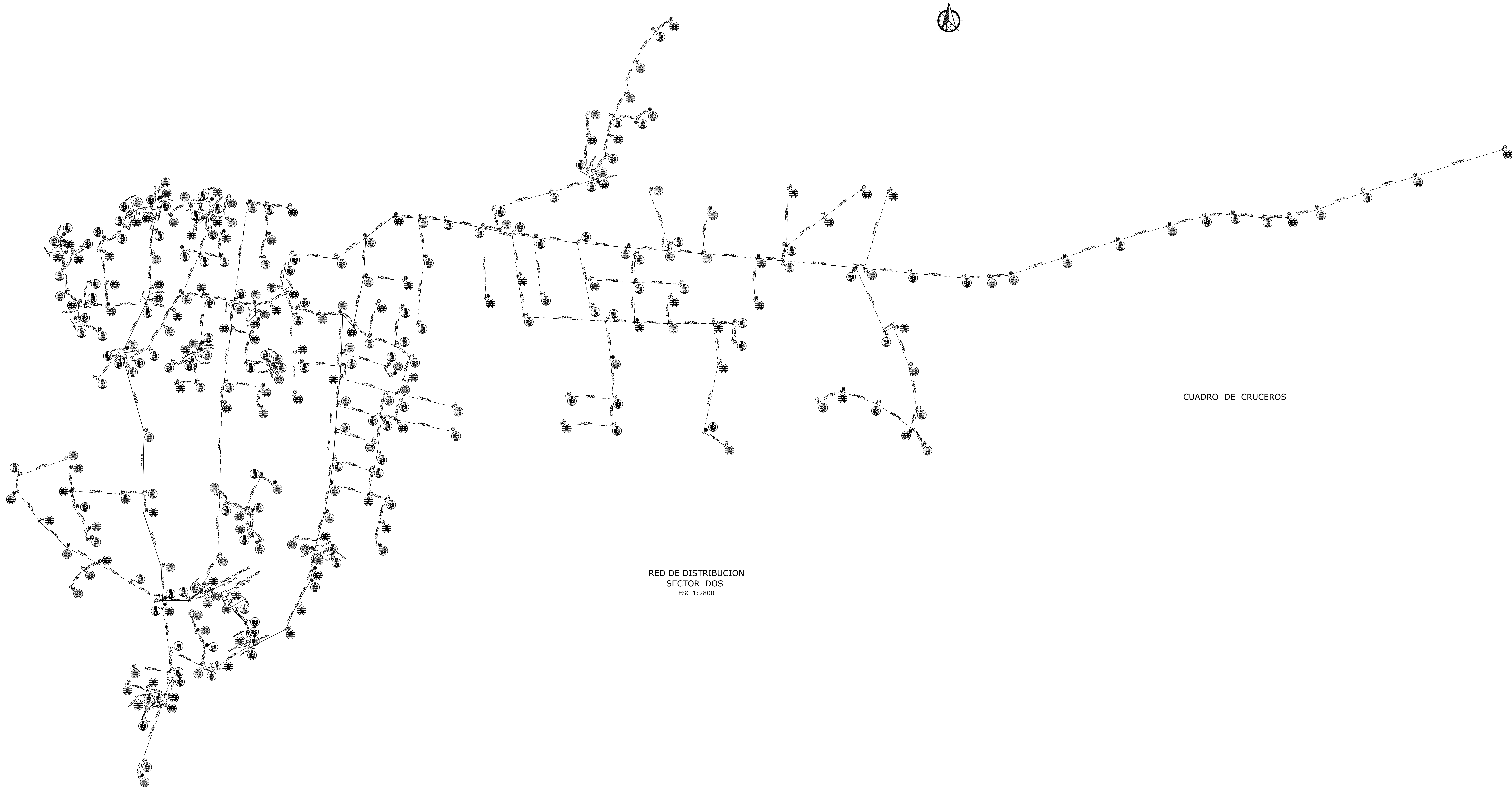
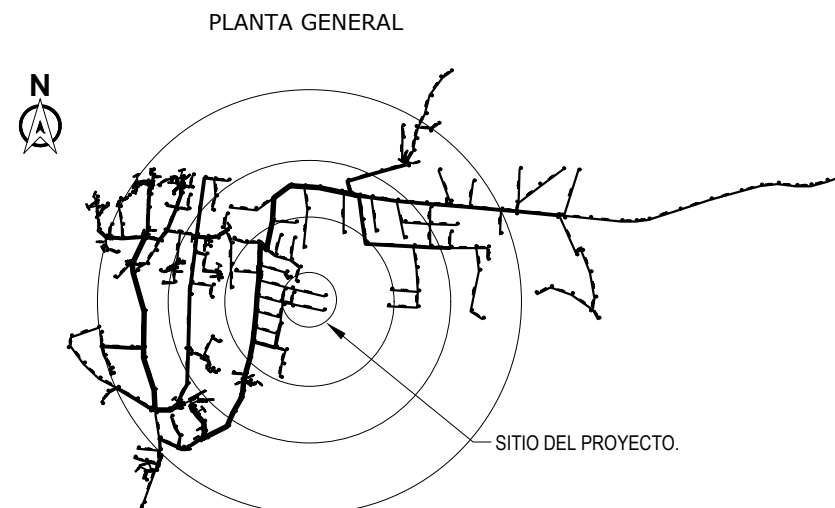




CUADRO DE CRUCEROS

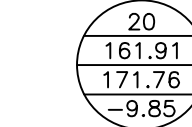
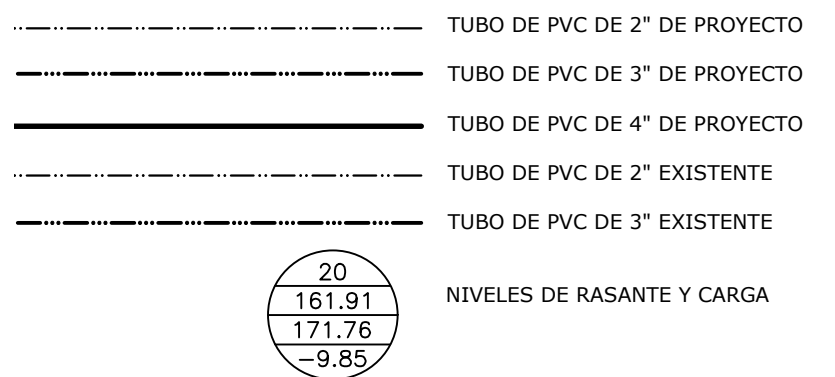
RED DE DISTRIBUCION
SECTOR DOS
ESC 1:2800

CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION



UBICACIÓN:
LOCALIDAD: SANTIAGO LAOLLAGA, C.P. 70720,
MUNICIPIO DE SANTIAGO LAOLLAGA, OAXACA.

NOTAS GENERALES / SIMBOLOGÍA



DATOS DE PROYECTO

DESCRIPCION	CANTIDAD
POBLACION SEGUN ULTIMO CENSO AÑO 2020 (INEGI)	3,412 HABIS.
POBLACION ACTUAL AÑO 2025 (CONAPO)	3,489 HABIS.
POBLACION DE PROYECTO (CONAPO)	3,624 HABIS.
POBLACION DE PROYECTO BENEFICIADA	3,412 HABIS.
DOTACION	191 LITROS/HAB/DIA
COEFICIENTE VARIACION DIARIA	1.40
COEFICIENTE VARIACION HORARIO	1.85
GASTOS UTILIZADOS	9-CALCULO
GASTO MEDIO ANUAL	18.01 L.P.S.
GASTO MAXIMO DIARIO	2.5 L.P.S.
GASTO MAXIMO HORARIO	3.37 L.P.S.
GASTO REQUERIDO (24 HORAS DE BOMBEO)	17.22 L.P.S.
GASTO DE AFORO	80 L.P.S.
LONGITUD DE LA LINEA DE DISTRIBUCION	7,482.11 ML.
TIPO DE MATERIAL DE LA TUBERIA	PVC HIDRAULICO
COEFICIENTE RUGOSIDAD TUBERIA (C-V)	0.0015
CAPTACION	MANANTIAL
MIXTO, BOMBEO Y POR GRAVEDAD	GRAVEDAD

C:\Users\luisa\OneDrive\Documents\2025-3_01\LAOLLAGA POTABLE\CDR PL-3.jpg

PROYECTO:
"REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE
EN LA LOCALIDAD SANTIAGO LAOLLAGA, MUNICIPIO
SANTIAGO LAOLLAGA"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE "SANTIAGO
LAOLLAGA, TEHUANTEPEC, OAXACA".

ESTADO: (020) OAXACA MUNICIPIO: (472) SANTIAGO
DISTRITO: (028) TEHUANTEPEC. LAOLLAGA.
REGIÓN: (006) ISTMO. LOCALIDAD: (0001) SANTIAGO
LAOLLAGA.

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

C. BASILIO MANUEL GUZMAN
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. ROMMEL LUÉVANOS MÉNDEZ
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA. CED. PROF. 3515271 D.R.O. A-18294

ING. NEREYDA EVANGENILA ORTIZ VÁZQUEZ
PROYECTISTA. CED. PROF. 9436017

PLANO:
PLANTA GENERAL
RED DE DISTRIBUCION

ESCALA: LA QUE SE INDICA
FECHA: JULIO DE 2025
Nº DE PLANO PARTICULAR: 01 de 03
Nº DE PLANO GENERAL: 01 de 05