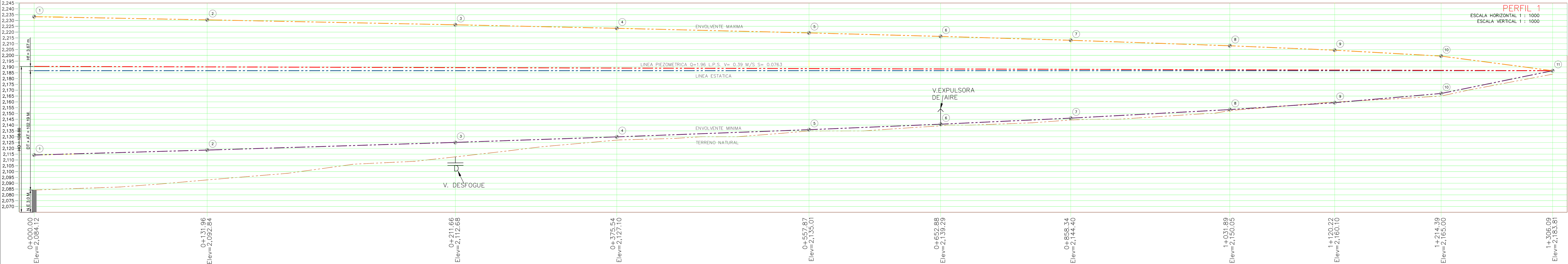


PERFIL LINEA DE CONDUCCION



NODO	ENVOLVENTE MINIMA	ENVOLVENTE MAXIMA	ELEVACIONES DE TERRENO	ELEVACIONES PIEZOMETRICA	CARGA DISPONIBLE
1	2114.27	2233.26	2084.12	2189.81	105.69
2	2118.04	2230.85	2092.84	2189.46	96.62
3	2120.41	2229.33	2112.68	2189.24	76.56
4	2125.61	2226.01	2127.10	2188.81	61.70
5	2131.91	2221.97	2135.01	2188.32	53.31
6	2135.52	2219.66	2139.29	2188.06	48.77
7	2144.33	2214.01	2144.40	2187.51	43.11
8	2153.57	2208.09	2150.05	2187.05	37.00
10	2159.47	2204.31	2160.10	2186.81	26.71
11	2167.62	2199.10	2165.00	2186.56	21.56
12	2186.81	2186.81	2183.81	2186.32	2.51

CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION

UBICACION:

SAN FRANCISCO CHINDÚA, C.P. 69685, SAN FRANCISCO CHINDÚA, NOCHIXTLÁN, OAXACA.

NOTAS GENERALES / SIMBOLOGÍA

NORTE

DATOS DEL PROYECTO.

DESCRIPCION	CANTIDAD
POBLACION ACTUAL (2024)	787
POBLACION DE PROYECTO (2034)	808
DOTACION (CLIMA CALIDO)	100 LPS
DIAMETRO LINEA DE CONDUCCION	F.O. GO. L200 DE 3"
COEF. VAR. DIARIO	1.40
COEF. VAR. HORARIO	1.55
GASTO MEDIO DIARIO	0.94 LPS
GASTO MAXIMO DIARIO	1.31 LPS
GASTO MAXIMO HORARIO	2.03 LPS
GASTO DE AFORO	1.14 LPS
CAPTACION	MANANTIAL SUPERFICIAL
REGULARIZACION	EXISTENTE DE 40 M3
LINEA DE CONDUCCION	BOMBEO

VALIDACION:

PROYECTO:

"REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD SAN FRANCISCO CHINDÚA, MUNICIPIO SAN FRANCISCO CHINDÚA".

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN FRANCISCO CHINDÚA, NOCHIXTLÁN, OAXACA.

ESTADO: (020) OAXACA MUNICIPIO: (140) SAN FRANCISCO CHINDÚA

DISTRITO: (016) NOCHIXTLÁN LOCALIDAD: (001) SAN FRANCISCO CHINDÚA

REGIÓN: (004) MIXTECA.

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

C. GRACIANO TORRES JOSE
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. URIEL ITZAMAR CRUZ PRUDENCIO
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA D.R.O. A-29834

ING. URIEL ITZAMAR CRUZ PRUDENCIO
PROYECTISTA, CED. PROF. 9436981

PLANO:

PERFIL LINEA DE CONDUCCION

ESCALA: LA QUE SE INDICA N° DE PLANO PARTICULAR: 01 de 01

FECHA: MARZO DE 2025 N° DE PLANO GENERAL: 02 de 04