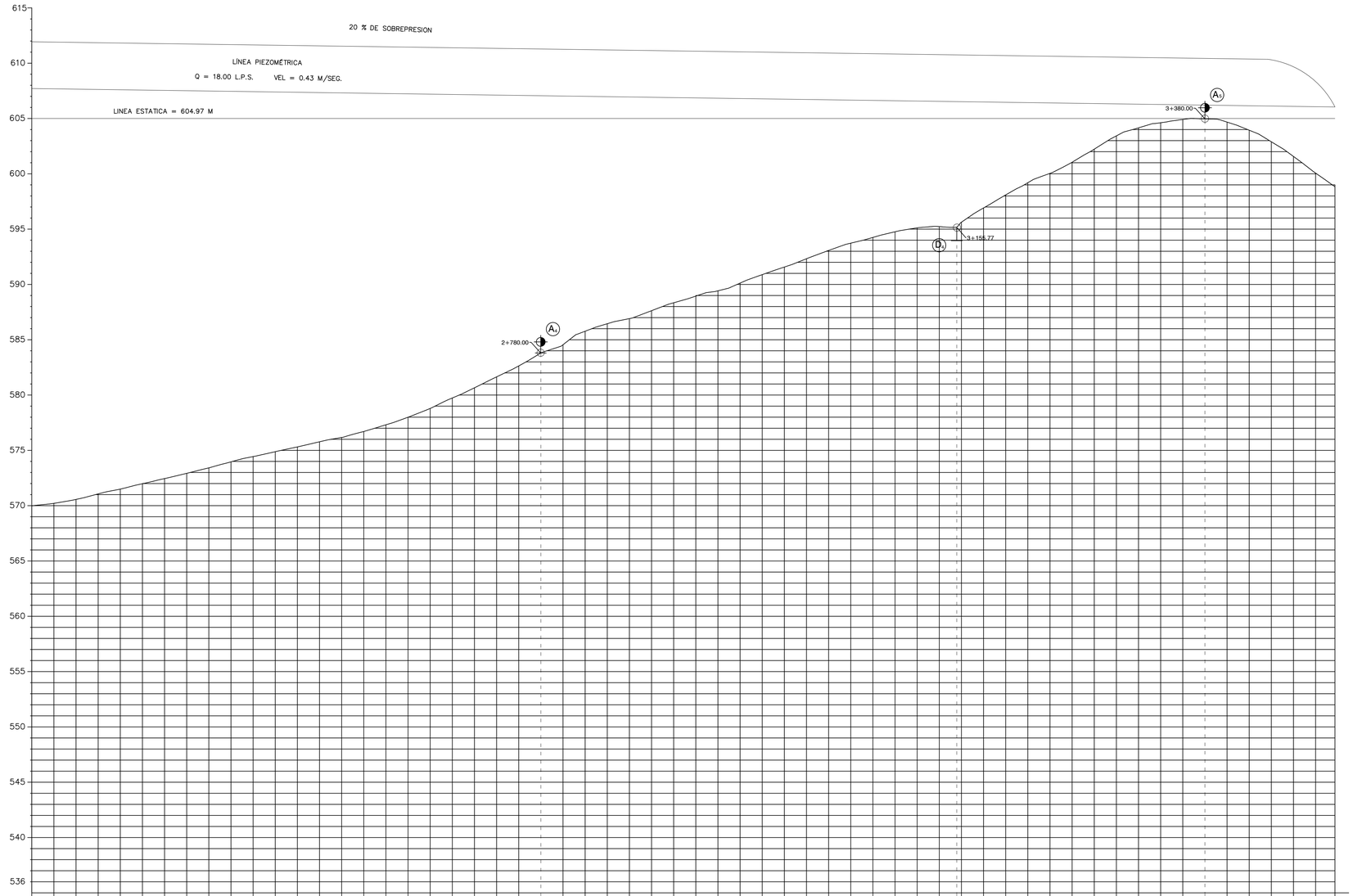
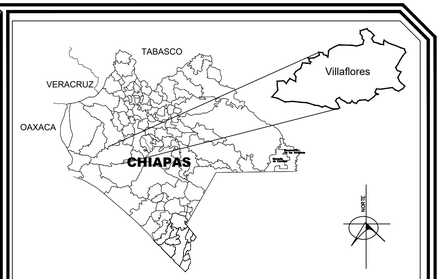


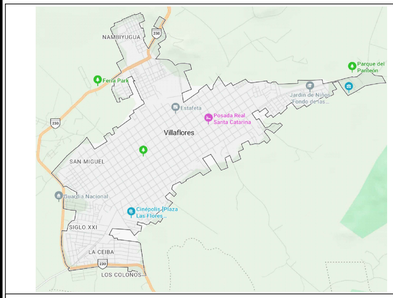
3,517.49 METROS DE TUBERIA DE P.V.C. DE 200 MM (8") DE DIAMETRO.

CADENAMIENTO	ELEVACION T.N.	ELEVACION PIEZOMETR	CARGA DISP.
2+340.00	569.984		
2+360.00	570.211		
2+380.00	570.566		
2+400.00	571.064		
2+420.00	571.500		
2+440.00	571.983		
2+460.00	572.450		
2+480.00	572.924		
2+500.00	573.418		
2+520.00	573.961		
2+540.00	574.437		
2+560.00	574.880		
2+580.00	575.310		
2+600.00	575.775		
2+620.00	576.165		
2+640.00	576.705		
2+660.00	577.311		
2+680.00	577.996		
2+700.00	578.790		
2+720.00	579.736		
2+740.00	580.656		
2+760.00	581.643		
2+780.00	582.633	607.06	24.43
2+800.00	583.805		
2+820.00	584.548		
2+840.00	585.770		
2+860.00	586.448		
2+880.00	586.910		
2+900.00	587.626		
2+920.00	588.342		
2+940.00	588.944		
2+960.00	589.424		
2+980.00	590.121		
3+000.00	590.865		
3+020.00	591.572		
3+040.00	592.323		
3+060.00	593.073		
3+080.00	593.730		
3+100.00	594.248		
3+120.00	594.760		
3+140.00	595.118		
3+160.00	595.229	606.53	11.30
3+180.00	595.627		
3+200.00	596.915		
3+220.00	598.093		
3+240.00	599.195		
3+260.00	600.038		
3+280.00	601.046		
3+300.00	602.228		
3+320.00	603.429		
3+340.00	604.155		
3+360.00	604.616		
3+380.00	604.912	606.21	1.30
3+400.00	604.972		
3+420.00	604.675		
3+440.00	603.942		
3+460.00	602.896		
3+480.00	601.570		
3+500.00	600.065	606.00	5.93
3+517.49	598.831		

PERFIL LINEA DE CONDUCCION
ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000
ESCALA VERTICAL 1 : 100



CROQUIS DE MACRO LOCALIZACION



CROQUIS DE MICRO LOCALIZACION

DATOS DE PROYECTO

POBLACION ACTUAL (2026)	42,382 HAB.
POBLACION DE PROYECTO (2041)	57,377 HAB.
DOTACION	250 L/HAB/DIA
GASTO MEDIO DIARIO	166.02 L.P.S.
GASTO MAXIMO DIARIO	232.43 L.P.S.
GASTO MAXIMO HORARIO	360.27 L.P.S.
FUENTE DE ABASTECIMIENTO	ACUIFERO TRES MIGUELES Y ACUIFERO LA UNION
TIPO DE CAPTACION	POZOS PROFUNDOS
CONDUCCION	BOMBEO
REGULARIZACION	TANQUE SUP. METALICO DE 1541 M3 DE CAP.
DISTRIBUCION	GRAVEDAD
SERVICIO	TOMAS DOMICILIARIAS
DESINFECCION	CLORADOR

FIRMAS Y SELLOS DE MUNICIPIO

ELABORÓ:

ING. FRANCISCO JAVIER GOMEZ LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

Vo. Bo.

LIC. VALERIA ROSALES SARMIENTO
PRESIDENTA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE VILLAFLORES, CHIAPAS
2024 - 2027
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Nombre de la Obra: **REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL DE VILLAFLORES, CHIAPAS**

LEVANTÓ: H. AYTO. MPAL.

No. de PLANO: **4/4**

LOCALIDAD: VILLAFLORES (CABECERA MUNICIPAL)

REGIÓN: VI FRAILESCA

PROYECTÓ: H. AYTO. MPAL.

MUNICIPIO: VILLAFLORES, CHIAPAS.

FECHA: JUN / 2026

DIGITALIZÓ: H. AYTO. MPAL.

PLANO: **PERFIL DE LA LINEA DE CONDUCCION (POZO TRES MIGUELES - TANQUE LA LOMITA)**

ESCALA: 1:200