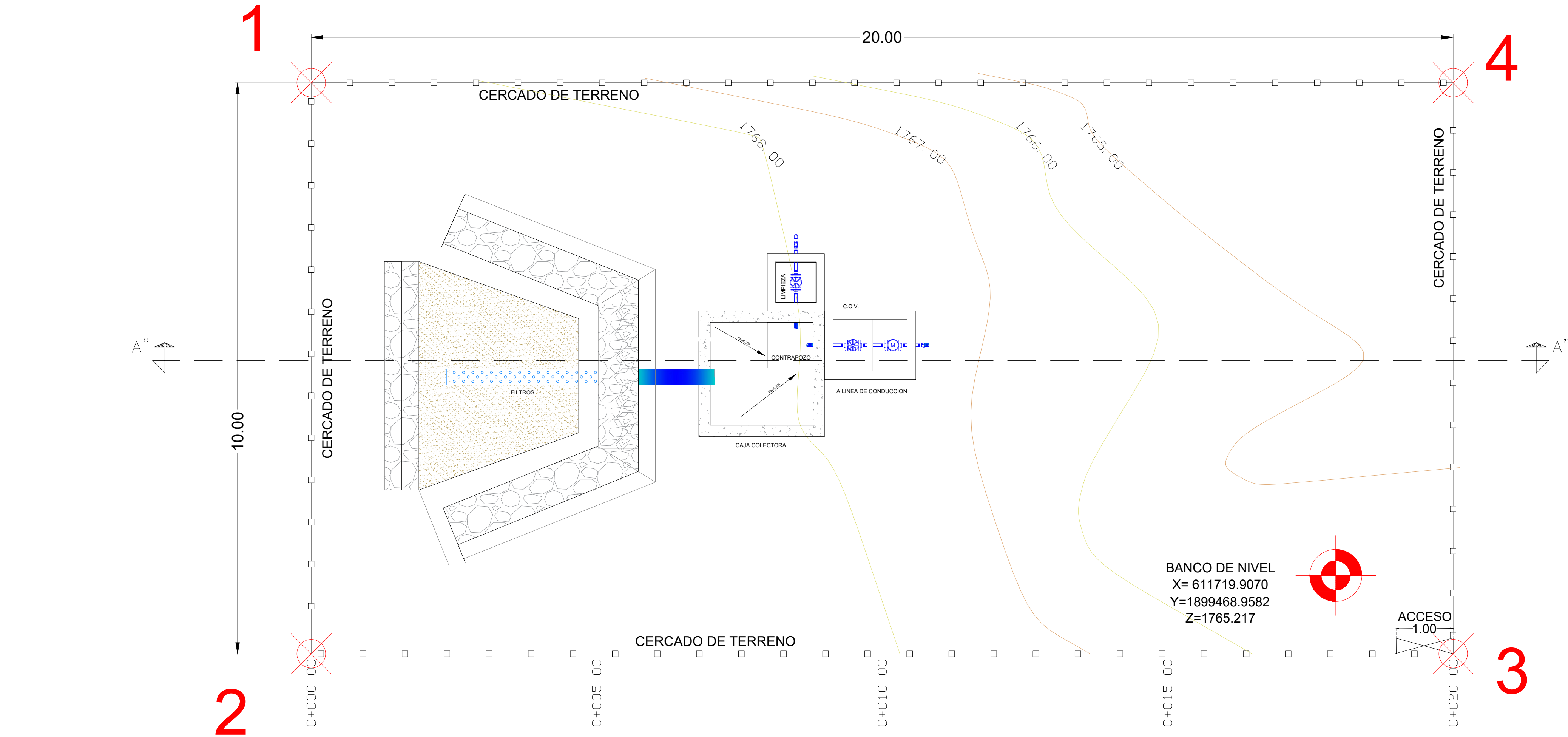
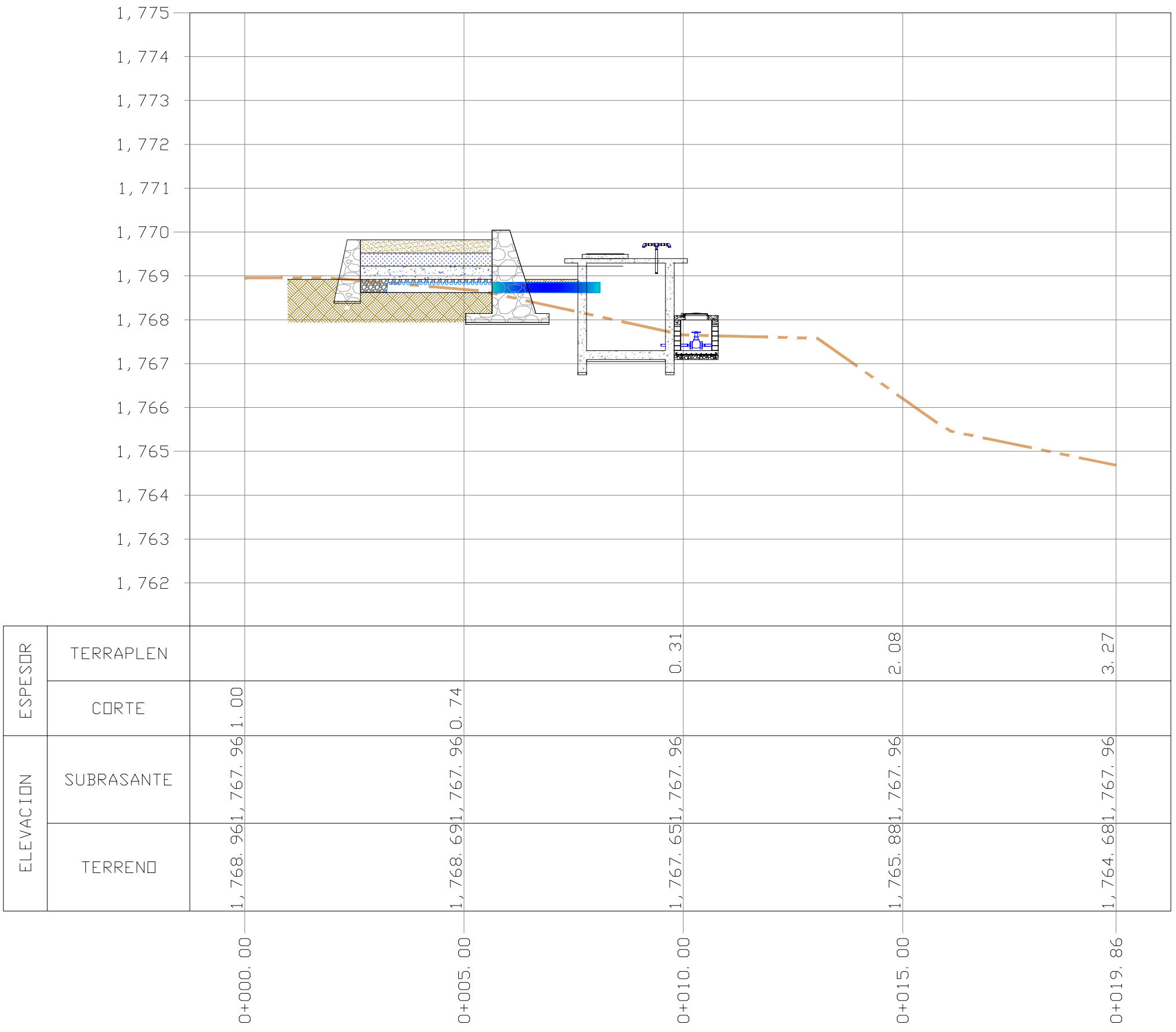




PLANTA TOPOGRAFICA DE GALERA FILTRANTE
ESC. 1:50

CUADRO DE CONSTRUCCION						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	C O O R D E N A D A S	
EST	PV				Y	X
				1	1,899,477.5871	611,701.9630
1	2	S 00°00'00" E	10.00	2	1,899,467.5871	611,701.9630
2	3	N 90°00'00" E	20.00	3	1,899,467.5871	611,721.9630
3	4	N 00°00'00" E	10.00	4	1,899,477.5871	611,721.9630
4	1	N 90°00'00" W	20.00	1	1,899,477.5871	611,701.9630
SUPERFICIE = 200.00 m2						



PERFIL X-X"
ESCALA HORIZONTAL 1 : 75
ESCALA VERTICAL 1 : 75

NORTE

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

BANCO DE NIVEL

CERCADO PERIMETRAL

3

VÉRTICES DEL TERRENO

1765.00

CURVA DE NIVEL MAYOR

1766.00

CURVA DE NIVEL MENOR

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/DIA
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	

JUSTLAHUACA

GOBIERNO MUNICIPAL

SANTIAGO JUXTLAHUACA

OAXACA

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 JUXTLAHUACA.

DISTRITO: (08)

LOCALIDAD: (0043) YOSOYUXI COPALA.

REGIÓN: (04) MIXTECA.

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:

PLANTA TOPOGRÁFICA DE GALERÍA FILTRANTE

ESCALA:

LA QUE SE INDICA

FECHA:

SEPTIEMBRE DE 2025

N° DE PLANO PARTICULAR:

01 de 02

N° DE PLANO GENERAL:

01 de 22