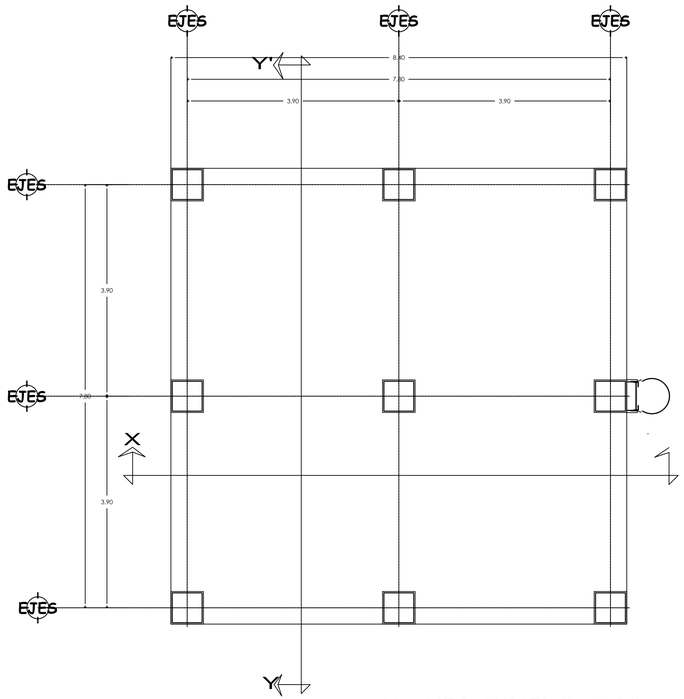
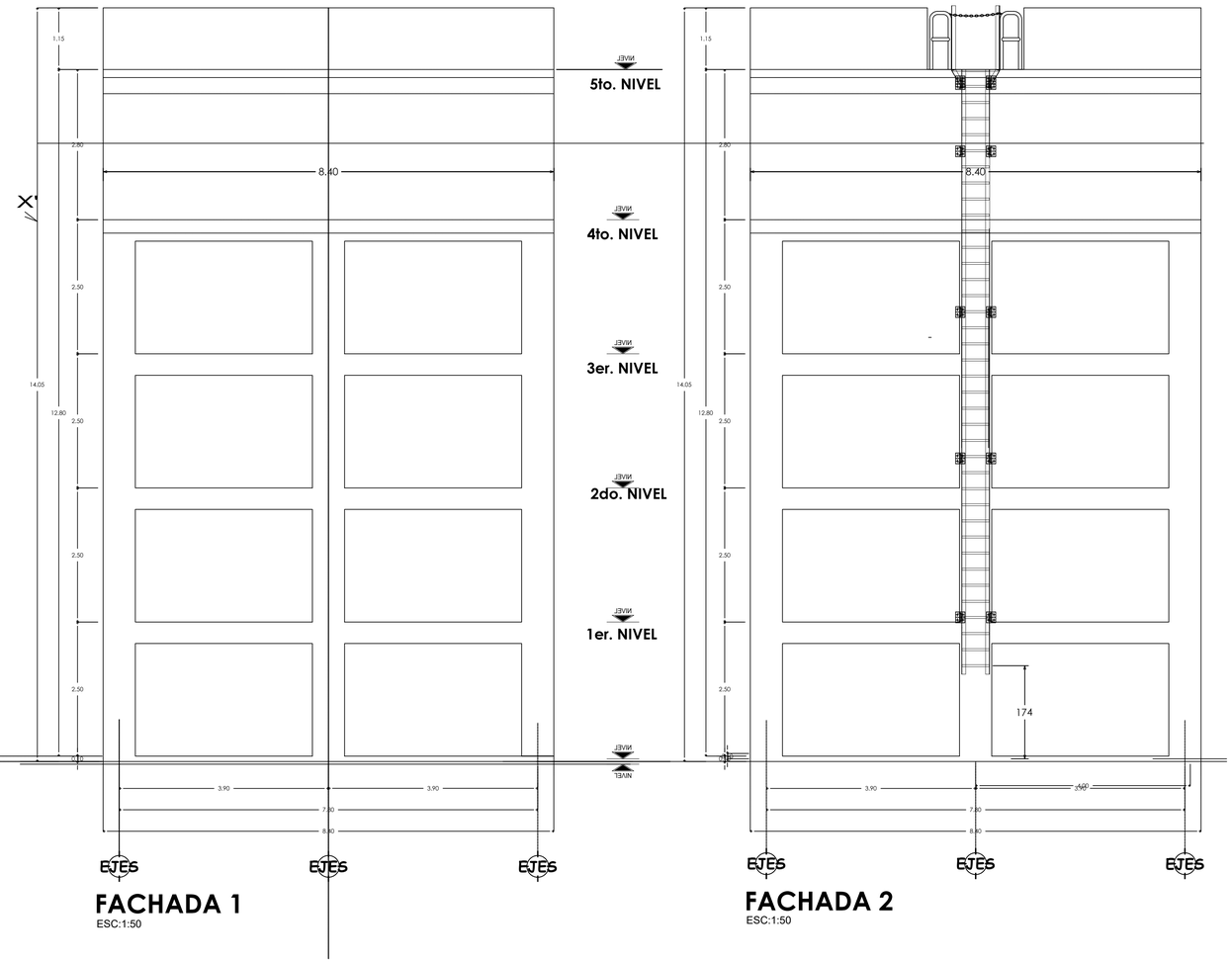
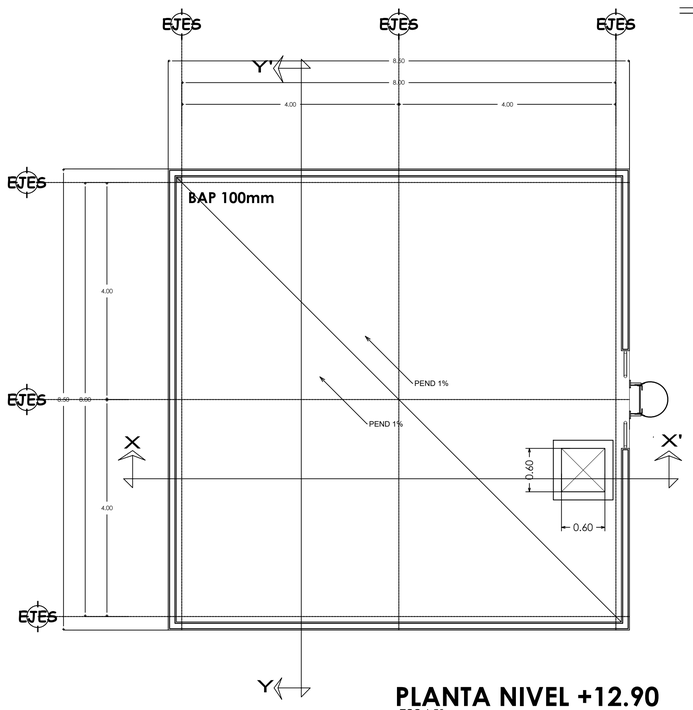


PLANTA NIVEL 0+0.10
ESC:1:50



FACHADA 1
ESC:1:50

FACHADA 2
ESC:1:50



PLANTA NIVEL +12.90
ESC:1:50

CROQUIS DE LOCALIZACION



DATOS DE PROYECTO

POBLACION ACTUAL (2,025)	2,384.00 HAB.
POBLACION DE PROYECTO (2,045)	3,564.00 HAB.
DOTACION	150 L/HAB./DIA
GASTO MEDIO DIARIO	6.19 L.P.S.
GASTO MAXIMO HORARIO	8.67 L.P.S.
GASTO MAXIMO DIARIO	13.44 L.P.S.
GASTO DE BOMBEO	8.67 L.P.S.
COEF. DE VARIACION DIARIA	1.40
COEF. DE VARIACION HORARIA	1.55
FUENTE DE ABASTECIMIENTO	POZO PROFUNDO
TIPO DE CAPTACION	POZO
CONDUCCION	BOMBEO
REGULARIZACION	TANQUE ELEVADO DE 150 m3
DISTRIBUCION	GRAVEDAD
TIPO DE SERVICIO	TOMA DOMICILIARIA
DESINFECCION	CLORADOR TIPO RAINBOW

CANTIDAD DE TUBERIA

	CANT.
TUBERIA DE Fo.Go. DE 100 MM (4") DE ø.	12.00 M
TUBERIA DE P.V.C RD-26 DE 100 MM (4") DE ø.	61.12 M

SIMBOLOGIA

DESCRIPCION	SIMBOLO
TUBERIA DE P.V.C RD-26 DE 100 MM (4") DE ø.	LINEA PRINCIPAL 61.12 M
TANQUE DE ALMACENAMIENTO	
NUMERO DE CRUCERO COTA PIEZOMETRICA FINAL COTA DEL TERRENO NATURAL CARGA DISPONIBLE	1 32.92 32.92 0
CRUCERO CON VALVULA DE SECCIONAMIENTO	
TAPON CAMPANA EN FINAL DE RAMAL	

TANQUE ELEVADO DE 150 M3

LIMPIEZA,TRAZO,NIVELACION	225.00 M
EXCAVACION MATERIAL "B", "C"	509.13 M3
SUMINISTRO DE MATERIAL MEJORADO	562.28 M3
PLANTILLA DE CONCRETO	19.48 M3
CONCRETO Fc:250 Kg/cm2 CIMENTACION	63.11 M3
CONCRETO Fc:25 Kg/cm2 LOSAS,TRABES	63.83 M3
CONCRETO Fc:250 Kg/cm2 COLUMNAS	41.22 M3
CONCRETO Fc:250 Kf/cm2 MUROS	15.88 M3
CIMBRA CIMENTACION	198.59 M2
CIMBRA TRABES Y COLUMNAS	242.51 M2
CIMBRAS MUROS	161.70 M2
CIMBRA LOSAS	151.20 M2
MURO DE BLOCK	37.49 M2
APLANADO DE MURO	76.13 M2
ACERO DE REFUERZO CD-C	10.10 Kg
ACERO DE REFUERZO MUROS,COLUMNAS	39,774.13 Kg



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL
DE MAZATAN 2024-2027

PLANO: 1/4	OBRA O PROYECTO: CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE (ETAPA 1 DE 2)
	NOMBRE DE PLANO: DETALLES Y SIMBOLOGIA DE TANQUE ELEVADO
	LOCALIDAD: BARRIO ESQUIPULAS — MUNICIPIO: MAZATAN, CHIAPAS
LONGITUD TOTAL:	PROYECTO: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
FECHA: AGOSTO DE 2025	AUTORIZO: LIC. SARA BARRERA SOLIS, PRESIDENTE MPAL. CONSTL. — REALIZO: ING. ADAN VAZQUEZ CALDERON, DIR. DE OBRAS PUBLICAS
ESCALA: ESPECIFICADA	
ACOTACION: METROS	