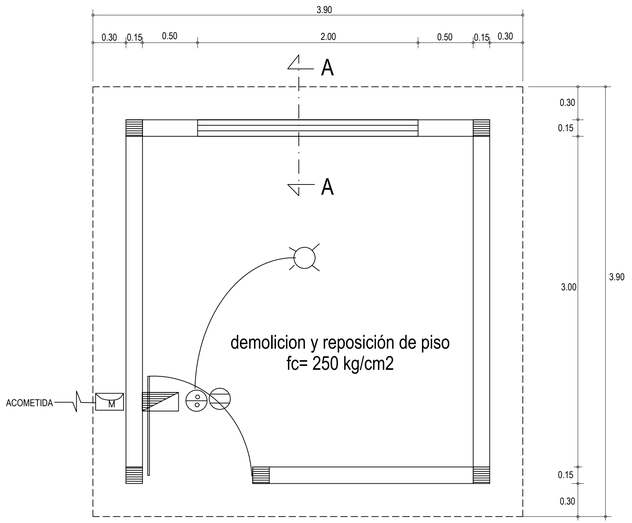
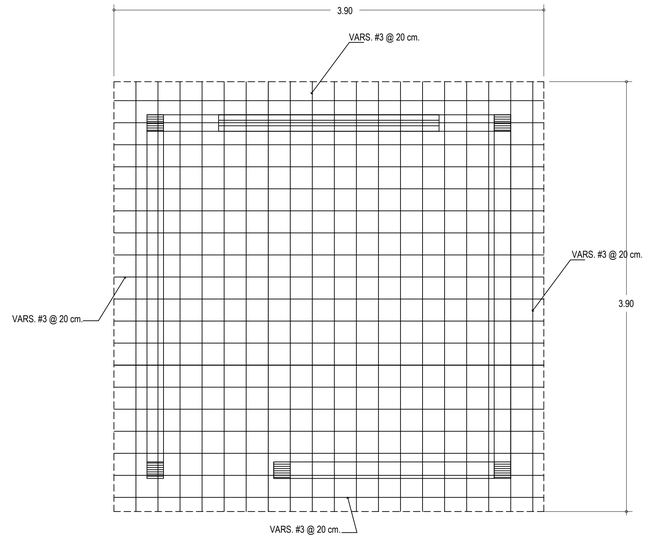


PLANTA
ESC. 1:25



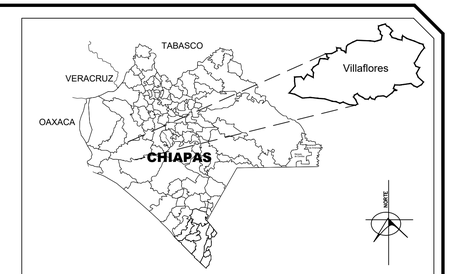
ARMADO DE LOSA AZOTEA
ESC. 1:25

SIMBOLOGIA ELECTRICA

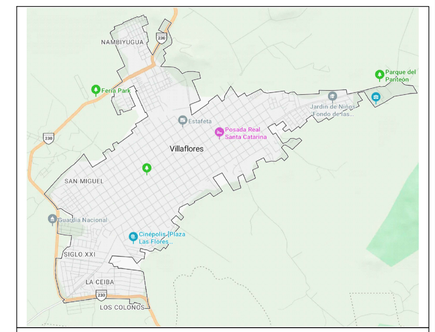
LUMINARIA FLUORECENTE	TABLERO DE CONTROL
CONTACTO DUPLEX	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO
APAGADOR SENCILLO	1 – 14 TF — UN CABLE AISLADO DEL CALIBRE N° 14 PARA TIERRA FISICA
ALAMBRE VINANEL CALIBRE 12	

LISTA DE MATERIALES ELÉCTRICO

DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
- APAGADOR SENCILLO.	1.00	PZA
- CONTACTO DUPLEX	1.00	SAL
- BASE MEDIDOR TRIFASICO	1.00	MTS
- MUFA SECA PARA ACOMETIDA	1.00	PZA
- LUMINARIA FLUORECENTE.	2.00	MTS
- SISTEMA DE TIERRA PARA ACOMETIDA.	1.00	PZA
- ALAMBRE VINANEL.	60.00	MTS



CROQUIS DE MACRO LOCALIZACION



CROQUIS DE MICRO LOCALIZACION

CANTIDADES DE MANO DE OBRA

1.- Excavacion en Material B	2.89 M3
2- Material de banco	2.89 M3
3.- Concreto de f'c = 200 kg/cm2	1.74 M3
4.- Cimbra cimentacion	1.55 M2
5.- Suministro y Relleno de Grava	13.75 M3
6.- Demolicion de cimiento	1.45 M3
7.- Desmantelamiento de cerca	42 M2

NOTAS:

* TODAS LAS ACOTACIONES ESTAN EN METROS, EXCEPTO LAS INDICADAS EN OTRA UNIDAD

* EL CONCRETO DE MUROS Y LOSAS SE DOSIFICARÁ PARA OBTENER UNA RESISTENCIA DE F'C = 200 KG/CM2, CON UN REVENIMIENTO DE 8 A 10 CMS. Y TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO DE 20 MM. (3/4") VIBRADO Y CURADO CON MEMBRANA.

* LA CIMBRA PODRA SER RETIRADA A LOS TRES DIAS.

* LAS LOSAS DE PISO DE DESPLANTARÁN SOBRE UNA PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE DE F'C = 100 KG/CM2 Y 5 CM. DE ESPESOR.

* EN EL ANALISIS SE CONSIDERO UNA RESISTENCIA DEL TERRENO DE 0.7 KG/CM2.

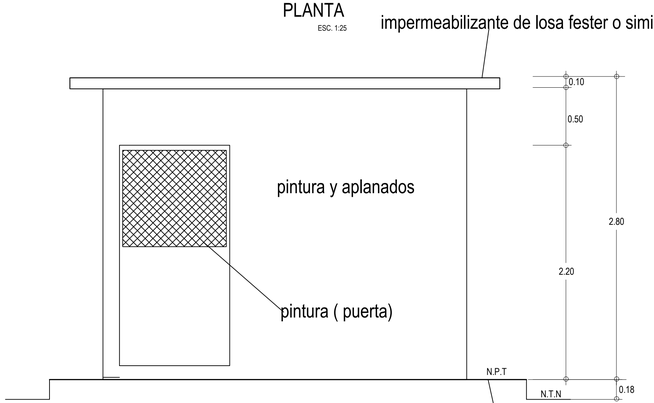
* LOS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA SE SUJETARÁN A LAS ESPECIFICACIONES DE GOBIERNO DEL ESTADO.

* LA CIMBRA A EMPLEAR DEBERA SER DE BUENA CALIDAD A FIN DE LOGRAR UN ACABADO APARENTE.

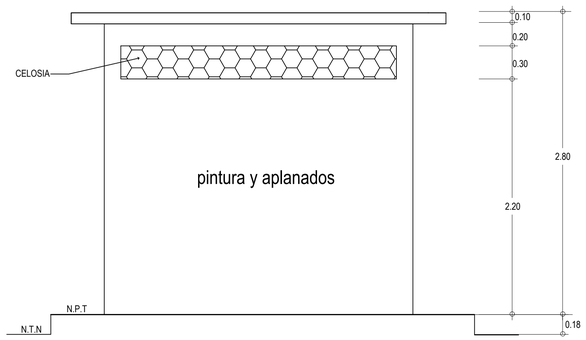
* EL ACERO DE REFUERZO SERA DE VARILLA CORRUGADA DE fy=4000 kg/cm2

* LA PIEDRA DEL DESPLANTE DE LA CIMENTACION SERA JUNTEADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3.

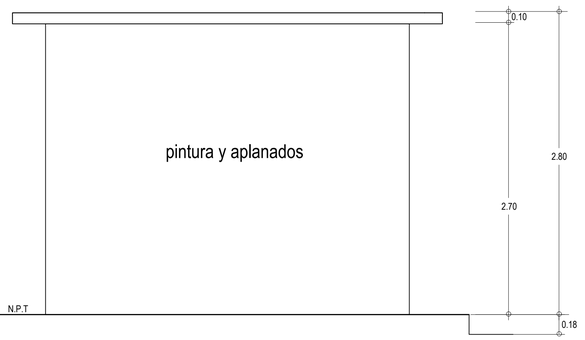
* LA LOSA SUPERIOR SERA IMPERMEABILIZADA Y TENDRA UNA PENDIENTE EN CUALQUIERA DE LOS LADOS DEL 2%.



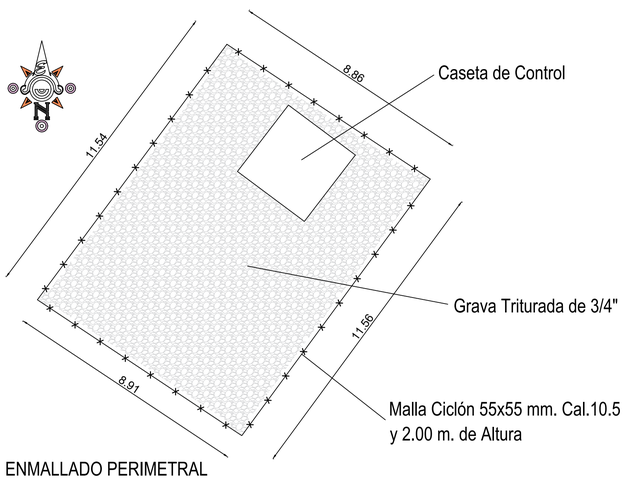
FACHADA PRINCIPAL
ESC. 1:25



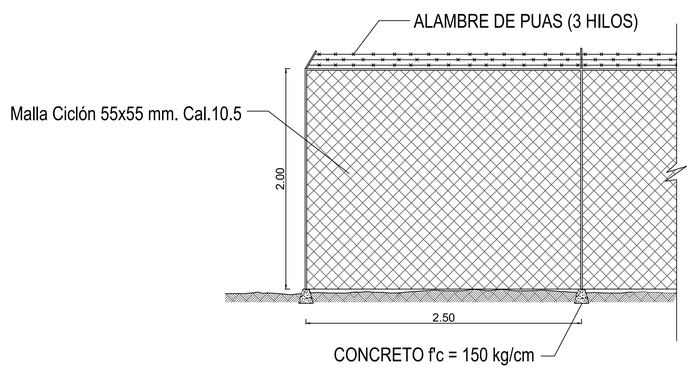
FACHADAS LATERALES
ESC. 1:25



FACHADA POSTERIOR
ESC. 1:25



ENMALLADO PERIMETRAL
ESC. 1:100



DETALLE ENMALLADO PERIMETRAL
ESC. 1:25

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: **TIPO**

LOCALIDAD: VILLAFLORES (CABECERA MUNICIPAL)

REGION: VI FRAILESCA

PROYECTÓ: H. AYTO. MPAL.

MUNICIPIO: VILLAFLORES, CHIAPAS.

FECHA: JUN / 2026

DIGITALIZÓ: H. AYTO. MPAL.

PLANO: **CASETA DE CONTROL "POZO TRES MIGUELES"**

ESCALA: INDICADA