



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE:

NOTAS:

NSLE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NSP	NIVEL SUPERIOR DE PRETEL
NSQ	NIVEL SUPERIOR DE TERREÑO CONFORMADO
NSGA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESOR DE AGUA
HSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA AND
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE PASANTE
NTN	NIVEL DE TERREÑO NATURAL
NSAP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NTT	NIVEL DE TERREÑO TERMINADO
NSF	NIVEL SUPERIOR DE FIBRA
NSFP	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERÍAS:

ESTRUCTURAL: ***

HIDRÁULICA: ***

SANITARIA: ***

PLUVIAL: ***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGÍA: ***

ÁREA DE TERREÑO: ***

COORDINADAS: ***

NORTE ***

SUR ***

ORIENTE ***

PODIENTE ***

ÁREAS DE CONSTRUCCIÓN:

NIVEL 1

NIVEL 2

NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción, verificar todos los datos en los planos y cerciorarse en campo. Si constatare es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y dimensiones se deberán aclarar con el propietario.

PROYECTO:

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

PROYECTO:

ARG. ADRIAN CORDERO VIEYRA

PROYECTO:

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAER. (Obra exterior)

PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE LA 3RA. ETAPA DEL EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA UAER. (Obra exterior)

PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE LA 3RA. ETAPA DEL EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA UAER. (Obra exterior)

PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE LA 3RA. ETAPA DEL EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA UAER. (Obra exterior)

PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE LA 3RA. ETAPA DEL EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA UAER. (Obra exterior)

PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE LA 3RA. ETAPA DEL EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA UAER. (Obra exterior)

PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE LA 3RA. ETAPA DEL EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA UAER. (Obra exterior)

PROYECTO:

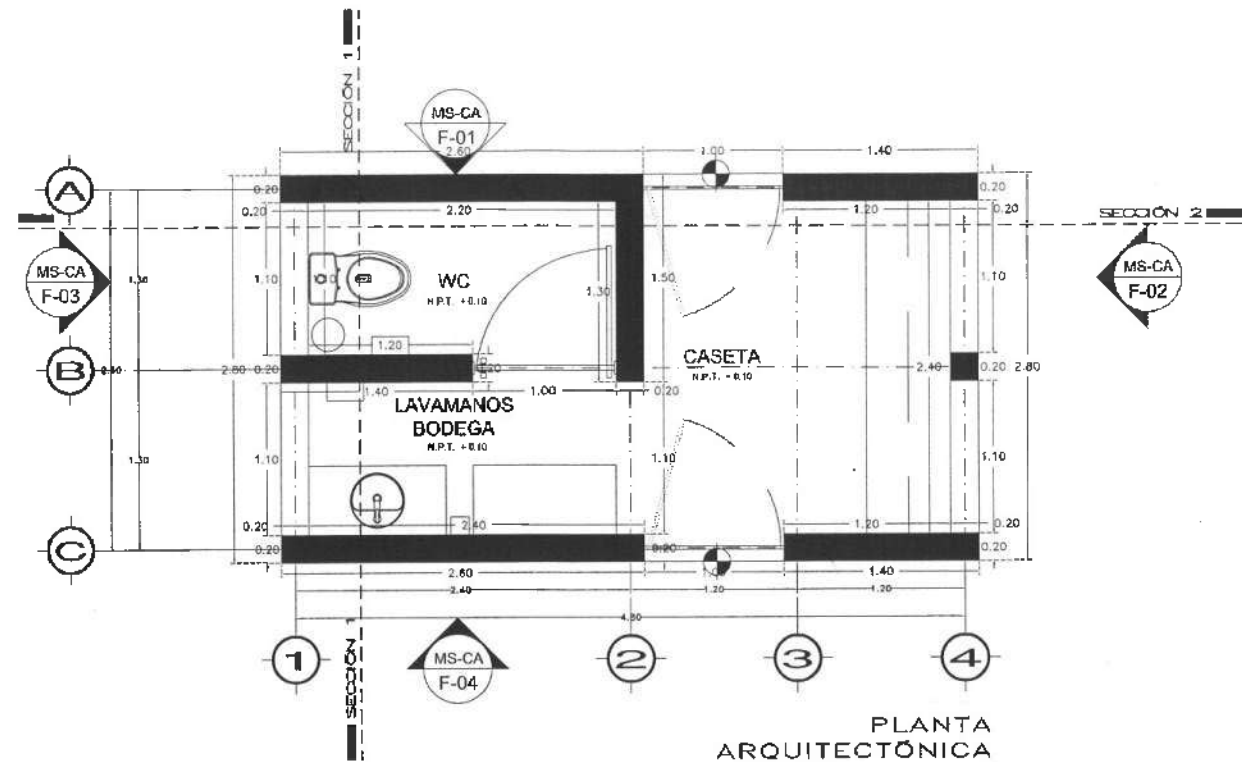
CONSTRUCCIÓN DE LA 3RA. ETAPA DEL EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA UAER. (Obra exterior)

PROYECTO:

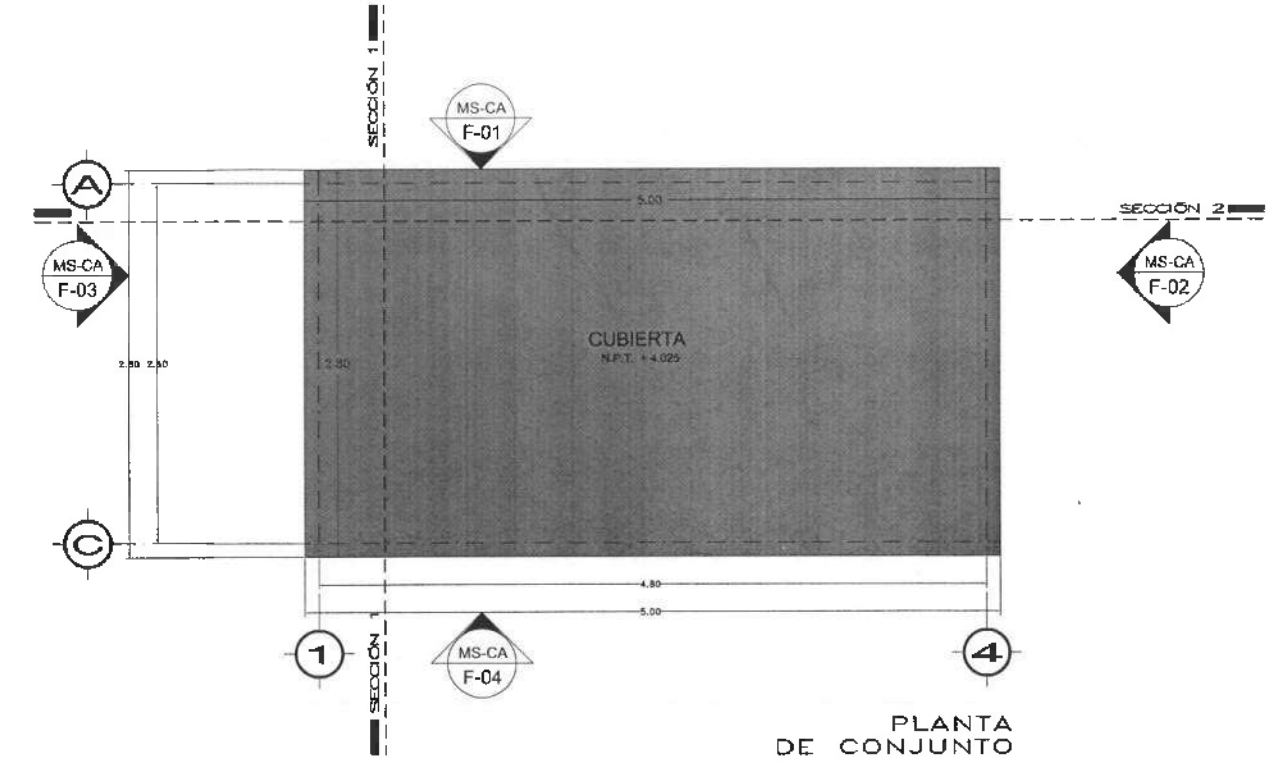
CONSTRUCCIÓN DE LA 3RA. ETAPA DEL EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA UAER. (Obra exterior)

PROYECTO:

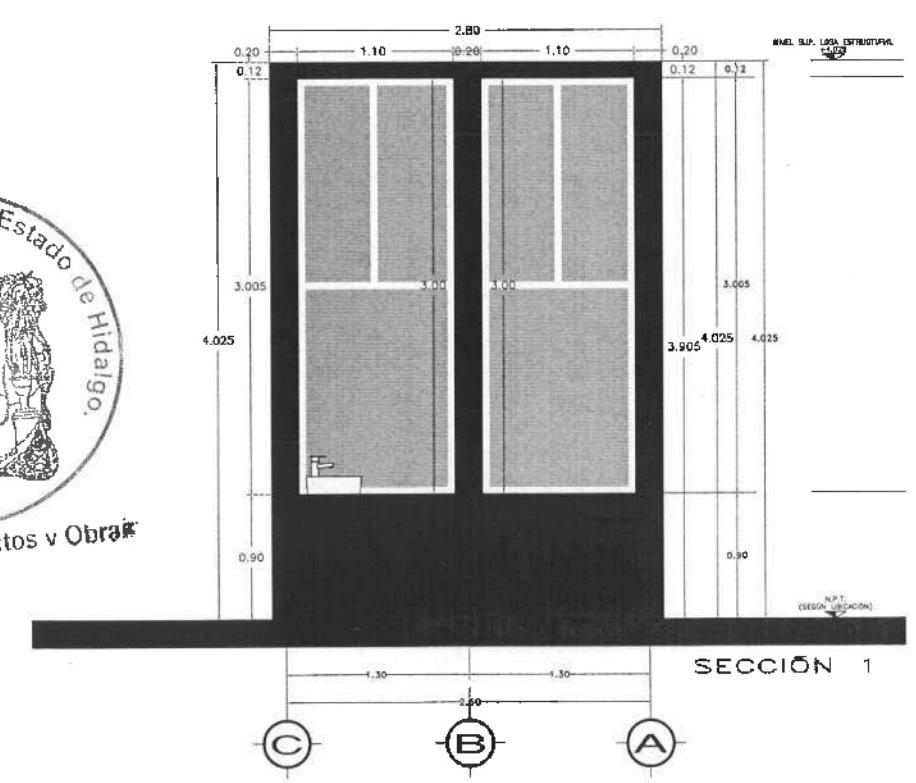
CONSTRUCCIÓN DE LA 3RA. ETAPA DEL EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA UAER. (Obra exterior)



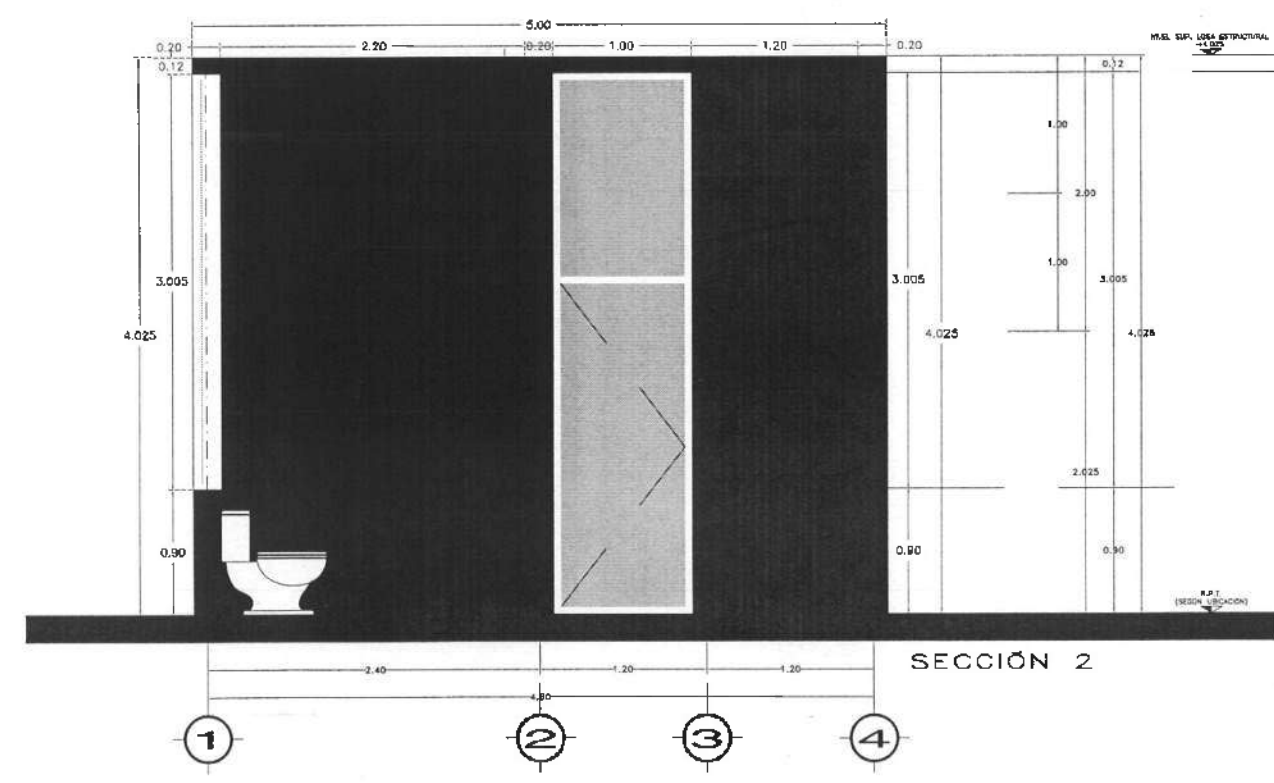
PLANTA ARQUITECTÓNICA | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



PLANTA DE CONJUNTO | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25

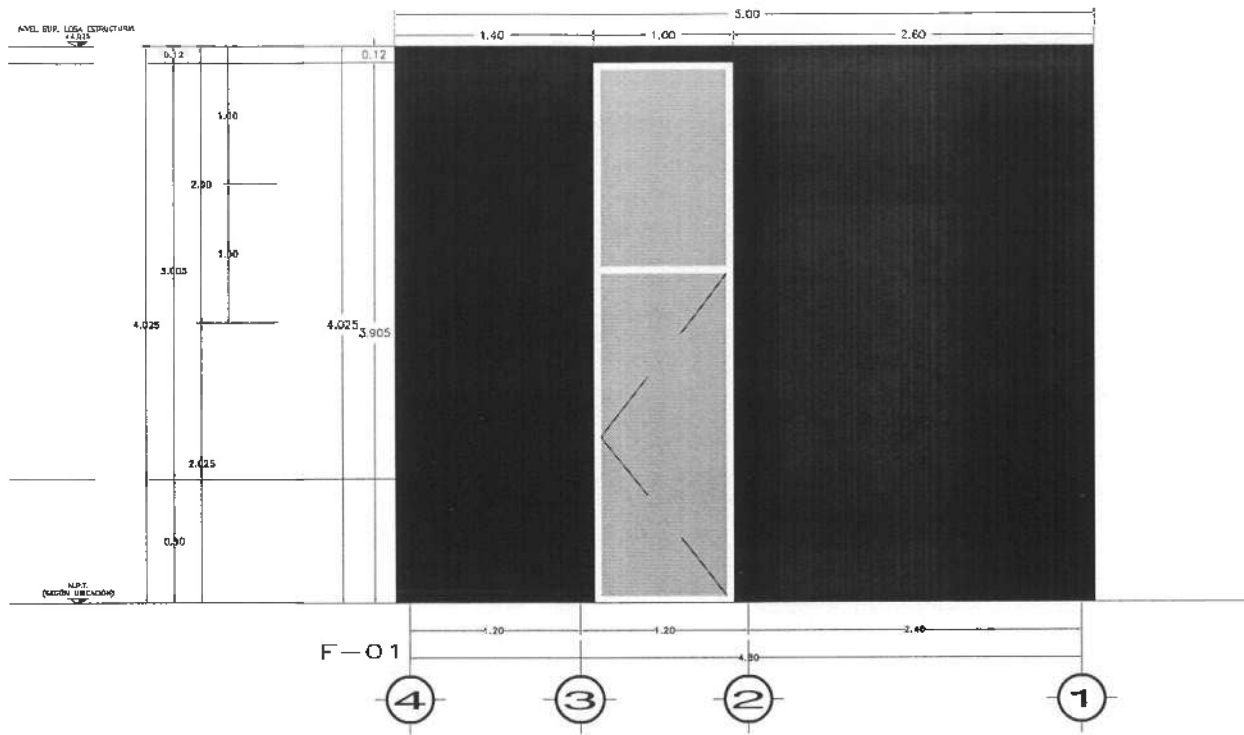


SECCIÓN 1 | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25

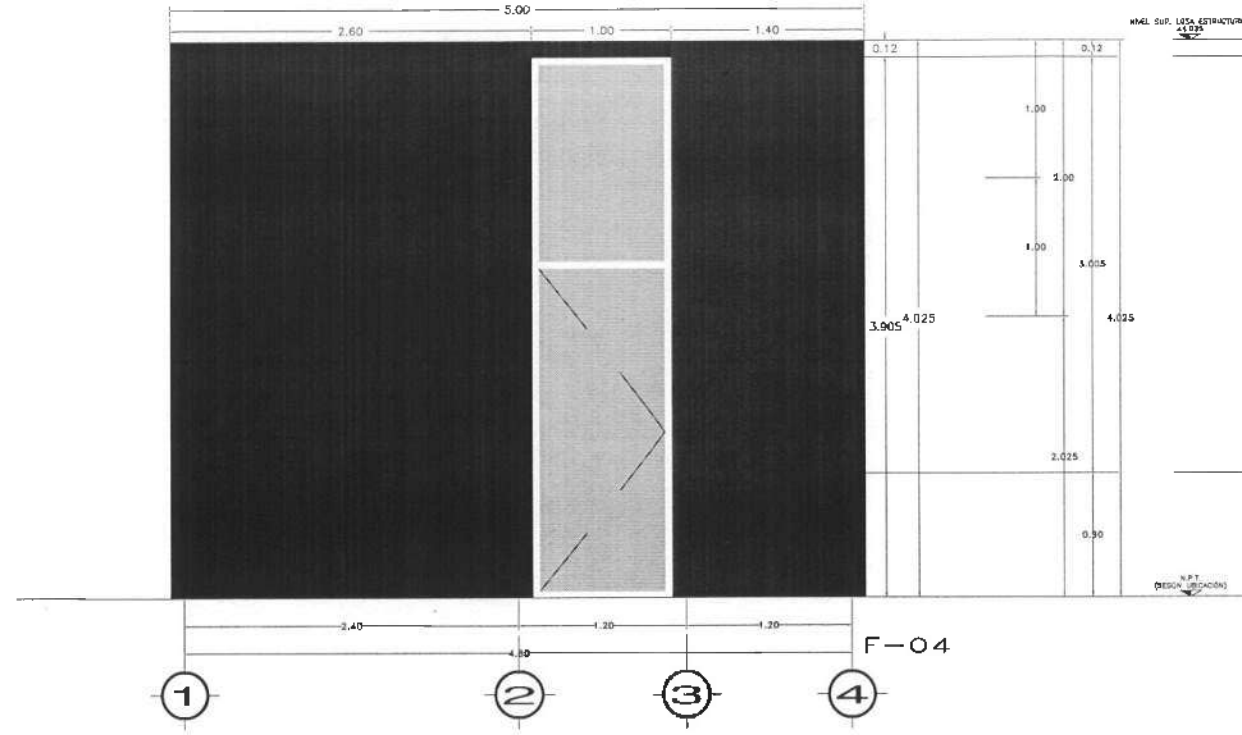


SECCIÓN 2 | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25

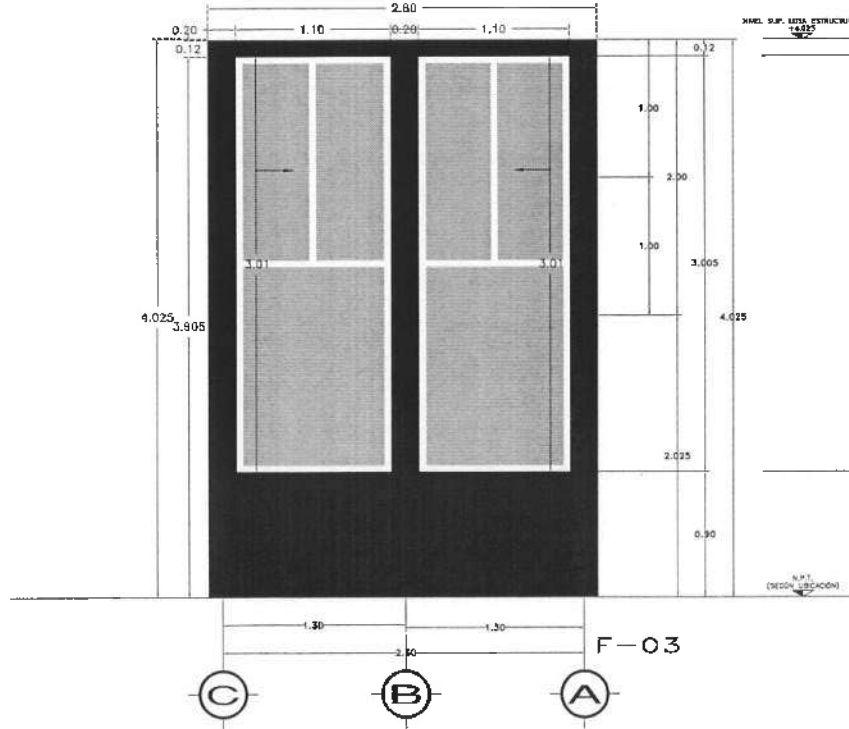
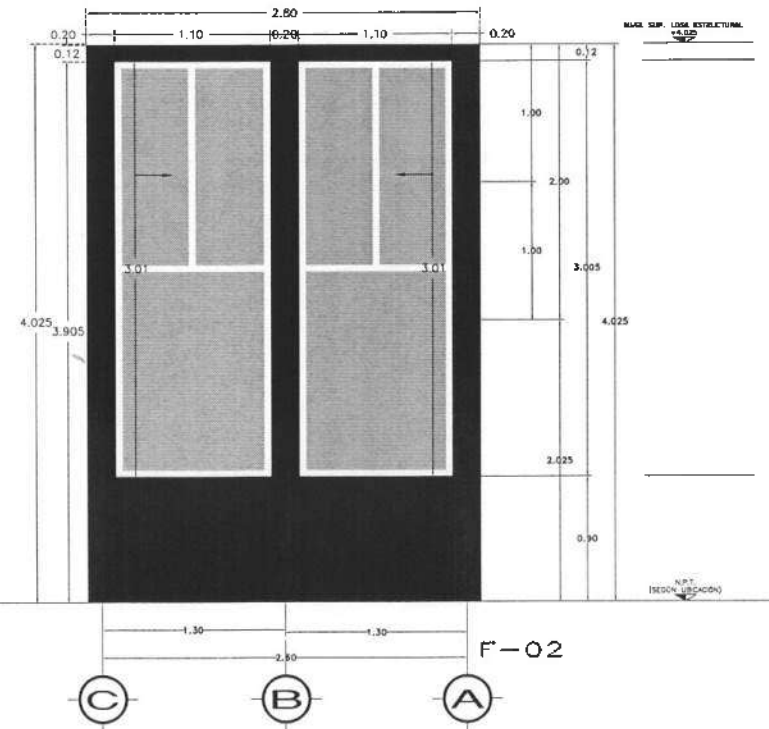




FACHADA 1 | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



FACHADA 4 | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



FACHADA 2 Y 3 | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NOMBRE:

NOTAS:

NSE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
ASP	NIVEL SUPERIOR DE PRETEL
ASPC	NIVEL SUPERIOR DE TERMINO CONFORMADO
ASDA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
ASDA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ARO.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
NIN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSSP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NIT	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NSE	NIVEL SUPERIOR DE FINES
NPP	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERÍAS:

ESTRUTURAL:	***
HIDRAULICA:	***
SANITARIA:	***
FLUMAL:	***
***	***
***	***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA:	***
AREA DE TERRENO:	***
CÓORDENADAS:	NORTE *** SUR *** ORIENTE *** PONIENTE ***
AREAS DE CONSTRUCCIÓN:	NIVEL 1 NIVEL 2 NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las dimensiones en planos y mediciones en campo. El controlado es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y dimensiones se deberán aclarar con el arquitecto.

REVISOR: DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
DIRECTOR GENERAL DE Y OBRAS
ARQ. ADRIAN CORDERO VIEYRA

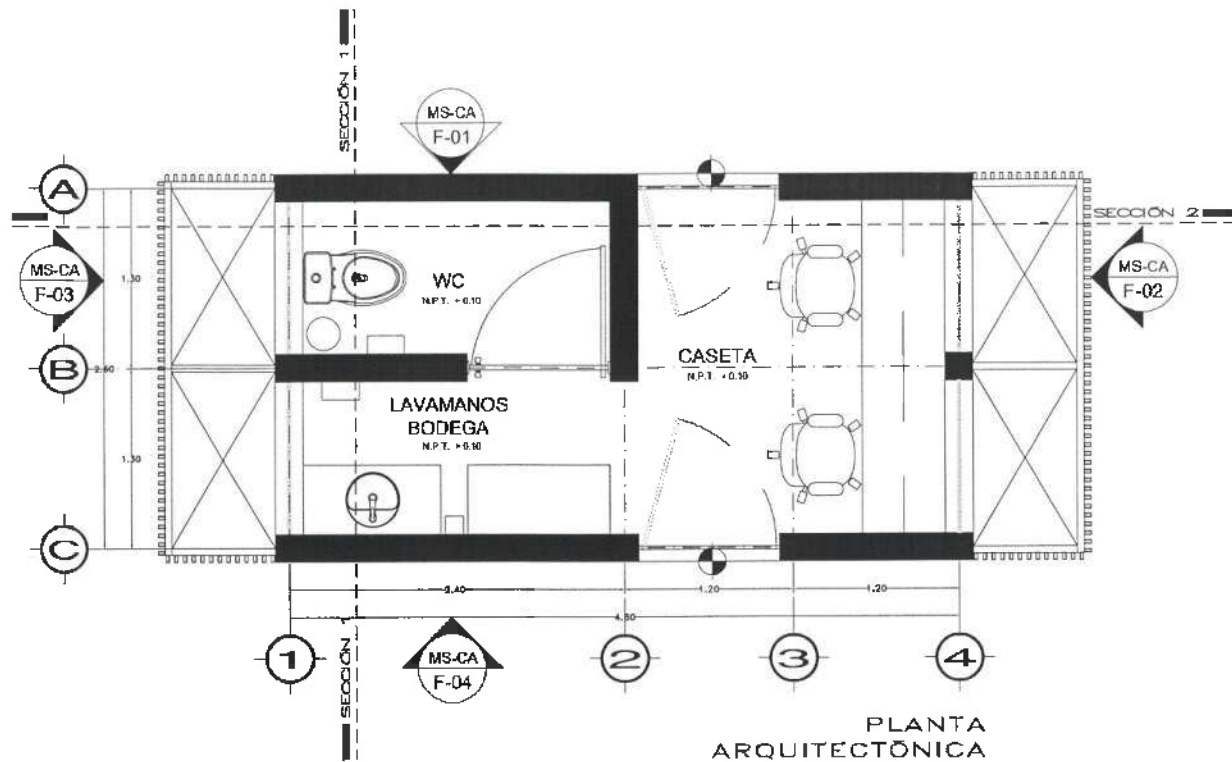
CONSTRUCCIÓN DE LA 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEM, (Obra exterior)

VERIFICADO: CARMELO PACHECO TULANCHE
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DISEÑO Y PROYECTO: DIAGNÓSTICO DE PRESIONES Y OBRAS

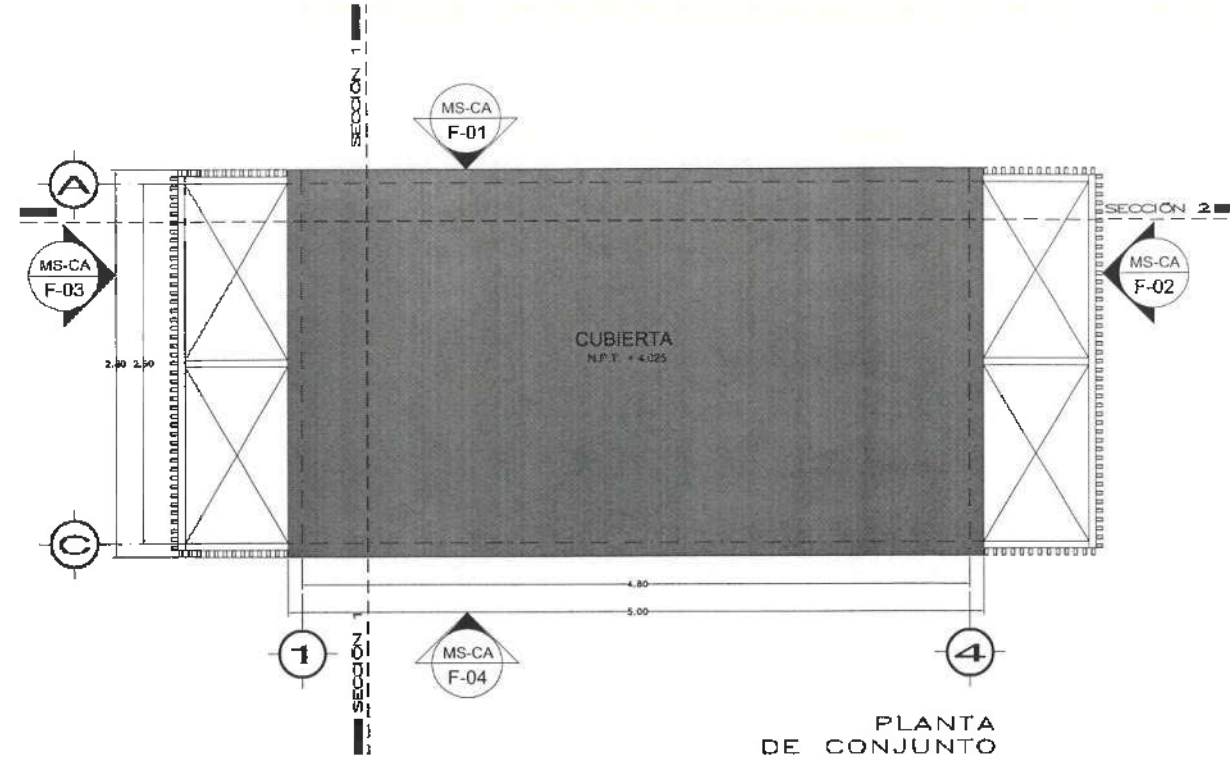
PLANO: ALBAÑILERÍA

SECCIONES: CASETA EDIFICIO DE PROTECCION CIVIL UAEM

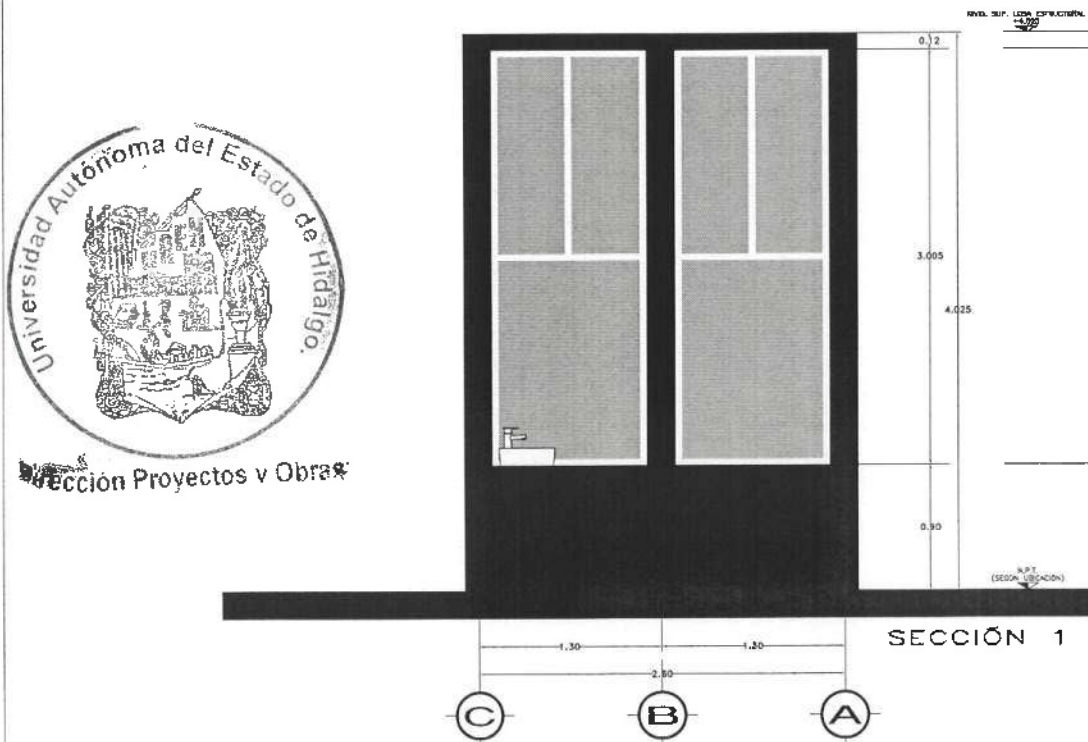
CLAVE:	MSCA-B-02
ESCALA:	1:25
FECHA:	JULIO 2025



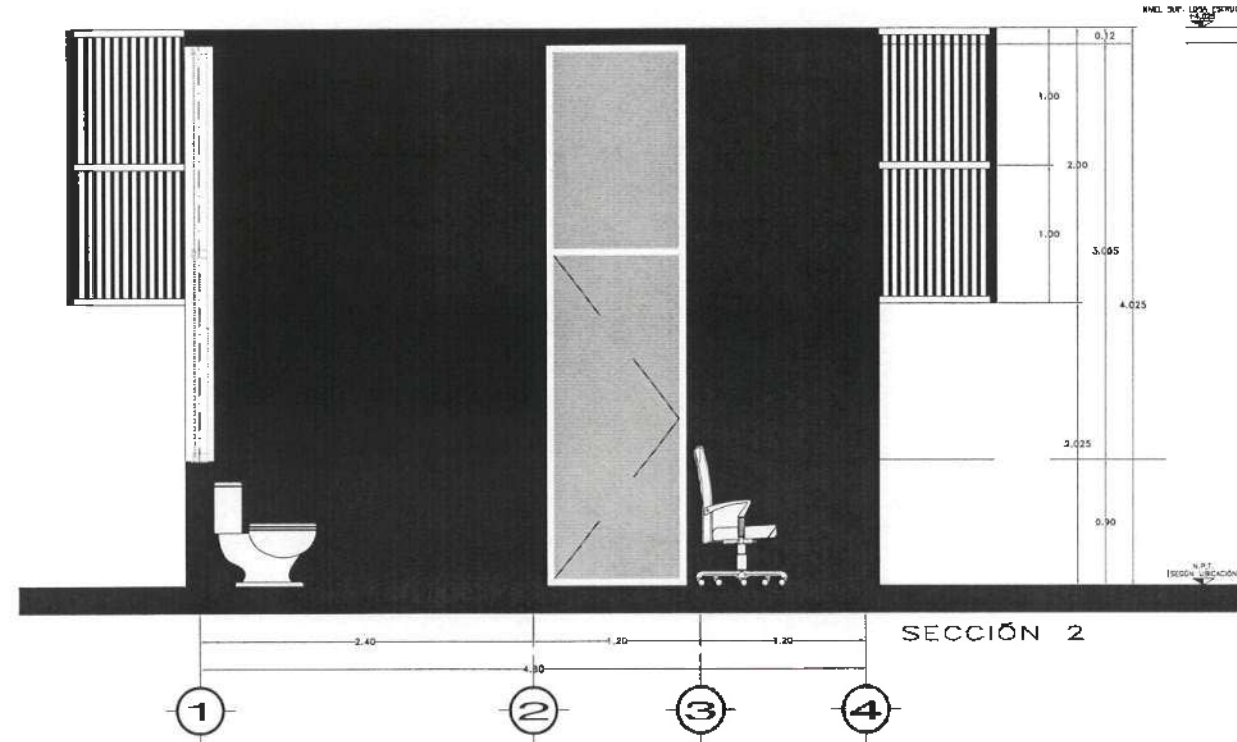
PLANTA ARQUITECTÓNICA | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



PLANTA DE CONJUNTO | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



SECCIÓN 1 | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



SECCIÓN 2 | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NOTAS:

NOTAS:

NILE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NPA	NIVEL SUPERIOR DE PARED
NSTC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
NSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ANL.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSSP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NTT	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NST	NIVEL SUPERIOR DE TUNE
NSTF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

ESTRUCTURAL: ***

HIDRAULICA: ***

SANITARIA: ***

PLUMAL: ***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA: ***

AREA DE TERRENO: ***

CORDINADAS: ***

NORTE: ***

SUR: ***

ORIENTE: ***

PONIENTE: ***

AREAS DE CONSTRUCCION:

NIVEL 1

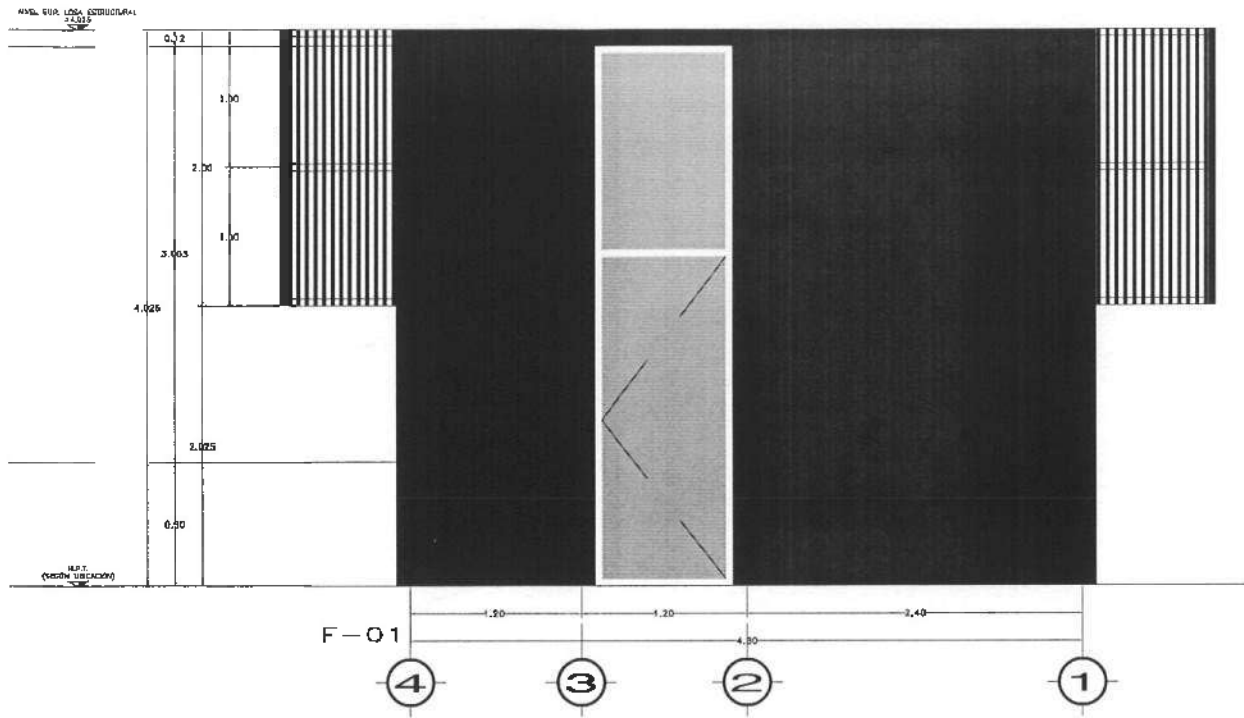
NIVEL 2

NIVEL 3

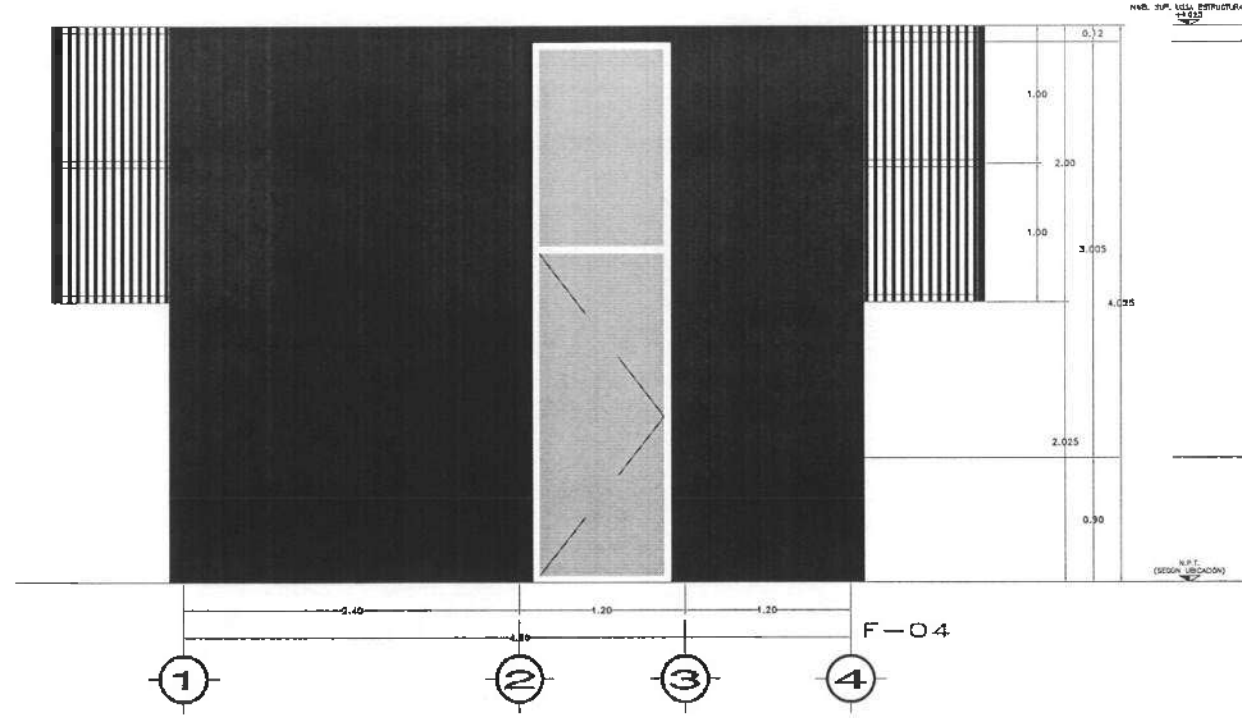


Dirección Proyectos y Obras

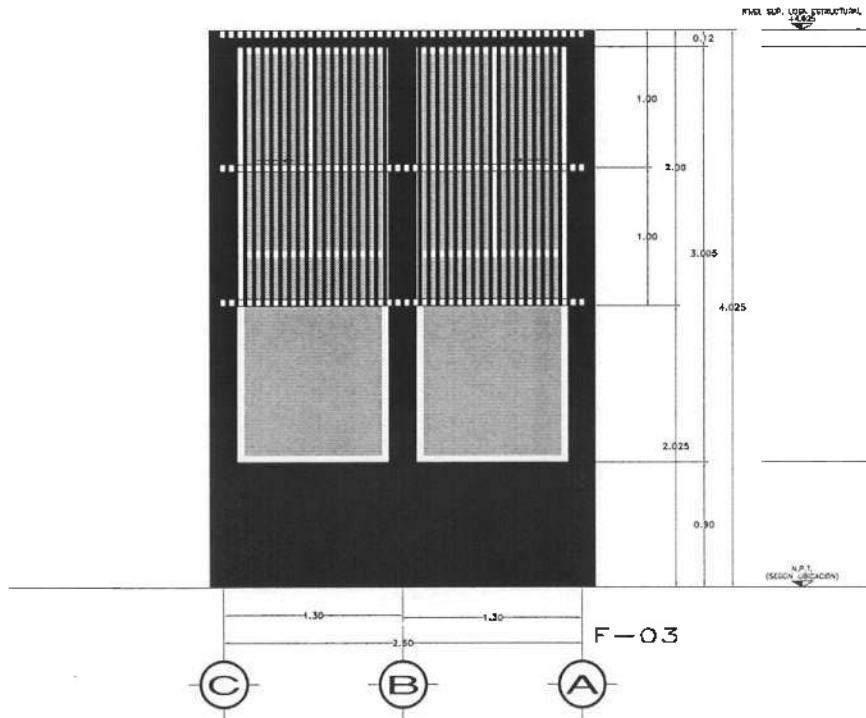
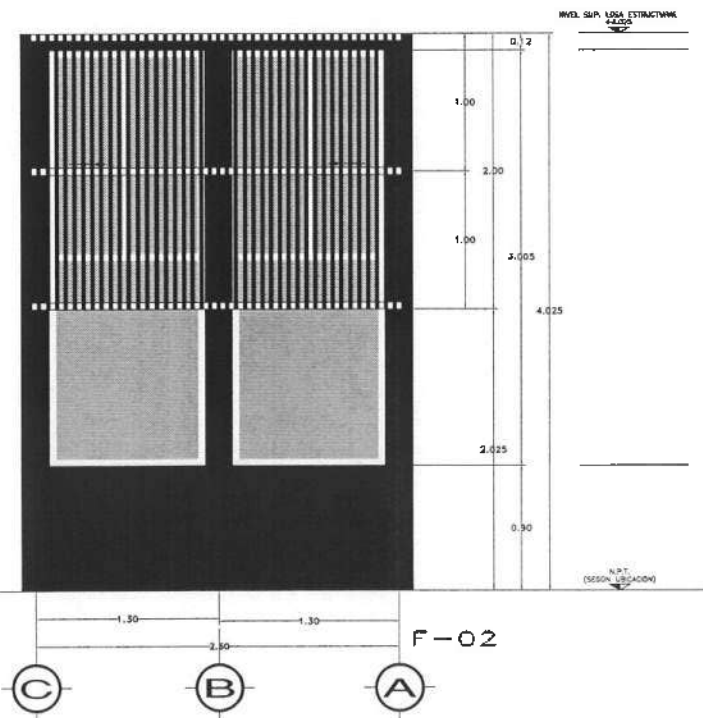




FACHADA 1 | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



FACHADA 4 | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



FACHADA 2 Y 3 | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE:

NOTAS:

NILE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NBP	NIVEL SUPERIOR DE PARETE
NSTC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPEJO DE AGUA
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE PLATIFORMA ASD.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NK	NIVEL DE RASANTE
NIN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NESP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NFI	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NSEF	NIVEL SUPERIOR DE FINIS
NSEF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FINIS

INGENIERIAS:

ESTRUCTURAL:	***
HIDRAULICA:	***
SANITARIA:	***
PLUMBERIA:	***
MECANICA:	***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA:	***
AREA DE TERRENO:	***
COLUMBACIAS:	***
NORTE:	***
SUR:	***
ORIENTE:	***
POBLENTERIA:	***
AREAS DE CONSTRUCCION:	***
NIVEL 1:	***
NIVEL 2:	***
NIVEL 3:	***

IMPORTANTE:
Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los
dimensiones en planos y croquis en campo. El responsable es
responsable de la exactitud. Diferencias en dibujos y dimensiones se
deberán aclarar con el arquitecto.

REVISOR DE LA H. A. E. A.
DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
PROYECTOR PROYECTOS Y OBRAS
ARQ. ADRIAN CORDERO VIEYRA

PROYECTO:
Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de
Protección Civil de la UAEM (Obras exteriores)

PROYECTOR:
CARBONERA PACHAULTALUACAO
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANO:
ARQUITECTÓNICO

PLANO:
FACHADAS | CASETA EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL UAEM

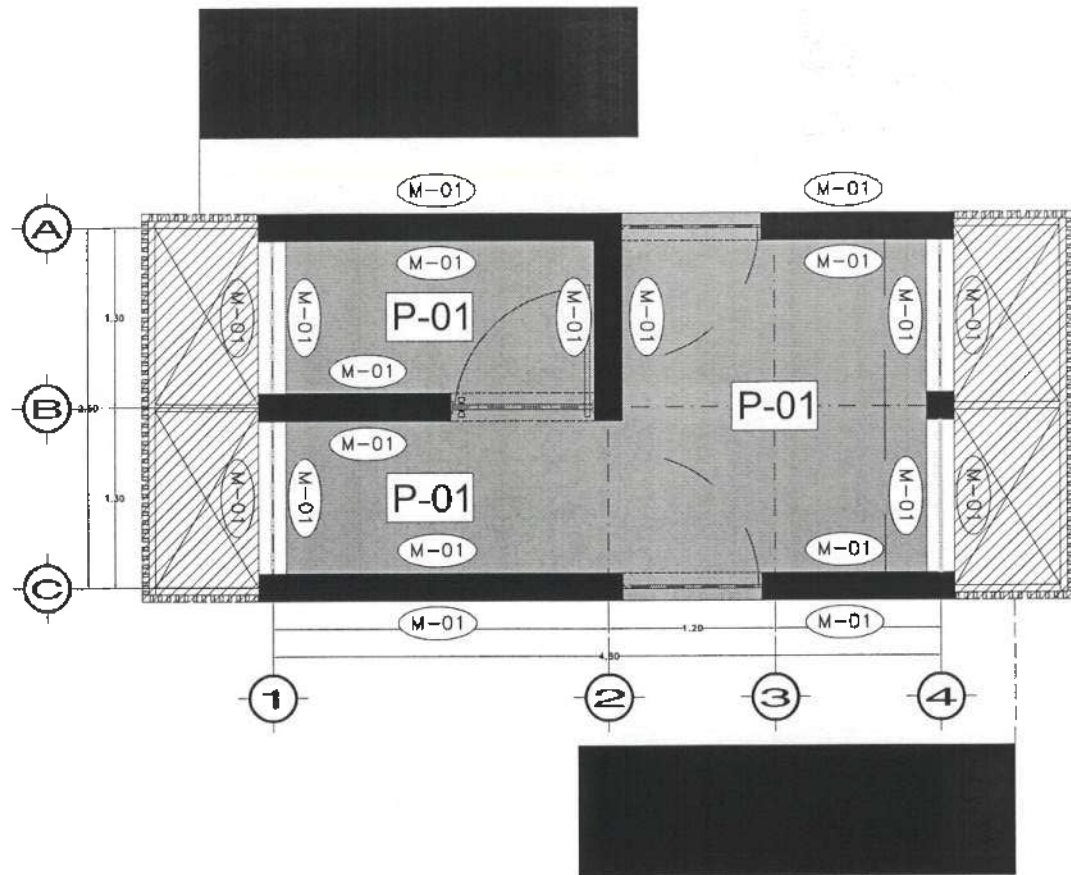
COPIAS:
METROS

ESCALA:
1:25

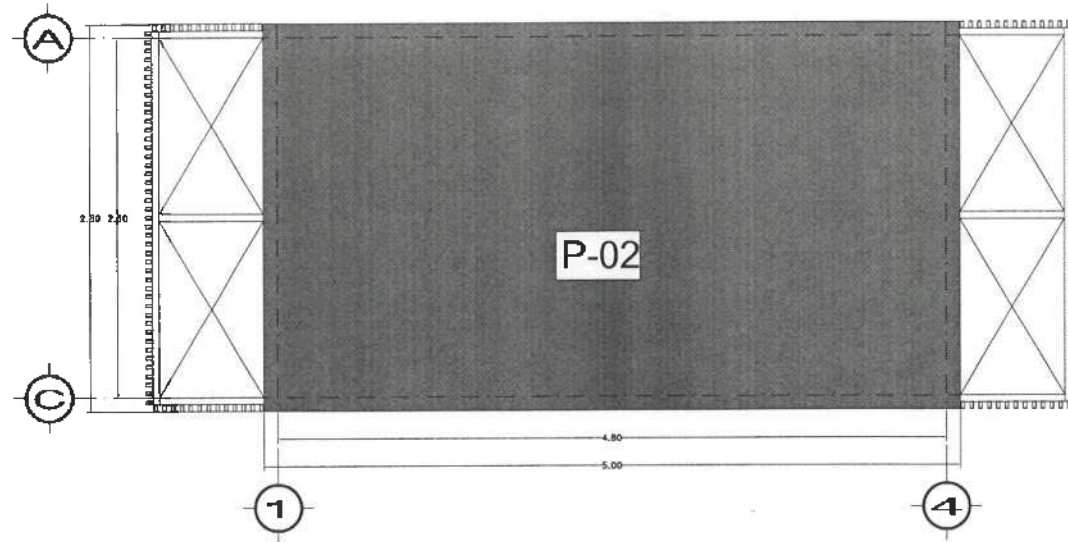
FECHA:
JULIO 2025



MS-CARQ-02



PLANTA ARQUITECTÓNICA | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



PLANTA DE CONJUNTO | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:25



Dirección Proyectos y Obras

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

ACABADOS EN MUROS			
SÍMBOLO	ACABADO BASE	ACABADO FINAL	FUNCIÓN
M-01	MURO DE CONCRETO ARMADO SEGÚN CÁLCULO ESTRUCTURAL. H=ENRAZAR A LOSA O TRABE.	ACABADO EN CONCRETO APARENTE Y CIMBRA ENDUELADA.	MURO DIVISORIO DE CARGA/MURO DE SEGURIDAD.

SIMBOLOGÍA	
-----	CERRAMIENTO A PARTIR DEL ALTO TOTAL DEL VANO HASTA PLAFÓN.

ACABADO DE PISOS		
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	M2
P-01	PISO DE CONCRETO PULIDO SIN BRILLO (ESPESOR, JUNTAS Y RESISTENCIA SEGÚN CÁLCULO ESTRUCTURAL). JUNTAS CON DISEÑO INDICADAS EN EL PROYECTO ARQUITECTÓNICO. ACABADO EN SISTEMA EPÓXICO DE AUTONIVELANTE DE 5MM DE ESPESOR CON RESINA EPÓXICA 100% SÓLIDOS Y ACABADO DE POLIURETANO EN COLOR A ELECCIÓN DEL CLIENTE. INCLUYE: 1. PREPARACIÓN DE SUPERFICIE CON MÁQUINA GRANALLADORA BLASTAC Y/O DESVASTADORA DE DIAMANTE CON CONTROL DE POLVO. 2. PRUEBAS DE ANCLAJE. 3. PRIMARIO EPÓXICO. 4. 3 CAPAS SELLANTES. 5. ACABADO AUTONIVELANTE. 6. CORTE CON DISCO DIAMANTE Y RELLENO DE JUNTAS CONSTRUCTIVAS CON POLYUREA. 7. ACABADO DE POLIURETANO. NOTA: TODAS LAS ARISTAS Y VÉRTICES IRÁN a 90°.	10.95m2
P-02	SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO MARCA FESTER (FESTERMIP) A BASE DE ESTIRENO BUTADIENO ESTIRENO (SBS), REFORZADO CON MEMBRANA DE FIBRA DE VIDRIO EN COLOR ROJO.	14.00m2

ACABADO INICIAL	
FIRME DE CONCRETO $f'_{c} = 150 \text{ KG/CM}^2$. NOTA: EL ACABADO INICIAL APLICA EN TODOS LOS NIVELES DEL EDIFICIO Y EXPLANADAS DE ACCESO Y CIRCULACIÓN. EN EL CASO DE ESTACIONAMIENTO Y JARDÍN, EL ACABADO INICIAL SERÍA EL TERRENO EXISTENTE.	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NOTAS:

INGENIERÍAS:	
ESTRUCTURAL:	***
HYDRAULICA:	***
SANITARIA:	***
PLUVIAL:	***
MINC:	***

DATOS DE PROYECTO:	
TIPOLOGIA:	***
AREA DE TERRENO:	***
COORDINADAS:	NORTE *** SUR *** ORIENTE *** PONENTE ***
AREAS DE CONSTRUCCION:	NIVEL 1 NIVEL 2 NIVEL 3

IMPORTANTE:
Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los datos en planos y croquis en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y dimensiones no deberá ocasionar con el original.

ACORDADA A S. S. S.
DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS
ARG. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

PROYECTO
Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEM. (Obra exterior)

REVISOR
CARPENTERA PACHICA TOLANCO
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

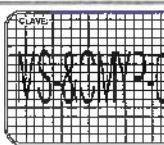
PLANO
ARQUITECTÓNICO

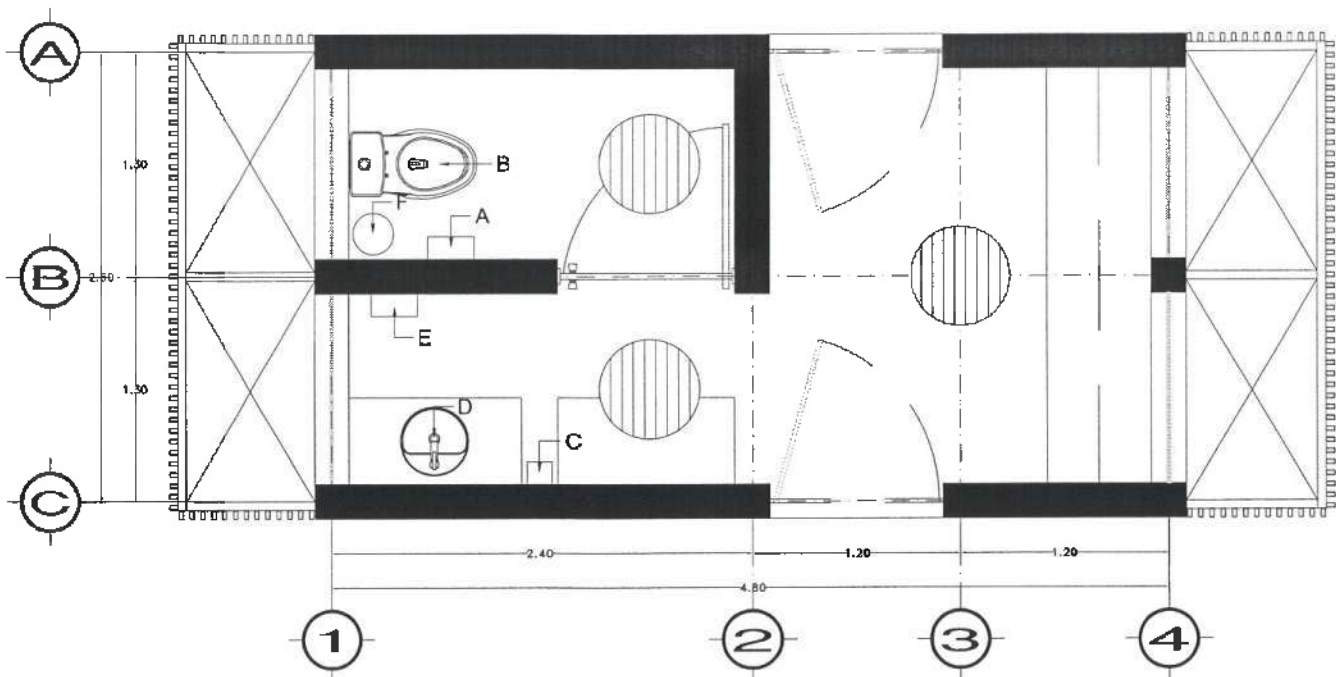
PLANO
ACABADOS Y DETALLES DE BAÑO/CASETA/MÓDULO DE VIGILANCIA UAEM

ESTADO
MÉTRICO

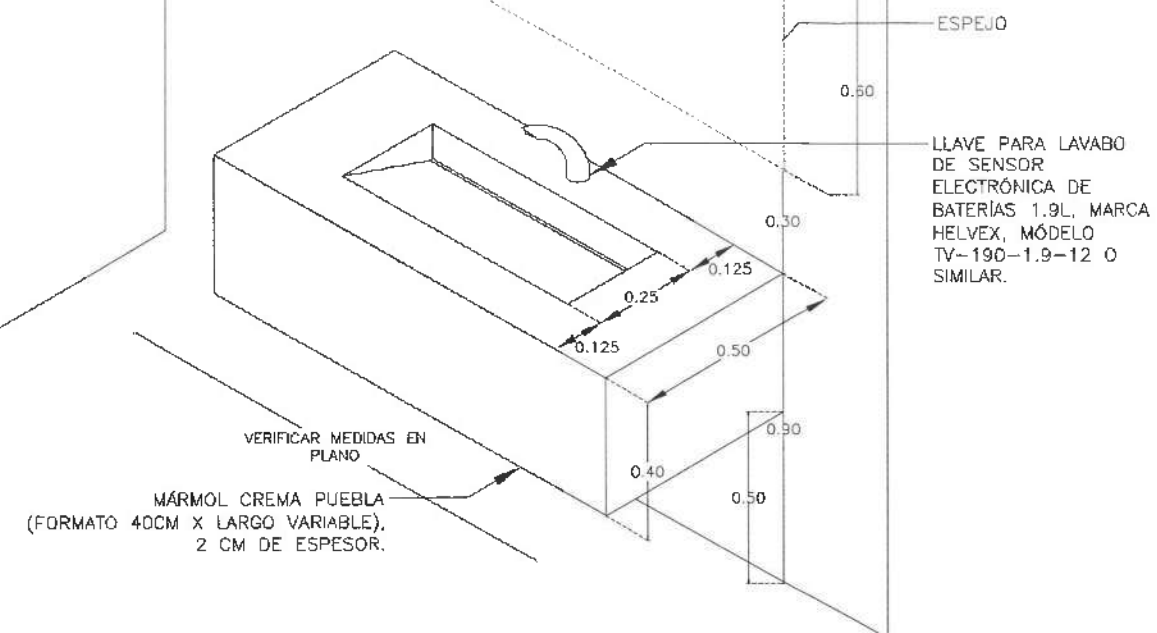
ESCALA
1:50

FECHA
JULIO 2025



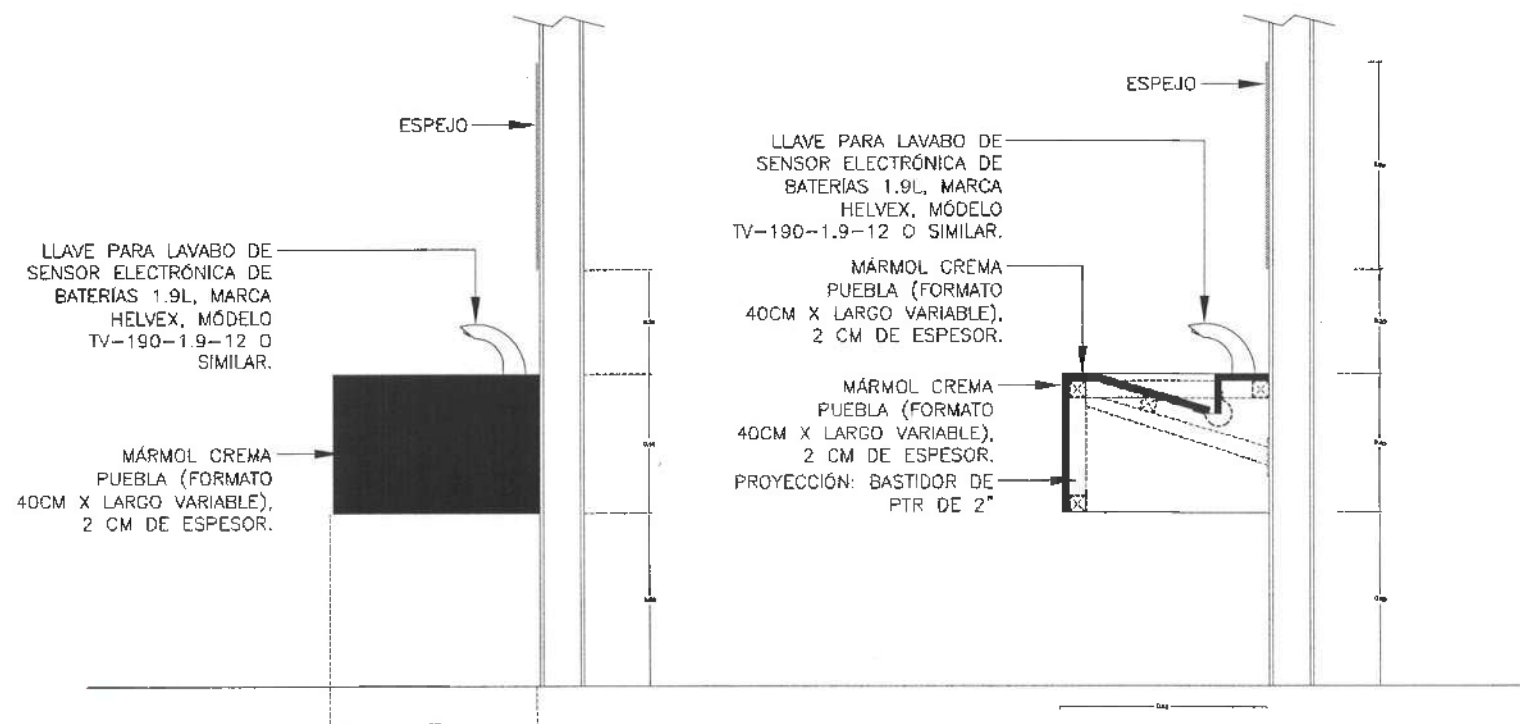


PLANTA ARQUITECTÓNICA | CASETA | EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:20



ACABADO EN PLAFONES	
	LOSA DE CONCRETO EN ACABADO APARENTE VER PLANOS DEL CÁLCULO ESTRUCTURAL

SIMBOLOGÍA DE MOBILIARIO	
A	DISPENSOR DE PAPEL HIGIÉNICO MARCA BOBRIK, MOD. B-2880, ACABADO ACERO INOXIDABLE O SIMILAR.
B	WC OLIMPIA REDONDO TRAMPA EXPUESTA 3.8LPP MARCA HELVEX O SIMILAR COLOR BLANCO.
C	DISPENSADOR DE JABÓN MARCA BOBRIK, MODELO B-2111, ACABADO ACERO INOXIDABLE O SIMILAR.
D	LLAVE PARA LAVABO DE SENSOR ELECTRÓNICA DE BATERÍAS 1.9L, MARCA HELVEX, MODELO TV-190-1.9-12 O SIMILAR.
E	DISPENSOR DE PAPEL MARCA BOBRIK, MOD. B-262, ACABADO ACERO INOXIDABLE O SIMILAR.
F	CONTENEDOR BALANCÍN, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, DIMENSIONES: 24 X 60 CM, MODELO 625111, MARCA ART CENTER O SIMILAR.



Dirección Proyectos

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE

NOTAS:

Nivel	Nivel Superior de Losa Estructural
NPS	Nivel de Piso Terminado
NSP	Nivel Superior de Pared
NSTC	Nivel Superior de Terreno Conformado
NSEA	Nivel Superior de Espejo de Agua
NSPA	Nivel Superior de Plataforma Arq.
NSE	Nivel Superior de Estructura
NR	Nivel de Rasante
NTN	Nivel de Terreno Natural
NSSP	Nivel Superior de Superficie Preparada
NTT	Nivel de Terreno Terminado
NSF	Nivel Superior de Finis
NSFF	Nivel Superior de Piso Falso

INGENIERÍAS:

ESTRUCTURAL: ***

HIDRAULICA: ***

SANITARIA: ***

PLUMBERIA: ***

ELECTRICA: ***

MENC: ***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA: ***

AREA DE TERRENO: ***

COORDINADAS:

NORTE: ***

SUR: ***

ORIENTE: ***

PONIENTE: ***

AREAS DE CONSTRUCCION:

NIVEL 1

NIVEL 2

NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los datos en planta y en campo. El control de obra es responsabilidad de la entidad. Diferencias en dibujos y dimensiones se deberán otorgar con el arquitecto.

REVISOR: LUIS A. S. S.

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PROYECTO: ARQ. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

CONSTRUCCIÓN DE LA 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEH. (Obra exterior)

PROYECTO: CARRETERA PACHUCA-TULACIMINGO

MANEJO DEL TRÁFICO EN EL CRUCE DE LA CARRETERA

DISEÑO Y EJECUCIÓN: DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANO: ARQUITECTÓNICO

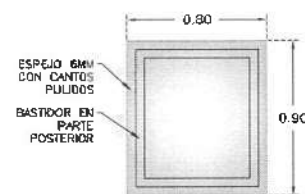
PLANO: PLAFONES Y SANITARIO | CASETA EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL UAEH

CLAVE: MS-80PYB-01

METROS

ESCALA: 1:20

FECHA: JULIO 2025

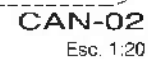


CAN-A
Esc. 1:20



PERFILES
HORIZONTALES Y
VERTICALES: MARCA
INDALUM, LÍNEA
EUROALUM 2500
MARCO
BATIENTE/PUERTA
MOD. 1681, HOJA
PUERTA APERTURA
EXT. MOD. 1682 Y
JUNQUILLO MOD.
1684, ACABADO EN
COLOR NEGRO.

MSLE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL.
MSPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
MSPC	NIVEL SUPERIOR DE PASELIT
MSPE	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
MSFA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
MSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATANARIA AND.
MSG	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE TRASANTE
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
MSGP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
MTT	NIVEL DE TERRENO REMANADO
MSF	NIVEL SUPERIOR DE FIRMA
MSPF	NIVEL SUPERIOR DE PISO CALSO



JULIO 2023



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NOTE:



INGENIERIA DE
CONSTRUCCION:

IMPORTANTE:

antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las dimensiones en planos y cerciorarse en campo. El controlista es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y dimensiones se deberán aclarar con el arquitecto.

DOCTOR DE LAU & S.H.

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
DIRECTOR PROYECTOS Y OBRAS
ARQ. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEH. (Obra exterior)

LETTER TO THE EDITOR

CARRIETRA PACIFIC TULACINO
HARRIS CO. IN CONCA (D) EDO. DE MEXICO

49. ALLOCATION OF 90% REMAIN

INTECCIÓN DE PRODUCTOS Y OBRAS

PLAN

ARQUITECTÓNICO

PLAN 4

PUERTAS Y CANCELERIA, CASET

4083-10

METHODS

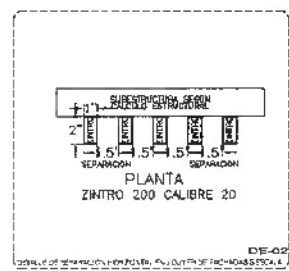
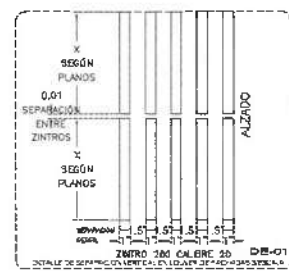
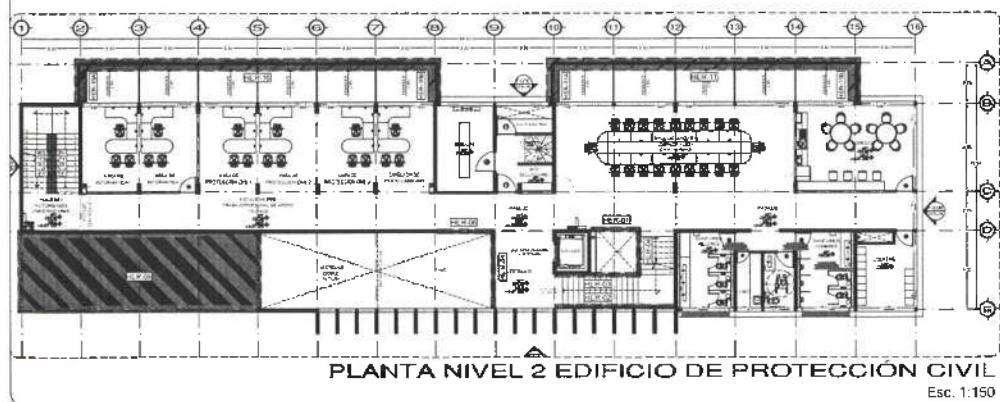
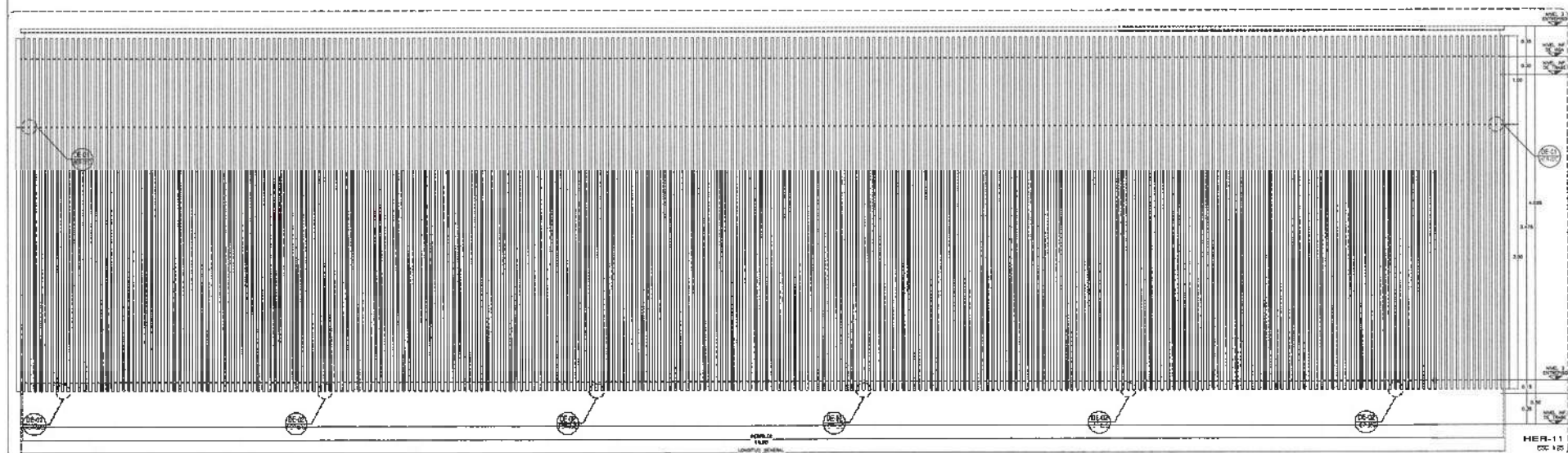
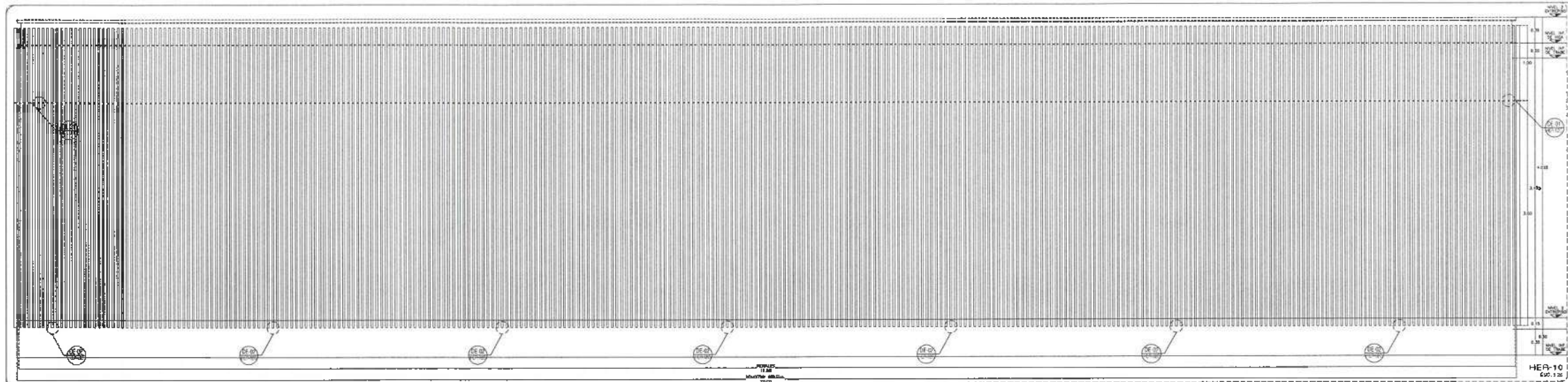
FIG. 1

1.50

FDCA

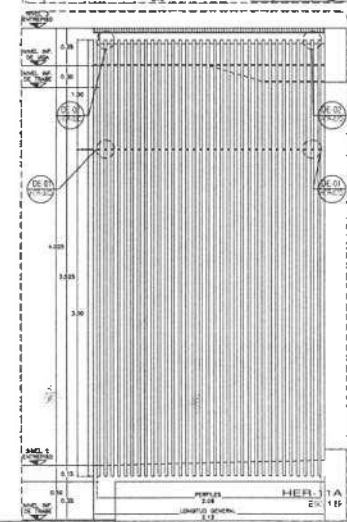
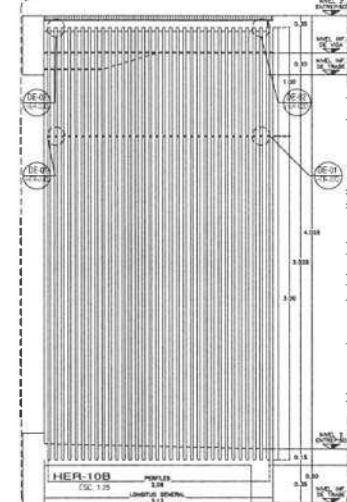
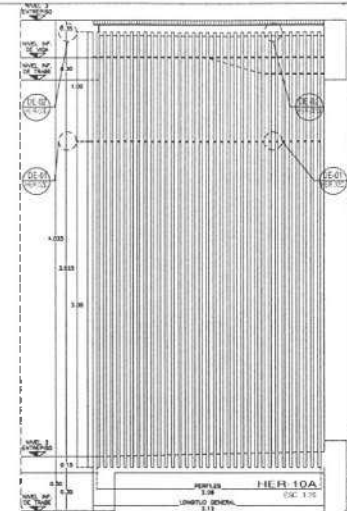
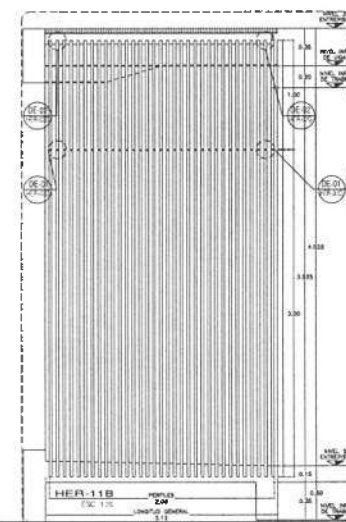
JULIO 2023





NOTA: EN TODA LA PERIFERIA (BARRISERAS, CERRAJES Y PORTES) LLENAR DE PINTURA ANTI-RUSTO Y PORTES SE COLOCARÁ UN CERRAJE A MANO DE ORO EN CASO DE EMERGENCIA. SE DEBE DE HACER EN EL CASO DE EMERGENCIA.

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR LAS DIMENSIONES REALES DE LOS MATERIALES.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NOTAS

NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
APP	NIVEL DE PISO TERMINADO
NOF	NIVEL SUPERIOR DE PINTURA
NOF	NIVEL SUPERIOR DE TERMINAL COMPUARTADO
NOF	NIVEL SUPERIOR DE ESPALDO DE AGUA
NOF	NIVEL SUPERIOR DE PLANTILLA DE AGUA
NOF	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NOF	NIVEL DE BARRILLO
NOF	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NOF	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NOF	NIVEL DE ESPALDO TERMINADO
NOF	NIVEL SUPERIOR DE PISO
NOF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERÍAS

ESTRUTURAL	---
MECANICA	---
QUIMICA	---
PLANEACION	---
NOF	---
NOF	---

DATOS DE PROYECTO

NIVEL DE TERRENO	---
NIVEL DE CONSTRUCCION	---
NIVEL DE CONSTRUCCION	---
NIVEL DE CONSTRUCCION	---

IMPORTANTE

Se debe de tener en cuenta que la construcción de este edificio es de gran importancia y se debe de tener en cuenta que la construcción de este edificio es de gran importancia y se debe de tener en cuenta que la construcción de este edificio es de gran importancia.

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
ARQ. ADRIAN CORDERO VIEIRA

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEMH. (Obras exteriores)

CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS

CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS

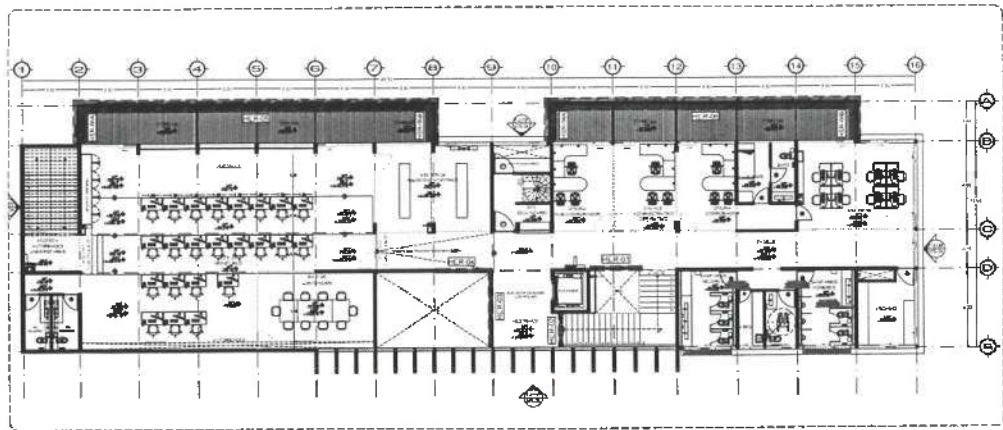
CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS

CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS

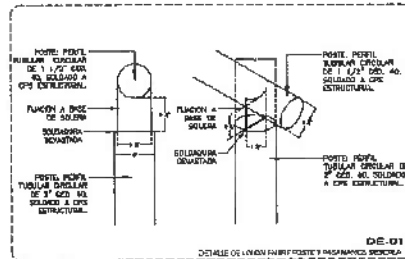
CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS

CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS
CONSTRUCCION Y OBRAS

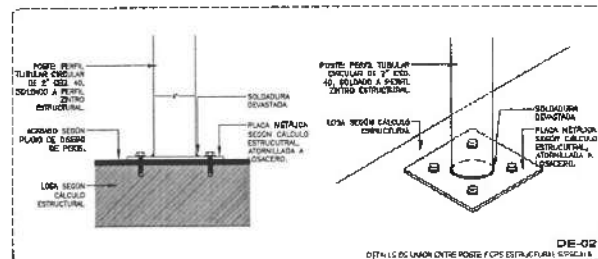




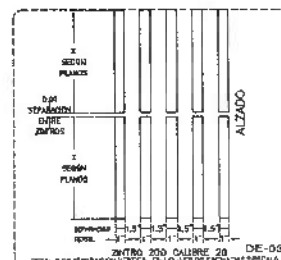
PLANTA NIVEL 3 EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:150



DE-01



DE-02



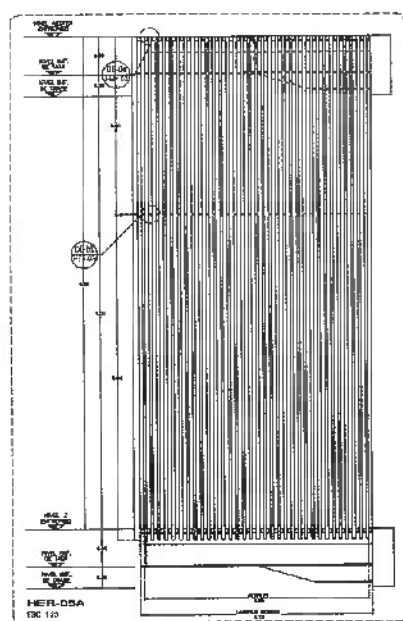
DE-03



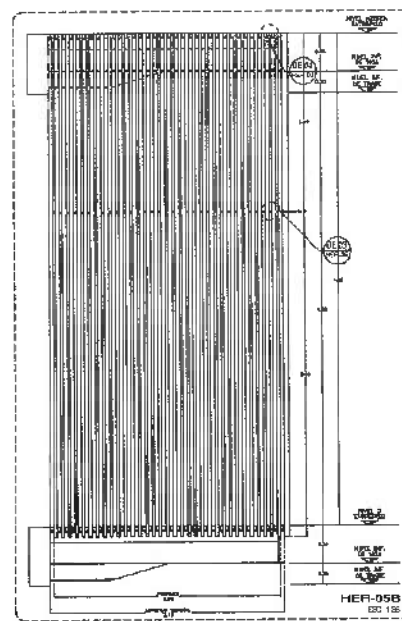
DE-04

NOTA: EN TODA LA OBRA SE EMPLEARÁN: ARMADO Y PUNTAS) SEGÚN LOS PLANOS DE EJECUCIÓN Y PUNTAS DE CALIBRE 20. PUNTAS A BASE PARA EN CADA BARRA. PUNTAS 3/4" X 10" EN BARRA 40X60 O 50X60.

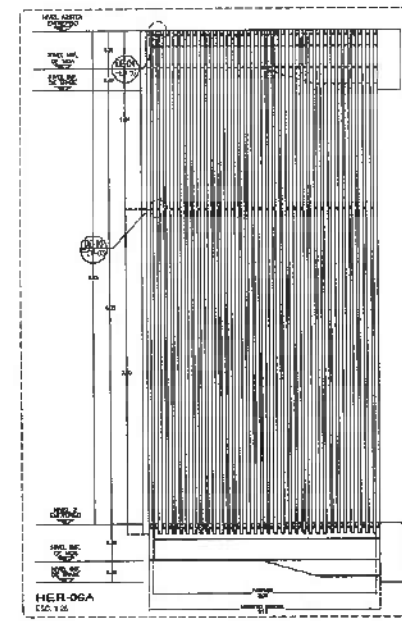
NOTA: ANTES DE PONER LAS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR LAS DIMENSIONES PLANES DE LA OBRA.



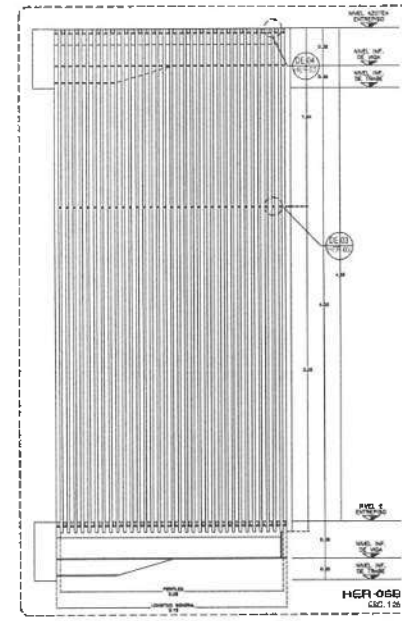
HER-05A



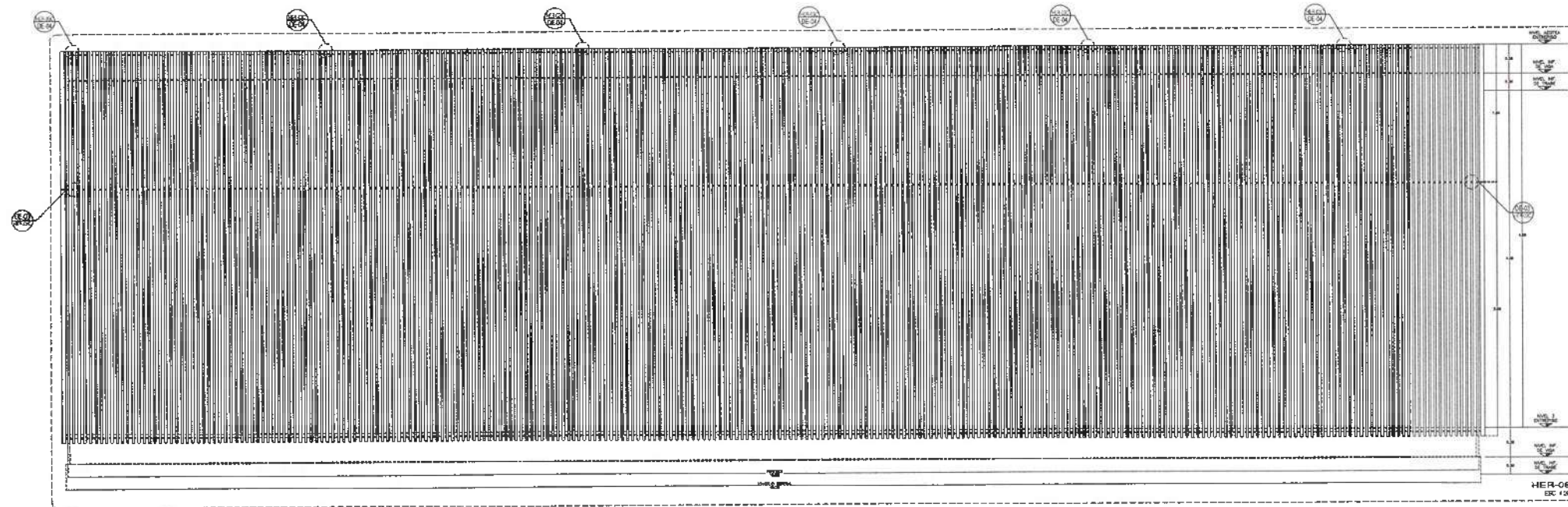
HER-05B



HER-06A



HER-06B



HER-06



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NOTAS:

NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE LOMA EXISTENTE
NIVEL	NIVEL DE PISO TERMINADO
NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE PISO
NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE PISO CONFORMADO
NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE PISO DE ACERO
NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE PLAZA DE ACERO
NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE PLAZA DE ACERO
NIVEL	NIVEL DE TUBERÍA
NIVEL	NIVEL DE TUBERÍA EXISTENTE
NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE TUBERÍA
NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE TUBERÍA
NIVEL	NIVEL SUPERIOR DE TUBERÍA

INGENIERÍAS:

ESTRUTURAL: ***

SANITARIA: ***

SAFETY: ***

ALUMEN: ***

OTRO: ***

DATOS DE PROYECTO:

TÍTULO: ***

ÁREA DEL TERRENO: ***

ÁREA DE CONSTRUCCIÓN: ***

ÁREA DE CONSTRUCCIÓN: ***

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los datos en los planos y especificaciones. El autor de los planos es responsable de la exactitud de los datos en los planos y especificaciones.

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

ARG. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEM (Obra exterior)

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

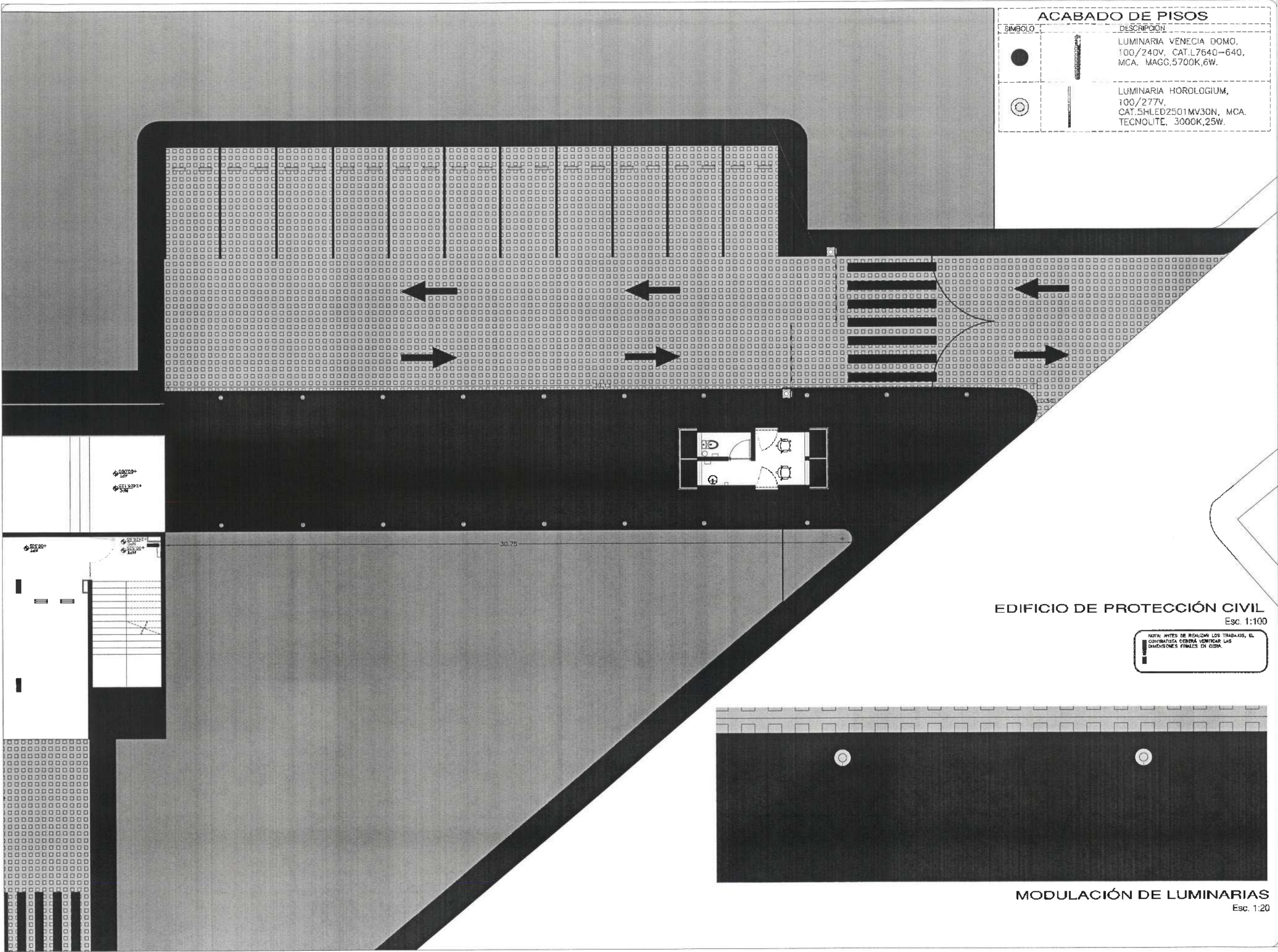
PROYECTO: ***

PROYECTO: ***

PROYECTO: ***



Dirección Proyectos y Obras



ACABADO DE PISOS		
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	
●	LUMINARIA VENECIA DOMO, 100/240V, CAT.L7640-640, MCA. MAGG.5700K,6W.	
○	LUMINARIA HOROLOGIIUM, 100/277V, CAT.5HLED2501MV30N, MCA. TECNOLITE. 3000K,25W.	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE:

NOTAS:

MSLE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPI	NIVEL DE PISO TERMINADO
NPR	NIVEL SUPERIOR DE PARETE
NETC	NIVEL SUPERIOR DE TERRAZO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESOR DE AGUA
NPSA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ARD.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
NRN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSSP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NTP	NIVEL DE TERRAZO TERMINADO
NSF	NIVEL SUPERIOR DE FIRME
NSPF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

ESTRUCTURAL:	***
HIDRAULICA:	***
SANITARIA:	***
PLUMAL:	***
NMAC:	***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA:	***
AREA DE TERRENO:	***
COORDINADAS:	NORTE *** SUR *** ORIENTE *** PONIENTE ***
AREAS DE CONSTRUCCION:	NIVEL 1 NIVEL 2 NIVEL 3



EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:100

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL
CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS
DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las
dimensiones en planta y elevación en campo. El contratista es
responsable de lo ejecutado. Diferencia en dibujos y dimensiones se
deberán acatar con el arquitecto.

RECTOR DE LA U.A.E.H.
DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
PROYECTO: ARQ. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

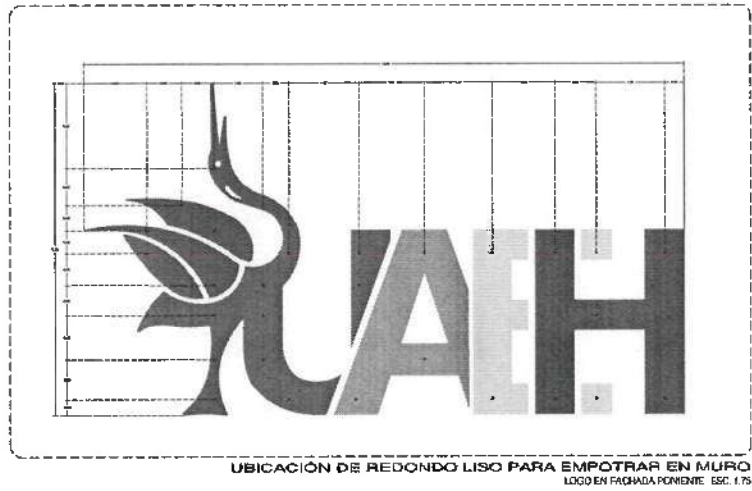
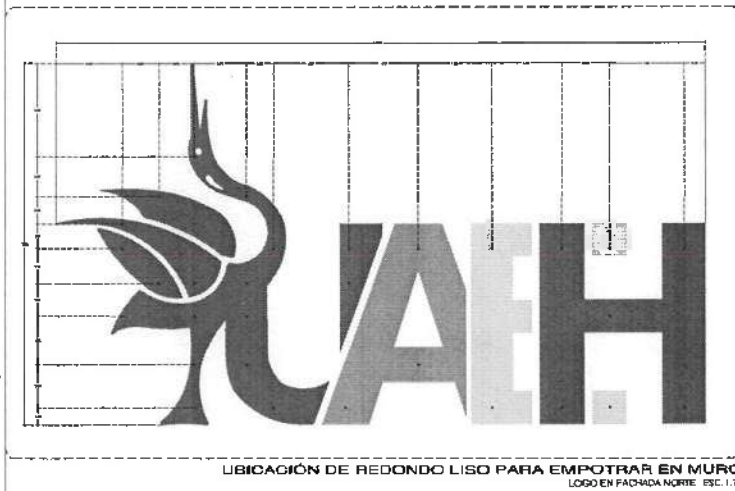
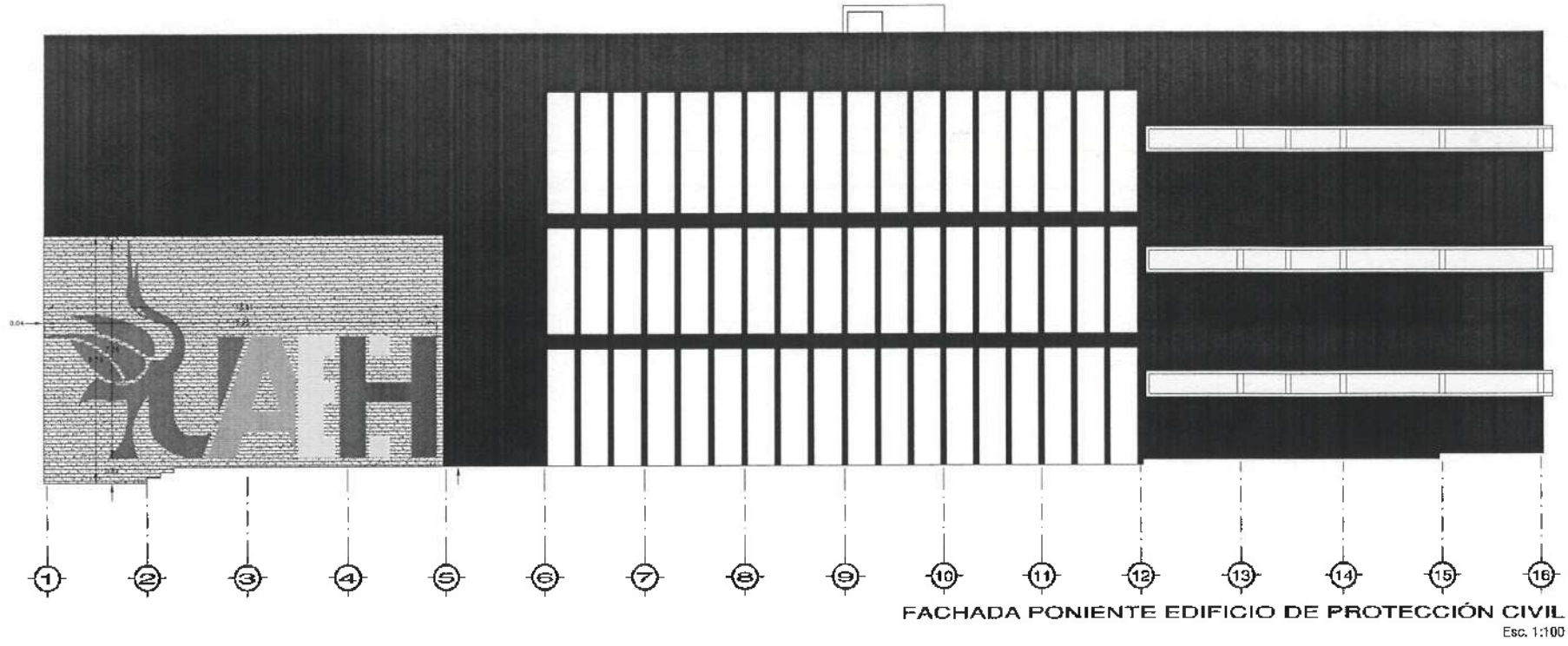
PROYECTO: Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de
Protección Civil de la UA.E.H. (Obra exterior)

UBICACIÓN: CARR. EREBA-PACHUCA, TULAHUERRA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS
PLANO: ARQUITECTÓNICO



PLANO: PLANTA EXPLANADA ILUMINACIÓN (OPCIÓN 1)

FECHA:	15/07/2025
ESCALA:	1:100
PROYECTISTA:	MS-LLU-01



LOGO SOBRE FACHADA							
1 pza.	1 pza.	1 pza.	1 pza.	1 pza.	1 pza.	1 pza.	1 pza.
COLOR: R185 G17 B22	COLOR: R185 G17 B22	COLOR: R185 G17 B22	COLOR: R185 G17 B22	COLOR: R226 G70 B34	COLOR: R248 G182 B136	COLOR: R132 G24 B22	
8 PIEZAS TOTALES							
CANTIDAD Y DESPIECE DE PIEZAS QUE CONFORMAN EN LOGO							
FACHADA NORTE ESC. 1:125							

LOGO SOBRE FACHADA							
1 pza.	1 pza.	1 pza.	1 pza.	1 pza.	1 pza.	1 pza.	1 pza.
COLOR: R185 G17 B22	COLOR: R185 G17 B22	COLOR: R185 G17 B22	COLOR: R185 G17 B22	COLOR: R226 G70 B34	COLOR: R248 G182 B136	COLOR: R132 G24 B22	
8 PIEZAS TOTALES							
CANTIDAD Y DESPIECE DE PIEZAS QUE CONFORMAN EN LOGO							
FACHADA PONIENTE ESC. 1:125							



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NOTAS:

- NILE: NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
- NPI: NIVEL DE PISO TERMINADO
- NPA: NIVEL SUPERIOR DE PRETEL
- NSTC: NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
- NSEA: NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
- NSPA: NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ANEJ
- NSE: NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
- NR: NIVEL DE BASANTE
- NRN: NIVEL DE TERRENO NATURAL
- NSSP: NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
- NIT: NIVEL DE TERRENO REMANADO
- NIF: NIVEL SUPERIOR DE FIANE
- NSPF: NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

- ESTRUTURAL: ***
- HIDRAULICA: ***
- SANITARIA: ***
- PLUMAL: ***
- MPC: ***

DATOS DE PROYECTO:

- TIPOLOGIA: ***
- AREA DE TERRENO: ***
- COLEMANCIB: ***
- NORTE: ***
- SUR: ***
- ORIENTE: ***
- POINTE: ***
- AREAS DE CONSTRUCCION: NIVEL 1, NIVEL 2, NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los datos en planos y condiciones en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencia en obras y dimensiones se deberán estar con el arquitecto.

RECIBIDA A.S.N.
DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
DIRECCIÓN PROYECTOS Y OBRAS
ARQ. ADRIAN CORDERO VIEYRA

CONSTRUCCIÓN DE LA 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEH. (Obra exterior)

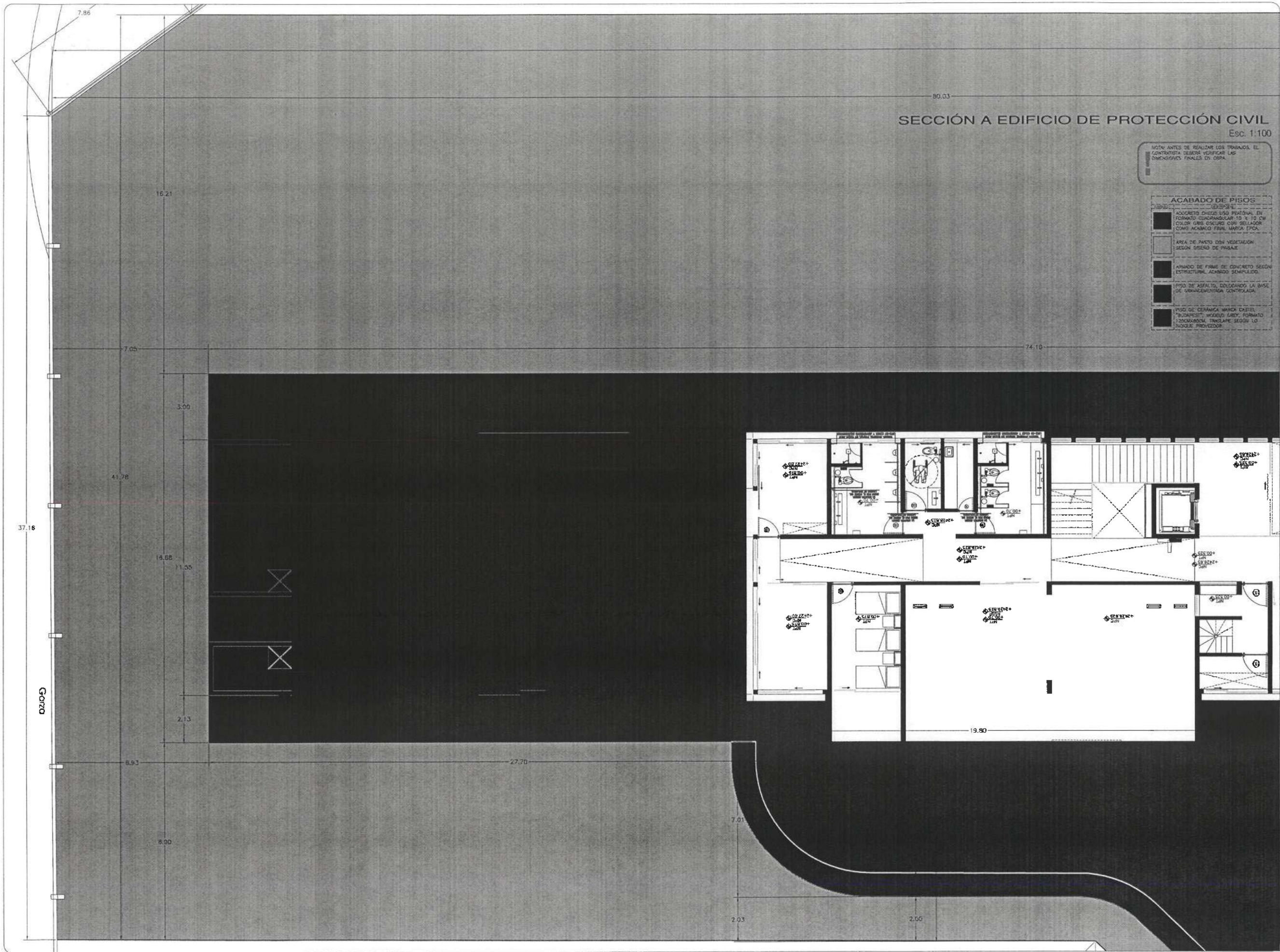
VERIFICAR
GABRIELA FACHADA TULANZINGO
VERIFICAR SUPERFICIE DE CONSTRUCCION
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANOS
ARQUITECTONICO

PLANOS
LOGOTIPO | FACHADAS EDIFICIO DE PROTECCION CIVIL UAEH

OTRO: METROS
ESCALA: 1:125
FECHA: JULIO 2025





SECCIÓN A EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL

Esc. 1:100

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

ACABADO DE PISOS

- ACABADO DE PISOS: ACABADO DE PISOS EN FORMATO CUADRANGULAR 10 X 10 CM COLOR GRIS OSCURO CON BELLASOR COMO ACABADO FINAL MARCA EPOCA
- AREA DE PASTO CON VEGETACION SEGUN DISEÑO DE PASAJE
- ARMADO DE PIRAS DE CONCRETO SEGUN ESTRUCTURAL ACABADO SEMIPULIDO
- PISO DE ASFALTO COLOCANDO LA BASE DE SUBVIGILANCIA CONTROLADA
- PISO DE CERAMICA MARCA CASTEL "BUDAPEST" MODELO GREY, FORMATO 120X60CM, TINGLAPE SEGUN LO INDIQUE PROYECTOR

NOTAS:

- NSUE: NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
- NPT: NIVEL DE PISO TERMINADO
- NSP: NIVEL SUPERIOR DE PRETA
- NSTC: NIVEL SUPERIOR DE TERRAZO CONFORMADO
- NSGA: NIVEL SUPERIOR DE ESPEJO DE AGUA
- NSRA: NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ARG.
- NSB: NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
- NR: NIVEL DE RASANTE
- NTN: NIVEL DE TERRAZO NATURAL
- NSSP: NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
- NTT: NIVEL DE TERRAZO TERMINADO
- NSP: NIVEL SUPERIOR DE FINIS
- NSPT: NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

- ESTRUTURAL: ***
- HEBRAULICA: ***
- SANITARIA: ***
- PLUMAL: ***
- MEAC: ***

DATOS DE PROYECTO:

- TIPOLOGIA: ***
- AREA DE TERRENO: ***
- COORDINADAS: NORTE, SUR, OESTE, PONIENTE
- AREAS DE CONSTRUCCION: NIVEL 1, NIVEL 2, NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las dimensiones en planos y condiciones en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencias en dibujos y dimensiones se deberán aclarar con el arquitecto.

RECTOR DE LA U.A.E.H.
DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
DISEÑOS PROYECTOS Y OBRAS
ARQ. ADRIAN CORDERO VIEYRA

PROYECTO
Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEH. (Obra exterior)

UBICACION
CARRETERA PAQUILA TULANCHID
CARRERAS SAN JOSE DEL COO DE HIDALGO
ESTADO DE HIDALGO

DISEÑOS Y PROYECTOS
DISEÑOS DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANO
ARQUITECTONICO

PLANO
PLANTA PISOS | SECCION A

CONTAR
METROS

ESCALA
1:100

FECHA
JULIO 2025



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE

NOTAS:

- NSUE: NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
- NPT: NIVEL DE PISO TERMINADO
- NSP: NIVEL SUPERIOR DE PRETA
- NSTC: NIVEL SUPERIOR DE TERRAZO CONFORMADO
- NSGA: NIVEL SUPERIOR DE ESPEJO DE AGUA
- NSRA: NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ARG.
- NSB: NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
- NR: NIVEL DE RASANTE
- NTN: NIVEL DE TERRAZO NATURAL
- NSSP: NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
- NTT: NIVEL DE TERRAZO TERMINADO
- NSP: NIVEL SUPERIOR DE FINIS
- NSPT: NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

- ESTRUTURAL: ***
- HEBRAULICA: ***
- SANITARIA: ***
- PLUMAL: ***
- MEAC: ***

DATOS DE PROYECTO:

- TIPOLOGIA: ***
- AREA DE TERRENO: ***
- COORDINADAS: NORTE, SUR, OESTE, PONIENTE
- AREAS DE CONSTRUCCION: NIVEL 1, NIVEL 2, NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las dimensiones en planos y condiciones en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencias en dibujos y dimensiones se deberán aclarar con el arquitecto.

RECTOR DE LA U.A.E.H.
DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
DISEÑOS PROYECTOS Y OBRAS
ARQ. ADRIAN CORDERO VIEYRA

PROYECTO
Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEH. (Obra exterior)

UBICACION
CARRETERA PAQUILA TULANCHID
CARRERAS SAN JOSE DEL COO DE HIDALGO
ESTADO DE HIDALGO

DISEÑOS Y PROYECTOS
DISEÑOS DE PROYECTOS Y OBRAS

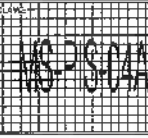
PLANO
ARQUITECTONICO

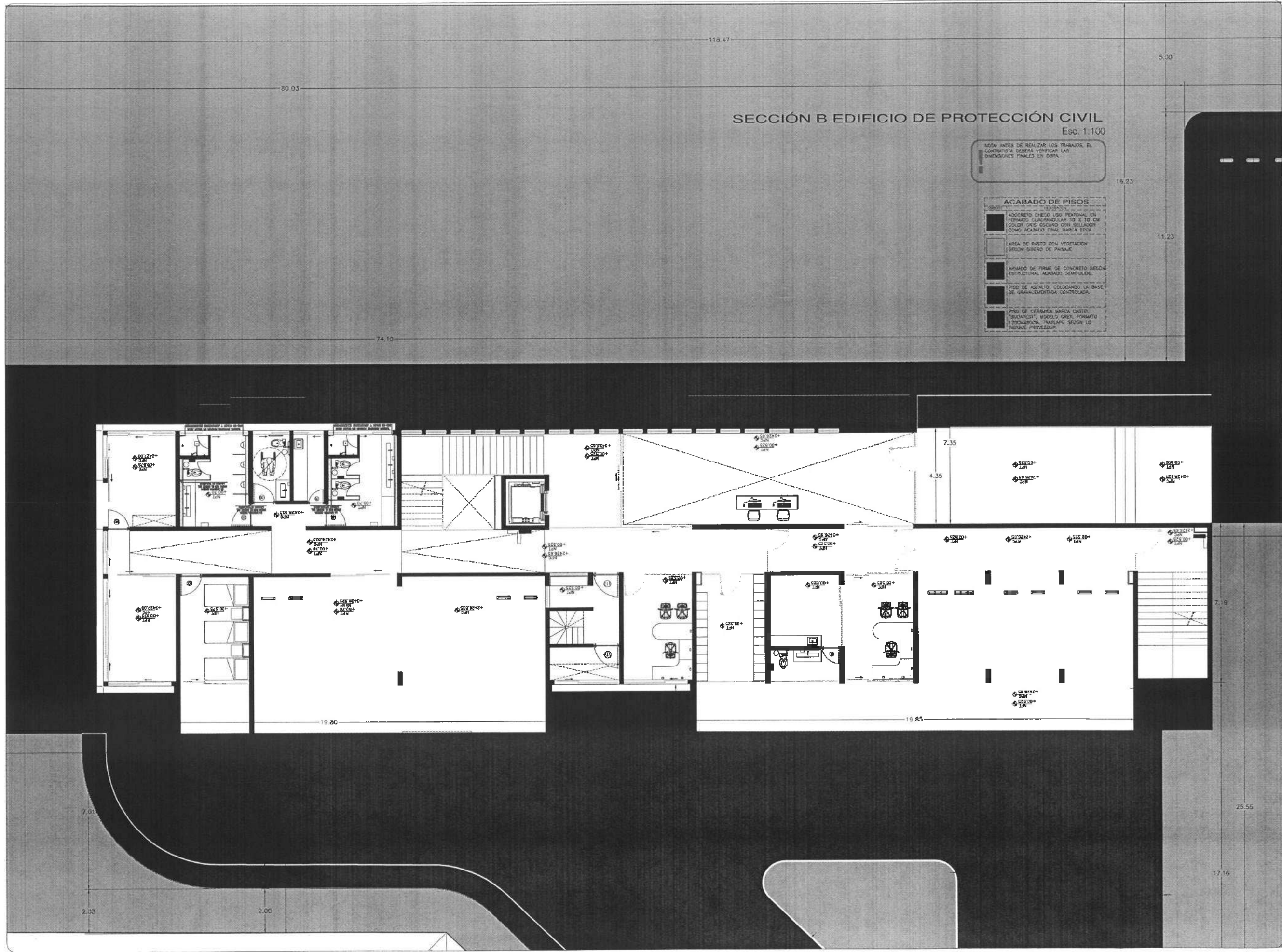
PLANO
PLANTA PISOS | SECCION A

CONTAR
METROS

ESCALA
1:100

FECHA
JULIO 2025





SECCIÓN B EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:100

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBEA VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

ACABADO DE PISOS	
	ACABADO CHEZO USO PERMANENTE EN FORMADO CUADRANGULAR 10 x 10 CM COLOR GRIS OSCURO CON SELLADOR COMO ACABADO FINAL MARCA EPOXI.
	AREA DE PASTO CON VEGETACION SEGUN DISEÑO DE PAISAJE.
	ARMADO DE FIRME DE CONCRETO SEGUN ESTRUCTURAL ACABADO SEMIFINADO.
	PISO DE ASFALTO, COLOCANDO LA BASE DE GRANULOMETRIA CONTRAFUERA.
	PISO DE CONCRETO MARCA CASTEL "BOMARCA" MODELO GREY, FORMATO 120x120 CM, TRANSPARE SEGUN LO INDIQUE PROVEEDOR.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE

NOTAS:

NUE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NUT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NUP	NIVEL SUPERIOR DE PISTE
NUTC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NUSA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
NUPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA AND.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
MTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NESP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NUT	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NSE	NIVEL SUPERIOR DE FIRME
NUPF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

ESTRUTURAL:	***
HEIDRAULICA:	***
SANITARIA:	***
PLUVIAL:	***
MEC:	***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA: ***

AREA DE TERRENO: ***

COORDINADAS:

NORTE	***
SUR	***
ORIENTE	***
PONIENTE	***

AREAS DE CONSTRUCCION:

NIVEL 1	***
NIVEL 2	***
NIVEL 3	***

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los datos en planta y croquis en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y dimensiones se deberán ajustar con el croquis.

ACTOR DE LA O.B.:

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
DIRECTOR GENERAL DE PLANEACIÓN

ARG. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

PROYECTO:

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEH. (Obra exterior)

UBICACION:

CARRETERA PACHUCA SALAMANCA
UNIDAD DE PROYECTOS Y OBRAS

DISEÑO Y PROYECTO:

DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANO:

ARQUITECTÓNICO

PLANO:

PLANTA PISOS | SECCIÓN B

COPIA:

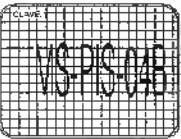
METROS

ESCALA:

1:100

FECHA:

JUNIO 2025





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE

NOTAS:

NILE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPF	NIVEL DE PISO TERMINADO
NSP	NIVEL SUPERIOR DE PARED
NSTC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPEJO DE AGUA
NSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ARQ.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSAP	NIVEL SUPERIOR DE SAPORTE PREPARADO
NTT	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NSE	NIVEL SUPERIOR DE FIRME
NSPF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

ESTRUCTURAL: ***

HIDRAULICA: ***

SANITARIA: ***

PLUVIAL: ***

MEC: ***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA: ***

AREA DE TERRENO: ***

COORDENADAS:

NORTE ***

SUR ***

ORIENTE ***

PONIENTE ***

AREAS DE CONSTRUCCION:

NIVEL 1

NIVEL 2

NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los datos en el terreno y en los planos. Si se detecta alguna discrepancia entre el terreno y los planos, se debe actuar con el arquitecto.

PROYECTO A LA

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PROYECTO

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de

Protección Civil de la UAEH. (Obra exterior)

UBICACIÓN

CARRERA INDEPENDENCIA Y AV. DE LA PAZ

UBICACIÓN Y PLANTAS

DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANO

ARQUITECTÓNICO

PLANO

PLANTA PISOS | SECCIÓN C

OTRAS

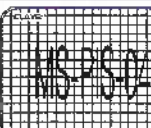
METROS

ESCALA

1:100

FECHA

JULIO 2025



VEHICULAR INTERIOR - CIUDAD DEL CONOCIMIENTO

SECCIÓN C EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL

Esc. 1:100



Dirección Proyectos y Obras

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

ACABADO DE PISOS

UBICACIÓN

SECCIONES

ADICIONADO: CHICKEN LASSO PLANTAS EN

FORMATO CUADRANGULAR 10 X 10 CM

COLOR GRIS OSCURO CON SELLADOR

COMO ACABADO FINAL MARCA EPCA.

AREA DE PASTO CON VEGETACIÓN

SEGUN DISEÑO DE PAISAJE

ARMADO DE FIRME DE CONCRETO SEGUN

ESTRUCTURAL ACABADO SEMIPULIDO.

PISO DE ASFALTO, COLLOCANDO LA BASE

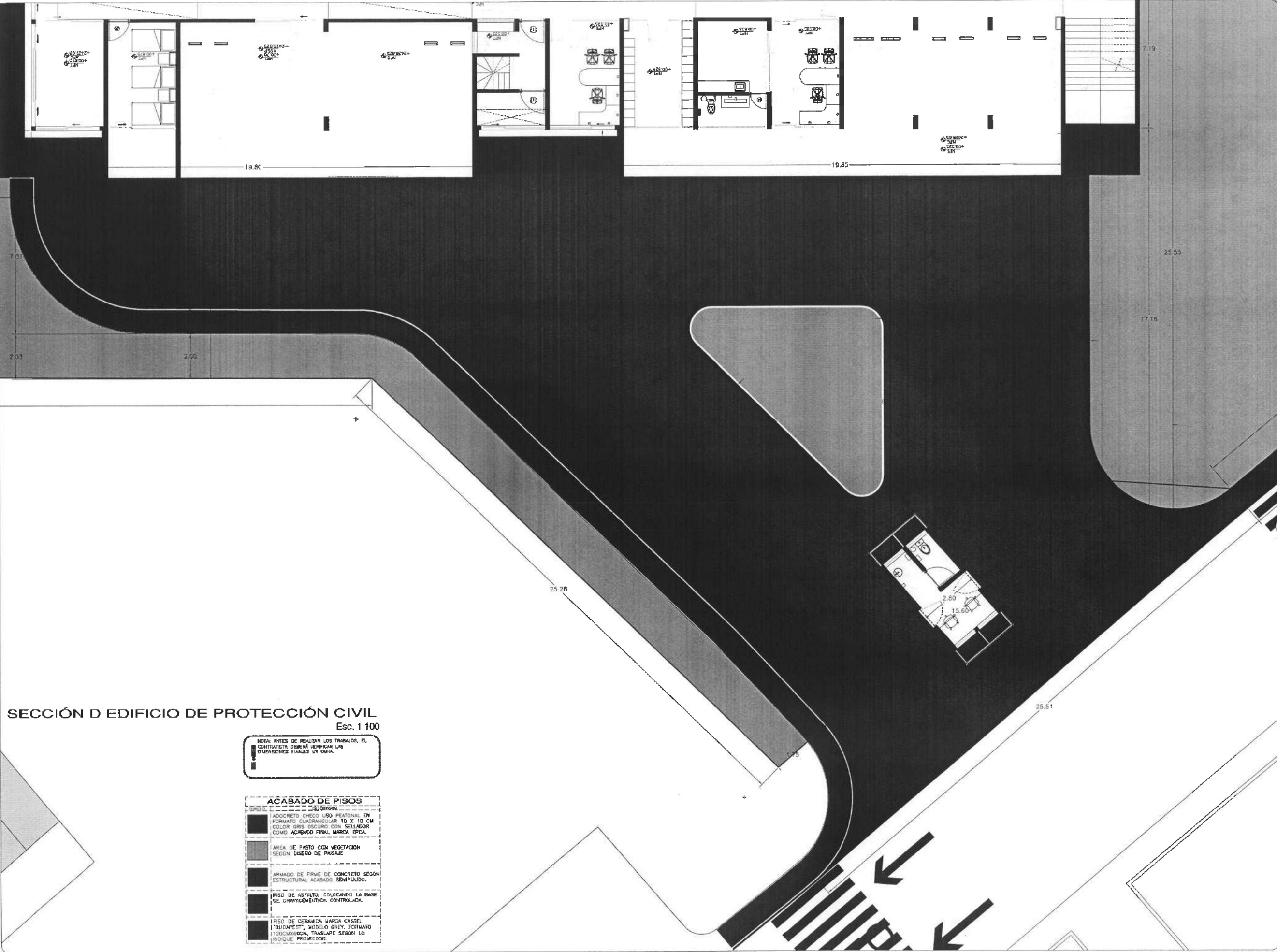
DE GRANULOMETRÍA CONTROLADA.

PISO DE CERÁMICA MARCA CISEL

"BUDAPES" MODELO GRAY, FORMATO

120CMX60CM, TRASLAPSE SEGUN LO

INDIQUE PROVEEDOR.



SECCIÓN D EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL
Esc. 1:100

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS CUOTACIONES FINALES DE OBRA.

ACABADO DE PISOS	
	ADOCRETO CHECO LISO PEATONAL EN FORMATO CUADRANGULAR 10 X 10 CM COLOR GRIS OSCURO CON SELLADOR COMO ACABADO FINAL MARCA EPDA.
	AREA DE PASTO CON VEGETACION SEGUN DISEÑO DE PASEAJE
	ARMADO DE FIRME DE CONCRETO SEGUN ESTRUCTURAL ACABADO SEMIPULIDO.
	PISO DE ASFALTO, COLOCANDO LA BASE DE GRANULOMETRIA CONTROLADA.
	PISO DE CERAMICA MARCA CASTEL "BUDAPEST", MODELO GREY, FORMATO 120CM/60CM, TRANSILARE SEGUN LO INDIQUE PROVEEDOR.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE:

NOTAS:

NSE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NSP	NIVEL SUPERIOR DE PISO
NSTC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE PLANTAFORMA VAO.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE BASAMIE
NR	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NTH	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NTP	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NTP	NIVEL SUPERIOR DE FIRME
NTPF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERÍAS:

ESTRUCTURAL:	***
HIDRAULICA:	***
SANITARIA:	***
PLUVIAL:	***
MECANICA:	***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA:	***
AREA DE TERRENO:	***
COORDINADAS:	***
AREAS DE CONSTRUCCION:	***

IMPORTANTE: DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los datos en el plano y en el terreno. Si el contratista es responsable de la exactitud. Diferencia en datos y dimensiones se deberán aclarar con el propietario.

AUTORIZA EL DISEÑO A S.C.
DR. OCTAVIO CASTILLO AGOSTA
DIRECTOR GENERAL DE PLANEACIÓN
ARO. ADRIAN CORDERO VIEYRA

PROYECTO
Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEN. (Obra exterior)

UBICACIÓN
CARRETERA PROYECTA TULANCINGO
LUGAR 8-A-AUTOPISTA DEL CENTRO DE HIDALGO
HIDALGO, MEXICO

OFICIO / PROYECTO
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANO:
ARQUITECTÓNICO

PLANO
PLANTA PISOS | SECCIÓN D

EDIFICIO
METROS

ESCALA
1:100

FECHA
JULIO 2024





NOTAS:

MSLE	NÍVEL SUPERIOR DE LÓGICA ESTRUTURAL
MSM	NÍVEL DE PÓS TORNADO
MSD	NÍVEL SUPERIOR DE PÓRTEC
MSFC	NÍVEL SUPERIOR DE TORNADO CONFORMADO
MSDA	NÍVEL SUPERIOR DE ESPALDO DE ÁGUA
MSMA	NÍVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA AER.
MSN	NÍVEL SUPERIOR DE EXTRACTORA
MSV	NÍVEL DE INGRESSO
MSW	NÍVEL DE TORNADO NATURAL
MSWP	NÍVEL SUPERIOR DE SUPERFÍCIE PREPARADA
MSWT	NÍVEL DE TORNADO TORNADO
MSX	NÍVEL SUPERIOR DE PÓRTEC
MSYT	NÍVEL SUPERIOR DE PÓRTEC

INGENIERÍAS:

ESTRUTURALE	270
INFORMATICHE	190
SAMPLING	220
SPALLATI	200
STATISTICA	220

DATOS DE PROYECTO:

TEPOLOGIA: Data de
 AREA DE TERREIRA:
 COLUNA DE ABRIGAMENTO: HORARIO ***
DIUR ***
CRESCENTE ***
PONERENTE ***

AREA DE CONSTRUCAO:

NIVEL 1
 NIVEL 2
 NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los
dimensiones en planos y cerciorarse en campo. El constructo es
responsable de la exactitud. Diferencia en ejes y direcciones se
deben reportar al arquitecto.

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
ARG. ADRIAN CORDERO VIEYRA

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de
Protección Civil de la UAERH. (Otra exterior)



PLANTA PROSJEKTOVANO EDO E PROTECCION EN LUGAR

COPIED
HYPEROS
FIGURE
T 100
FIGURE
T 100

SECCIÓN C

CONJUNTO EDIFICIO DE PROTECCIÓN CIVIL

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL
CONTRACTISTA DEBE VERIFICAR LAS
DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

ACABADO DE PISOS

ADORNADO CHISEL USG PLASTON, EN FORMATO CASTLE (200005) **ADORNADO CHISEL USG PLASTON, EN COLOR GRIS OSCURO CON SELLADOR COMO ACABADO FINAL, MARCA EPICA**

AREA DE PASTO CON VEGETACION SEGUN DISEÑO DE PAISAJE

ARMADO DE FIRME DE CONCRETO SEGUN ESTRUCTURAL, ACABADO SEMPLEMO.

ASISTENTE DE COLOCACION EN BASE DE CREYESCENTINATA CONTROLADA

PISO DE CERAMICA MARCA CASTEL "TRIDUST" MODELO GREY, FORMATO 17X25 CM, TRESLITE SEGUN US INGRESO, PROVEDOR:



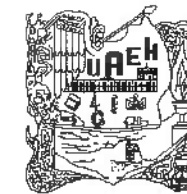
Dirección Proyectos y Obras

CARRETERA TULANCINGO-PACHUCA

4T - 2"

ESTACIONAMIENTO N

EDIFICIO "B" IC
(16 Aulas)



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE:

NOTAS:

NILE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NBP	NIVEL SUPERIOR DE PRETA
NSTD	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESOR DE AGUA
NSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ARO.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
AR	NIVEL DE RASANTE
ATN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NIT	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NSE	NIVEL SUPERIOR DE FIRME
NSPF	NIVEL SUPERIOR DE PISO TALSO

INGENIERÍAS:

ESTRUCTURAL: ***

MECÁNICA: ***

SANITARIA: ***

PLUVIAL: ***

MEC: ***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGÍA: ***

ÁREA DE TERRENO:

COORDENADAS:

NORTE: ***

ORIENTE: ***

PONIENTE: ***

ÁREAS DE CONSTRUCCIÓN:

NIVEL 1: ***

NIVEL 2: ***

NIVEL 3: ***

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los
dimensiones en planos y croquis en campo. Si contrario a
lo establecido en la especificación, diferenciar en dibujos y dimensiones se
deberán otorgar con el arquitecto.

RECTOR DE LA U.A.E.H.

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

DIRECTOR PROYECTOS Y OBRAS

ARG. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

PROYECTO

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de

Protección Civil de la UAEM. (Obra exterior)

ESPECIFICACIÓN

BASES Y PROYECTO

DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANO

PLANO LLAVE (REJA)

CARD

PLANTA DE CONJUNTO MODULO DE VIGILANCIA UAEM

OTRAS

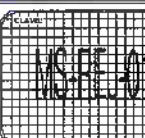
RETRUS

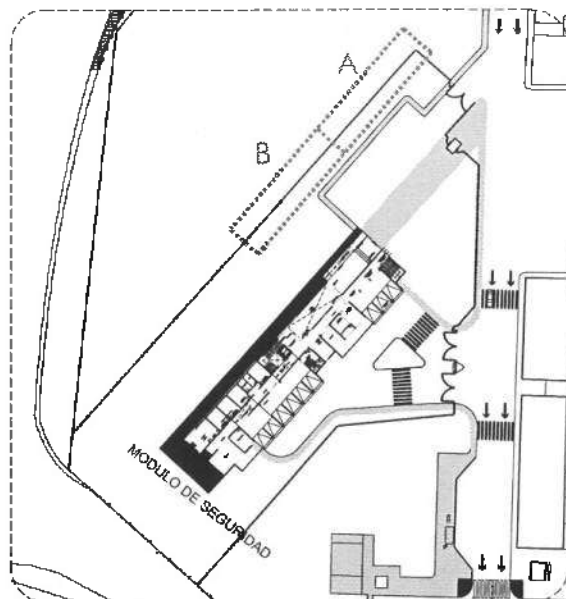
ESCALA

SIN ESCALA

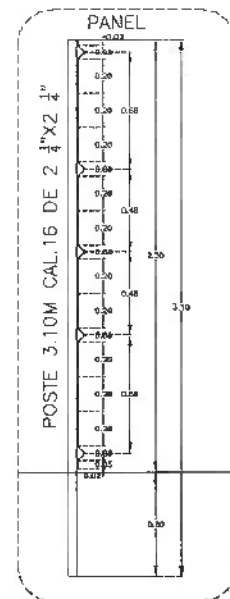
FECHA

JULIO 2005

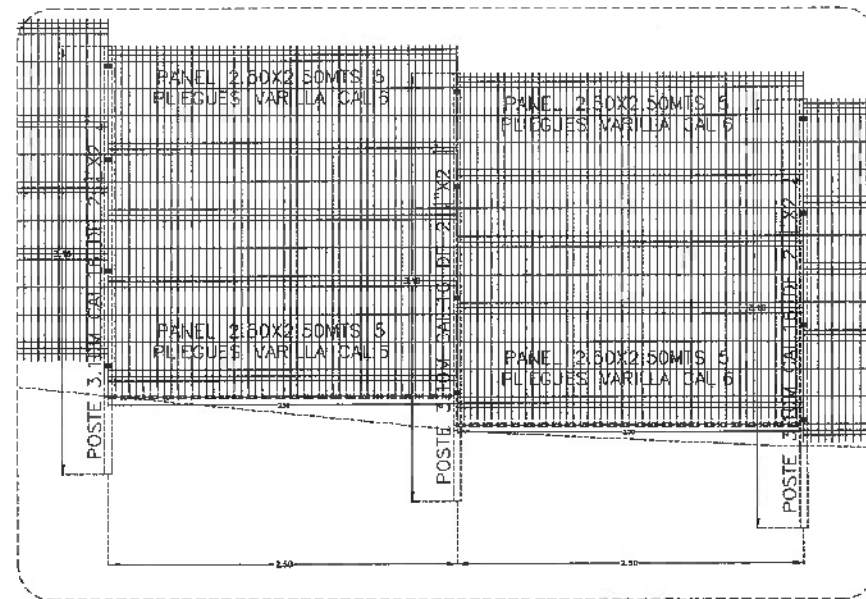




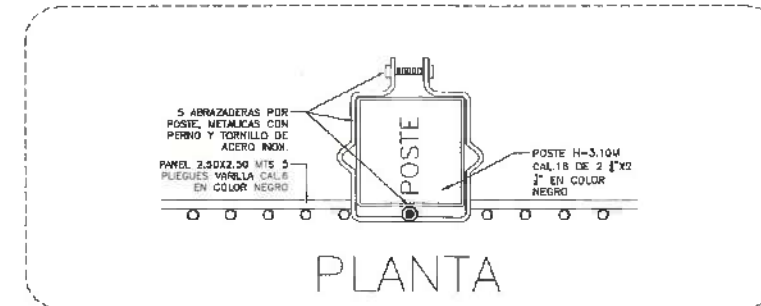
CROQUIS DE UBICACIÓN
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1/250



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1/25



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1/25

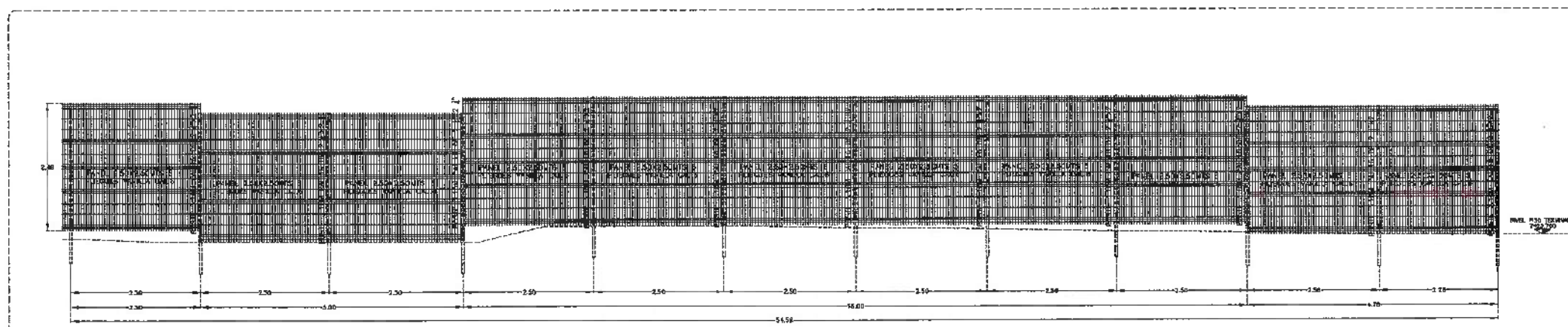


PLANTA

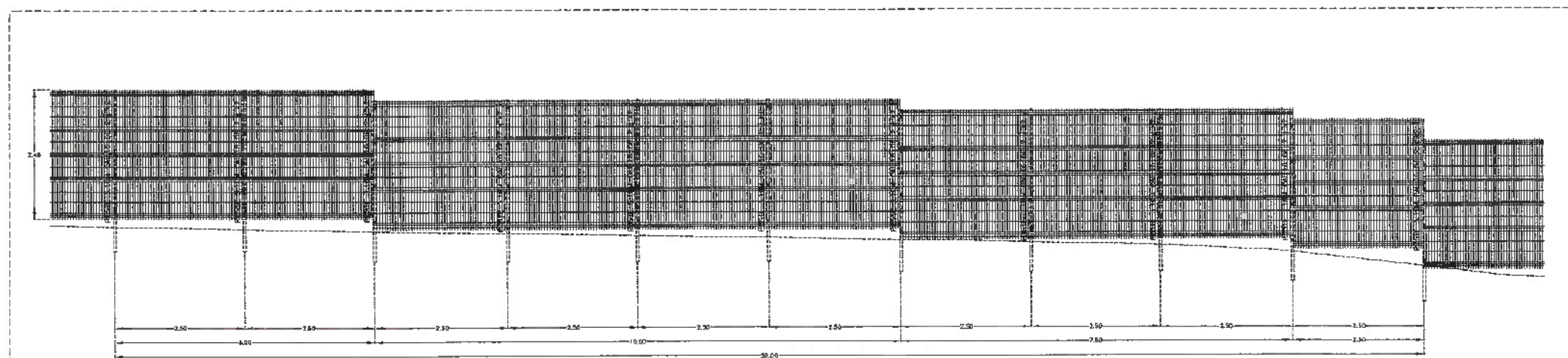
MÓDULO DE PERFILES
PLANTA DE REJA ESC. 5/5

NOTA: TODAS LAS REJAS Y POSTES DE SUECIÓN IRÁN EN COLOR NEGRO.

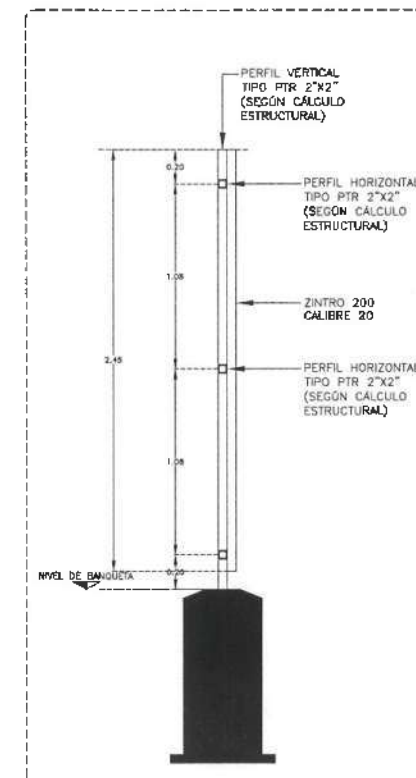
NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.



SECCIÓN 1-A
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1/50



SECCIÓN 1-B
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1/50



CORTE TRANSVERSAL
DETALLE DE REJA PERIMETRAL ESC. 1/20



Dirección Proyectos y Obras



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE

NOTAS:

NILE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NSP	NIVEL SUPERIOR DE PÉDIL
NSTC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESOR DE AGUA
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ATQ.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSSP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NTI	NIVEL DE TERRENO REMANADO
NSP	NIVEL SUPERIOR DE FIRME
NSPF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERÍAS:

ESTRUCTURAL: ***

HIDRAULICA: ***

SANITARIA: ***

PLUMAL: ***

MEC: ***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA: ***

AREA DE TERRENO: ***

COLINDANCIAS:

NORTE ***

SUR ***

ORIENTE ***

PONIENTE ***

AREAS DE CONSTRUCCION:

NIVEL 1

NIVEL 2

NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los alcances en planos y condiciones en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y condiciones se deberán explicar con el arquitecto.

REVISOR: DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

PROYECTISTA: ARQ. ADRIAN CORDERO VIEYRA

OBJETO: Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEL. (Obra exterior)

LIBRO: REJA PERIMETRAL

PLANO: REJA PERIMETRAL

PROYECTO: DETALLES DE REJA PERIMETRAL | MÓDULO DE VIGILANCIA UAEL

FECHA: JULIO 2023

ESCALA: 1:50

PROYECTO: REJA PERIMETRAL

FECHA: JULIO 2023

PROYECTO: REJA PERIMETRAL

FECHA: JULIO 2023

PROYECTO: REJA PERIMETRAL

FECHA: JULIO 2023

PROYECTO: REJA PERIMETRAL

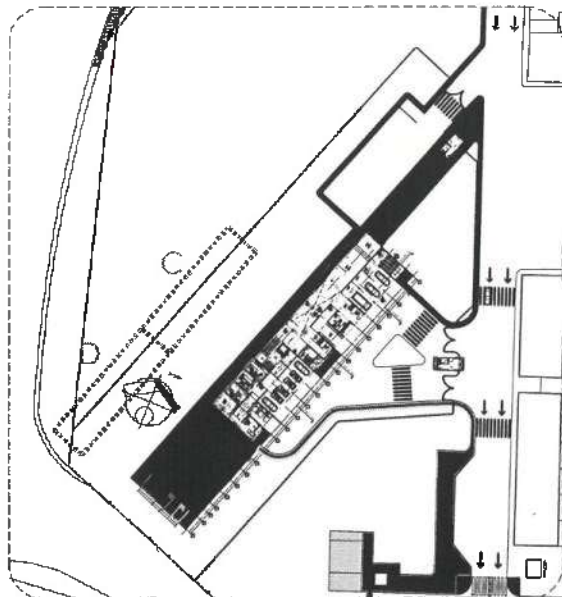
FECHA: JULIO 2023

PROYECTO: REJA PERIMETRAL

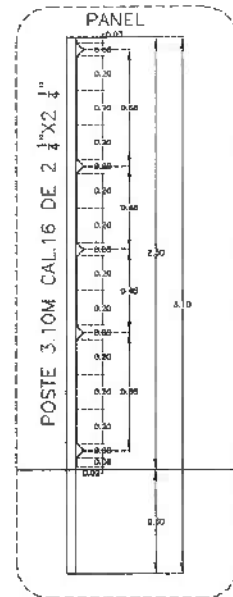
FECHA: JULIO 2023

PROYECTO: REJA PERIMETRAL

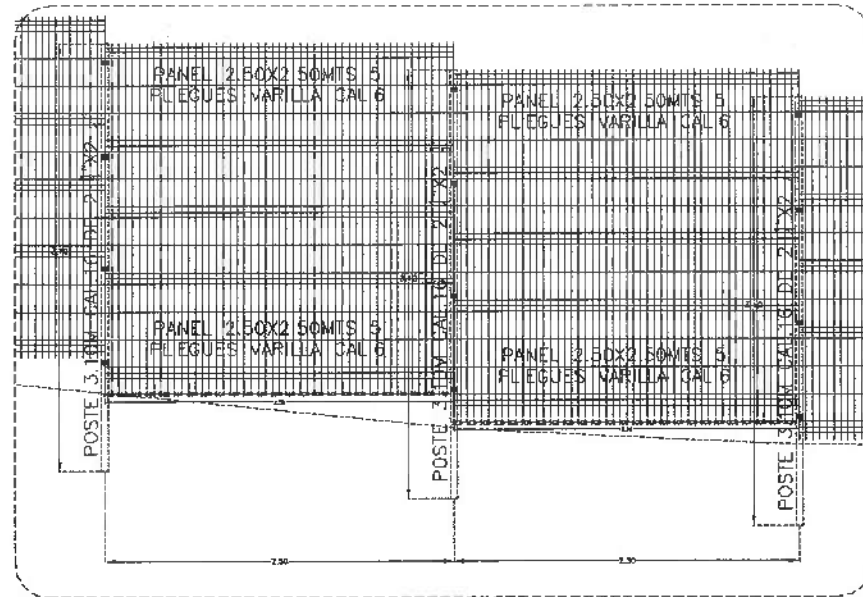
FECHA: JULIO 2023



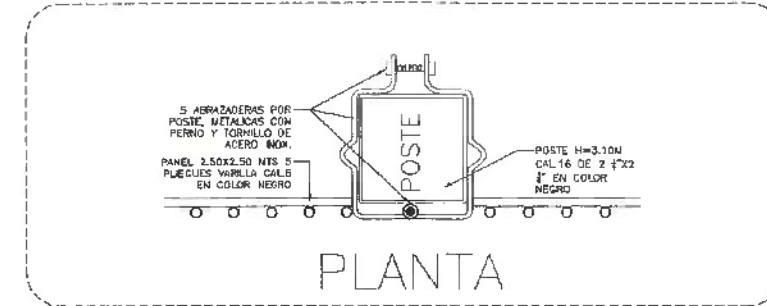
CROQUIS DE UBICACIÓN
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:750



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25

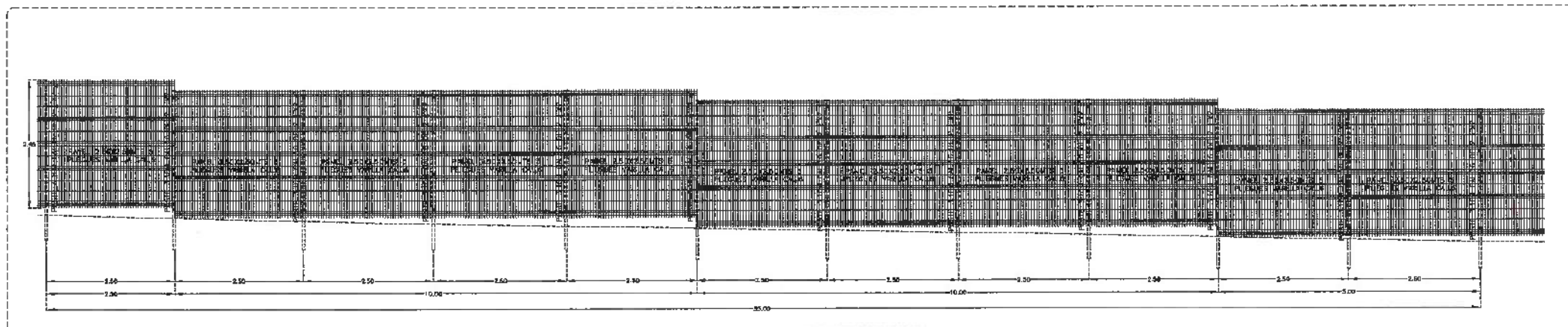


PLANTA

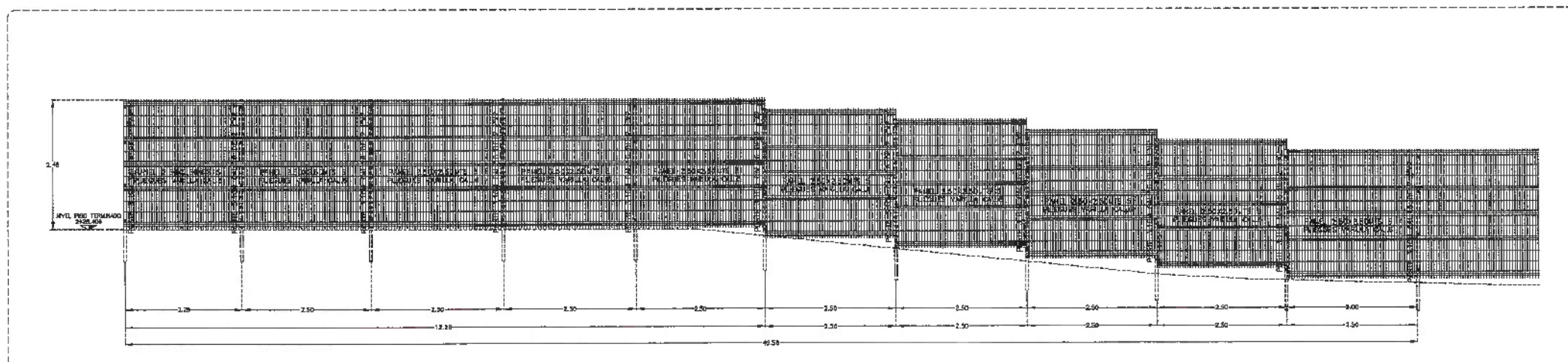
NOTA: TODAS LAS REJAS Y POSTES DE SUELO IRÁN EN COLOR NEGRO.

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

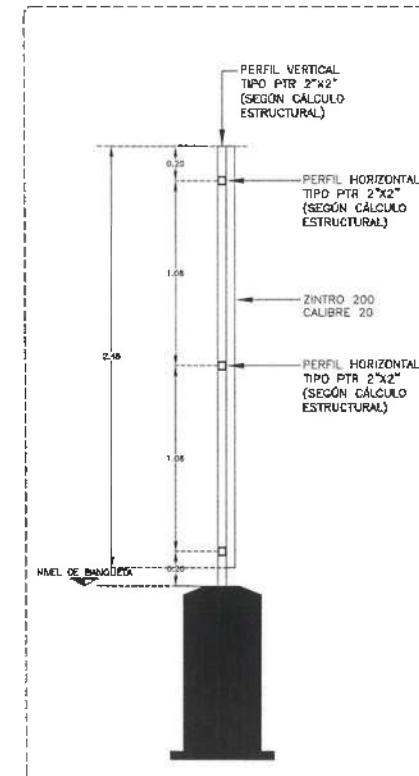
MÓDULO DE PERFILES
PLANTA DE REJA ESC. 3/4



SECCIÓN 1-C
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:50



SECCIÓN 1-D
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:50



CORTE TRANSVERSAL
DETALLE DE REJA PERIMETRAL ESC. 1:20



Dirección Proyectos y Obras



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NOTA:

NOTAS:

NUE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NSE	NIVEL SUPERIOR DE PARETE
NSTC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ARQ.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE PASANTE
NIN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NESP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NNT	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NSE	NIVEL SUPERIOR DE FIRME
NSE	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

ESTRUCTURAL: ***

HIDRAULICA: ***

SANITARIA: ***

PLUMAL: ***

MEC: ***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA: ***

AREA DE TERRENO: ***

COTIZACIONES: ***

ACORTE: ***

SUR: ***

ORIENTE: ***

PONIENTE: ***

AREAS DE CONSTRUCCION:

NIVEL 1

NIVEL 2

NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las dimensiones en planos y croquis en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y dimensiones se deberán aclarar con el arquitecto.

ALCEA ORAL A E 1

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

ARQ. ADRIAN CORDERO VIEYRA

PROYECTO:

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de

Protección Civil de la UAEH. (Obra exterior)

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

PROYECTO:

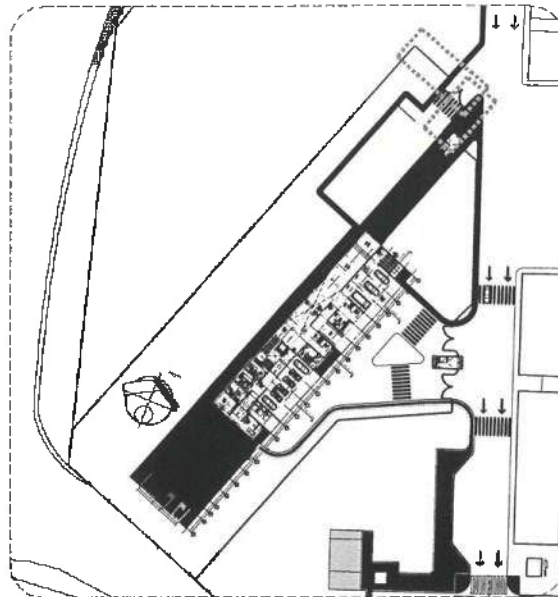
PROYECTO:

PROYECTO:

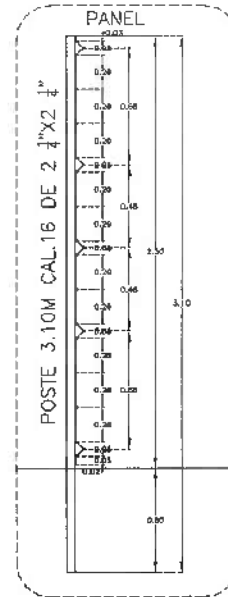
PROYECTO:

PROYECTO:

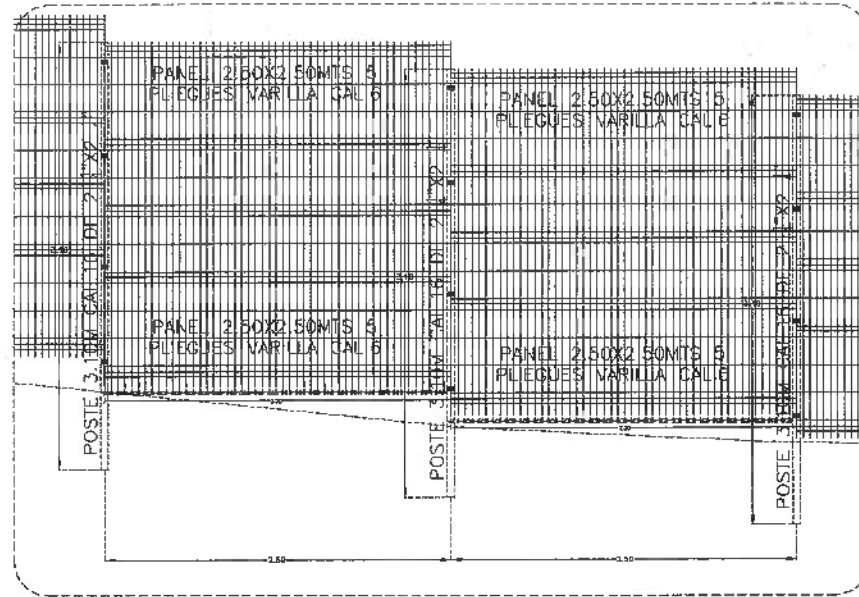
PROYECTO:



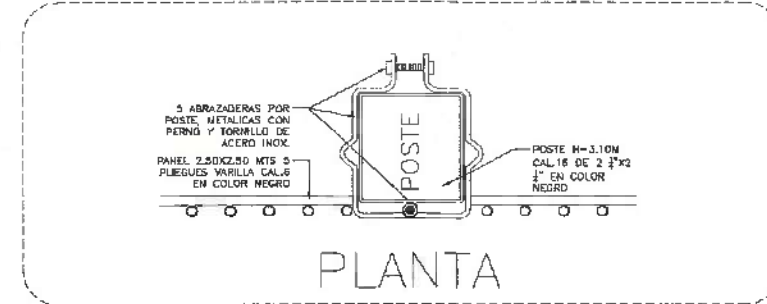
CROQUIS DE UBICACIÓN
DE DESARROLLO DE REJA ALZADO EBC 1:50



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO EBC 1:25



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO EBC 1:25

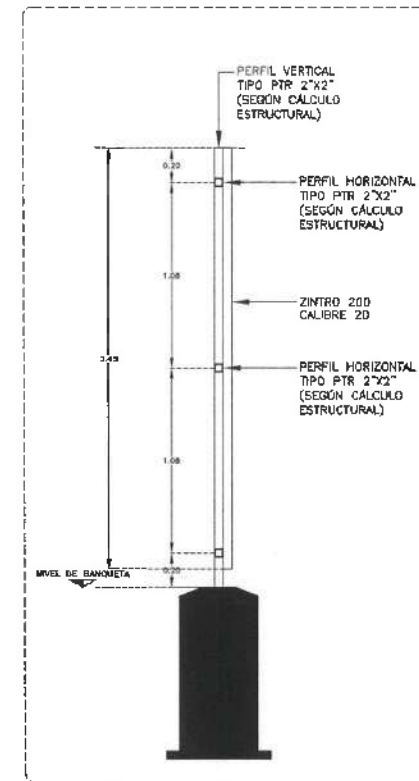


PLANTA

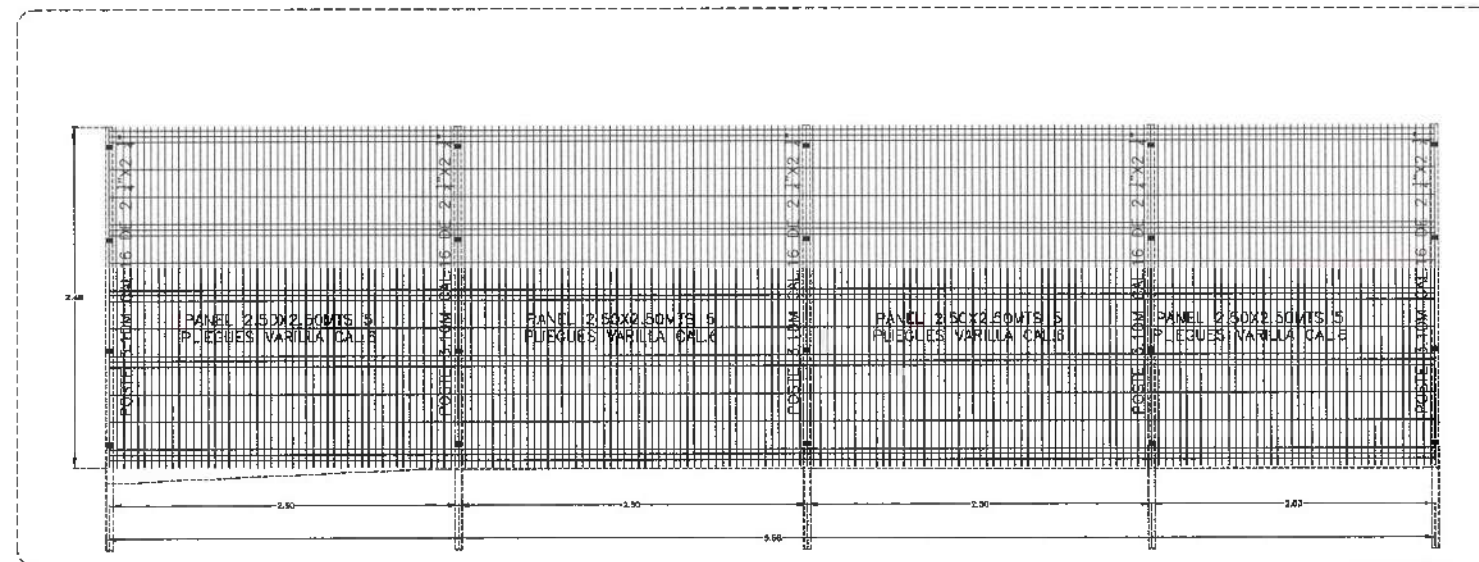
NOTA: TODAS LAS REJAS Y POSTES DE SANEACIÓN IRÁN EN COLOR NEGRO.

NOTA: ANTES DE REMEZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS DIMENSIONES FORMALES EN OBRA.

MÓDULO DE PERFILES
PLANTA DE REJA ESC. S/E



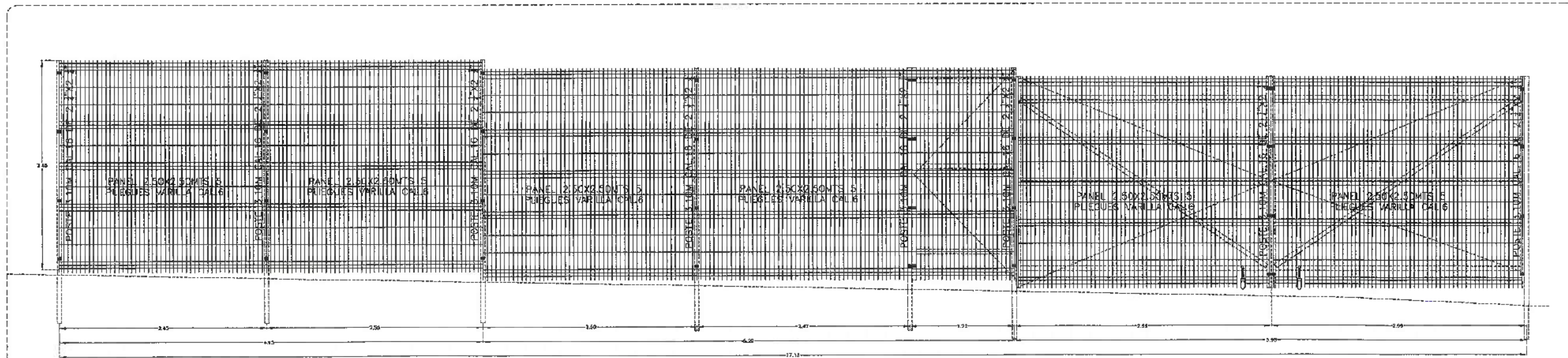
CORTE TRANSVERSAL
DETALLE DE REJA PERIMETRAL EBC 1:20



SECCIÓN 3
DESARROLLO DE REJA ALZADO EBC 1:25



Dirección Proyectos y Obras



SECCIÓN 2
DESARROLLO DE REJA ALZADO EBC 1:25



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE

NOTAS:

NSE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPF	NIVEL DE PISO TERMINADO
NSP	NIVEL SUPERIOR DE PRETEL
NSTC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
NSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ARO.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE PASANTE
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
N3SP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NIT	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
N3P	NIVEL SUPERIOR DE FINES
N3PF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERÍAS:

ESTRUCTURAL:	***
HIDRÁULICA:	***
SANITARIA:	***
ELÉCTRICA:	***
MEX:	***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGÍA:	***
ÁREA DE TERRENO:	***
COORDINADAS:	NORTE ***
	SUR ***
	ORIENTE ***
	PONIENTE ***

ÁREAS DE CONSTRUCCIÓN:

NIVEL 1
NIVEL 2
NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las dimensiones en planta y secciones en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y dimensiones se deberán contar con el arquitecto.

Factor de seguridad 1.5

DR. OCTAVIO CASTILLO AGOSTA

ARG. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

Proyecto

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEH. (Obra exterior)

INGENIERO

OBRA Y PROYECTO

DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANO

REJA PERIMETRAL

PLANO

DETALLES DE REJA PERIMETRAL

MÓDULO DE VIGILANCIA UAEH

CLAVE

METROS

ESCALA

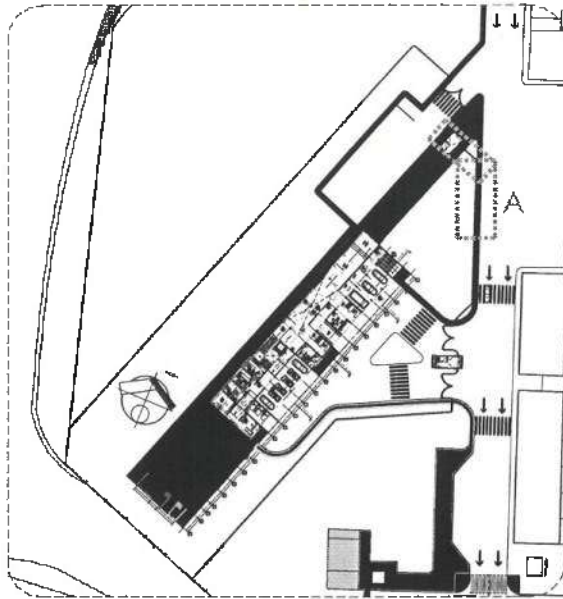
SIN ESCALA

FECHA

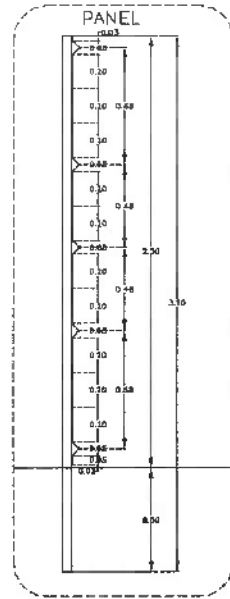
JULIO 2025



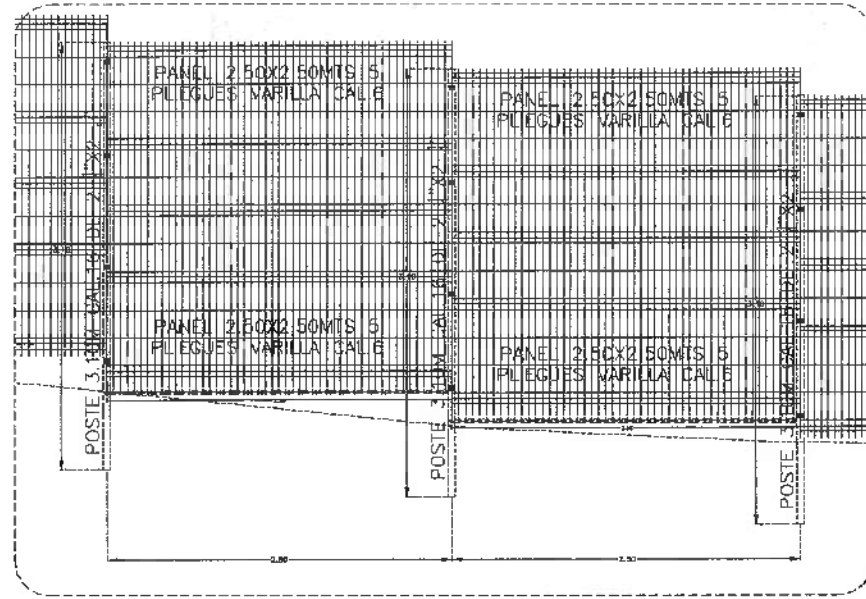
MS-REJA-04



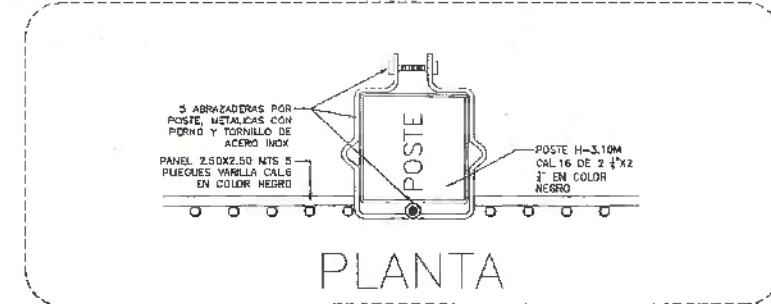
CROQUIS DE UBICACIÓN
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:750



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25

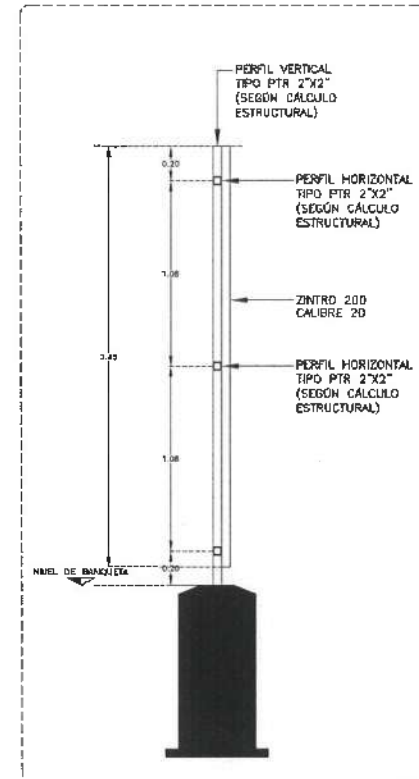


PLANTA

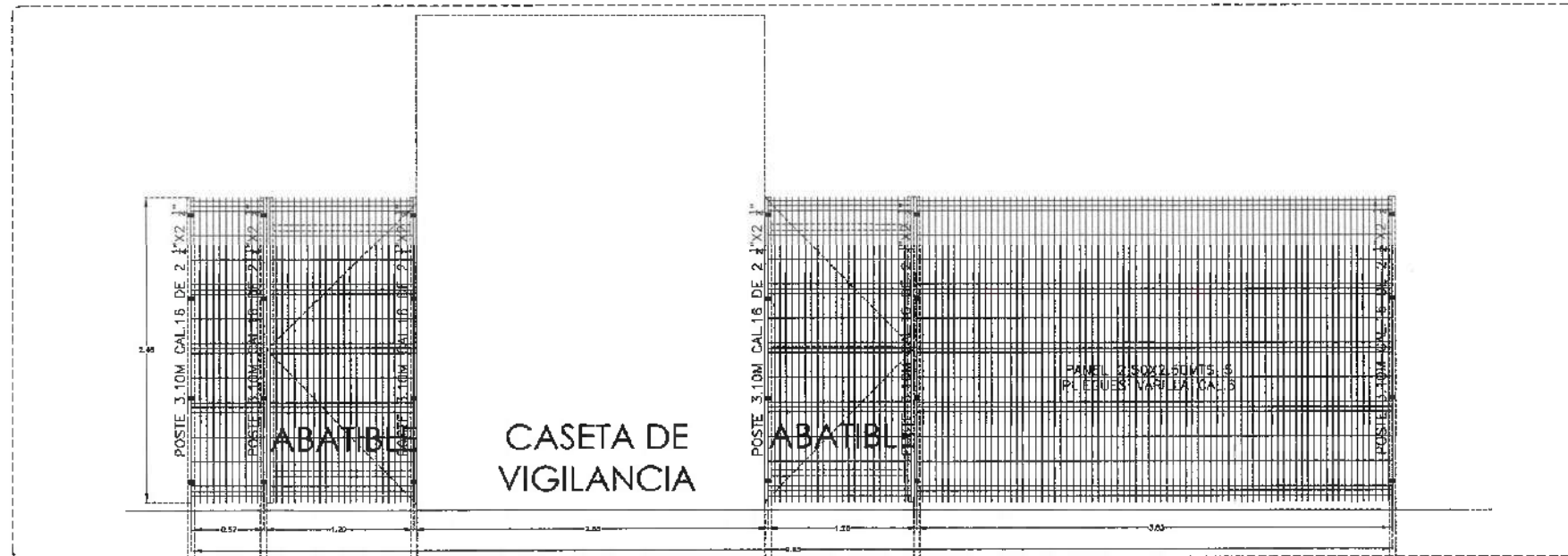
NOTA: TODAS LAS REJAS Y POSTES DE SUELDOS IRÁN EN COLOR NEGRO.

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

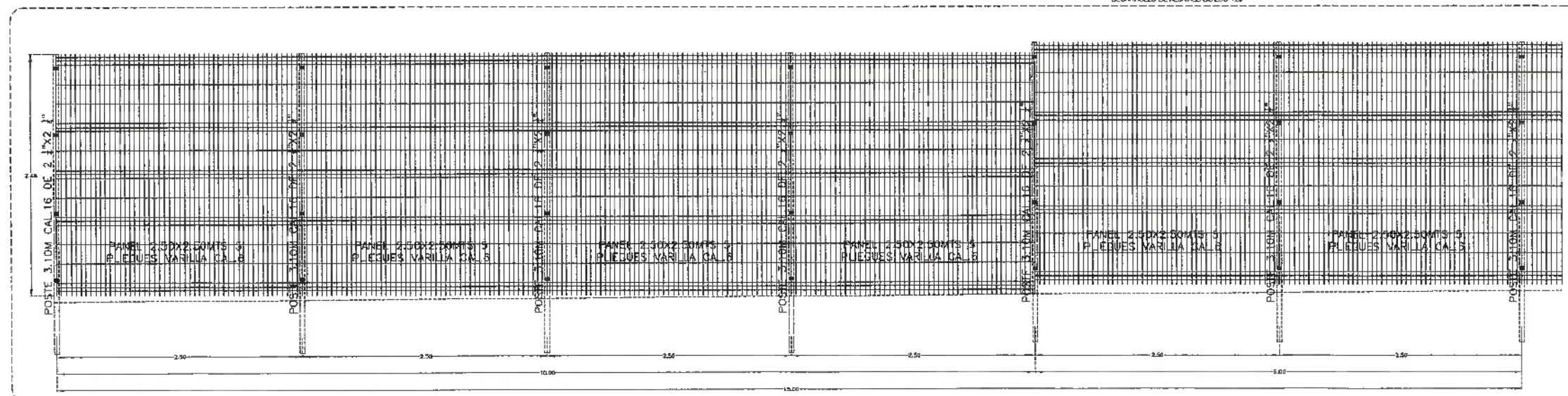
MÓDULO DE PERFILES
PLANTA DE REJA ESC. S/E



CORTE TRANSVERSAL
DETALLE DE REJA PERIMETRAL ESC. 1:30



CASETA 1 Y SECCIÓN 4
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



SECCIÓN 5 A
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



Dirección Proyectos y Obras



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NOTA:

NOTAS:

MSLE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
MSPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
MSR	NIVEL SUPERIOR DE PRETEL
MSGC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
MSGA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESOR DE AGUA
MSA	NIVEL SUPERIOR DE PLATIFORMA ARG.
MSR	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
MSPP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NTT	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
MSF	NIVEL SUPERIOR DE PAVI
MSPP	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERÍAS:

ESTRUCTURAL:	***
HEBRAICA:	***
SANITARIA:	***
PLUVIAL:	***
MSR:	***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGÍA:	***
ÁREA DE TERRENO:	***
CORRILANCIAS:	***
NORTE	***
SUR	***
ORIENTE	***
PONIENTE	***

ÁREAS DE CONSTRUCCIÓN:

NIVEL 1	***
NIVEL 2	***
NIVEL 3	***

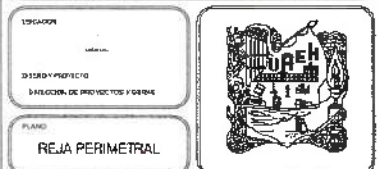
IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las dimensiones en planos y compararlos en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y dimensiones se deberán aclarar con el arquitecto.

REVISOR DE LA P. A. S. M.

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
INGENIERO PROFESIONAL EN OBRAS
ARQ. ADRIAN CORDERO VIEYRA

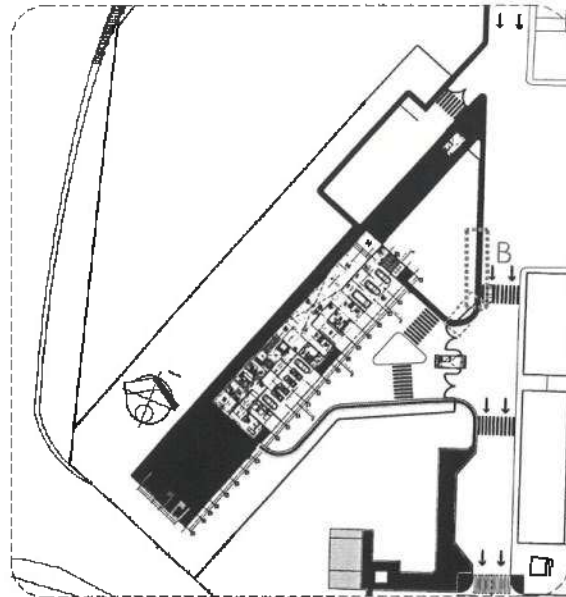
PROYECTO
Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEH. (Obras exteriores)



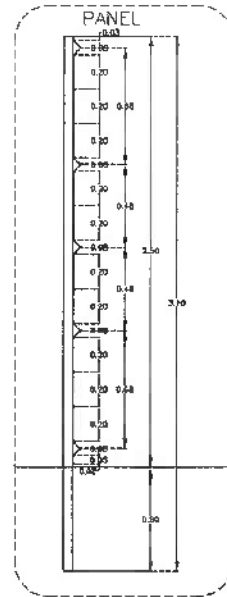
PLANO
DETALLES DE REJA PERIMETRAL | MÓDULO DE VIGILANCIA UAEH

ESCALA	METROS
ESCALA	1:500
FECHA	JULIO 2025

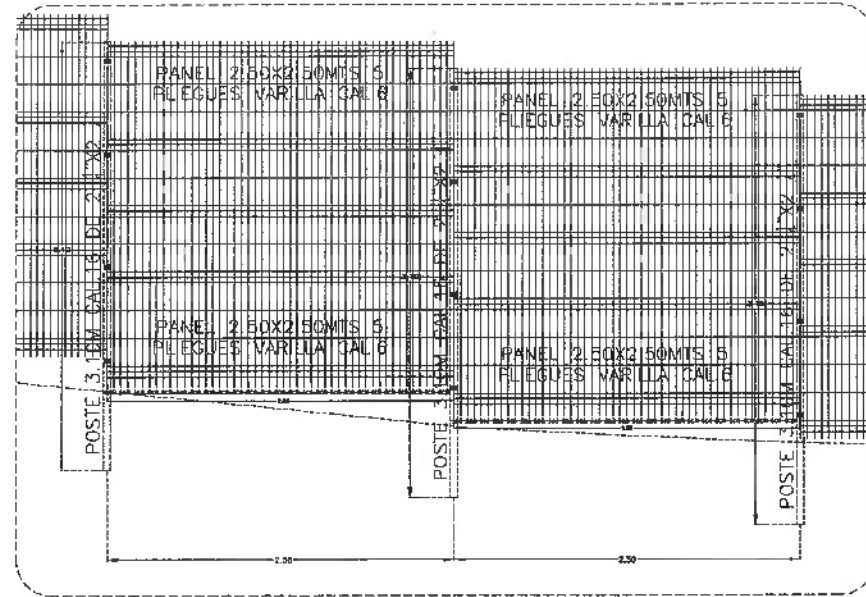




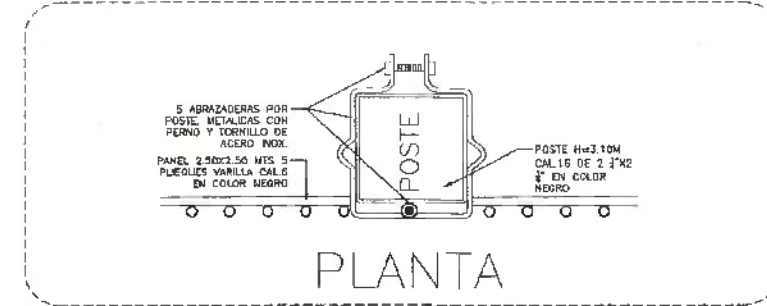
CROQUIS DE UBICACIÓN
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:100



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:20



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:20

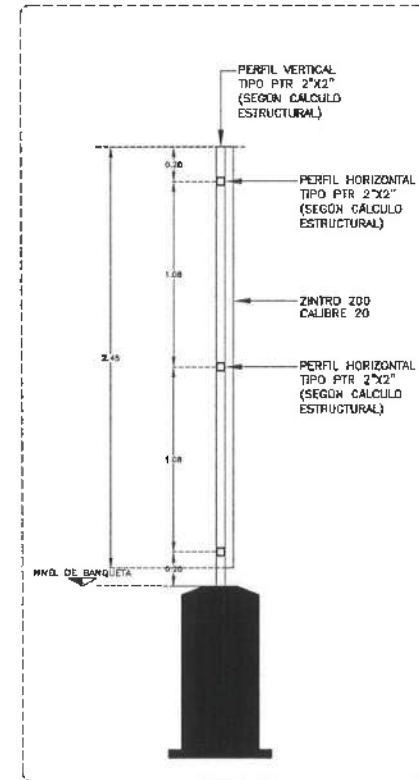


PLANTA

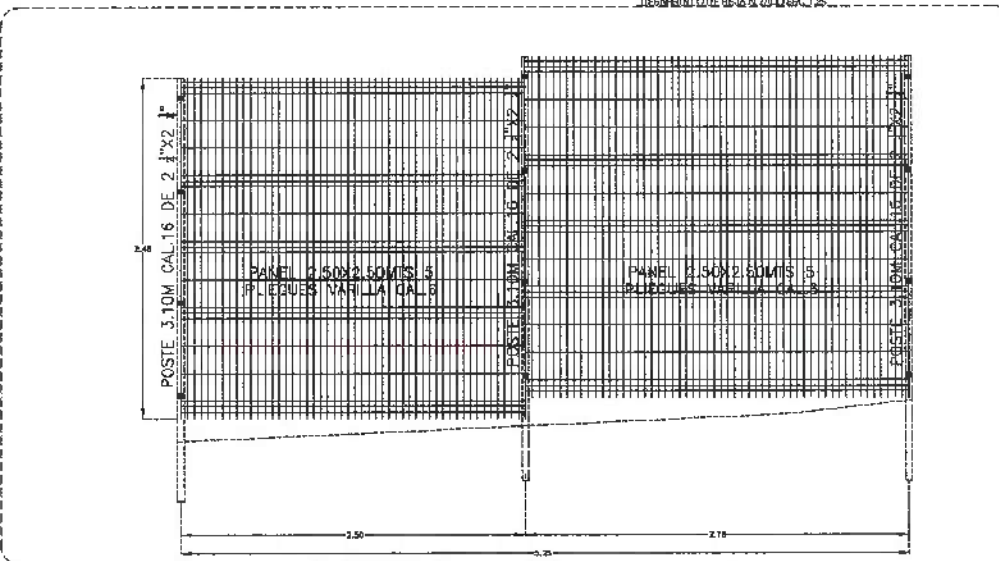
NOTA: TODAS LAS REJAS Y POSTES DE SUELO DEBEN SER EN COLOR NEGRO.

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

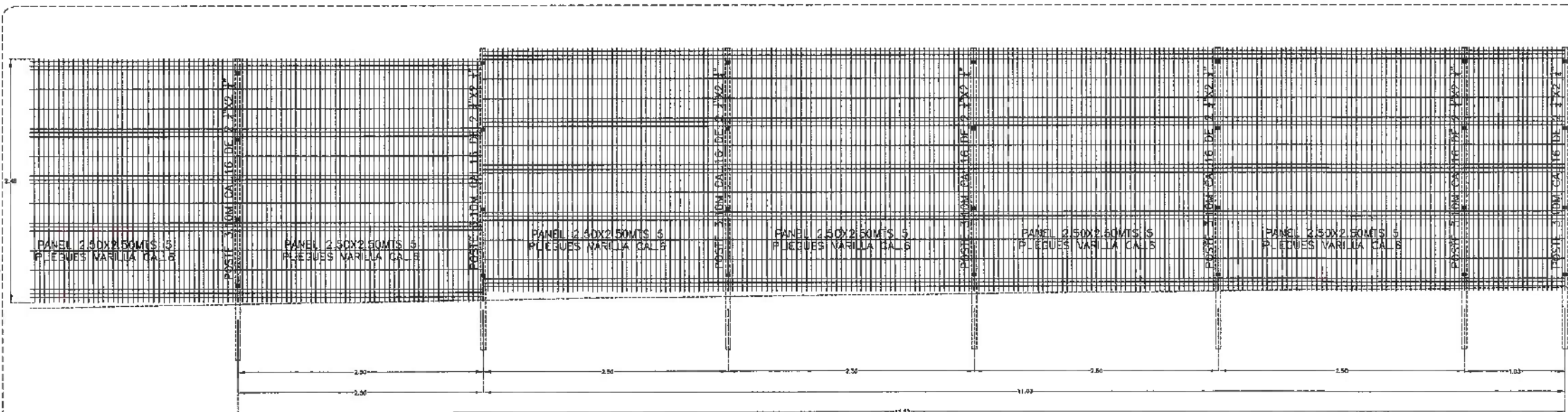
MÓDULO DE PERFILES
PLANTA DE REJA ESC. S/E



CORTE TRANSVERSAL
DETALLE DE REJA PERIMETRAL ESC. 1:20



SECCION 6
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:20



SECCION 5 B
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:20



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE

NOTAS:

NSLE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NSP	NIVEL SUPERIOR DE PREDIL
NSIC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSGA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
NSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATIFORMA ARG.
NSI	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSGP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NTI	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NSF	NIVEL SUPERIOR DE FASE
NSPF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

ESTRUCTURAL: ***

HIDRAULICA: ***

SANITARIA: ***

PLUVIAL: ***

MECANICA: ***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA: ***

AREA DE TERRENO: ***

COORDINADAS: ***

ORIENTE: ***

AREA DE CONSTRUCCION: ***

NIVEL 1

NIVEL 2

NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las dimensiones en planta y en corte en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencias en dibujos y dimensiones se deberán aclarar con el arquitecto.

PROYECTO: DR. OCTAVIO CASTILLO AGOSTA
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS: ARG. ADRIÁN GONZALEZ VIEYRA

PROYECTO: Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEM. (Obra exterior)

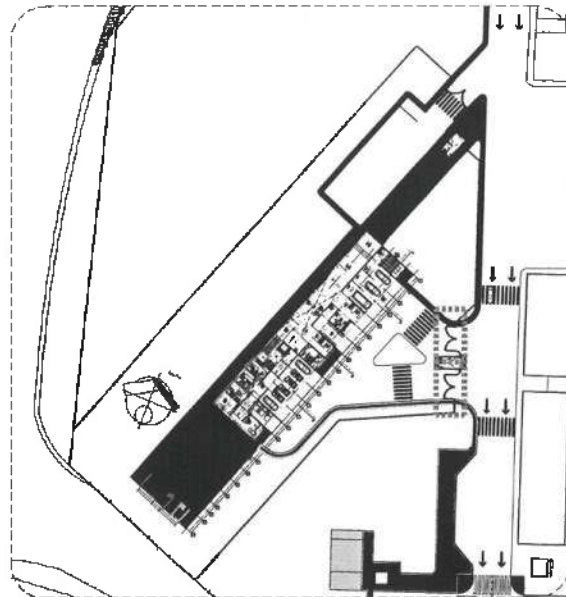
REJA PERIMETRAL

PLANO: DETALLES DE REJA PERIMETRAL | MÓDULO DE VIGILANCIA UAEM

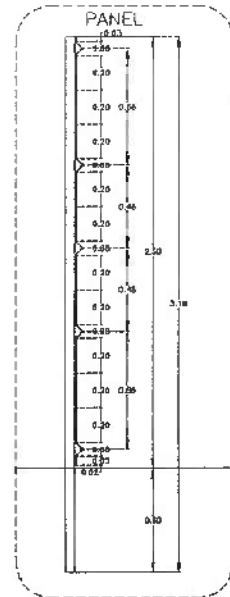
ESCALA: 1:50 ESCALA
FECHA: JULIO 2025



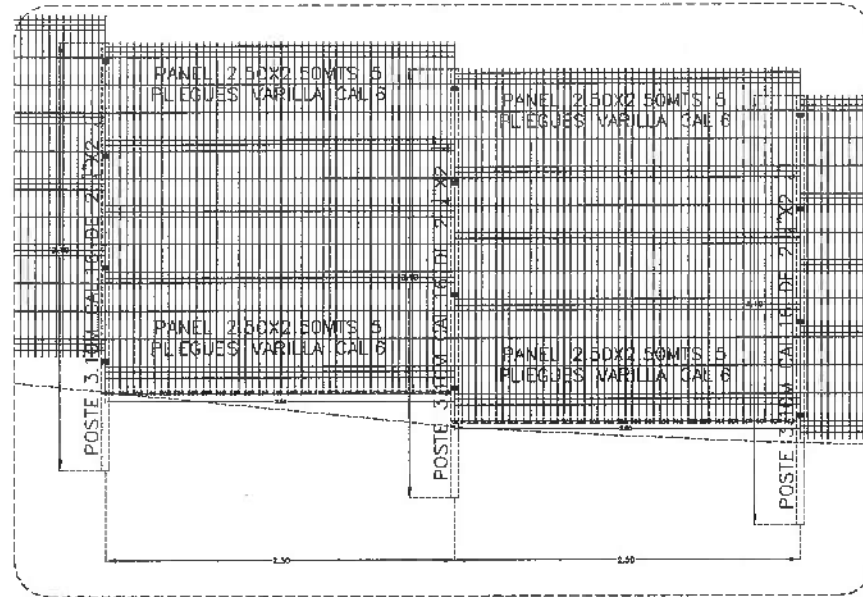
Dirección Proyectos y Obras



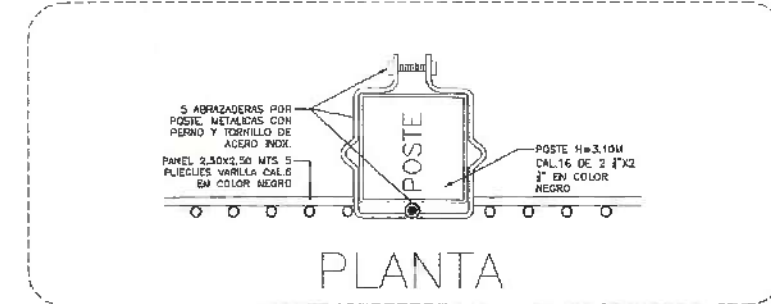
CROQUIS DE UBICACIÓN
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:250



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25

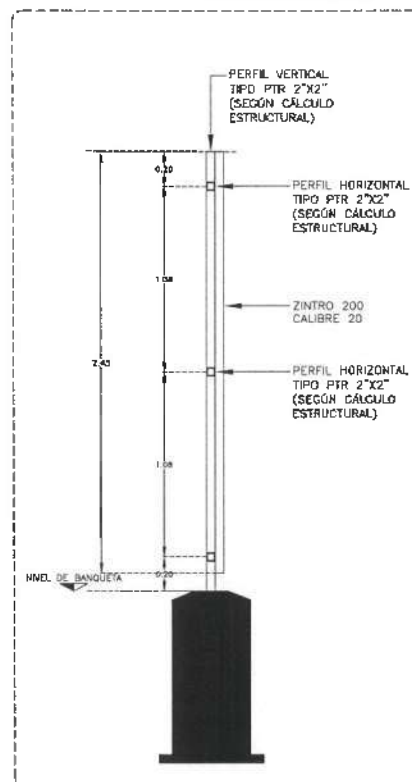


PLANTA

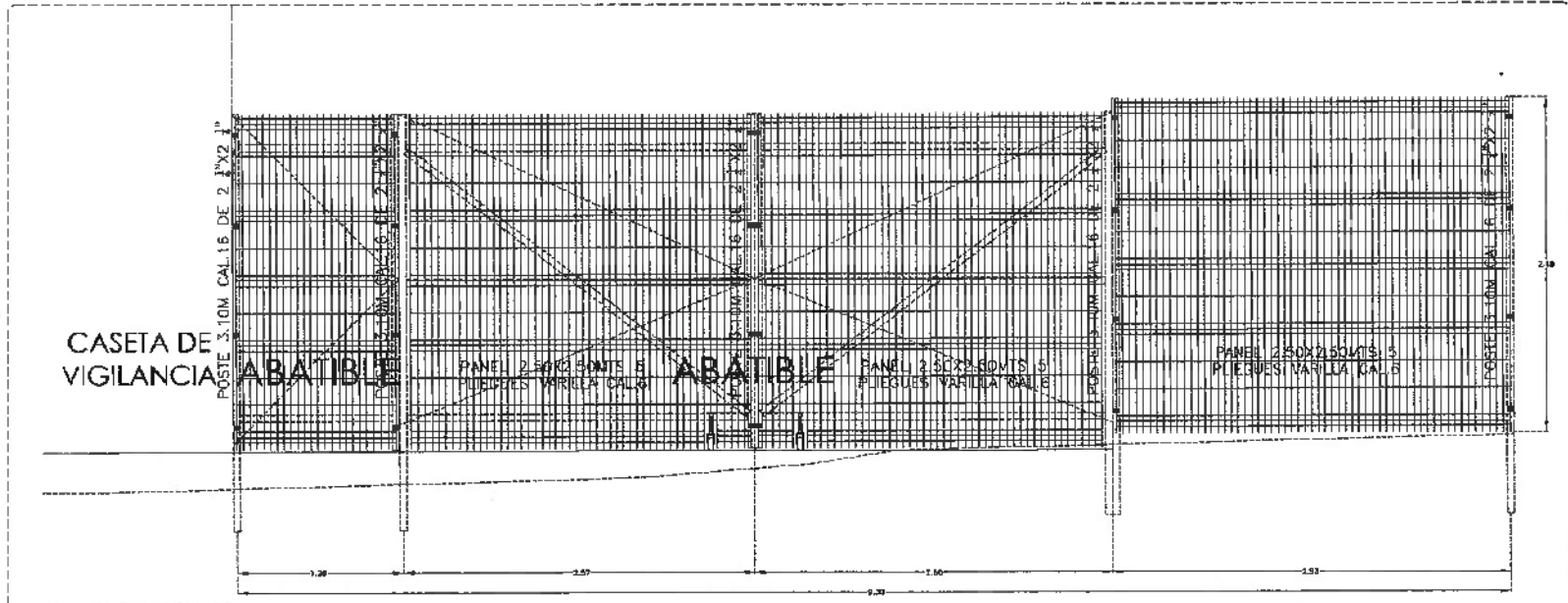
NOTA: TODAS LAS REJAS Y POSTES DE SUELDON IRAN EN COLOR NEGRO.

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

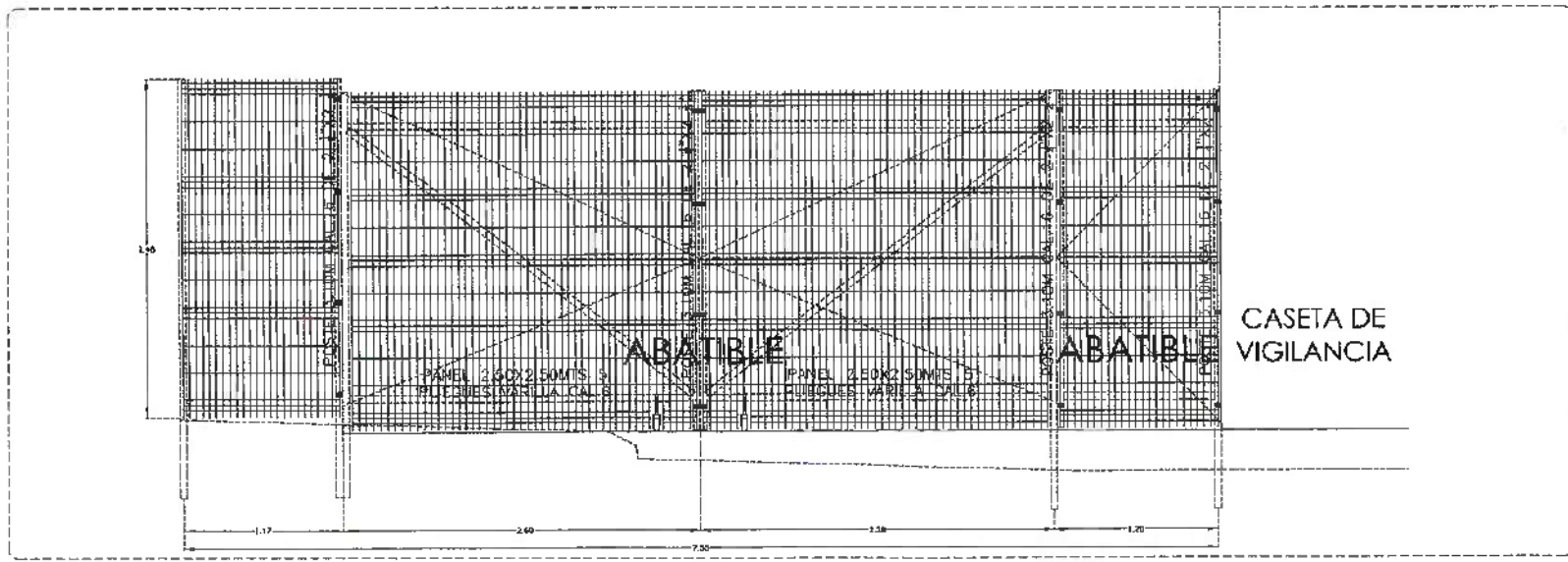
MÓDULO DE PERFILES
PLANTA DE REJA ESC. S/E



CORTE TRANSVERSAL
DETALLE DE REJA PERIMETRAL ESC. 1:20



CASETA 2
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



SECCION 7
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NORTE

NOTAS:

NISLE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NSP	NIVEL SUPERIOR DE PIREL
NSTD	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPLEJO DE AGUA
NSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ARQ.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
NTH	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSSP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NBY	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NSE	NIVEL SUPERIOR DE FINDE
NSEF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

ESTRUCTURAL:	***
HIDRAULICA:	***
SANITARIA:	***
PLUMAL:	***
MECANICA:	***

DATOS DE PROYECTO:

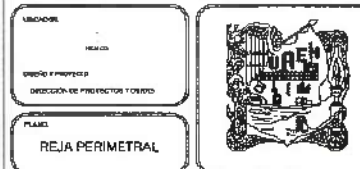
TIPOLOGIA:	***
AREA DE TERRENO:	***
COORDINADAS:	NORTE *** SUR *** ORIENTE *** PONIENTE ***
ANOS DE CONSTRUCCION:	NIVEL 1 NIVEL 2 NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todos los datos de terreno en planta y terreno en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y terreno en campo deberá aclarar con el arquitecto.

PROYECTO
DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS
ARQ. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

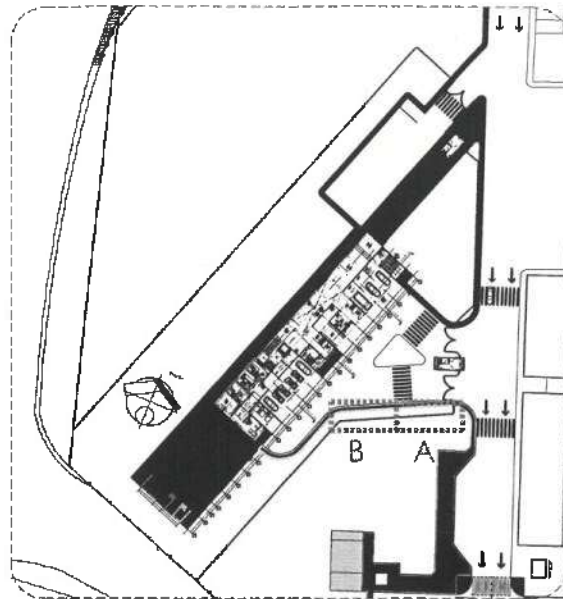
CONSTRUCCIÓN DE LA 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UAEH. (Obra exterior)



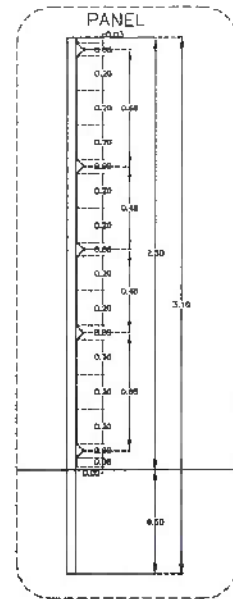
PLANO
DETALLES DE REJA PERIMETRAL, MÓDULO DE VIGILANCIA UAEH

UNIDAD:	METRUS
ESCALA:	1:100
FECHA:	JULIO 2015

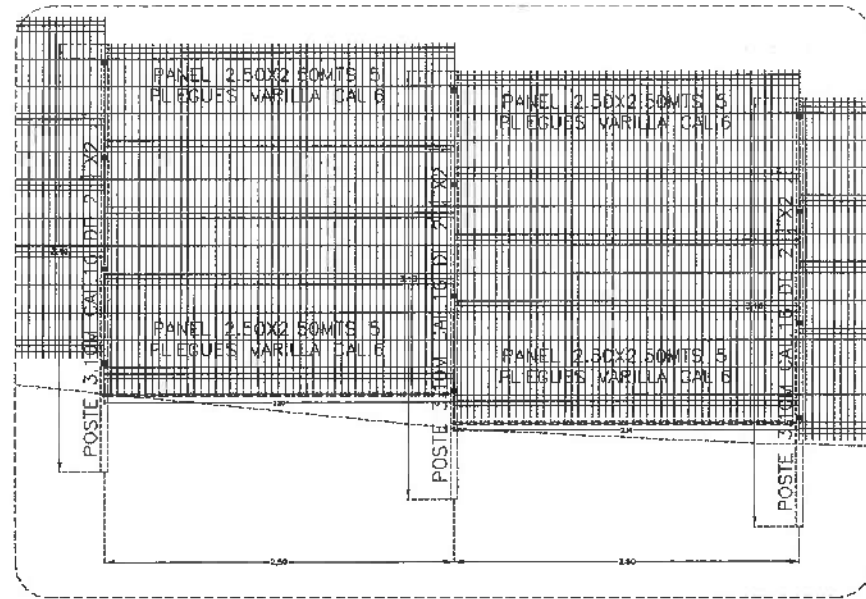




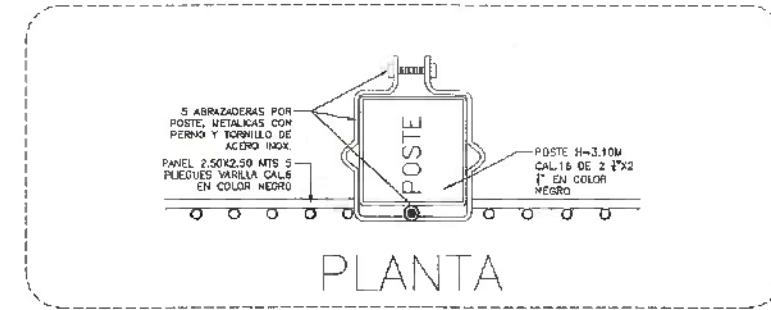
CROQUIS DE UBICACIÓN
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:50



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25

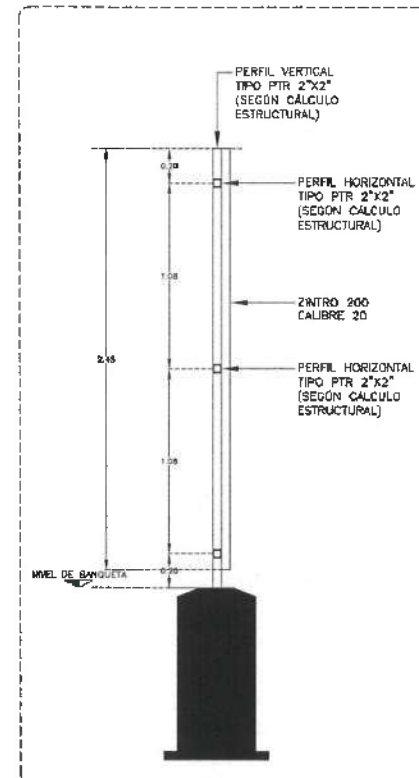


PLANTA

NOTA: TODAS LAS REJAS Y POSTES DE SUELO IRÁN EN COLOR NEGRO.

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

MÓDULO DE PERFILES
PLANTA DE REJA ESC. S/E



CORTE TRANSVERSAL
DETALLE DE REJA PERIMETRAL ESC. 1:30



NORTE

NOTAS:

NSE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NSP	NIVEL SUPERIOR DE PERIL
NSC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSEA	NIVEL SUPERIOR DE ESPEJO DE AGUA
NSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ARO.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NTT	NIVEL DE TERRENO TERMINADO
NSF	NIVEL SUPERIOR DE FINIS
NSPF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

ESTRUCTURAL:	+++
HIDRAULICA:	+++
SANITARIA:	+++
PLUVIAL:	+++
OTRAS:	+++

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA:	+++
AREA DE TERRENO:	+++
COORDINADAS:	+++
ORIENTACION:	+++
ORIENTACION:	+++
ORIENTACION:	+++

AREAS DE CONSTRUCCION:

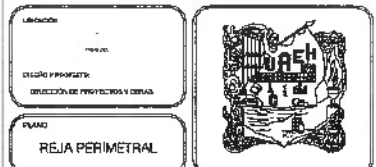
NIVEL 1	+++
NIVEL 2	+++
NIVEL 3	+++

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las dimensiones en planos y perfiles en campo. El contratista es responsable de la exactitud. Diferencias en dibujos y dimensiones se deberán aclarar con el arquitecto.

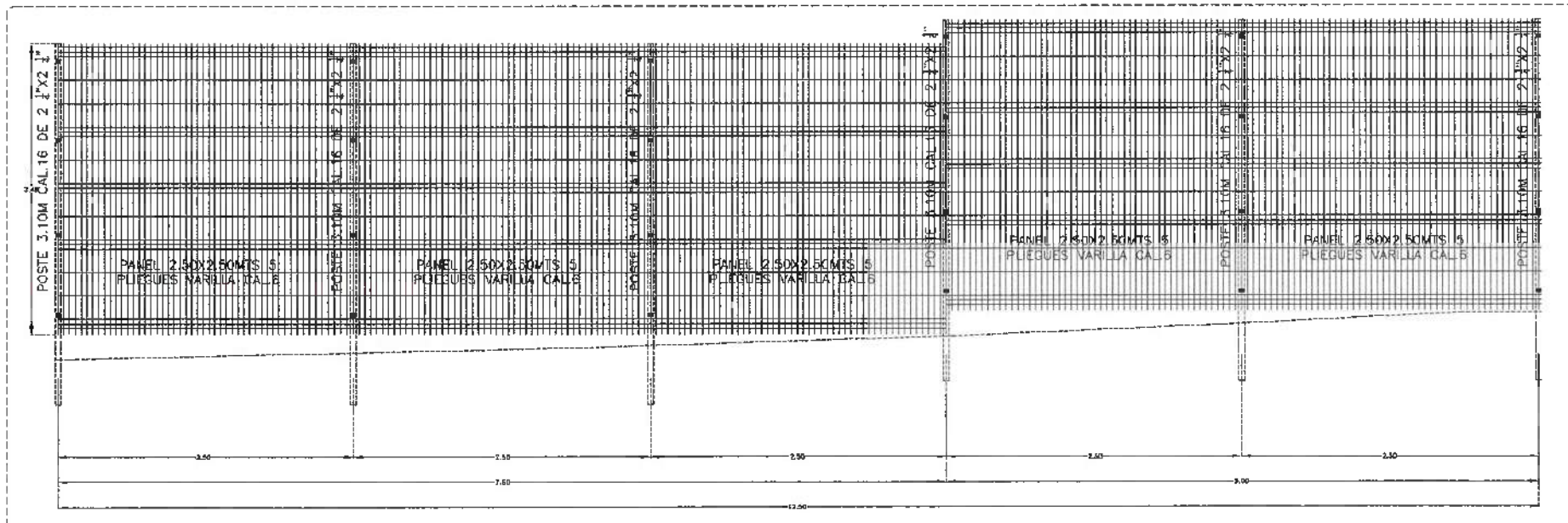
RECTOR DE LA UA.EH
DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
Vicepresidente de la UA.EH
ARQ. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de Protección Civil de la UA.EH. (Obra exterior)

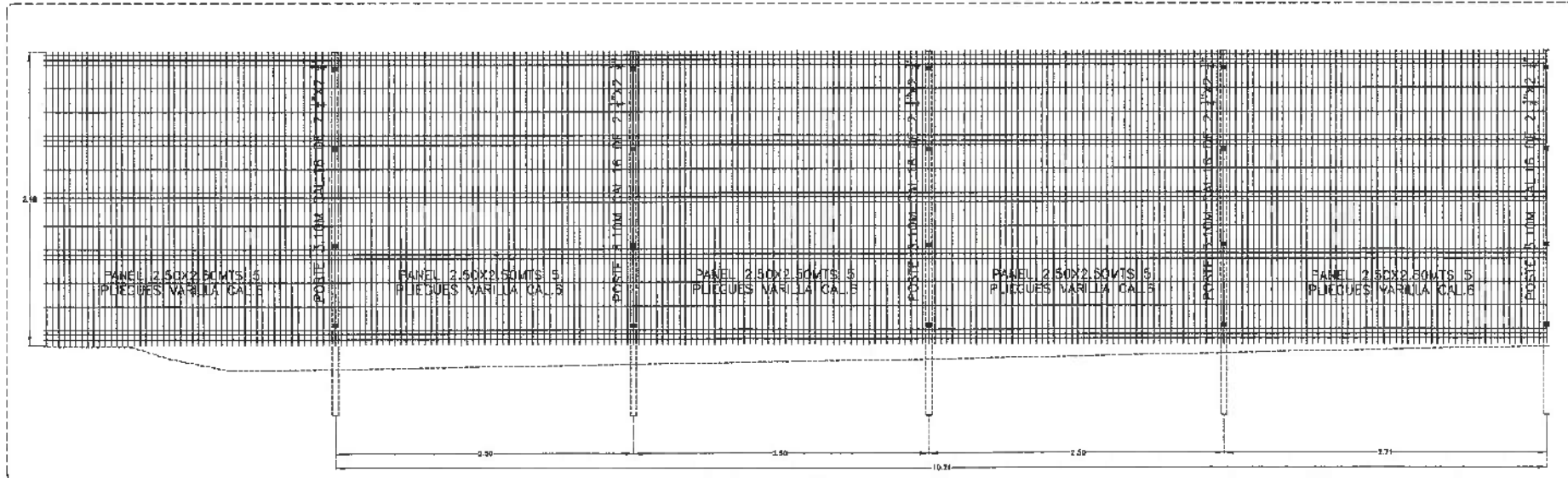


PLANO
DETALLES DE REJA PERIMETRAL - MÓDULO DE VIGILANCIA UA.EH

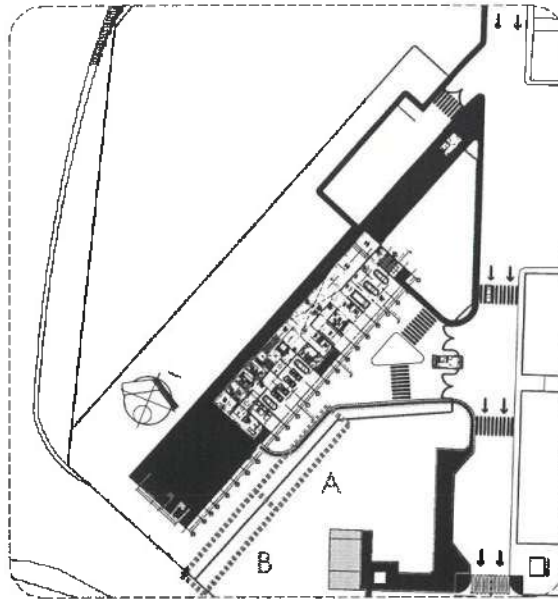
CLASE	MIEROS
USO	GRUPO ESCOLAR
FECHA	JULIO 2005



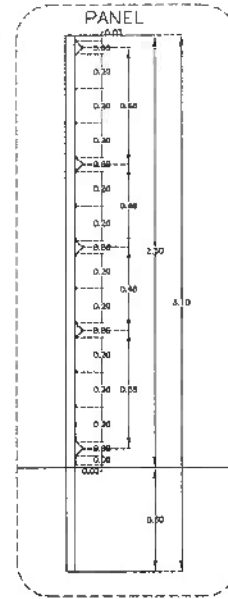
SECCION 8-A
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



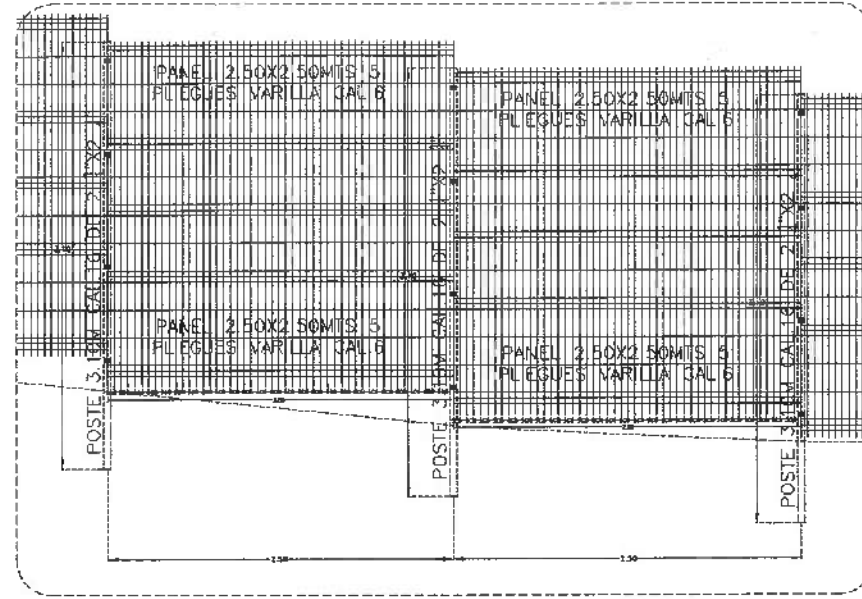
SECCION 8-B
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



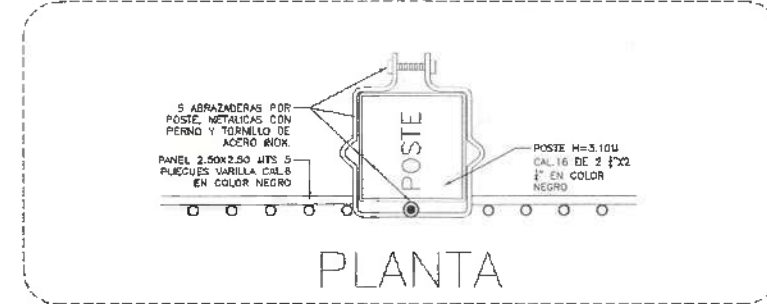
CROQUIS DE UBICACIÓN
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:750



MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



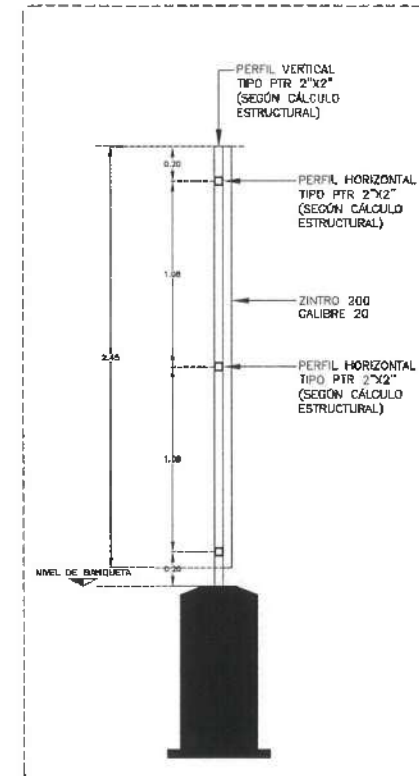
MÓDULO DE REJA ALZADO
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:25



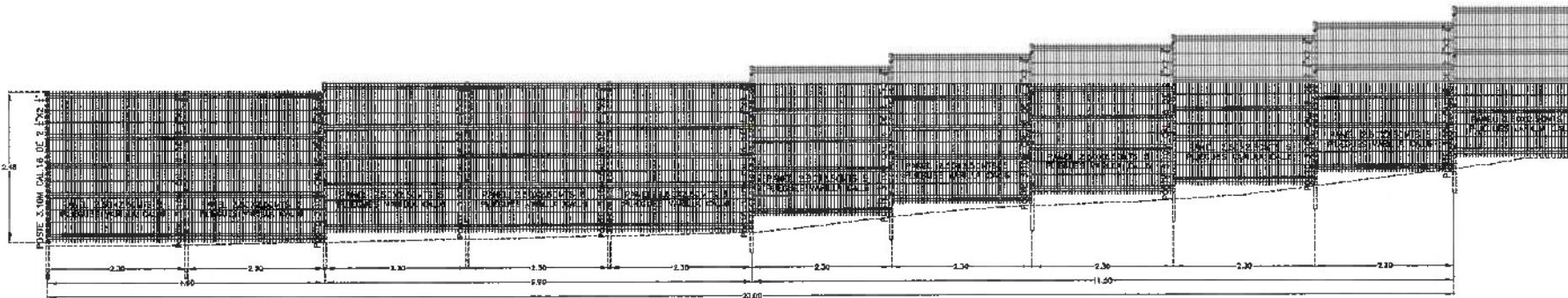
NOTA: TODAS LAS REJAS Y POSTES DE
SUJECIÓN IRÁN EN COLOR NEGRO.

NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL
CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LAS
DIMENSIONES FINALES EN OBRA.

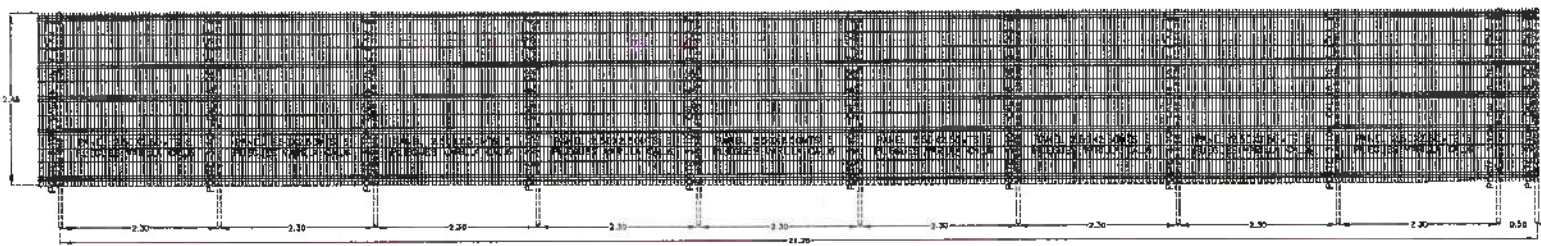
MÓDULO DE PERFILES PLANTA DE REJA ESC. S/E



CORTE TRANSVERSAL
DETALLE DE REJA PERIMETRAL ESC. 1:30



SECCION 9-A
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:50



SECCION 9-B
DESARROLLO DE REJA ALZADO ESC. 1:50



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

NOTA:

NOTAS:

NSE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NSP	NIVEL SUPERIOR DE PARED
NSPC	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
NSER	NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
NSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA M.O.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NR	NIVEL DE RASANTE
NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NSBP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
NTI	NIVEL DE TERRENO ZERAMADO
NSF	NIVEL SUPERIOR DE FIRM
NSPF	NIVEL SUPERIOR DE PISO FALSO

INGENIERIAS:

ESTRUCTURAL:	***
HIDRAULICA:	***
SANITARIA:	***
PLUVIAL:	***
MUAC:	***

DATOS DE PROYECTO:

TIPOLOGIA: ***

AREA DE TERRENO: ***

COLUMBANCAS:

NORTE ***

SUR ***

ORIENTE ***

POENENTE ***

AREAS DE CONSTRUCCION:

NIVEL 1

NIVEL 2

NIVEL 3

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las
dimensiones en planos y corroborar en campo. El contratista es
responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y dimensiones no
dará lugar a reclamos con el propietario.

PROYECTO DE MAU A E 4

DR. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA

ARQ. ADRIAN CORDERO VIEYRA

PROYECTO

Construcción de la 3ra. Etapa del Edificio de
Protección Civil de la UA.EH. (Obra exterior)

VERIFICACIÓN

NOVA

VERIFICACIÓN

DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

PLANO

REJA PERIMETRAL

PLANO

DETALLES DE REJA PERIMETRAL

MÓDULO DE VIGILANCIA UA.EH

COTAS

METROS

ESCALA

1:50 ESCALA

FECHA

JULIO 2025



Dirección Proyectos y Obras

