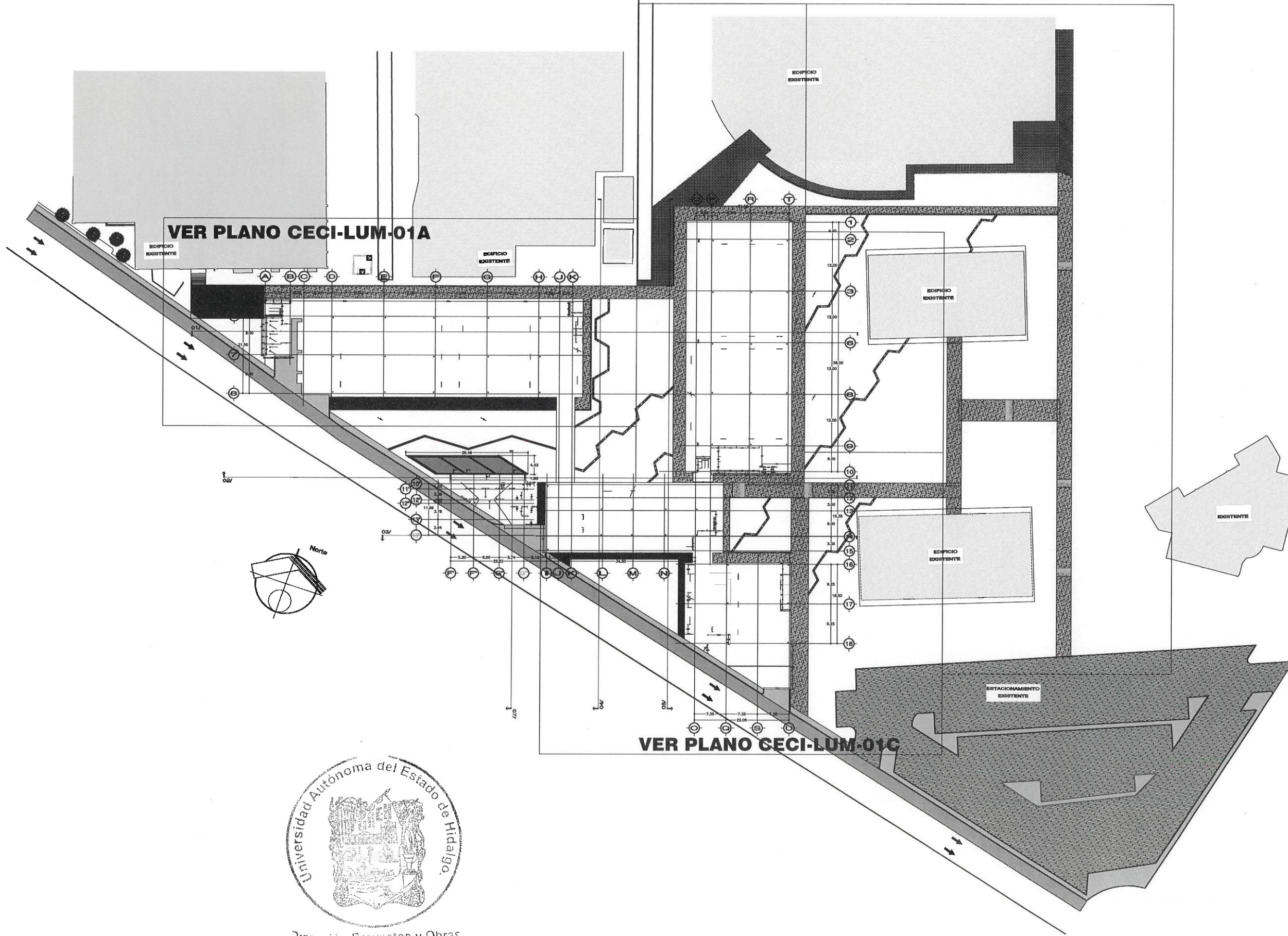
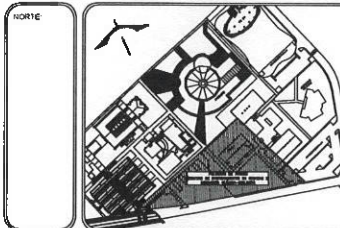


VER PLANO CECI-LUM-01B

VER PLANO CECI-LUM-01D



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



NOTAS:

- NSLE NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
- NPT NIVEL DE PISO TERMINADO
- NSP NIVEL SUPERIOR DE PRETEL
- NSIC NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONFORMADO
- NSIA NIVEL SUPERIOR DE ESPESOR DE AGUA
- NSPA NIVEL SUPERIOR DE PLATAFORMA ANO.
- NSE NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
- NR NIVEL DE RASANTE
- NIN NIVEL DE TERRENO NATURAL
- NSPP NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PREPARADA
- NTT NIVEL DE TERRENO TERMINADO
- NSF NIVEL SUPERIOR DE FOME

INGENIERIAS:

- ESTRUCTURAL: ***
- HIDRAULICA: ***
- SANITARIA: ***
- PLUMB: ***
- AMC: ***
- RCI: ***



DATOS DE PROYECTO:

AREA DE TERRENO: ****.*** M2
 CORDONADAS: NORTE: _____ ORIENTE: _____
 SUR: _____ PONENTE: _____

AREAS DE CONSTRUCCION:

ESPACIO	AREA (M2)
CONSTRUCCION:	
EDIFICIO PONIENTE	6,754.37 M2
EDIFICIO ORIENTE	6,486.68 M2
EDIFICIO VESTIBULO GENERAL	2,259.81 M2
EDIFICIO PLANTA PILOTO	1,445.41 M2
PLANTE CONEXION	334.29 M2
CURTO DE MAQUINAS	263.60 M2
CISTERNAS	114.24 M2
TOTAL M2 CUBIERTOS	17,956.31 M2
OBRA EXTERIOR:	
DESPLANTE	5,087.58 M2
ANDADORES	2,343.95 M2
ANDADORES TECHADOS	375.89 M2
ESPALDOS DE AGUA	337.98 M2
AREAS VERDES	6,683.40 M2
TOTAL OBRA EXTERIOR	15,427.79 M2
CIRCUITO VEHICULAR INTERIOR	
CILDAD DEL CONOCIMIENTO	2,820.81 M2
TOTAL DE AREA	17,956.31 M2

IMPORTANTE:

Antes de iniciar los trabajos de construcción verificar todas las dimensiones en planos y construírlos en campo. El constructor es responsable de la exactitud. Diferencia en dibujos y dimensiones no deberán ocasionar con el arquitecto.

RECTOR DE LA U.A.E.H.
Dr. OCTAVIO CASTILLO AGOSTA
 INGENIERO EN OBRAS
ARQ. ADRIÁN CORDERO VIEYRA

PROYECTO:
 CONSTRUCCION DE LA 4TA. ETAPA DEL CENTRO DE ENTRENAMIENTO DE BIOLOGIA Y QUIMICA DEL ICB (VESTIBULO Y PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS)

UBICACION:
 CARRETERA PRINCIPAL TLANCANTIDAD
 Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
 40000, TLANCANTIDAD, HGO.

ORGANO PROMOTOR:
 ESTUDIO ARQUITECTURA SA DE CV

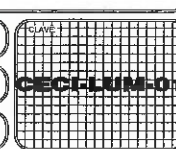
TIPO DE PLANO:
 PLANO DE ILUMINACION EXTERIOR

PLANO:
 PLANO LLAVE - NIVEL 1

UNIDAD DE MEDIDA:
 METROS

ESCALA:
 1 IND

FECHA:
 FEBRERO 2023

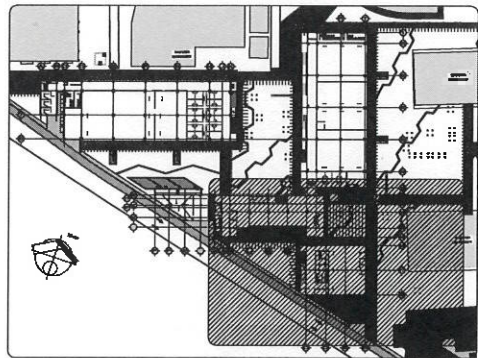


LUMINARIAS EXTERIORES

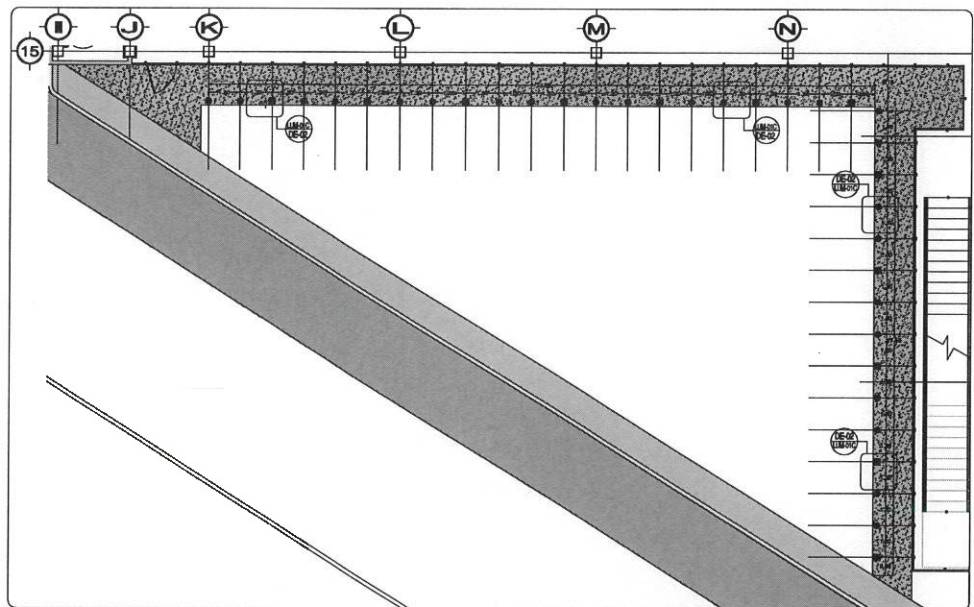
	POSTE EXTERIOR ALUMINUM 15W TI 100-240V CAT. II-III/2 MCA TERNALTE.
	LUMINARIO PISO GENERAL 50W LED 100-240V CAT. II-III/2 MCA TERNALTE.
	LUMINARIO PISO BOMBA 50W LED 100-127V CAT. II-III/2 MCA TERNALTE.

NOTA: TODAS LAS OTRAS ESTÁN REFERENCIADAS AL PISO DE COLUMNAS.

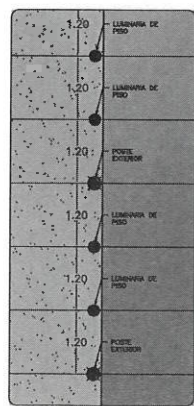
NOTA: ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBE REVISAR LAS DIMENSIONES REALES EN OBRA.



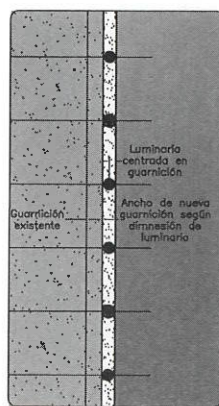
PLANO DE UBICACIÓN EDIFICIO VESTIBULO PILOTO CON ESCALA



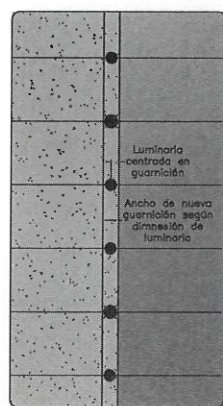
PISO EXTERIOR EN EDIFICIO VESTIBULO ESC. 1:100



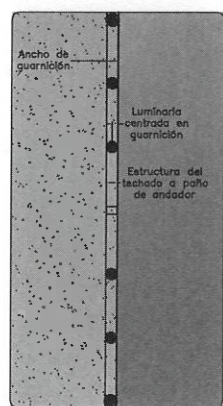
PATRÓN DE COLOCACIÓN ESC. 1:50



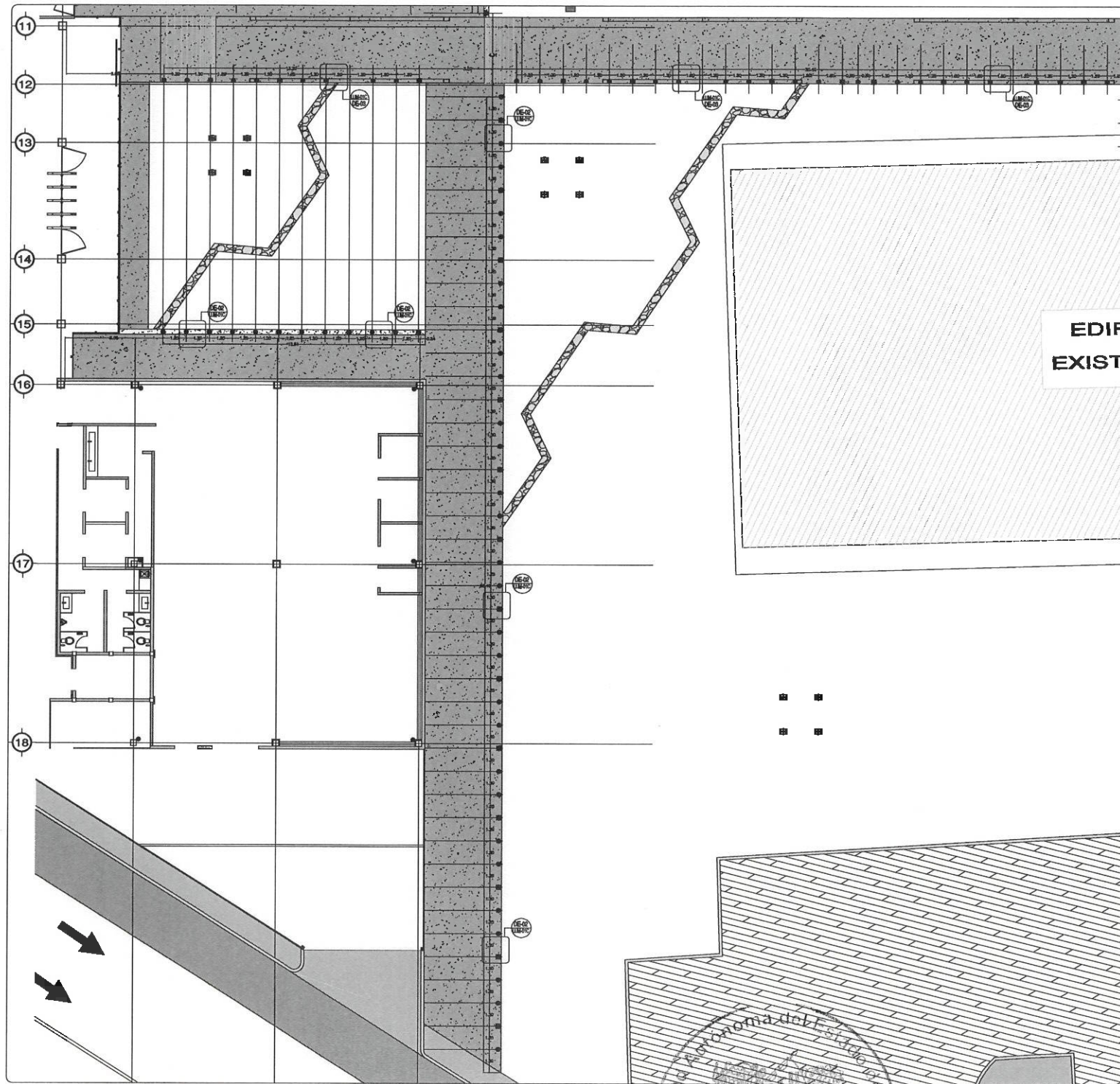
DET-01 ESC. 1:50



DET-02 ESC. 1:50



DET-03 ESC. 1:50



NOTAS:

NILE	NIVEL SUPERIOR DE LOSA ESTRUCTURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NPF	NIVEL SUPERIOR DE PAVIMENTO
NSD	NIVEL SUPERIOR DE TERRENO CONTORNADO
NSGA	NIVEL SUPERIOR DE ESPESO DE AGUA
NSPA	NIVEL SUPERIOR DE PLACERÍA APL.
NSE	NIVEL SUPERIOR DE ESTRUCTURA
NS	NIVEL DE NIVELANTE
NM	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NMP	NIVEL SUPERIOR DE SUPERFICIE PROYECTADA
NMT	NIVEL DE TERRENO TRABAJADO
NMF	NIVEL SUPERIOR DE FINIS

INGENIERIAS:

ESTRUCTURAL:	***
MECANICA:	***
SANITARIA:	***
PLUMBAJ:	***
ELEC:	***
OTR:	***



DATOS DE PROYECTO:

AREA DE TERRENO: *** M²

COLORMANOS:

NORTE:	ORIENTE:
SUR:	POENENTE:

RESERVA DE OBRAS:

ESPACIO	AREA (M ²)
CONSTRUCCION:	
TERRENO PAVIMENTO	2,754.37 M ²
TERRENO ORIENTE	2,489.88 M ²
TERRENO VESTIBULO GENERAL	1,426.41 M ²
TERRENO PLANTA PLANTA	1,426.41 M ²
PLANTA CONCRETO	532.00 M ²
CUBIERTA DE MAQUINAS	283.00 M ²
CUBIERTA	114.41 M ²
TOTAL M ² CONSTRUCCION	17,886.31 M ²
CUBIERTA EXTERIOR:	
DESLIZANTE	2,007.00 M ²
ANDARQUE	2,242.00 M ²
ANDARQUE TECNICO	1,729.00 M ²
ESPESOR DE AGUA	1,537.00 M ²
ANCHO VENTANA	1,144.00 M ²
TOTAL CUBIERTA EXTERIOR	18,687.00 M ²
CIRCULO VEHICULAR INTERIOR	2,800.00 M ²
CUBIERTA M ² CONSTRUCCION	
TOTAL DE AREA	17,886.31 M ²

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

Dr. OCTAVIO CASTILLO ACOSTA
ARQ. ADRIAN CORDERO VIEIRA

CONSTRUCCION DE LA 4TA. ETAPA DEL CENTRO DE ENTRENAMIENTO DE BIOLOGIA Y QUIMICA DEL ICB (VESTIBULO Y PLANTA PILOTO DE ALIMENTOS)

UBICACION: CARRETERA PANDEGA TLANCHICO
CARRERA DE INGENIERIA EN BIODISEÑO Y MANEJO DE RESIDUOS
CARRERA DE INGENIERIA EN BIODISEÑO Y MANEJO DE RESIDUOS
CARRERA DE INGENIERIA EN BIODISEÑO Y MANEJO DE RESIDUOS

PLANO DE PLANTA: PLANO DE OBRAS EXTERIORES

PLANTA: NIVEL 1 / PLANTA EDIFICIO PISO VESTIBULO

CIUDA: MEXICO

ESCALA: 1 / 50

FECHA: FEBRERO 2023



Dirección Proyectos y Obras