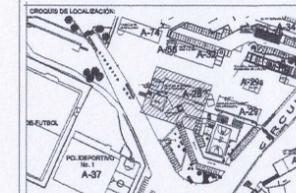




UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS



NOTAS:

N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 N.B.Q. NIVEL DE BANDUETA
 N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 N.L.A.C. NIVEL LECHO AL DE CANCELERIA
 N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFON O LOSA
 N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE MURO
 N.T.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 N.A.C. NIVEL ALTO CUMBRERA
 N.A.Z. NIVEL AZOTEA

- NOTAS GENERALES:
- EL NIVEL + 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.T.P. 91.063 Y SE VERIFICARA POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISION EN TURNO.
 - TODOS LOS TRABAJOS SERAN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CODIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
 - EL CONTRATISTA DEBERA VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMISSION, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL AREA DEL PROBLEMA SERA SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
 - NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA: LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
 - TODOS LOS MATERIALES, METODOS DE CONSTRUCCION Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCION (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERAN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
 - NO HABRA CAMBIOS SIN APROBACION DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.

FECHA	REVISION	DESCRIPCION	REVISOR	APROBADO

RECTORIA 2023-2029
 DRA. VIRIDIANA AYDEE LEÓN HERNÁNDEZ
 RECTORA

ARQ. OSCAR G. LAJTRA FERNÁNDEZ
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA U.A.E.M.
 ARQ. GUILLERMO PÉREZ HERNÁNDEZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESIBILIDAD, ADECUACIONES PARA PLAZA DE ACCESO Y ADECUACIÓN DE ESCALERA DE EMERGENCIA METALICA EXISTENTE, DEL INSTITUTO DE CERCANIAS DE LA EDUCACION
 AV. UNIVERSIDAD NO. 1001, CHAMILPA, 62209 CUERNAVACA, MEX.

PLANO: ARQUITECTONICO ACCESIBILIDAD, ADECUACION DE PLAZA Y ESCALERAS

AREA/ITEM	AREA/CONTENER	MONTE
ESCALA INDICADA	M2	
FECHA:	ACOTACIONES:	
MARZO 2024	METROS	
PROYECTO:	CLAVE PLANO:	
D.D.I. UAEM	ARQ-11	

ESCALA GRAFICA: 0 0.50 1.00 1.50 2.00 2.50 3.00 3.50 4.00
 TITULO: DEPTO. DE PROYECTOS D.D.I.

ESTACIONAMIENTO

AULA ABIERTA

AREA DE VELARIA.

AREA DE CONVIVENCIA

PLATAFORMA DE ADOCRETO



DIRECCION DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

ANDADOR

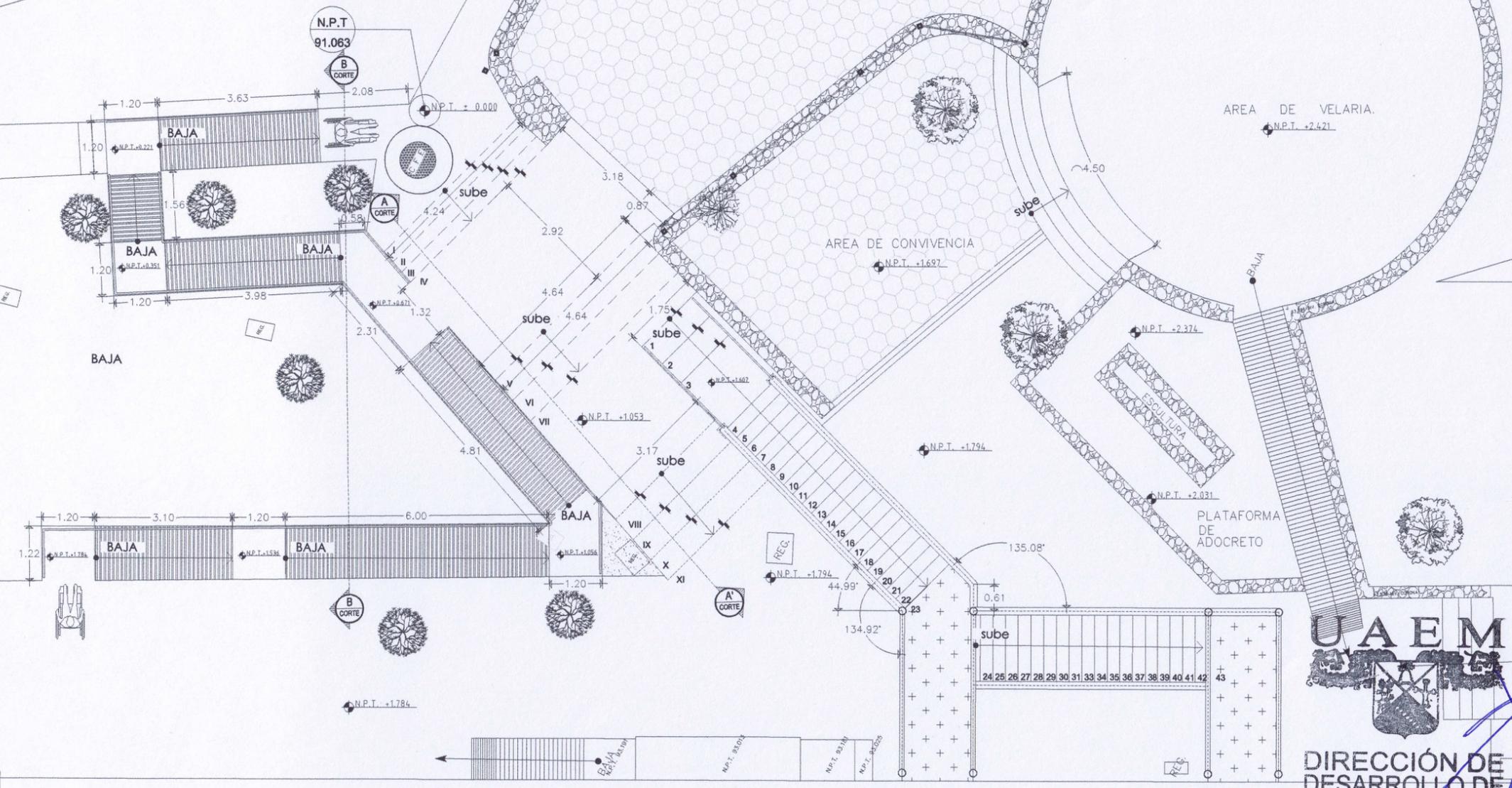
ANDADOR

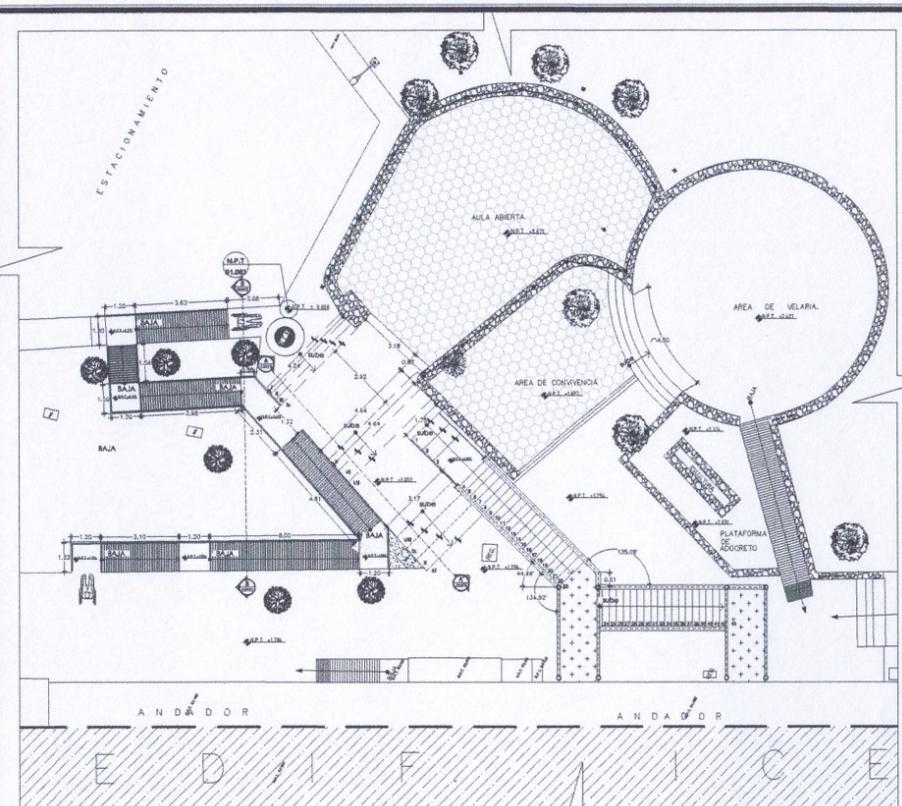
E D

N F

A I

C



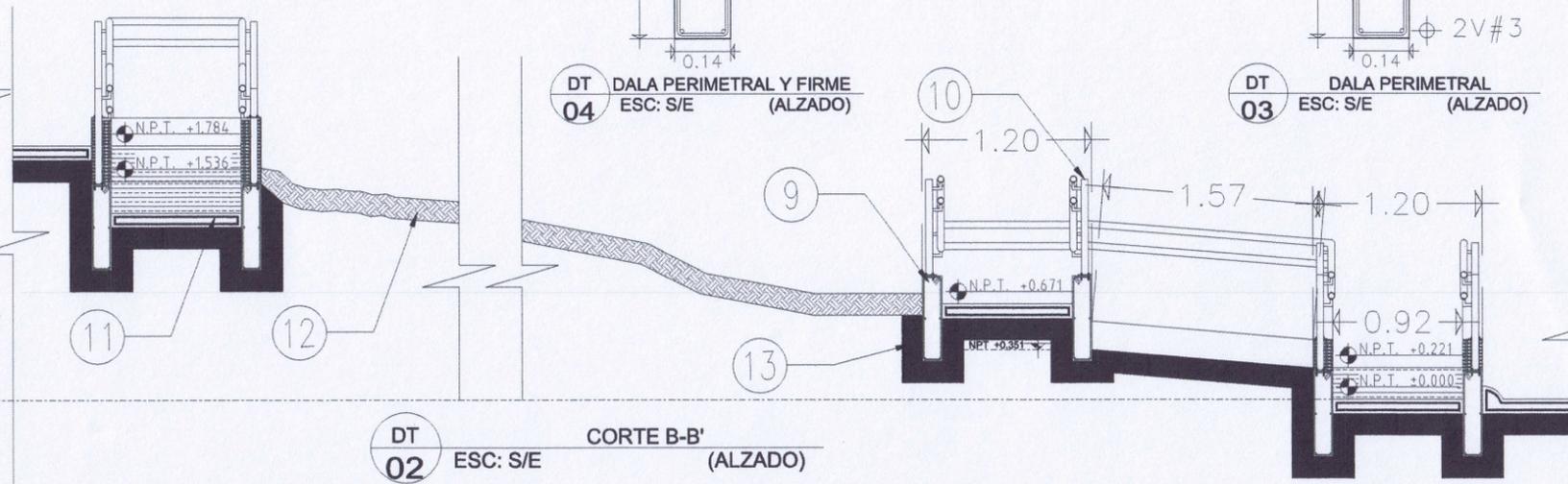


PLANTA ARQUITECTONICA

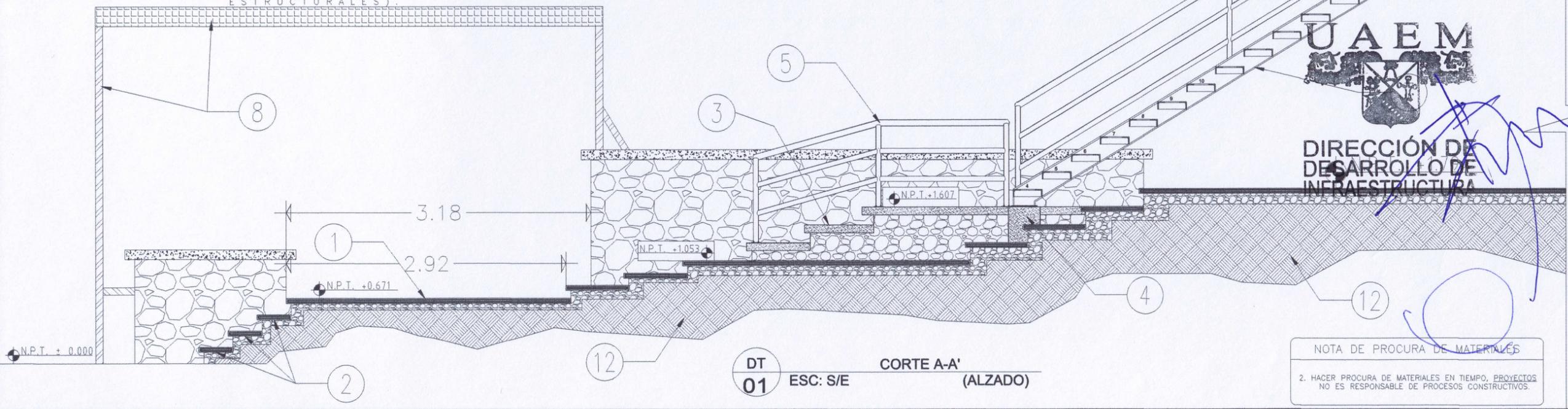
- 1. NOTA: RELLENO, NIVELACIÓN Y PREPARACIÓN PARA FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA 6-6/10-10, ACABADO LAVADO O SIMILAR AL EXISTENTE.
- 2. NOTA: FORJADO DE ESCALONES DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ACABADO LAVADO O SIMILAR AL EXISTENTE, CON 30 CM DE HUELLA Y 17CM DE PERALTE, CON RELLENO, NIVELACIÓN Y PREPARACIÓN DEL TERRENO.
- 3. NOTA: FORJADO DE ESCALONES DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ACABADO LAVADO O SIMILAR AL EXISTENTE, CON 60 CM DE HUELLA Y 18CM DE PERALTE, CON RELLENO, MUROS DE CONTENCIÓN A BASE DE PIEDRA, NIVELACIÓN Y PREPARACIÓN DEL TERRENO.
- 4. NOTA: FORJADO DE DADO INTEGRADO A DESCANSO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 ARMADO CON VARILLA DE 1" Y ESTRIBOS DEL #3@15CM CON DIMENSIONES DE 33x33x33 CM Y 4 ANCLAS DE 1" (VER PLANOS ESTRUCTURALES).
- 5. NOTA: BARANDAL CON ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE A BASE DE TUBO DE 2" CED.40 COMO POSTES Y 2 LARGUEROS DEL MISMO CALIBRE Y PASAMANOS DE TUBO DE 2" CED.40 (VER PLANO DE HERRERIA).
- 6. NOTA: BARANDAL EXISTENTE A BASE DE TUBO DE 2" CED.40 COMO POSTES Y 2 LARGUEROS DEL MISMO CALIBRE Y PASAMANOS DE TUBO DE 2" CED.40 (VER PLANO DE HERRERIA).

NOTA IMPORTANTE

1. EL CONTRATISTA VERIFICARÁ TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASÍ COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, USARÁ LOS PLANOS ESTRUCTURALES EN CONJUNTO CON LOS ARQUITECTÓNICOS Y TODOS LOS PLANOS DE INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL ÁREA CORRESPONDIENTE CUALQUIER INCONSISTENCIA, Y DE ESTA FORMA PROCEDER A SU ACLARACIÓN Y REVISIÓN.



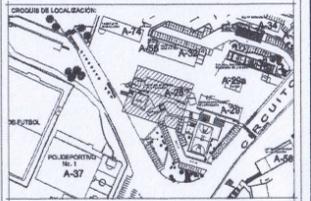
DT 02 ESC: S/E CORTE B-B' (ALZADO)



DT 01 ESC: S/E CORTE A-A' (ALZADO)

NOTA DE PROCURA DE MATERIALES

2. HACER PROCURA DE MATERIALES EN TIEMPO, PROYECTOS NO ES RESPONSABLE DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.



- NOTAS:**
- N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 - N.B.Q. NIVEL DE BANQUETA
 - N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 - N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 - N.L.A.C. NIVEL LECHO AL DE CANCELERIA
 - N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFÓN O LOSA
 - N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE MURO
 - NT.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 - N.A.C. NIVEL ALTO CUMBRERA
 - N.A.Z. NIVEL AZOTEA

- NOTAS GENERALES:**
1. EL NIVEL ± 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.P.T.91.063 Y SE VERIFICARÁ POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISIÓN EN TURNO.
 2. TODOS LOS TRABAJOS SERÁN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CÓDIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
 3. EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMISSION, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL ÁREA DEL PROBLEMA SERÁ SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
 4. NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA; LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
 5. TODOS LOS MATERIALES, MÉTODOS DE CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERÁN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
 6. NO HABRÁ CAMBIOS SIN APROBACIÓN DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.

Director Responsable de Área	Comprobatario en:
FECHA	REVISIÓN
REVISIÓN	APROBADO

RECTORÍA 2023-2029
 DRA. VIRIDIANA AYDEE LEÓN HERNÁNDEZ
 RECTORA

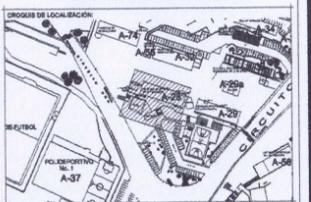
ARQ. OSCAR G. LASTRA FERNÁNDEZ
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA UAEM
 ARQ. GUILLERMO PÉREZ HERNÁNDEZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESIBILIDAD, ADQUISICIONES PARA PLAZA DE ACCESO Y ADQUISICIÓN DE ESCALERA DE EMERGENCIA METALICA EXTERNE, DEL INSTITUTO DE GENIENIA DE LA EDUCACIÓN U.A.E.M.
 AV. UNIVERSIDAD NO. 1001, CHAMILPA, 62209 CUERNAVACA, MOR.

PLANO: ARQUITECTONICO CORTES Y ELEVACIONES		
ÁREA TERRENO	ÁREA CONSTRUCCIÓN	NOMBRE
	M2	
ESCALA:	ACOTACIONES:	
INDICADA	METROS	
FECHA:	CLAVE PLANO:	
MARZO 2024	ARQ-1.2	
PROYECTO:		
D.D.I. UAEM		
ESCALA GRAFICA:	0 0.50 1.00 2.00 4.00	
NOMBRE ARCHIVO:	ARQUITECTONICO ACCESOS CORTES (JUNIO 2024)	DIBUJO:
		DEPTO. DE PROYECTOS D.D.I.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS



NOTAS:

N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 N.B.Q. NIVEL DE BANQUETA
 N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 N.L.A.C. NIVEL LECHO AL DE CANCELERIA
 N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFÓN O LOSA
 N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE MURO
 N.T.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 N.A.C. NIVEL ALTO CUMBREIRA
 N.A.Z. NIVEL AZÓTEA

NOTAS GENERALES:

- EL NIVEL ± 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.P.T. 91.063 Y SE VERIFICARÁ POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISIÓN EN TURNO.
- TODOS LOS TRABAJOS SERÁN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CÓDIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
- EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMISSION, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL ÁREA DEL PROBLEMA SERÁ SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
- NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA; LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
- TODOS LOS MATERIALES, MÉTODOS DE CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERÁN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
- NO HABRÁ CAMBIOS SIN APROBACIÓN DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.

FECHA	REVISIÓN	DESCRIPCIÓN	REVISÓ	APROBÓ

RECTORÍA 2023-2029
 DRA. VIRIDIANA AYDEE LEÓN HERNÁNDEZ
 RECTORA

AFQ. OSCAR G. LASTRA FERNÁNDEZ
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA U.A.E.M.
 ARG. GUILLERMO PÉREZ HERNÁNDEZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESIBILIDAD, ADICIONES PARA PLAZA DE ACCESO Y ADERCIÓN DE BARRERA DE EMERGENCIA METÁLICA EXISTENTE, DEL INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
 UBICACIÓN: AV. UNIVERSIDAD NO. 1101, CHAMILEPA, 62209 CUERNAVACA, MOR.

PLANO: DEMOLICIONES Y ALBAÑILERÍAS

ÁREA TURNO	ÁREA CONSTRUCCIÓN	NOMBRE
	M2	

ESCALA: INDICADA METROS

FECHA: MARZO 2024

PROYECTO: D.D.I. UAEM

ESCALA DIBUJO: 1:100

0 0.50 1.00 2.00 4.00

NOMBRE ARCHIVO: DEMOLICIONES Y ALBAÑILERIA DEAL-01.dwg

DIBUJO: DEPTO. DE PROYECTOS GDAI

- DEMOLICIÓN DE MURO DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA Y BLOCK, INCLUYE: MESETA, CASTILLOS, DALAS Y TRABES DE CONCRETO ARMADO
 - PROYECCIÓN DE RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDADES, CON TRABAJOS DE TRAZO, RETIRO DE MATERIAL VEGETAL, NIVELACIÓN, EXCAVACIÓN, LEVANTAMIENTOS DE MUROS DE MAMPOSTERÍA, RELLENOS ETC.
 - DEMOLICIÓN DE FIRME, RELLENO DE MATERIAL DE BANCO SELECCIONADO COMPACTADO Y TERMINADO EN FIRME HASTA NIVEL DE AULA ABIERTA.
 - TRAZO, NIVELACIÓN Y FORJADO DE ESCALONES A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ACABADO LAVADO
 - TRAZO, NIVELACIÓN Y FORJADO DE ESCALONES A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ACABADO LAVADO O SIMILAR AL EXISTENTE.
 - DEMOLICIÓN DE RAMPA PARA DISCAPACITADOS, RETIRO DE PASAMANOS CON RECUPERACIÓN Y FORJADO DE ESCALONES HASTA NIVEL ACTUAL A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, ACABADO SIMILAR O IGUAL A LO EXISTENTE.
 - DEMOLICIÓN DE RAMPA PARA DISCAPACITADOS, RETIRO DE PASAMANOS CON RECUPERACIÓN Y FORJADO DE ESCALONES HASTA NIVEL ACTUAL A BASE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, ACABADO SIMILAR O IGUAL A LO EXISTENTE, FORJADO DE DESCANSO Y FORJADO DE DADOS DE CONCRETO PARA RECIBIR ESCALERA DE ACERO. (VER PLANOS ESTRUCTURALES)
 - REUBICACIÓN DE PRIMERA SECCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA A 135° DE ÁNGULO (VER PLANO ESTRUCTURAL), A BASE DE CORTES CON DISCO, POLINES DE ESTABILIZACIÓN, MANO DE OBRA, GRASA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (NOTA: ESTA MANIOBRA SE REALIZARÁ CON LAS PRECAUCIONES PERTINENTES DE SEGURIDAD LABORAL, SE UTILIZARÁ TODO EL EQUIPO QUE SEA NECESARIO PARA AJUSTE, MOVIMIENTO, FIJACIÓN, SOLDADURA Y MOVIMIENTOS REQUERIDOS).
- PROYECCIÓN DE BALARÍA

NOTAS GENERALES

● MUROS DE ALBAÑILERÍA

A. EL DISEÑO DE LA MAMPOSTERÍA SE BASA EN LAS NORMAS TÉCNICAS COMPLEMENTARIAS PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS DE MAMPOSTERÍA ROF.

B. EL MORTERO PARA LIGAR LOS BLOQUES CUMPLIRÁ CON LAS ESPECIFICACIONES ASTM C-270 6 CON LA NORMA NMX -C-081-ONVICOE, SERÁ CLASE I Y TENDRÁ UNA RESISTENCIA MÍNIMA A LA COMPRESIÓN DE 125 kg/cm².

C. EL RELLENO PARA LOS HUECOS PODRÁ SER DE CONCRETO O MORTERO, SI ES CONCRETO, EL AGREGADO SERÁ DE UN TAMAÑO MÁXIMO DE 1 cm DE DIÁMETRO Y TENDRÁ UNA RESISTENCIA MÍNIMA EN COMPRESIÓN DE 140 kg/cm².

NOTA IMPORTANTE

1. EL CONTRATISTA VERIFICARÁ TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASÍ COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, USARÁ LOS PLANOS ESTRUCTURALES EN CONJUNTO CON LOS ARQUITECTÓNICOS Y TODOS LOS PLANOS DE INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL ÁREA CORRESPONDIENTE CUALQUIER INCONSISTENCIA, Y DE ESTA FORMA PROCEDER A SU ACLARACIÓN Y REVISIÓN.

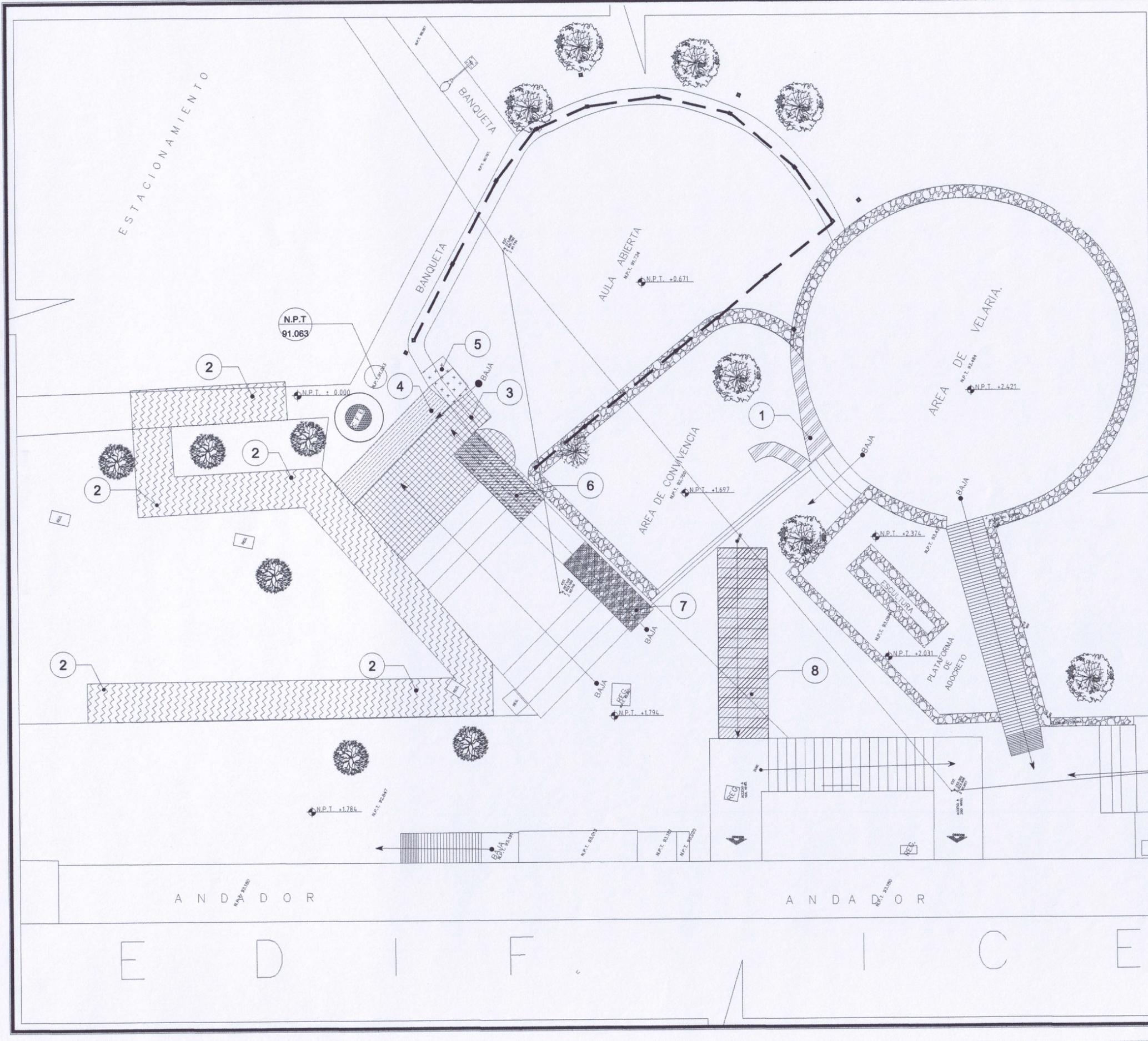
NOTA DE PROCURA DE MATERIALES

EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LA DISPONIBILIDAD DE MATERIALES EN TIEMPO, PROYECTOS Y SER EL RESPONSABLE DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

NOTA DE PROCURA DE BARANDAL

EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LA DISPONIBILIDAD DEL BARANDAL EN RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDADES, DEBERÁ CONSIDERAR LA CURVA DE PASAMANOS A BASE DE TUBERÍA DEL MISMO CALIBRE.

DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

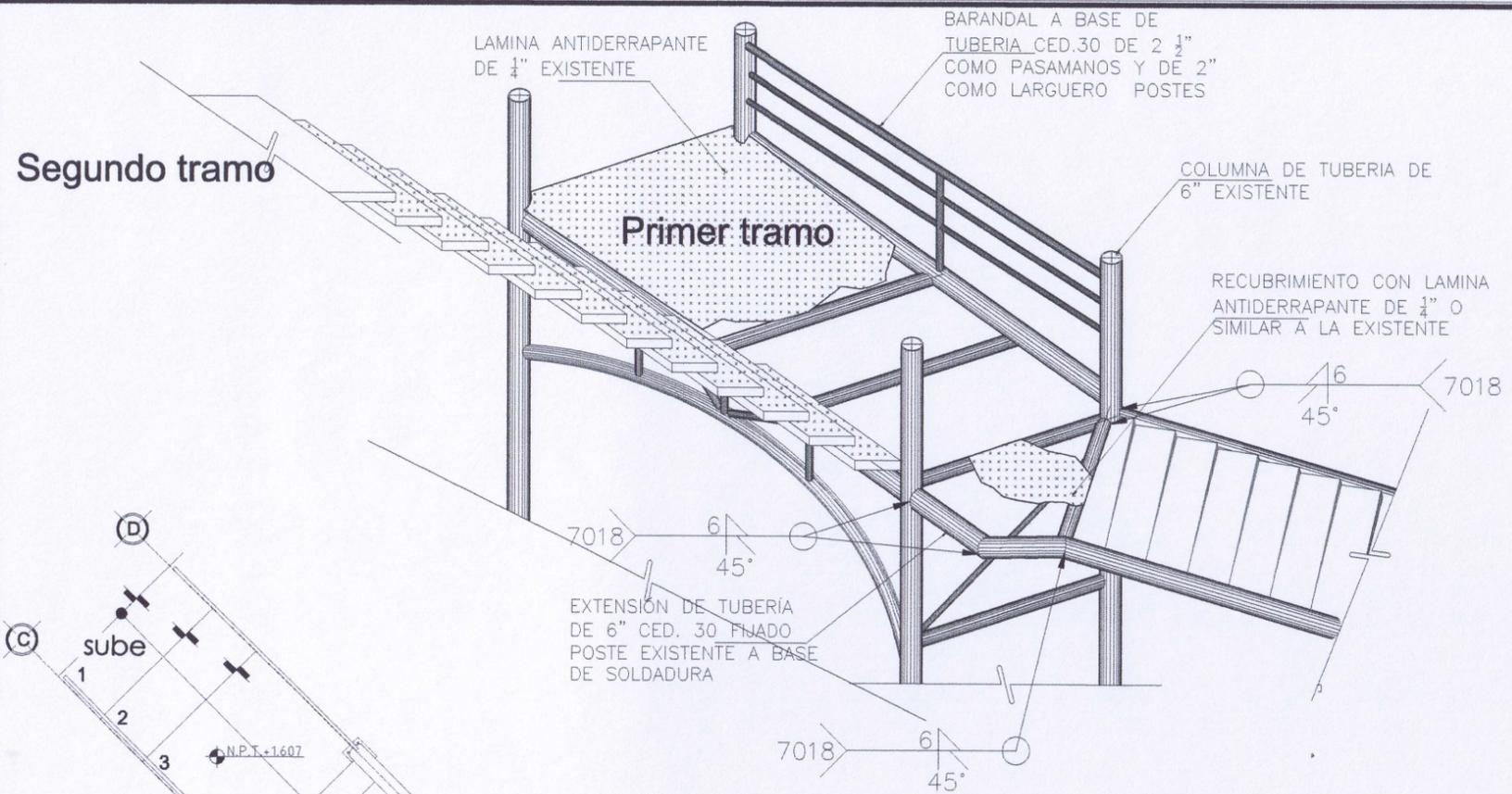


ESTACIONAMIENTO

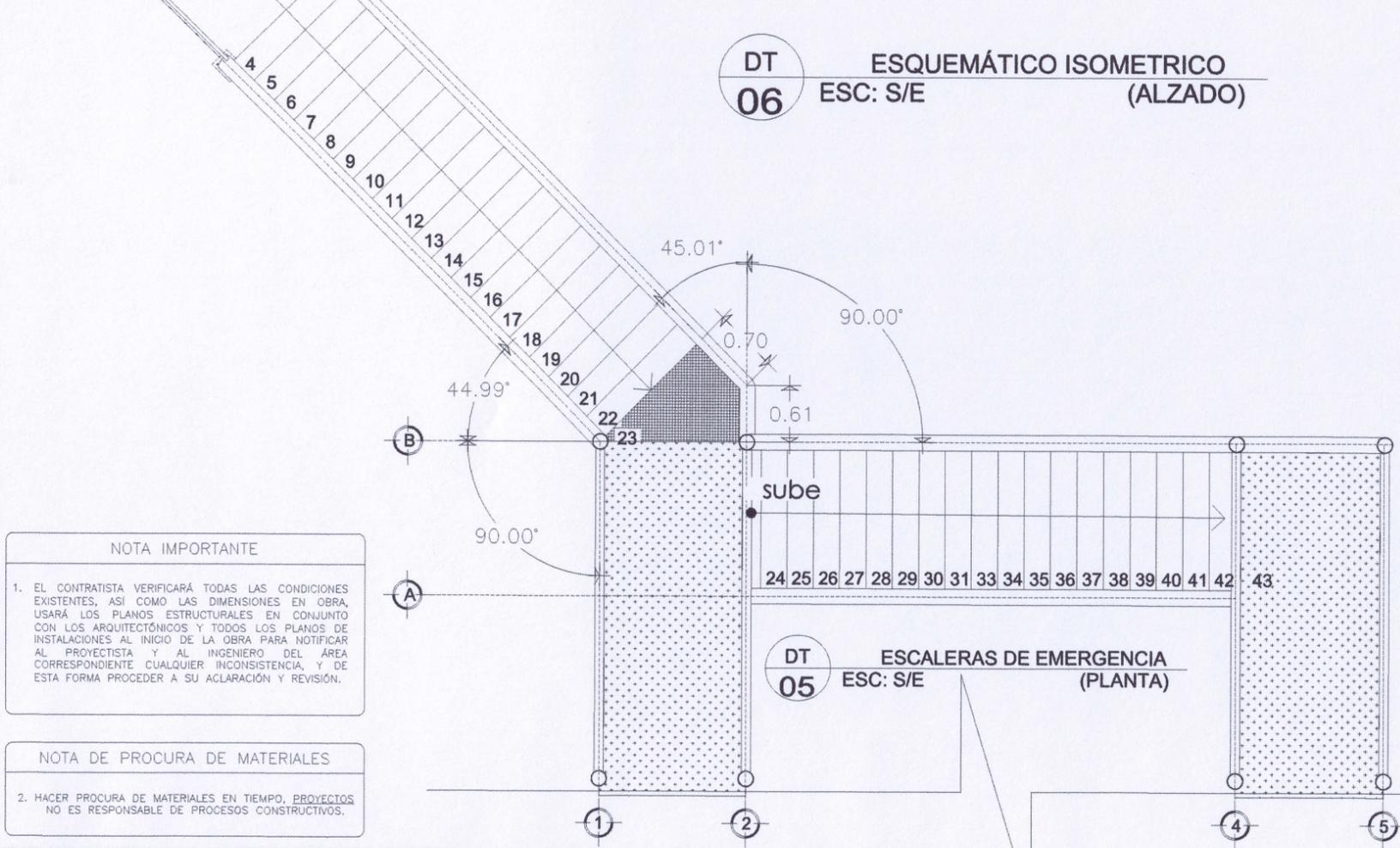
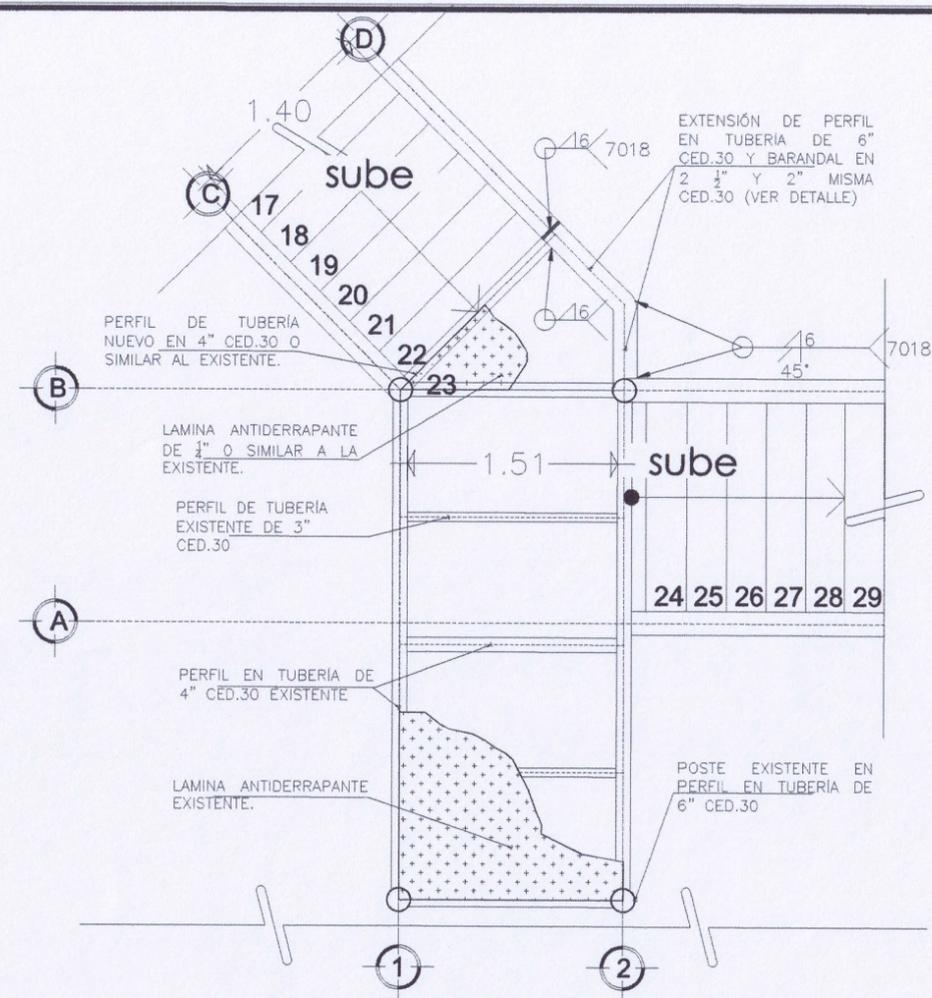
ANDADOR

ANDADOR

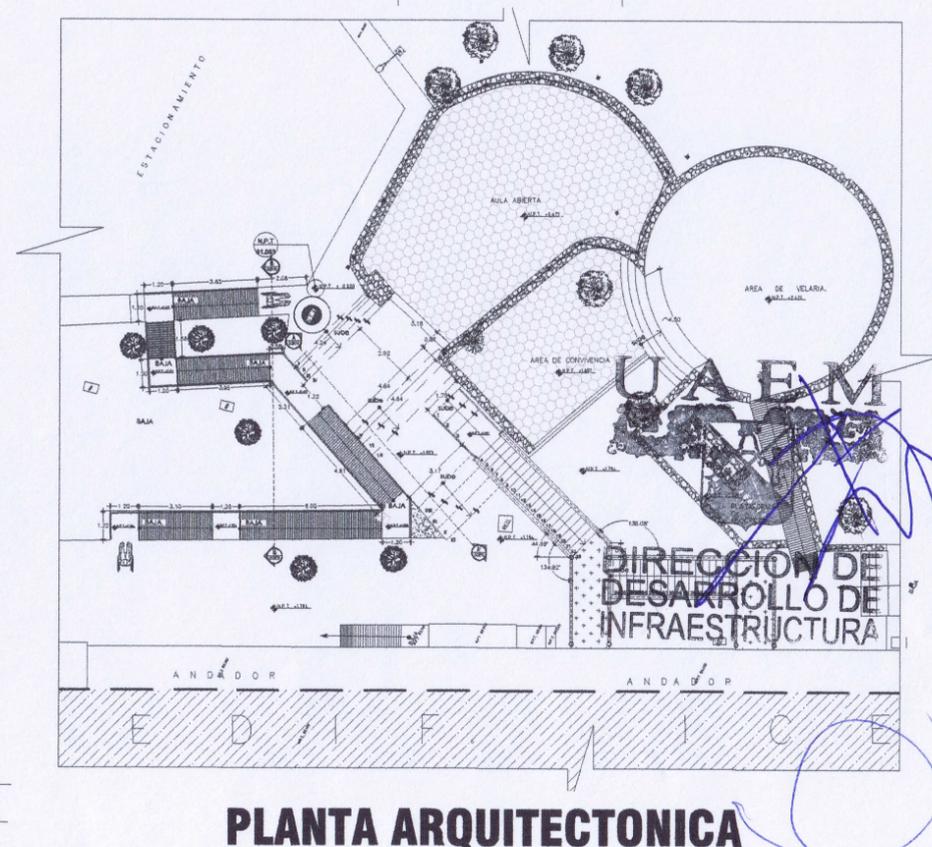
E D I F I C I O N E S



DT 06 ESQUEMÁTICO ISOMETRICO ESC: S/E (ALZADO)



DT 05 ESCALERAS DE EMERGENCIA ESC: S/E (PLANTA)



PLANTA ARQUITECTONICA



- NOTAS**
- N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 - N.B.Q. NIVEL DE BANDUETA
 - N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 - N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 - N.L.A.C. NIVEL LECHO AL DE CANCELERIA
 - N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFON O LOSA
 - N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE MURO
 - N.T.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 - N.A.C. NIVEL ALTO CUMBRERA
 - N.A.Z. NIVEL AZOTEA

- NOTAS GENERALES:**
- EL NIVEL + 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.P.T.91.063 Y SE VERIFICARA POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISION EN TURNO.
 - TODOS LOS TRABAJOS SERAN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CODIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
 - EL CONTRATISTA DEBERA VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMISION, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL AREA DEL PROBLEMA SERA SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
 - NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA: LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
 - TODOS LOS MATERIALES, METODOS DE CONSTRUCCION Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCION (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERAN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
 - NO HABRA CAMBIOS SIN APROBACION DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.

Director Responsable de Obra	Concesionario en:			
FECHA	REVISION	DESCRIPCION	SERVIDO	APROBADO

RECTORIA 2023-2029
DRA. VIRIDIAN AYDEE LEON HERNANDEZ
 RECTORA

ARQ. OSCAR G. LASTRA FERNANDEZ
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA U.A.E.M.
ARQ. GUILLERMO PEREZ HERNANDEZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: CONSTRUCCION DE RAMPA DE ACCESIBILIDAD, RESERVAIONES PARA PLAZA DE ACCESO Y RESERVAION DE ESCALERA DE EMERGENCIA METALICA EXISTENTE, DEL INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACION AV. UNIVERSIDAD NO. 1001, CHAMELA, 82209 CUERNAVACA, MOR.

ESTRUCTURA ESCALERAS

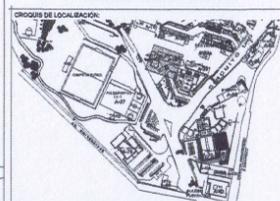
AREA TERRENO	AREA COBERTA (EXCL. M2)	NOTA:
ESCALA INDICADA	ACOTACIONES: METROS	
FECHA: MARZO 2024	GLORIE PLANO: ESTRUC-1.1	
PROYECTO: D.D.I. UAEM	ESCALA GRAFICA:	
NOMBRE ARCHIVO: ESCALERAS DE EMERGENCIA (ESTRUC-1.1) 14	TABLAS:	DEPTO. DE PROYECTOS D.D.I.

NOTA IMPORTANTE

1. EL CONTRATISTA VERIFICARA TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASI COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, USARA LOS PLANOS ESTRUCTURALES EN CONJUNTO CON LOS ARQUITECTONICOS Y TODOS LOS PLANOS DE INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL AREA CORRESPONDIENTE CUALQUIER INCONSISTENCIA, Y DE ESTA FORMA PROCEDER A SU ACLARACION Y REVISION.

NOTA DE PROCURA DE MATERIALES

2. HACER PROCURA DE MATERIALES EN TIEMPO, PROYECTOS NO ES RESPONSABLE DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS

NOTAS:

N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 N.B.Q. NIVEL DE BANQUETA
 N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE CANCELERIA
 N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFON O LOSA
 N.T.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 N.A.C. NIVEL ALTO CUMBREIRA
 N.A.Z. NIVEL AZOTEA

- NOTAS GENERALES:
- EL NIVEL + 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.P.T. 91.063 Y SE VERIFICARA POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISIÓN EN TURNO.
 - TODOS LOS TRABAJOS SERÁN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CÓDIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
 - EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMISSION, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL ÁREA DEL PROBLEMA SERÁ SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
 - NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA: LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
 - TODOS LOS MATERIALES, MÉTODOS DE CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERÁN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
 - NO HABRÁ CAMBIOS SIN APROBACIÓN DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.

FECHA	REVISIÓN	DESCRIPCIÓN	REVISÓ	APROBÓ

RECTORÍA 2023-2029

DRA. VIRIDIANA AYDÉE LEÓN HERNÁNDEZ
 RECTORA

ARQ. OSCAR G. LASTRA FERNÁNDEZ
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA U.A.E.M.

ARQ. GUILLERMO PÉREZ HERNÁNDEZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESIBILIDAD, ASOCIACIONES PARA PLAZA DE ACCESO Y ASOCIACIÓN DE ESCALERA DE EMERGENCIA METALICA EXTERTE, DEL INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN AV. UNIVERSIDAD NO. 1001, CHAMALEPA, 82200 CUERNAVACA, MOR.

PLANO: ESTRUCTURA ESCALERAS

ÁREA TERRENO	ÁREA CONSTRUCCIÓN	MORTE
	M2	

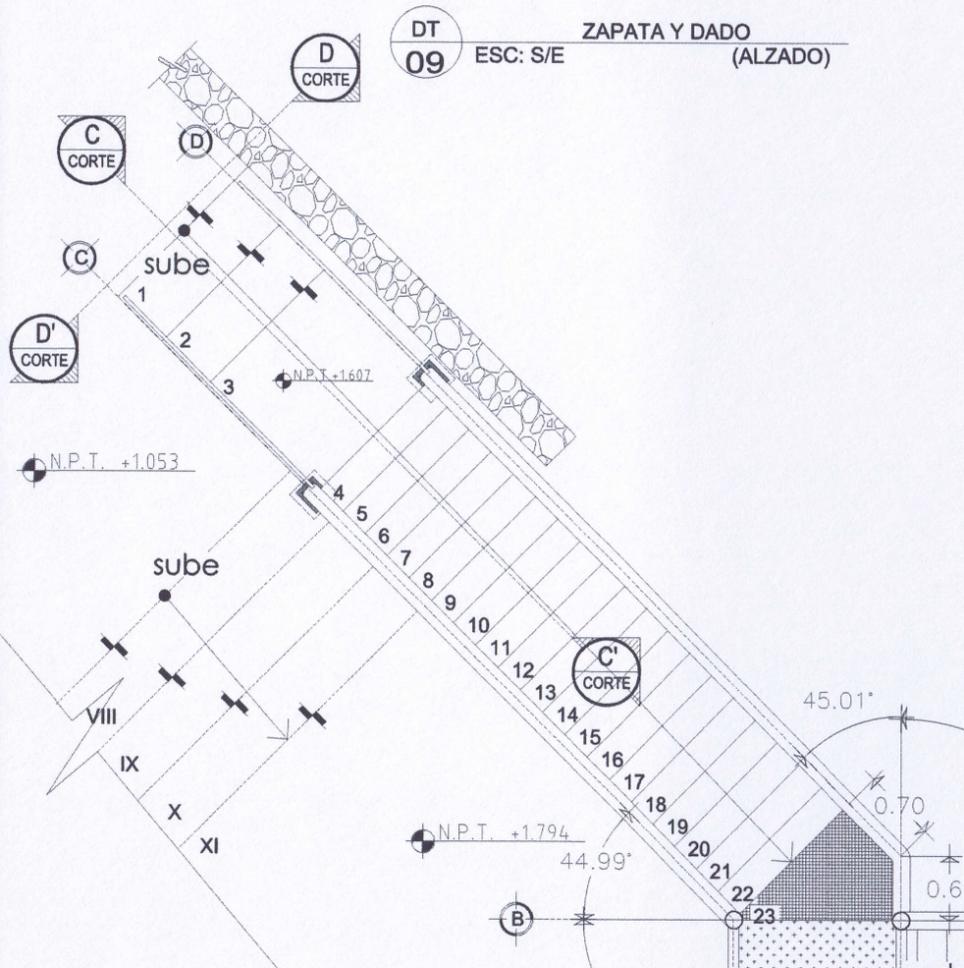
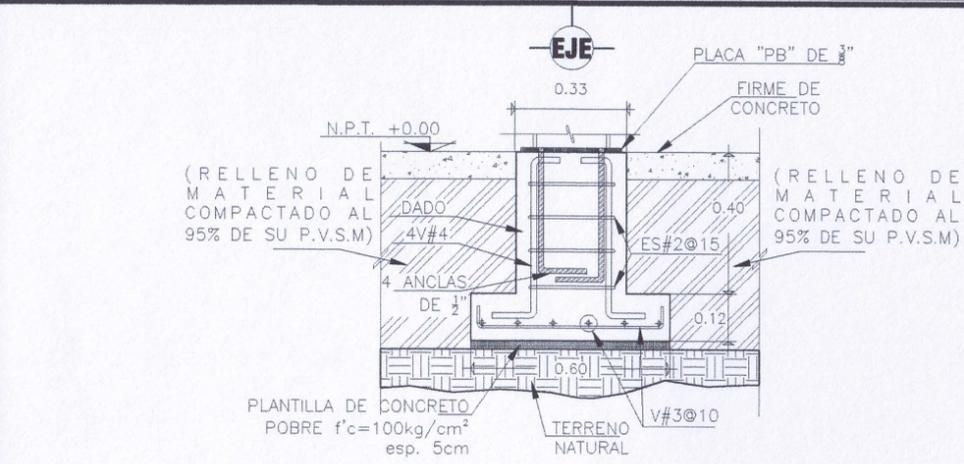
ESCALA INDICADA: METROS

FECHA: MARZO 2024

PROYECTO: D.D.I. UAEM

ESCALA GRAFICA: 0 0.50 1.00 2.00 4.00

HORA DE PROYECTO: TÍTULO: ESCALERAS DE EMERGENCIA (ESTRUC-12) DEPTO. DE PROYECTOS D.D.I.



NOTA IMPORTANTE

1. EL CONTRATISTA VERIFICARÁ TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASÍ COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, USARÁ LOS PLANOS ESTRUCTURALES EN CONJUNTO CON LOS ARQUITECTÓNICOS Y TODOS LOS PLANOS DE INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL ÁREA CORRESPONDIENTE CUALQUIER INCONSISTENCIA, Y DE ESTA FORMA PROCEDER A SU ACLARACIÓN Y REVISIÓN.

NOTA DE PROCURA DE MATERIALES

2. HACER PROCURA DE MATERIALES EN TIEMPO, PROYECTOS NO ES RESPONSABLE DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

TABLA DE LONGITUDES (EN CM) PARA $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$ Y $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$.

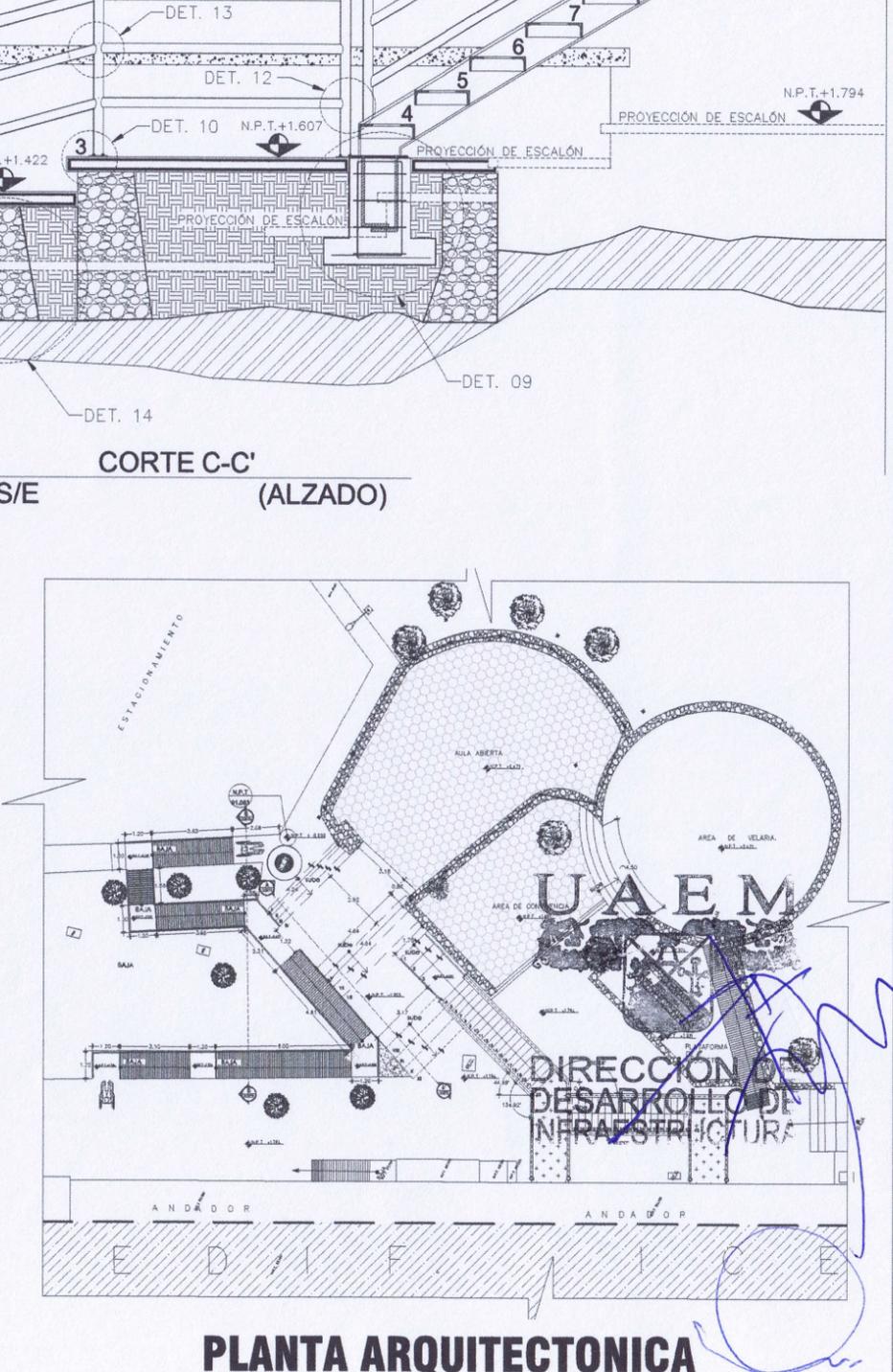
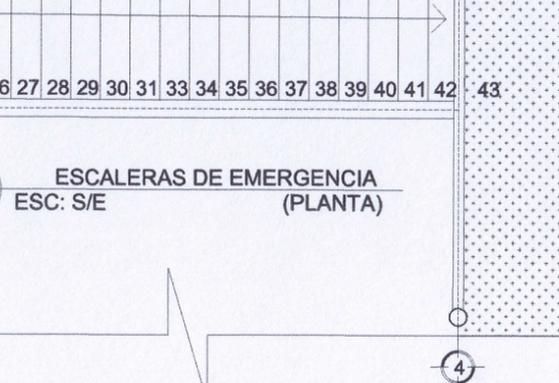
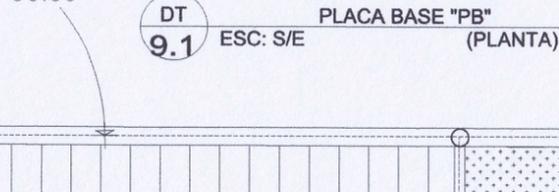
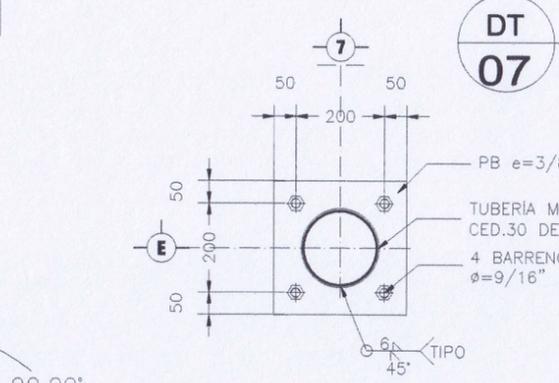
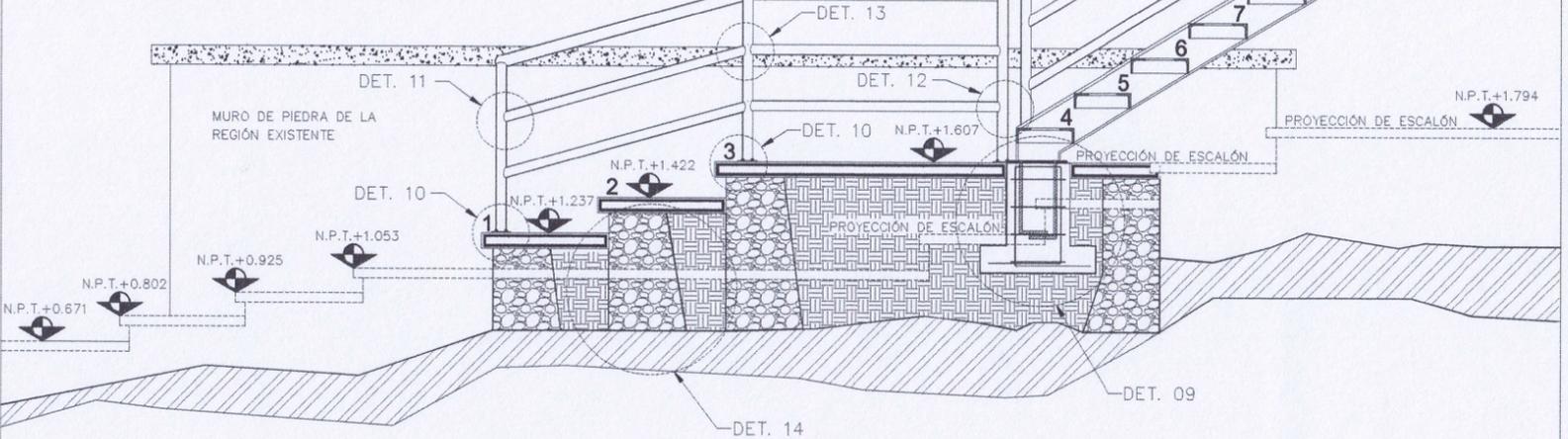
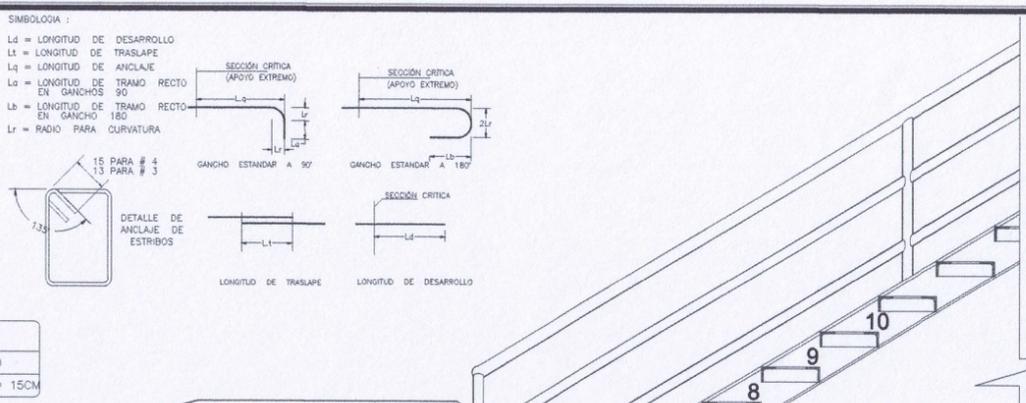
VAR.	# DIAMETRO	AS	Ld (INF)	Lt (INF)	Ld (SUP)	Lt (SUP)	Ld	Lt	Ld	Lt
2	0.64	0.32	28	37	39	52	19	11	4	4
3	0.95	0.71	30	40	42	56	19	11	4	4
4	1.27	1.27	32	43	45	60	26	15	5	6
5	1.59	1.98	40	55	56	75	32	19	8	8
6	1.91	2.85	48	65	67	90	38	25	8	8

TABLA DE DIMENSIONES DE PLACAS BASE

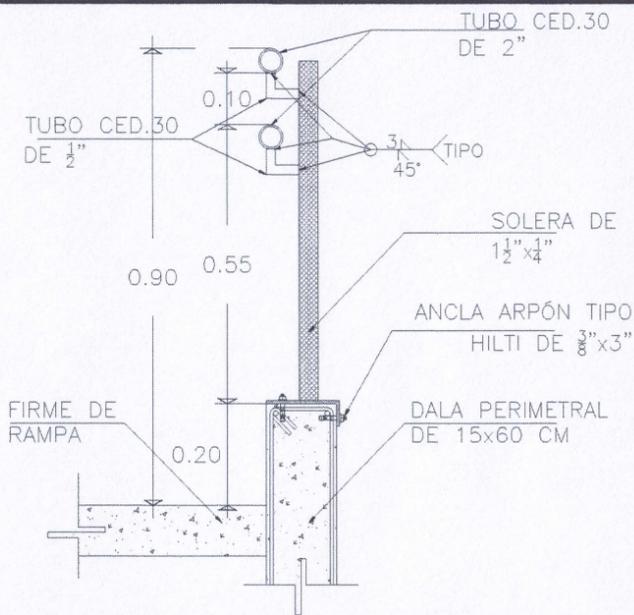
PLACA	L (mm)	A (mm)	e (mm)
PB	300	300	9.5

TABLA DE ARMADOS DE ZAPATAS AISLADAS

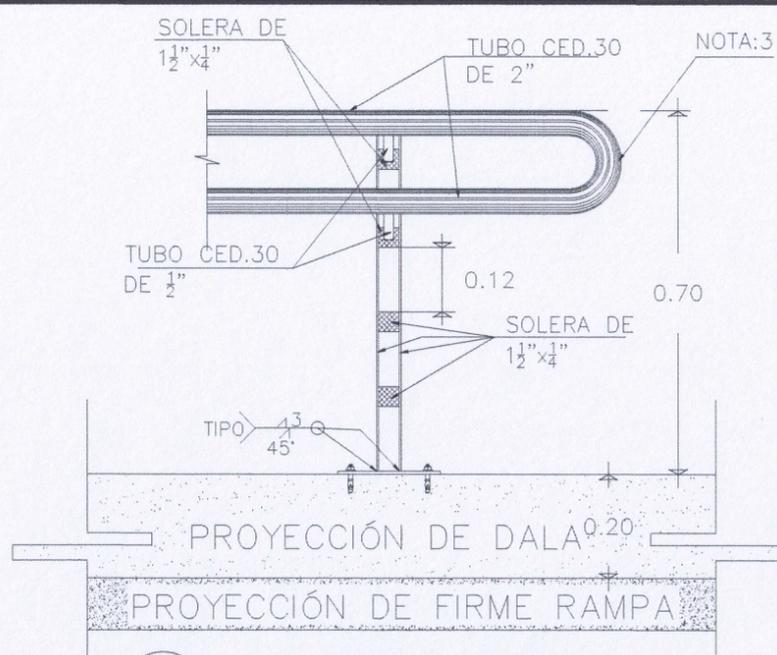
ZAPATA	L (cm)	d (cm)	df (cm)	A LECHO INFERIOR	B DADO
ZAC-1	60x60	12	40 (mln)	V#3@ 10cm	V#4 Y ES#2@ 15cm



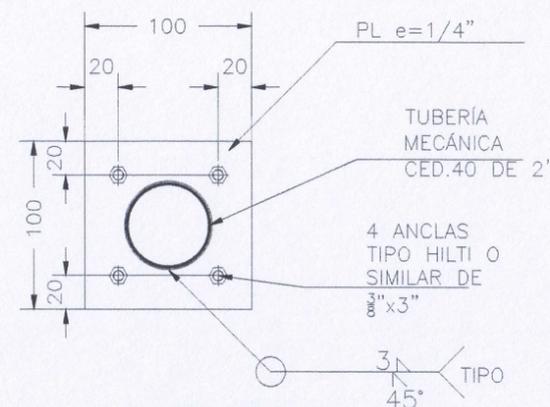
PLANTA ARQUITECTONICA



DT 10-A BARANDAL DE RAMPA (ALZADO DE COSTADO)
ESC: S/E



DT 10-C BARANDAL DE RAMPA (ALZADO FRONTAL)
ESC: S/E



DT 10.1 PLACA BASE "PL" BARANDAL ESCALERAS DE EMERGENCIA (PLANTA)
ESC: S/E

NOTA IMPORTANTE

- EL CONTRATISTA VERIFICARÁ TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASÍ COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, USARÁ LOS PLANOS ESTRUCTURALES EN CONJUNTO CON LOS ARQUITECTÓNICOS Y TODOS LOS PLANOS DE INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL ÁREA CORRESPONDIENTE CUALQUIER INCONSISTENCIA, Y DE ESTA FORMA PROCEDER A SU ACLARACIÓN Y REVISIÓN.

NOTA DE PROCURA DE MATERIALES

- HACER PROCURA DE MATERIALES EN TIEMPO, PROYECTOS NO ES RESPONSABLE DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

NOTA DE PROCURA DE BARANDAL

- AL INICIO Y AL FINAL DEL BARANDAL EN RAMPA PARA DISCAPACITADOS, SE DEBERÁ CONSIDERAR LA CURVA DE UNIÓN DE PASAMANOS A BASE DE TUBERÍA DEL MISMO CALIBRE

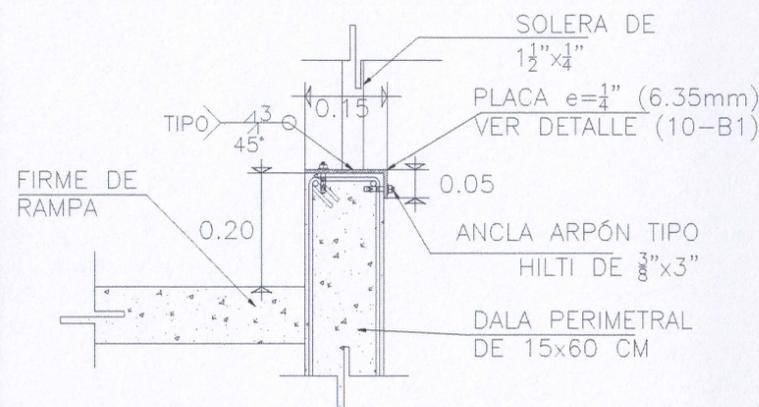


NOTAS:

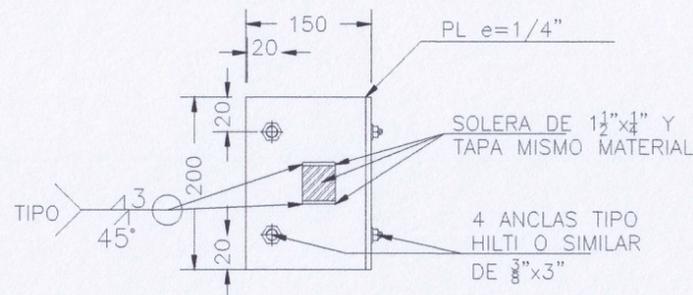
N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 N.B.Q. NIVEL DE BANQUETA
 N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 N.L.A.C. NIVEL LECHO AL DE CANCELERÍA
 N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFÓN O LOSA
 N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE MURO
 N.T.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 N.A.C. NIVEL ALTO CUMBREIRA
 N.A.Z. NIVEL AZOTEA

NOTAS GENERALES:

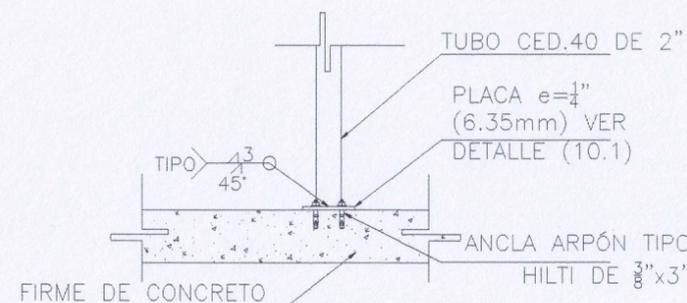
- EL NIVEL ± 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.P.T. 91.063 Y SE VERIFICARÁ POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISIÓN EN TURNO.
- TODOS LOS TRABAJOS SERÁN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CÓDIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
- EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMISSION, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL ÁREA DEL PROBLEMA SERÁ SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
- NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA; LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
- TODOS LOS MATERIALES, MÉTODOS DE CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERÁN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
- NO HABRÁ CAMBIOS SIN APROBACIÓN DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.



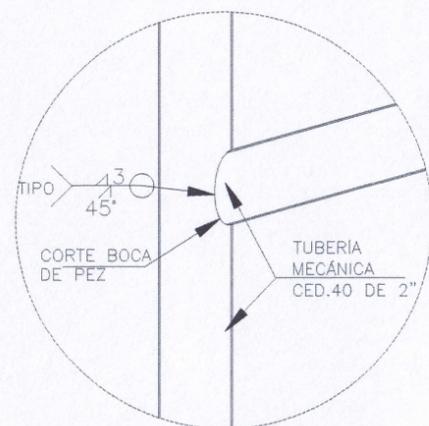
DT 10-B ANCLAJE DE BARANDAL EN RAMPA DE PERSONAS DISCAPACITADAS (ALZADO)
ESC: S/E



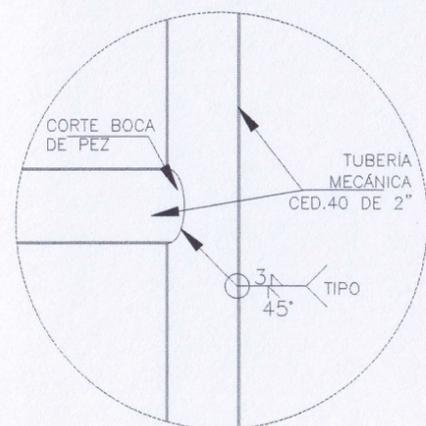
DT 10-B1 PLACA BASE "PL" BARANDAL ESCALERAS DE RAMPA DISCAPACITADOS (PLANTA)
ESC: S/E



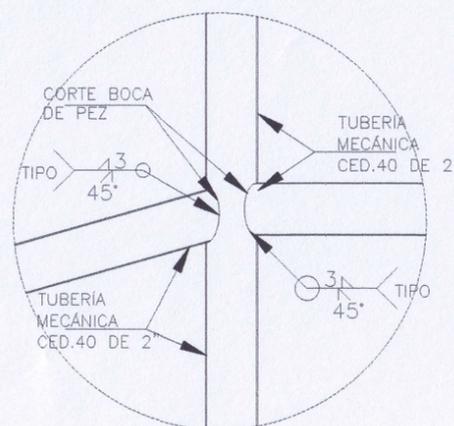
DT 10 ANCLAJE DE BARANDAL ESCALERAS DE EMERGENCIA (ALZADO)
ESC: S/E



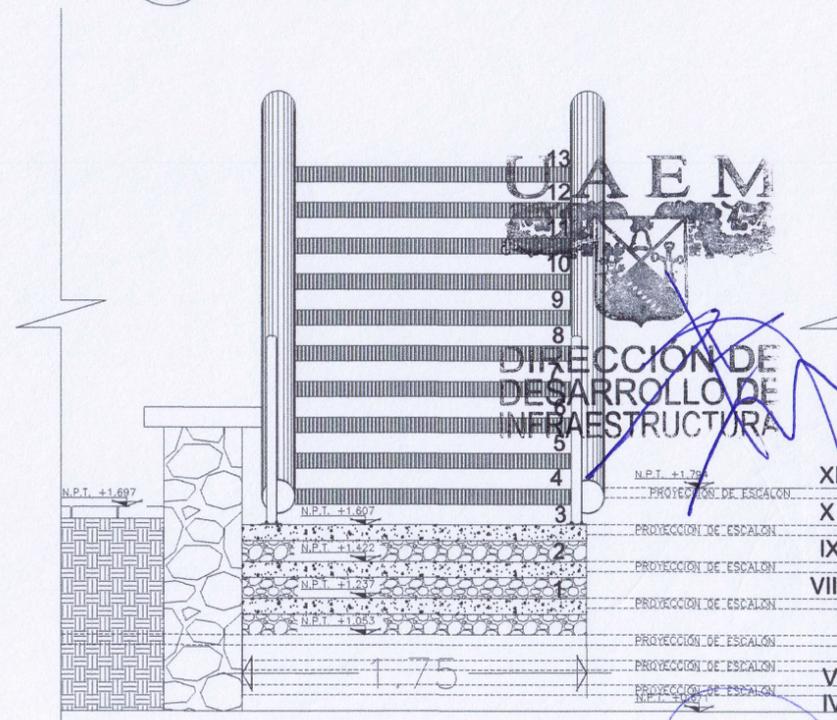
DT 11 CONEXIÓN DE BARANDAL ESCALERAS DE EMERGENCIA (ALZADO)
ESC: S/E



DT 12 CONEXIÓN DE BARANDAL ESCALERAS DE EMERGENCIA (ALZADO)
ESC: S/E



DT 13 CONEXIÓN DE BARANDAL ESCALERAS DE EMERGENCIA (ALZADO)
ESC: S/E



DT 08 CORTE D-D'
ESC: S/E

FECHA	REVISIÓN	DESCRIPCIÓN	REVISOR	APROBADO

RECTORÍA 2023-2029
 DRA. VIRIDIANA AYDEE LEÓN HERNÁNDEZ
 RECTORA

ARQ. OSCAR G. LASTRA FERNÁNDEZ
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA U.A.E.M.
 ARQ. GUILLERMO PÉREZ HERNÁNDEZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESIBILIDAD, ADECUACIONES PARA PLAZA DE ACCESIO Y ADECUACIÓN DE ESCALERA DE EMERGENCIA METALICA EN FRENTE, DEL INSTITUTO DE GENIOS DE LA EDUCACIÓN U.A.E.M.

AV. UNIVERSIDAD NO. 1001, CHAMILPA, 62200 CUERNAVACA, MEX.

PLANO: HERRERIA DE BARANDAL ESCALERAS DE EMERGENCIA Y RAMPAS

ÁREA TERRENO: M2
 ÁREA CONSTRUCCIÓN: M2
 ESCALA: ACOTAR/REVISAR
 INDICADA: METROS

FECHA: MARZO 2024
 PROYECTO: D.D.I. UAEM

FECHA DISEÑO: HERR-0.1

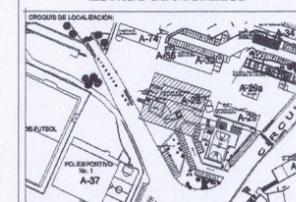
FECHA GRAFÍA: HERR-0.1

FECHA ARCHIVO: DETALLES HERRERIA HERR-0.1104F

DEPTO. DE PROYECTOS D.D.I.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS



NOTAS:

N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 N.B.Q. NIVEL DE BANQUETA
 N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE CANCELERIA
 N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFÓN O LOSA
 N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE MURO
 N.T.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 N.A.C. NIVEL ALTO CUMBRERA
 N.A.Z. NIVEL AZOTEA

- NOTAS GENERALES:
- EL NIVEL ± 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.P.T. 91.063 Y SE VERIFICARÁ POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISIÓN EN TURNO.
 - TODOS LOS TRABAJOS SERÁN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CÓDIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
 - EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMISIÓN, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL ÁREA DEL PROBLEMA SERÁ SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
 - NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA: LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
 - TODOS LOS MATERIALES, MÉTODOS DE CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERÁN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
 - NO HABRÁ CAMBIOS SIN APROBACIÓN DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.

Director Responsable de Área		Comprobado en:	
FECHA	REVISIÓN	DESIGNACIÓN	REVISOR

UAEM
RECTORÍA
2023-2029
 DRA. VIRIDIANA AYDEE LEÓN HERNÁNDEZ
 RECTORA

ARQ. OSCAR GILASTRA FERNÁNDEZ
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA UAEM
 ARQ. GUILLERMO PÉREZ HERNÁNDEZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE BANCA DE ACCESIBILIDAD, ADECUACIONES PARA PLAZA DE ACCESY ADECUACIÓN DE PLAZA DE EMERGENCIA METÉOROLÓGICA, DEL INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
 AV. UNIVERSIDAD NO. 1001, CHAMILPA, 62209 CUERNAVACA, MOR.

PLANO:
ARQUITECTÓNICO ACCESIBILIDAD, ADECUACIÓN DE PLAZA Y ESCALERAS

AREA TERRENO	AREA CONSTRUCCION	NOTA:
	M2	
ESCALA INDICADA	ADAPTACIONES:	
METROS		
FECHA:	CLAVE PLANO:	
MARZO 2024	ARQ-11	
PROYECTO:		
D.D.I. UAEM		
ESCALA GRAFICA:		
0 1.00 2.00 3.00 4.00		
HOYERÍA ARCHIVO:	DIBUJO:	
ARQUITECTÓNICO ACCESOR (ARQ-11) 08	DEPTO. DE PROYECTOS D.D.I.	

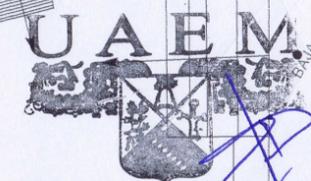
ESTACIONAMIENTO

AULA ABIERTA

AREA DE VELARIA.

AREA DE CONVIVENCIA

PLATAFORMA DE ADOCRETO

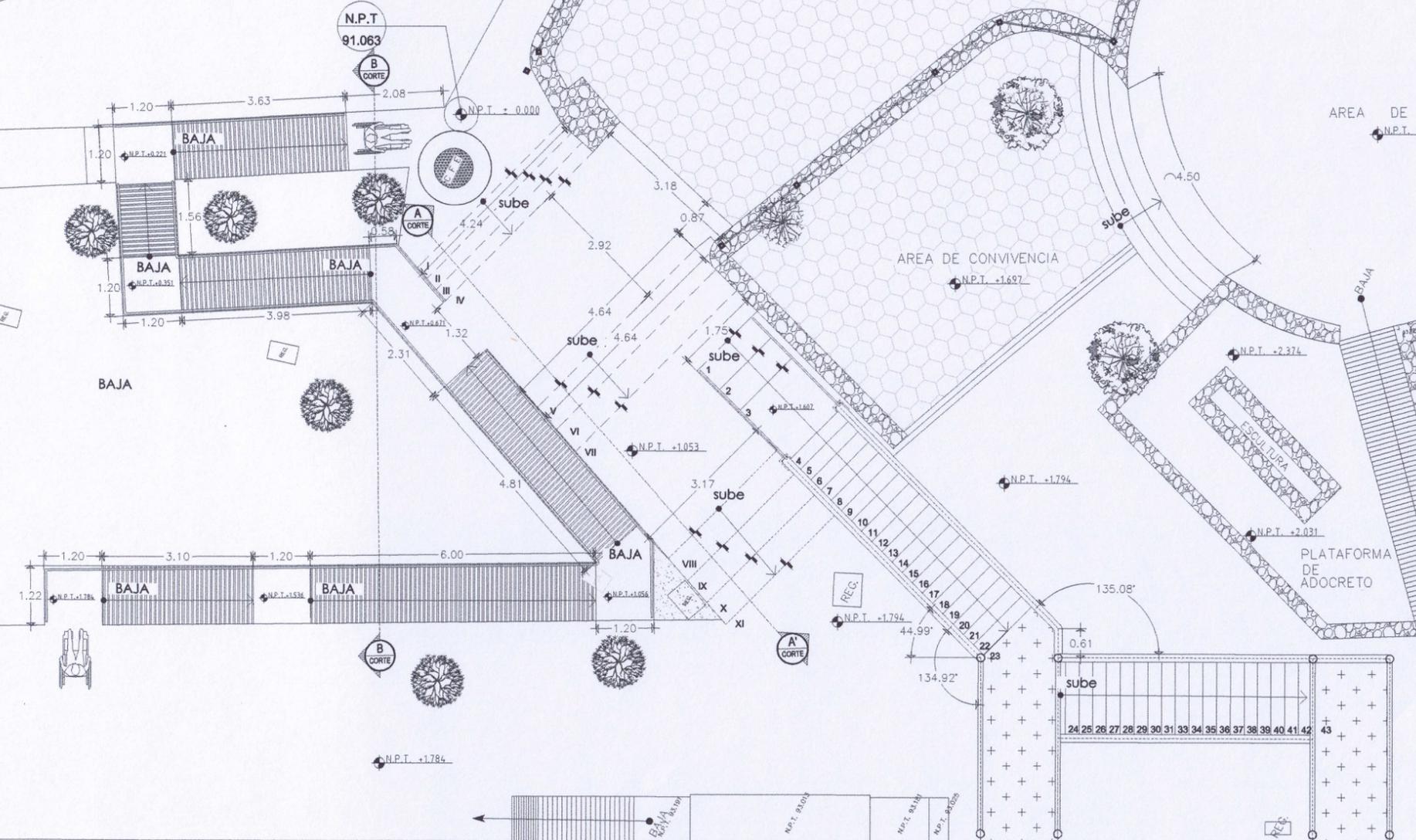


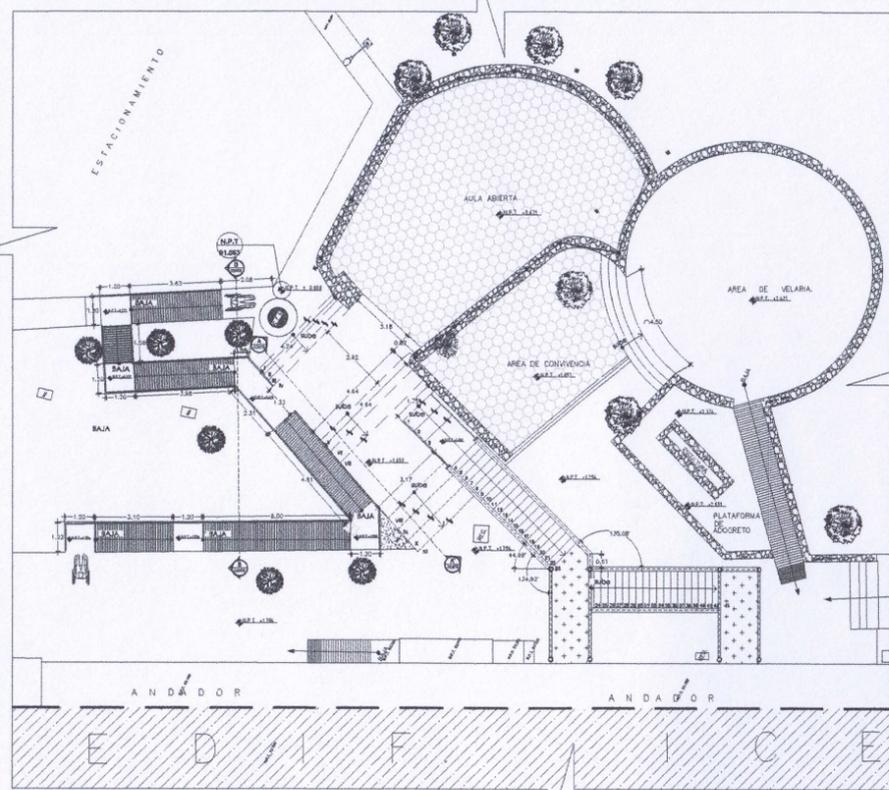
DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

ANDADOR

ANDADOR

E D I F I C I O



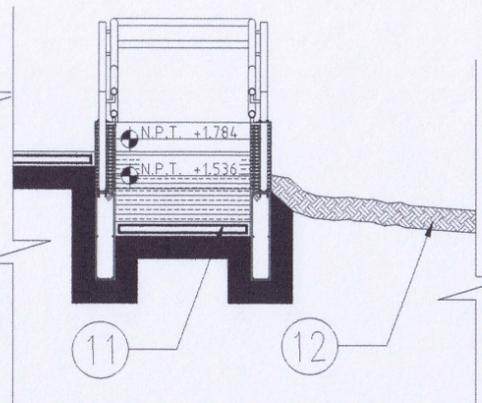


PLANTA ARQUITECTONICA

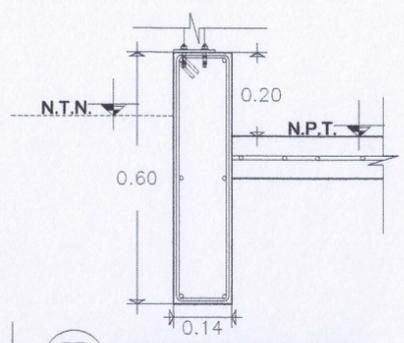
- 1. NOTA: RELLENO, NIVELACIÓN Y PREPARACIÓN PARA FIRME DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA 6-6/10-10, ACABADO LAVADO O SIMILAR AL EXISTENTE.
- 2. NOTA: FORJADO DE ESCALONES DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ACABADO LAVADO O SIMILAR AL EXISTENTE, CON 30 CM DE HUELLA Y 17CM DE PERALTE, CON RELLENO, NIVELACIÓN Y PREPARACIÓN DEL TERRENO.
- 3. NOTA: FORJADO DE ESCALONES DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 ACABADO LAVADO O SIMILAR AL EXISTENTE, CON 60 CM DE HUELLA Y 18CM DE PERALTE, CON RELLENO, MUROS DE CONTENCIÓN A BASE DE PIEDRA, NIVELACIÓN Y PREPARACIÓN DEL TERRENO.
- 4. NOTA: FORJADO DE DADO INTEGRADO A DESCANSO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 ARMADO CON VARILLA DE 1/2" Y ESTRIBOS DEL #3@15CM CON DIMENSIONES DE 33x33x33 CM Y 4 ANCLAS DE 1/2" (VER PLANOS ESTRUCTURALES).
- 5. NOTA: BARANDAL CON ACABADO SIMILAR AL EXISTENTE A BASE DE TUBO DE 2" CED.40 COMO POSTES Y 2 LARGUEROS DEL MISMO CALIBRE Y PASAMANOS DE TUBO DE 2" CED.40 (VER PLANO DE HERRERIA).
- 6. NOTA: BARANDAL EXISTENTE A BASE DE TUBO DE 2" CED.40 COMO POSTES Y 2 LARGUEROS DEL MISMO CALIBRE Y PASAMANOS DE TUBO DE 2 1/2" CED.40 (VER PLANO DE HERRERIA).

NOTA IMPORTANTE

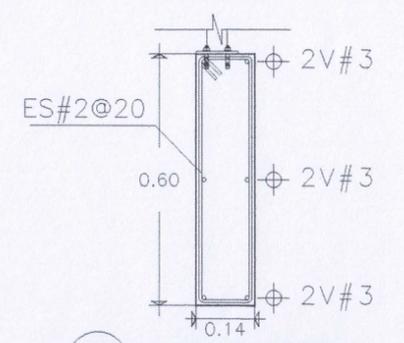
1. EL CONTRATISTA VERIFICARÁ TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASÍ COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, USARÁ LOS PLANOS ESTRUCTURALES EN CONJUNTO CON LOS ARQUITECTÓNICOS Y TODOS LOS PLANOS DE INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL ÁREA CORRESPONDIENTE CUALQUIER INCONSISTENCIA, Y DE ESTA FORMA PROCEDER A SU ACLARACIÓN Y REVISIÓN.



DT 02 ESC: S/E CORTE B-B' (ALZADO)

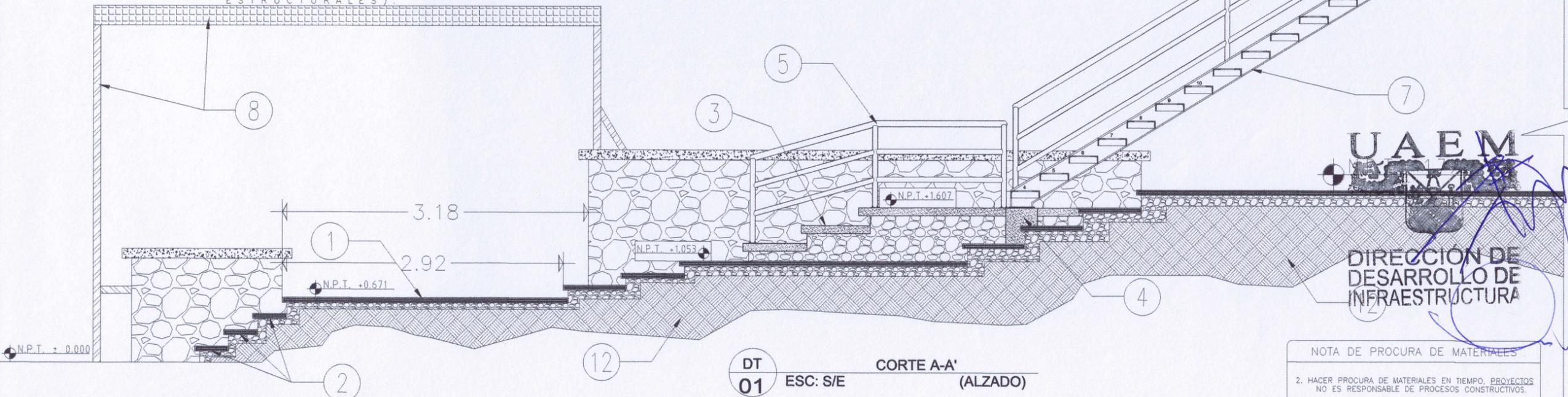


DT 04 DALA PERIMETRAL Y FIRME ESC: S/E (ALZADO)



DT 03 DALA PERIMETRAL ESC: S/E (ALZADO)

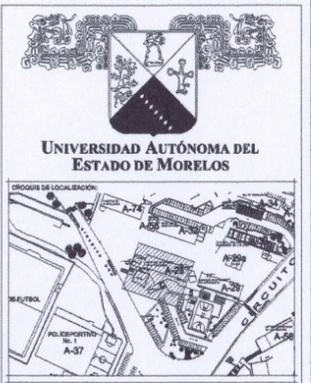
- 7. NOTA: ESCALERA DE EMERGENCIA EXISTENTE REUBICADA A L=135' CON AMPLIACIÓN DE ESTRUCTURA PARA EMPOTRE EN SU EXTREMO SUPERIOR (VER PLANO ESTRUCTURAL).
- 8. NOTA: ESTRUCTURA EXISTENTE DE CUBIERTA DE AULA ABIERTA, A BASE DE PTR DE 2 1/2" DE PTR.
- 9. DALA PERIMETRAL EN ANDADOR DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 EN SECCIÓN DE 14x60 CM SOBRESALIENDO 20CM Y ARMADA CON VARILLA DEL #3 Y #2.
- 10. BARANDAL DOBLE DE HERRERIA DE 90CM DE ALTURA CON DOS PASAMANOS DE 2" CED.30 Y POSTES @ 1.5M, ANCLADAS A DALA PERIMETRAL.
- 11. PISO DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 CON AGREGADO MAXIMO A 3/4" Y REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 Y ACABADO DELAVADO.
- 12. TERRENO COMPACTADO DE MATERIAL INERTE DE BANCO (TEPETATE) POR MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20CM AL 95% PROCTOR.
- 13. TERRENO NATURAL.



DT 01 ESC: S/E CORTE A-A' (ALZADO)

NOTA DE PROCURA DE MATERIALES

2. HACER PROCURA DE MATERIALES EN TIEMPO. PROYECTOS NO ES RESPONSABLE DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.



- NOTAS:**
- N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 - N.B.Q. NIVEL DE BANQUETA
 - N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 - N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 - N.L.A.C. NIVEL LECHO AL DE CANCELERIA
 - N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFON O LOSA
 - N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE MURO
 - N.T.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 - N.A.C. NIVEL ALTO CUMBRERA
 - N.A.Z. NIVEL AZOTEA
- NOTAS GENERALES:**

1. EL NIVEL ± 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.P.T. 91.063 Y SE VERIFICARA POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISIÓN EN TURNO.
2. TODOS LOS TRABAJOS SERÁN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CÓDIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
3. EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMIÓN, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL ÁREA DEL PROBLEMA SERÁ SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
4. NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA. LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
5. TODOS LOS MATERIALES, MÉTODOS DE CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERÁN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
6. NO HABRÁ CAMBIOS SIN APROBACIÓN DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.

Diseño: Alejandro de la Cruz		Comprobado en:	
FECHA: 2024	DESARROLLO:	REVISOR:	AÑO: 2024

RECTORÍA 2023-2029
 DRA. VIRIDIANA AYDEE LEÓN HERNÁNDEZ
 Rectora

ARQ. OSCAR G. CASTRO HERNÁNDEZ
 Director General de Infraestructura UAEM

ARQ. GUILLERMO PÉREZ HERNÁNDEZ
 Director de Desarrollo de Infraestructura

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESIBILIDAD, ASOCIACIONES PARA PLAZA DE ACCESO Y ASOCIACIÓN DE ESCALERA DE EMERGENCIA METÁLICA EXISTENTE, DEL INSTITUTO DE CIENCIA DE LA EDUCACIÓN UAEM.

PLANO: ARQUITECTONICO CORTES Y ELEVACIONES

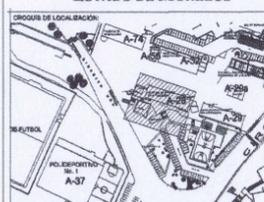
AREA: TORREÓN	RESOLUCIÓN: M2	NOTA:
ESCALA: INDICADA	ADICIONALES: METROS	
FECHA: MARZO 2024	CLASE PLANO: ARQ-12	
PROYECTO: D.D.I. UAEM		

ESCALA: 1:500

DEPTO. DE PROYECTOS D.D.I.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS



NOTAS:

N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 N.B.Q. NIVEL DE BANQUETA
 N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 N.L.A.C. NIVEL LECHO AL DE CANCELERIA
 N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFON O LOSA
 N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE MURO
 N.T.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 N.A.C. NIVEL ALTO CUMBREIRA
 N.A.Z. NIVEL AZOTEA

NOTAS GENERALES:

- EL NIVEL ± 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.T.P. 91.063 Y SE VERIFICARA POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISION EN TURNO.
- TODOS LOS TRABAJOS SERAN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CODIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
- EL CONTRATISTA DEBERA VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMISSION, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL AREA DEL PROBLEMA SERA SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
- NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA: LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
- TODOS LOS MATERIALES, METODOS DE CONSTRUCCION Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCION (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERAN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
- NO HABRA CAMBIOS SIN APROBACION DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.

FECHA	REVISION	DESCRIPCION	REVISOR	APROBADO
	1			
	2			

RECTORIA 2023-2029
 RECTORA
 DRA. VIRIDIANA AYDEE LEON HERNANDEZ

ARQ. OSCAR G. LASTRA FERNANDEZ
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA U.A.E.M.
 ARQ. GUILLERMO PEREZ HERNANDEZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: CONSTRUCCION DE RAMPA DE ACCESIBILIDAD, ASOCIACIONES PARA PLANO DE ACCESIBILIDAD Y DE PLANO DE EMERGENCIA METALICA EXTERIORE, DEL INSTITUTO DE CENAS DE LA EDUCACION
 AV. UNIVERSIDAD NO. 1001, CHAMILPA, 62209 CUERNAVACA, MOR.

PLANO: DEMOLICIONES Y ALBAÑILERIAS

AREA/TORRENO	AREA/CONSTRUCCION	NORTE
	M2	
ESCALA INDICADA	ACOTACIONES METROS	
FECHA: MARZO 2024	CLASIFICACION: DEAL-01	
PROYECTISTA: D.D.I. UAEM		
ESCALA GRAFICA:		
0 1.00 2.00 3.00 4.00		
HONORARIO ARCHIVO: DEMOLICIONES Y ALBAÑILERIA (DEAL-01) 14		
	DIBUJO: DEPTO. DE PROYECTOS 041	

- DEMOLICIÓN DE MURO DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA Y BLOQUE, INCLUYE: MESETA, CASTILLOS, DALAS Y TRABES DE CONCRETO ARMADO
 - PROYECCIÓN DE RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDADES, CON TRABAJOS DE TRAZO, RETIRO DE MATERIAL VEGETAL, NIVELACIÓN, EXCAVACIÓN, LEVANTAMIENTOS DE MUROS DE MAMPOSTERÍA, RELLENOS ETC.
 - DEMOLICIÓN DE FIRME, RELLENO DE MATERIAL DE BANCO SELECCIONADO COMPACTADO Y TERMINADO EN FIRME HASTA NIVEL DE AULA ABIERTA.
 - TRAZO, NIVELACIÓN Y FORJADO DE ESCALONES A BASE DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, ACABADO LAVADO
 - TRAZO, NIVELACIÓN Y FORJADO DE ESCALONES A BASE DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, ACABADO LAVADO O SIMILAR AL EXISTENTE.
 - DEMOLICIÓN DE RAMPA PARA DISCAPACITADOS, RETIRO DE PASAMANOS CON RECUPERACIÓN Y FORJADO DE ESCALONES HASTA NIVEL ACTUAL A BASE DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2, ACABADO SIMILAR O IGUAL A LO EXISTENTE.
 - DEMOLICIÓN DE RAMPA PARA DISCAPACITADOS, RETIRO DE PASAMANOS CON RECUPERACIÓN Y FORJADO DE ESCALONES HASTA NIVEL ACTUAL A BASE DE CONCRETO F'c= 150 KG/CM2, ACABADO SIMILAR O IGUAL A LO EXISTENTE, FORJADO DE DESCANSO Y FORJADO DE DADOS DE CONCRETO PARA RECIBIR ESCALERA DE ACERO. (VER PLANOS ESTRUCTURALES)
 - REUBICACIÓN DE PRIMERA SECCIÓN DE ESCALERAS DE EMERGENCIA A 135° DE ANGULO (VER PLANO ESTRUCTURAL), A BASE DE CORTES CON DISCO, POLINES DE ESTABILIZACIÓN, MANO DE OBRA GRASA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN (NOTA: ESTA MANIOBRA SE REALIZARA CON LAS PRECAUCIONES PERTINENTES DE SEGURIDAD LABORAL, SE UTILIZARA TODO EL EQUIPO QUE SEA NECESARIO PARA AJUSTE, MOVIMIENTO, FIJACIÓN, SOLDADURA Y MOVIMIENTOS REQUERIDOS).
- [] PROYECCIÓN DE BALADRIA

NOTAS GENERALES

• MUROS DE ALBAÑILERIA

- EL DISEÑO DE LA MAMPOSTERÍA SE BASA EN LAS NORMAS TECNICAS COMPLEMENTARIAS PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS DE MAMPOSTERIA R.D.F.
- EL MORTERO PARA LIGAR LOS BLOQUES CUMPLIRA CON LAS ESPECIFICACIONES ASTM C-270 6 CON LA NORMA MNX -C-061-01NOV02, SERA CLASE 1 Y TENDRA UNA RESISTENCIA MINIMA A LA COMPRESION DE 125 kg/cm².
- EL RELLENO PARA LOS HUECOS PODRA SER DE CONCRETO O MORTERO, SI ES CONCRETO, EL AGREGADO SERA DE UN TAMAÑO MAXIMO DE 1 cm DE DIAMETRO Y TENDRA UNA RESISTENCIA MINIMA EN COMPRESION DE 140 kg/cm².

NOTA IMPORTANTE

- EL CONTRATISTA VERIFICARA TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASI COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, USARA LOS PLANOS ESTRUCTURALES EN CONJUNTO CON LOS ARQUITECTONICOS Y TODOS LOS PLANOS DE INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL AREA CORRESPONDIENTE, EN CUALQUIER INCONSISTENCIA, Y DE ESTA FORMA PROCEDERA SU ACLARACION Y REVISION.

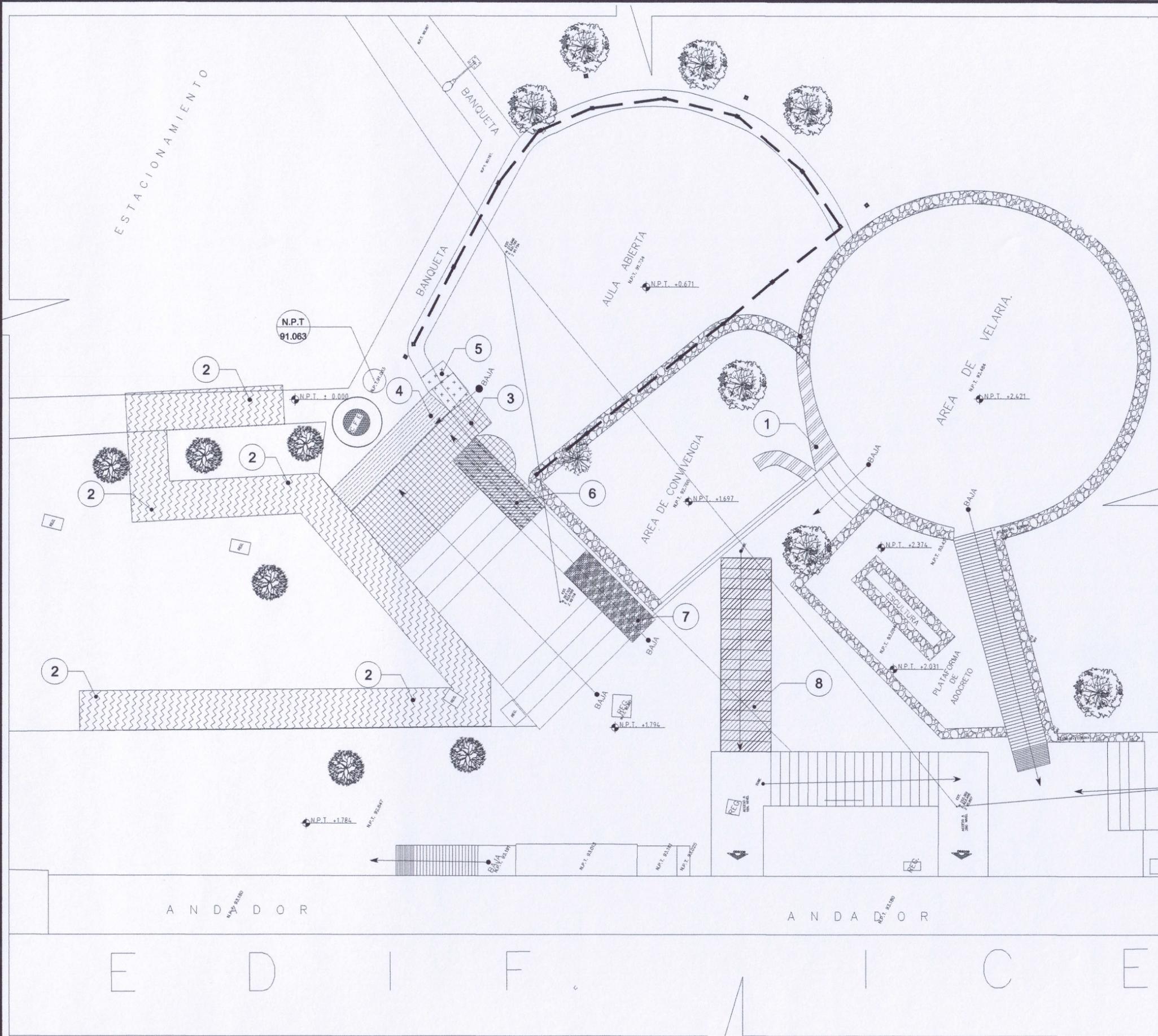
NOTAS DE PROCURA DE MATERIALES

- LA PROCURA DE MATERIALES EN TIEMPO, PROYECTOS NO ES RESPONSABLE DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

NOTAS DE PROCURA DE BARANDAL

- EL DISEÑO DEL BARANDAL EN RAMPA PARA DISCAPACITADOS DEBERA CONSIDERAR LA CURVA DE UNION DE PASAMANOS A BASE DE TUBERIA DEL MISMO CALIBRE.

UAEM
 DIRECCION DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA



ESTACIONAMIENTO

N.P.T. 91.063

N.P.T. ± 0.000

AULA ABIERTA
 N.P.T. ± 0.671

AREA DE VELARIA
 N.P.T. ± 2.471

AREA DE CONVIVENCIA
 N.P.T. ± 1.697

N.P.T. ± 2.374

N.P.T. ± 2.031

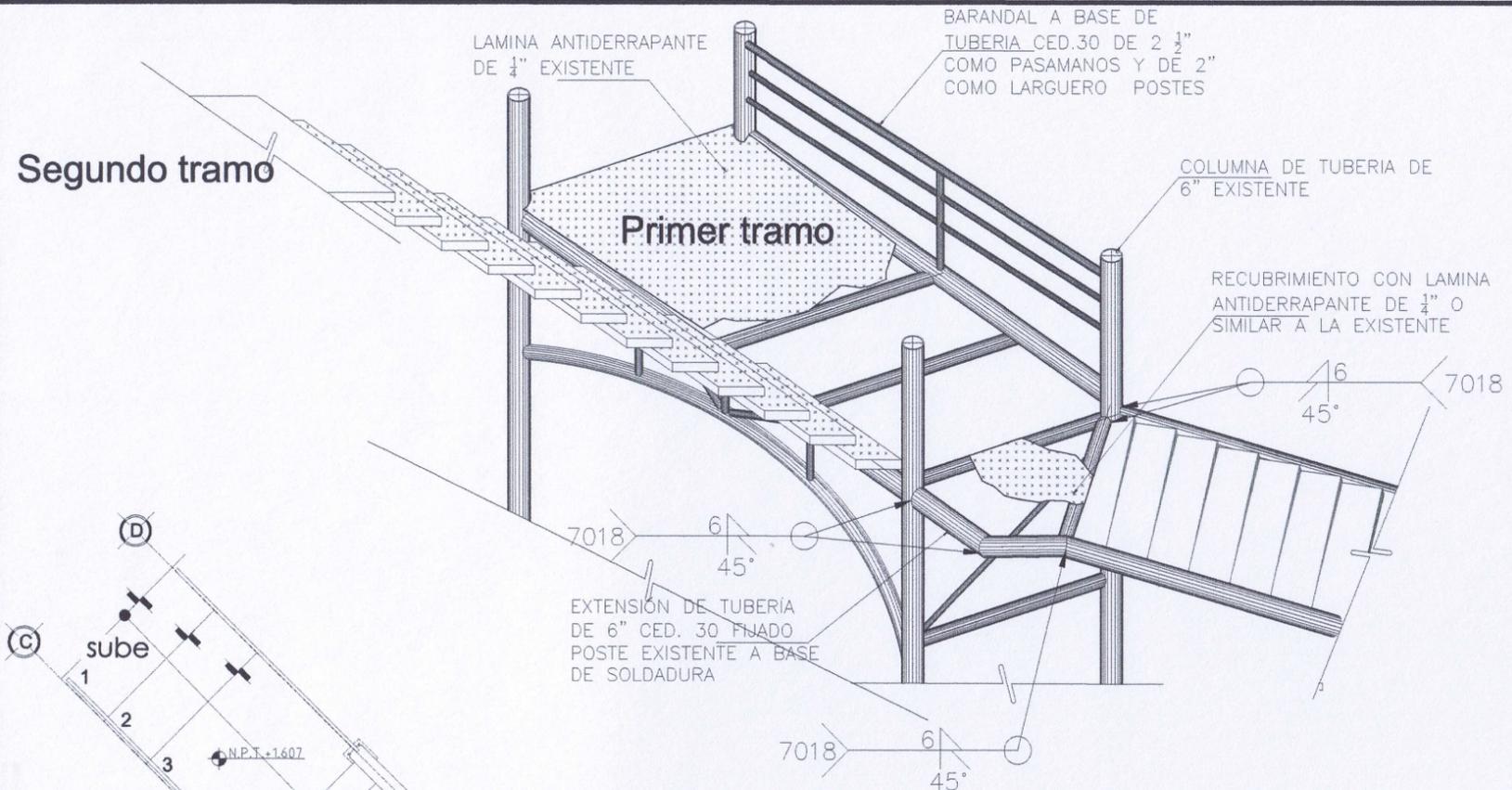
N.P.T. ± 1.734

N.P.T. ± 1.784

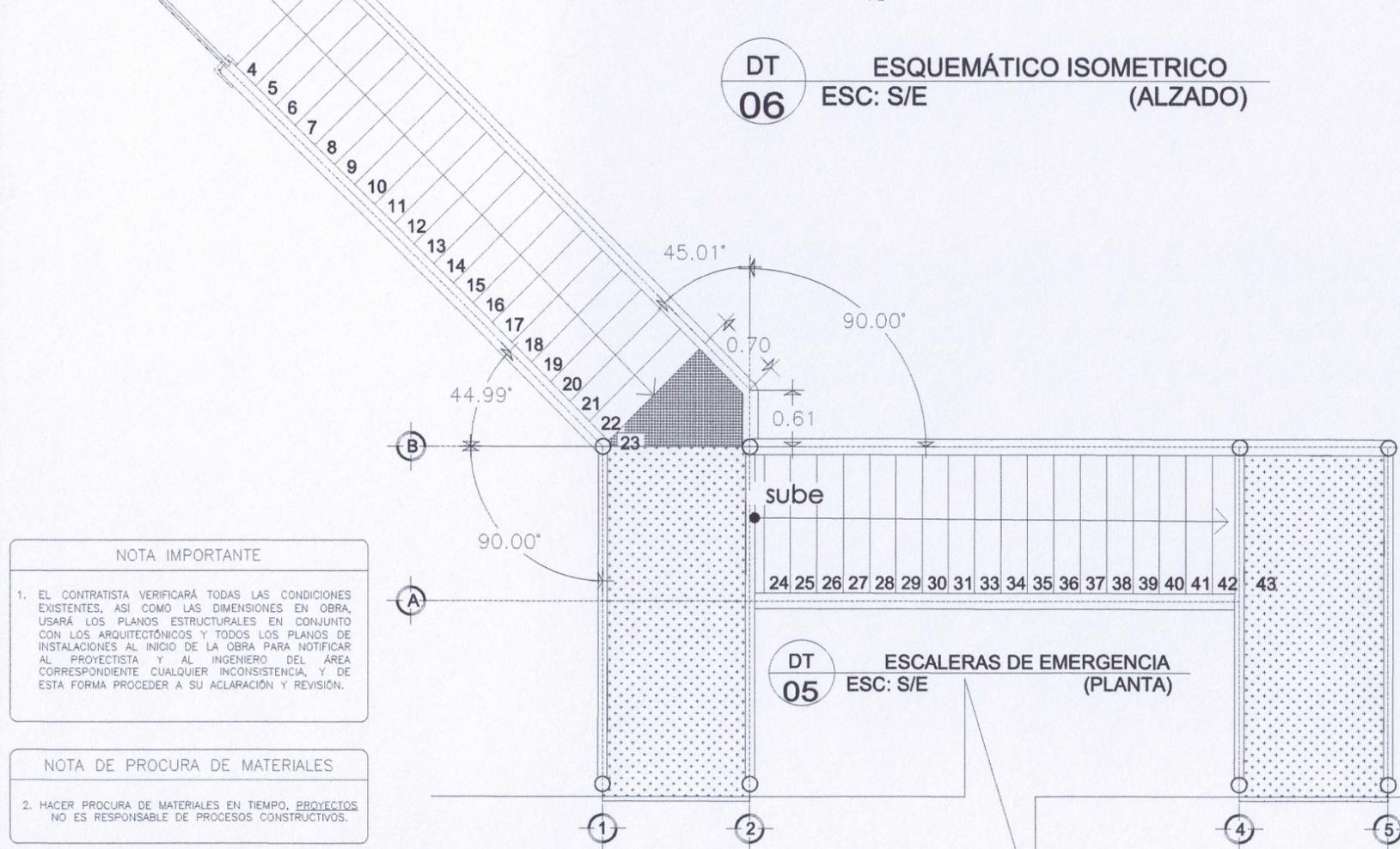
ANDADOR

ANDADOR

E D I F I C I O



DT 06 ESQUEMÁTICO ISOMETRICO (ALZADO)
ESC: S/E



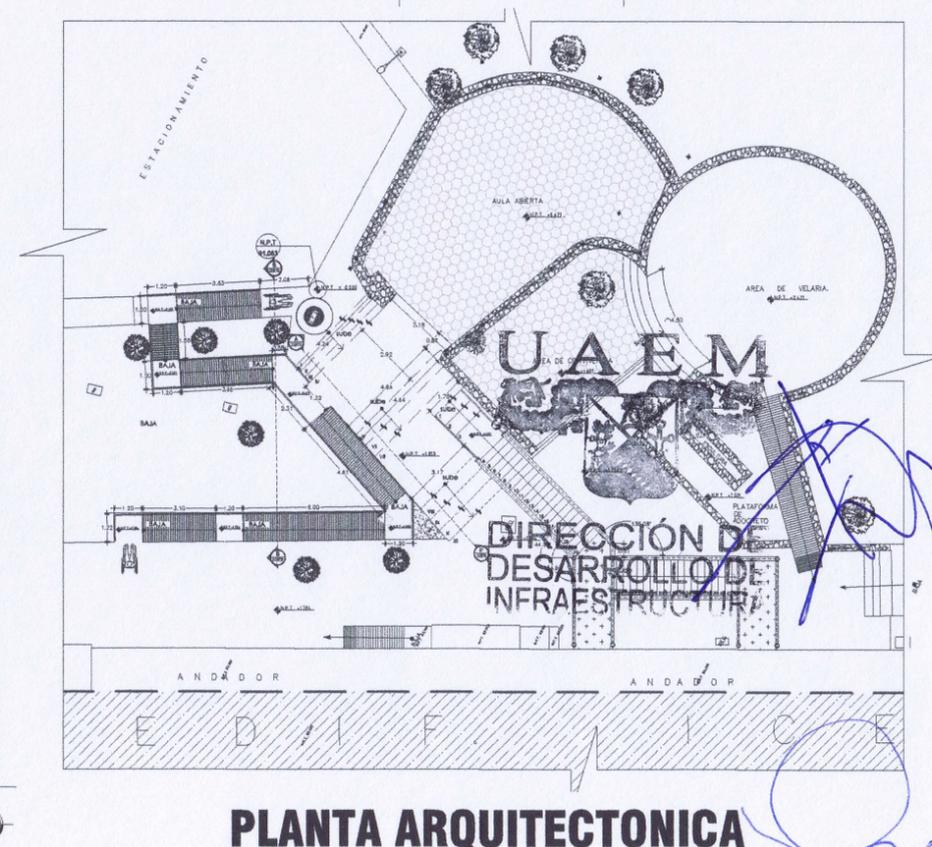
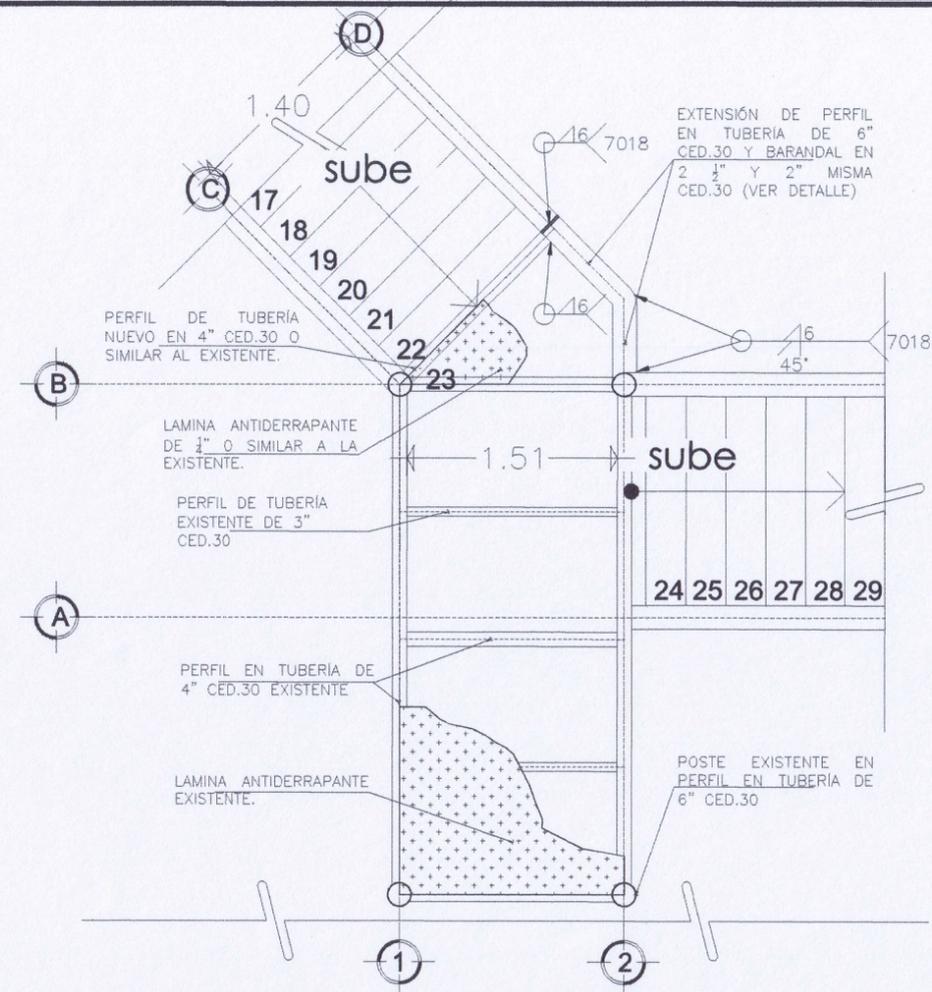
DT 05 ESCALERAS DE EMERGENCIA (PLANTA)
ESC: S/E

NOTA IMPORTANTE

1. EL CONTRATISTA VERIFICARÁ TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASÍ COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, USARÁ LOS PLANOS ESTRUCTURALES EN CONJUNTO CON LOS ARQUITECTÓNICOS Y TODOS LOS PLANOS DE INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL ÁREA CORRESPONDIENTE CUALQUIER INCONSISTENCIA, Y DE ESTA FORMA PROCEDER A SU ACLARACIÓN Y REVISIÓN.

NOTA DE PROCURA DE MATERIALES

2. HACER PROCURA DE MATERIALES EN TIEMPO, PROYECTOS NO ES RESPONSABLE DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.



PLANTA ARQUITECTONICA



- NOTAS:**
- N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 - N.B.Q. NIVEL DE BANQUETA
 - N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 - N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 - N.L.A.C. NIVEL LECHO AL DE CANCELERIA
 - N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFÓN O LOSA
 - N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE MURO
 - N.T.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 - N.A.C. NIVEL ALTO CUMBREIRA
 - N.A.Z. NIVEL AZOTEA

- NOTAS GENERALES:**
1. EL NIVEL ± 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.P.T.91.063 Y SE VERIFICARÁ POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISIÓN EN TURNO.
 2. TODOS LOS TRABAJOS SERÁN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CÓDIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
 3. EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMISSION, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL AREA DEL PROBLEMA SERÁ SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
 4. NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA; LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
 5. TODOS LOS MATERIALES, MÉTODOS DE CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERÁN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
 6. NO HABRÁ CAMBIOS SIN APROBACIÓN DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.

Director Responsable de Obra		Comprobar en:	
FECHA	REVISIÓN	DESCRIPCIÓN	REVISOR

RECTORÍA 2023-2029

DRA. VIRIDIANA AYDÉE LEÓN HERNÁNDEZ
RECTORA

ARQ. OSCAR G. LASTRA FERNÁNDEZ
DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA U.A.E.M.

ARQ. GUILLERMO PÉREZ HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE BARRA DE ACCESIBILIDAD, ASOCIACIONES PARA PLAZA DE ACCESO Y ASOCIACIÓN DE BARRERA DE EMERGENCIA METÁLICA EXISTENTE, DEL INSTITUTO DE CENASAS Y LA EDUCACIÓN U.A.E.M.

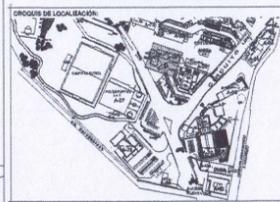
AV. UNIVERSIDAD NO. 1001, CHAMILPA, 62206 CUERNAVACA, MEX.

PLANO: ESTRUCTURA ESCALERAS

AREA TERRENO	AREA CONSTRUCION	NOTAS:
	M2	
ESCALA INDICADA	ACOTACIONES:	
MARZO 2024	METROS	
PROYECTO: D.D.I. UAEM	CLAVE PLANO: ESTRUCT-1.1	
NOMBRE ARCHIVO: ESCALERAS DE EMERGENCIA (ESTRUC-1.1) 1/24		DIBUJO: DEPTO. DE PROYECTOS D.D.I.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS



NOTAS:
 N.L.A.P. NIVEL LECHO ALTO DE PRETIL
 N.B.Q. NIVEL DE BANQUETA
 N.A.V. NIVEL ARROYO VEHICULAR
 N.P.T. NIVEL DE PISO TERMINADO
 N.L.A.C. NIVEL LECHO AL DE CANCELERIA
 N.F.P. NIVEL DE FALSO PLAFON O LOSA
 N.L.A.C. NIVEL LECHO ALTO DE MURO
 N.T.N. NIVEL TERRENO NATURAL
 N.A.C. NIVEL ALTO CUMBRERA
 N.A.Z. NIVEL AZOTEA

NOTAS GENERALES:
 1. EL NIVEL ± 0.000 DE PROYECTO ES IGUAL AL NIVEL DE PISO TERMINADO N.P.T.91.063 Y SE VERIFICARÁ POR EL CONTRATISTA Y SUPERVISIÓN EN TURNO.
 2. TODOS LOS TRABAJOS SERÁN HECHOS DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES LOCAL Y A CUALQUIER OTRO CÓDIGO, REGLAMENTO Y/O NORMA QUE TENGA AUTORIDAD SOBRE ESTE PROYECTO.
 3. EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES Y CONDICIONES MOSTRADAS EN LOS PLANOS, NOTIFICANDO AL ARQUITECTO SUPERVISOR DE CUALQUIER DISCREPANCIA, OMISSION, IRREGULARIDAD Y/O CONFLICTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO. EL TRABAJO EN EL AREA DEL PROBLEMA SERÁ SUSPENDIDO HASTA SER APROBADO POR EL ARQUITECTO RESPONSABLE.
 4. NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA; LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO. LAS COTAS DE LOS DETALLES A MAYOR ESCALA RIGEN A LAS COTAS DE LOS DETALLES DE MENOR ESCALA.
 5. TODOS LOS MATERIALES, MÉTODOS DE CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS DE SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN (PARTICIONES, ESTRUCTURA, MUROS, DEMOLICIONES, PISOS, ETC.) DEBERÁN SER HECHOS CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES E INDICACIONES DEL PROYECTO.
 6. NO HABRÁ CAMBIOS SIN APROBACION DEL ARQUITECTO RESPONSABLE.

Director Responsable en Título	Corresponsable en:
FECHA	REVISIÓN
DESCRIPCIÓN	REVISO
APROBADO	

RECTORÍA 2023-2029
 DR. VIRIDIANA AYDEE LEÓN HERNÁNDEZ
 RECTORA

ARQ. OSCAR G. LASTRA FERNÁNDEZ
 DIRECTOR GENERAL DE INFRAESTRUCTURA U.A.E.M.
 ARQ. GUILLERMO PÉREZ FERNÁNDEZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE ACCESIBILIDAD, AMENAJAMIENTO PARA PLAZA DE ACCESO Y ASOCIACIÓN DE ESCALERA DE EMERGENCIA METALICA EXISTENTE, DEL INSTITUTO DE CERCANIAS DE LA EDUCACIÓN U.A.E.M.
 AV. UNIVERSIDAD NO. 1001, CHAMPELA, 82209 CUERNAVACA, MOR.

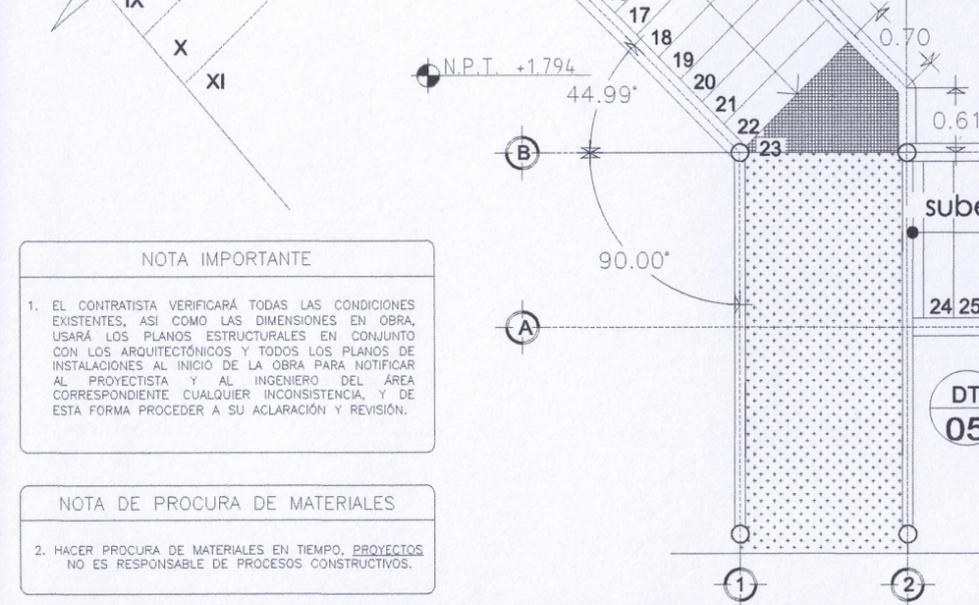
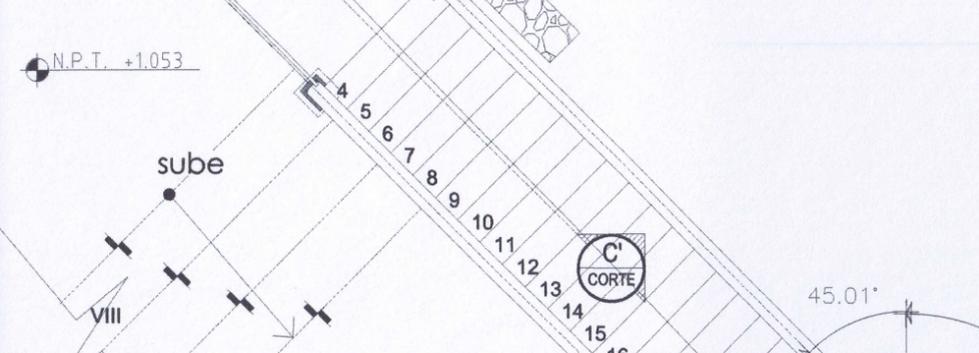
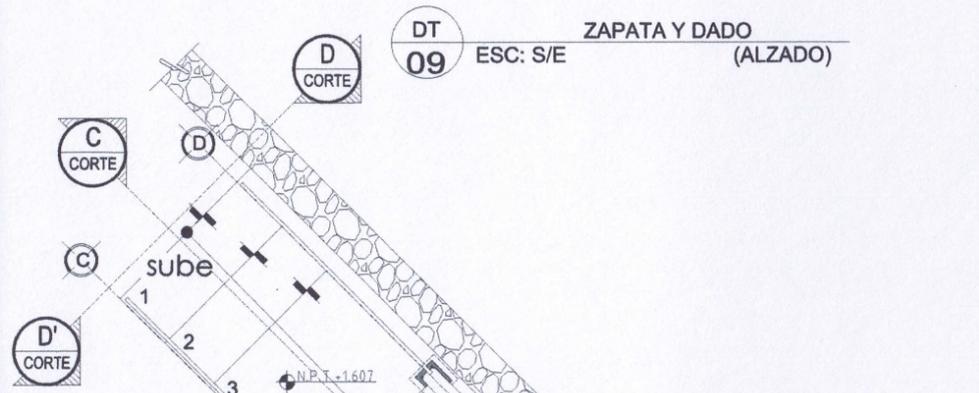
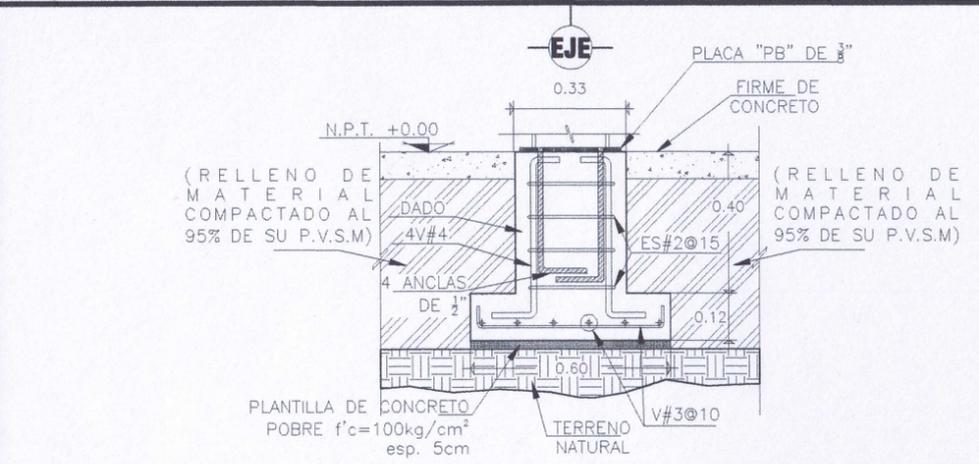
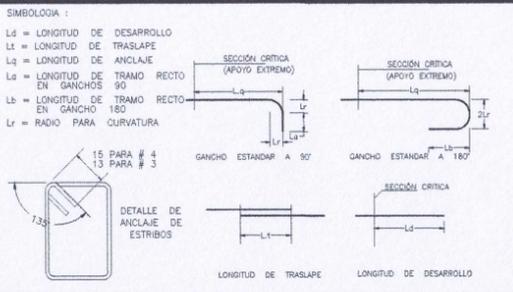
ESTRUCTURA ESCALERAS		
AREA TERRENO	AREA CONSTRUYIDA	NOTAS:
	M2	
ESCALA:	ADAPTACIONES:	
INDICADA	METROS	
FECHA:	CLAVE PLANO:	
MARZO 2024	ESTRUC-1.2	
PROYECTO:		
D.D.I. UAEM		
FECHA IMPRESA:		
0 0.50 1.00 2.00 3.00 4.00		
ESCALA ARCHIVO:	DIBUJO:	
ESTRUC-1.2.dwg	DEPTO. DE PROYECTOS D.D.I.	

SIMBOLOGIA:
 Ld = LONGITUD DE DESARROLLO
 Lt = LONGITUD DE TRASLAPE
 Lq = LONGITUD DE ANCLAJE
 Lr = LONGITUD DE TRAMO RECTO EN GANCHO EN GANCHO DE 180° PARA CURVATURA

VAR. #	DIAMETRO	AS	Ld (INF)	Lt (INF)	Ld (SUP)	Lt (SUP)	Lq	Lo	Lb	Lr
2	0.64	0.32	28	37	39	52	19	11	4	4
3	0.95	0.71	30	40	42	56	19	11	4	4
4	1.27	1.27	32	43	45	60	26	15	5	6
5	1.59	1.98	40	55	56	75	32	19	8	8
6	1.91	2.85	48	65	67	90	38	25	8	8

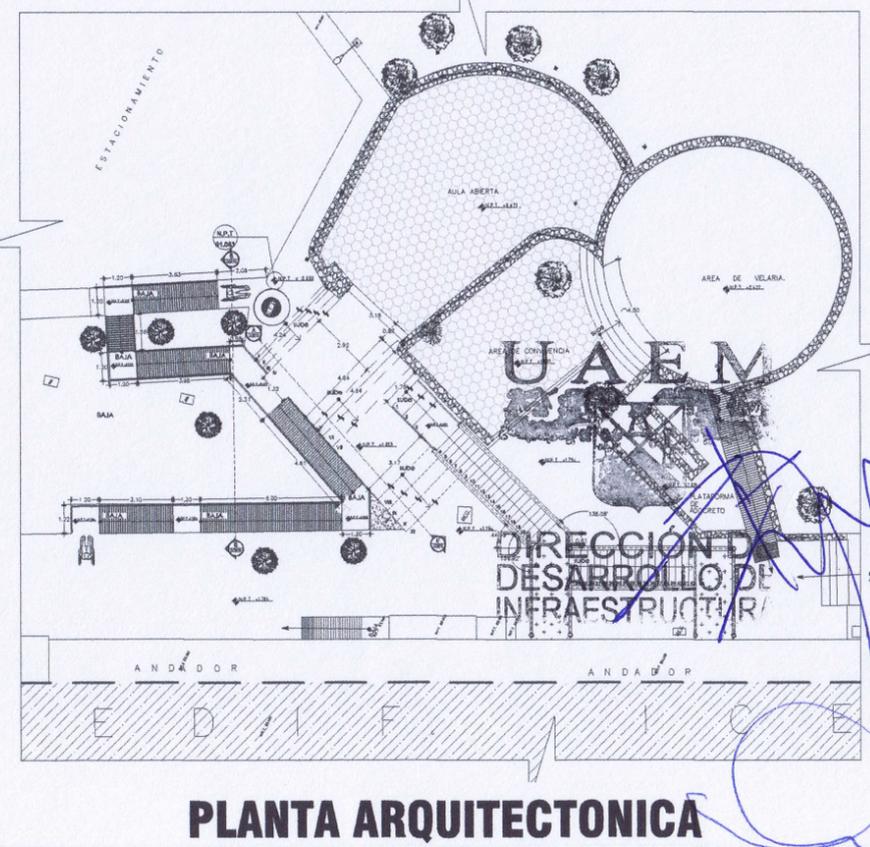
PLACA	L (mm)	A (mm)	a (mm)
PB	300	300	9.5

ZAPATA	L (cm)	d (cm)	df (cm)	A LECHO INFERIOR	B DADO
ZAC-1	60x60	12	40 (mín)	V#3@ 10cm	V#4 Y ES#2@ 15CM



NOTA IMPORTANTE
 1. EL CONTRATISTA VERIFICARÁ TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASI COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, USARÁ LOS PLANOS ESTRUCTURALES EN CONJUNTO CON LOS ARQUITECTONICOS Y TODOS LOS PLANOS DE INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL AREA CORRESPONDIENTE CUALQUIER INCONSISTENCIA, Y DE ESTA FORMA PROCEDER A SU ACLARACION Y REVISION.

NOTA DE PROCURA DE MATERIALES
 2. HACER PROCURA DE MATERIALES EN TIEMPO, PROYECTOS NO ES RESPONSABLE DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.



PLANTA ARQUITECTONICA

