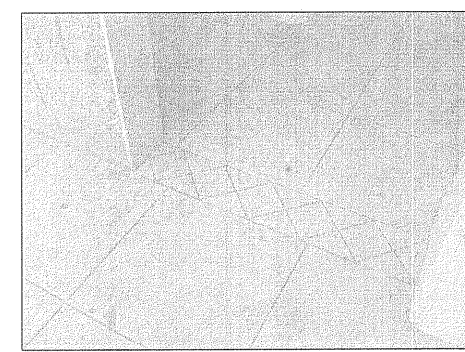


AV. FRAY ANTONIO
ALCALDE



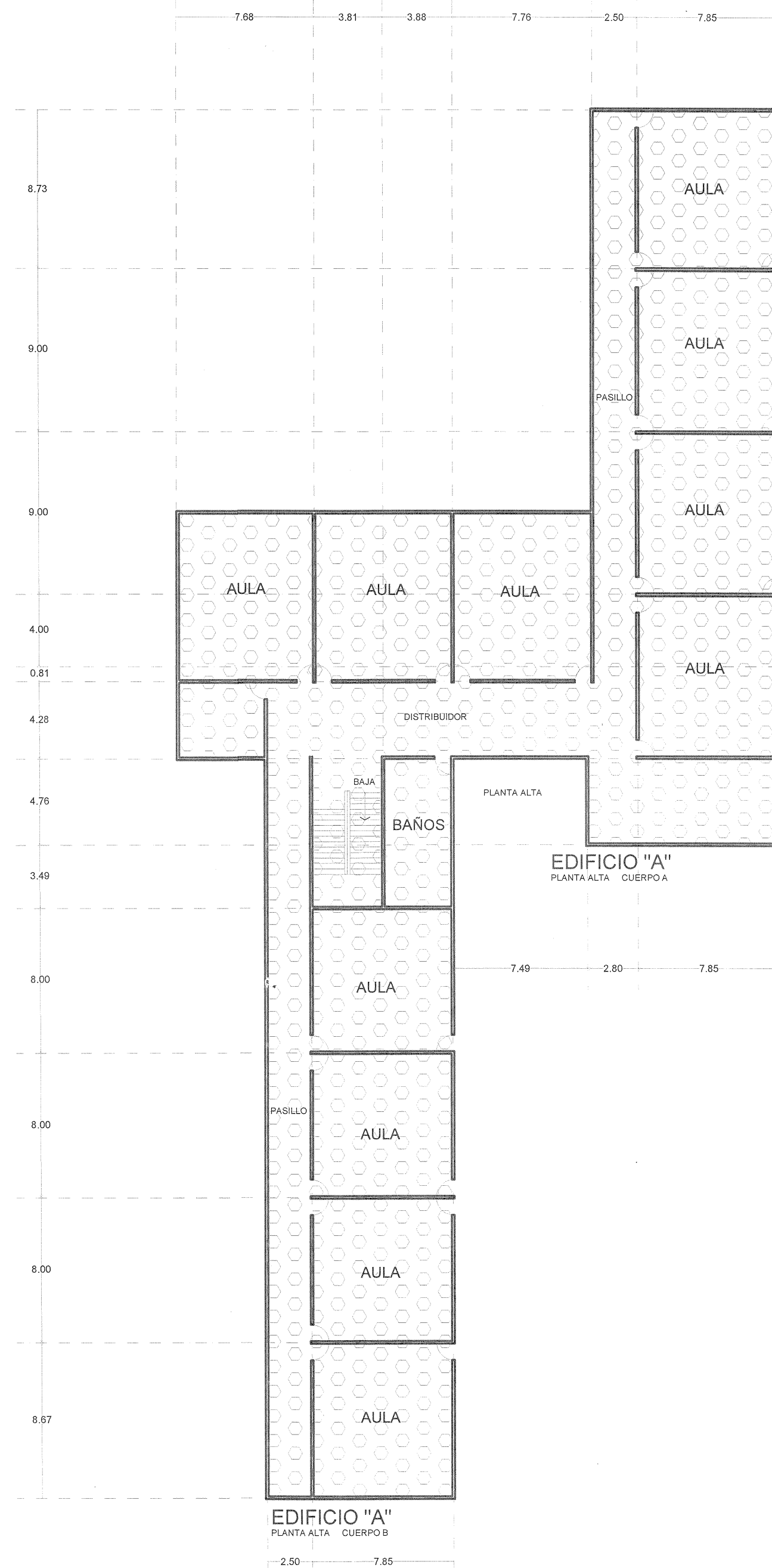
100' PISO TIPO MARMOL, MARCA INTERGERAMIC, MODELO
SAYULITA RIVERA GRAY DE 50X50CM CON JUNTA DE 4MM
COLOR GRIS, RESISTENCIA PIV. O SIMILAR EN GARANTIA,
CALIDAD Y ESPECIFICACIONES INCLUIR JUNTA DE
CONTRACCION ELASTOMERICA.



DET-PT-01
EMBOQUILLADO EN PUERTAS

CERRADURA TIPO EUROPEA "ELE" MODELO KIT9001ENT, MARCA
JAKO, MATERIAL BASE: 630' ACERO INOXIDABLE, ACABADO: SATIN
US320. COLOCADA A 90cm SNPT.

PUERTA PREFABRICADA DE 1.20 X 2.10 M. MCA. PORCELTECH O
SIMILAR EN GARANTIA Y CALIDAD MCD. BETA TIPO TAMBOR DE 36
MM DE ESPESOR FABRICADA CON BASTIDOR DE PERFIL TUBULAR
GALVANIZADO DE 1 1/4" NUCLEO RELLENO CON PANEL HONEY
COMB DE 1 3/8" DE ESPESOR Y DOBLE CARA (INTERIOR Y EXTERIOR)
DE LAMINA DE ACERO PORCELANIZADO CAL. 24 EN COLOR
INDICADO POR LA SUPERVISION Y CUBRE CANTOS DE ALUMINIO
ANODIZADO NATURAL MARCO Y ANTEPECHO DE HERRERIA
TUBULAR DE PERFILES COMERCIALES DE 3" X 1 1/2" CAL. 14 TOPE
DE ANGULO DE 3/4" X 1/8"



OBRA: PRIMARIA " PRACTICA ANEXA A LA NORMAL "		
LOCALIDAD: GUADALAJARA	MUNICIPIO: 39 GUADALAJARA	REGION: 12 CENTRO
C.C.T.: 14EPR0001Y	Nº DE TRAZADO: BAS-REH-06064	USDA BARRICA: "C"

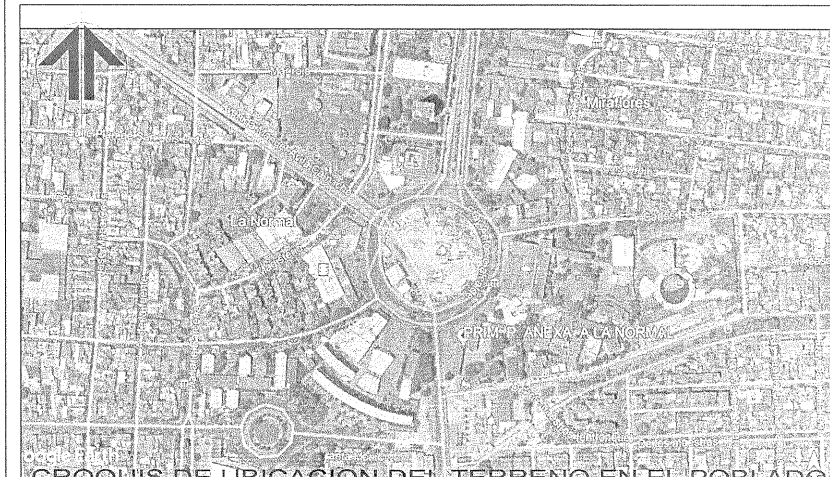
PROGRAMA FAM REMANENTE BASICA 2020		
A. L. T. A.	ESTRUCTURA	SUPERFICIE DEL
0 - 0 - 0 - 0	REHABILITACION GENERAL Y CUB. DE PATIO CIVICO	TERRENO 0,000.00 m²

EDIFICIO

- REHABILITACION DE SANITARIOS
- REHABILITACION ELECTRICA
- REHABILITACION DE CANCELERIAS Y PUERTAS
- PINTURA
- PISOS
- REFORZAMIENTO DE MUROS, TRABES Y COLUMNAS EN EDIFICIO A CUERPO A PLANTA BAJA Y ALTA
- IMPERMEABILIZACION

OBRAS EXTERIORES:

- REPARACION DE BORDA PERIMETRAL
- RAMPA PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD.
- CUB. DE PATIO CIVICO 6.10 X 16.00 MT.
- MURO-REJA A COLOCAR 143.77 MT. L.
- REHABILITACION DE PISO EN EXTERIORES.



SIMBOLOGIA	
PROGRAMA 2020	VEGETACION EXISTENTE
CONSTRUCCION EXISTENTE	VEGETACION PROYECTADA
ETAPA FUTURA	SONDEO ESTUDIO MECANICA DE SUELOS
DEMOLICION	N.P.T. NIVELES
DESAMONTAR	
REUBICAR	
REHABILITACION	
EJE DE TRAZO	

NOTAS:

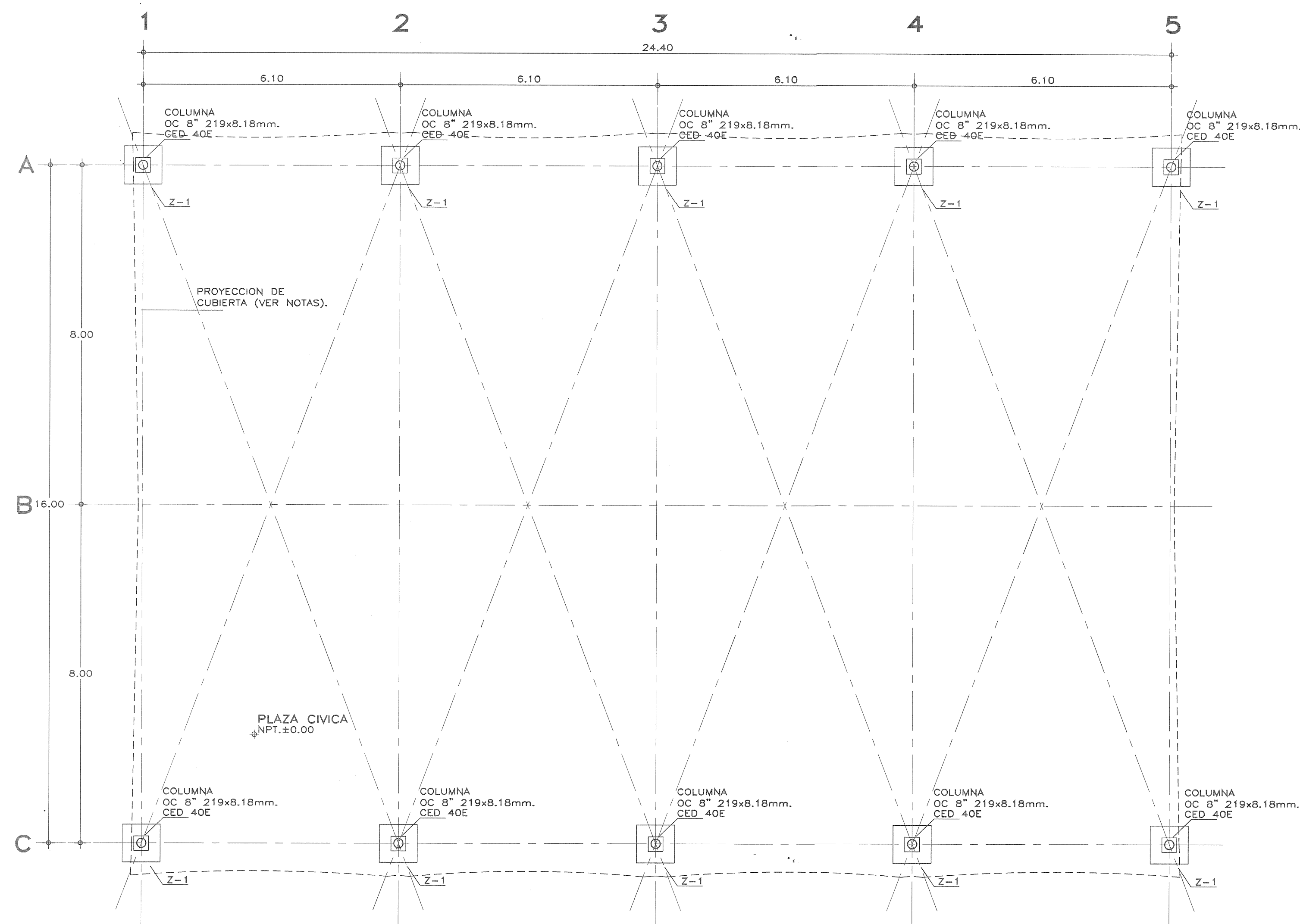
- 1- ESTE PLANO SOLO SERVIRA PARA TRAZO DE EJES Y UBICACION DE EDIFICIO, PARA DETALLES CONSTRUCTIVOS, VER PLANOS CORRESPONDIENTES DEBIDAMENTE ACOTADOS.
- 2- LA ORIENTACION Y DIMENSIONES DEL LEVANTAMIENTO ESTAN BASADOS A LOS DATOS RECADADOS EN LA VALIDACION DEL FORMATO "REVISION TECNICA DE TERRENO PARA ESCUELA" DE INFEJAL O EL RESPONSABLE DE REALIZAR EL LEVANTAMIENTO.
- 3- LOS NIVELES DE PISO TERMINADO SON PROPUESITOS DE ACUERDO A LA VALIDACION TECNICA Y PUEDEN VARIAR EN EL PROYECTO EJECUTIVO EN BASE AL RESULTADO Y RECOMENDACIONES DE LA MECANICA DE SUELOS.



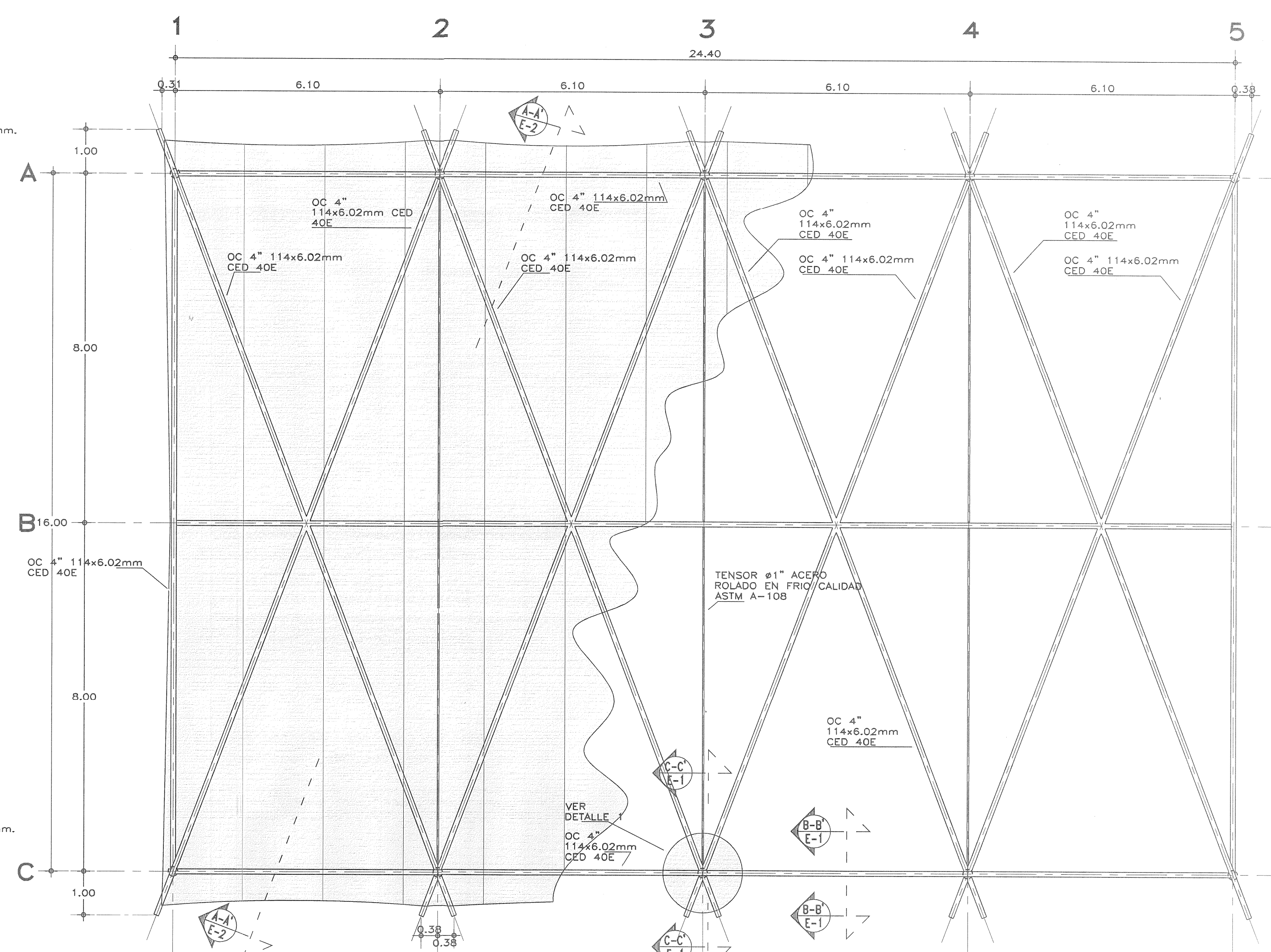
PLANO: PLANTA DE CONJUNTO		CLAVE: CONJ ARO	OTRO: FAM R. BASICA 2020
CONTENIDO: - CROQUIS DE UBICACION DE ACCESO AL POBLADO - CROQUIS DE UBICACION DEL TERRENO EN EL POBLADO - ESPECIFICACIONES		REVISION: P-00	FECHA: 20 agosto 2021
SUPERVISOR: ARQ. ALEJANDRO GOMEZ LUQUE		PROYECTISTA: ARQ. ENRIKA OPE. GUERRA ACEVES	FECHA: 20 agosto 2021
EJE DE ZONA: INS. JOSE ANILLO TORRES ROSALES		PROYECTISTA: ARQ. ENRIKA OPE. GUERRA ACEVES	FECHA: 20 agosto 2021
NO. DE PLANO: 1		PROYECTISTA: ARQ. ENRIKA OPE. GUERRA ACEVES	FECHA: 20 agosto 2021
AUTORIZADO: DIRECTOR GENERAL DE OBRAS Y PROYECTOS		PROYECTISTA: ARQ. ENRIKA OPE. GUERRA ACEVES	FECHA: 20 agosto 2021
JEFE DE PROYECTOS: ARQ. LOURDES NETTI MACIEL MENDEZ		PROYECTISTA: ARQ. ENRIKA OPE. GUERRA ACEVES	FECHA: 20 agosto 2021
PROYECTISTA: ARQ. ENRIKA OPE. GUERRA ACEVES		PROYECTISTA: ARQ. ENRIKA OPE. GUERRA ACEVES	FECHA: 20 agosto 2021

TEC-R90

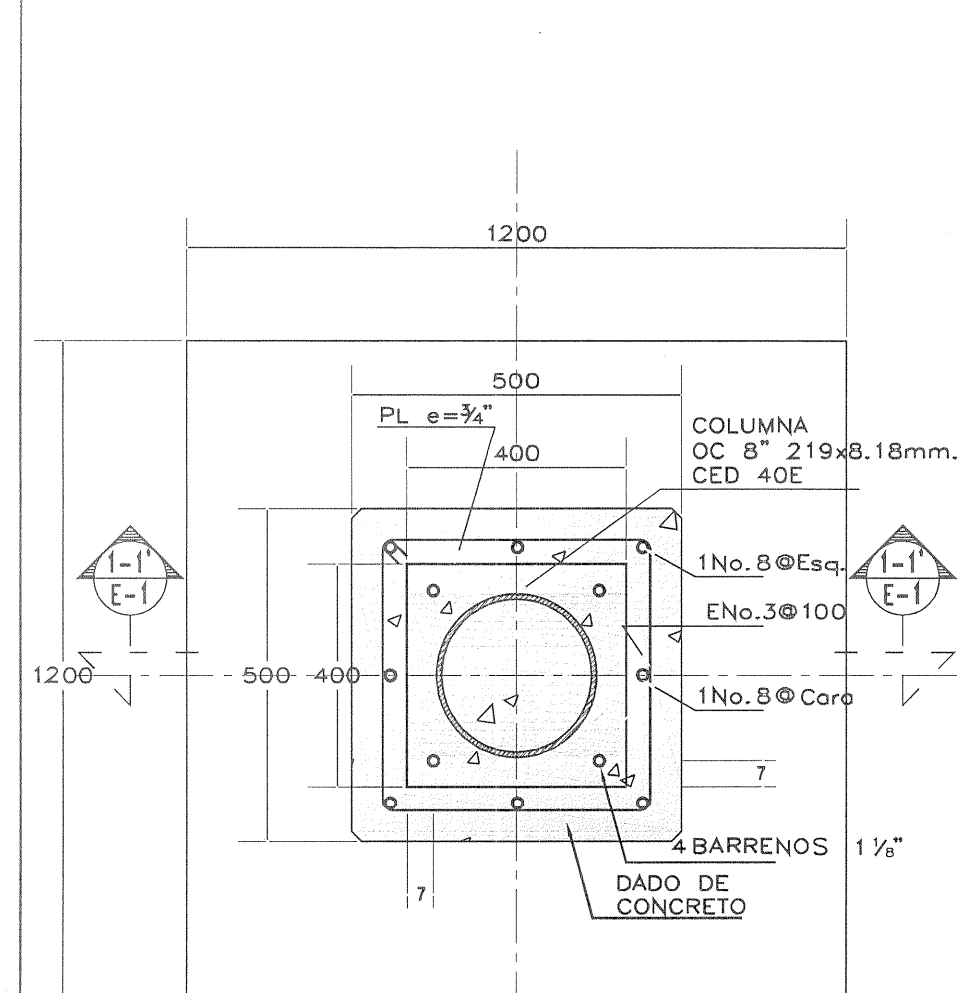
INFEJAL.GOB.MX



PLANTA CIMENTACION

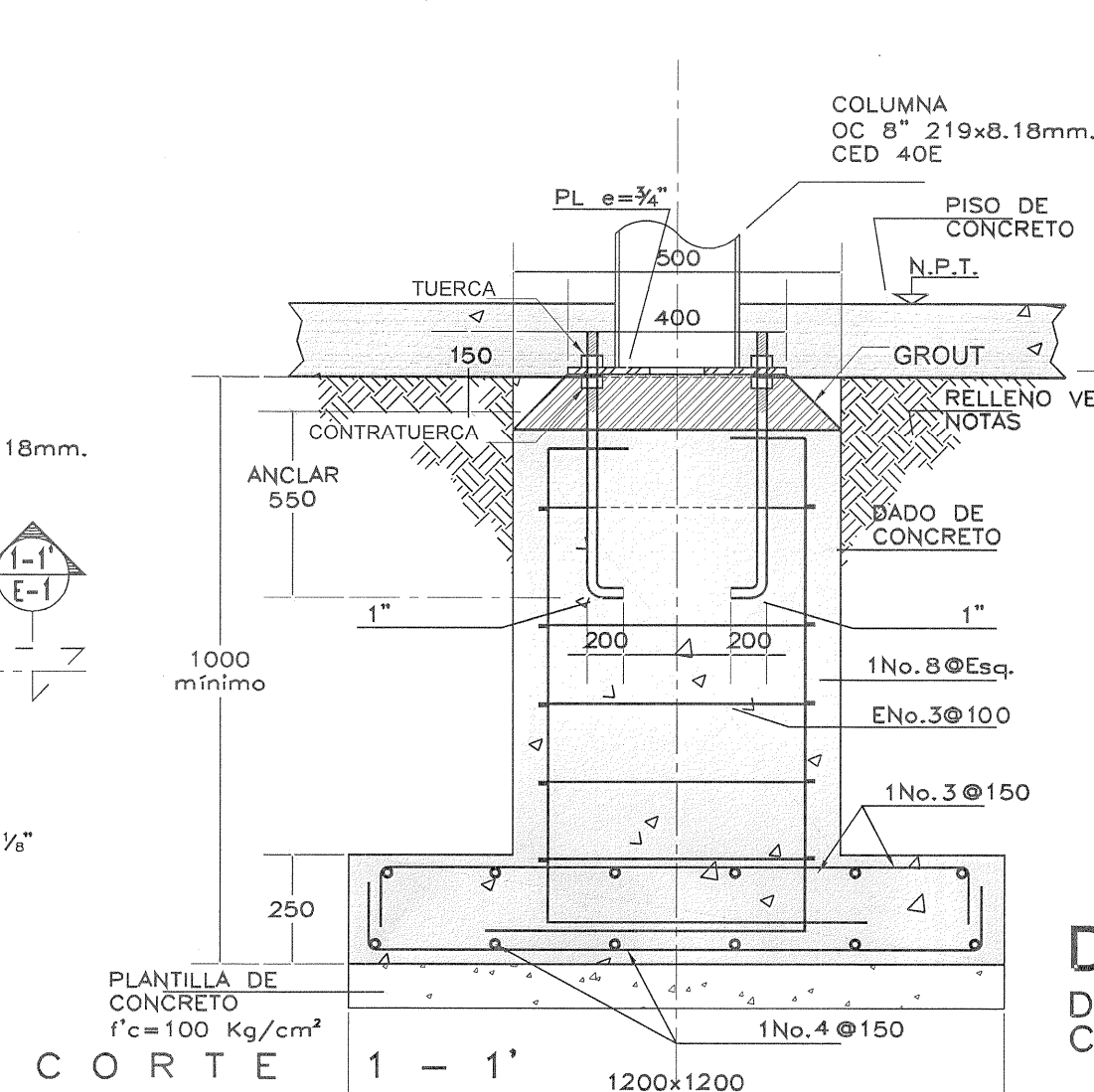


PLANTA ELEMENTOS

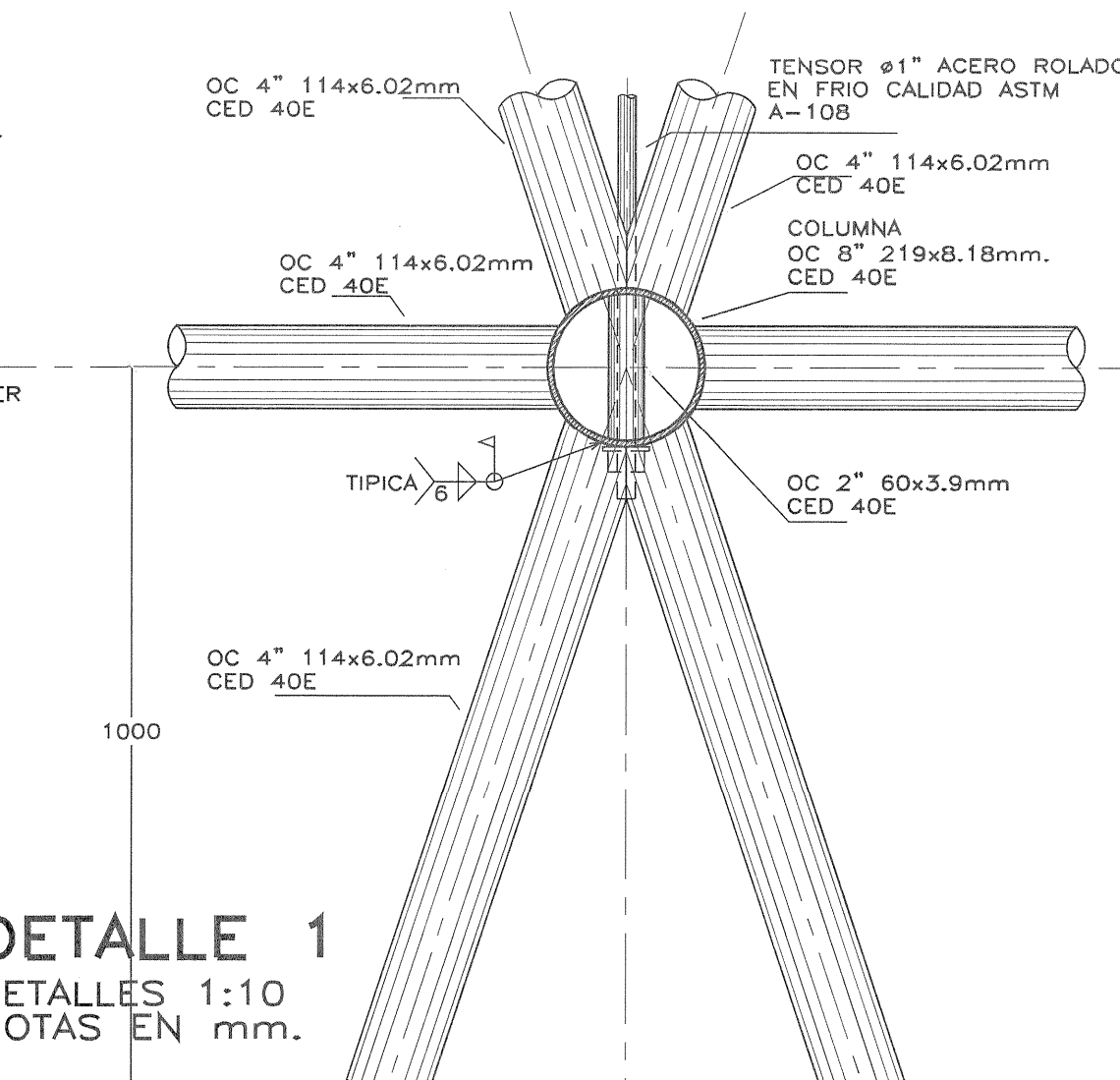


PLANTA ZAPATA (Z-1)

DETALLES 1:10 COTAS EN mm.



CORTE 1-1



DETALLE 1
DETALLES 1:10
COTAS EN mm.

ESPECIFICACIONES GENERALES

CONCRETO
SE USARA CONCRETO, CLASE 1 CON PESO VOLUMETRICO MAYOR A 2200 kg/m³ Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE $f'_c=250$ kg/cm².
EL CONCRETO SERA PREMEZCLADO, O MEZCLADO A MAQUINA Y EL PROPORCIONAMIENTO SERA EL ADECUADO EN FUNCION DE LOS AGREGADOS EXISTENTES EN EL LUGAR.
EL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO GRUESO SERA DE 2 cm. (3/4").
DADOS Y ZAPATAS 4 cm., DEBERAN SER VERIFICADOS ANTES Y DURANTE EL COLADO (USAR SILLETAS ADECUADAS).
LA PLANTILLA SERA DE CONCRETO CON 5 cm DE ESPESOR Y UN $f'_c=100$ kg/cm².

CIMENTACION
LA CIMENTACION DEBERA ESTAR COMPLETAMENTE LIMPIA, A PLOMO Y NIVELADA.

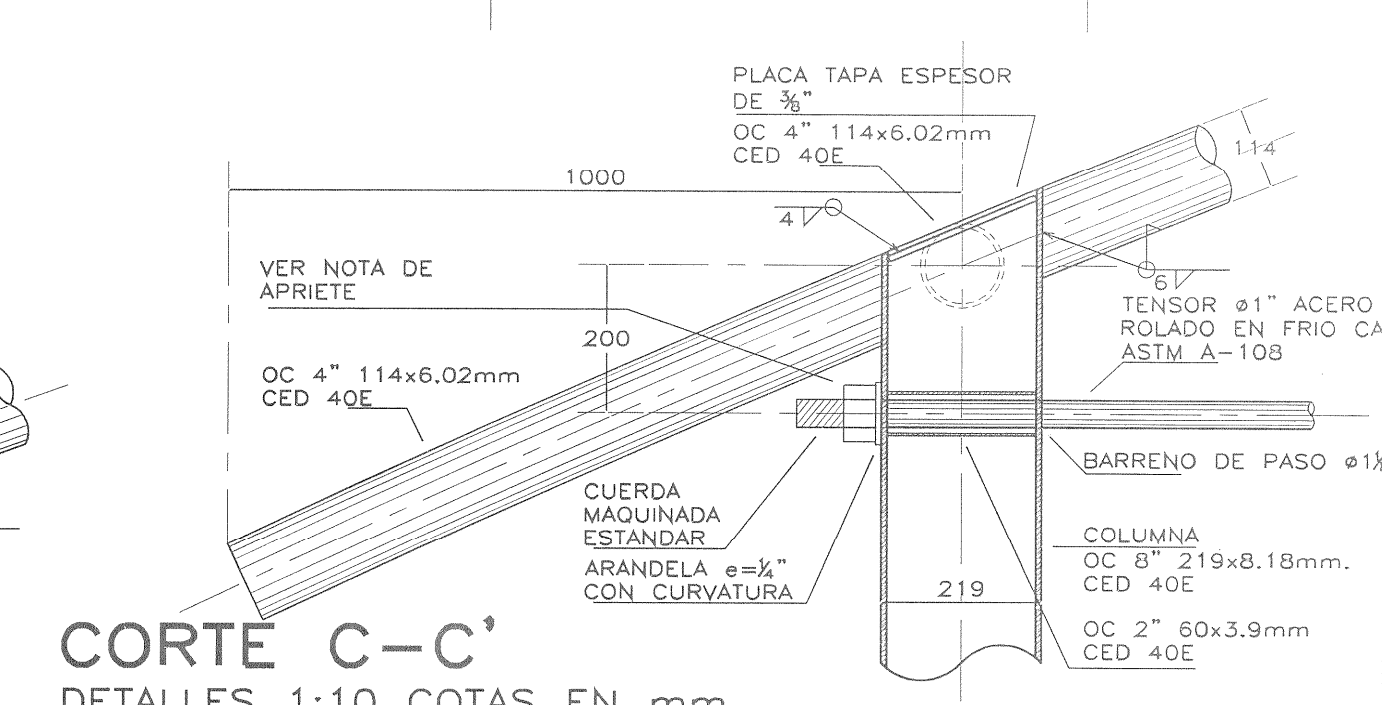
ACERO
SE USARA ACERO DE REFUERZO CON UNA RESISTENCIA $f_y=4200$ kg/cm².
EL ACERO DE REFUERZO DEBERA CUMPLIR CON LAS NORMAS D.G.N. MEXICANAS (NMX) VIGENTES CITADAS EN LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES PARA ESTUDIOS, PROYECTOS, CONSTRUCCION E INSTALACIONES.
LONGITUD DE TRASLAPES 40 ϕ , ESCUADRAS 12 ϕ (VER TABLA).
TODOS LOS DOBLES DE VARILLA SE HARAN ALREDEDOR DE UN PERNO CUYO DIAMETRO SERA DE 6 VECES EL DIAMETRO DE LA VARILLA.
NO DEBERA TRASLAPARSE MAS DE UNA TERCERA PARTE DEL ACERO EN UNA MISMA SECCION.
TODA MODIFICACION DEBERA SER APROBADA POR LA SUBGERENCIA DE INGENIERIA DE PROYECTOS.
EL APRIETE DE LOS TENSOESES SERA AL CONTACTO AL CUAL SE OBTIENE CON UNOS CUANTOS IMPACTOS DE UNA LLAVE DE IMPACTO O CON EL ESFUERZO MAXIMO DE UN TRABAJADOR CON UNA LLAVE DE TUERCAS ORDINARIA.
ENSADO DE LA LONA.

PERFILES DE ACERO ESTRUCTURAL
PERFILES TUBULARES DE ACERO ASTM A-500 (B-199) $f_y=3235$ kg/cm².
PERFIL REDONDO LISO ACERO ROLADO EN FRIJO CALIDAD ASTM A-108.
PLACA DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM A-36.
TUERCAS ESTRUCTURALES PESADA GRADO 5.
PESOS:
OC 4" 114x6.02mm, CED 40E PESO=16.08 kg/m
OC 8" 219x8.18mm, CED 40E PESO=42.55 kg/m

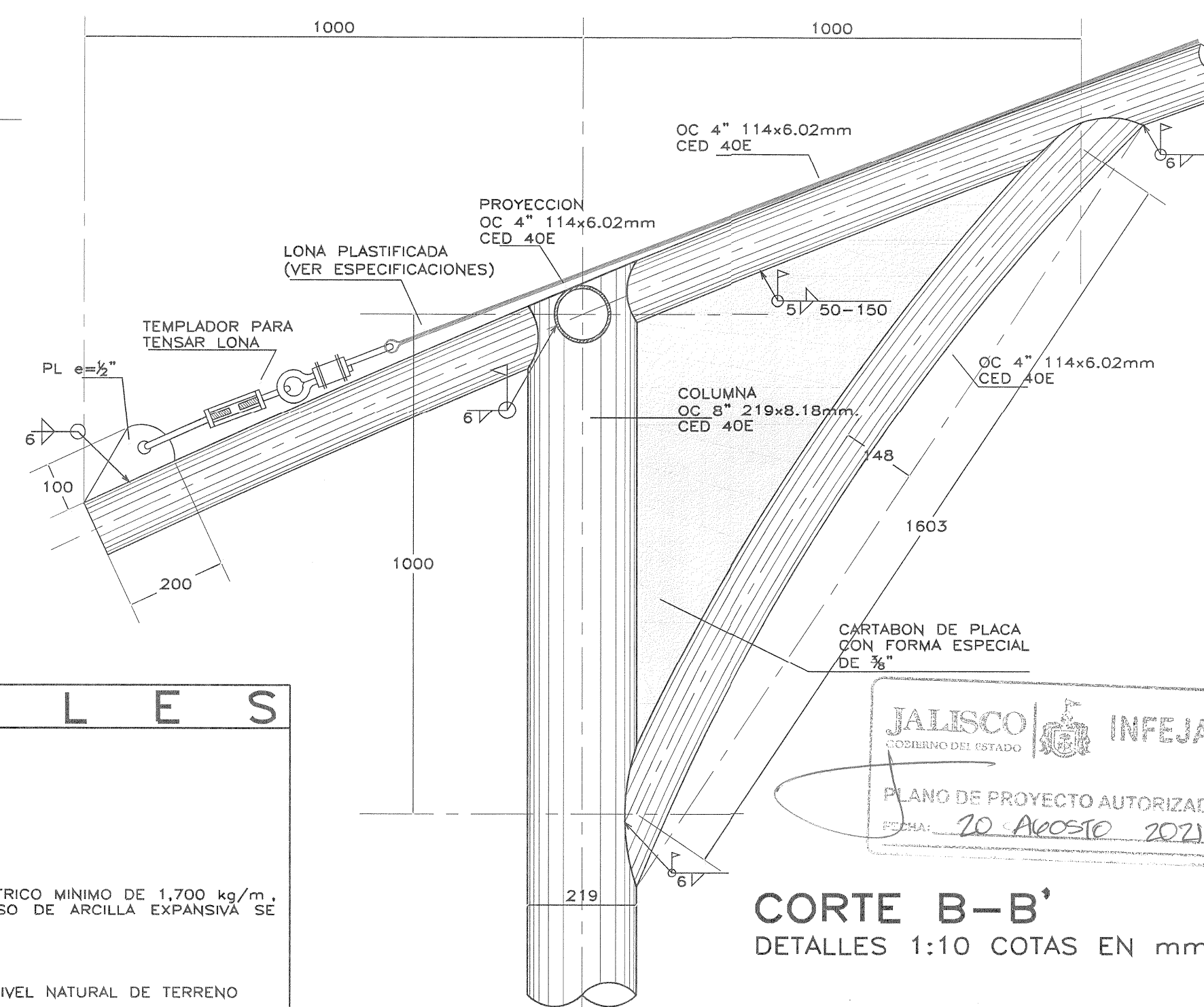
COMPACTACION
EL RELLENO SOBRE ZAPATAS SE HARA CON TEPETATE, GRAVA CEMENTADA, CON UN PESO VOLUMETRICO MINIMO DE 1700 kg/m³.
COMPACTADO, COMO MINIMO, AL 90% DE SU PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO. PARA EL CASO DE ARCILLA EXPANSIVA SE MEZCLARA CON 2 BULTOS DE CEMENTO POR M³ DE MATERIAL.
EL GRADO DE HUMEDAD DEBERA SER LA OPTIMA PARA REALIZAR LA COMPACTACION.

DESPLANTE
PARA SUELOS CON ARCILLA EXPANSIVA EL DESPLANTE MINIMO SERA A 1.20 M POR DEBAJO DEL NIVEL NATURAL DE TERRENO

CUBIERTA
LONA PLASTIFICADA DE ALTA RESISTENCIA A LA TRACCION Y TRATAMIENTO ANTIHONGOS. FABRICADA CON HILO DE POLIESTER DE ALTA TENACIDAD, RECUBIERTA CON PVC EN AMBAS CARAS RESISTENTE AL CLIMA, POLUCION Y DECOLORACION CAUSADA POR LOS RAYOS UV. CON UN PESO MINIMO DE 600 gr/m², RESISTENCIA AL RASGADO (pie) DE 106 lbs. RESISTENCIA AL RASGADO (trama) DE 70 lbs. RESISTENCIA A LA RUPTURA (pie) 585 lbs./pulg. RESISTENCIA A LA RUPTURA (trama) 500 lbs./pulg. COLOR MATE S.M.A. INCLUYE CABLES, TEMPLADORES Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA EL CORRECTO MONTAJE Y TENSADO DE LA LONA.



CORTE C-C'
DETALLES 1:10 COTAS EN mm.



CORTE B-B'
DETALLES 1:10 COTAS EN mm.

DETALLES DE TRASLAPE

VARILLA No.	DIAM. VARILLA ϕ (cm)	DIAM. DOBLEZ D (cm)	ESCUADRA (cm)	GANCHOS (cm)	TRASLAPE T (cm)
2	1/4"	3.78	14	13	20
2.5	5/16"	4.8	14	13	32
3	3/8"	5.6	14	13	38
4	1/2"	7.6	19	15	50
5	5/8"	9.6	23	18	64

qq. 4 ton/m² VELOCIDAD REGIONAL DE VIENTO HASTA 160 Km/h

INIFED
Instituto Nacional de la Infraestructura Física Educativa

PROYECTO: M. EN I. GILBERTO RANGEL T.
DISEÑO: ARO. CARLOS RODRIGUEZ
REVISO: ARO. BERNARDO SILVA B.
APROBADO: CUBIERTA E-01

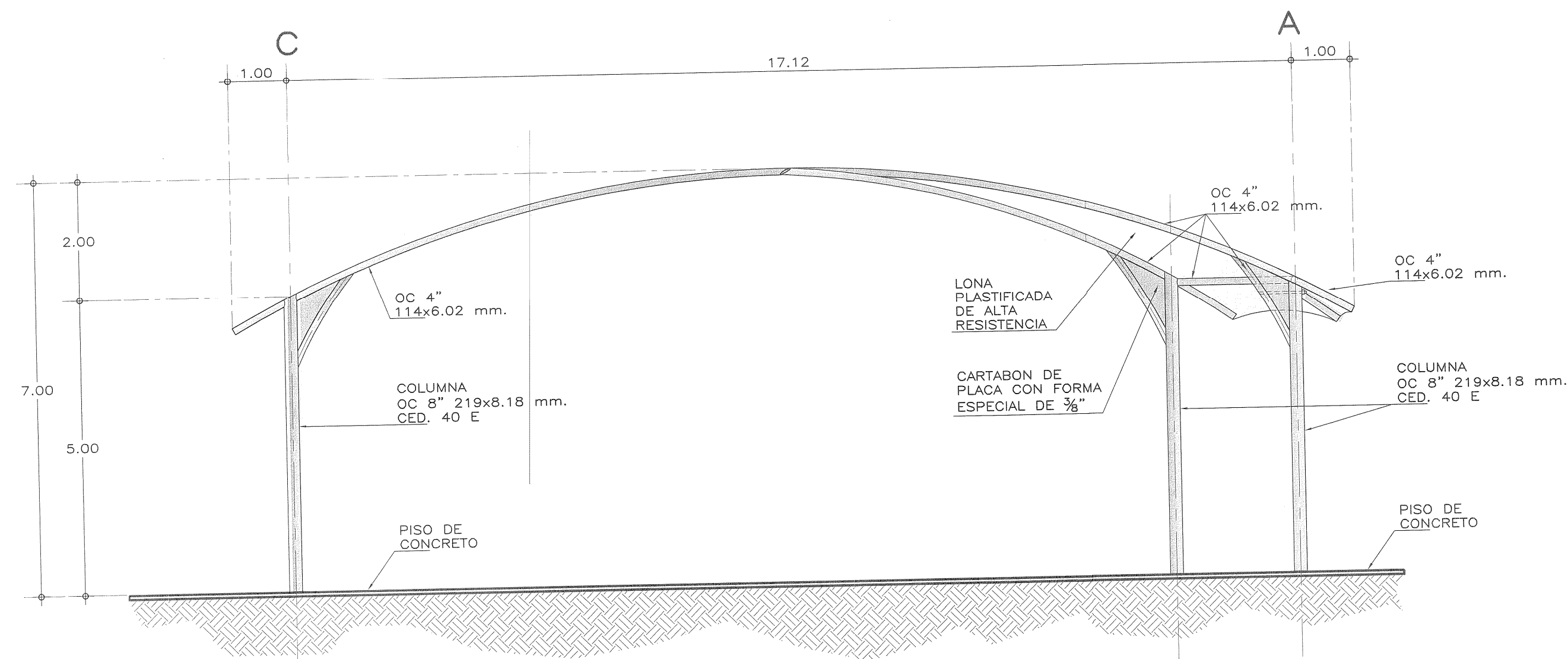
ESTRUCTURA TUBULAR METALICA (E.E. 16.00x6.10m.) PARA CUBIERTA DE LONA PLASTIFICADA

CIMENTACION, ELEMENTOS Y DETALLES ESTRUCTURAL

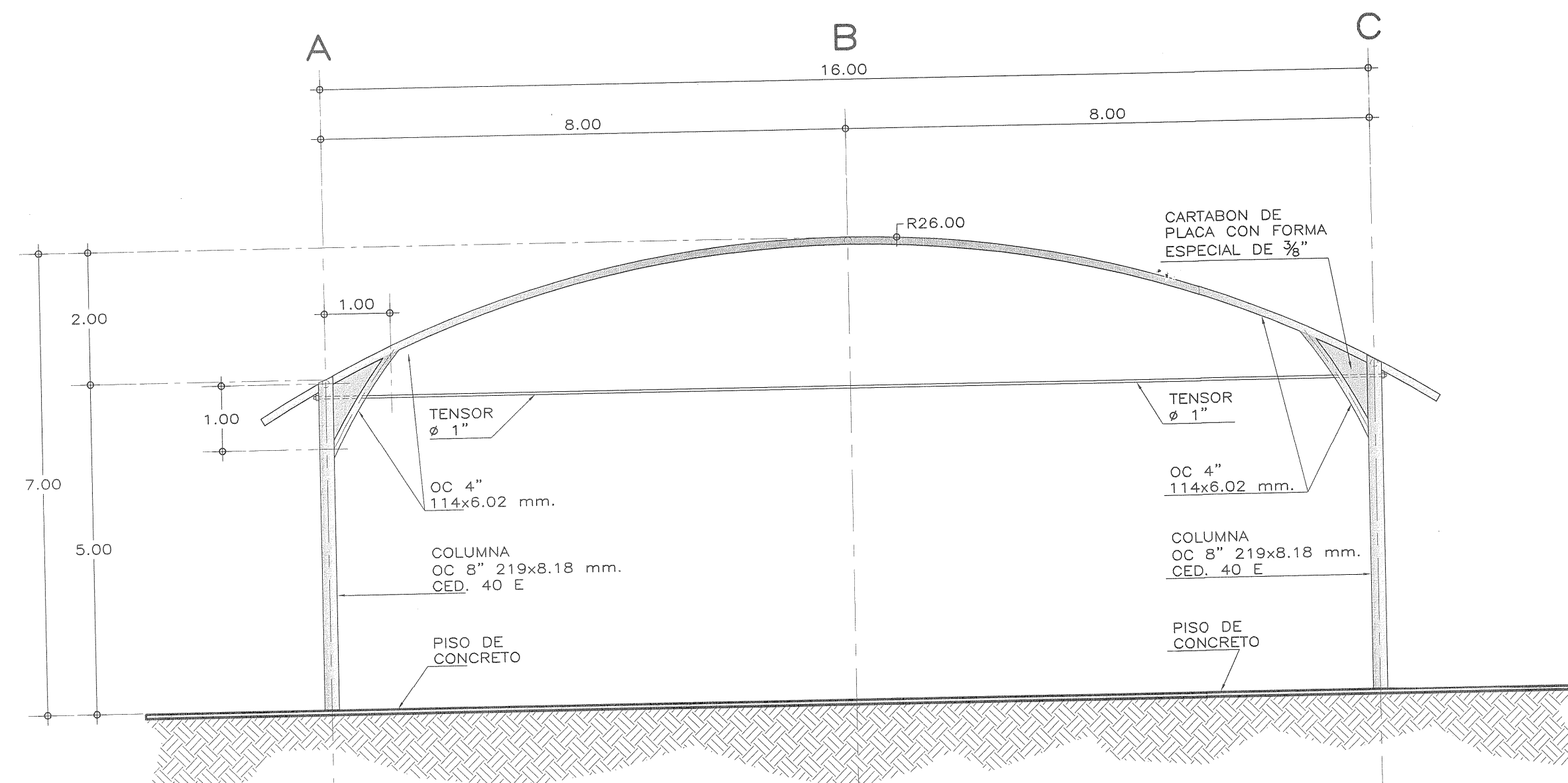
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS ARQUITECTONICOS: ARO. BERNARDO SILVA BALDERAS
SUBGERENTE DE ARQUITECTURA: ARO. EFRAIN LOPEZ ORTEGA

FECHA: MAYO 2013
ESCALA: 1:75
ACOT: METROS

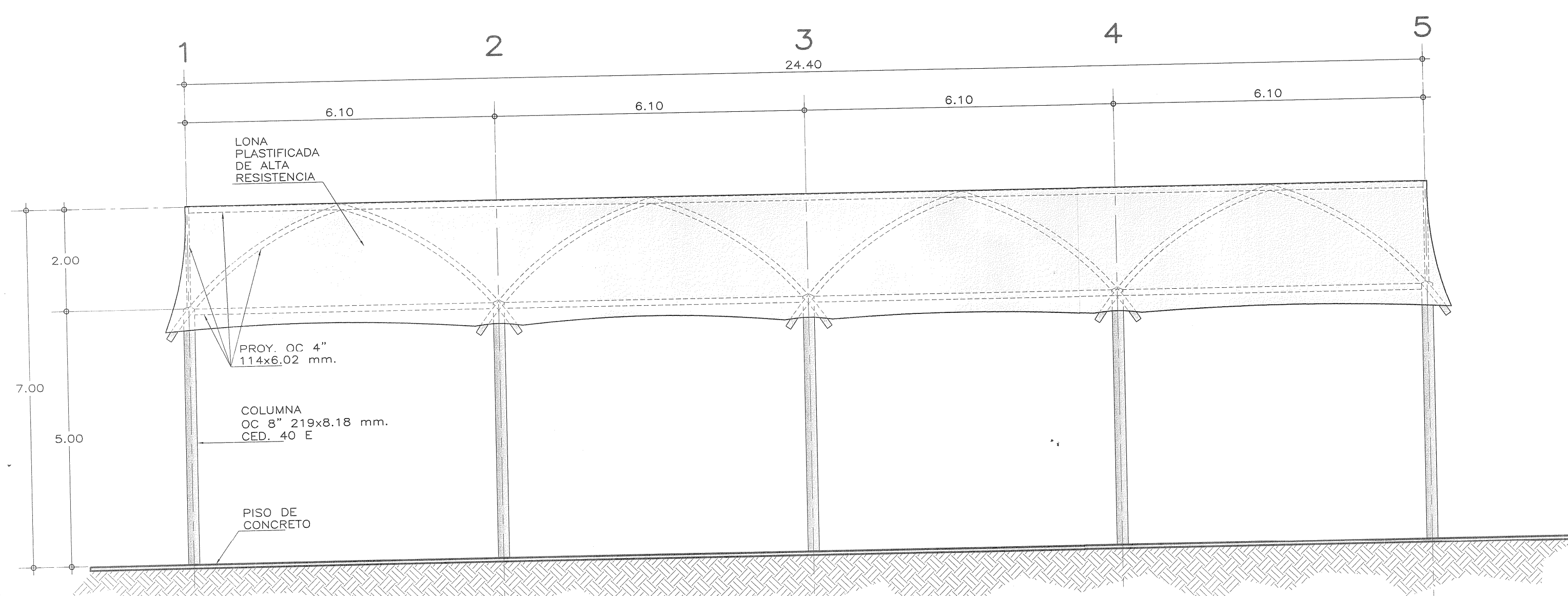
PLANO No. E-01



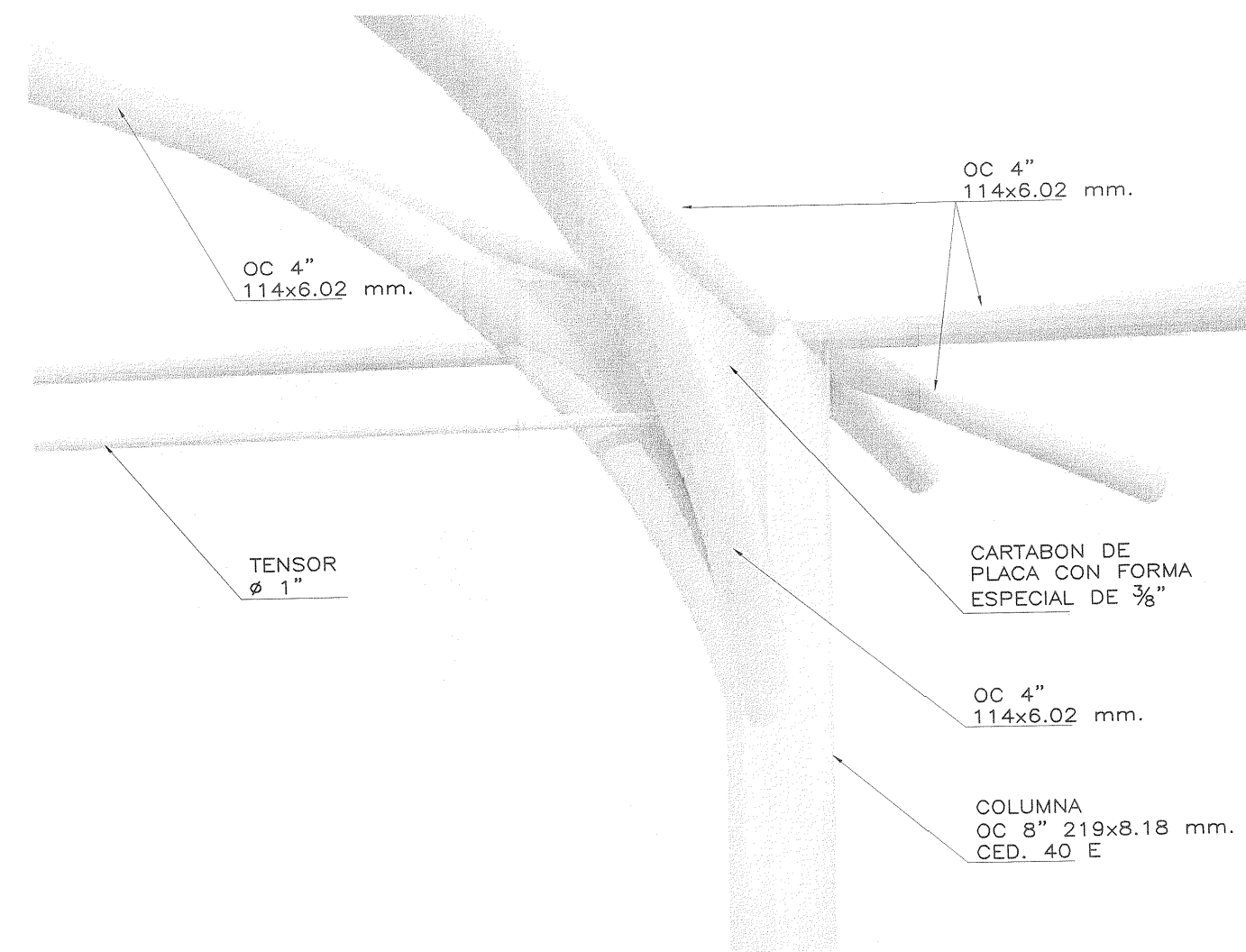
CORTE A-A'



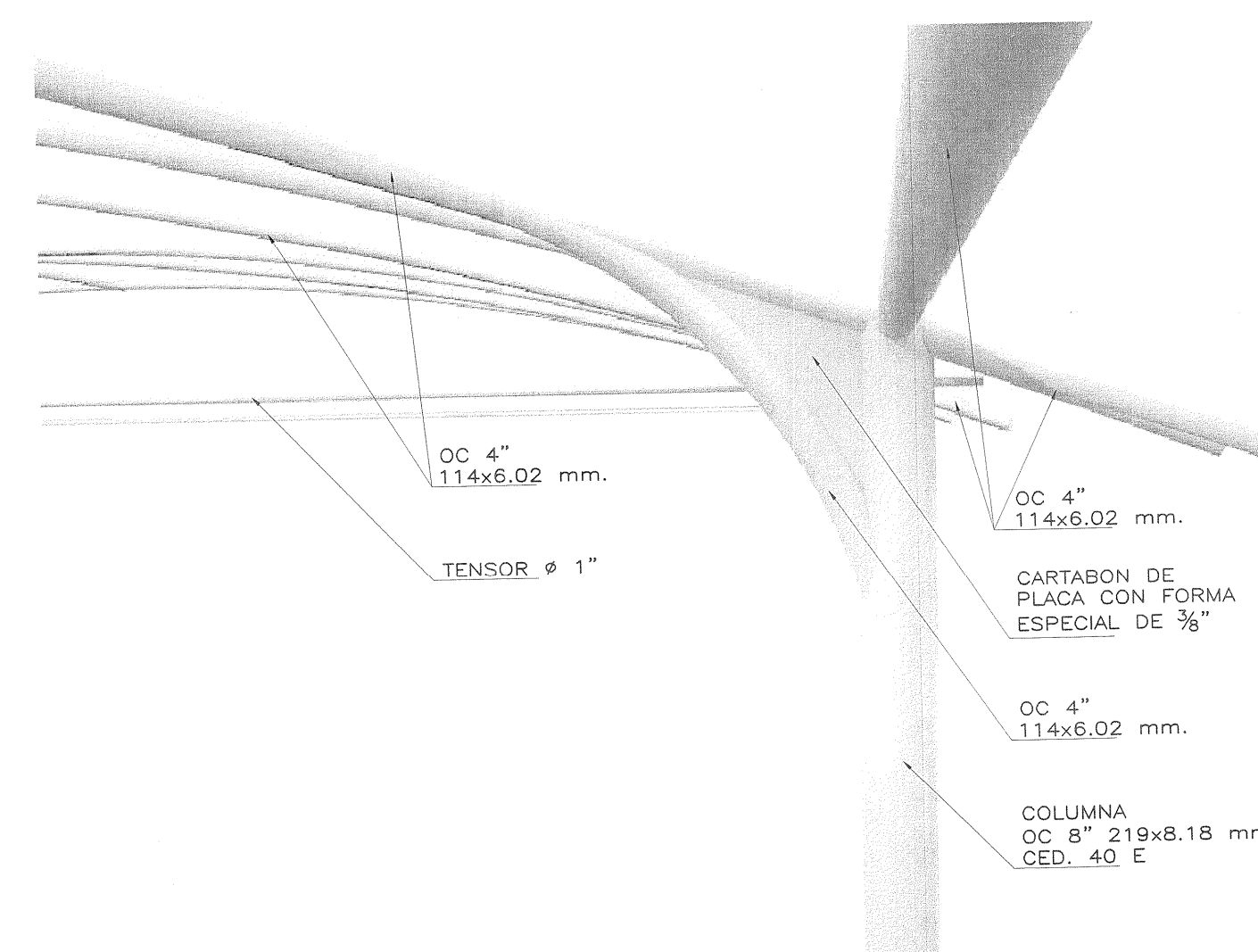
ALZADO FRONTAL



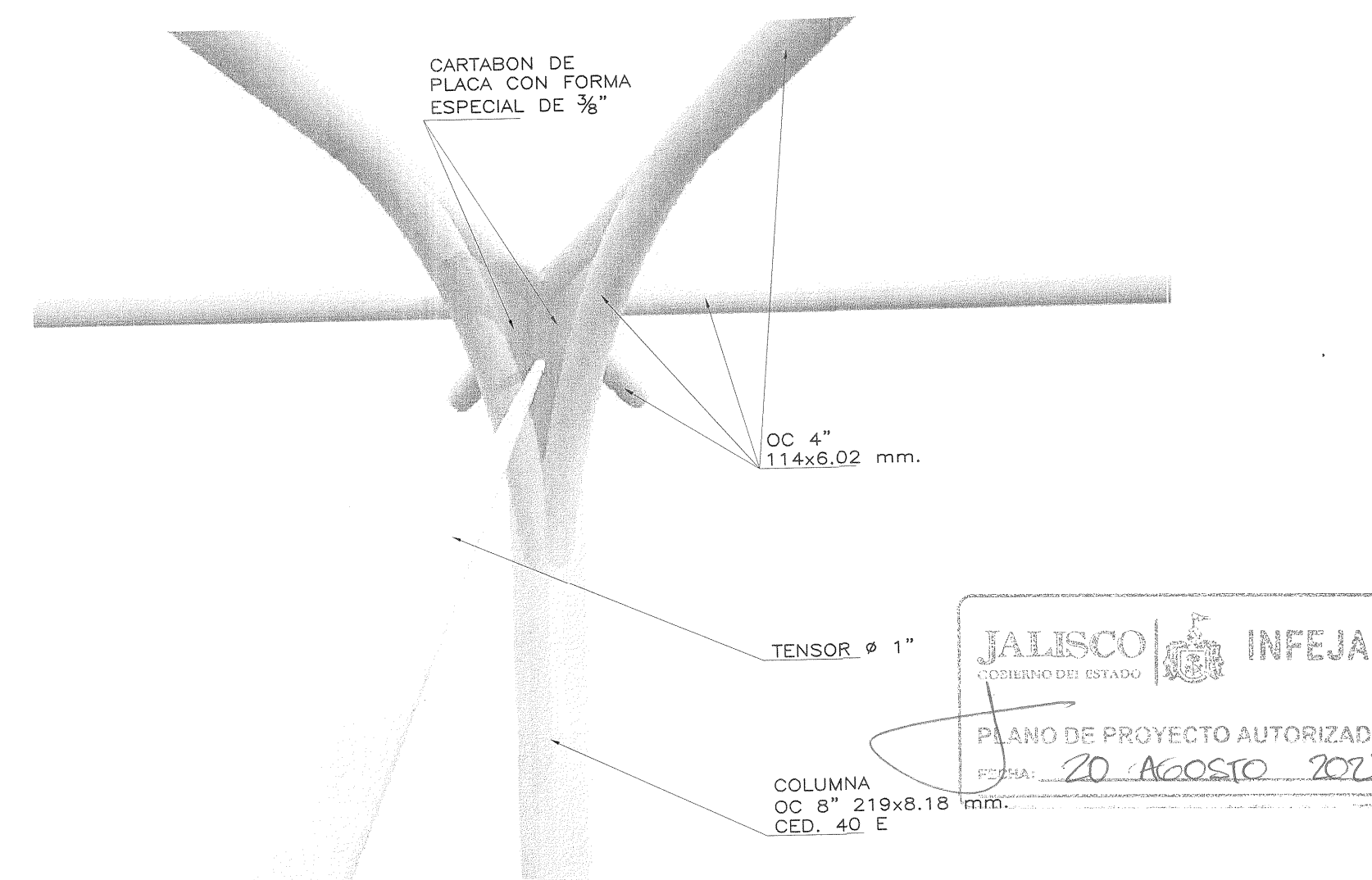
ALZADO LATERAL



DETALLE DE CONEXION



VISTA PARCIAL DE ESTRUCTURA



VISTA FRONTAL DE CONEXION

ESPECIFICACIONES GENERALES

CONCRETO

- SE USARA CONCRETO, CLASE 1 CON PESO VOLUMETRICO MAYOR A 2200 kg/m³
- Y UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE $f'c=250$ kg/cm².
- EL CONCRETO SERA PREMEZCLADO, O MEZCLADO A MAQUINA Y EL PROPORCIONAMIENTO SERA EL ADECUADO EN FUNCION DE LOS AGREGADOS EXISTENTES EN EL LUGAR.
- EL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO GRUESO SERA DE 2 cm. (3/4").
- DADOS Y ZAPATAS 4 cm. DEBERAN SER VERIFICADOS ANTES Y DURANTE EL COLADO (USAR SILLETAS ADECUADAS).
- LA PLANTILLA SERA DE CONCRETO CON 5 cm DE ESPESOR Y UN $f'c=100$ kg/cm².

CIMBRA

- LA CIMBRA DEBERA ESTAR COMPLETAMENTE LIMPIA, A PLOMO Y NIVELADA.

ACERO

- SE USARA ACERO DE REFUERZO CON UNA RESISTENCIA $f_y=4200$ kg/cm².
- EL ACERO DE REFUERZO DEBERA CUMPLIR CON LAS NORMAS D.G.N. MEXICANAS (NMX) VIGENTES CITADAS EN LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES PARA ESTUDIOS, PROYECTOS, CONSTRUCCION E INSTALACIONES.
- LONGITUD DE TRASLAPES 40 ϕ , ESCUADRAS 12 ϕ (VER TABLA).
- TODOS LOS DOBLES DE VARILLA SE HARAN ALREDEDOR DE UN PERNO CUYO DIAMETRO SERA DE 6 VECES EL DIAMETRO DE LA VARILLA.
- NO DEBERA TRASLAPARSE MAS DE UNA TERCERA PARTE DEL ACERO EN UNA MISMA SECCION.
- TODA MODIFICACION DEBERA SER APROBADA POR LA SUBGERENCIA DE INGENIERIA DE PROYECTOS.
- EL APRIETE DE LOS TENSORES SERA AL CONTACTO EL CUAL SE OBTIENE CON UNOS CUANTOS IMPACTOS DE UNA LLAVE DE IMPACTO O CON EL ESFUERZO MAXIMO DE UN TRABAJADOR CON UNA LLAVE DE TUERCAS ORDINARIA.

PERFILES DE ACERO ESTRUCTURAL

- PERFILES TUBULARES DE ACERO ASTM A-500 (B-199) $f_y=3235$ kg/cm²
- PERFIL REDONDO LISO ACERO ROLADO EN FRIO CALIDAD ASTM A-108
- PLACA DE ACERO ESTRUCTURAL ASTM A-36
- TUERCAS ESTRUCTURALES PESADA GRADO 5
- PESOS: OC 4" 114x6.02mm. CED 40E PESO=16.08 kg/m
OC 8" 219x8.18mm. CED 40E PESO=42.55 kg/m

COMPACTACION

- EL RELLENO SOBRE ZAPATAS SE HARA CON TEPETATE, GRAVA CEMENTADA, CON UN PESO VOLUMETRICO MINIMO DE 1,700 kg/m³, COMPACTADO, COMO MINIMO, AL 90% DE SU PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO. PARA EL CASO DE ARCILLA EXPANSIVA SE MEZCLARA CON 2 BULTOS DE CEMENTO POR M³ DE MATERIAL.
- EL GRADO DE HUMEDAD DEBERA SER LA OPTIMA PARA REALIZAR LA COMPACTACION.

DESPLANTE

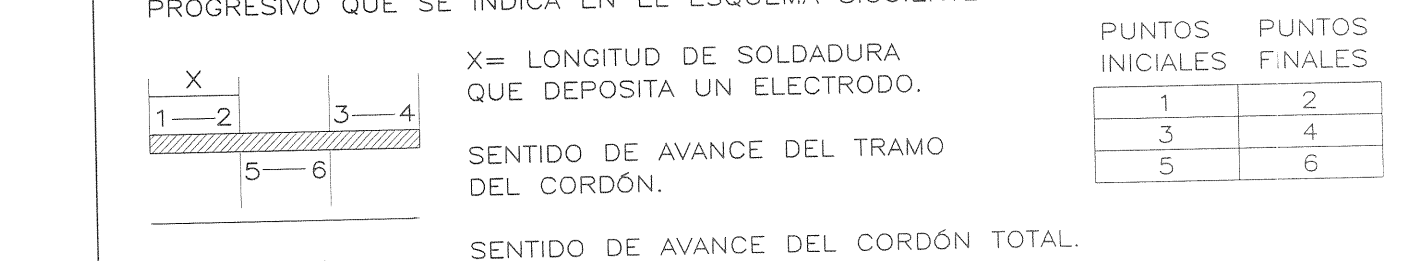
- PARA SUELOS CON ARCILLA EXPANSIVA EL DESPLANTE MINIMO SERA A 1.20 M POR DEBAJO DEL NIVEL NATURAL DE TERRENO

CUBIERTA

- LONA PLASTIFICADA DE ALTA RESISTENCIA A LA TRACCION Y TRAMIENTO ANTIHONGOS. FABRICADA CON HILO DE POLIESTER DE ALTA TENACIDAD, RECUBIERTA CON PVC EN AMBAS CARAS RESISTENTE AL CLIMA, POLUCION Y DECOLORACION CAUSADA POR LOS RAYOS UV, CON UN PESO MINIMO DE 800 gr/m². RESISTENCIA AL RASGADO (pie) DE 106 lbs. RESISTENCIA AL RASGADO (tramo) DE 70 lbs. RESISTENCIA A LA RUPTURA (pie) 585 lbs./pulg. RESISTENCIA A LA RUPTURA (tramo) 500 lbs./pulg. COLOR MATE S.M.A. INCLUYE CABLES, TEMPLADORES Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA EL CORRECTO MONTAJE Y TENSADO DE LA LONA.

ESPECIFICACIONES DE SOLDADURA

- LAS ZONAS POR SOLDAR DEBERAN ESTAR LIMPIAS DE GRASAS, PINTURA, OXIDOS ETC.
- LAS SUPERFICIES POR SOLDAR, DEBERAN ESTAR LIBRES DE REBASAS Y ASPEREZAS.
- EL TRABAJO DE SOLDADURA DEBERA EFECTUARSE DURANTE EL LAPSO DEL DIA, EN QUE LA TEMPERATURA SEA SENSIBLEMENTE CONSTANTE.
- NO DEBERA EFECTUARSE NINGUNA SOLDADURA SI LA TEMPERATURA AMBIENTAL ES MENOR DE (15° C).
- DEBERA LIMPIARSE LA ESCORIA CON CEPILLO DE ALAMBRE DESPUES DE COLOCAR CADA CORDON DE SOLDADURA.
- EN CORDONES LARGOS SOLDAR EN TRAMOS ALTERNADOS SIGUIENDO EL ORDEN PROGRESIVO QUE SE INDICA EN EL ESQUEMA SIGUIENTE:



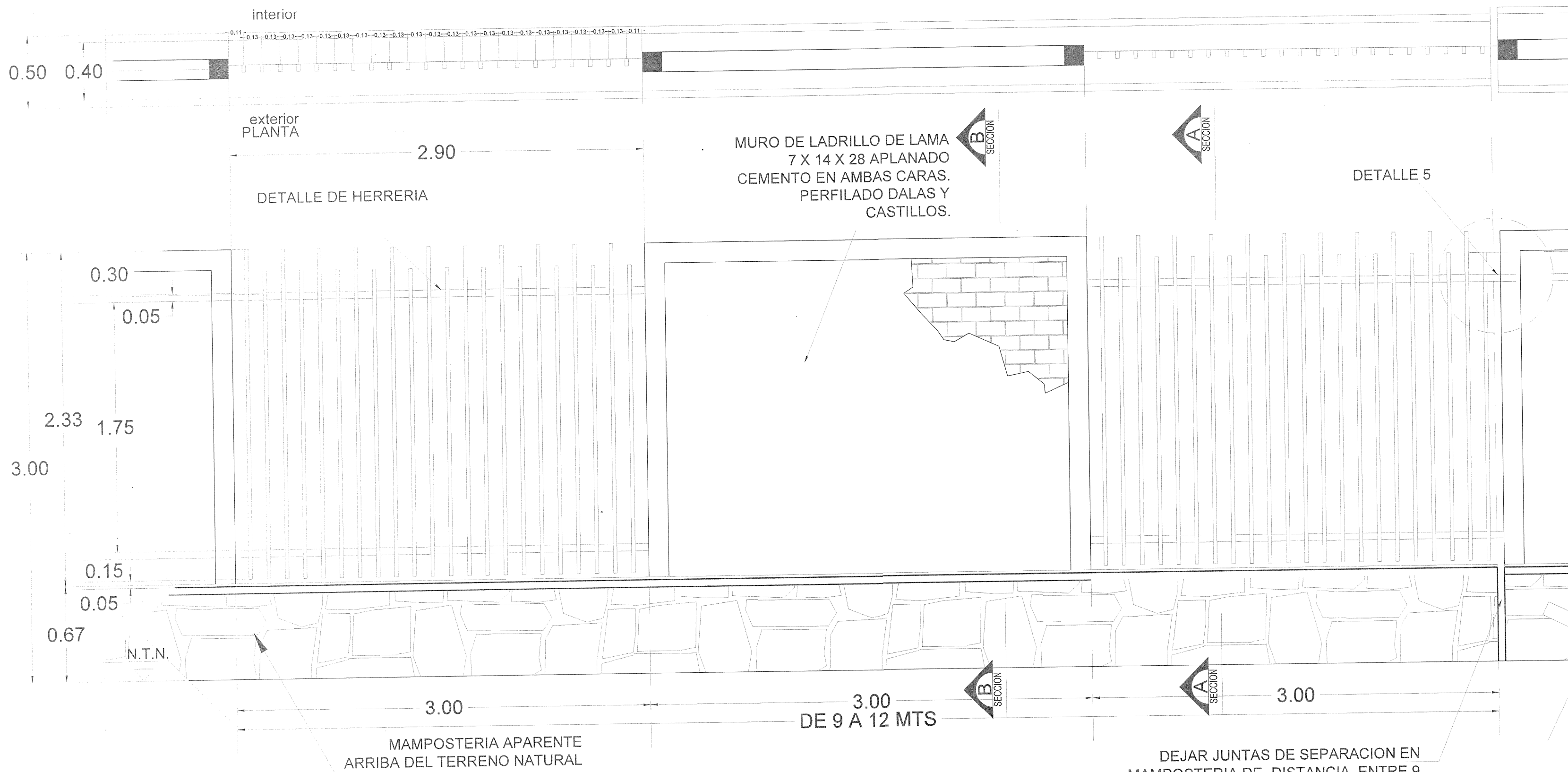
- SE USARAN ELECTRODOS DE GRUPO E-70XX CON $F_u=4900$ Kg/cm².
- LAS SOLDADURAS NO INDICADAS SERAN DE CORDON CORRIDO DE CALIBRE IGUAL AL ESPESOR DEL MATERIAL BASE
- LOS TRABAJOS DE SOLDADURA (TANTO EN TALLER COMO EN CAMPO) SERAN EJECUTADOS SOLO POR PERSONAL CALIFICADO (SOLDADORES CERTIFICADOS)

DETALLES DE TRASLAPE

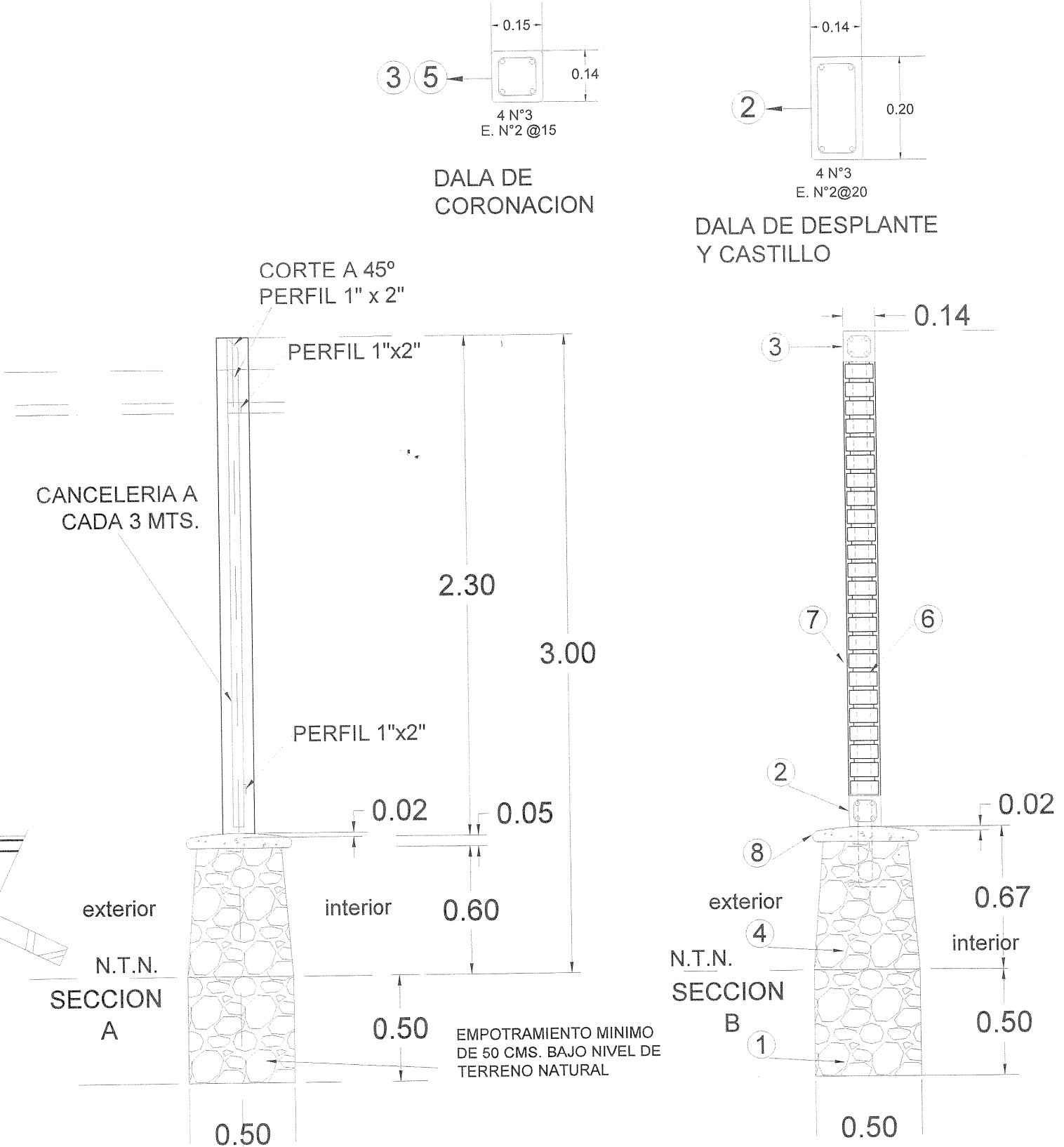
VARILLA No.	DIAM. VARILLA (cm)	DIAM. DOBLEZ D (cm)	ESCUADRA (cm)	GANCHO (cm)	TRASLAPE T (cm)
2	1/4"	3/8	14	13	20
2.5	5/16"	4.8	14	13	32
3	3/8"	5.6	14	13	36
4	7/8"	9.6	23	18	50
5	5/8"	9.6	23	18	64

qa. 4 ton/m² VELOCIDAD REGIONAL DE VIENTO HASTA 160 Km/h

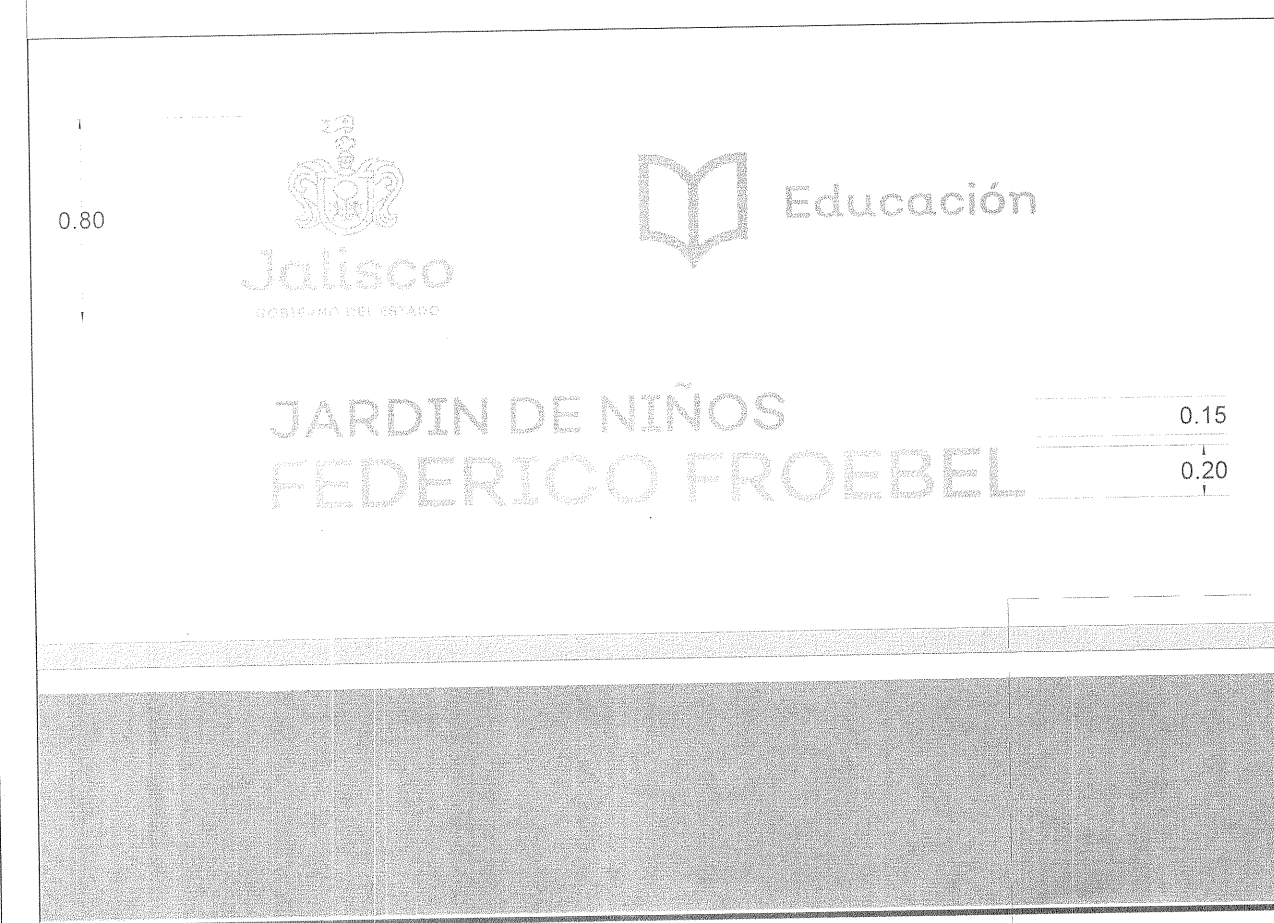
INIFED Instituto Nacional de la Infraestructura Física Educativa		DIRECTOR GENERAL: ARQ. EDUARDO HERNANDEZ PARDO DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA: ING. MAURICIO NAME NEMER GERENTE DE PROYECTOS: ARQ. EMILIO A. MATEO GALGUERA
PROYECTO: M. EN I. CUBIERTA RANGEL I. DISEÑO: ARQ. A. I. P., ARQ. A. P. R. REVISO: ARQ. BERNARDO SILVA B. ARCHIVO: CUBIERTA E-02	ESTRUCTURA TUBULAR METALICA (E.E. 16.00x8.10m.) PARA CUBIERTA DE LONA PLASTIFICADA CORTE, ALZADOS Y DETALLES ESTRUCTURAL	PLANO No: E-02 FECHA: MAYO 2013 ESCALA: 1:75 ADOT. METROS



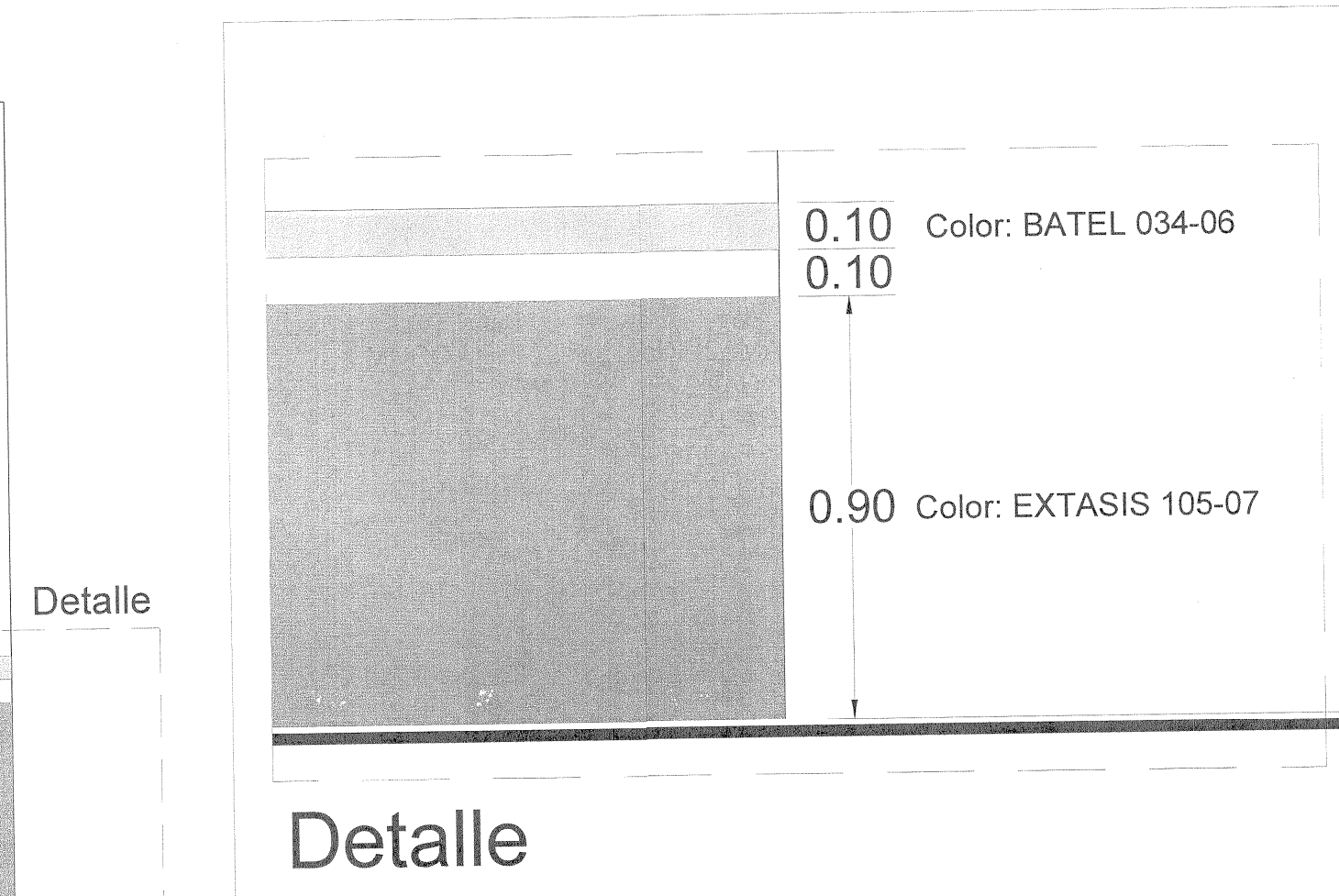
DETALLE DE MURO PERIMETRAL



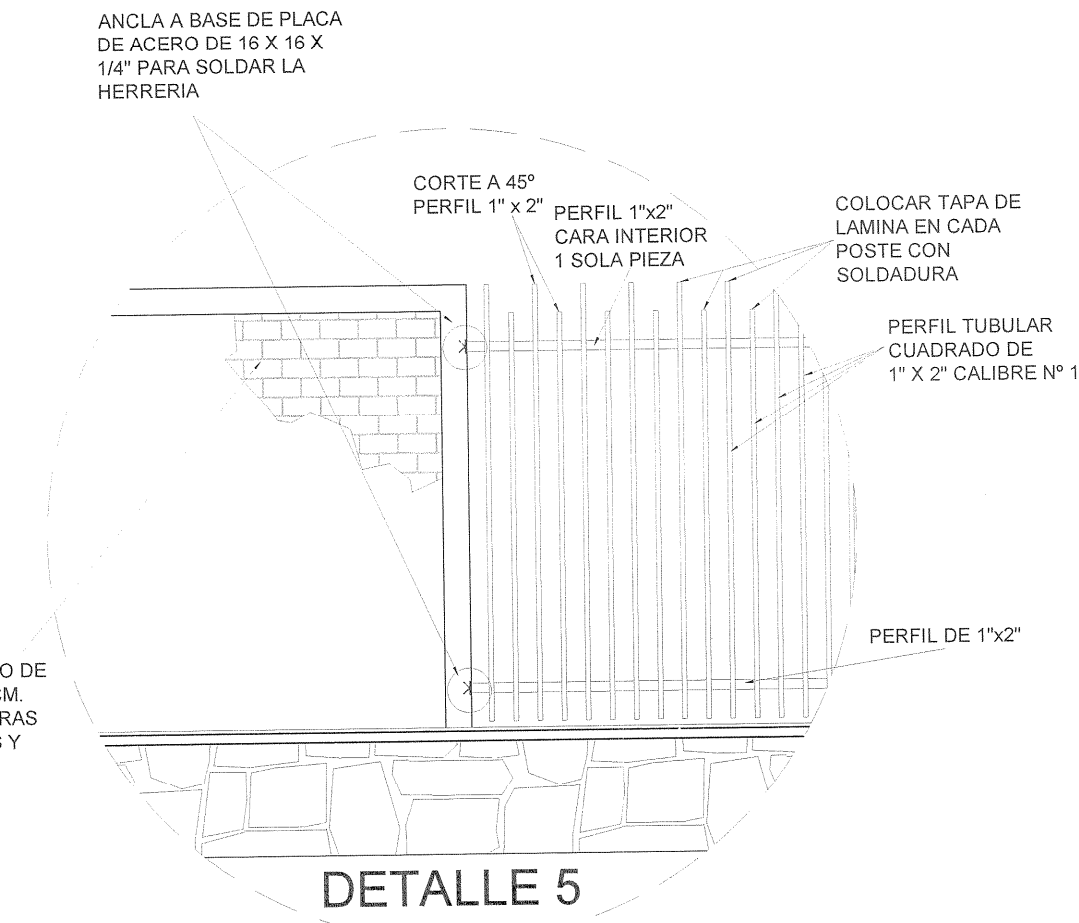
SECCION MURO DE MAMPOSTERIA



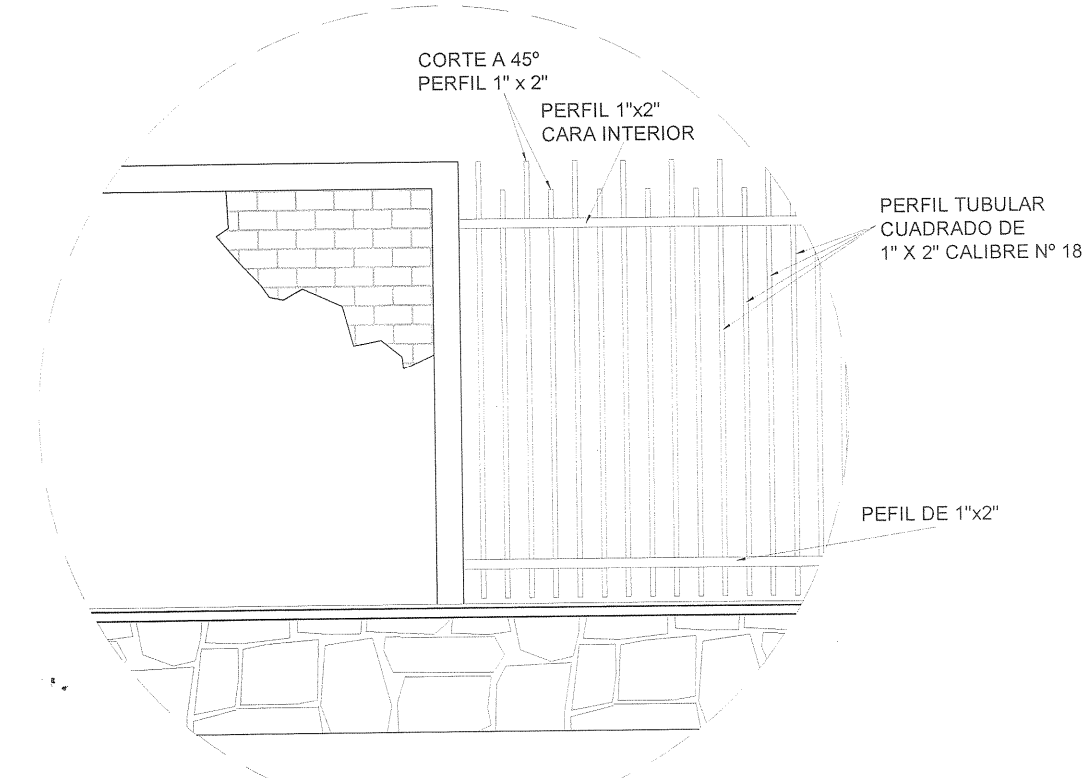
DETALLE DE ACABADOS



Detalle

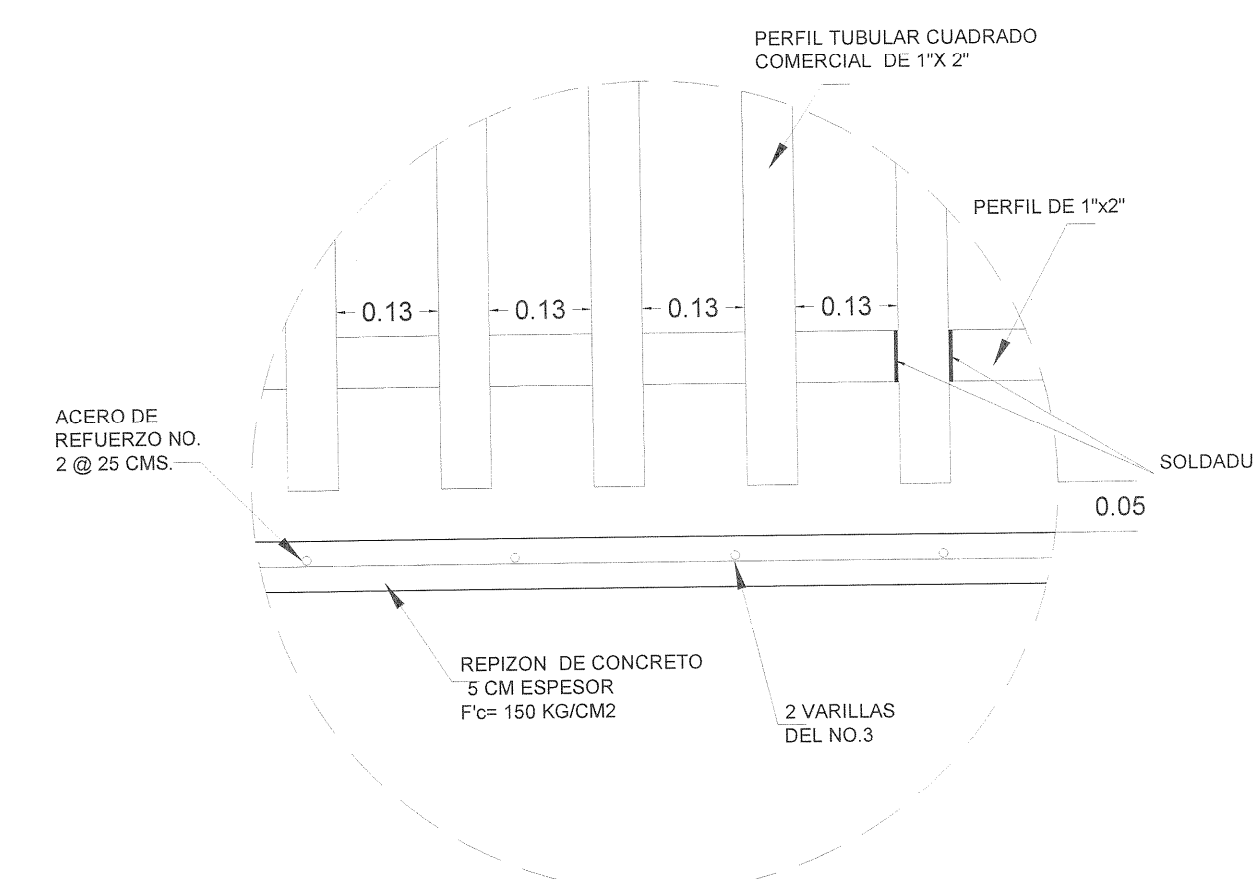


DETALLE 5



ALZADO POSTERIOR INTERIOR

CROMÁTICA EN EXTERIOR DE PLANTELES				
ELEMENTO	MATERIAL	TIPO DE ACABADO	R G B	COMEX
MURETE EXTERIOR SECCIÓN ALTA (CENEF)	LADRILLO DE LAMA	ACABADO FINO CON PINTURA VINILICA		BATEL 034-06
MURETE EXTERIOR BAJA (GUARDAPOLVO)	LADRILLO DE LAMA	ACABADO FINO CON PINTURA VINILICA		EXTASIS 105-07
REPISON		ACABADO FINO CON PINTURA VINILICA		PINZON 014-01
REJA METALICA				MARTILLO 312-06
LOGOTIPO JALISCO, NOMBRE DE ESCUELA		PINTURA VINILICA		RELAMPAGO 303-14



PLANO TIPO

NOTAS Y ESPECIFICACIONES

1. CIMENTACIÓN DE PIEDRA BRAZA, ACOMODADA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 400 mm. DE ANCHO Y PROFUNDIDAD VARIABLE SEGUN CAPACIDAD DEL TERRENO.
2. DALA DE DESPLANTE CONCRETO Fc= 150 kg/cm² 200 X 140 mm. ARMADO 4Ø NO.3 Y EST. No.2 @ 200 mm.
3. DALA DE CORONAMIENTO CONC. Fc= 150 kg/cm² 140 X 150 mm. ARM. 4 VAR. No.3 EST. No.2 @200 mm.
4. RODAPIE DE PIEDRA BRAZA ACABADO APARENTE 1 CARA, ASENTADO MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3
5. CASTILLO CONCRETO Fc= 150 kg/cm² 150 X 140 mm. ARMADO 4 Ø NO.3 Y EST. No.2 @ 150 mm.
6. MURO DE TABIQUE DE LAMA DE 14 cm. DE ESP. A SOGA CON LADRILLO 70 X 140 X 280 mm. ACABADO COMUN.
7. APLANADO COMUN CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:2:6 EN AMBAS CARAS
8. REPISON DE CONCRETO DE 0.05CMS

PLANO GUIA:
NOTA: VERIFICAR UBICACION DE PUERTAS EN PLANOS DE CONJUNTO Y ARQUITECTONICO. CONSIDERAR GUARDADO BAJO EL ACERDO A LO INDICADO EN LOS MISMOS PLANOS.

SIMBOLOGIA

- PROGRAMA ACTUAL
- CONSTRUCCION EXISTENTE
- ETAPA FUTURA
- DEMOLICION
- DESAMONTAR
- REUBICAR
- N.T.N. NIVELES

PLANOS COMPLEMENTARIOS

SELLO Y FIRMA

JALISCO GOBIERNO DEL ESTADO INFEJAL

PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO

FECHA: 20 Agosto 2021

PLANO: BARRA PERIMETRAL MURO-REJA APLANADO

CLAVE: OE-BP-MRA-G

FECHA: 20-ago-21

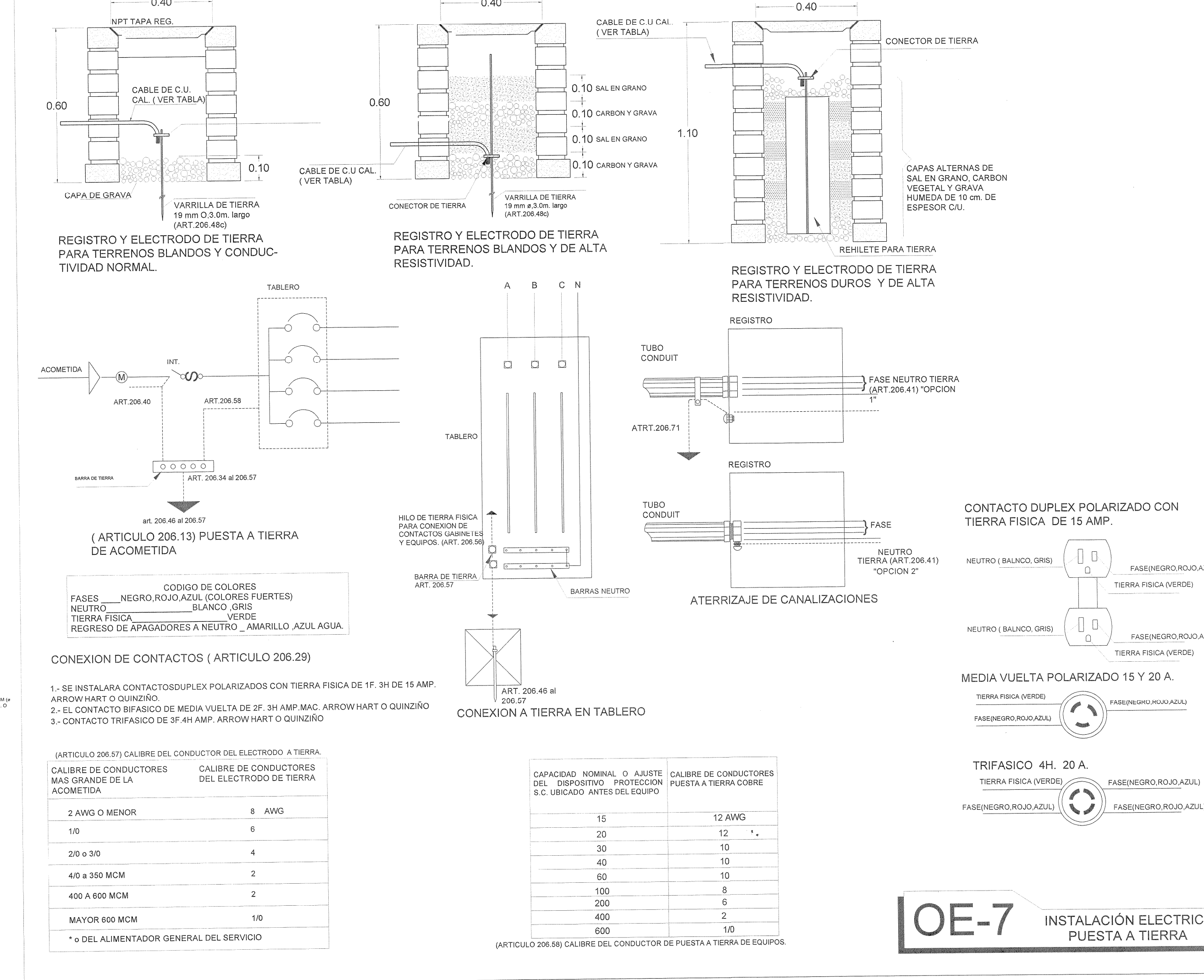
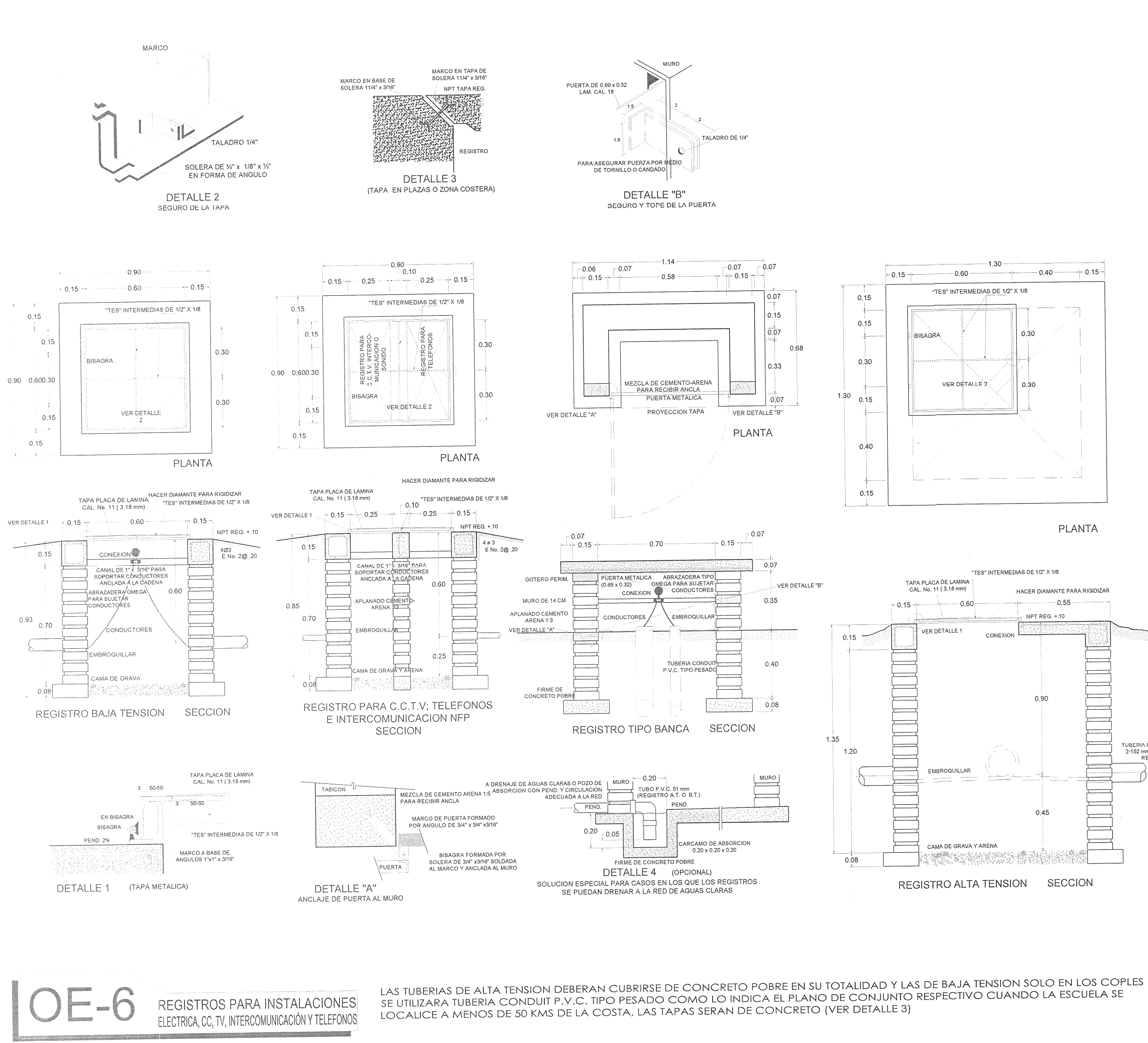
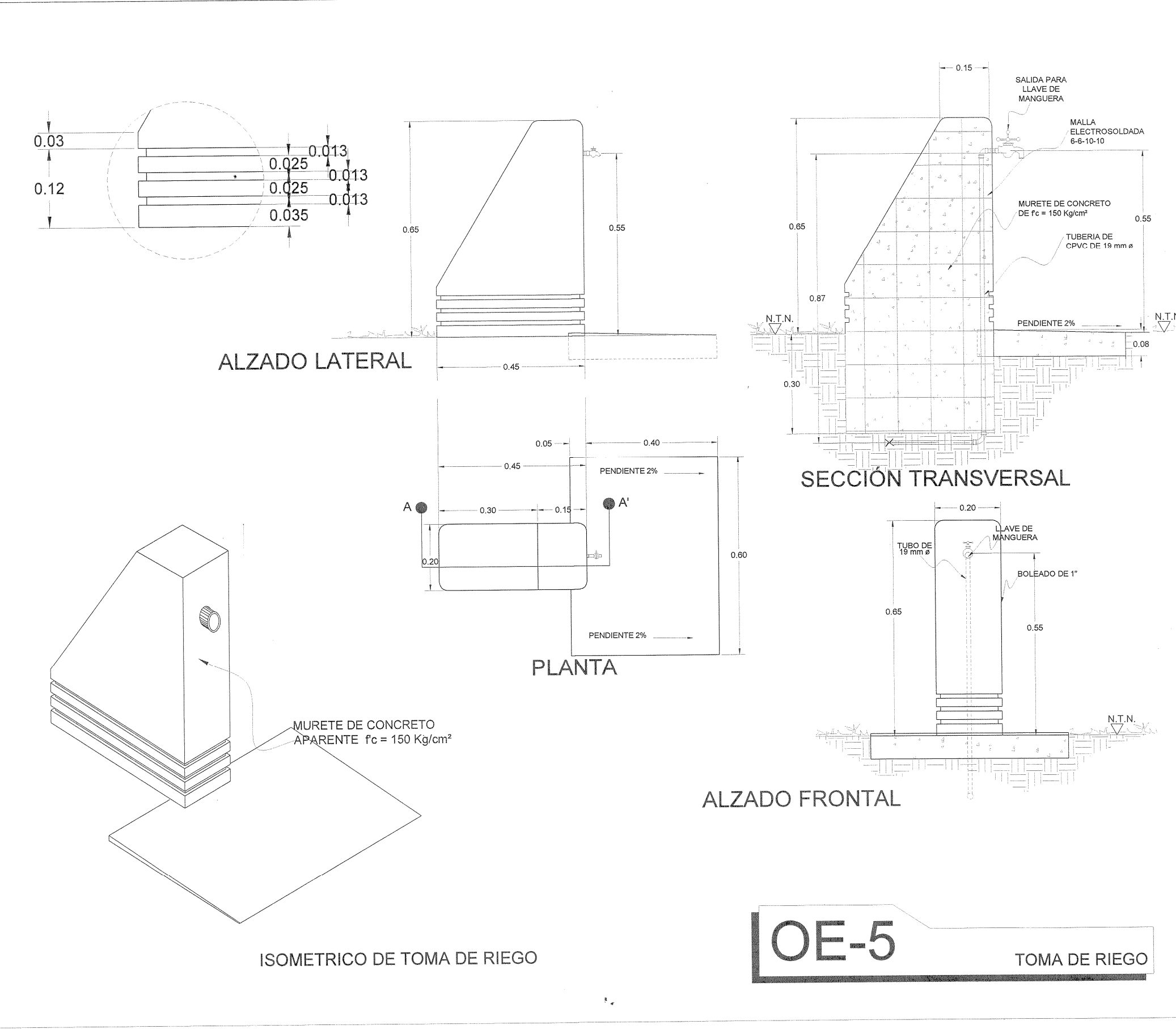
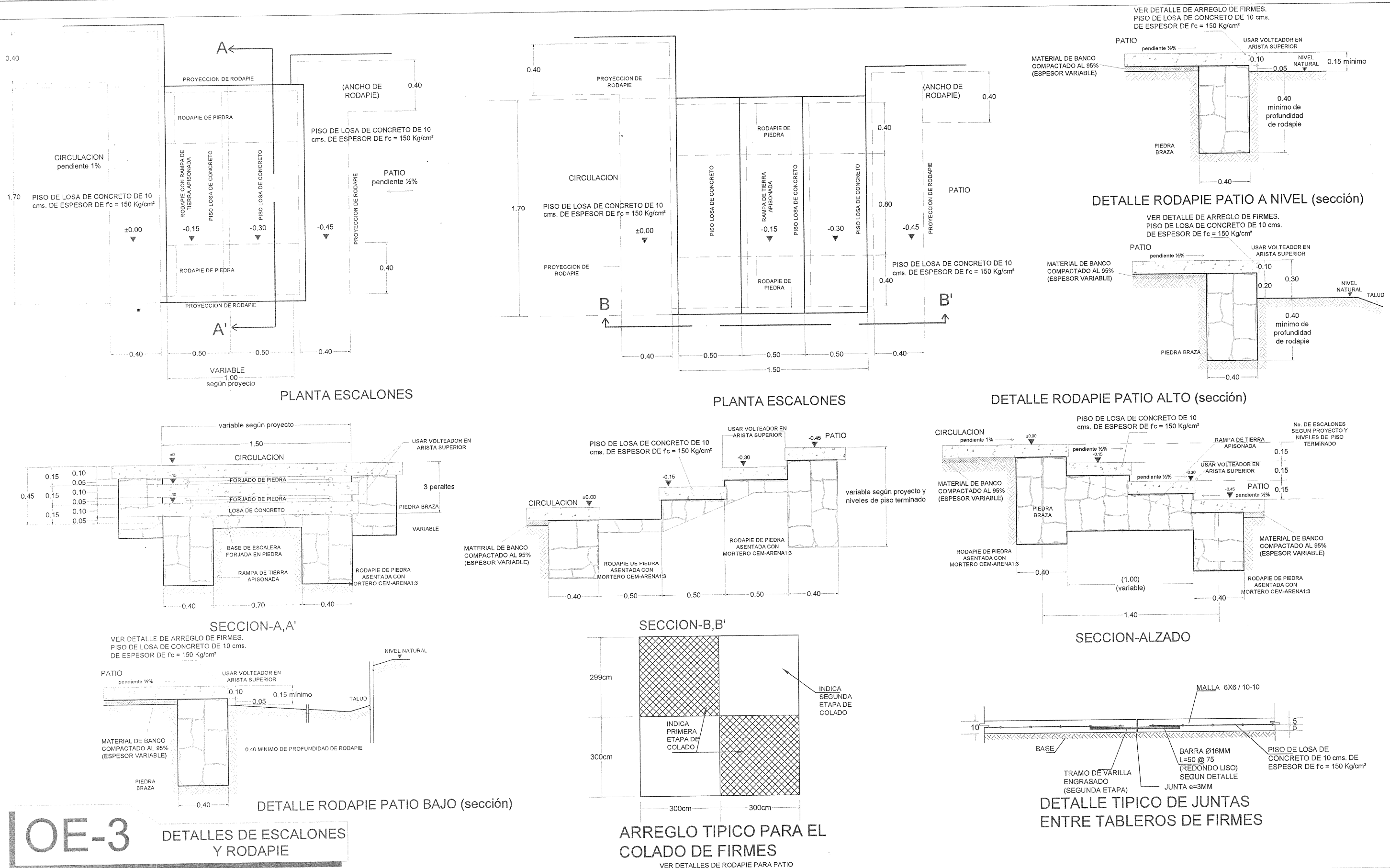
ESCALA: 1:25

AUTORIZADO: DIRECTOR DE OBRAS Y PROYECTOS C. MARIA ELENA ZAMAGO OSUNA

REVISADO: JEFE DE PROYECTOS ARG. LOURDES IVET MACIEL MENDEZ

DBR-R-53

2021.jpg



INFEJAL
Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco

PLANO TIPO

NOTAS Y ESPECIFICACIONES

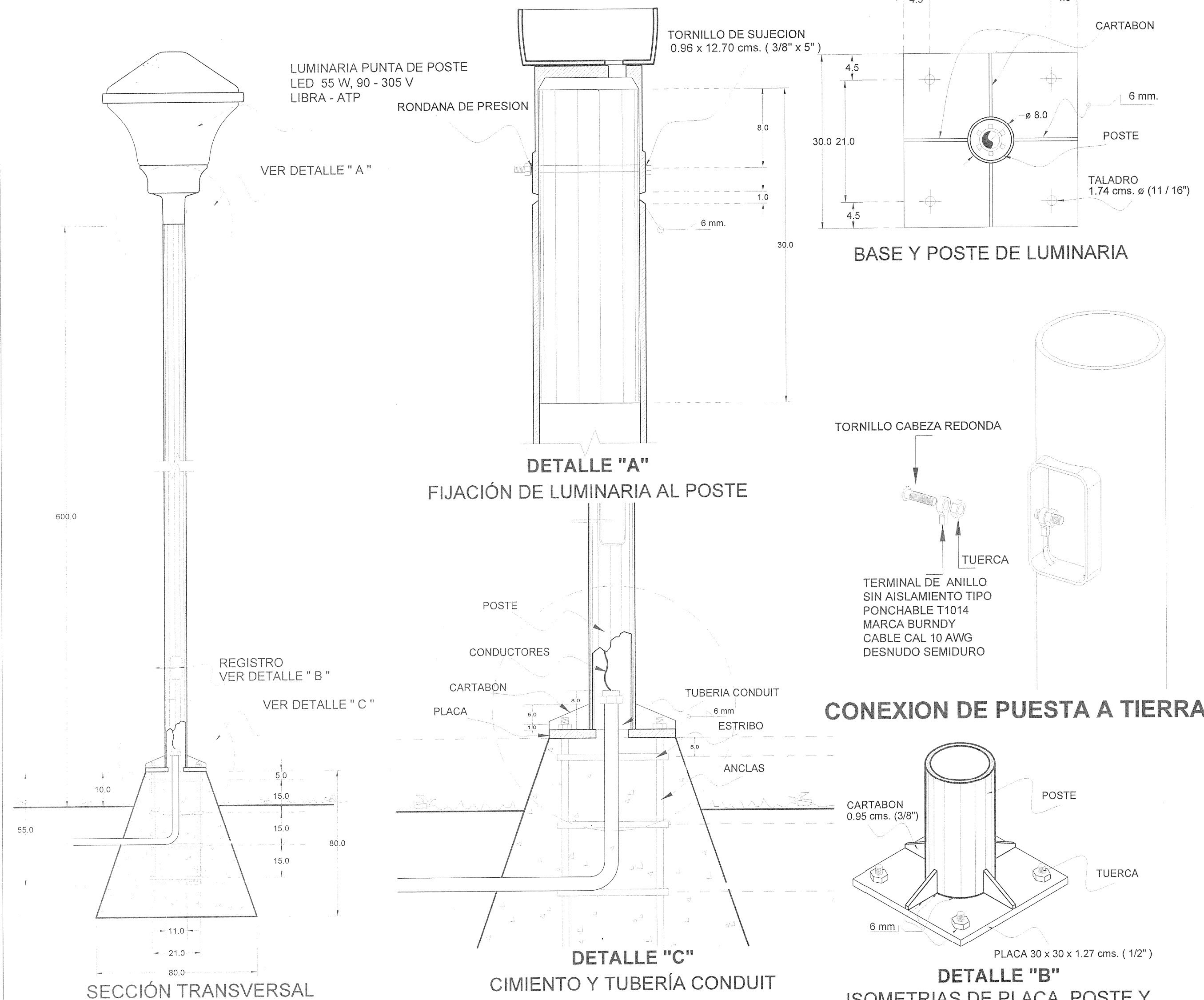
OE-5 TOMA DE RIEGO

OE-6 REGISTROS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICA, CC, TV, INTERCOMUNICACIÓN Y TELÉFONOS

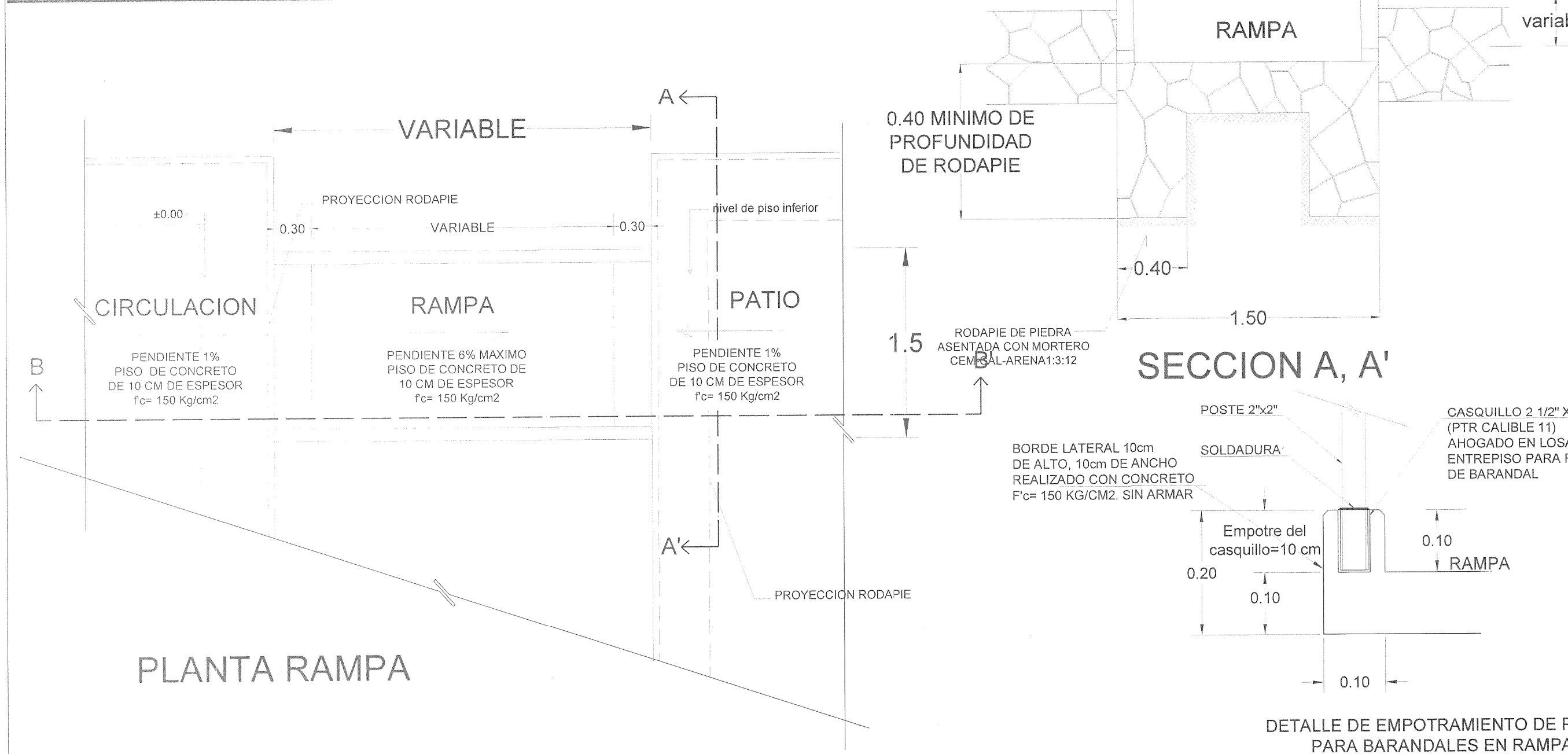
OE-7 INSTALACIÓN ELÉCTRICA PUESTA A TIERRA

INFEJAL.GOB.MX

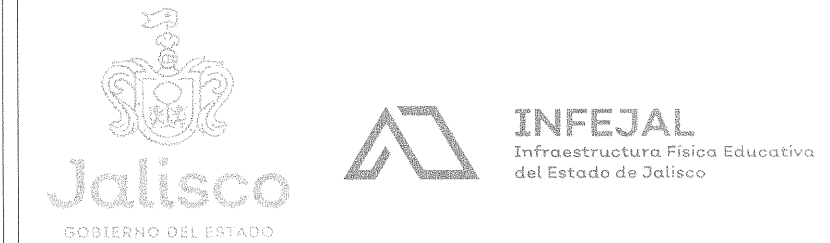
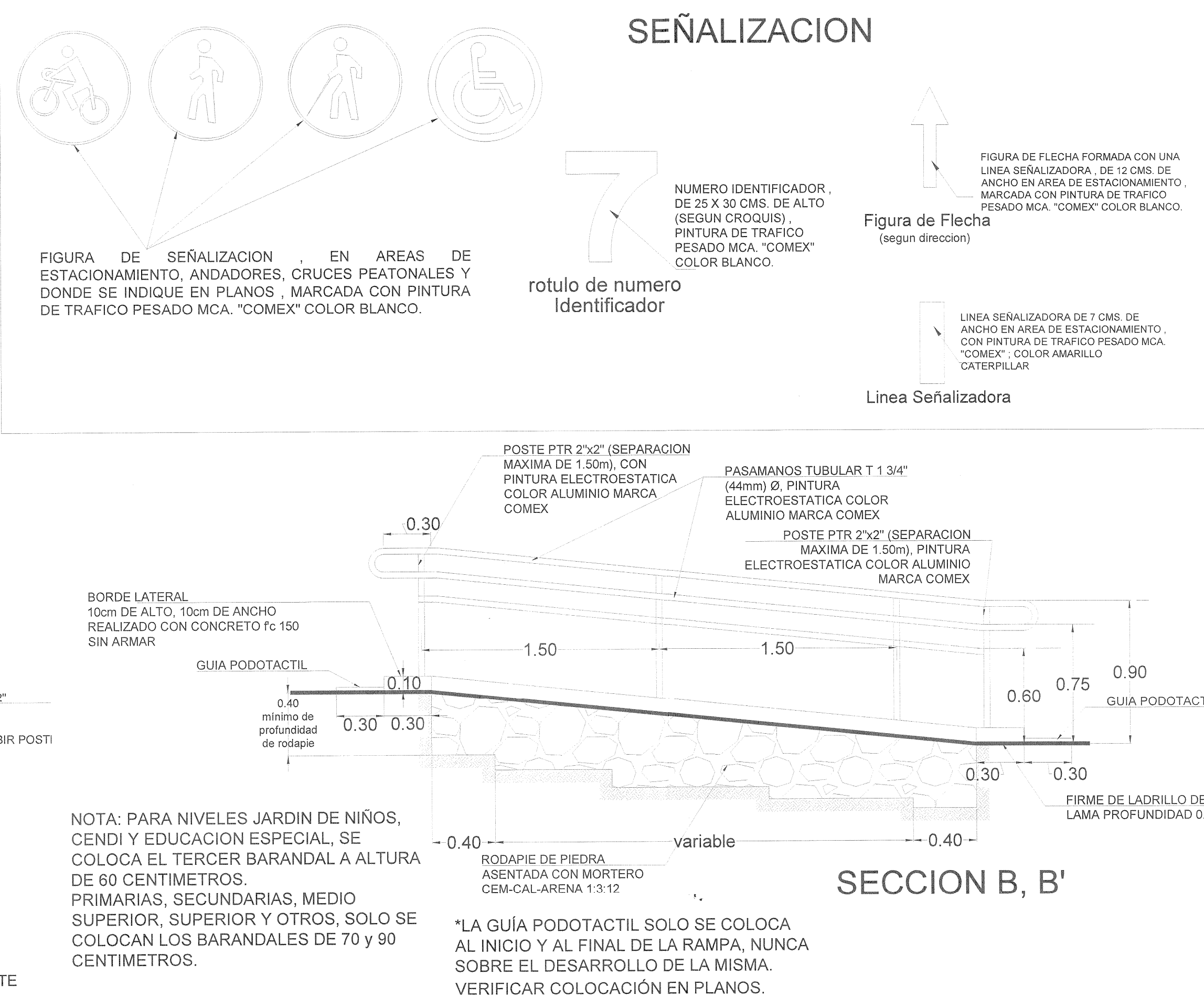
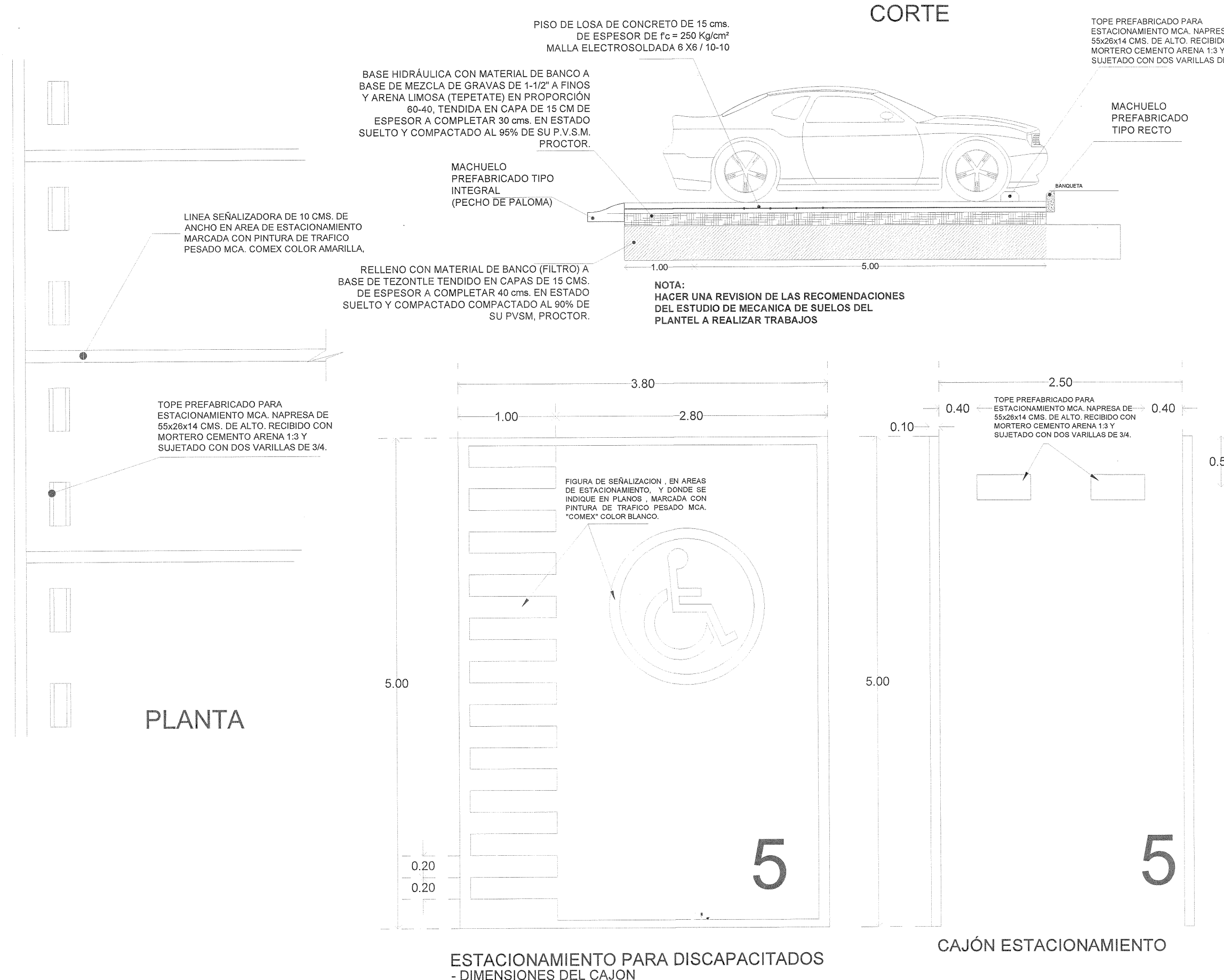
LUM LUMINARIA EXTERIOR



RAM RAMPA PARA DISCAPACITADOS



EST DETALLES EN ESTACIONAMIENTOS



PLANO TIPO

NOTAS Y ESPECIFICACIONES

CIMIENTO: COLADO CON CONCRETO ARMADO DE $f_c = 150 \text{ Kg/cm}^2$ Y AGREGADO NO MAYOR DE $\frac{3}{4}$ \"

ANCLAS: FORMADA POR 4 VARILLAS No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 15 cms.

PLACA: PLACA DE FIERRO DE $30 \times 30 \times 1.27 \text{ cms.}$ CON 4 TALADROS DE 1.74 cms. ϕ ($\frac{1}{8}$ \"

CARTABON-PLACA: DE FIERRO DE LAS DIMENSIONES INDICADAS. REQUISITO QUE LA SOLDADURA ABARQUE HASTA EL PAÑO EXTERIOR DE LA PLACA.

POSTE: FORMADO DE TUBO SIN COSTURA CEDULA 40 DE 102.3 mm (4 \"

REGISTRO: DE $4 \times 8 \text{ cms.}$ LOCALIZADO A UNA ALTURA DE 1.50 m. A CENTRO CON TAPA DE LAMINA NEGRA CALIBRE No. 14 DE $6 \times 10 \text{ cms.}$ CON 2 TORNILLOS DE CUERDA ESTANDAR $0.32 \times 1.27 \text{ cms.}$ ($\frac{1}{8} \times \frac{1}{2}$ \"

ACABADO: DEBERA LIMPIARSE PERFECTAMENTE Y PINTARSE CON 2 CAPAS DE PINTURA ANTICORROSIVA COLOR BLANCO MARCA DIMETCO No. 4.

LUMINARIA: TIPO PUNTA DE POSTE LIBRA-ATP ANTI VANDALICA IP-66.

BALASTRA: TIPO AUTOREGULADORA PARA 150W PIA, 220V, MARCAS: SYLVANIA, ADVANCE o SOLA, DE ALTO FACTOR DE POTENCIA ADITIVOS CERAMICOS COLOR CONSTANTE BAJAS PERDIDAS, MAGNETICA.

LAMPARA: MARCAS: SYLVANIA, PHILIPS o GENERAL ELECTRIC, ADITIVOS CERAMICOS COLOR CONSTANTE, 150W, BASE E39, 3000°K, 220V.

NOTAS:

TODAS LAS COTAS ESTAN DADAS EN CENTIMETROS.

TODAS LAS LUMINARIAS SERAN ORIENTADAS CON LA BASE.

PLANO GUIA: VERIFICAR UBICACION DE PUERTAS EN PLANOS DE CONJUNTO Y ARQUITECTONICO. CONSIDERAR GUARDADO BAJO DE ACUERDO A LO INDICADO EN LOS MISMOS PLANOS.

SIMBOLOGIA

- PROGRAMA ACTUAL
- CONSTRUCCION EXISTENTE
- ETAPA FUTURA
- DEMOLICION
- DESAMONTAR
- REUBICAR

PLANOS COMPLEMENTARIOS

SELLO Y FIRMA

PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO

FECHA: 20 Agosto 2021

PLANO: OBRA EXTERIOR 2

CLAVE: OE-OB-02

FECHA: 20-ago-21

REVISION: P-05 28-ago-2021

AUTORIZADO DIRECTOR DE OBRAS Y PROYECTOS: C. MARIA ELENA ZAMAGO OSUNA

REVISOR: JEFE DE PROYECTOS ARQ. LOURDES NETTI MACIEL MENDOZA

PROYECTISTA: ARQ. LOURDES NETTI MACIEL MENDOZA

PROYECTO: OBRA EXTERIOR 2

@INFEJAL

4677

← 30.00cm

OBR-R-53