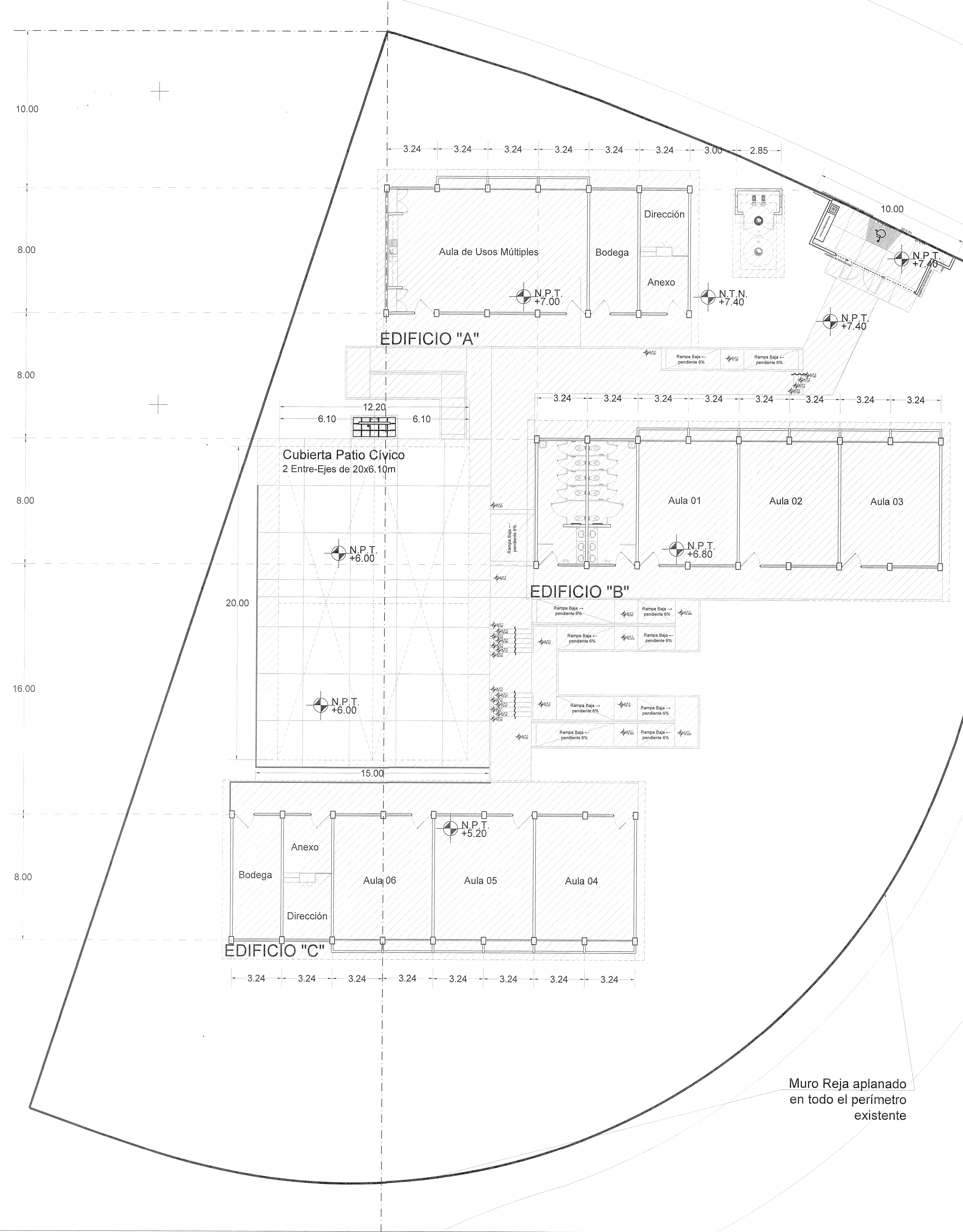
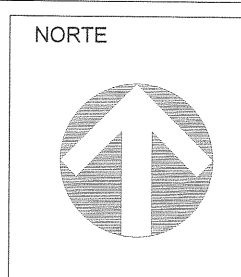




Muro Reja aplanado
en todo el perímetro
existente

CONSTRUCCIÓN ESPACIOS EDUCATIVOS		
AREA	MEDIDA	TIPO
CONSTRUCCIÓN EXISTENTE	854.99	M²
CONSTRUCCIÓN NUEVA	0.00	M²
CONSTRUCCIÓN OBRA EXTERIOR		
AREA	MEDIDA	TIPO
ANDADORES Y RAMPAS	0.00	M²
PATIO CIVICO	0.00	M²
CUBIERTA PATIO CIVICO	244.00	M²
OBRA COMPLEMENTARIA	0.00	M²
CONSTRUCCIÓN BARDAS PERIMETRALES		
TIPO MURO-REJA	0.00	ML
TIPO BORDA APLANADA	0.00	ML



OBRA: "J. N. JORGE IZE LAMACHE"

LOCALIDAD: FRACC. CAMPO BELLO	MUNICIPIO: 70 EL SALTO	REGION: 12 CENTRO
C.C.T.: 14EJN1097R	NÚM. DE TRABAJO: BAS-CON-06640	ZONA BARRICA: "C"

PROGRAMA 2021

A. L. T. A.	ESTRUCTURA	SUPERFICIE DEL TERRENO
0 - 0 - 0 - 0	---	3,141.98 m²

OBRAS EXTERIORES:
- Cubierta Patio Cívico 2 Entre-Ejes de 20x6.10m

SIMBOLOGIA

	PROGRAMA		VEGETACIÓN EXISTENTE
	CONSTRUCCIÓN EXISTENTE		VEGETACIÓN PROPUESTA
	ETAPA FUTURA		SONDEO ESTUDIO MECÁNICA DE SUELOS
	DEMOLICIÓN		N.P.T. NIVELES
	DESMONTAR		
	REUBICAR		

--- EJE DE TRAZO

NOTAS:

1- ESTE PLANO SOLO SERVIRÁ PARA TRAZO DE EJES Y UBICACIÓN DE EDIFICIO; PARA DETALLES CONSTRUCTIVOS VER PLANOS CORRESPONDIENTES DEBIDAMENTE ADOPTADOS.

2- LA ORIENTACIÓN Y DIMENSIONES DEL LEVANTAMIENTO ESTÁN BASADOS A LOS DATOS RECABADOS EN LA VALIDACIÓN DEL FORMATO "REVISIÓN TÉCNICA DE TERRENOS PARA ESCUELAS" DE INFEJAL, O EL RESPONSABLE DE REALIZAR EL LEVANTAMIENTO.

3- LOS NIVELES DE PISO TERMINADO SON PROPUUESTOS DE ACUERDO A LA VALIDACIÓN TÉCNICA Y PUEDEN VARIAR EN EL PROYECTO EJECUTIVO EN BASE AL RESULTADO Y LAS RECOMENDACIONES DE LA MECÁNICA DE SUELOS.

SELLO Y FIRMA

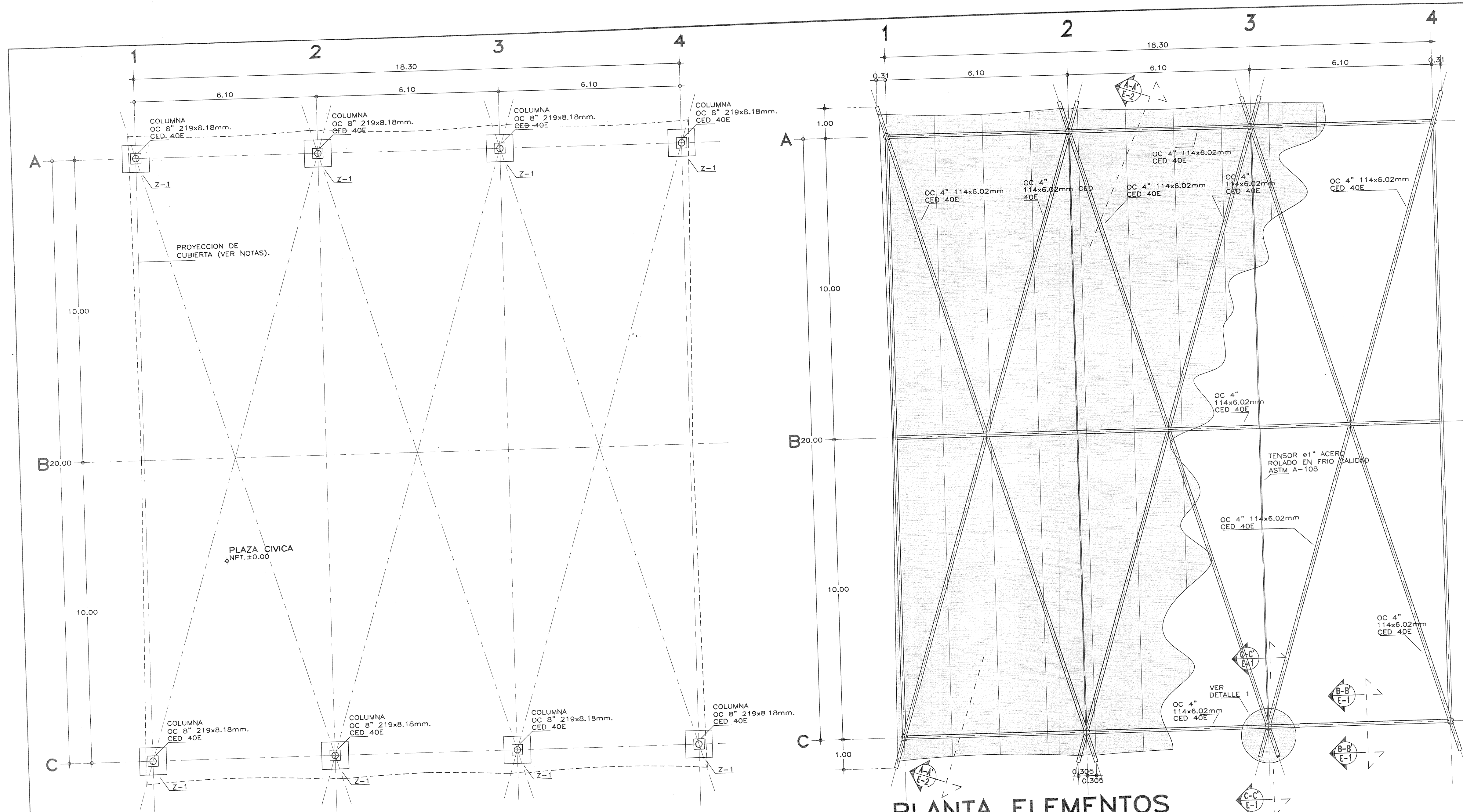
PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO
FECHA: 26 JUNIO 2021

PLANO: PLANTA DE CONJUNTO	CLASE: CONJ	DICTAMEN: 00/00
CONTENIDO: - CROQUIS DE UBICACIÓN DE ACCESO AL POBLADO - CROQUIS DE UBICACIÓN DEL TERRENO EN EL POBLADO - ESPECIFICACIONES		

SUPERVISOR: JEFE DE ZONA	REVISOR: P-00	ARCHIVO: PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA EXTERIOR
NO. DE PLANO: 1	FECHA: 26-jul-21	ESCALA: 1 : 150

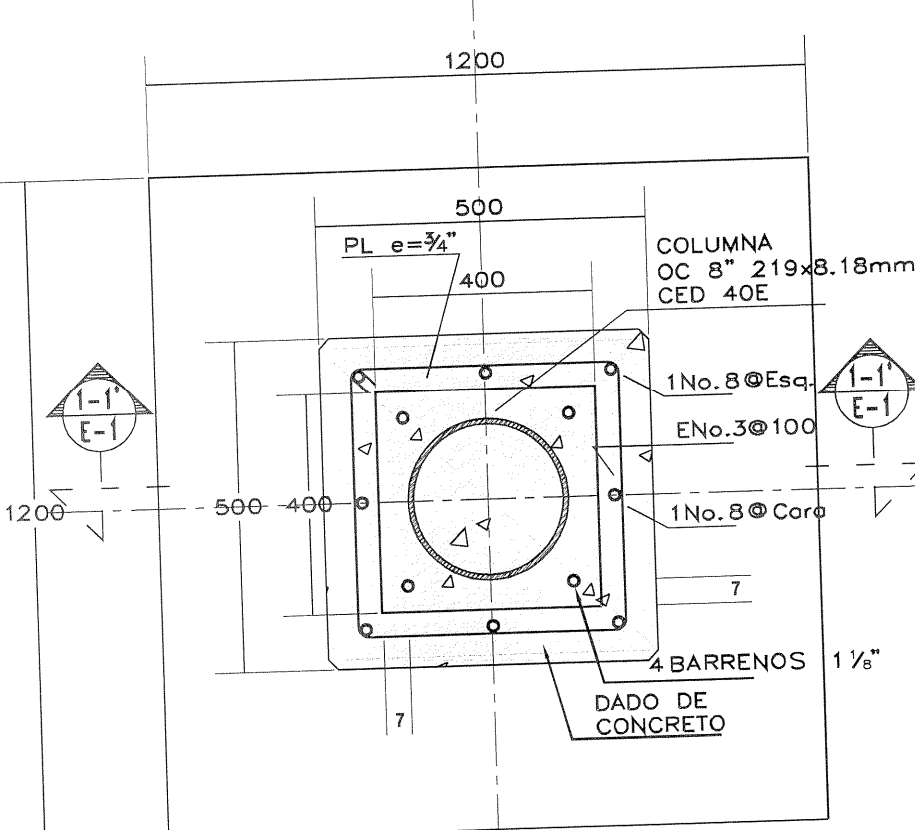
AUTORIZADO: DIRECTOR DE OBRAS Y PROYECTOS	C. MARIA ELENA ZAMAGO OSUNA	Firma
REVISADO: JEFE DE PROYECTOS	ARQ. LOURDES IVETT MACIEL MENDOZA	Firma
ELABORADO: PROYECTISTA	ARQ. SANDRA DANIELLE VIGIL FONSECA	Firma

TEC-R90

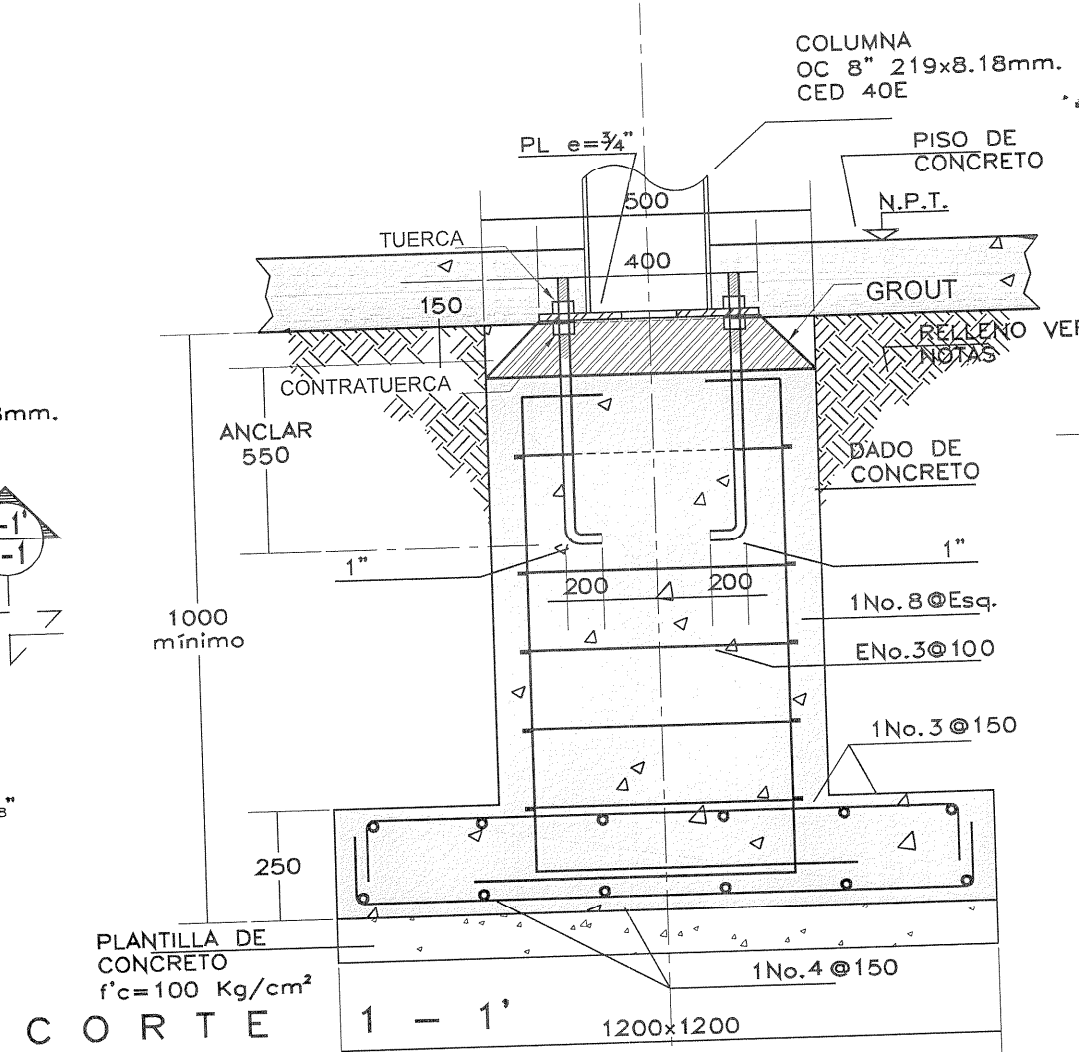


PLANTA CIMENTACION

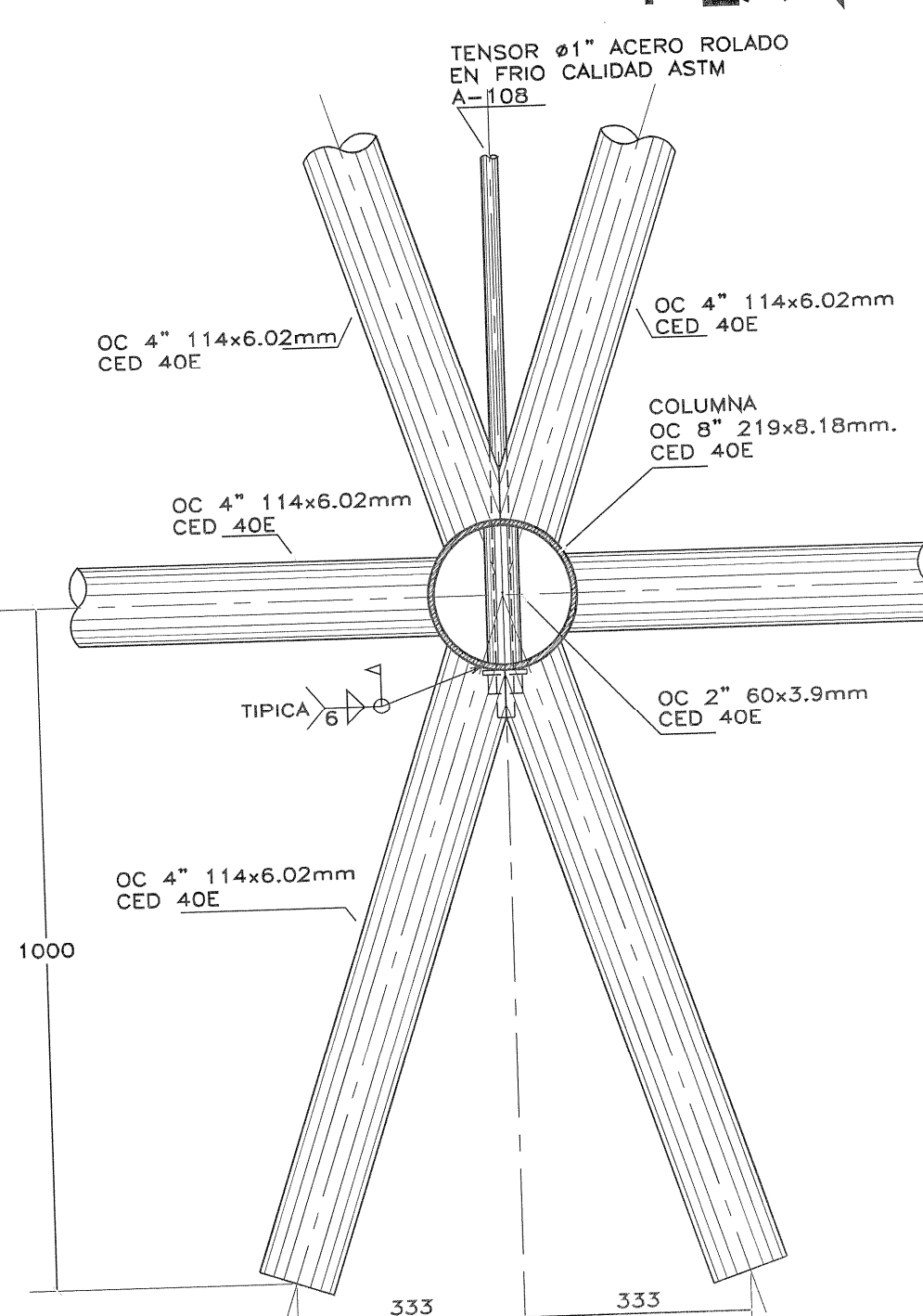
PLANTA ELEMENTOS



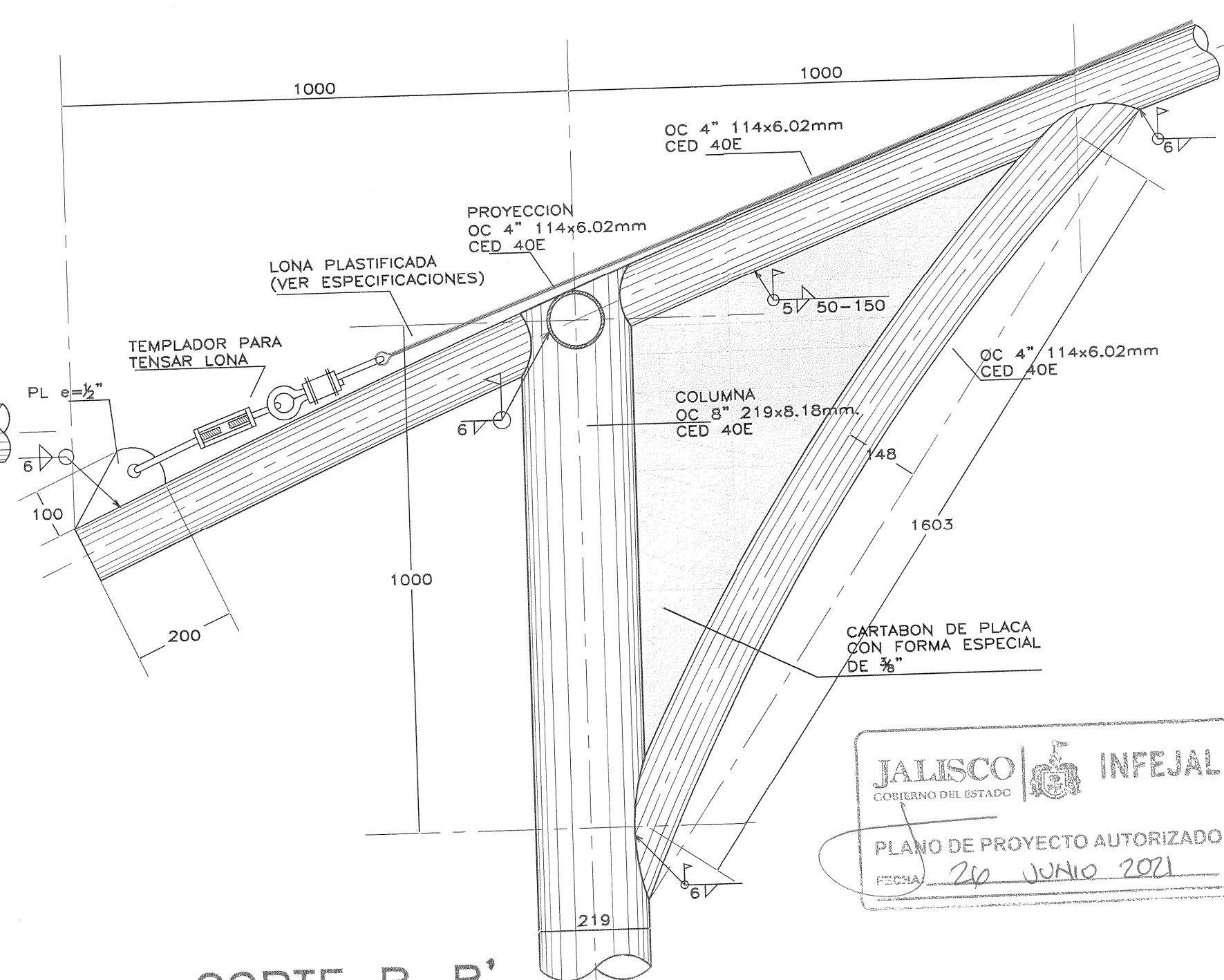
PLANTA ZAPATA (Z-1)
DETALLES 1:10 COTAS EN mm.



CORTE 1-1



DETALLE 1
DETALLES 1:10 COTAS EN mm.



CORTE B-B'
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.

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

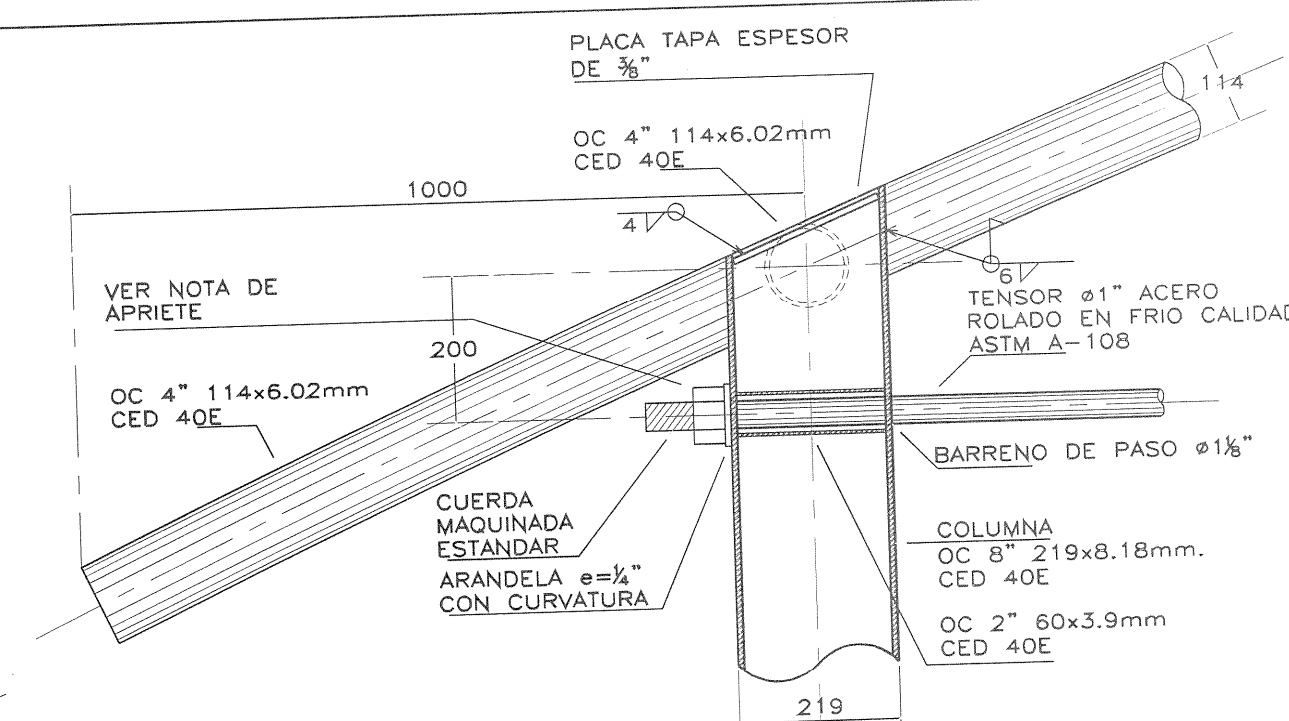
ACERO
SE USARA ACERO DE REFUERZO CON UNA RESISTENCIA $f_y=4200$ kg/cm². EL ACERO DE REFUERZO DEBERA CUMPLIR CON LAS NORMAS D.G.N. MEXICANAS (NMX) VIGENTES CITADAS EN LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES PARA ESTUDIOS, PROYECTOS, CONSTRUCCION E INSTALACIONES.
LONGITUD DE TRASLAPES 40 ϕ , ESCUADRAS 12 ϕ (VER 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 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 TEPATE, 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 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 RESISTENCIA AL RASGADO gr/m². RESISTENCIA AL RASGADO (pie) DE 105 lbs. CON RESISTENCIA AL RASGADO (tromo) DE 70 lbs. RESISTENCIA A LA RUPTURA (pie) 585 lbs./pulg. RESISTENCIA A LA RUPTURA (tromo) 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.

DETALLES DE TRASLAPE

VARILLA No.	DIAM. VARILLA ϕ_b	DIAM. DOBLEZ ϕ (cm)	ESCUADRA (cm)	GANCHO (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	36
4	1/2"	7.9	19	15	60
5	5/8"	9.6	23	18	64

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

UNIFED
Instituto Nacional de la Infraestructura Física Educativa

DIRECTOR GENERAL:
ARQ. EDUARDO HERNANDEZ PARDO
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA:
ING. MAURICIO NAIME NEMER
GERENTE DE PROYECTOS:
ARQ. EMILIO A. MATEO GALGUERA

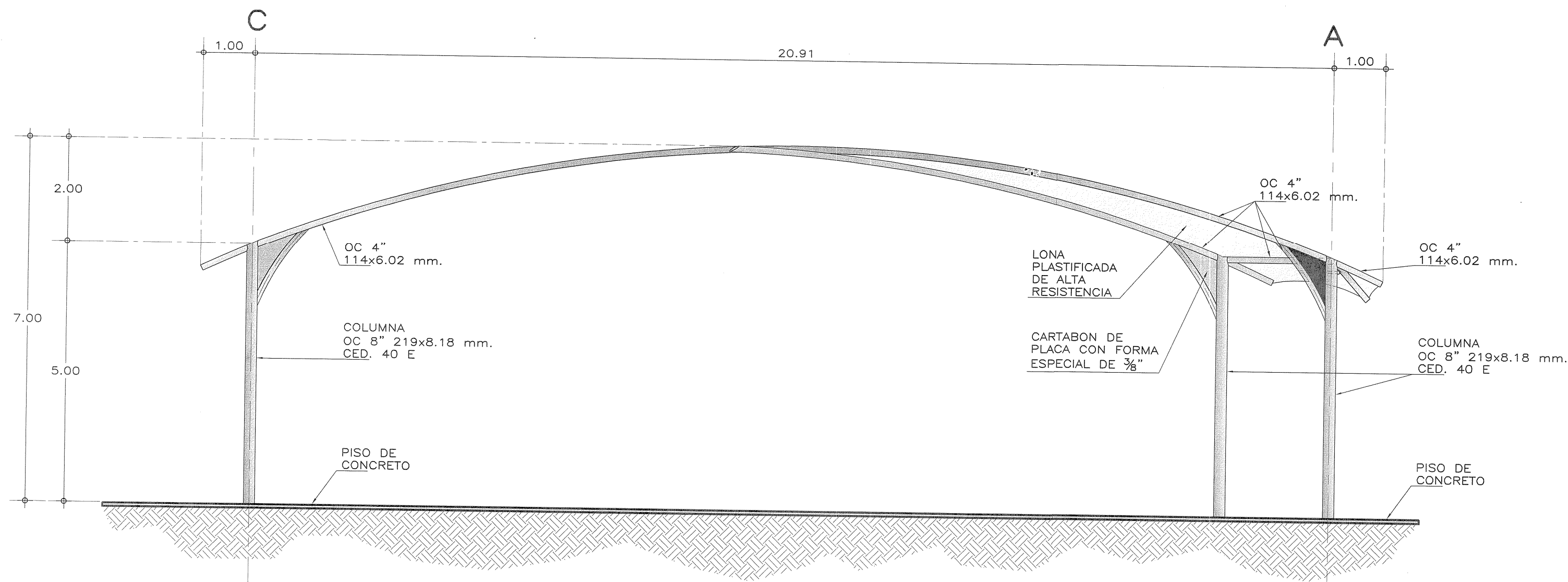
PROYECTO:
M. EN I. CUBIERTA RANGEL T.
DISEÑO:
ARQ. CARLOS RODRIGUEZ
REVISO:
ARQ. BERNARDO SILVA B.
ARCHIVO:
CUBIERTA-E-01

ESTRUCTURA TUBULAR METALICA (E.E. 20.00x6.10m.)
PARA CUBIERTA DE LONA PLASTIFICADA

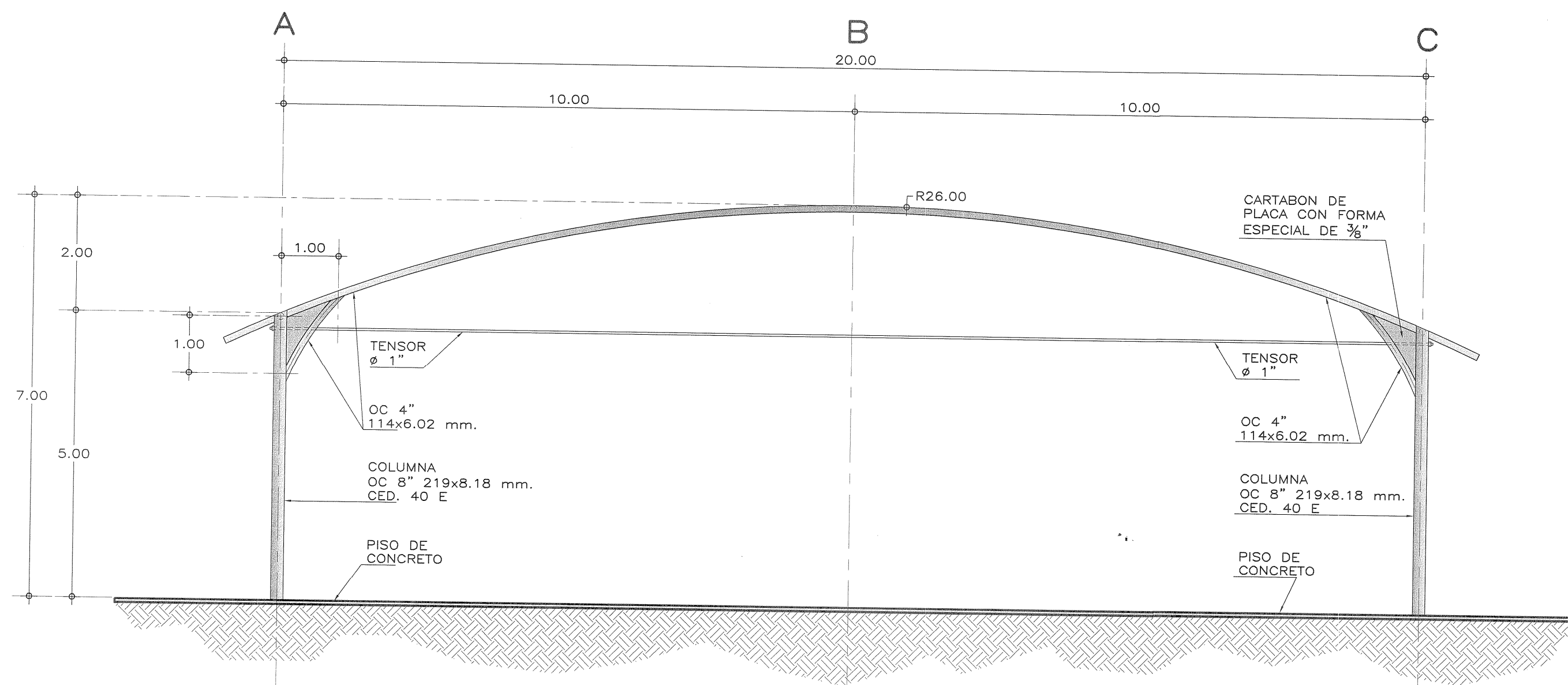
CIMENTACION, ELEMENTOS Y DETALLES ESTRUCTURAL

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

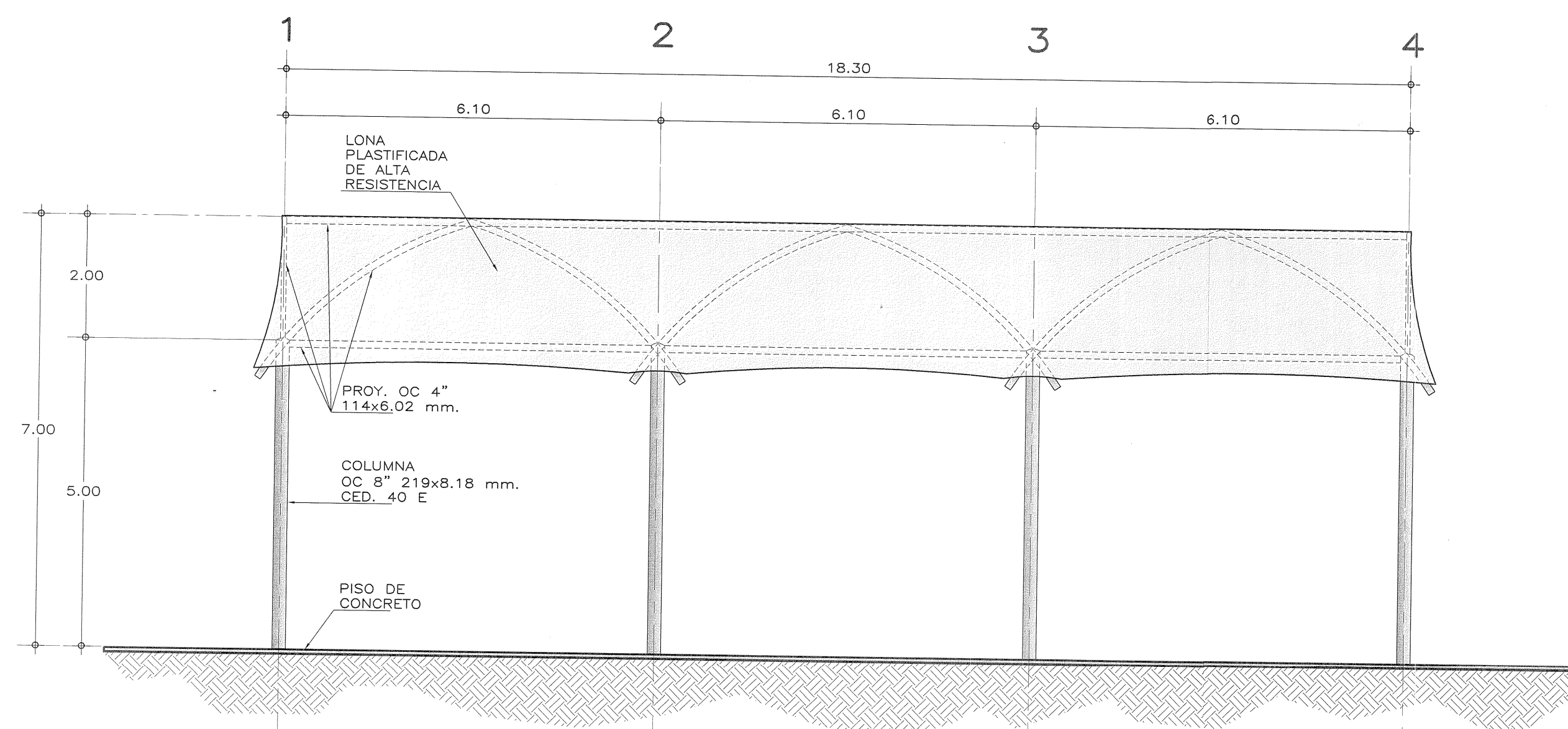
PLANO NO:
E-01
FECHA:
MAYO 2013
ESCALA:
1:75
METROS



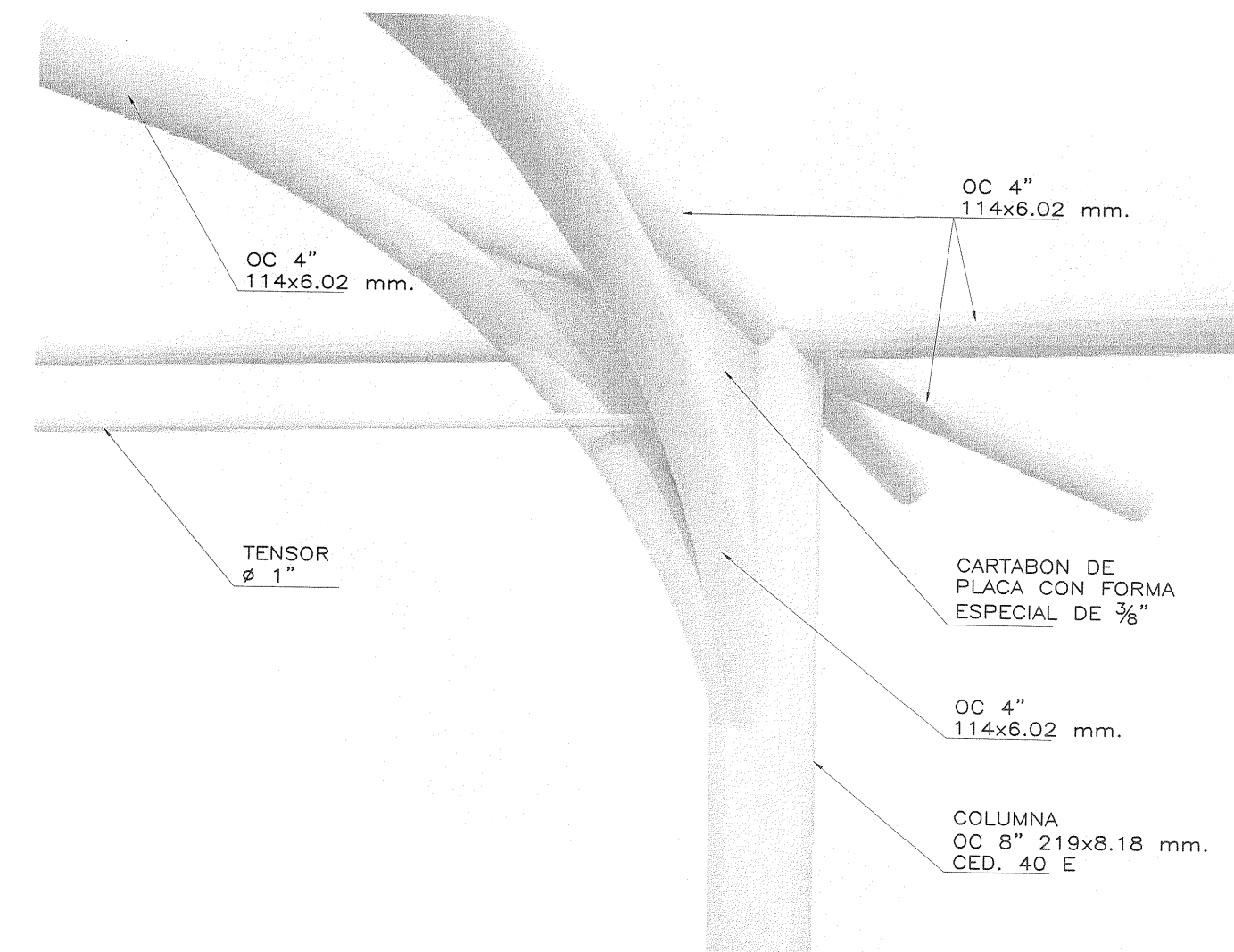
CORTE A-A'



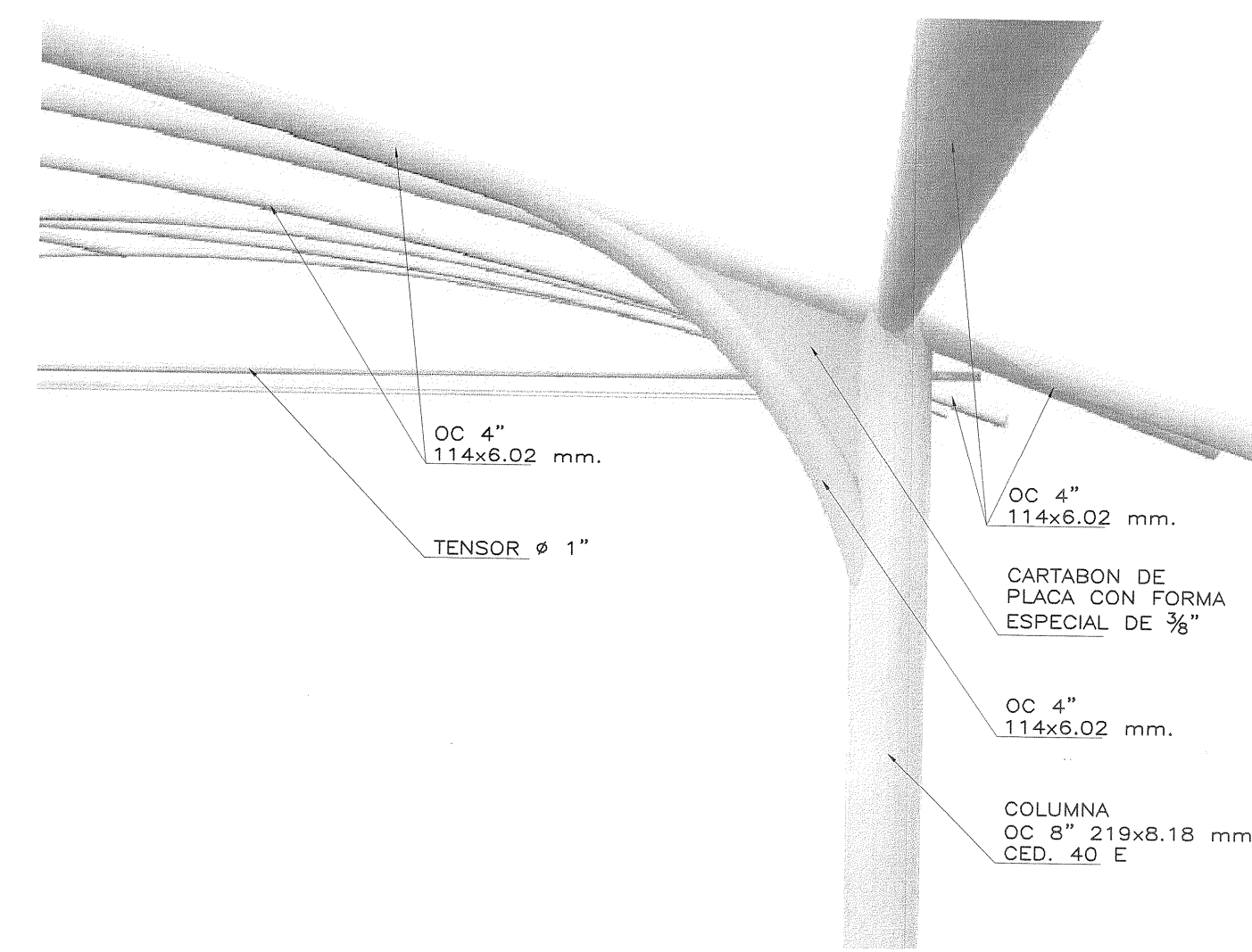
ALZADO FRONTAL



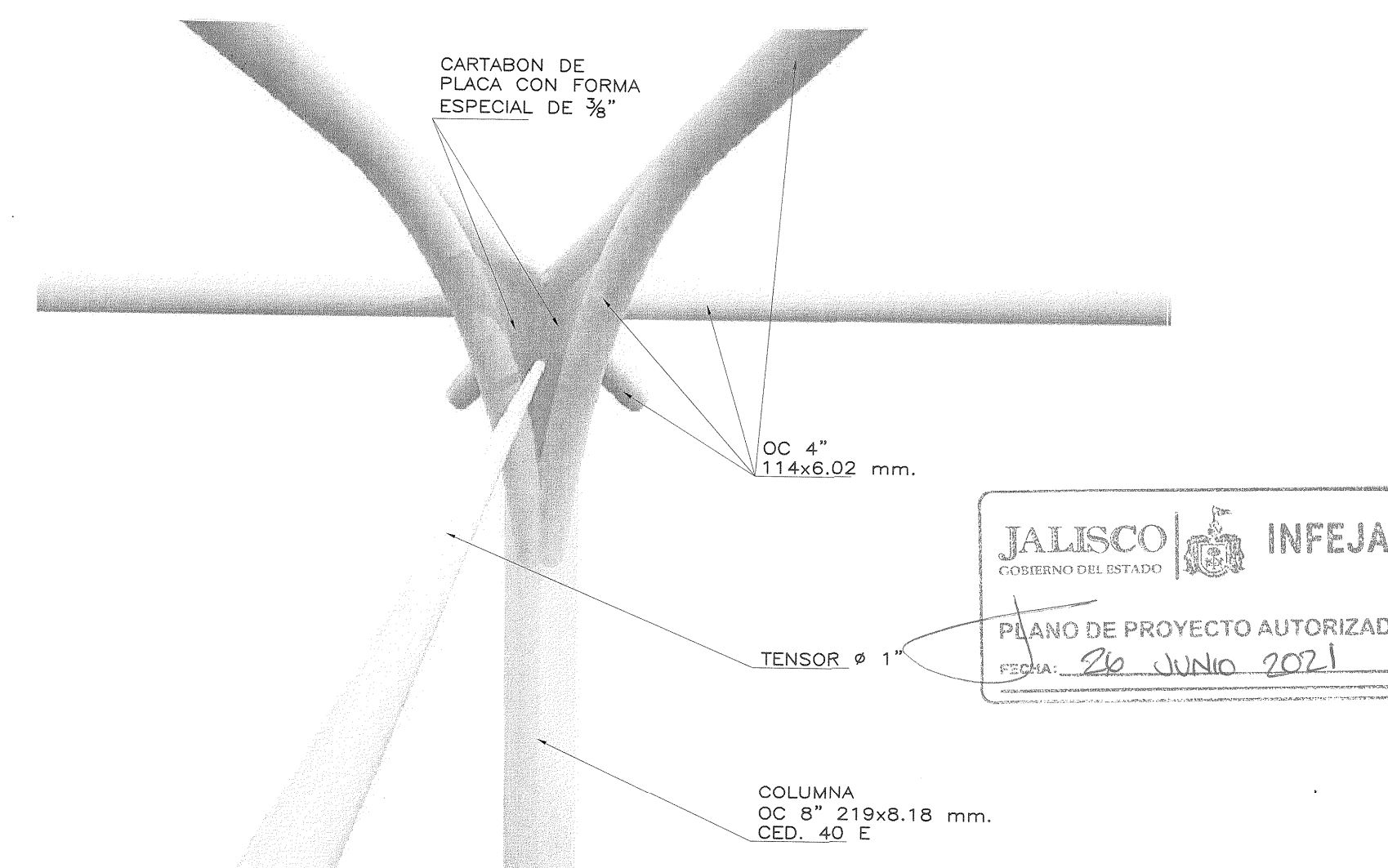
ALZADO LATERAL



DETALLE DE CONEXION



VISTA PARCIAL DE ESTRUCTURA



VISTA FRONTAL DE CONEXION

ESPECIFICACIONES GENERALES

CONCRETO

- SE USARÁ 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 SERÁ PREMEZCLADO, O MEZCLADO A MAQUINA Y EL PROPORCIONAMIENTO SERÁ EL ADECUADO EN FUNCION DE LOS AGREGADOS EXISTENTES EN EL LUGAR.
- EL TAMAÑO MAXIMO DEL AGREGADO GRUESO SERÁ DE 2 cm. (3/4").
- DADOS Y ZAPATAS 4 cm., DEBERAN SER VERIFICADOS ANTES Y DURANTE EL COLADO (USAR SILLETAS ADECUADAS).
- LA PLANTILLA SERÁ DE CONCRETO CON 5 cm DE ESPESOR Y UN $f'c=100$ kg/cm².

CIMBRA

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

ACERO

- SE USARÁ ACERO DE REFUERZO CON UNA RESISTENCIA $f_y=4200$ kg/cm².
- EL ACERO DE REFUERZO DEBERÁ CUMPLIR CON LAS NORMAS D.G.N. MEXICANAS (NMX) VIGENTES CITADAS EN LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES PARA ESTUDIOS, PROYECTOS, CONSTRUCCIÓN E INSTALACIONES.
- LONGITUD DE TRASLAPES 40 ϕ , ESCUADRAS 12 ϕ (VER TABLA).
- TODOS LOS DOBLECES DE VARILLA SE HARAN ALREDEDOR DE UN PERNO CUYO DIAMETRO SERÁ DE 6 VECES EL DIAMETRO DE LA VARILLA.
- NO DEBERÁ TRASLAPARSE MAS DE UNA TERCERA PARTE DEL ACERO EN UNA MISMA SECCION.
- TODA MODIFICACION DEBERÁ SER APROBADA POR LA SUBGERENCIA DE INGENIERIA DE PROYECTOS.
- EL APRIETE DE LOS TENSOSES SERÁ 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 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 HARÁ 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 DEBERÁ SER LA OPTIMA PARA REALIZAR LA COMPACTACION.

DESPLANTE

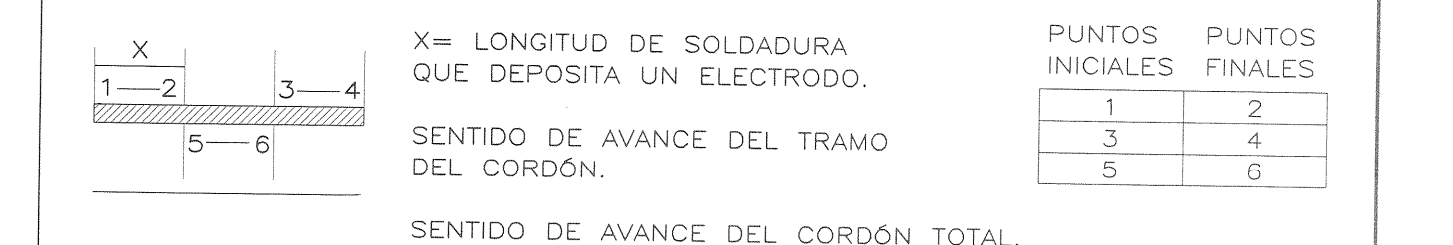
- PARA SUELOS CON ARCILLA EXPANSIVA EL DESPLANTE MINIMO SERÁ A 1.20 M POR DEBAJO DEL NIVEL NATURAL DE TERRENO

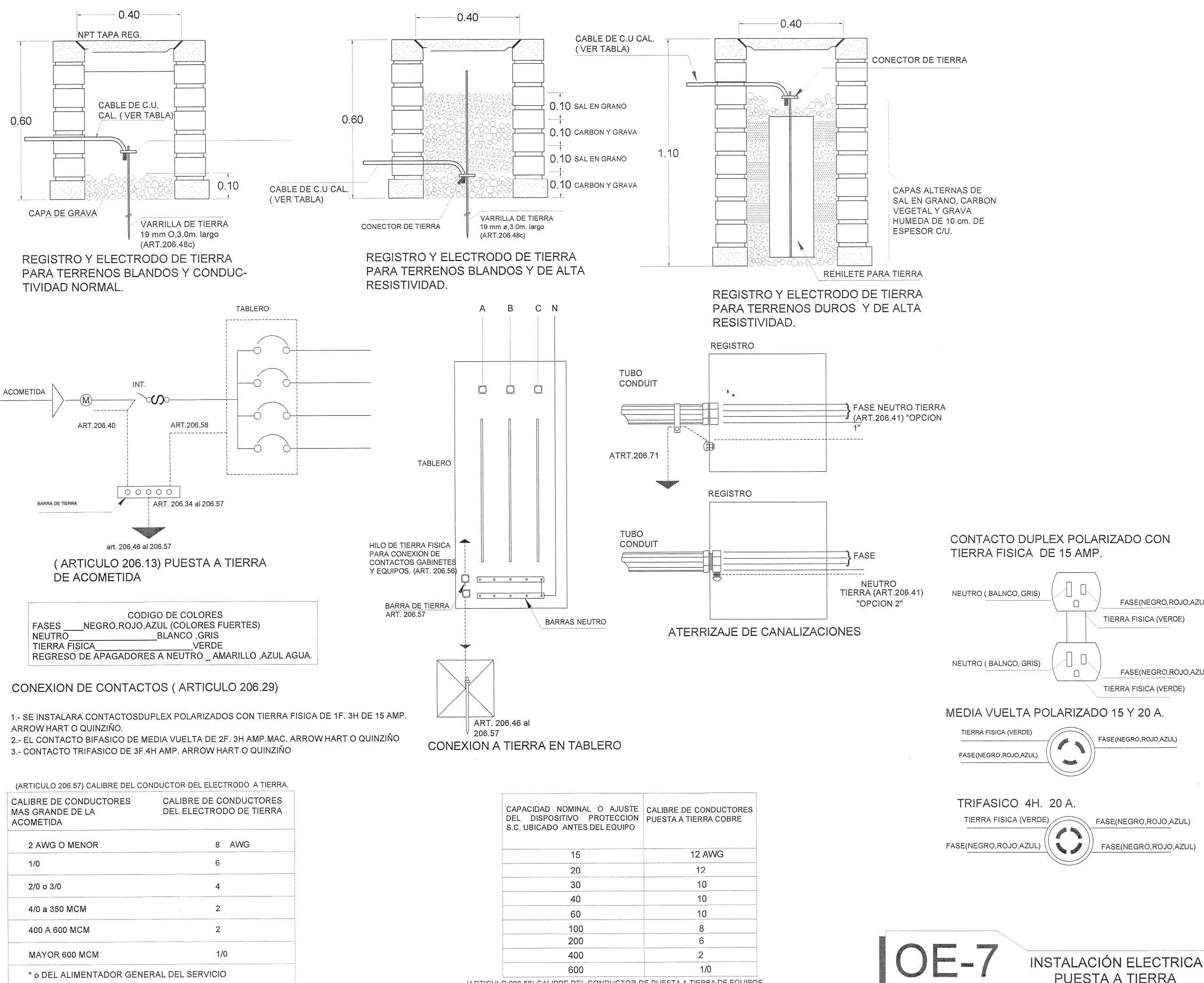
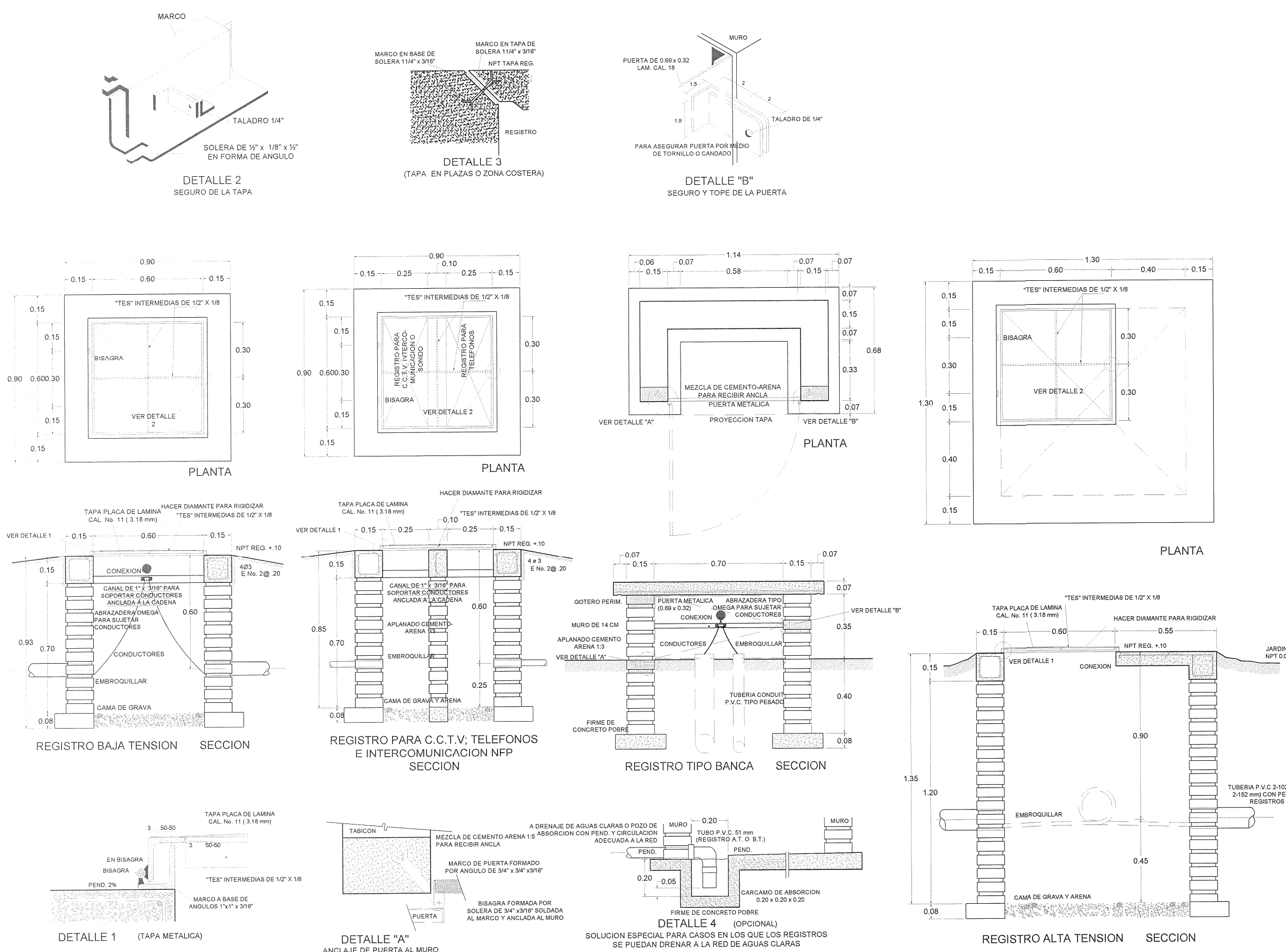
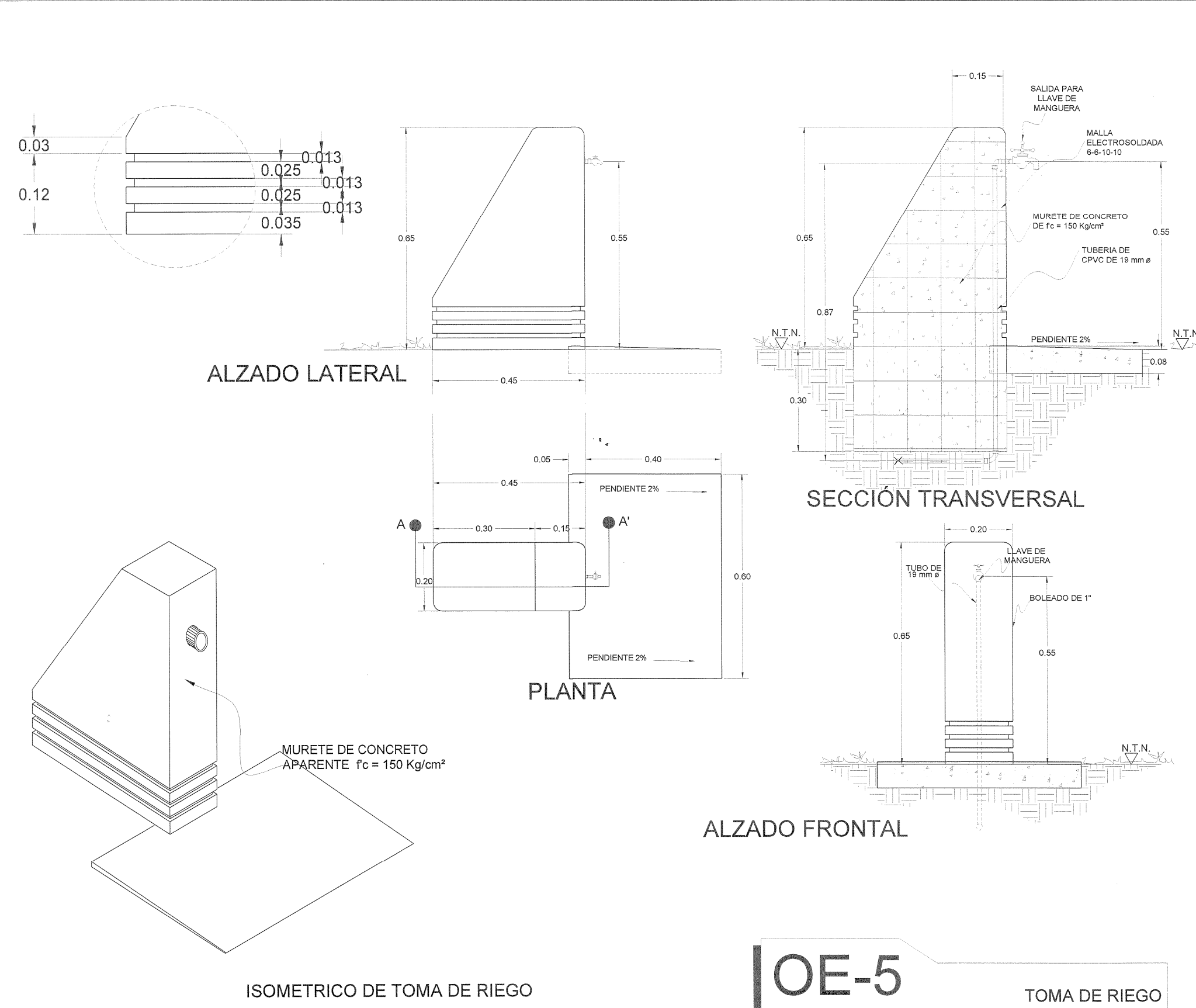
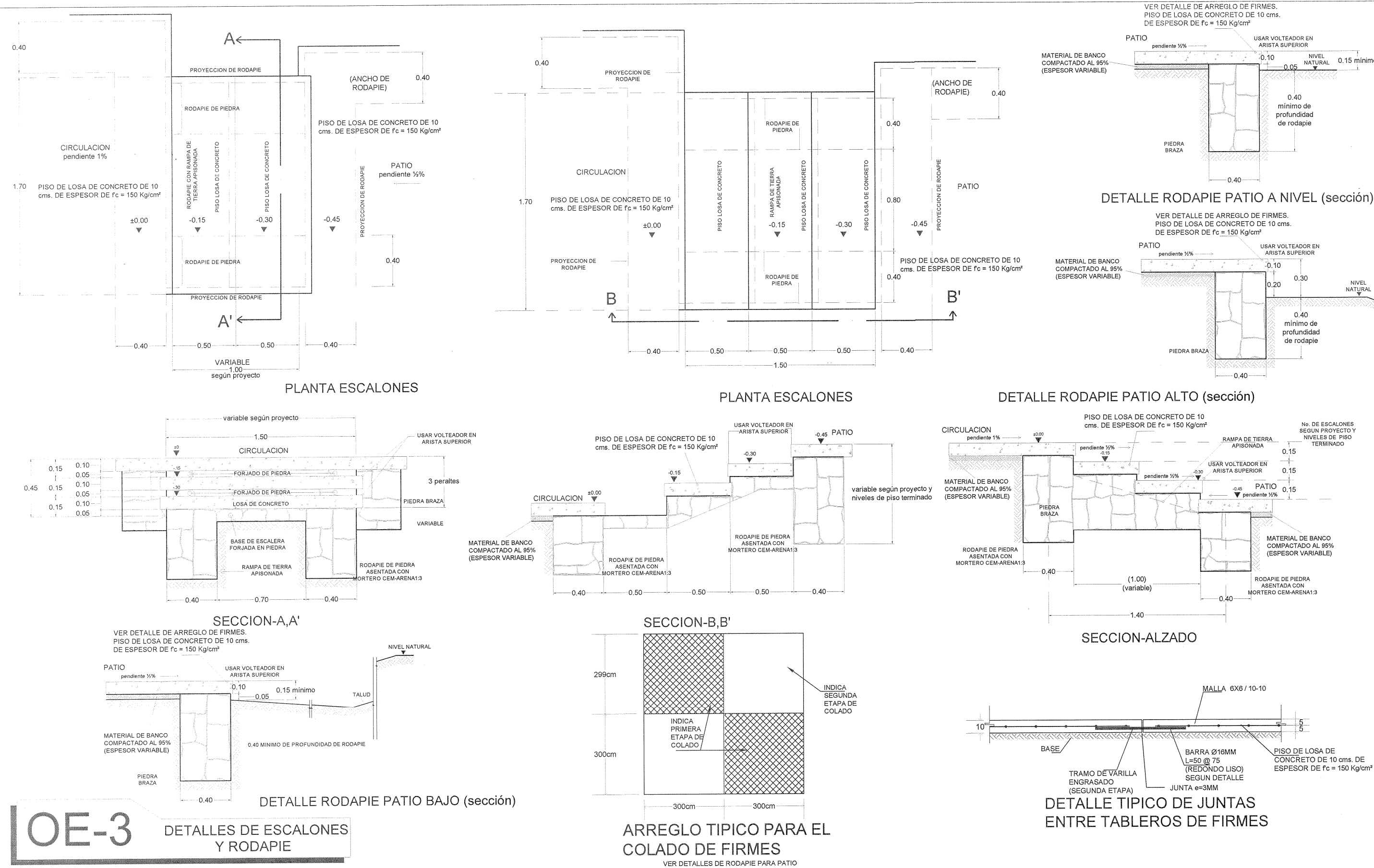
CUBIERTA

- 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 800 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.

ESPECIFICACIONES DE SOLDADURA

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





INFEJAL
Infraestructura Física Educativa del Estado de Jalisco

OBRA

PLANO TIPO

NOTAS Y ESPECIFICACIONES

SIMBOLOGIA

- PROGRAMA ACTUAL
- CONSTRUCCIÓN EXISTENTE
- ETAPA FUTURA
- DEMOLICIÓN
- DESAMONTAR
- REUBICAR

PLANOS COMPLEMENTARIOS

SELLO Y FIRMA

JALISCO **INFEJAL**

PLANO DE PROYECTO AUTORIZADO

FECHA: 26 JUNIO 2021

OBRA EXTERIOR 1

CONTENIDO: OE-3-DETALLE DE ESCALERA Y RODAPIÉ, OE-5-TOMA DE RIEGO, OE-6-REGISTRO PARA INSTALACION ELÉCTRICA, CO, TV, INTERCOMUNICACIÓN Y TELÉFONOS, OE-7-ESPECIFICACIONES PARA PUESTA A TIERRA DE INST. ELÉCTRICA.

FECHA: 26-JUN-21

REVISOR: P-02

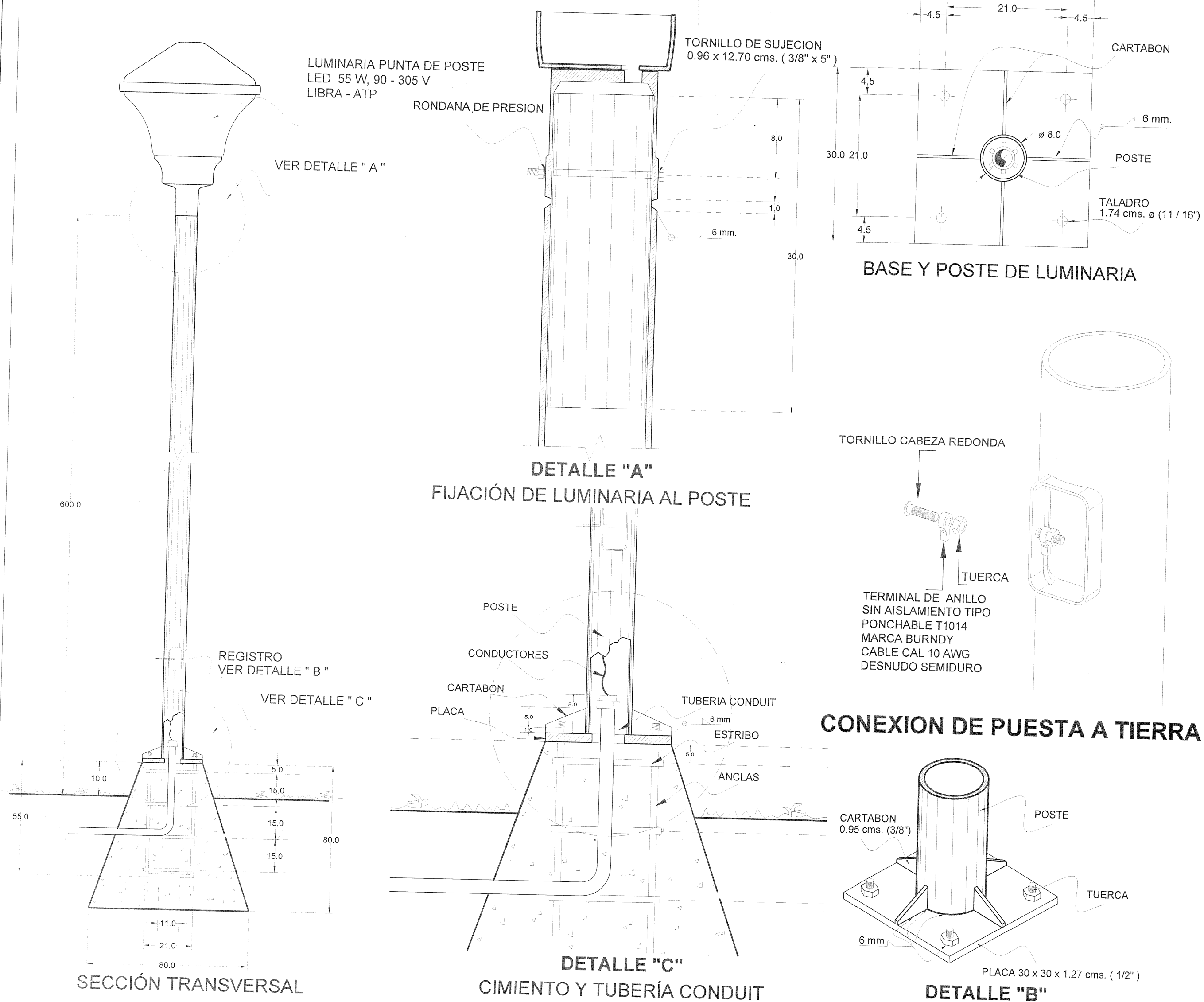
05-oct-17

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

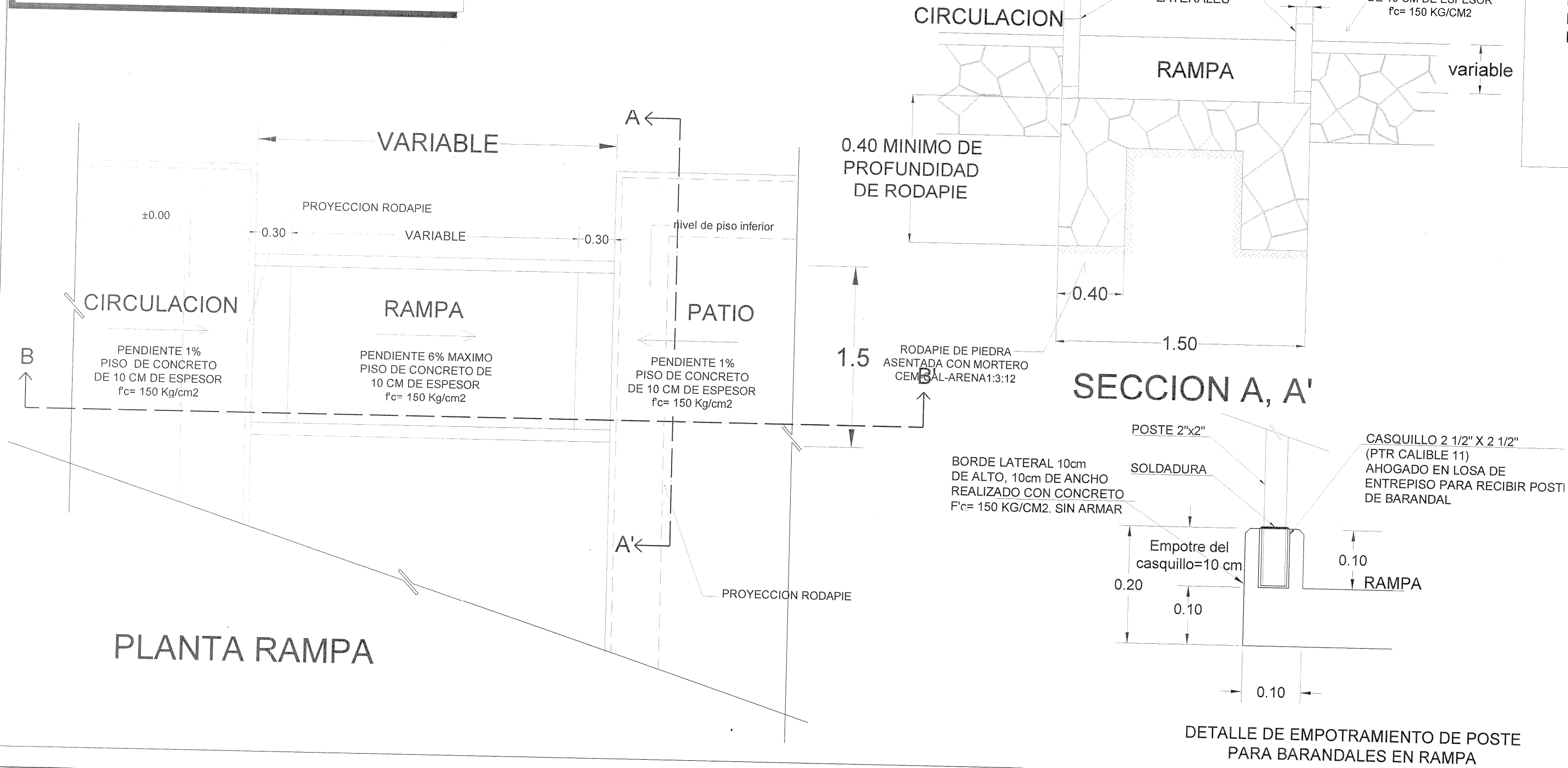
REVISADO: JEFE DE PROYECTOS: ARQ. LOURDES VETI MACIEL MENDOZA

OBR-R-53

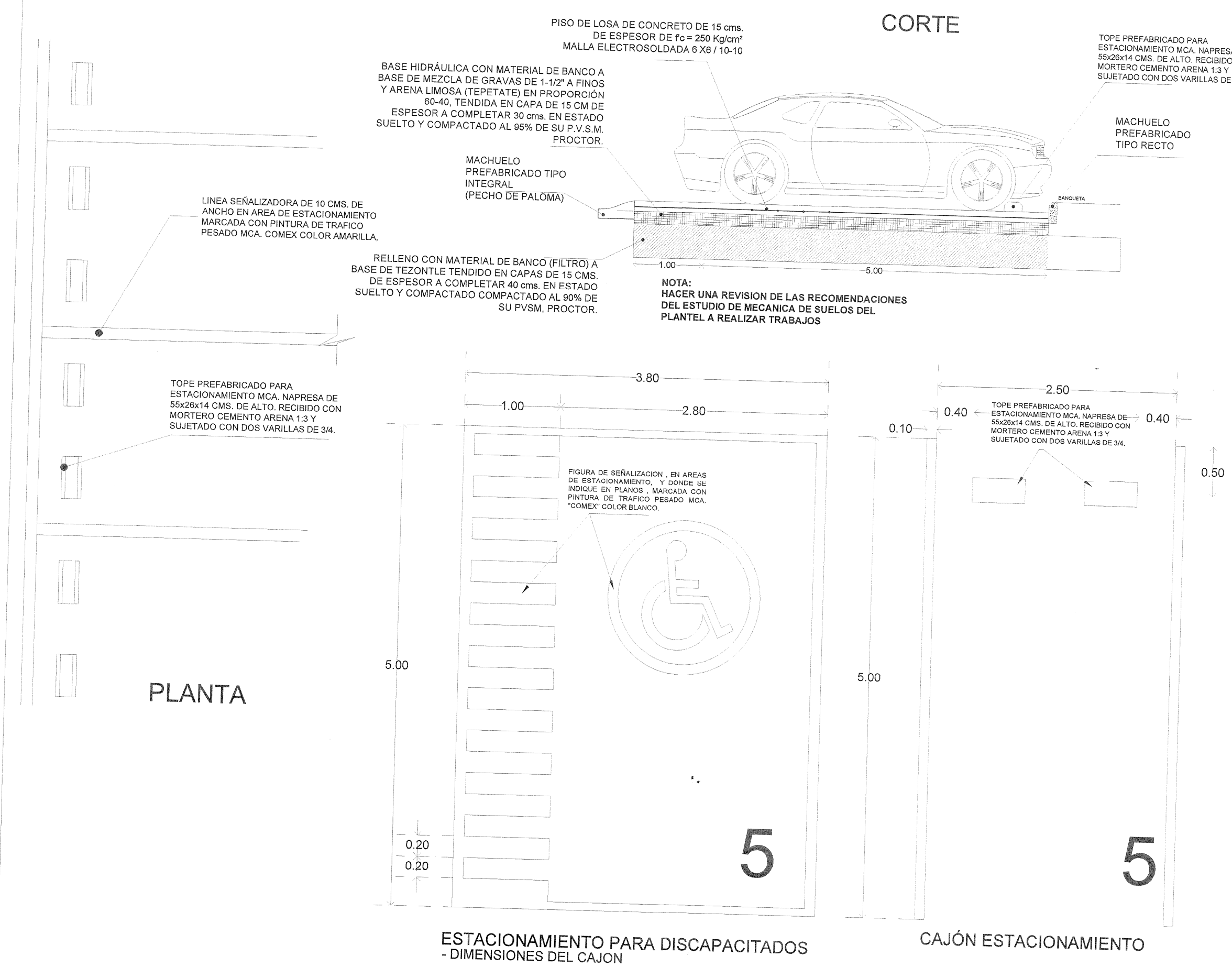
LUM LUMINARIA EXTERIOR



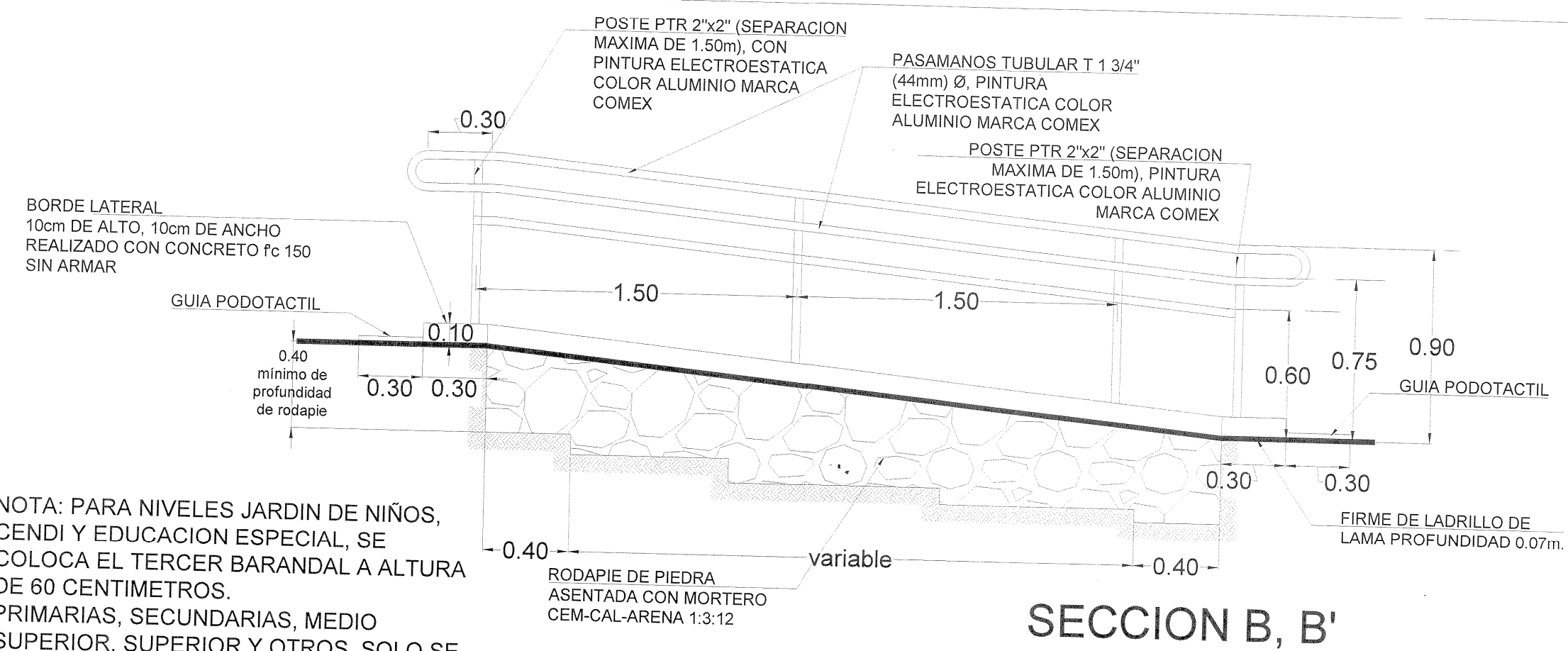
RAM RAMPA PARA DISCAPACITADOS



EST
DETALLES EN ESTACIONAMIENTOS

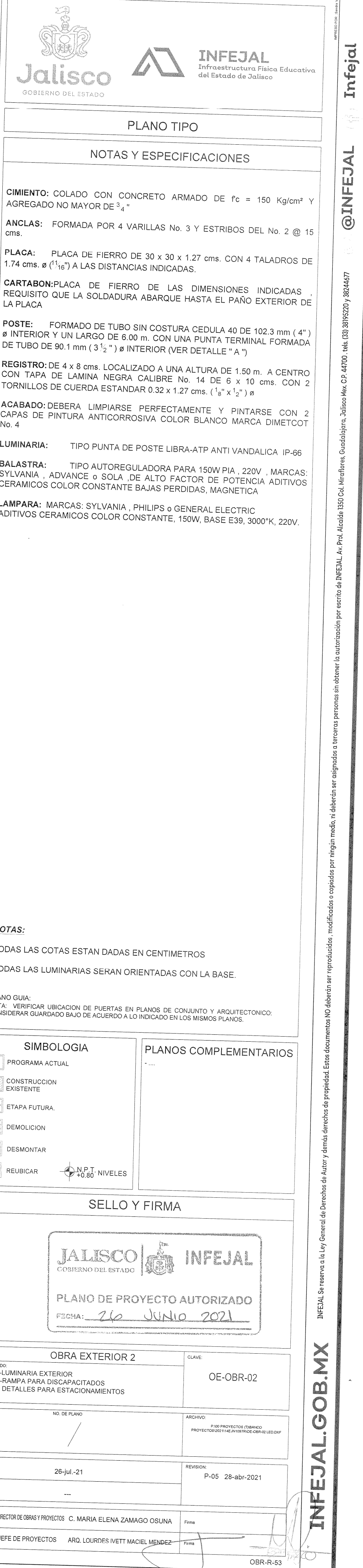


SEÑALIZACION



NOTA: PARA NIVELES JARDIN DE NIÑOS, CENDI Y EDUCACION ESPECIAL, SE COLOCA EL TERCER BARANDAL A ALTURA DE 60 CENTIMETROS. PRIMARIAS, SECUNDARIAS, MEDIO SUPERIOR, SUPERIOR Y OTROS, SOLO SE COLOCAN LOS BARANDALES DE 70 y 90 CENTIMETROS.

*LA GUÍA PODOTACTIL SOLO SE COLOCA AL INICIO Y AL FINAL DE LA RAMPA, NUNCA SOBRE EL DESARROLLO DE LA MISMA. VERIFICAR COLOCACIÓN EN PLANOS.



PLANO TIPO

NOTAS Y ESPECIFICACIONES

- LAS VALVULAS Y LLAVES SERAN PARA 8.8 Kg/CM² (125 Lbs. SWP). DE BRONCE CON EXTREMOS ROSCABLES O SOLDABLES

NOMENCLATURA

- MANILA
- VASTAGO ALARGADO
- MANGA DE TUBO GALV. #13 mm.
- VARILLA DEL #4 PARA SCOPORTAR CAJA
- TUBO DE CUI. #13 mm.
- CODO 90° PARA W.C.
- CONTRA BRID PARA W.C. #50 mm. TANQUE BAJO
- W.C. DE 8 Lbs. PARA SELLAR DESAGUE
- HILLO DE CERA PARA SELLAR DESAGUE
- CASQUILLO DE PLOMO #1000 mm. ESPESOR
- CODO 90° DE PVC
- CODO 90° A TEE
- COPLE GALV. #60
- TUBO GALV. CON CUERDA #60
- W.C. DE 8 Lbs. ACOPADO A TANQUE BAJO
- TAPON CAPA CUI. #13 mm.
- NIPLE CUI. #13
- CODO CUI. 90° x 136 R/ ext.
- CAMPANA PARA MINIGITORIO #13 mm.
- LLAVE PARA MINIGITORIO CON MANILLO Y MACHO
- MINIGITORIO CON CESPOL INTEGRAL Y ENTRADA SI
- CONECTOR CESPOL DE NIPLE
- CODO DE PVC. #60 x 50 mm.
- TUBO DE PVC. #60 mm.
- CODO CUI. 90° x 136 mm.
- LAVADO DE 45 X 60 mm. CON PERFORACIONES A 10c
- CEPUL. CROMADO #10 DE REGISTRO BAJO A AL R
- VER 12 mm.
- NIPLE DE PVC. #60 mm.
- TUBO ALIMENTADOR COMPLETO
- CODO DE PVC. #60 x 38 mm.
- TUBO DE PVC. #60 mm.
- REDUCCION BUSHING GALV. #50 x 38 mm.
- LLAVE INDIVIDUAL PARA LAVADO #13 mm.
- REDUCCION BUSHING GALV. #50 x 62 mm.
- VER 9 mm.
- CODO 90° x 136 R/ int.
- VERTEDERO
- CHARTRON
- CONTRATUERA
- CAMPANE DE NIPLE
- ADAPTADOR DE PVC. #50 mm.
- COLADERA DE Falso CON PLATO, REJILLA Y CASQUILLO REMOVIBLE
- CODO DE PVC. #60 x 60 mm.
- TEE DE CUI. #13 mm.
- VER 10
- REGADERA CON PLACA DE BRONCE, PARA MONTAJE EN PARED, SIN BAZZO NI CHAFETON
- TUBO GALV. #13 mm.
- CODO GALV. 90° x 136 mm. Y NIPLE
- NIPLE CORRIDA GALV. #13 x #19 mm.
- LLAVE DE MANGUERA CROMADA
- LLAVE DE EMPOTRAR UNIDAS, CROMADAS TIPO CRUCETA
- TUBO GALV. DE 1 1/4" x 18 mm. DE LAVADO
- VASTAGO CON ALUMINO DE VARILLA DE #6x120 mm.
- TUBO GALV. #19 mm.
- CODO GALV. 90° x 196 mm.
- LAVADO DE ACERO INOXIDABLE
- CONTRA PARA FRECUENCIA #60 mm.
- CODO 90° A TEE GALV. x 38 mm.
- T.V. ORICIONAL GALV. #50 mm.
- CEPUL. CROMADO #10 mm. DE REGISTRO BAJO A AL FRENTE
- ADAPTADOR DE PVC. #50 mm.

PLANO GUIA, NOTAS:

- VERIFICAR UBICACION DE PUERTAS EN PLANOS DE CONJUNTO Y ARQUITECTONICO, CONSIDERAR GUARDADO BAJO DE ACUERDO A LO INDICADO EN LOS MISMOS PLANOS.
- PREVER UBICACION DE INSTALACIONES EN MUROS DE CONCRETO DE ACUERDO A GUIAS ESTRUCTURALES.

SIMBOLOGIA

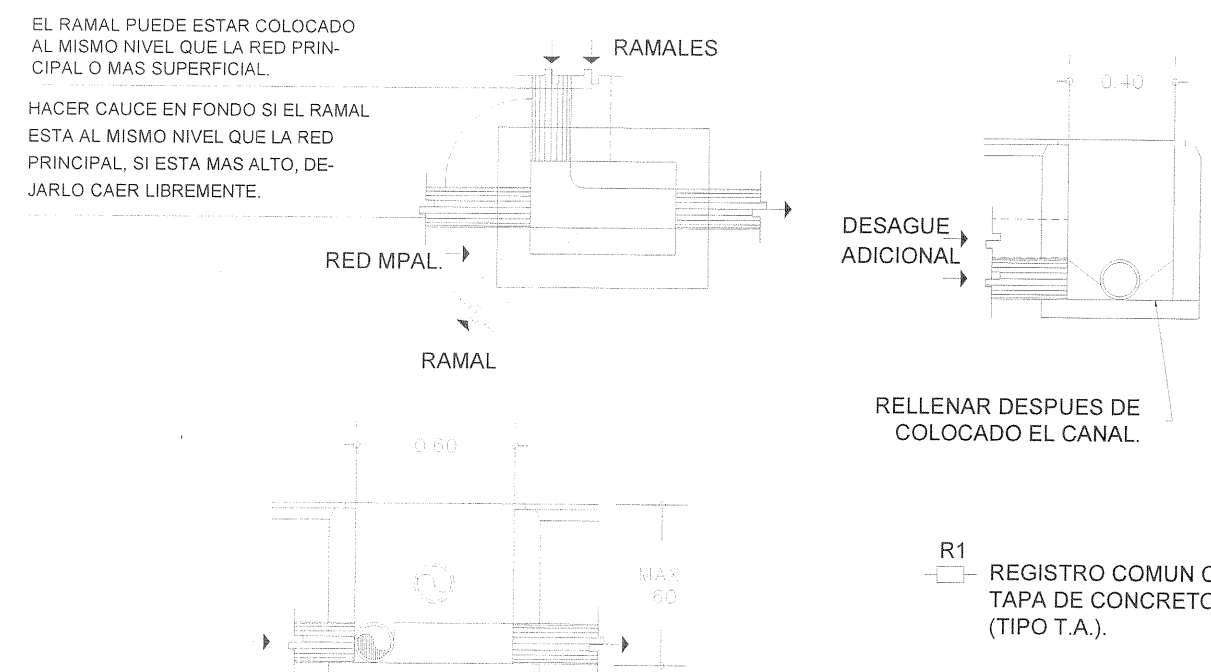
- PROGRAMA ACTUAL
- CONSTRUCCION EXISTENTE
- ETAPA FUTURA
- DEMOLICION
- DESAMONTAR
- REUBICAR

PLANOS COMPLEMENTARIOS

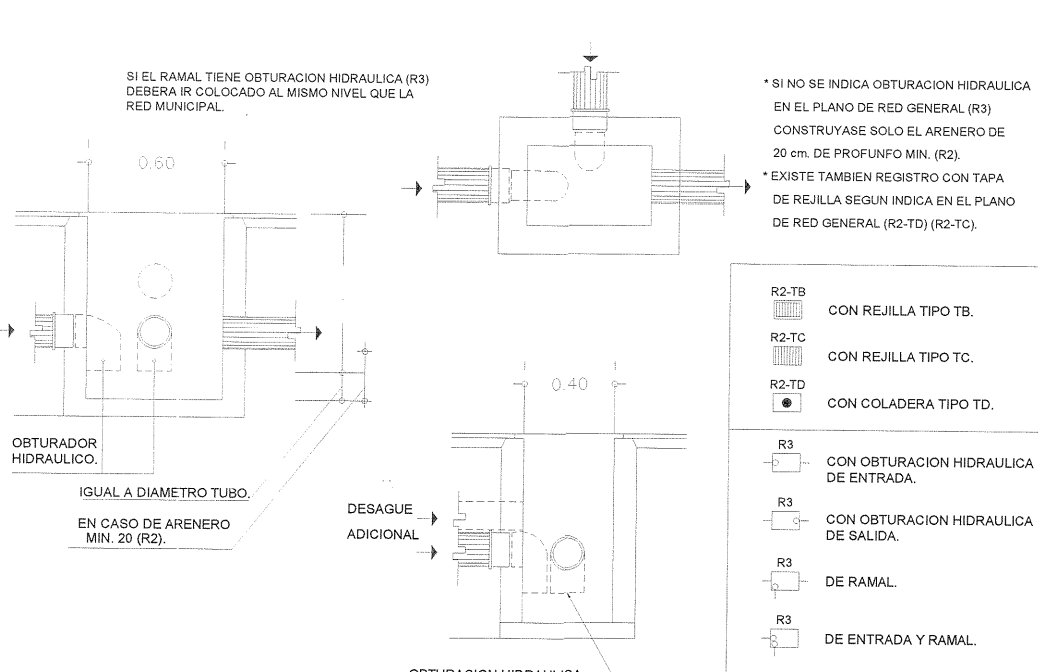
SELLO Y FIRMA



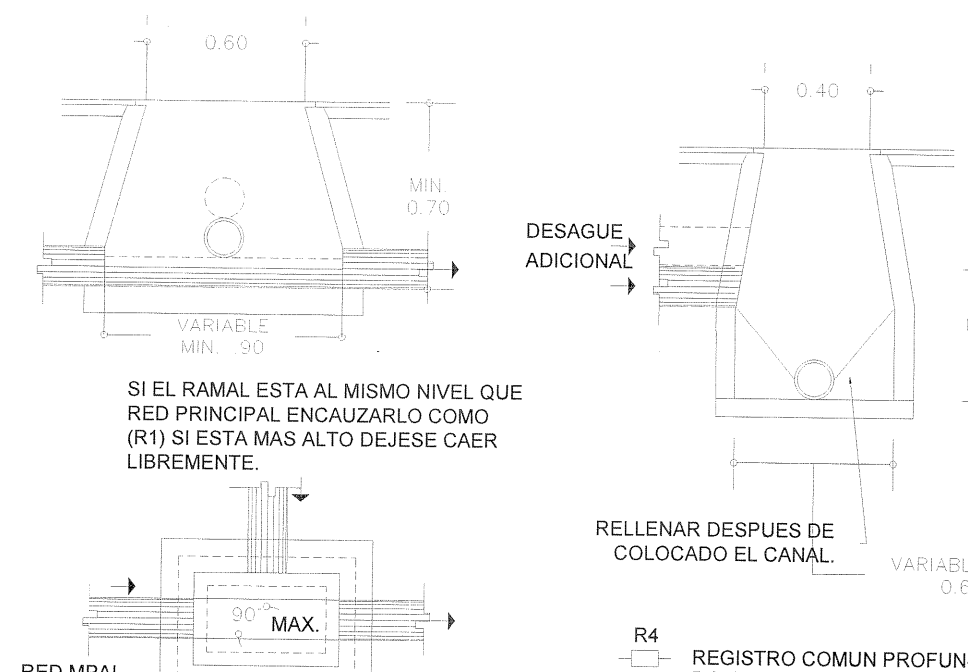
DETALLES VARIOS		CLASE	
CONTENIDO: - DETALLES DE REGISTROS SANITARIOS Y CANALES		OE-DET-01	
NO. DE PLANO		REVISION	
FECHA	28-jul-21	REVISION	P-01 05-oct-17
ESCALA	---		
AUTORIZA: DIRECTOR GENERAL	C. MARIA ELENA ZAMAGO OSUNA	Firma	
REVISOR: JEFE DE PROYECTOS	ARQ. LOURDES WETZ MACIEL-MENDEZ	Firma	



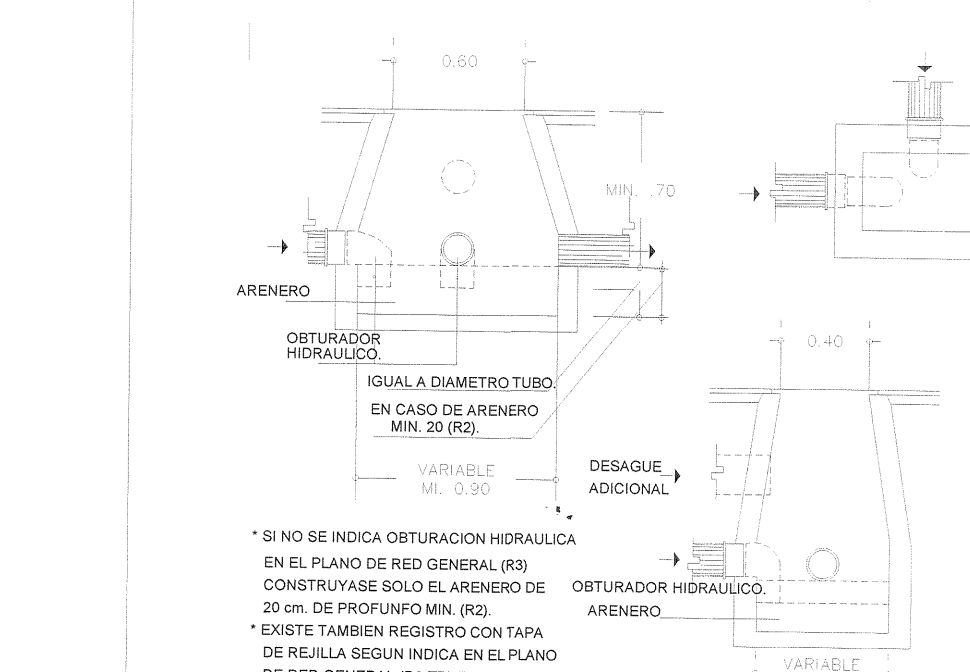
R1 REGISTRO COMUN POCO PROFUNDO



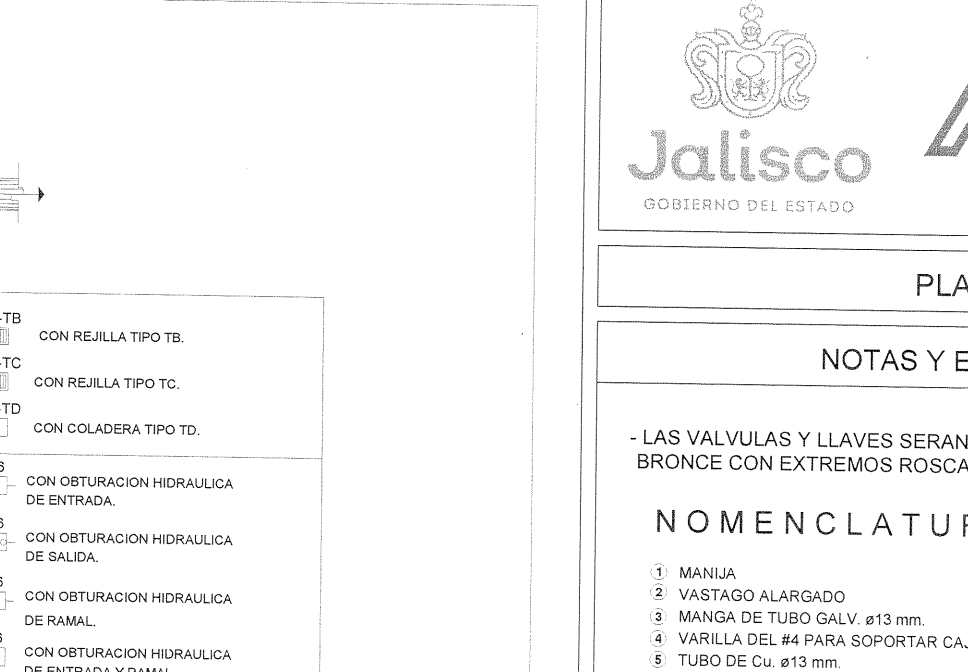
R2 REGISTRO POCO PROFUNDO CON ARENERO



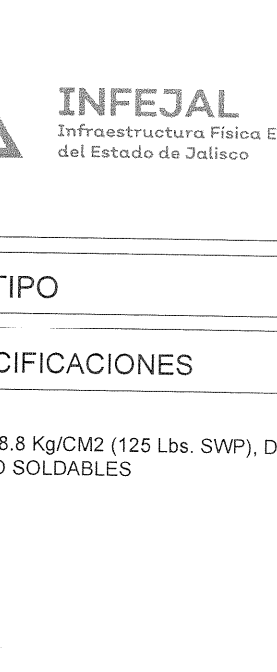
R3 REGISTRO POCO PROFUNDO CON HIDRAULICA



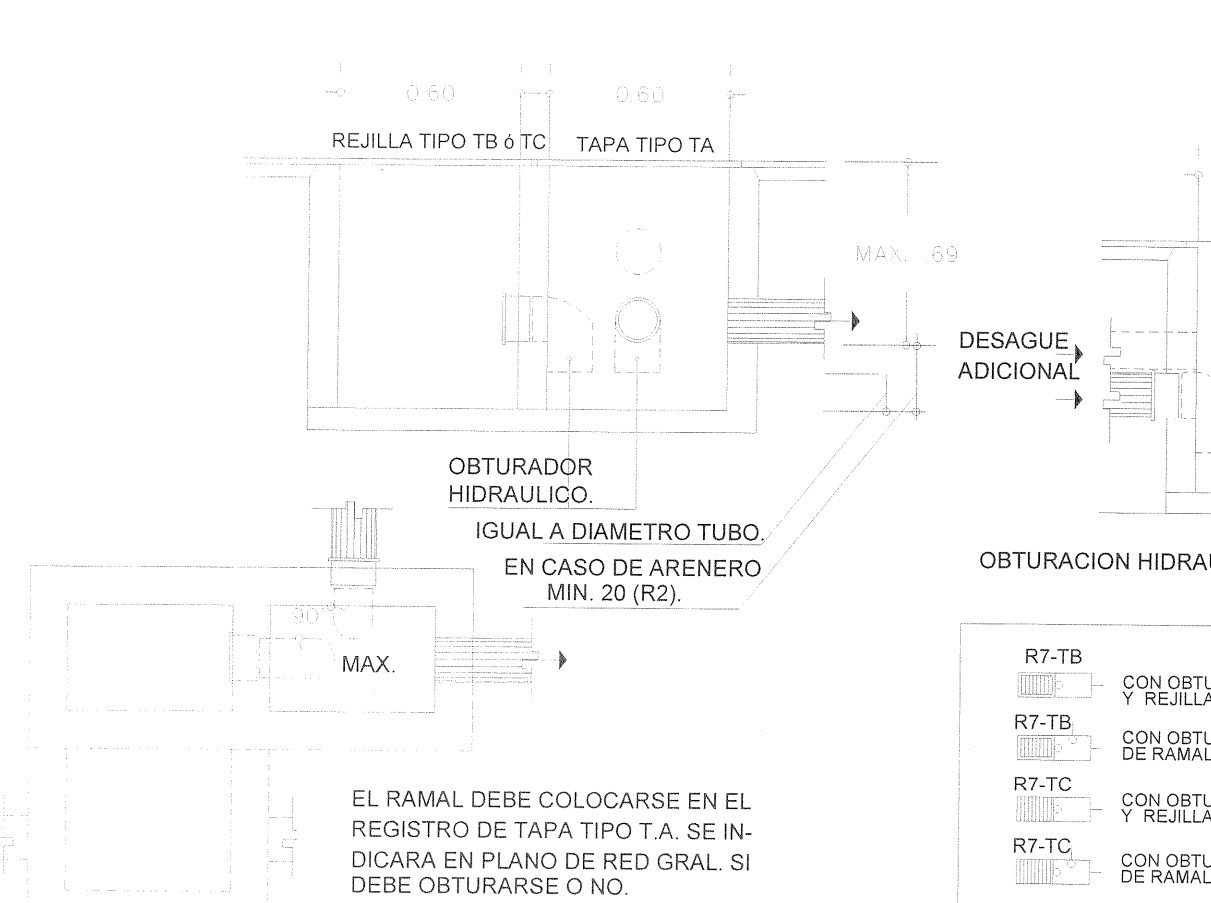
R4 REGISTRO COMUN PROFUNDO



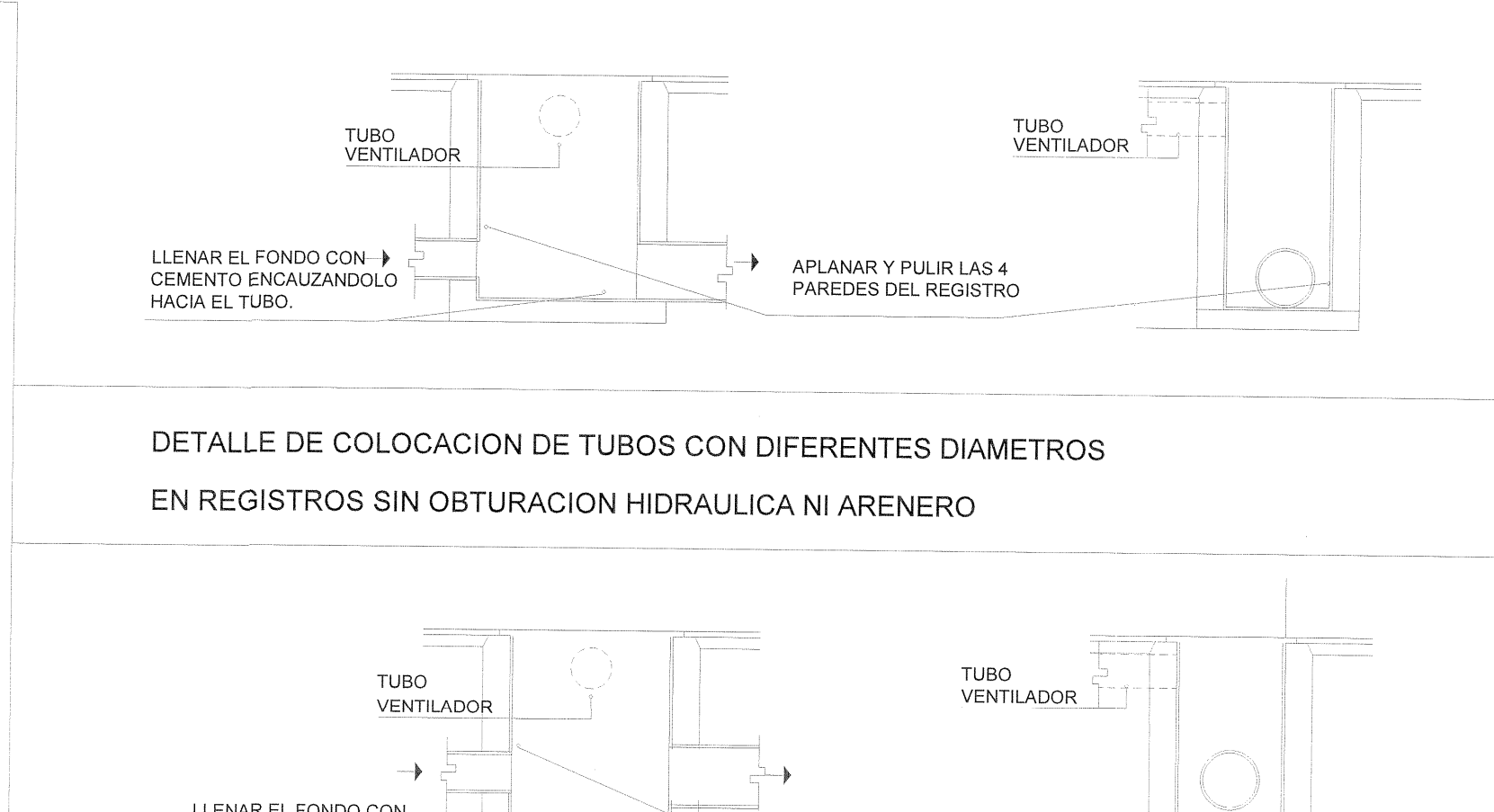
R5 REGISTRO PROFUNDO CON ARENERO



R6 REGISTRO PROFUNDO CON OBTURACION HIDRAULICA

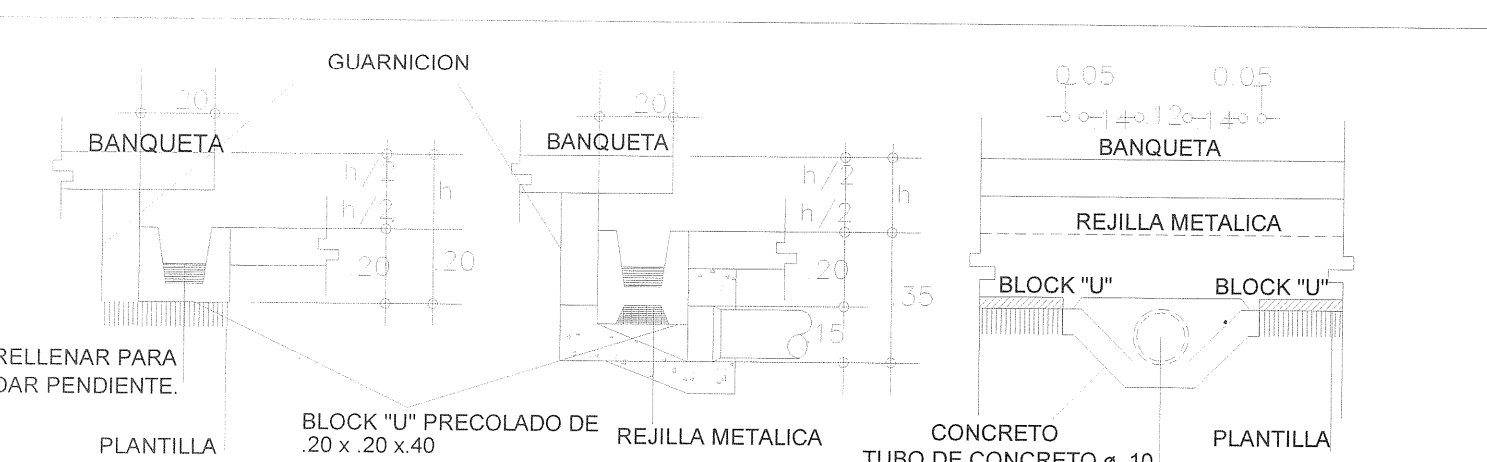


R7 REGISTRO DOBLE A LA MISMA PROFUNDIDAD



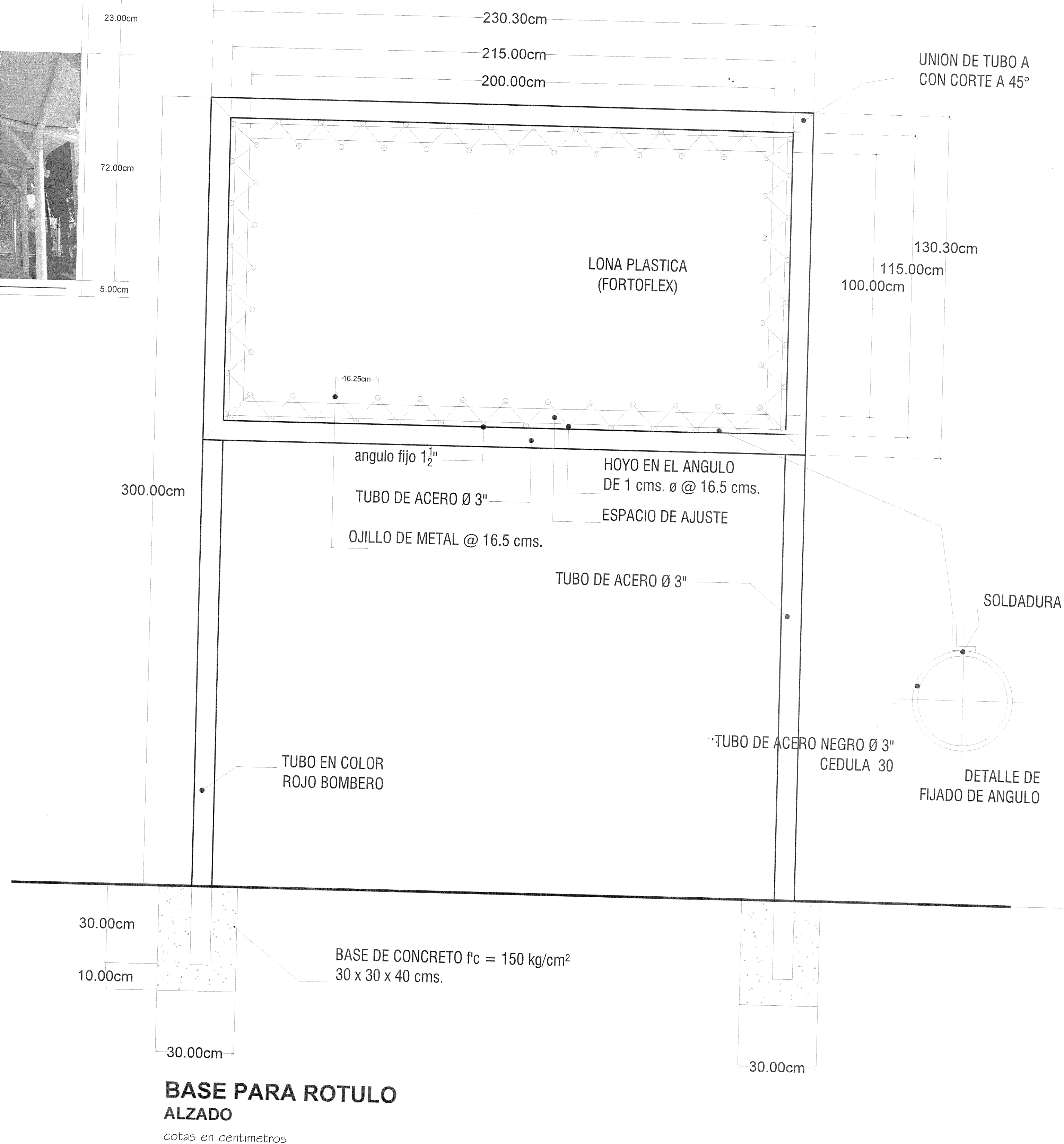
R7 REGISTRO DOBLE A LA MISMA PROFUNDIDAD

DSRC REGISTROS SANITARIOS Y CANALES





- NOTAS:**
1. Instalar tipografías incluidas en carpeta Rótulo de Obra (carpeta Nutmeg)
 2. No modificar colores ni proporciones de logotipos
 3. Toda la tipografía en color negro, fondo blanco



"J. N. JORGE IZE LAMACHE"			
LOCALIDAD:	MUNICIPIO:	REGION:	
FRACC. CAMPO BELLO	70 EL SALTO	12 CENTRO	
C.C.T.	No. DE TUBO:	ZONA SIMCA:	"C"
14EJN1097R	BAS-CON-06640		

NOTAS Y ESPECIFICACIONES

SIMBOLOGIA	PLANOS COMPLEMENTARIOS
PROGRAMA 2015	
CONSTRUCCION EXISTENTE	
ETAPA FUTURA	
DEMOLICION	
DESMENTAR	
REUBICAR	
N.P.T. NIVELES	

SELLO Y FIRMA



ROTULO DE OBRA		CLAVE	DOCUMENTO
CONTENIDO: • ALZADO • LISTA DE COLORES UTILIZADOS • SIMBOLOGIA • CONTENIDO DE TEXTO		OE-RO	INFEJAL 00/00
SUPERVISOR	REVISOR	ARCHIVO	
JEFE DE ZONA	P-00	PROYECTO DE OBRA AUTORIZADO	
NO. DE PLANO		FECHA	26 julio 2021
		ESCALA	1:100
AUTORIZADO: DIRECTOR GENERAL DE OBRAS		FECHA	
C. MARIA ELENA ZAMAGO OSUNA		FECHA	
REVISOR: JEFE DE PROYECTOS		FECHA	
ARG. LOURDES VETZ MACIEL VENCEZ		FECHA	
ELABORADO: PROYECTISTA		FECHA	
ARG. SANDRA DANIELLE VELA PONCE		FECHA	