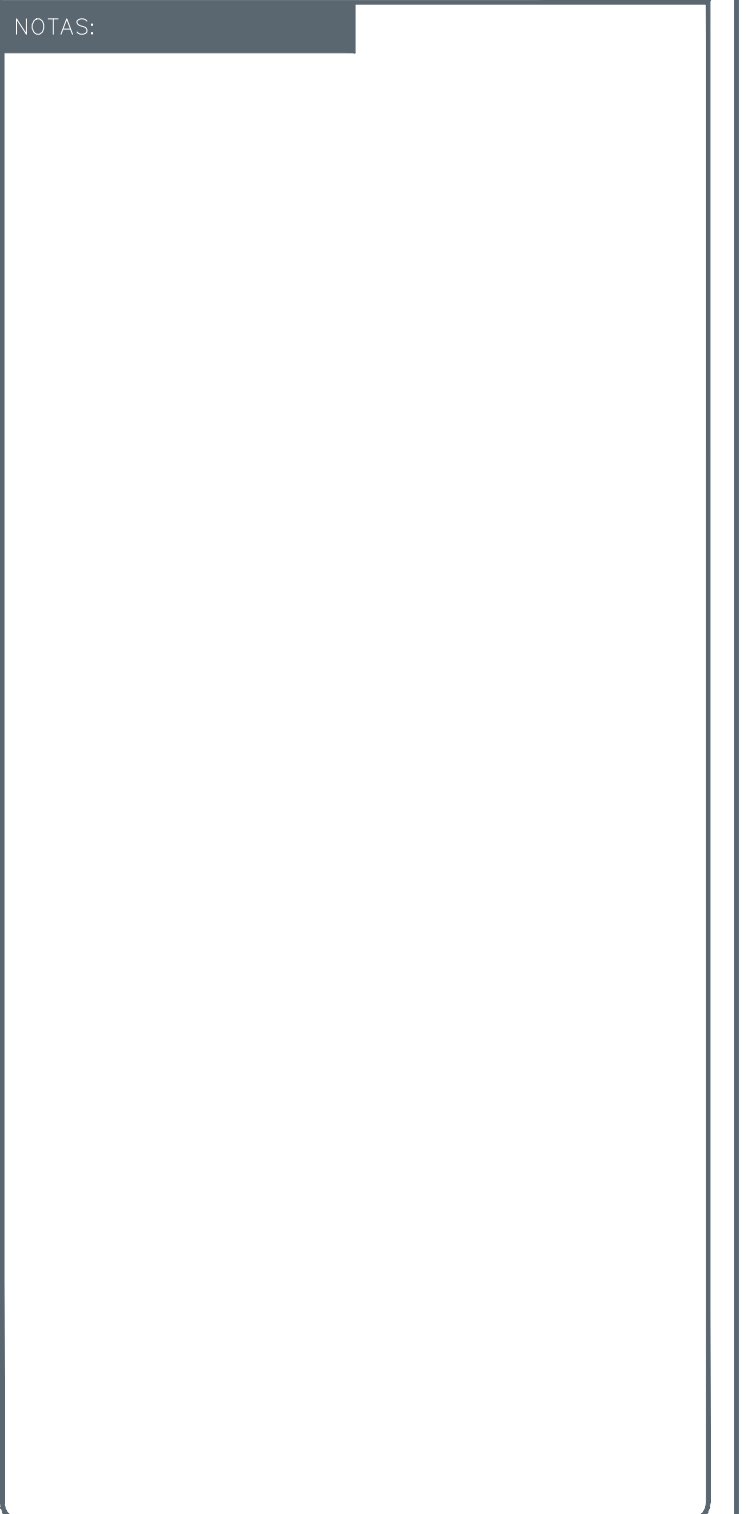




DATOS GENERALES	
Localización:	Cabecera Municipal.
Municipio:	Mexicacán, Jalisco.

PROYECTO:

Proyecto de Rehabilitación de Escuela Primaria Wilebald Rodríguez Jiménez.

CONTENIDO:

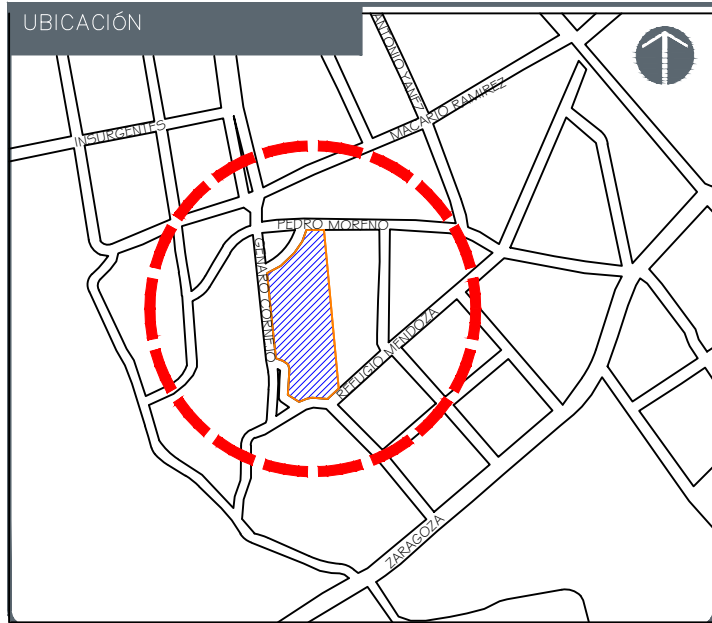
ESCALA:	FECHA:	CLAVE DE PLANO:
Indicada	AGO 2020	TOP-01



CUADRO DE CONSTRUCCION						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	C O O R D E N A D A S	
EST	PV				Y	X
				1	2,353,123.849	730,226.782
1	2	N 83°43'14" E	10.696	2	2,353,125.019	730,237.414
2	3	N 84°29'02" E	17.133	3	2,353,126.666	730,254.468
3	4	N 85°00'41" E	9.830	4	2,353,127.521	730,264.261
4	5	S 02°32'53" E	21.386	5	2,353,106.155	730,265.212
5	6	S 02°21'36" E	14.165	6	2,353,092.002	730,265.795
6	7	N 68°30'10" E	0.198	7	2,353,092.075	730,265.979
7	8	S 08°20'36" E	18.098	8	2,353,074.169	730,268.605
8	9	S 13°03'24" E	10.743	9	2,353,063.703	730,271.032
9	10	S 67°09'02" W	17.365	10	2,353,056.960	730,255.029
10	11	S 08°22'16" E	2.891	11	2,353,054.100	730,255.450
11	12	S 68°39'41" W	12.346	12	2,353,049.608	730,243.950
12	13	S 67°59'12" W	7.308	13	2,353,046.868	730,237.175
13	14	N 07°16'25" W	16.297	14	2,353,063.035	730,235.112
14	15	N 07°45'21" W	24.576	15	2,353,087.385	730,231.795
15	16	N 07°36'37" W	19.974	16	2,353,107.184	730,229.150
16	17	N 07°45'20" W	2.903	17	2,353,110.060	730,228.758
17	18	N 07°56'25" W	5.538	18	2,353,115.545	730,227.993
18	19	N 08°26'19" W	3.761	19	2,353,119.266	730,227.441
19	1	N 08°10'37" W	4.631	1	2,353,123.849	730,226.782

SUPERFICIE = 2,525.94 m2





NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES

Localización: Cabecera Municipal.
Municipio: Mexicali, Jalisco.

PROYECTO:

Proyecto de Rehabilitación de Escuela Primaria Wilebalda Rodríguez Jiménez.

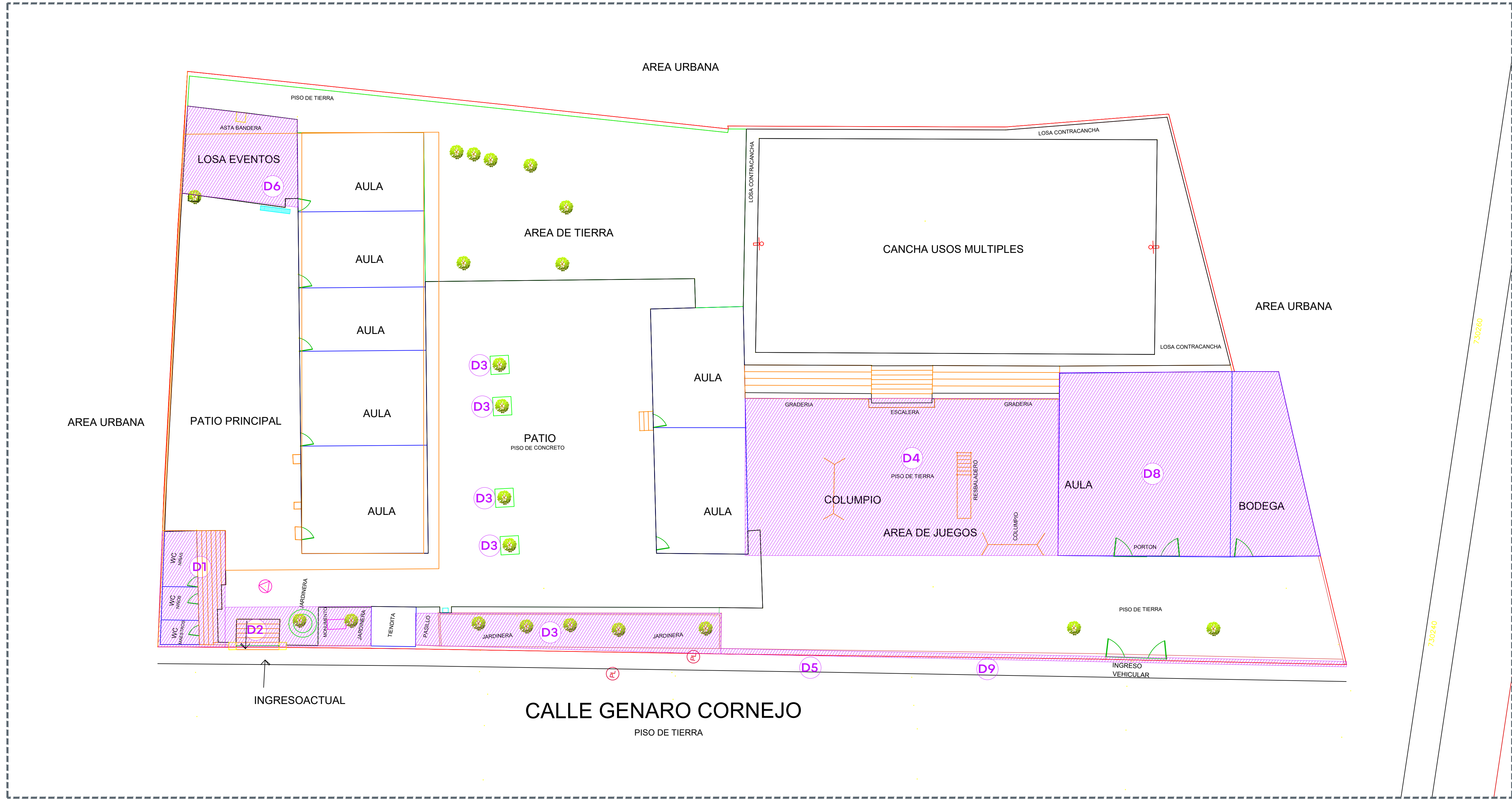
CONTENIDO:

Fotografías y Acciones Propuestas

ESCALA:	FECHA:	CLAVE DE PLANO:
Indicada	AGO 2020	ARQ-01



PRIMARIA WILEBALDA RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, MEXICALI, MEXICALI, MEXICALI. SIOP-E-FDROR-OB-LP-549-2020



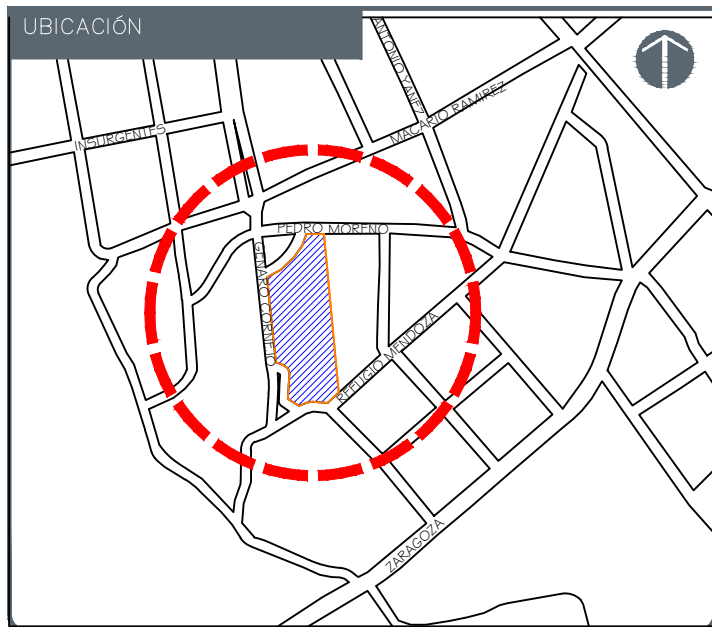
01 PLANTA GENERAL ESTADO ACTUAL 1:150

DEMOLICION

- D1 DEMOLICIÓN DE MÓDULO DE BAÑOS
- D2 DEMOLICIÓN DE INGRESO, MONUMENTO Y ESCALERAS
- D3 DEMOLICIÓN DE JARDINERAS PARA REHABILITACIÓN
- D4 RETIRO DE JUEGOS EXISTENTES Y LOSAS EN MAL ESTADO DEL ÁREA.

- D5 DEMOLICIÓN DE MURO PERIMETRAL PARA CONSTRUCCIÓN DE INGRESO NUEVO
- D6 DEMOLICIÓN DE LOSA ELEVADA EN AREA DE EVENTOS PARA RENIVELACION
- D7 RETIRO DE MOBILIARIO DE CANCHA DE USOS MÚLTIPLES
- D8 RETIRO DE LAMINA Y LOSA DE AREA DE ALMACENES

- D9 RETIRO DE REJAS, PUERTA DE INGRESO ACTUAL Y PUERTAS DE INGRESO VEHICULAR



NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES

Localización: Cabecera Municipal.
Municipio: Mexicali, Jalisco.

PROYECTO:

Proyecto de Rehabilitación de Escuela Primaria Wilebalda Rodríguez Jiménez.

CONTENIDO:

Fotografías y Acciones Propuestas

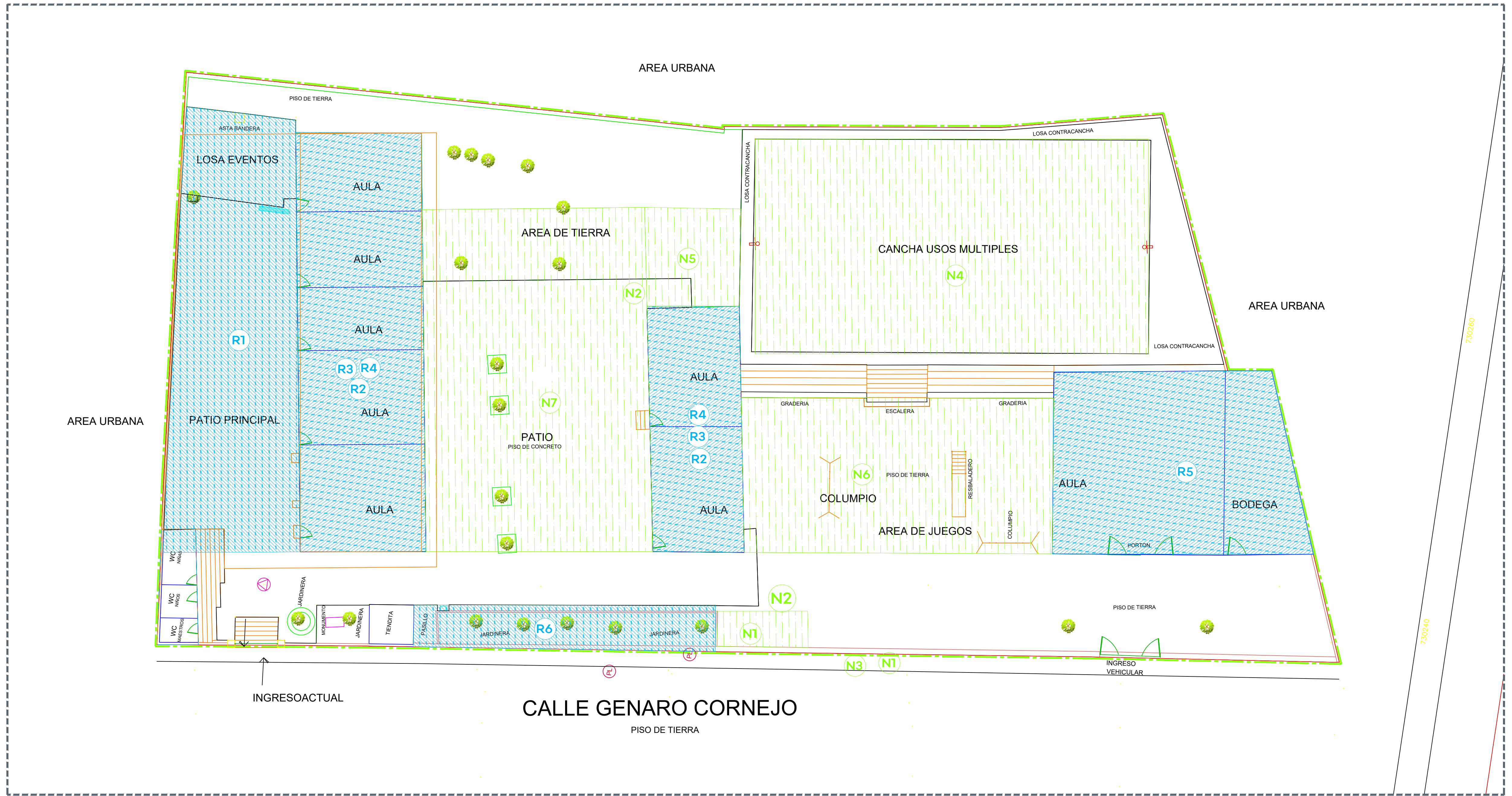
ESCALA: Indicada

FECHA: AGO 2020

CLAVE DE PLANO: ARQ-01



PRIMARIA WILEBALDA RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, MEXICALICÁN. SIOP-E-FDROR-OB-LP-549-2020



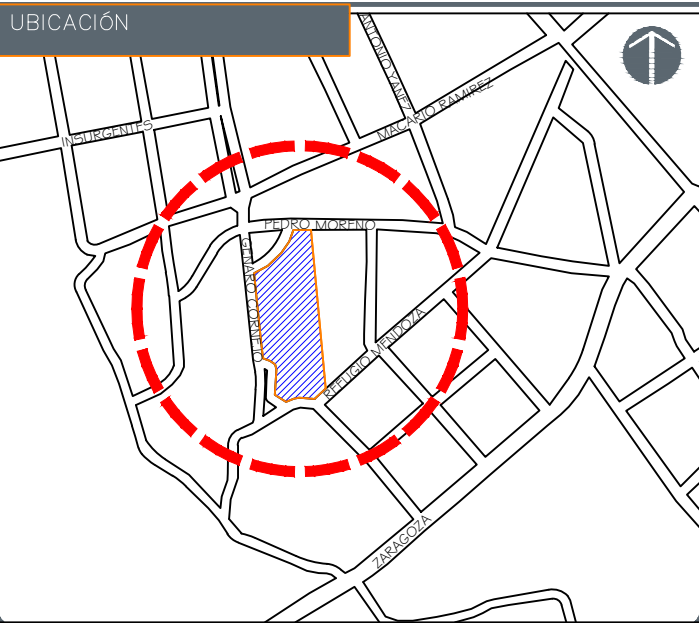
01 PLANTA GENERAL ESTADO ACTUAL ACCIONES 1:150

ACCIONES NUEVAS

- N1** INGRESO PRINCIPAL Y BANQUETA
- N2** ACCESIBILIDAD UNIVERSAL
- N3** MURO PERIMETRAL
- N4** LONARÍA, CANCHA DE USOS MÚLTIPLES CAMBIAR LOSAS EN MAL ESTADO, PINTURA Y MOBILIARIO.
- N5** MÓDULO DE BAÑOS
- N6** ÁREA DE JUEGOS
- N7** RENIVELACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LOSA

ACCIONES DE REHABILITACIÓN

- R1** RENIVELACION DE LOSA DE PATIO CIVICO
- R2** APLANADO EN MURO, IMPERMEABILIZACIÓN Y PINTURA GENERAL
- R3** REHABILITACIÓN DE PUERTAS, VENTANAS, PISOS Y HERRERIA EN TODOS LOS MÓDULOS.
- R4** INSTALACIÓN ELÉCTRICA E HIDROSANITARIA
- R5** REHABILITACIÓN DE BODEGA Y SALÓN DE USOS MÚLTIPLES, CAMBIO DE PISO, APLANADOS, HERRERIA, VENTANERÍA Y LOSA MULTIPANEL.
- R6** CONSTRUCCIÓN DE JARDINERAS



NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES

Localización: Cabecera Municipal.
Municipio: Mexxicacán, Jalisco.

PROYECTO:

Proyecto de Rehabilitación de Escuela Primaria Wilebalda Rodríguez Jiménez.

CONTENIDO:

Planta Arquitectónica
Acciones

ESCALA:

Indicada

FECHA:

AGO 2020

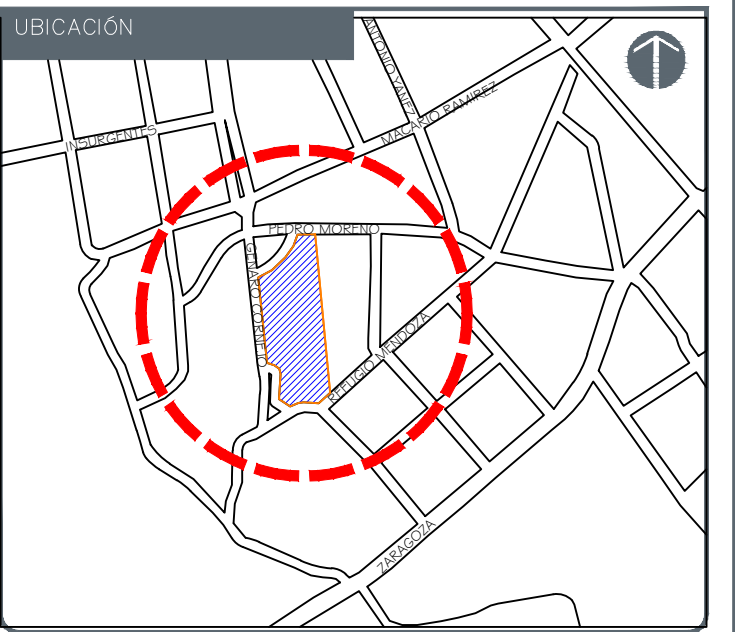
CLAVE DE PLANO:

ARQ-02

PRIMARIA WILEBALDA RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, MEXTICACÁN. SIOP-E-FDROR-OB-LP-549-2020



01 PLANTA ARQUITECTONICA PROPUESTA 1:125

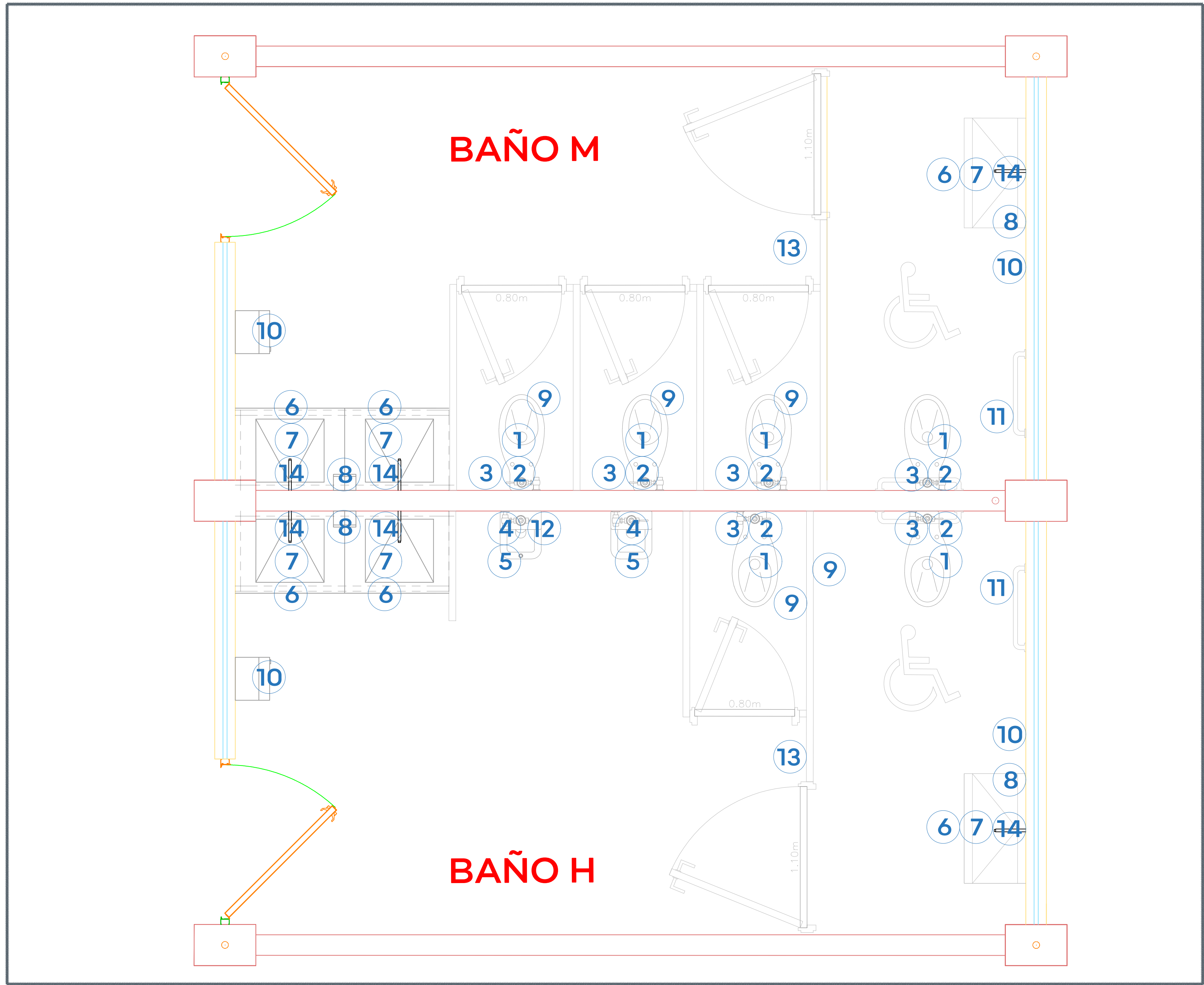
[illegible]

DATOS GENERALES	
Localización:	Cabecera Municipal.
Municipio:	Mexticacán, Jalisco.

CONTENIDO:	
	Detalle Motivo de Ingreso



**Infraestructura
y Obra Pública**



01 PLANTA ARQUITECTÓNICA – BAÑOS

N°	MOBILIARIO	CANT.
1	Inodoro American Standard olímpico flux taza el 01038 • 6 litros por descarga • Altura normal 15"	6
2	Asiento American Standard M-230 • Diseño ergonómico. Exclusivo para tazas de fluxómetro	6
3	Fluxómetro para taza Helvex 110-32 cromo • Fluxómetro para W. C. de manija con recubrimiento antibacterial. Conexión izquierda o derecha. Palanca con recubrimiento antibacterial Incluye adaptador para llave de retención. • Material: Latón	6
4	Mingitorio American Standard Niagara II • Cerámica porcelanizada de alto brillo • Descarga de tan solo 5 litros	2
5	Fluxómetro para Mingitorio Helvex 185-19-1 • Fluxómetro de manija para mingitorio con camiso resortable, se acopla en muebles con spud de 19 mm. • Material: Latón	2
6	Lavabo en una sola pieza color blanco marca Corian con estructura de PTR para fijación, o equivalente en calidad.	4.7 M
7	Llave temporizadora a muro larga código 25.2518.21 línea Urres • Materiales de fabricación: latón • Terminado: plomo	6

Marca: Interceramic
Modelo: Sayulita Rivera
Formato: 33X33cm
Color: Gray
Acabado: Mate, antideslizando
Ubicación: Piso
Junta color Light Gray 5mm o equivalente en color y acabado en marca Lamosa, Castel o Porcelanite.

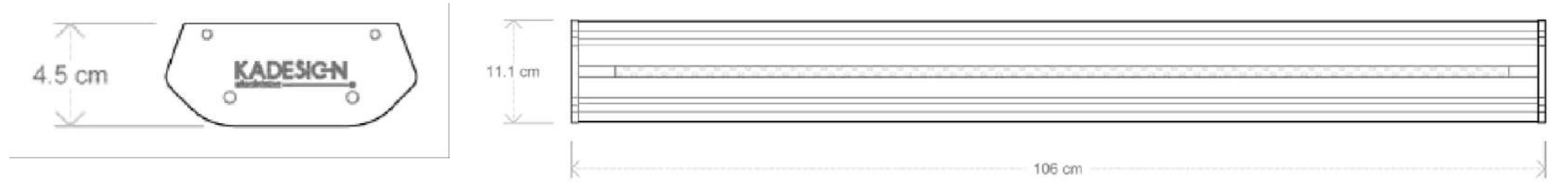
N°	MOBILIARIO	CANT.
8	Jabonera • Dosificador de Jabón Ac54000 • Rellesable Satinado • Marca Jofel	4
9	Papelera • Despachador de Papel Higiénico PH52001 Blanco • Marca Jofel	6
10	Porta toallas Dispensador de Toallas Jofel PT61010 Altera de Palanca Transparente/gris	4
11	Barra Recta de 36" (91cm) Código 7311-0, incluye: accesorios de fijación	2
12	Gancho para Muletas Código 7705-2, incluye: accesorios de fijación	3
13	MAMPARAS • Mampara Modelo Estándar 4200 SANILOCK® base de solido fenolico y herrajes de acero inoxidable. • Mampara Modelo Institucional 4500 SANILOCK® base de solido fenolico y herrajes de acero inoxidable.	11.86ML
14	Espejo rectangular de 0.60 x 1.10 mts	6

Marca: Interceramic
Modelo: Spa white glossy
Formato: 30X60cm, rectificado
Acomodo Vertical a Hueso
Junteador sin arena color plata
Ubicación: Muros
Colocar hasta una altura de 1.8m SNPT

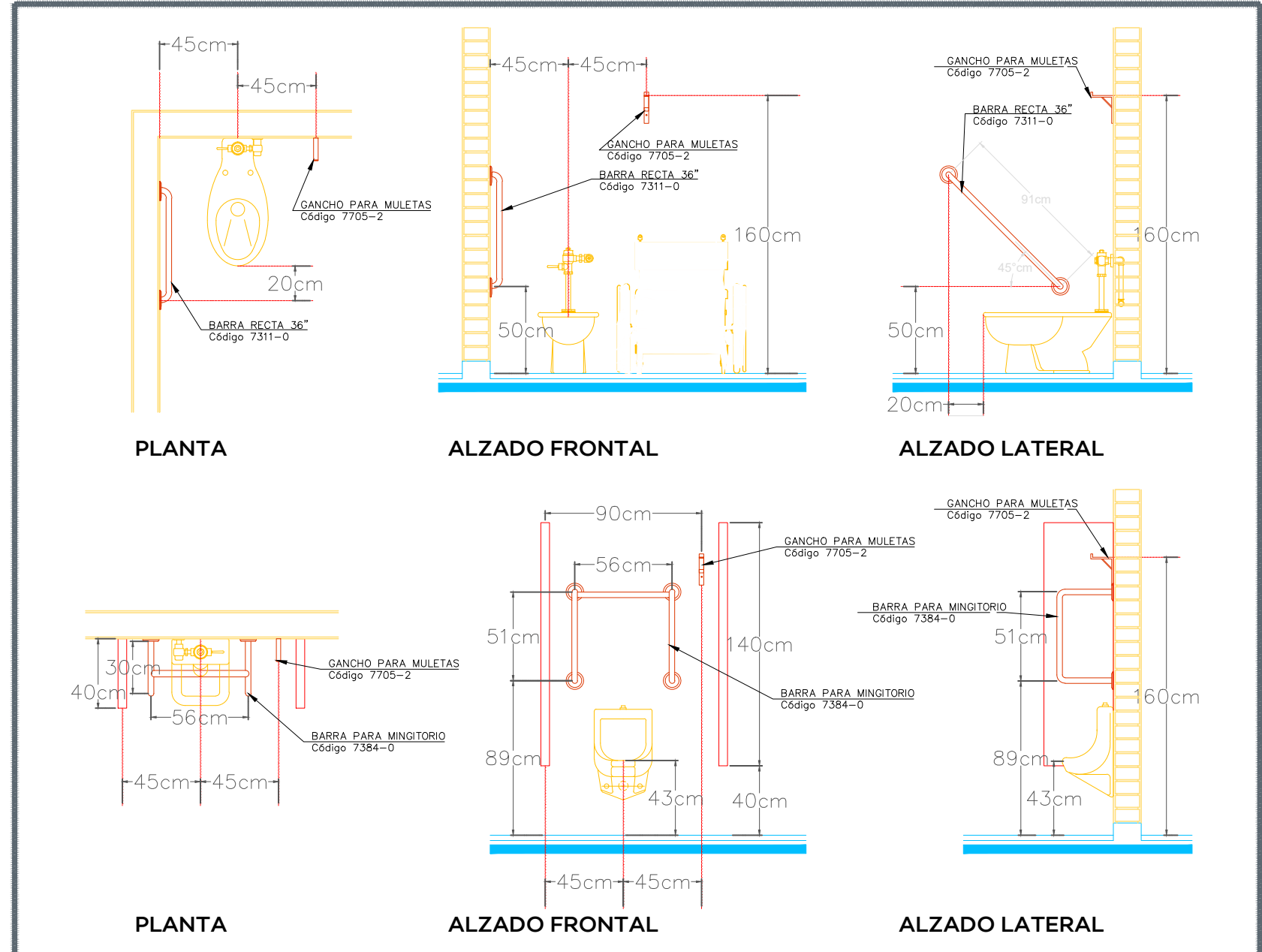
02 ACCESORIOS – BAÑOS

DATOS TÉCNICOS

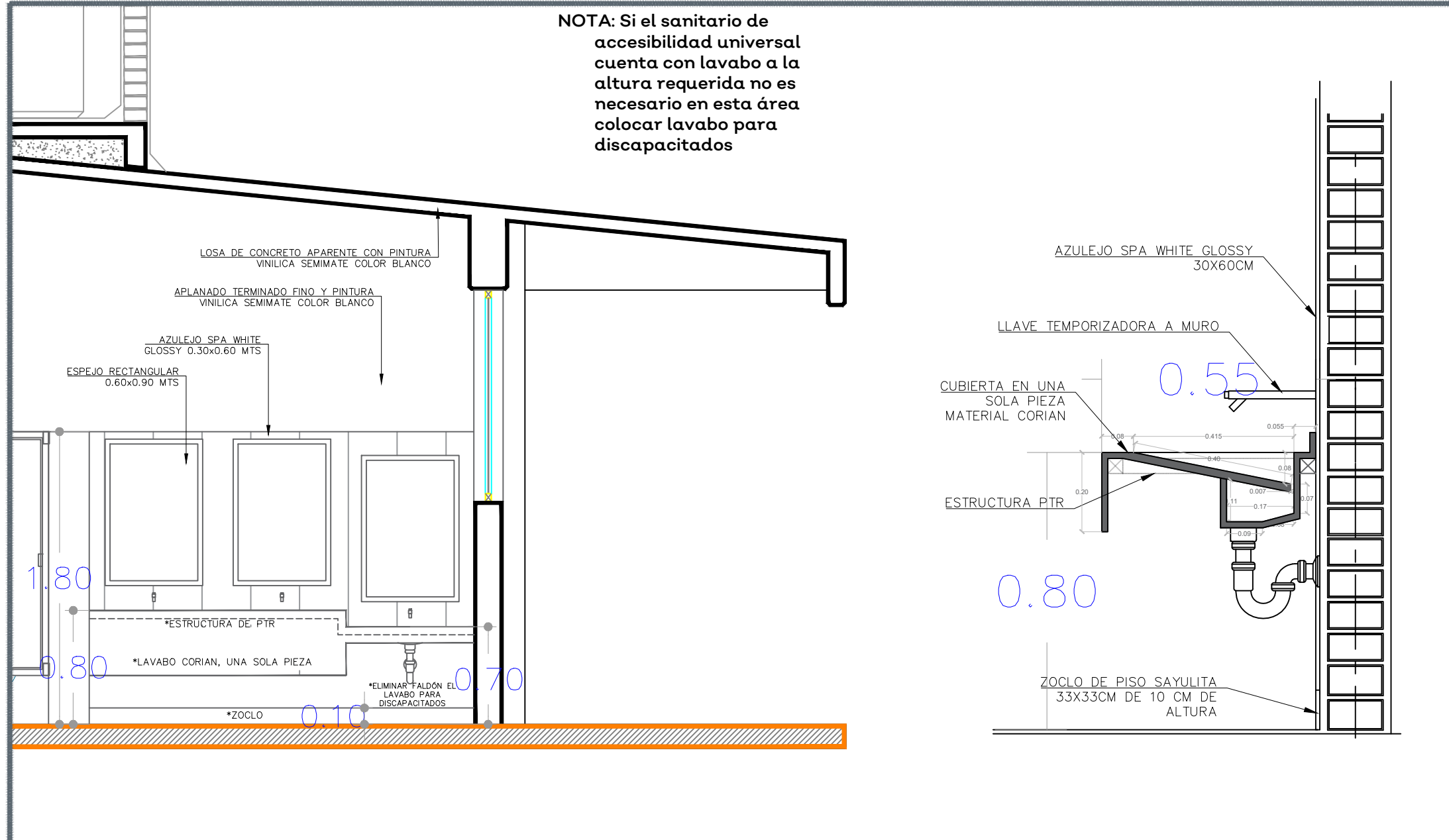
	LED		
TECNOLOGÍA	LED		
PRODUCTO	CDA-E 18	CDA-E 25	CDA-E 35
POTENCIA DE LÍNEA	18W	25W	35W
EFICIENCIA	112lm/W	125lm/W	112lm/W
FLUJO LUMINOSO	2,018lm	3,125lm	3,920lm
DISTORSIÓN ARMÓNICA (THDI)	<5%	<7.5%	<7.5%
TEMPERATURA DE COLOR	5,000 K		
ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR	>84		
FACTOR DE POTENCIA	0.98		
VOLTAJE DE OPERACIÓN	120 - 277 VCA, 60 HZ		
DIMENSIONES	53.5 x 11 x 4.5 cm		106 x 11 x 4.5 cm
TIPO DE MONTAJE	Colgante o Sobreponer		
COLOR EXTERIOR	Gris anodizado natural		
VIDA NOMINAL L70 ^h	60,000hrs		
GARANTÍA ²	5 años		



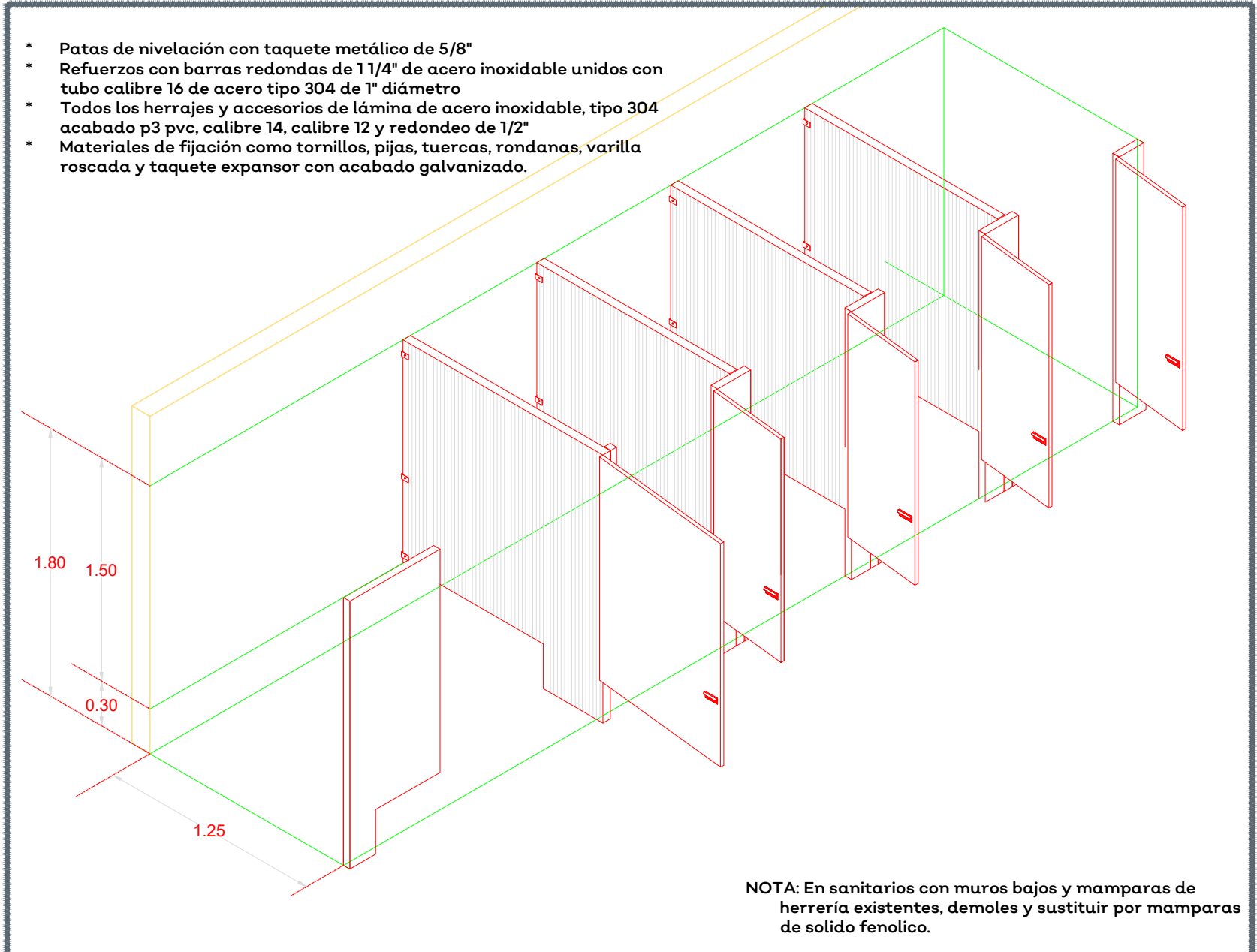
04 LUMINARIA – BAÑOS



05 DETALLES DE BARRAS EN BAÑOS



06 DETALLE ALTURA LAVAMANOS



07 ISOMETRICO DE MAMPARAS



NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES
Localización: Cabecera Municipal.
Municipio: Mexitacán, Jalisco.

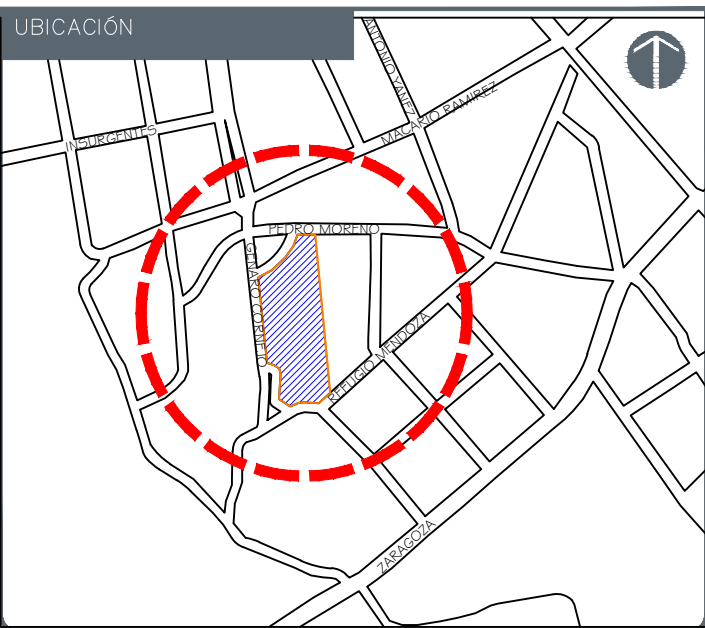
PROYECTO:
Proyecto de Rehabilitación de Escuela Primaria Wilebalda Rodríguez Jiménez.

CONTENIDO:
Detalles de Módulo de Baños

ESCALA: Indicada
FECHA: AGO 2020
CLAVE DE PLANO: ACA-01



PRIMARIA WILEBALDA RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, MEXITACÁN. SIOP-E-FDRCR-OB-LP-549-2020



NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES

Localización: Cabecera Municipal.
Municipio: Mexitacacán, Jalisco.

PROYECTO:

Proyecto de Rehabilitación de Escuela Primaria Wilebalda Rodríguez Jiménez.

CONTENIDO:

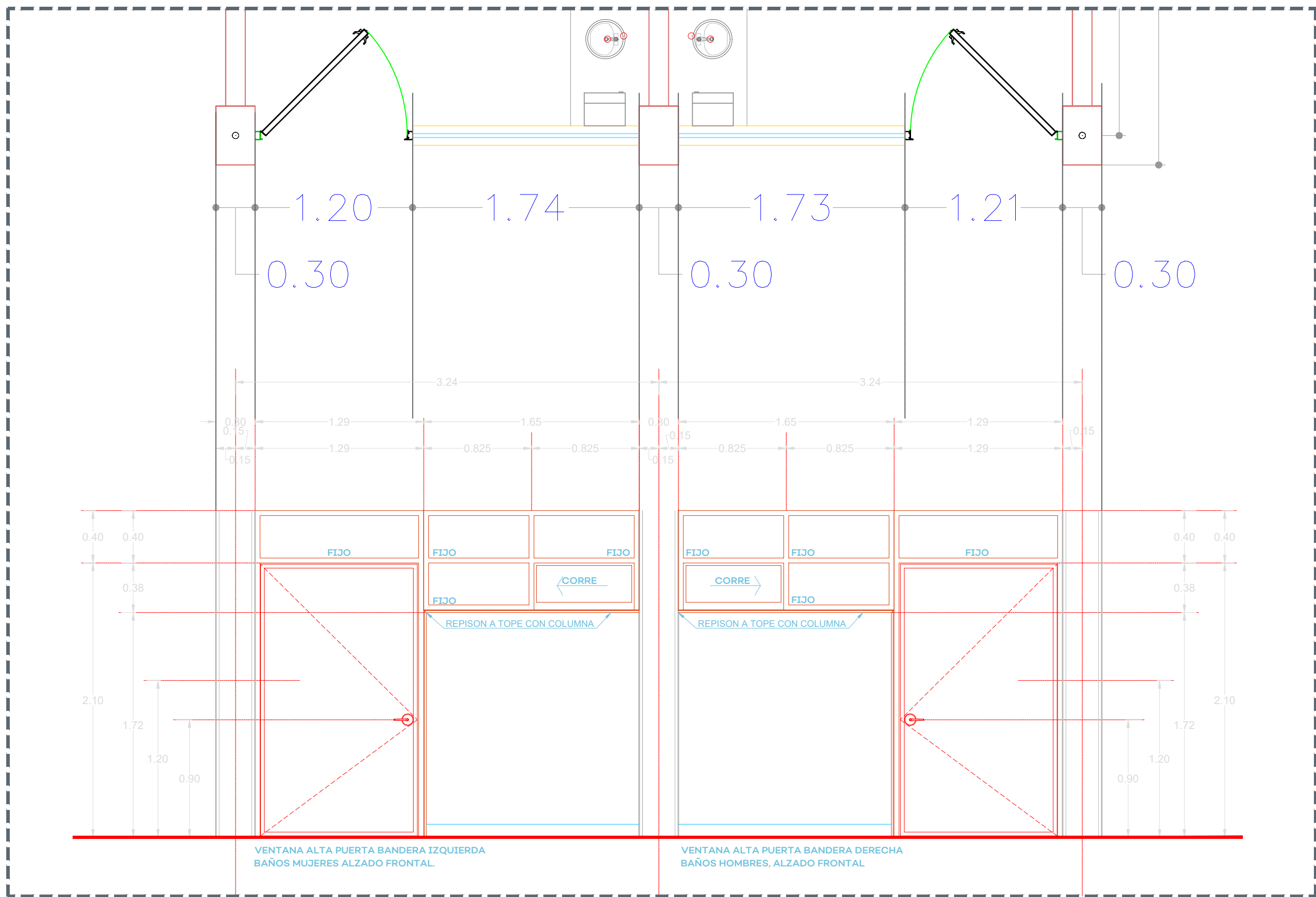
Detalle en Alzado de Ventanas

ESCALA: Indicada

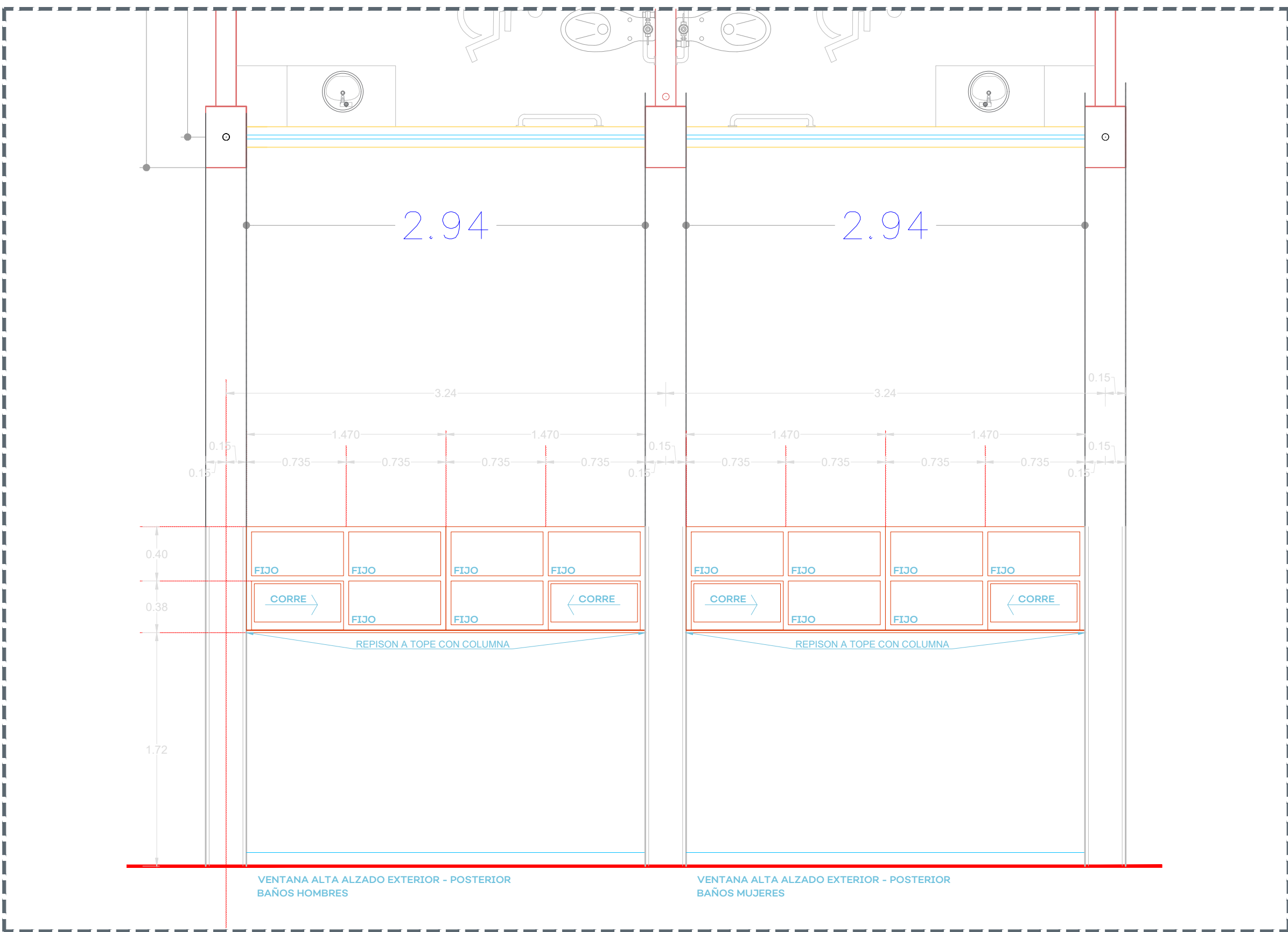
FECHA: AGO 2020

CLAVE DE PLANO: ACA-02

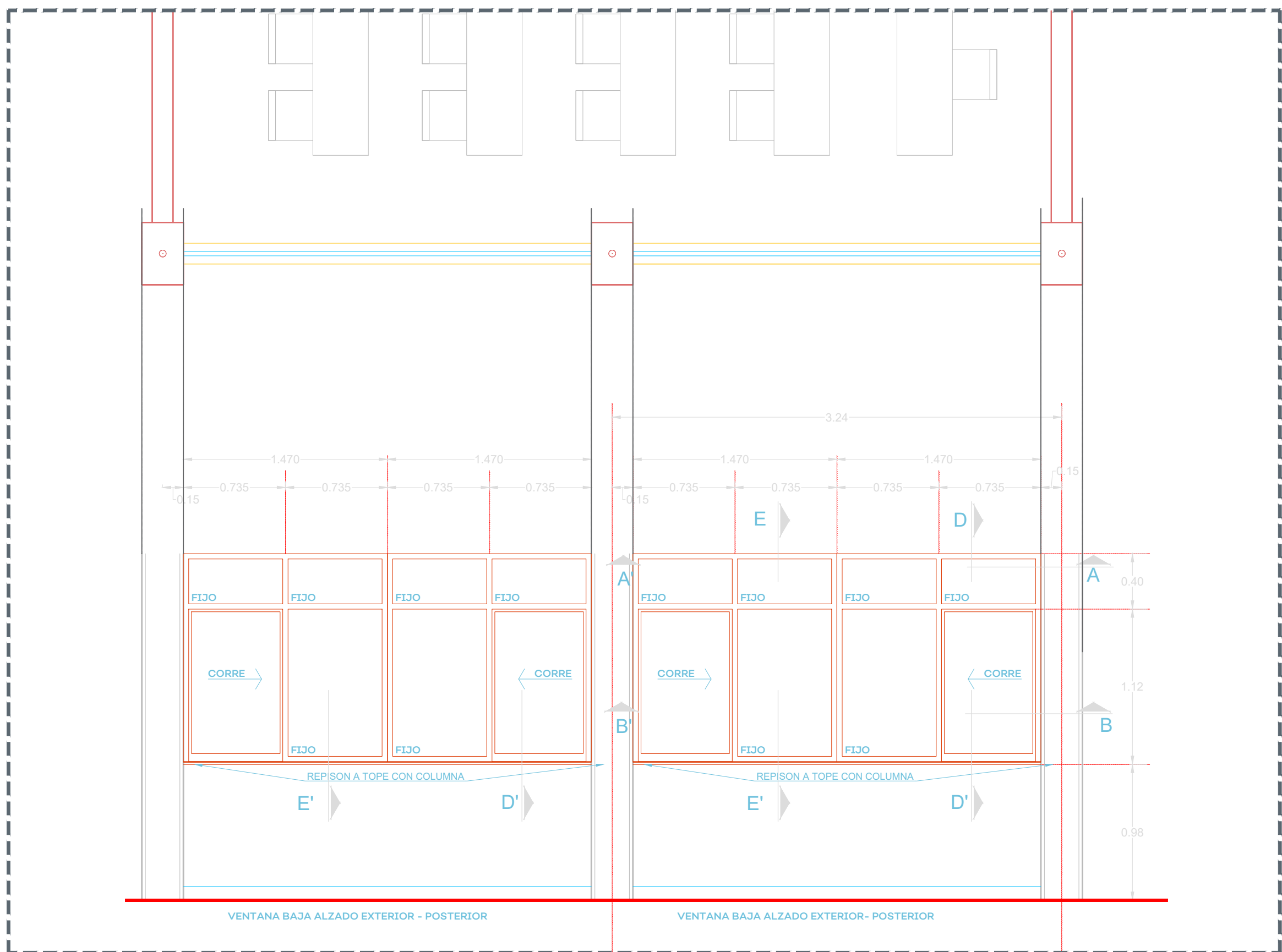
PRIMARIA WILEBALDA RODRÍGUEZ JIMÉNEZ,MEXTICACÁN. SIOP-E-FDRCR-OB-LP-549-2020



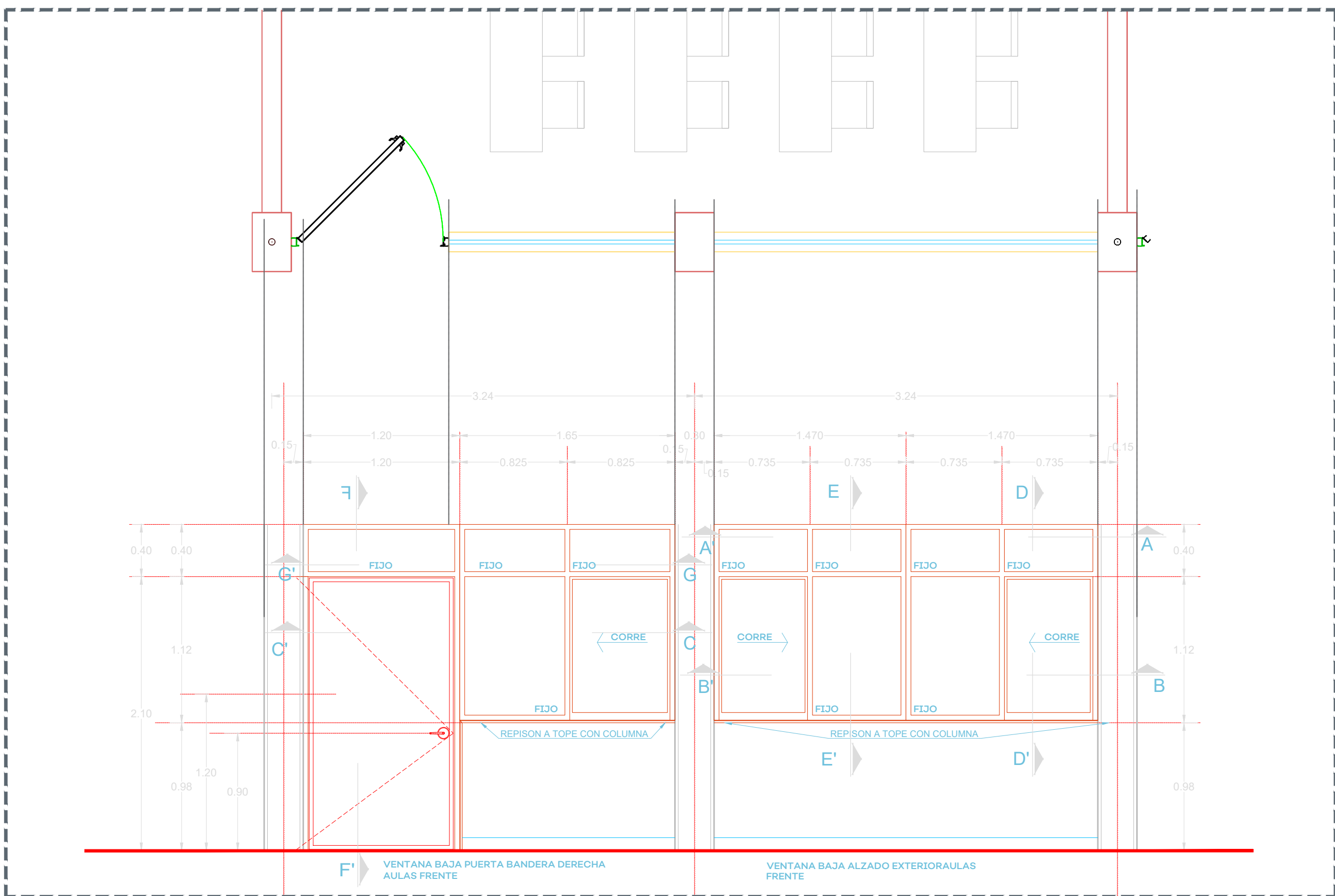
01 VENTANA ALTA – ALZADO EXTERIOR BAÑOS
1:30



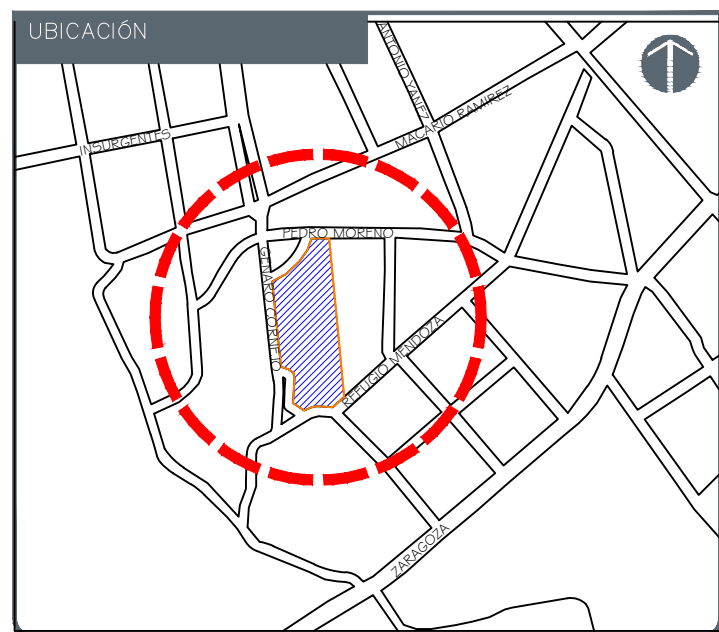
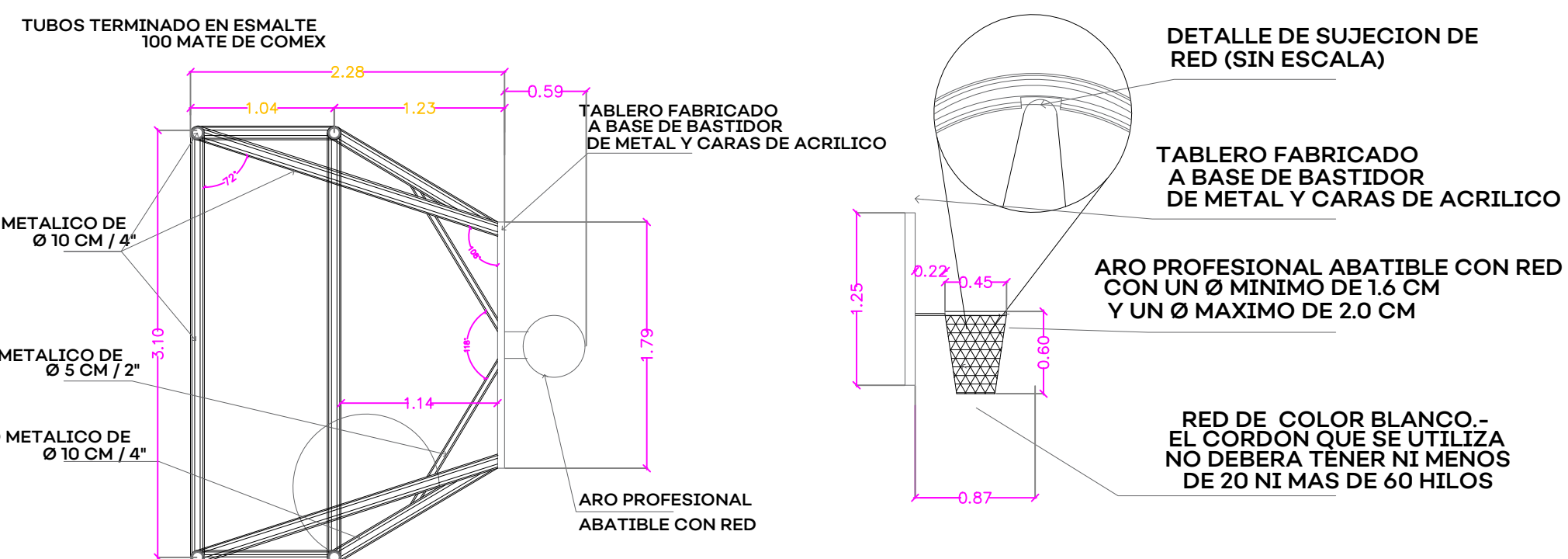
02 VENTANA ALTA – ALZADO EXTERIOR BAÑOS
1:30



02 VENTANA BAJA – ALZADO EXTERIOR
1:30



01 VENTANA BAJA – ALZADO EXTERIOR
1:30



NOTAS:

PRIMARIA WILEBALDA RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, MEXTICACÁN. SIOP-E-FDRCR-OB-LP-549-2020

AUTORIZACIÓN:

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES

Localización: Cabecera Municipal.
Municipio: Mexxicacán, Jalisco.

PROYECTO:

Proyecto de Rehabilitación de Escuela Pr
Rodríguez Jiménez.

CONTENIDO:

Detalle Cancha Usos Múltiples

ESCALA:

Indicada

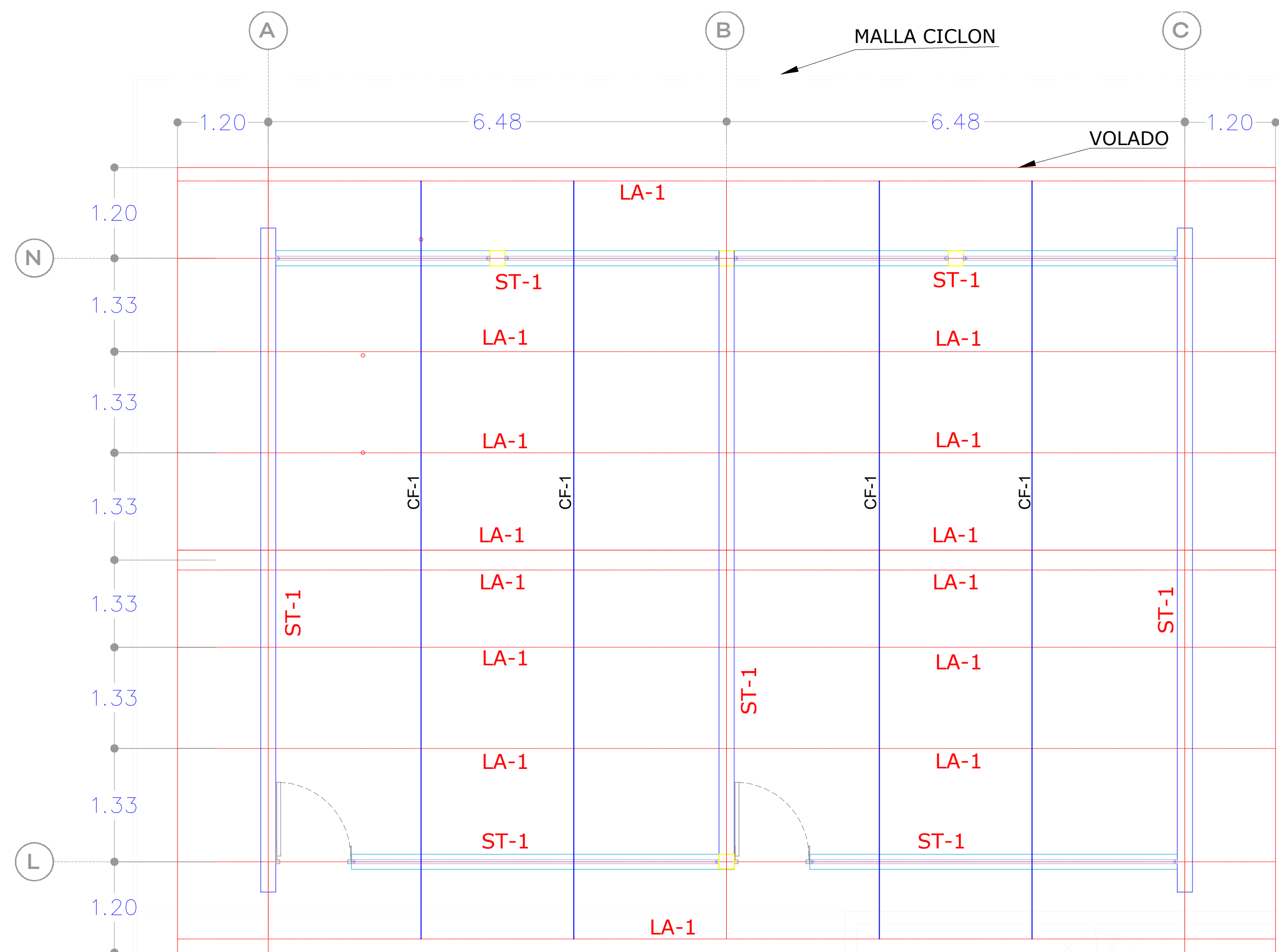
FECHA:

AGO 202

CLAVE DE PLANO:

ACA-03

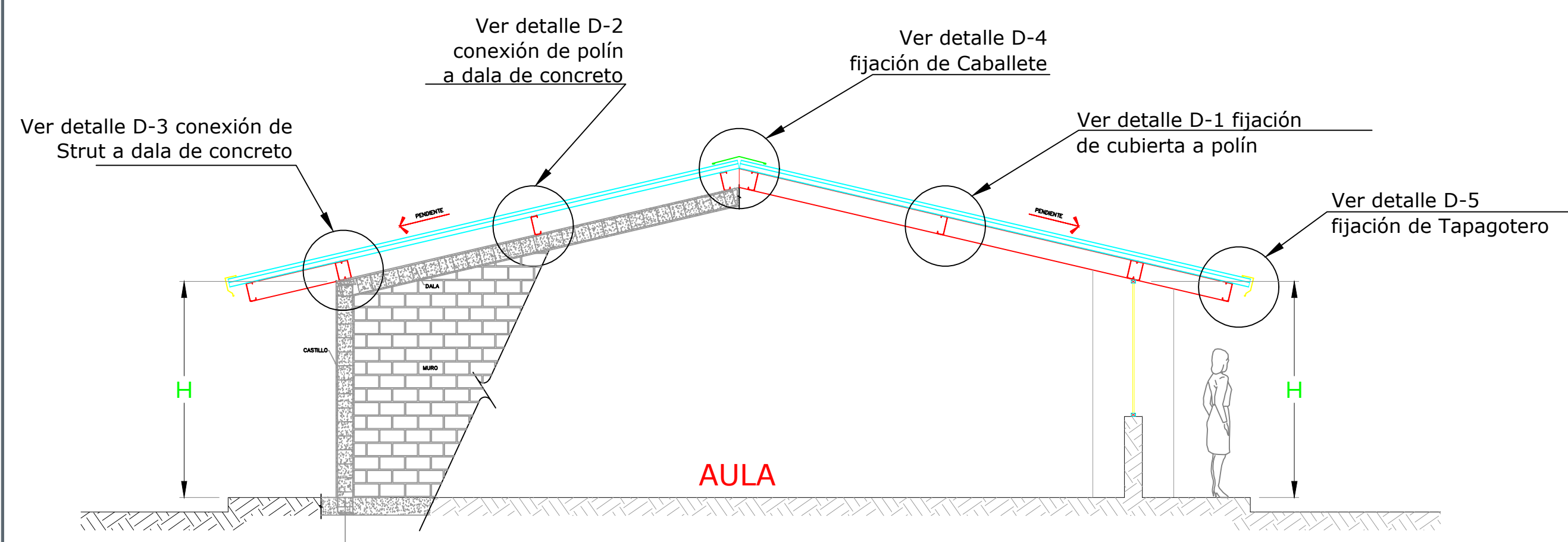




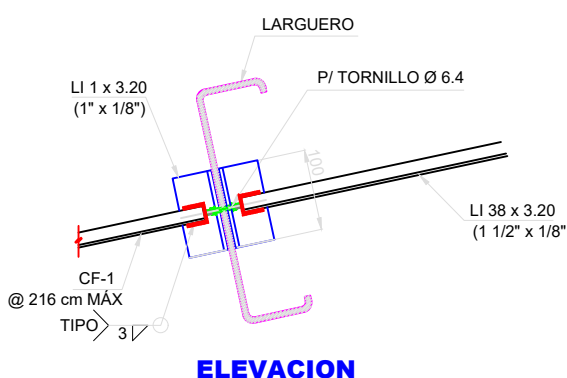
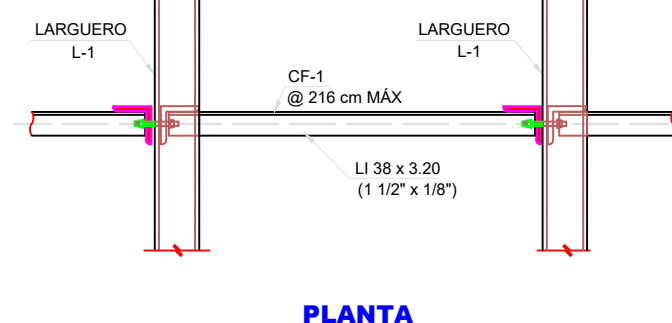
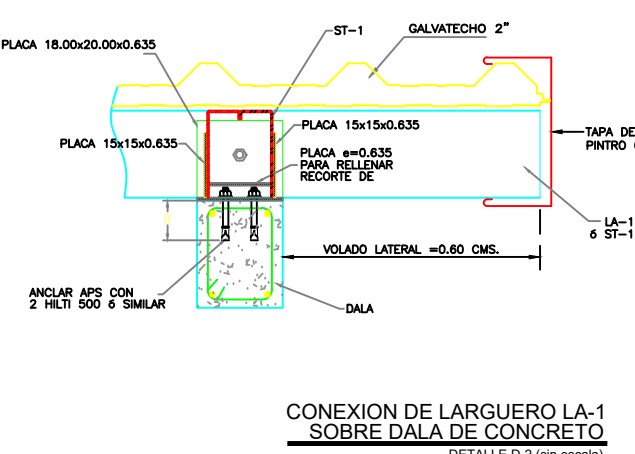
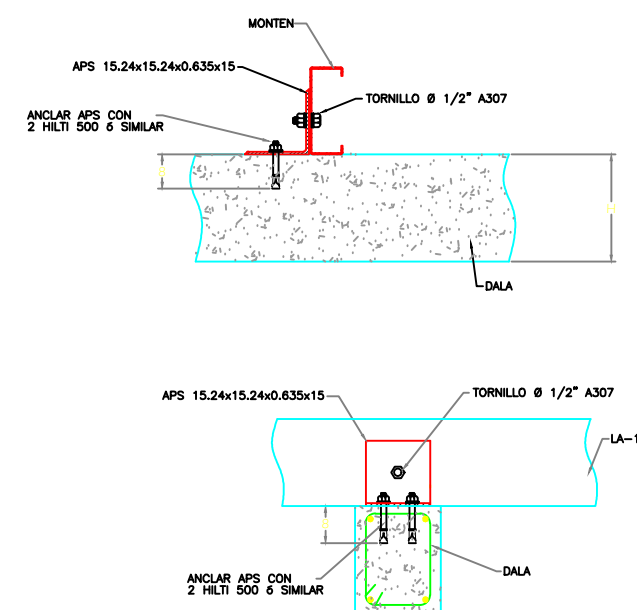
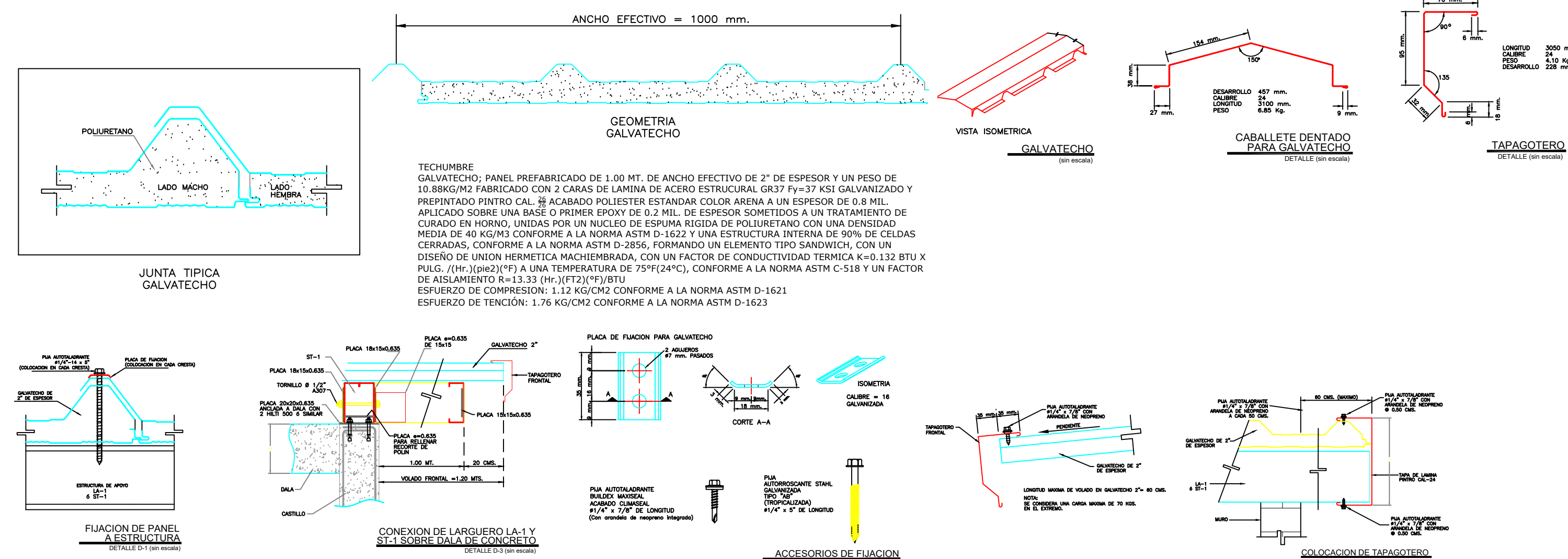
01 ESTRUCTURACIÓN EN AZOTEA 1:50



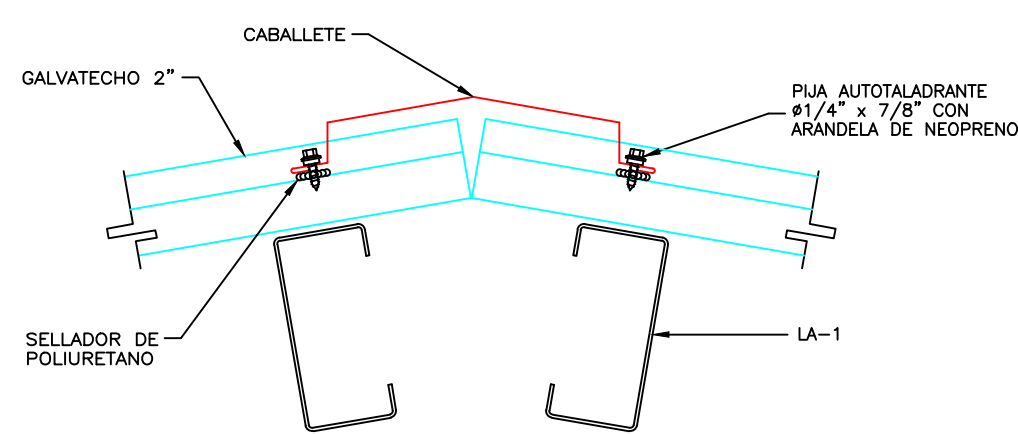
02 PLANTA DE CUBIERTA 1:50



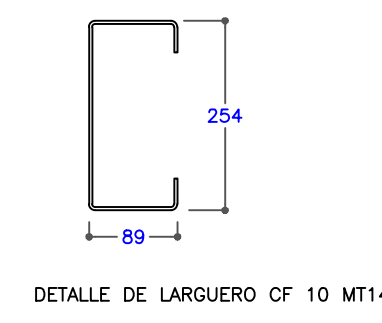
03 SECCION TIPO 1:50



CONEXION CF-1 A LARGUERO L-1



COLOCACION DE CABALLETE



PERFIL	DESCRIPCION	FORMA
LA-1	POLIN MONTEN 10" x 1 1/2" CAL-14	
ST-1	STRUT 10" x 1 1/2" CAL-14	

TABLA DE PERFILES

04 DETALLES GENERALES



PRIMARIA WILEBALDA RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, MEXTICACÁN. SIOP-E-FDRCR-OB-LP-549-2020

NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES

Localización: Cabecera Municipal.
Municipio: Mexticacán, Jalisco.

PROYECTO:

Proyecto de Rehabilitación de Escuela Primaria Wilebalda Rodríguez Jiménez.

CONTENIDO:

Detalles Losa Multipanel

ESCALA:

Indicada

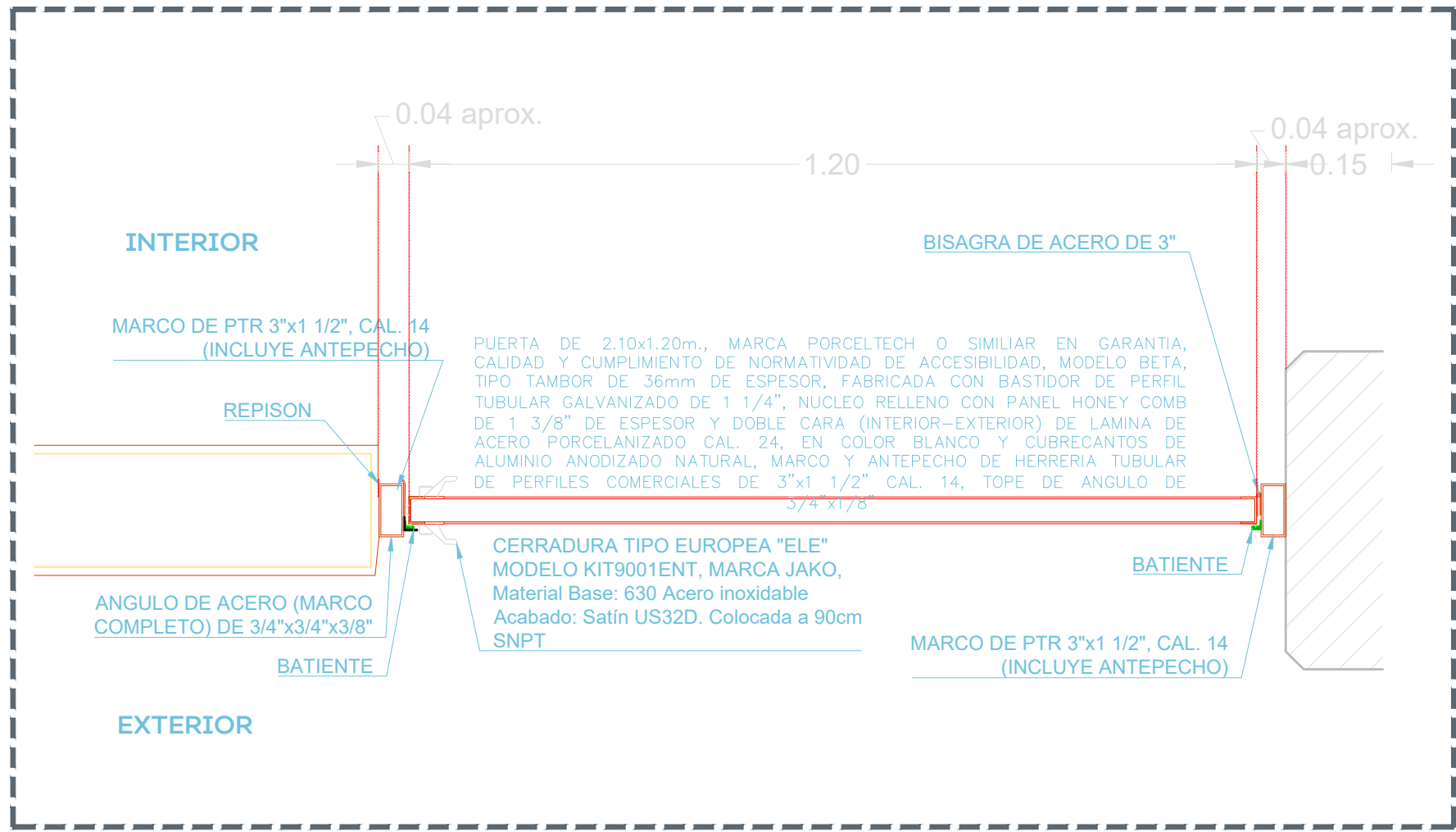
FECHA:

AGO 2020

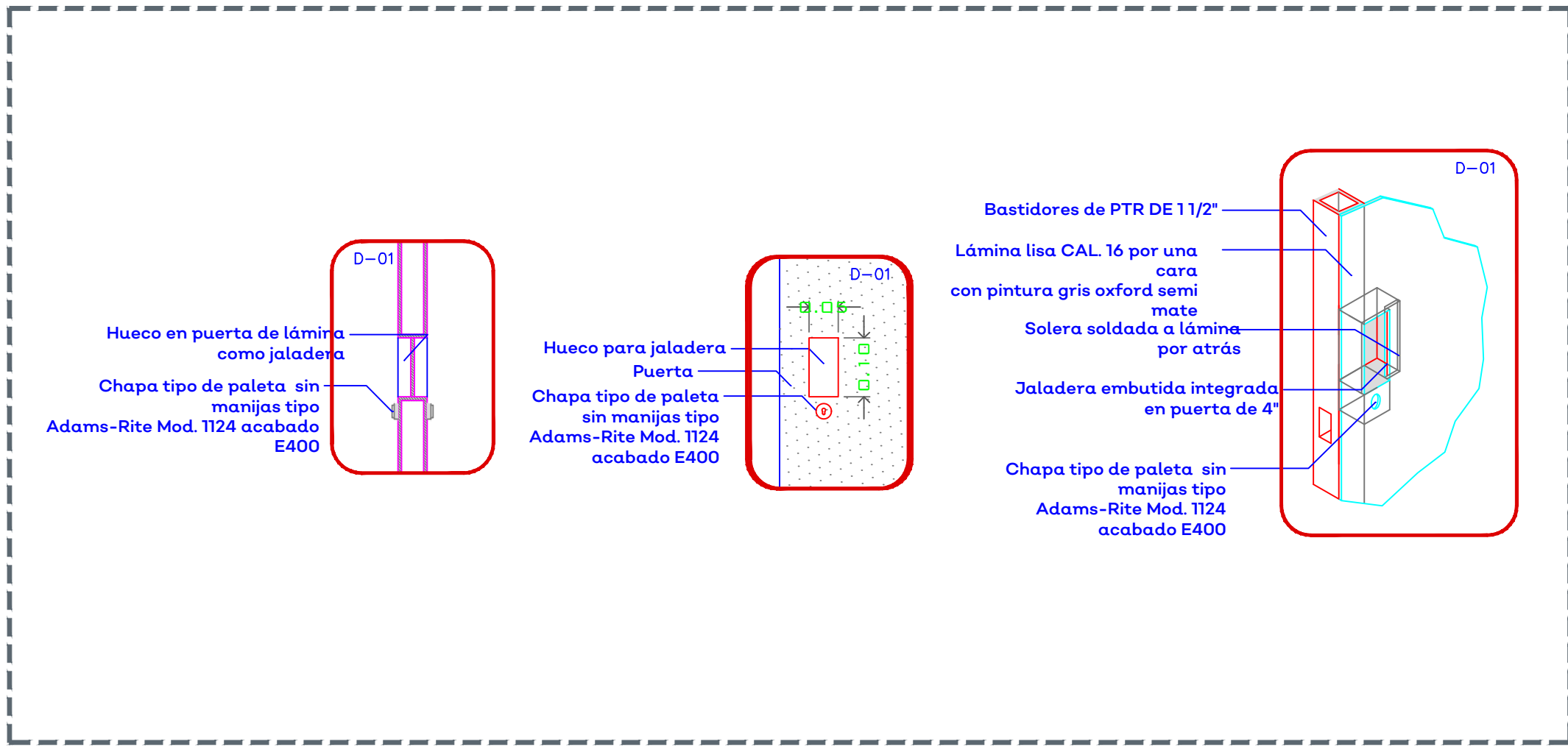
CLAVE DE PLANO:

DET-01

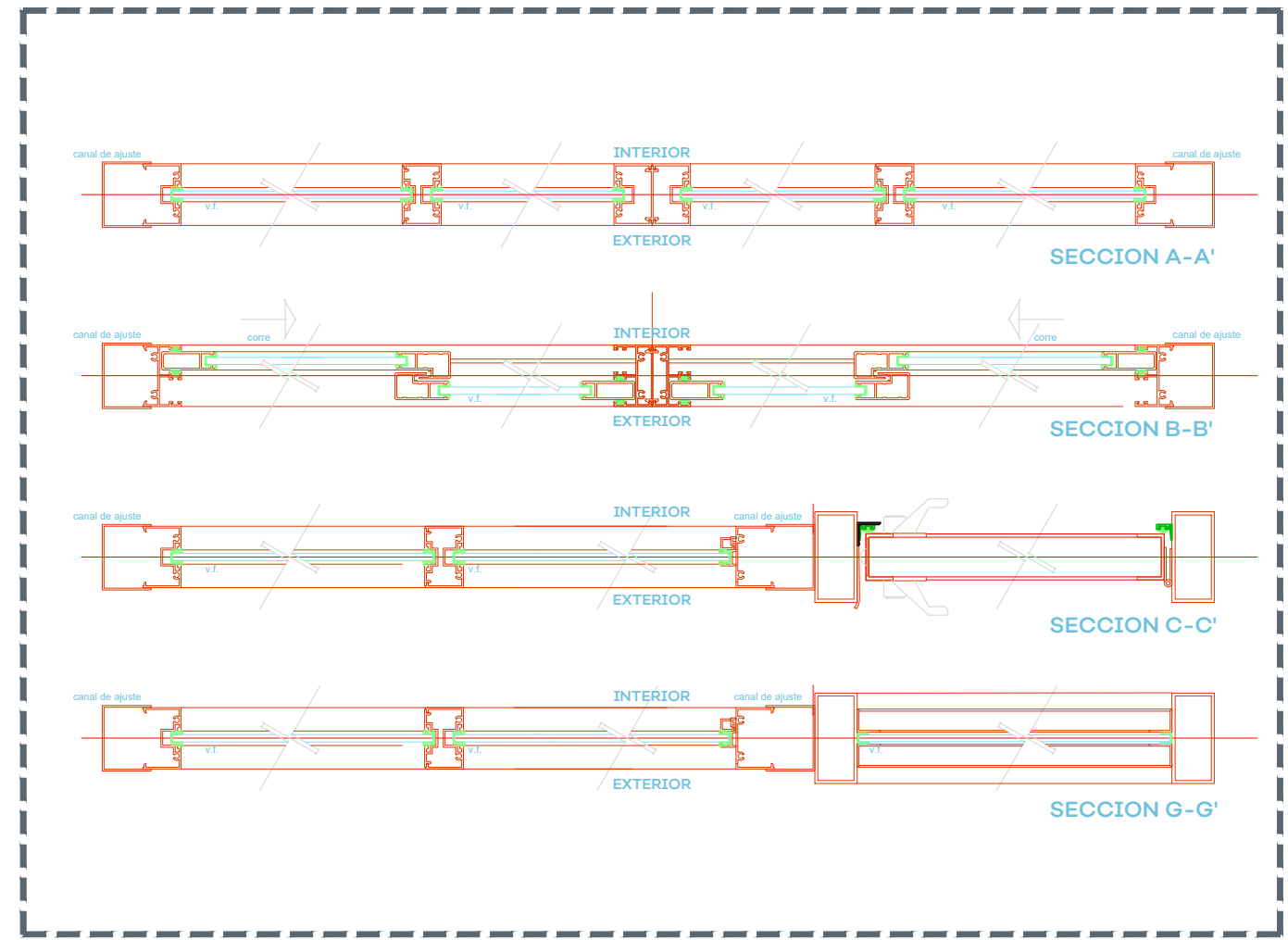




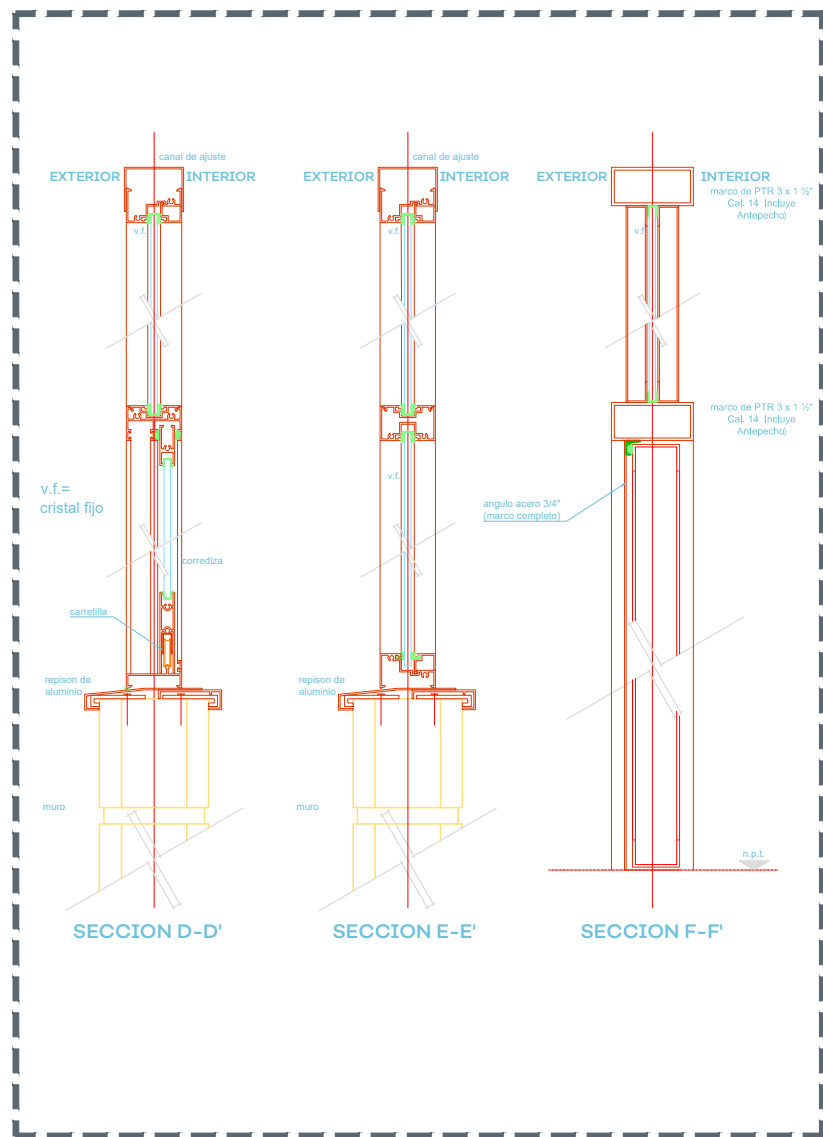
01 SECCIÓN PUERTA
S/E



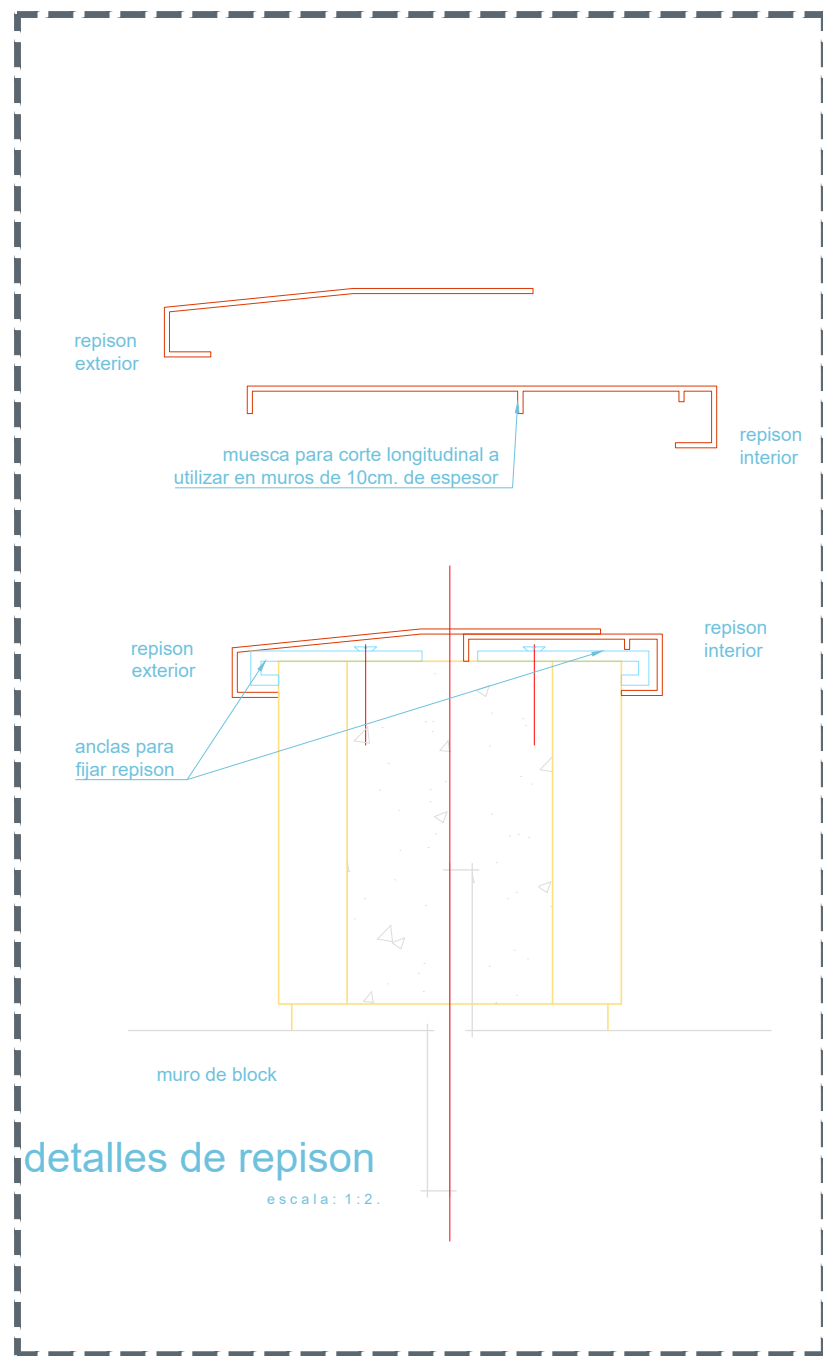
02 D-01 PUERTA DE HERRERÍA PARA BAÑOS
1:10



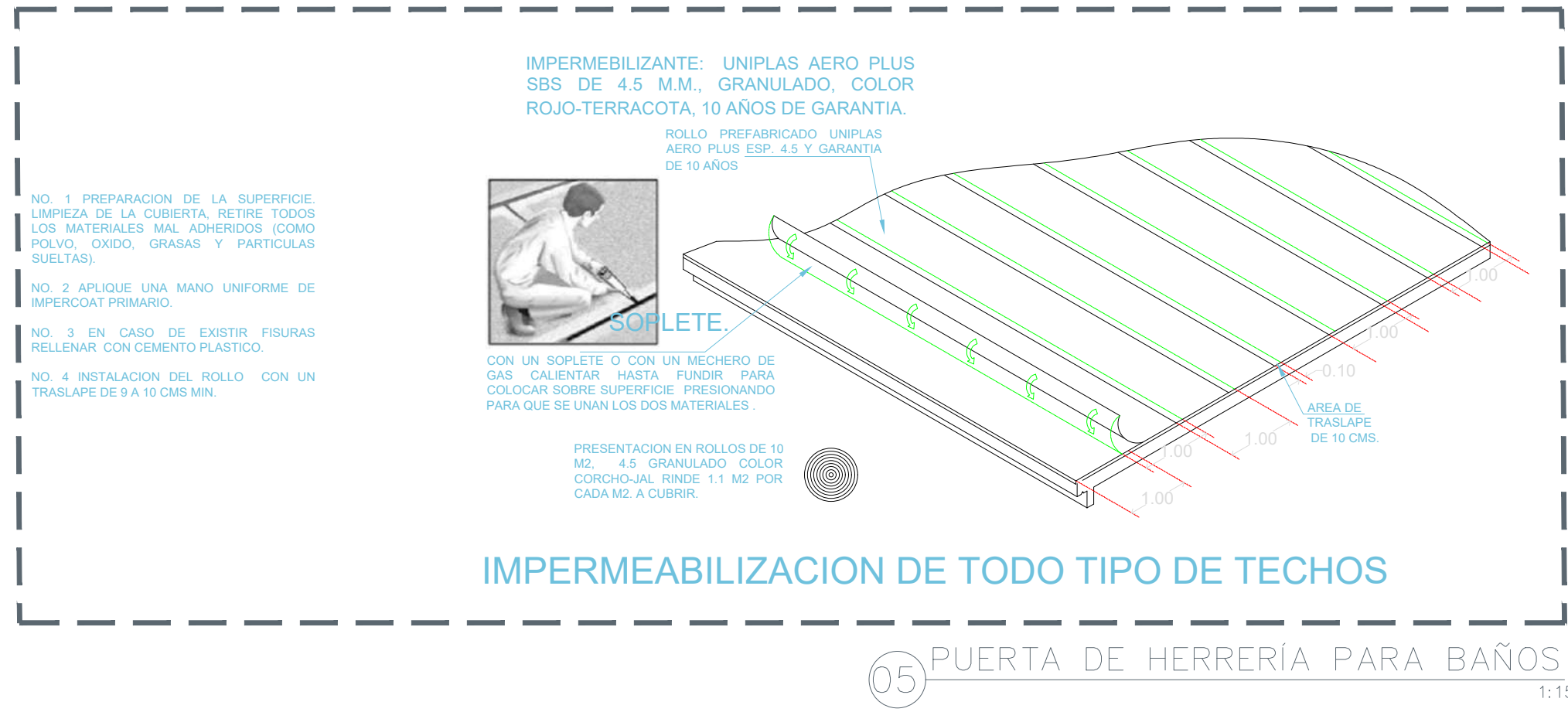
03 SECCIONES DE VENTANERÍA
1:04



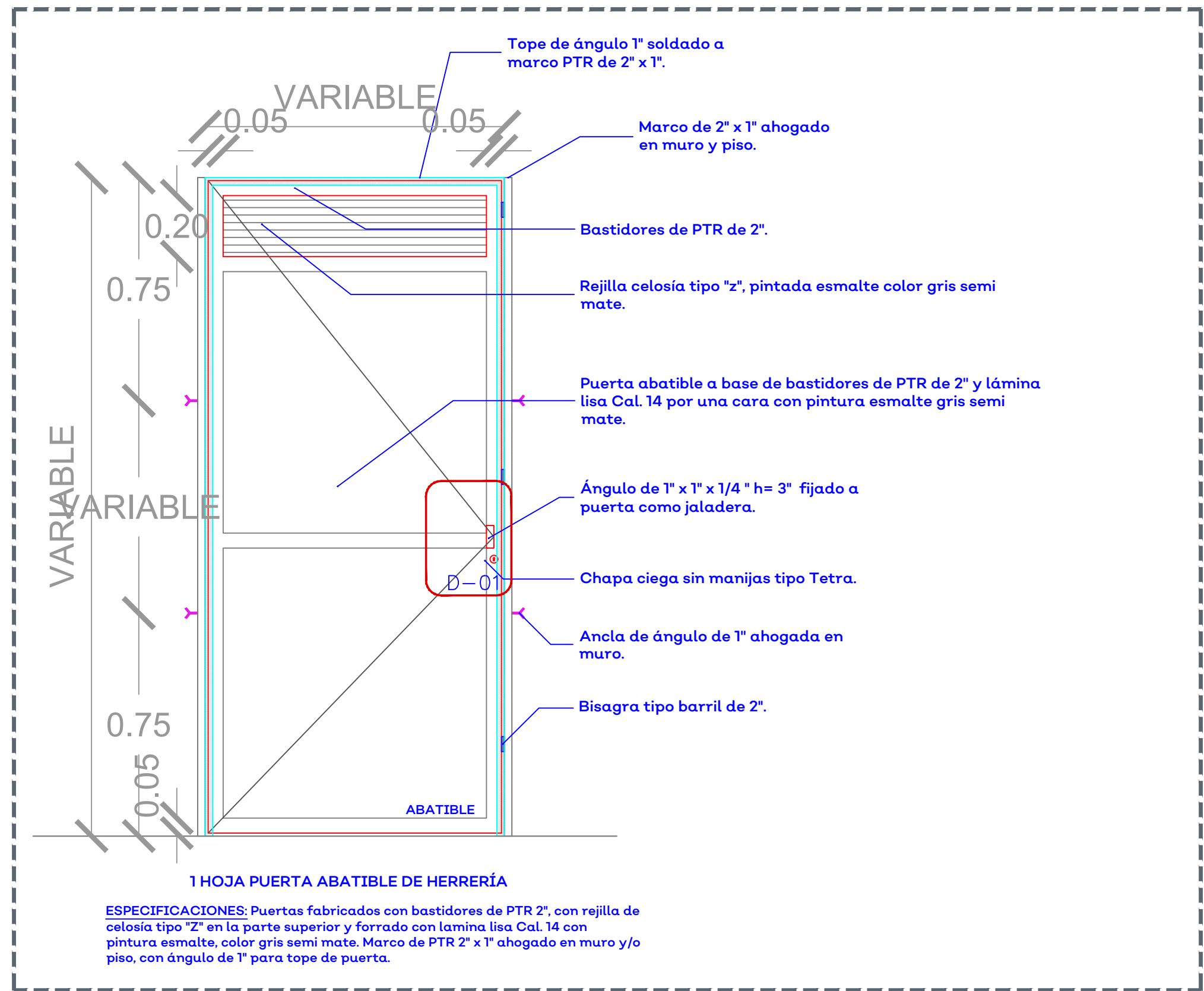
04 SECCIONES DE VENTANERÍA
S/E



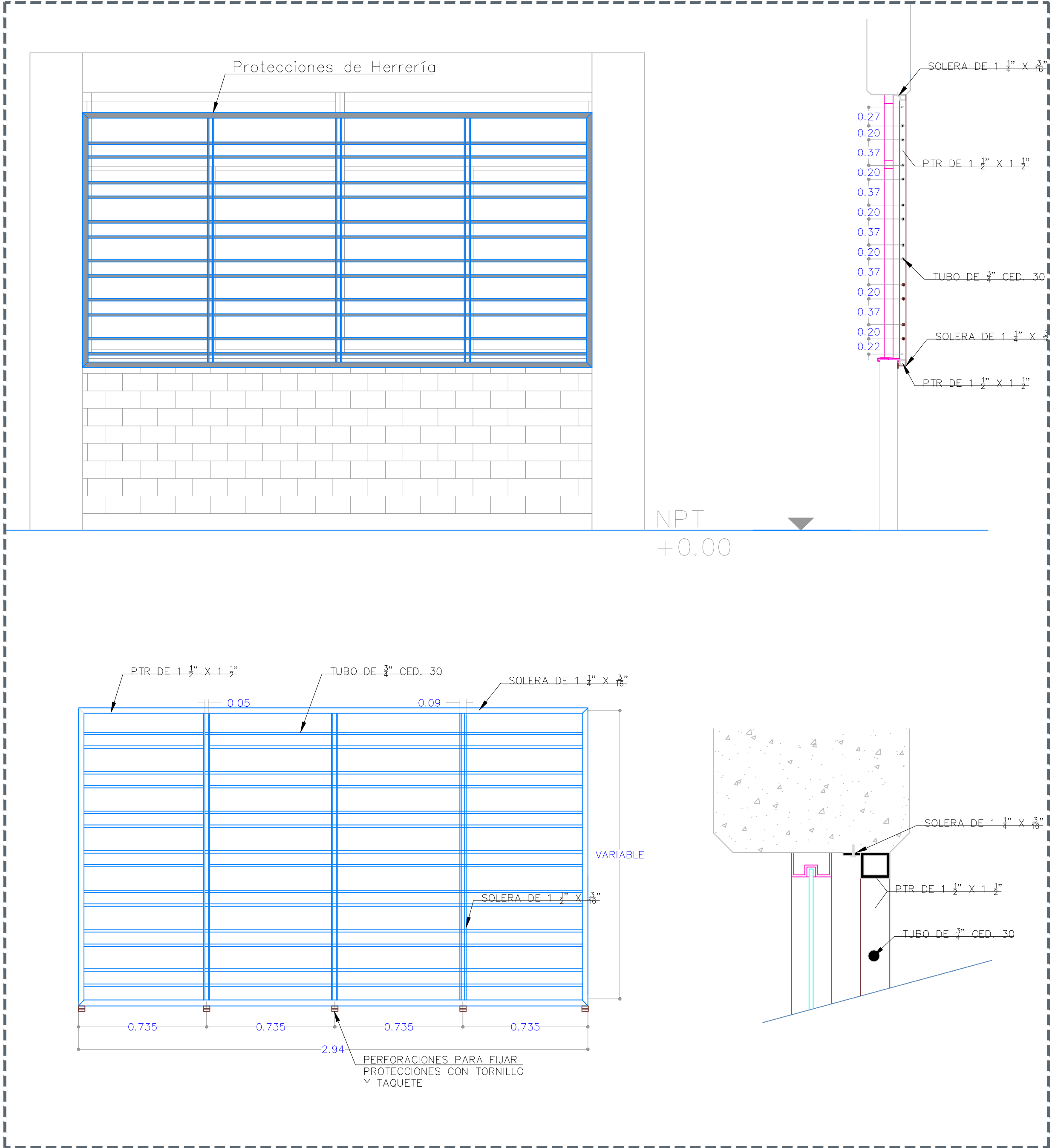
06 SECCIONES DE VENTANERÍA
S/E



05 PUERTA DE HERRERÍA PARA BAÑOS
1:15



07 PUERTA DE HERRERÍA PARA BAÑOS
1:15



08 DETALLE DE HERRERIA EN VENTANAS
1:50



NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES

Localización: Cabecera Municipal.
Municipio: Mexxicacán, Jalisco.

PROYECTO:

Proyecto de Rehabilitación de Escuela Primaria Wilebalda Rodríguez Jiménez.

CONTENIDO:

Detalles de Ventanería y Herrería

ESCALA:

Indicada

FECHA:

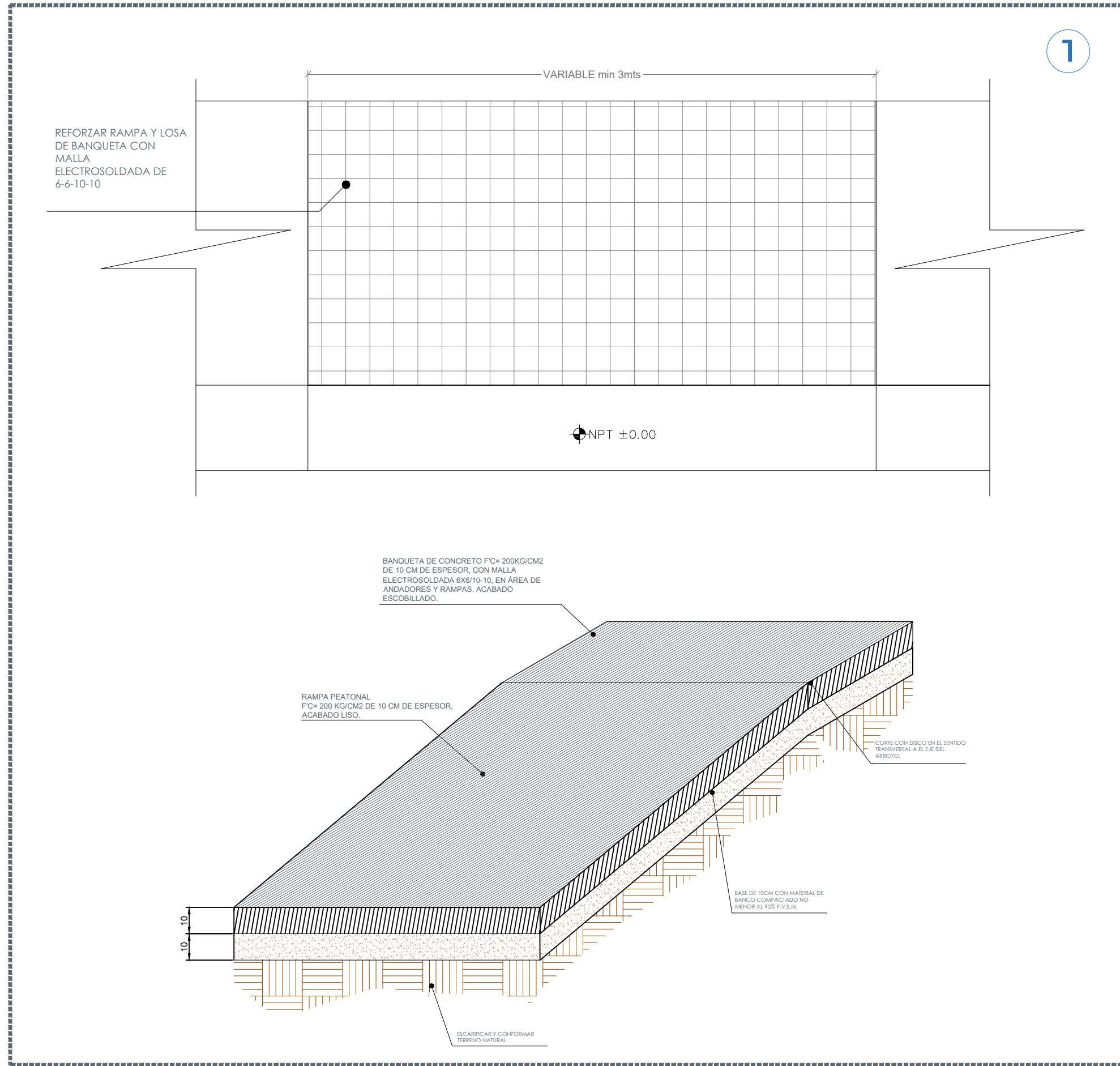
AGO 2020

CLAVE DE PLANO:

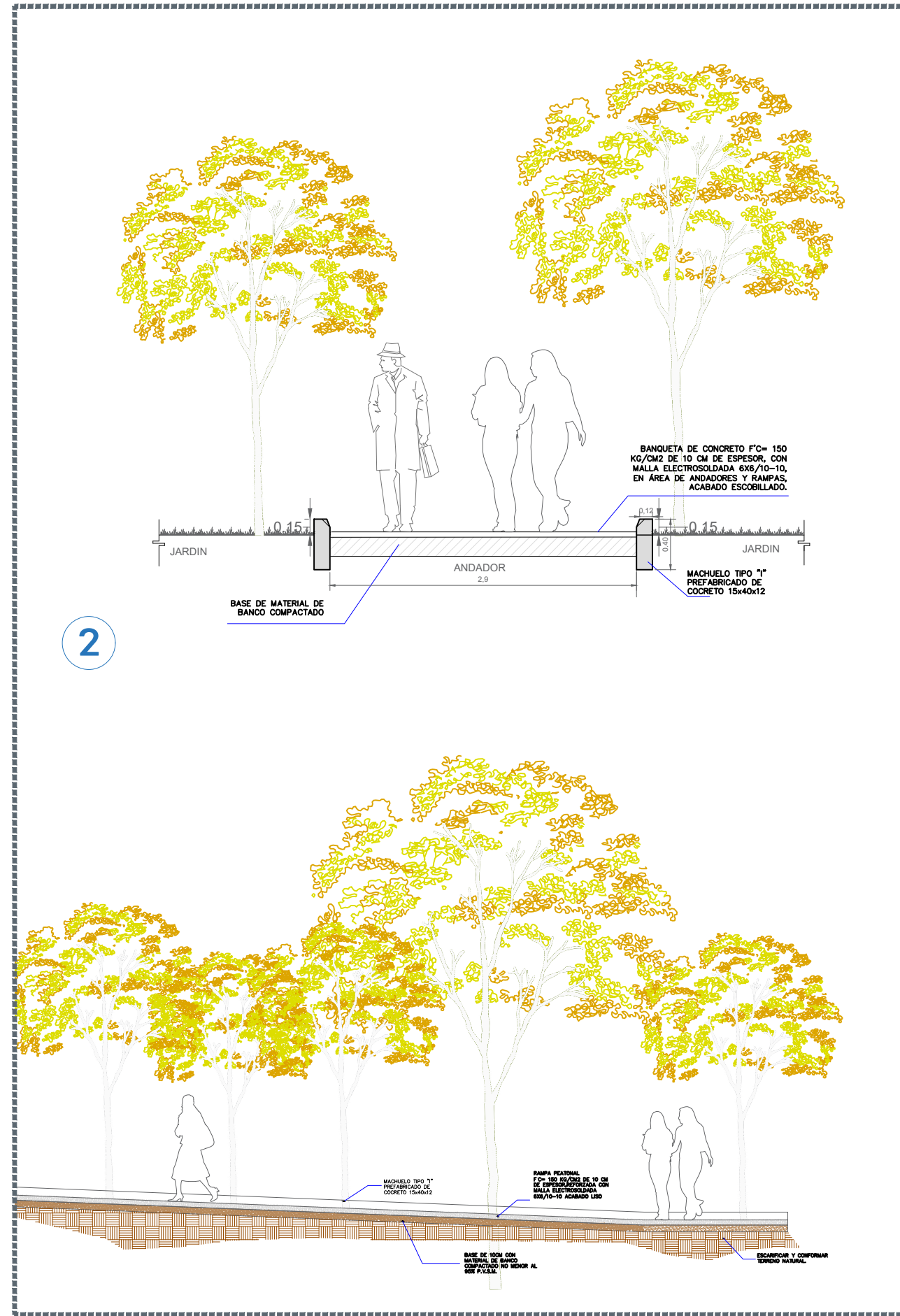
DET-02



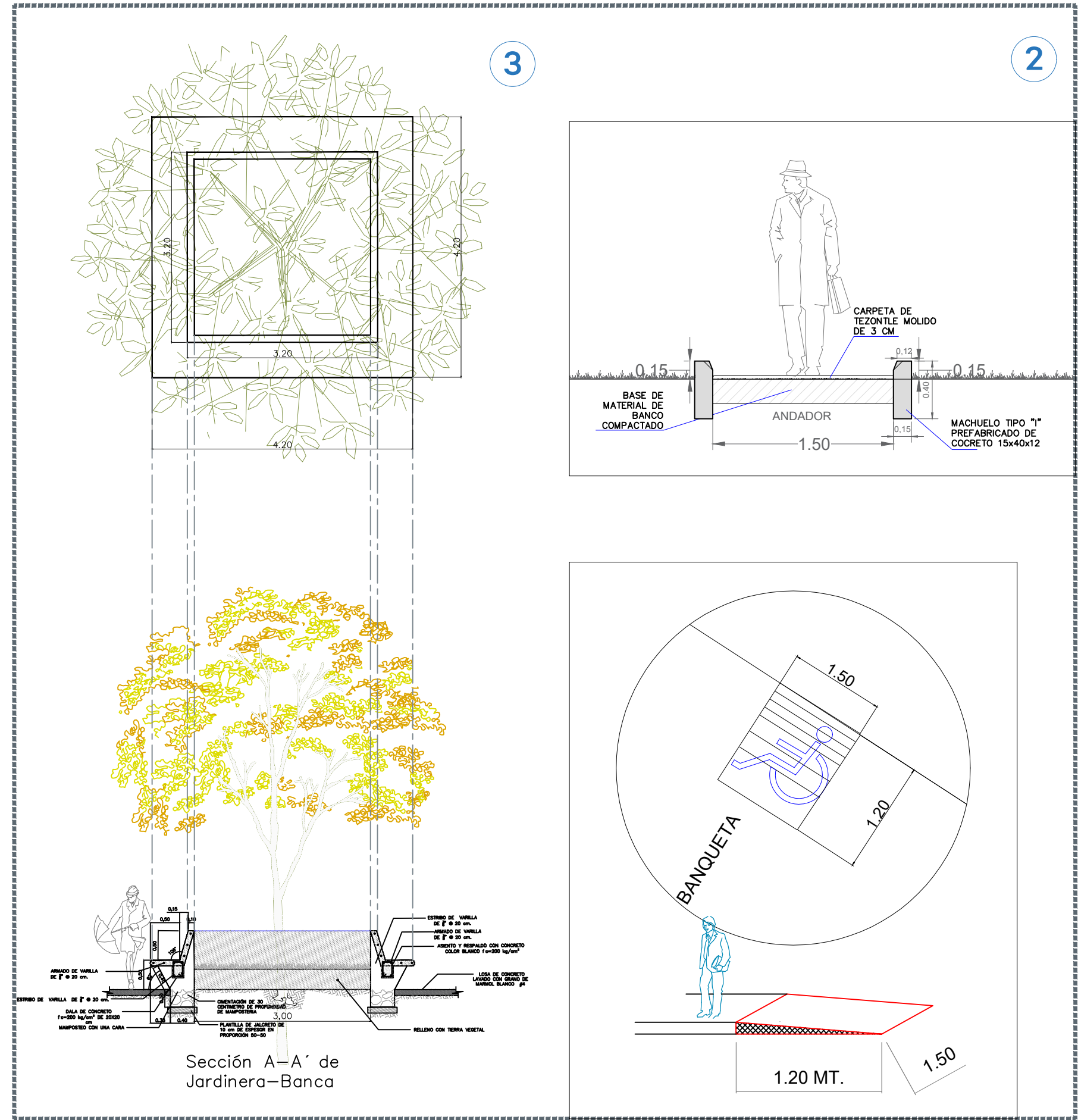
PRIMARIA WILEBALDA RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, MEXTICACÁN. SIOP-E-FDRCR-OB-LP-549-2020



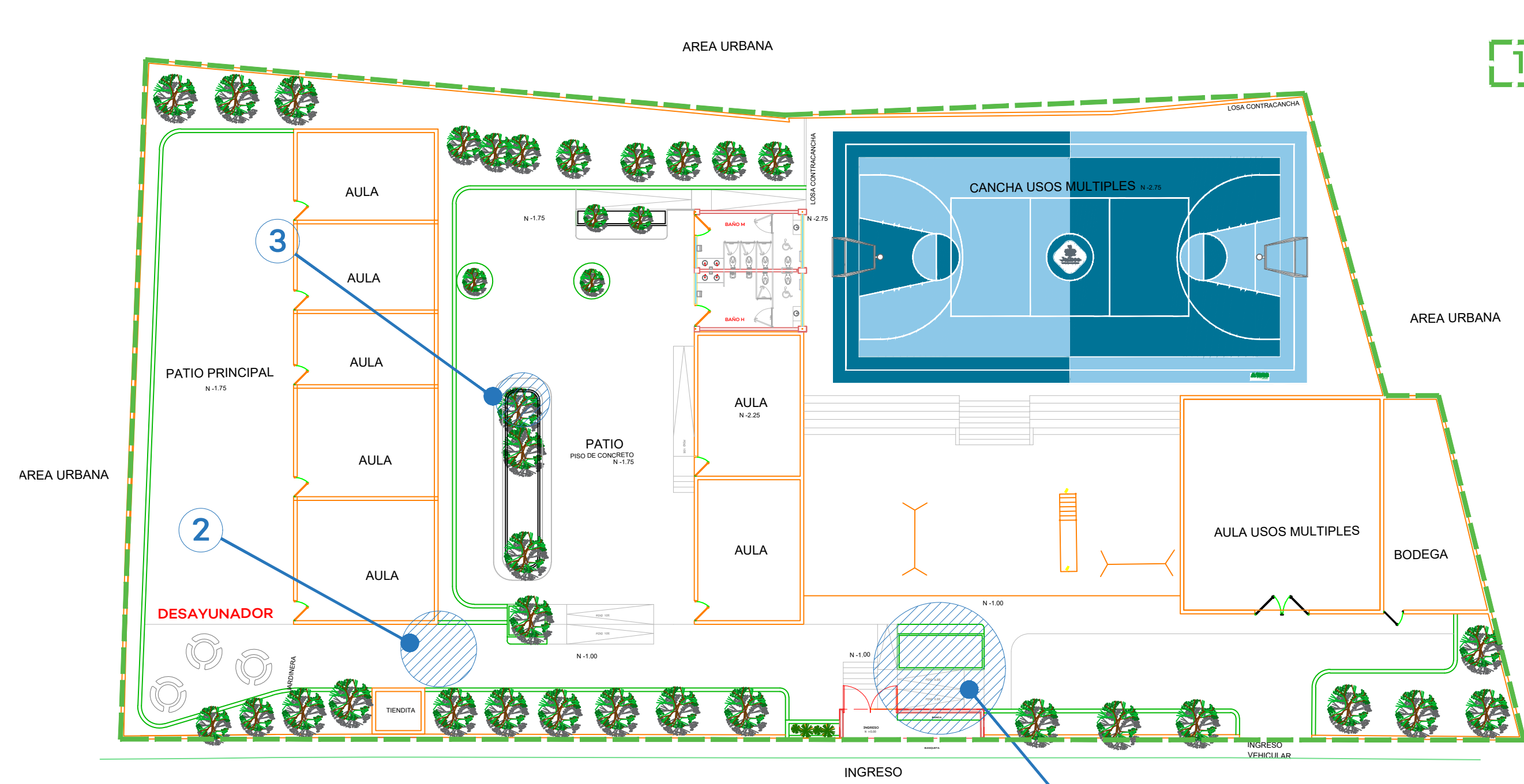
01 DETALLES DE RAMPAS S/E



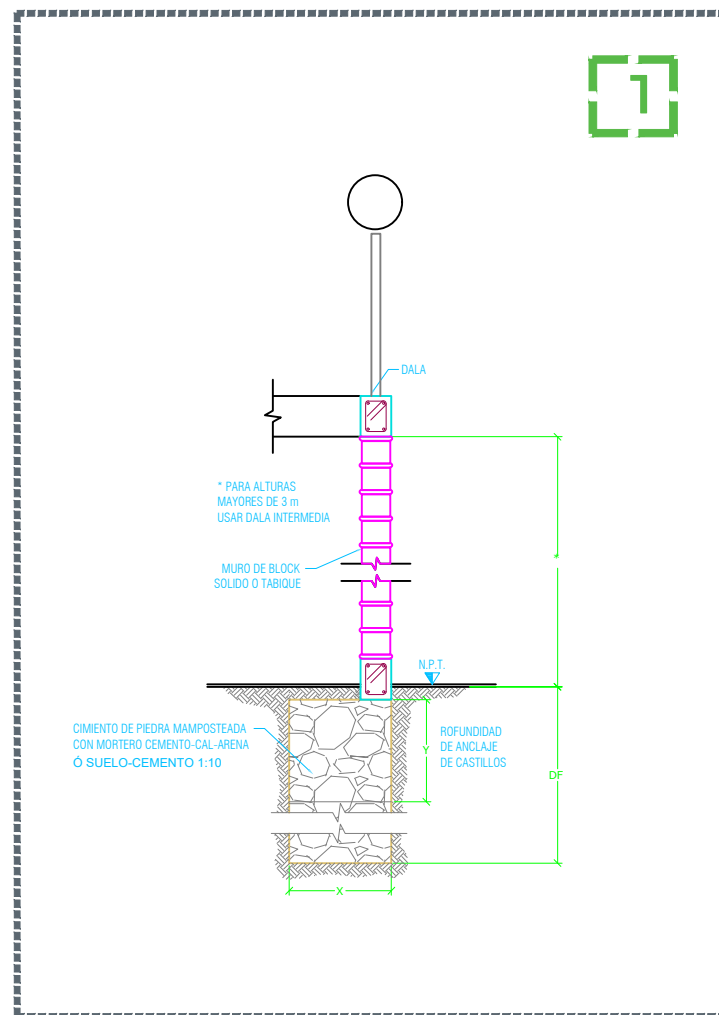
02 DETALLES DE ANDADORES 1:50



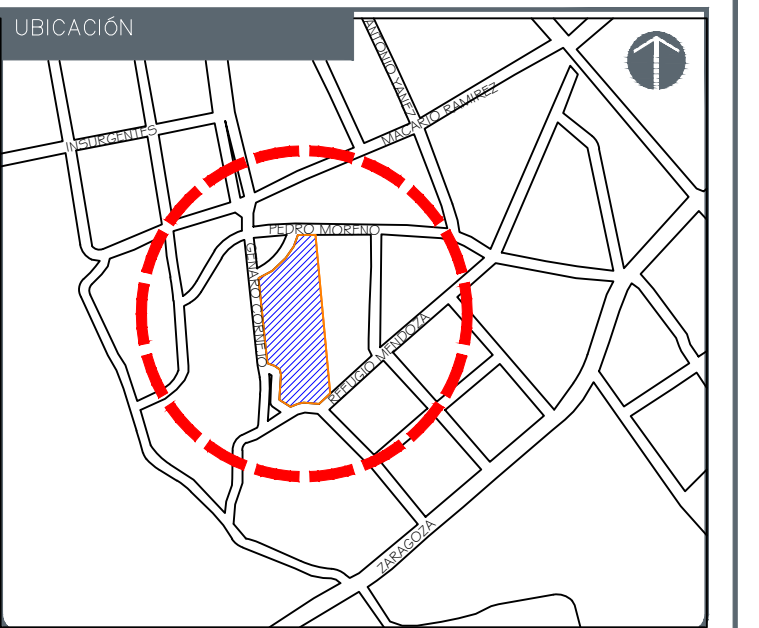
03 DETALLES JARDINERAS Y MESAS DE DESAYUNADOR S/E



04 PLANTA DE UBICACION DE MUROS PERIMETRALES S/E



05 MURO PERIMETRAL CONCERTINA Y MALLA CILON S/E



NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES

Localización: Cabecera Municipal.
Municipio: Mexitacán, Jalisco.

PROYECTO:

Proyecto de Rehabilitación de Escuela Primaria Wilebalda Rodríguez Jiménez.

CONTENIDO:

Detalles de Muro perimetral, rampas y andadores con accesibilidad universal.

ESCALA:

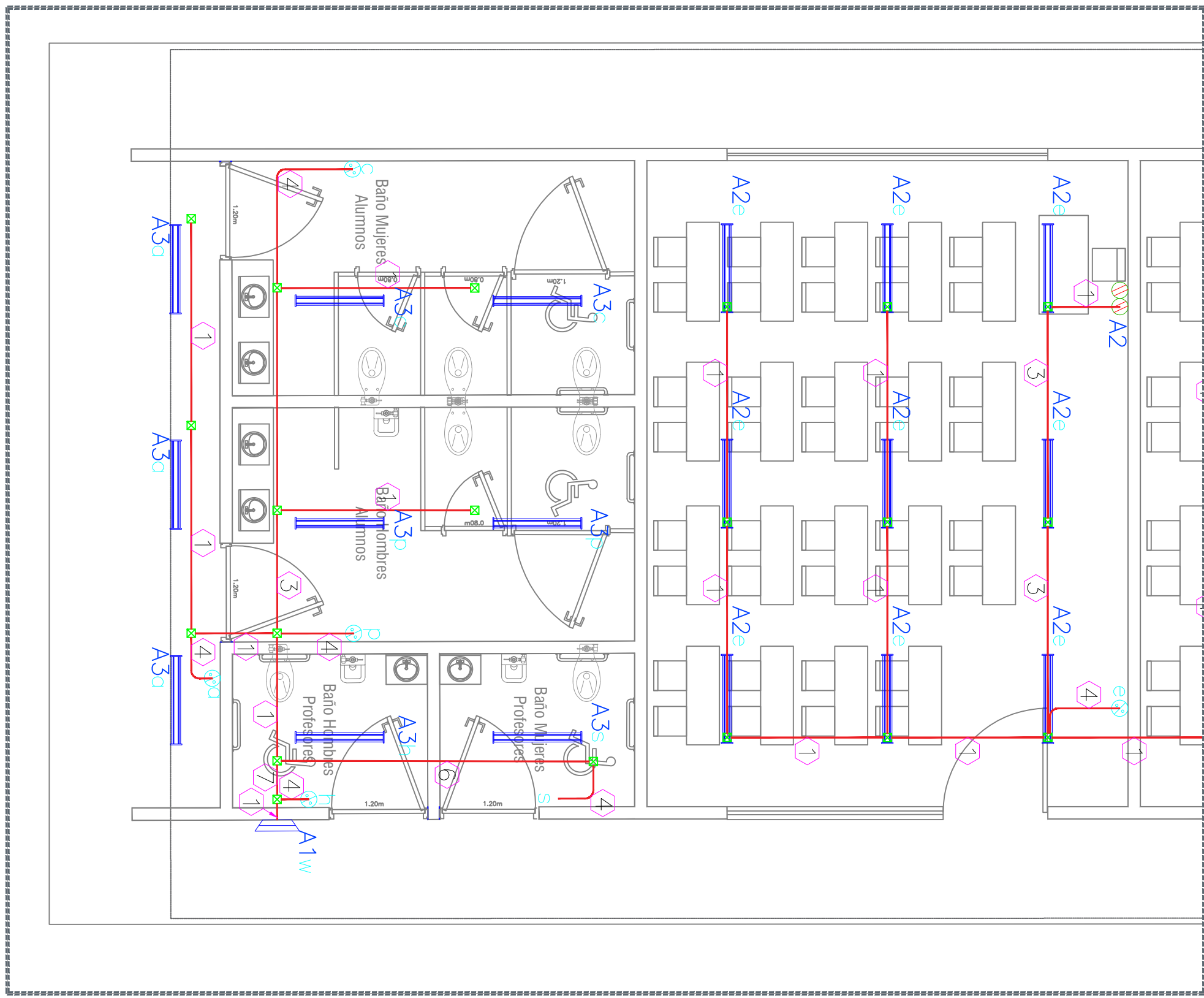
Indicada

FECHA:

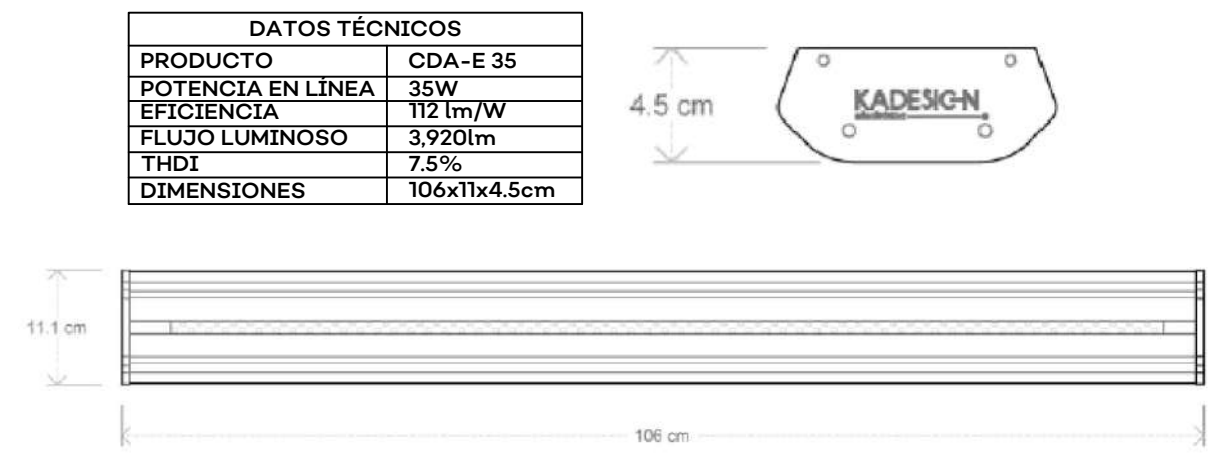
AGO 2020

CLAVE DE PLANO:

DET-03



01 Instalación eléctrica e iluminación aulas tipo
1:50



03 LUMINARIA – BAÑOS
S/E

CEDULA DE CABLEADO				
CEDULA	FASES mm² (AWG)	NEUTROS mm² (AWG)	TIERRA FÍSICA mm² (AWG)	TUBERÍA In" (mm²)
1	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1/2" (16)
2	2-3.31(12)	2-3.31(12)	1-3.31(12)	3/4" (21)
3	2-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1/2" (16)
4	2-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1/2" (16)
5	1-13.30(6)	1-13.30(6)	1-3.31(12)	1 1/4" (35)
6	2-3.31(12)	2-3.31(12)	1-3.31(12)	1/2" (16)
7	3-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1/2" (16)

02 Cedula de cableado
Sin escala

SIMBOLOGIA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO CON DIMENSIONES DE 33X33X40CM.
	LUMINARIA LED SOBREPUESTA EN TECHO CON TERMINADO DE POLICARBONATO GRIS CLARO, 36W, 120-277V, 6500°K.
	APAGADOR SENCILLO COLOR BLANCO MARCA SIMON LINEA SERIE 25, 127V 16A
	TOMA CORRIENTE DUPLEX 127V 15A CON ICFT CON AUTOPRUEBA COLOR BLANCO MARCA SIMON LINEA SERIE 25
	TUBERÍA SEGUN LO QUE INDICA LA CEDULA

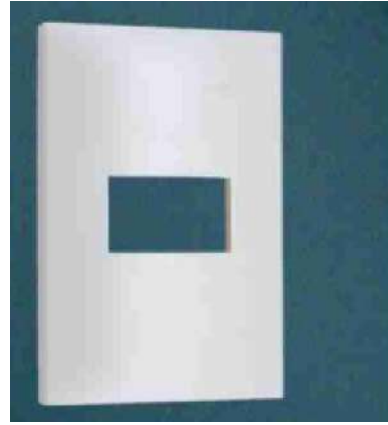
04 Simbología
Sin escala



25424-60-61
Toma de corriente dúplex 2P + T Incorpora sistema de seguridad



Mecanismos de interrupción 10A 127V-
25101-30-31 Interruptor sencillo 2 vías
25201-30-31 Interruptor escalera 3 vías
25251-30-31 Interruptor 4 vías



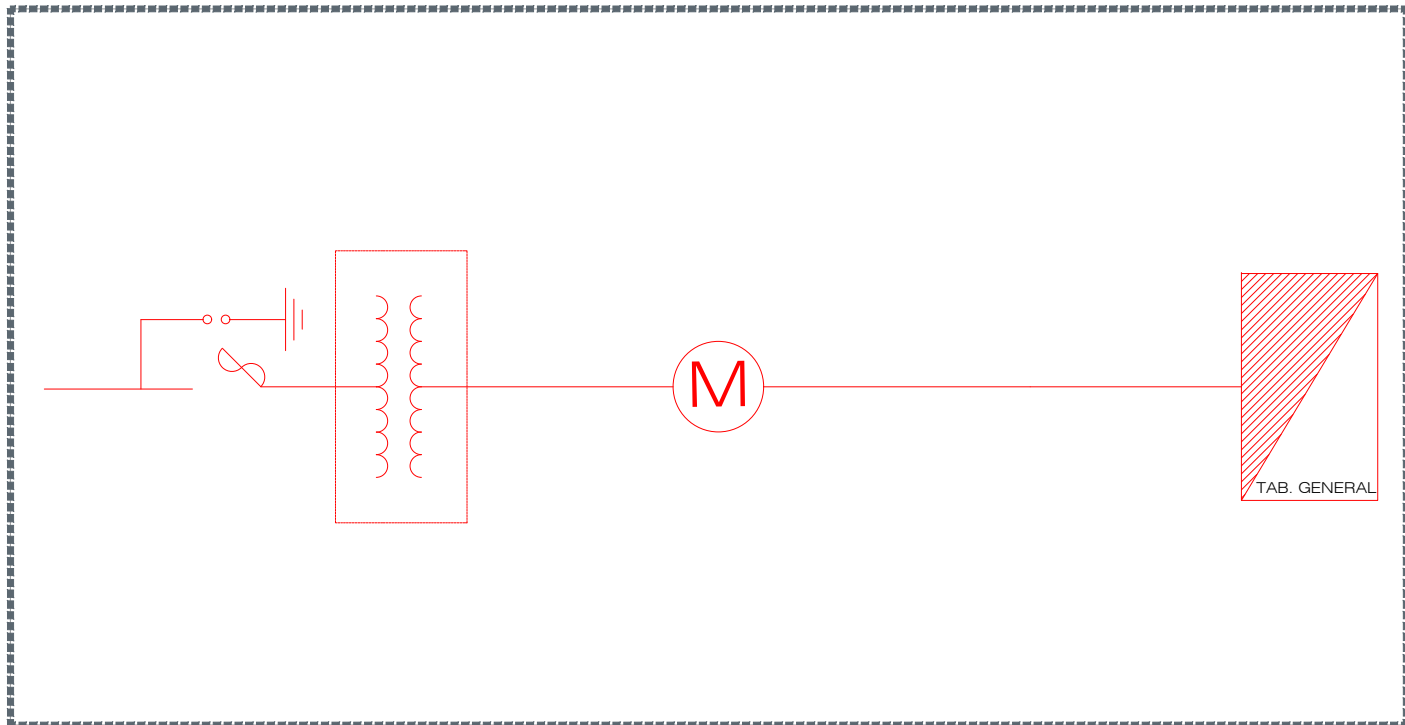
Placas con chasis
25611-30-31 Placa 1 módulo

APLICACIONES
· Uso Interior
· Comercial
· Oficinas
· Escuelas
· Hoteles
· Bodegas
· Talleres

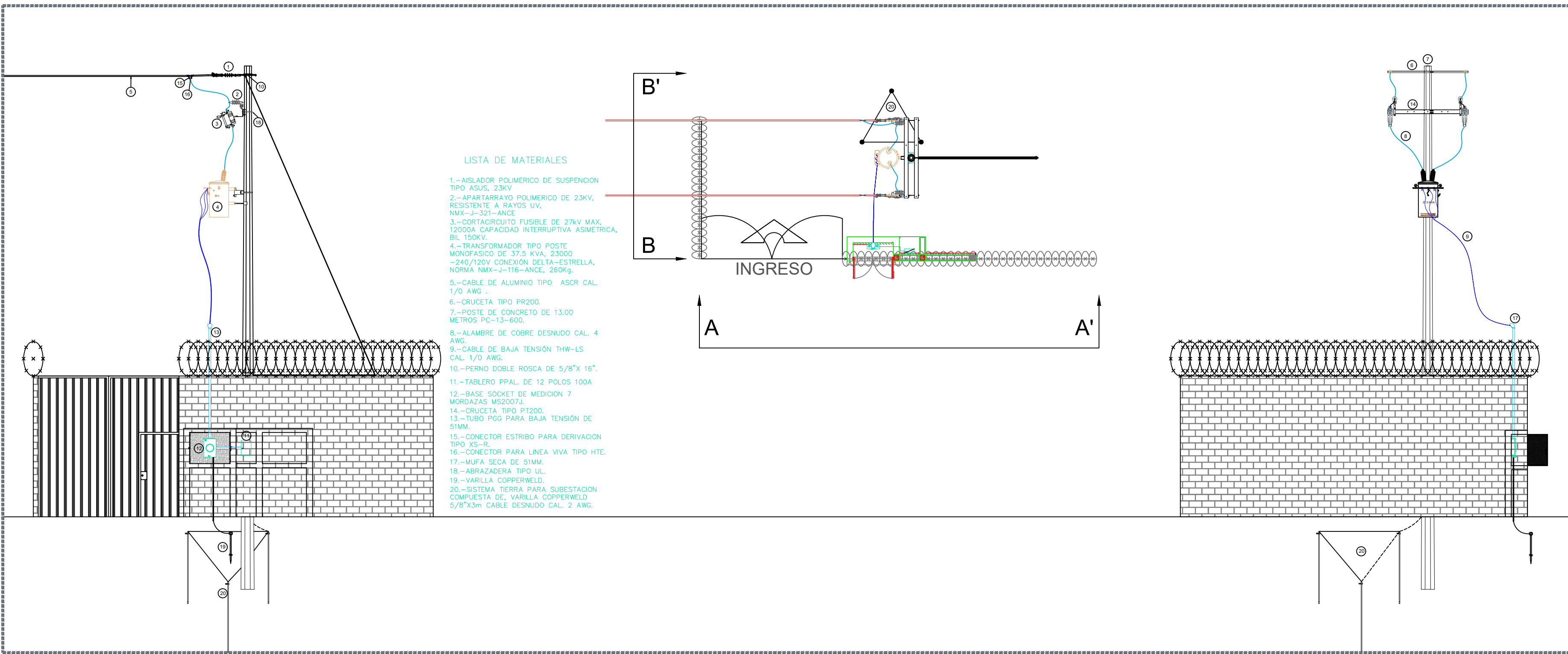
DATOS TÉCNICOS				
TECNOLOGÍA	LED			
PRODUCTO	CDA-E 18	CDA-E 25	CDA-E 35	CDA-E 50
POTENCIA DE LÍNEA	18W	25W	35W	50W
EFICIENCIA	112lm/W	125lm/W	112lm/W	125lm/W
FLUJO LUMINOSO	2,016lm	3,125lm	3,920lm	6,250lm
DISTORSIÓN ARMÓNICA (THDI)	<5%	<7.5%	<7.5%	<7.5%
TEMPERATURA DE COLOR	5,000 K			
ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR	>84			
FACTOR DE POTENCIA	0.98			
VOLTAJE DE OPERACIÓN	120 - 277 VCA, 60 HZ			
DIMENSIONES	53.5 x 11 x 4.5 cm		106 x 11 x 4.5 cm	
TIPO DE MONTAJE	Colgante o Sobreponer			
COLOR EXTERIOR	Gris anodizado natural			
VIDA NOMINAL L70	60,000hrs			
GARANTÍA	5 años			

SIMBOLOS	
	APARTARRAYO POLIMÉRICO DE 23KV, RESISTENTE A RAYOS UV Y CORTACIRCUITO FUSIBLE DE 27kV MAX, 12000A.
	TRANSFORMADOR TIPO POSTE MONOFÁSICO DE 37.5 KVA, 23000 -240/120V CONEXIÓN DELTA-ESTRELLA.
	BASE SOCKET DE MEDICIÓN 7 MORDAZAS MS2007J.
	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN GENERAL TIPO NO. CON INTERRUPTOR GRAL.
	INTERRUPTOR GENERAL 2P/100A, EN GABINETE NEMA 3R.

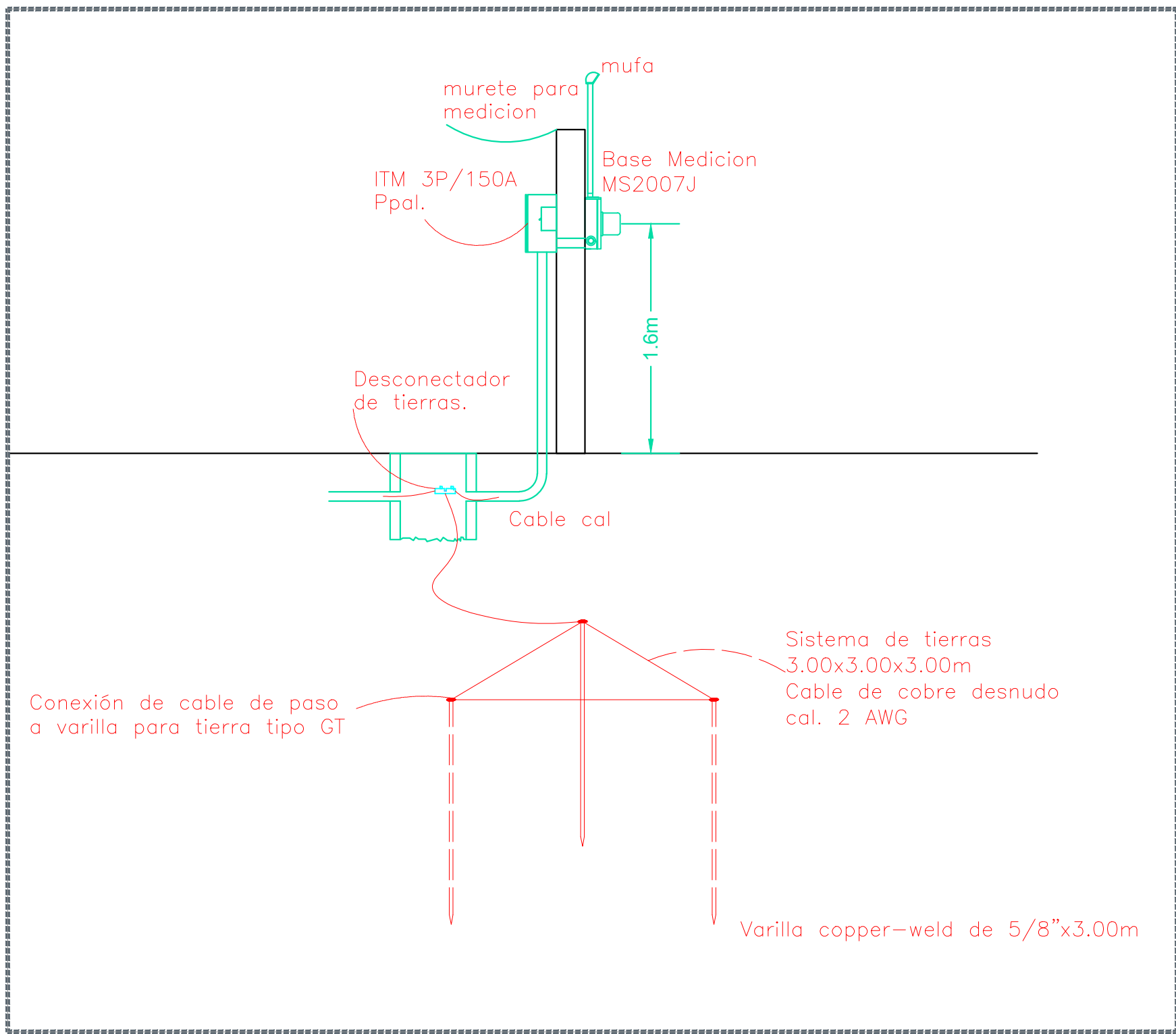
06 SIMBOLOGIA DIAGRAMA UNIFILAR
Sin escala



05 Diagrama Unifilar
Sin escala



07 DETALLE DE ACOMETIDA CON TRANSFORMADOR
Sin escala



08
Sin Escala



NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES
Localización: Cabecera Municipal.
Municipio: Mexxicacán, Jalisco.

PROYECTO:
Proyecto de Rehabilitación de Escuela Primaria Wilebalda Rodríguez Jiménez.

CONTENIDO:
Detalles de Instalación eléctrica

ESCALA: Indicada
FECHA: AGO 2020
CLAVE DE PLANO: ELE-01



PRIMARIA WILEBALDA RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, MEXTICACÁN, SIOP-E-FDRCR-OB-LP-549-2020