

PROYECTO:

SOLUCIONES DURADERAS PARA PERSONAS DESPLAZADAS A LA FUERZA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

OBRA:

Rehabilitación del Centros para la Protección y Desarrollo de la Comunidad (CEPROD)
Protección Civil Torbes

DECLARACION	OA 07	ESTADO:	TÁCHIRA	FECHA: Febrero 2026
OUTPUT	R01	MUNICIPIO:	TORBES	
ACTIVIDAD	A01	COMUNIDAD:	PC TORBES	

SITUACIÓN ACTUAL:

El Área de Usos Múltiples del CEPROD, de reciente construcción, cuenta con una superficie aproximada de 64,62 m² bajo un diseño de planta semiabierta.

Este recinto se consolida como el núcleo de convergencia operativa de la sede, actuando como el eje articulador para reuniones estratégicas, programas de formación y encuentros de vinculación entre la comunidad y organismos oficiales y humanitarios.



FOTOGRAFIAS DE LA SITUACIÓN ACTUAL:



Vista general, del área de usos múltiples del CEPROD



Vista interior área del área de usos múltiples del CEPROD



Vista de solape de cubierta entre el módulo 1 y 2 del CEPROD

NECESIDADES PRIORIZADAS

Dada la relevancia del CEPROD como espacio de convergencia comunitaria e interinstitucional, se hace imperativa su adecuación física para garantizar un área funcional apta para el despliegue de actividades operativas, formativas e informativas entre otras.

En este sentido, se han priorizado las siguientes líneas de acción:

Acondicionamiento Integral del área de Usos Múltiples: Optimización del espacio para diversas actividades formativas y operativas.

Adecuación funcional de elementos como barreras de protección: Implementación de elementos para el control climático y la segregación de ambientes.

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN

Como respuesta a las necesidades detectadas en la evaluación técnica, la presente intervención contempla el acondicionamiento integral del Área de Usos Múltiples (Módulo 3) del CEPROD en la sede de Protección Civil Torbes, así como la Adecuación funcional de elementos como barreras de protección.

Para este fin el proyecto consta de las siguientes generalidades:

ACONDICIONAMIENTO INTEGRAL DEL ÁREA DE USOS MÚLTIPLES

1. Arquitectura y Acabados

1.1 Cerramientos y Revestimientos

- **Mampostería:** Se ejecutará la continuidad de los cerramientos perimetrales (media pared) utilizando bloques de arcilla de 12 cm de espesor. Se instalará lamina metálica de calibre 18, (fondeada y pintada) en los intervalos situados entre las correas de la estructura, sellando los espacios vacíos entre la viga metálica y la cubierta.
- **Acabados:** Las superficies serán tratadas con friso liso continuo, selladas y finalizadas con pintura de caucho (las columnas metálicas existentes serán revestidas mediante un sistema de embonado con malla tipo gallinera para garantizar la adherencia del mortero y la uniformidad estética con los nuevos cerramientos).

- **Puerta:** La puerta metálica batiente a doble hoja (según modelo), será fabricada con lámina acanalada. Incluye acabado en esmalte y cerradura de embutir de seguridad (35 mm).
- **Ventanas:** Se instalarán dos tipos de ventanas fabricadas con perfiles de aluminio en acabado natural (libre de rayaduras y con una limpieza uniforme tras la instalación). Un modelo de ventana de paño fijo, con marco de aluminio natural y vidrio traslúcido de 5 mm de espesor, diseñada para permitir el paso de luz natural garantizando la hermeticidad del vano. El otro modelo de ventana proyectante combinada, compuesto por dos (02) hojas móviles de tipo proyectante (según modelo) y vidrio traslúcido de 5 mm de espesor, con apertura regulada mediante brazo con un ángulo máximo de 70°, diseñada para permitir una ventilación natural controlada y optimizar la seguridad operativa del elemento

2. Instalaciones Eléctricas y Respaldo

2.1 Acometida Principal y Distribución

Se proyecta el diseño e instalación de una nueva acometida eléctrica independiente, cuyo punto de origen será la red de baja tensión (poste de distribución). Esta línea se canalizará hasta un Tablero de Distribución de Carga de doce (12) circuitos, el cual estará ubicado estratégicamente en el Módulo 3.

Esta configuración garantiza la autonomía del suministro, asegurando una óptima capacidad de conducción para cubrir la demanda máxima de carga proyectada y futuras ampliaciones sin caídas de tensión.

- Canalización: Tubería PVC tipo Conduit de 1".
- Conductores: Alimentadores THW calibres #8 y #10 AWG.
- Normativa: La ejecución se ajustará estrictamente al Código Eléctrico Nacional y normas COVENIN vigentes.

2.2 Circuito de Tomacorrientes

Se complementará el circuito de tomacorrientes de 110V existente mediante la instalación de tres (03) nuevas salidas. Estas se ubicarán de forma alineada en la pared norte, garantizando una distribución funcional. La conexión se realizará respetando la capacidad del circuito actual

- Componentes: Cajas plásticas de 4x2" en disposición horizontal y tubería conduit de $\frac{3}{4}$ ".
- Conductores: Uso de conductor THW #10 AWG con código de colores normado: Rojo o Negro (Fases) y Blanco (Neutro).

2.3 Iluminación

Se contempla la adecuación y reubicación de 4 lámparas existentes, que incluye la extensión o modificación de la canalización, para alcanzar los nuevos puntos de ubicación, así como de los conductores y reinstalación de las lámparas, sellando los orificios o huellas dejadas por la instalación anterior.

2.4 Sistema de Respaldo Energético (Fotovoltaico)

Para asegurar la continuidad de las actividades programadas en el área de usos múltiples, se integrará un sistema de respaldo alimentado por el sistema fotovoltaico de la sede de Protección Civil:

- Módulo 3: Instalación de punto de tomacorriente respaldado, para equipos de proyección y Reubicación de 4 lámparas con conexión al sistema de respaldo
- Módulo 2: Instalación de punto de tomacorriente respaldado en área de espera.
- Optimización de Carga: Se procederá a la desincorporación del circuito de refrigeración (nevera) del área de cocina del CEPROD para optimizar la autonomía del sistema fotovoltaico.

3. Climatización y Confort Térmico

3.1 Unidades de Aire Acondicionado

Basado en el cálculo de carga térmica del recinto, se instalarán dos (2) unidades de aire acondicionado tipo Split, para garantizar el confort térmico de los usuarios y la preservación de los equipos tecnológicos presentes en el área de usos múltiples

- Capacidad: 18,000 BTU/h cada una (Total: 36,000 BTU/h).

ADECUACIÓN FUNCIONAL DE ELEMENTOS COMO BARRERAS DE PROTECCION

- 1. Control de Infiltraciones:** Instalación de solape en la intercepción de las cubiertas del módulo 1 y 2 mediante láminas tipo cubiart (según modelo) para erradicar filtraciones de aguas pluviales.
- 2. Protección Solar y Privacidad:** Reubicación estratégica de toldos hacia los accesos de los Módulos 1 y 2 para actuar como barrera térmica y visual en la atención de casos sensibles.

Nota final:

Los Términos de Referencia aquí presentados son de propiedad exclusiva de Comitato Internazionale per lo Sviluppo dei Popoli. Queda estrictamente prohibida su reproducción, distribución, divulgación o utilización total o parcial sin la autorización expresa y por escrito de dicha entidad.

Realizado por:
Equipo técnico CISP

ANEXOS

1. LISTADO PARA ENTREGA DE OFERTA

2. ACTIVIDADES A EJECUTAR POR PARTIDAS

3. PLANOS

ARQUITECTURA	A-01 PLANTA CONJUNTO
	A-02 PLANTA DISTRIBUCIÓN CONJUNTO
	A-03 FACHADA DE CONJUNTO
	A-04 PLANTA SALÓN USOS M.
	A-05 FACHADAS SALÓN USOS M.
	A-06 FACHADAS SALÓN USOS M. ACOTADAS
DETALLES	D-01 VENTANA 1 V1
	D-02 VENTANA 2 V2
	D-03 PUERTA
	D-04 PANTALLA
	D-04 PANTALLA
RENDERS	D-05 CARTELERA
	R-01 VISTA GENERAL
	R-02 SALÓN USOS M. VISTAS INTERNAS
	R-03 SALÓN USOS M. VISTAS EXTERNAS

Nota: el formato, de impresión de los planos, es carta.

1. LISTADO PARA ENTREGA DE OFERTA

La oferta debe ser presentada en el siguiente orden y debe incluir todos los recaudos que a continuación se listan:

PARTE 1 – IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR	
1.1	Presentación del proveedor • Misión, visión, entre otros que correspondan. • Dirección física. • Representante legal.
1.2	Experiencia relacionada con el tipo de obra de la licitación (brochure), incluyendo la siguiente información: - Obra - Ubicación - Medios de verificación: personas y/o instituciones para contacto. (nombre/dirección de correo/celular/otro) - Soportes: contratos, orden de compras, entre otros.
1.3	Resumen curricular del Ing. Residente (máximo dos (2) páginas).
1.4	Disponibilidad de equipos y herramientas adecuadas a la ejecución de la obra objeto de la licitación.
Nota importante: El proveedor debe contar con una cuenta a nombre de la firma personal	
PARTE 2 – PROPUESTA TECNO / ECONÓMICA	
2.1	Oferta económica (carta) - Monto en dólares (\$) (<u>Incluyendo impuestos de Ley</u> que apliquen, de acuerdo al tipo de contribuyente) - Condiciones de pago: indicar si es sin anticipo con un máximo de dos (2) valuaciones o, en su defecto, pago contra entrega. - Garantía de la obra: mínimo un (1) año. - Tiempo de ejecución: dos (2) meses.
2.2	Presupuesto incluyendo las siguientes columnas, según el ANEXO 1: - No. de partida - Descripción - Unidad - Cantidad - Precio Unitario - Total
2.3	Análisis de precios unitarios: - Mano de obra - Materiales - Equipos - Prestaciones sociales - Utilidad - Administración.

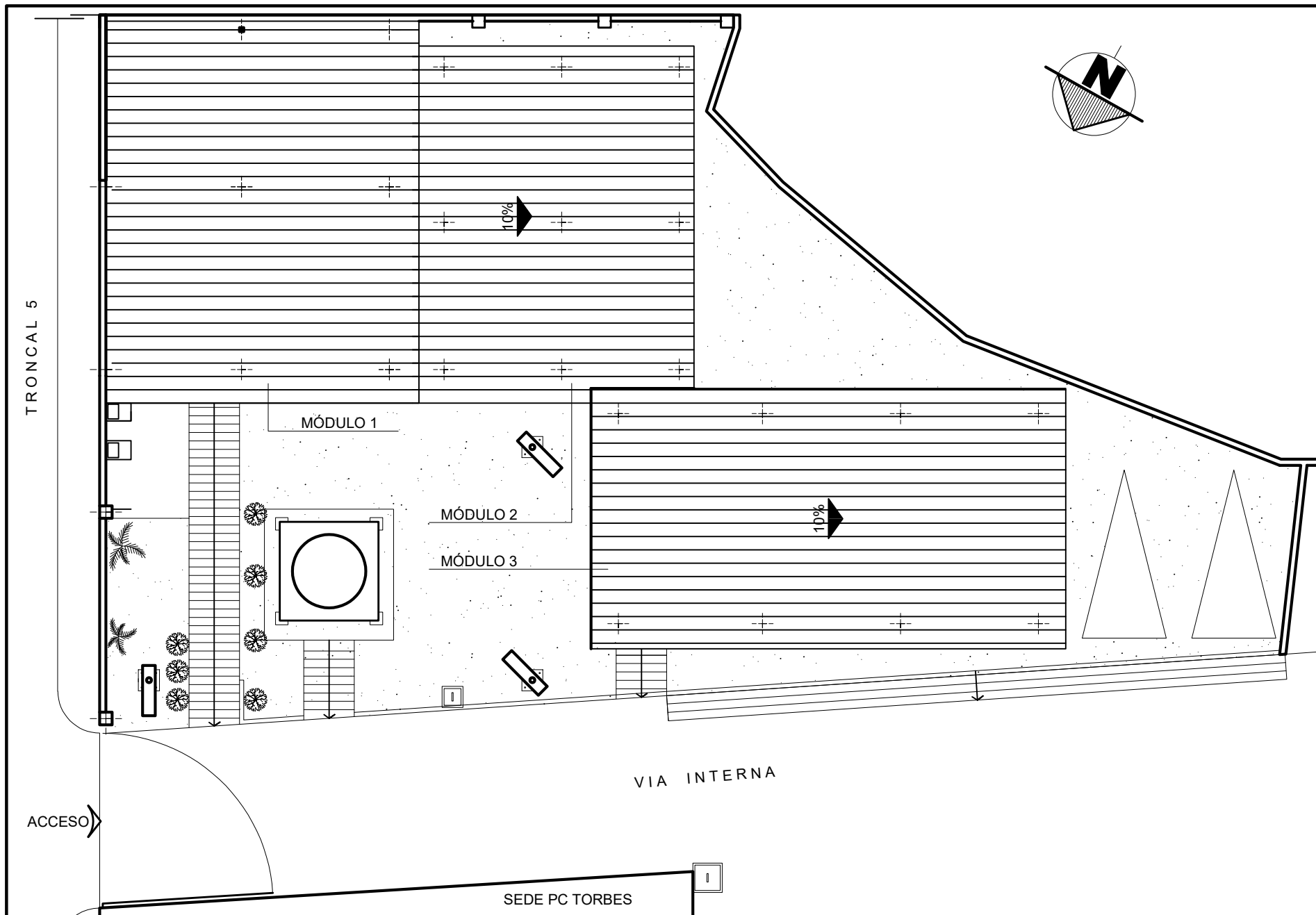
2.4	Memoria descriptiva de la obra: • Cronograma de ejecución de la obra, ajustado a dos (2) meses. • Fases de ejecución, actividades requeridas, recursos, personal técnico y operativo requerido y otros detalles importantes para la ejecución. • Catálogo con imágenes y especificaciones (fabricante, modelo, capacidad, materiales, acabados, que apliquen según el caso para el mobiliario y los equipos que forman parte de la oferta económica, si los hubiera.
-----	--

Recomendación: tener certificado de capacitación en PEAS (Protección contra la Explotación y el Abuso Sexual). Se puede acceder a la capacitación a través del siguiente link: <https://agora.unicef.org/course/info.php?id=39540>

2.ACTIVIDADES A EJECUTAR POR PARTIDAS

OBRA: Rehabilitación del Centros para la Protección y Desarrollo de la Comunidad (CEPROD) Protección Civil Torbes					
N° PART.	CODIGO-DESCRIPCION	UNID.	CANT.	PU	TOTAL
OBRAS DE INFRAESTRUCTURA					
1	EXCAVACIÓN EN TIERRA A MANO PARA ASIENTO DE FUNDACIONES, ZANJAS, U OTROS, EN PROFUNDIDADES COMPRENDIDAS HASTA 1,50 M	M3	5,00		
2	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN.	M3	3,50		
TOTAL OBRAS DE INFRAESTRUCTURA					
OBRAS DE SUPERESTRUCTURA					
3	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACION DE TECHO DE LAMINAS LIVIANAS TIPO CUBIARK O SIMILAR, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	M2	5,00		
TOTAL OBRAS DE SUPERESTRUCTURA					
CERRAMIENTOS Y REVESTIMIENTOS INTERIOR Y EXTERIOR					
4	CONSTRUCCIÓN DE PAREDES DE BLOQUES DE ARCILLA, ACABADO CORRIENTE, E = 12 cm. NO INCLUYE MACHONES, DINTELES Y BROCALES.	M2	40,00		
5	CONSTRUCCIÓN DE REVESTIMIENTO DE PAREDES INTERIORES CON MORTERO A BASE DE CAL, ACABADO LISO, INCLUYE FRISO BASE.	M2	50,00		
6	CONSTRUCCIÓN DE REVESTIMIENTO DE PAREDES EXTERIORES CON MORTERO A BASE DE CAL, ACABADO RUSTICO INCLUYE FRISO BASE.	M2	50,00		
7	CONSTRUCCION DE REVESTIMIENTO EN COLUMNAS METALICAS CON MALLA GALLINERO, PARA LA ADHERENCIA DEL FRISO EN PARED	M2	12,00		
8	CONSTRUCCION DE DINTELES Y/O MACHONES, DE 0,15 m DE ESPESOR. INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y ENCOFRADO	ML	23,00		
9	REMOCION DE PINTURA DE ACEITE EN PAREDES PARA ASEGURAR LA ADERENCIA DEL NUEVO REVESTIMIENTO	M2	20,00		
10	ROTURA DE PARED PARA CANALIZACION ELECTRICA. INCLUYE REMATES DE ALBAÑILERIA CON ACABADO LISO	ML	8,00		
11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAPIÉ EN VINIL, DE 8 CM DE ALTURA, COLOR NEGRO. INCLUYENDO PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y ADHESIÓN PERMANENTE	ML	85,00		
12	DESMONTAJE Y REINSTALACION DE TOLDO EN MALLA ANTISOLAR Y SISTEMA MECANICO ENROLLABLE (EXISTENTE). INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS DE FIJACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNID.	4,00		
TOTAL CERRAMIENTOS Y REVESTIMIENTOS INTERIOR Y EXTERIOR					
HERRERIA					
13	FABRICACIÓN, TRANSPORTE E INSTALACION DE PUERTAS (DOBLE HOJA) DE LAMINA DE HIERRO EN TUBO DE 3X1 1/2" Y LAMINA CALIBRE 20, INCLUYE FONDO. SEGÚN MODELO	M2	3,00		
14	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACION DE VENTANAS DE PERFILES DE ALUMINIO. INCLUYENDO VIDRIO DE 5 mm CON PAÑO FIJO (SEGÚN MODELO)	M2	1,44		
15	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACION DE VENTANAS PROYECTANTE DE PERFILES DE ALUMINIO Y VIDRIO DE 5 mm. INCLUYENDO VIDRIO CON PAÑO FIJO (SEGÚN MODELO)	M2	5,76		
16	CERRADURA DE EMBUTIR CON PALANCA ACABADO DE ACERO INOXIDABLE.(PARA PUERTAS DE HIERRO 35MM).	PZA	1,00		
17	INSTALACION DE PAPEL AHUMADO, TONO OSCURO, EN VENTANAS. CON LAS SIGUIENTES CARATERÍSTICAS, APARIENCIA OSCURA DESDE FUERA Y CLARA DESDE ADENTRO.	M2	7,20		
18	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACION DE MARCOS DE PUERTA CHAPA DOBLADA DE HIERRO, EN PAREDES DE 12 cm DE ESPESOR. INCLUYE FONDO	ML	5,60		
19	FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PIEZAS METÁLICAS CORTADAS A MEDIDA, UTILIZANDO LÁMINA DE ACERO DE CALIBRE 18 , DISEÑADAS PARA CUBRIR LOS CLAROS EXISTENTES ENTRE LA VIGA DE CARGA Y LA PARTE INFERIOR DE LA CUBIERTA (CARTELA). INCLUYE FONDO Y PINTURA	ML	18,00		
TOTAL HERRERIA					
PINTURA GENERAL					
20	PINTURA DE ESMALTE EN PUERTA METÁLICA (CLASE A)	M2	6,00		
21	PINTURA DE ESMALTE EN MARCO METÁLICO PUERTA (CLASE A)	ML	5,60		
22	PINTURA DE CAUCHO EXTERIOR E INTERIOR EN PAREDES (CLASE A). INCLUYENDO FONDO ANTIALCALINO.	M2	100,00		
23	PINTURA DE CAUCHO EXTERIOR E INTERIOR EN PAREDES. (CLASE A)	M2	50,00		
TOTAL PINTURA GENERAL					

N°	CODIGO-DESCRIPCION	UNID.	CANT.	PU	TOTAL
PART.					
INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
24	DIAGNÓSTICO INTEGRAL DEL SISTEMA Y PROPUESTA DE NUEVA ACOMETIDA (CORPOELEC) CON CAPACIDAD PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO. INCLUYE LA INTEGRACIÓN DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO EXISTENTE PARA LA ALIMENTACIÓN AUTÓNOMA DE LUMINARIAS Y UN PUNTO DE TOMA EN EL ÁREA A INTERVENIR	SG	1,00		
25	DESMANTELAMIENTO DE PUNTO ELECTRICO, INCLUYE LOS REMATES DE ALBAÑILERÍA CON ACABADO LISO Y RECUPERACION DE LOS COMPONENTES (CAJETIN E INTERRUPTOR)	PTO	2,00		
26	I.E. TUBERÍA PLÁSTICA RÍGIDA LIVIANA PVC, EN CANALIZACIÓN ELÉCTRICA EMBUTIDA. DIÁMETRO 3/4 plg (19 cm).	ML	30,00		
27	I.E. TUBERÍA PLÁSTICA RÍGIDA LIVIANA PVC, EN CANALIZACIÓN ELÉCTRICA EMBUTIDA O ENTERRADA. DIÁMETRO 1 plg (25 mm). INCLUYE TODOS LOS TRABAJOS DE ALBAÑILERIA PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (DEMOLICION, EXCAVACION, RELLENO COMPACTADO	ML	60,00		
28	I.E. TUBERÍA PLÁSTICA RÍGIDA LIVIANA PVC, EN CANALIZACIÓN ELÉCTRICA SUSPENDIDA. DIÁMETRO 3/4 plg (19 cm).	ML	30,00		
29	I.E. CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, THW, CALIBRE 10 AWG (2.95 mm)	ML	200,00		
30	I.E. CABLE DE COBRE, TRENZADO, REVESTIDO, THW, CALIBRE 8 AWG (3.71 MM).	ML	60,00		
31	I.E. CAJETINES PLÁSTICOS, SALIDA 3/4 plg, PROFUNDIDAD 1 1/2 plg, RECTANGULARES 2 X 4 plg (5.1 X 10.2 cm).	PZA	6,00		
32	I.E. CAJETINES PLÁSTICOS, SALIDA 3/4 plg, PROFUNDIDAD 1 1/2 plg, CUADRADOS 4 X 4 plg (10.2 X 10.2 cm).	PZA	4,00		
33	I.E. TOMACORRIENTE CON USB TAPA PLASTICA, PUENTE Y TORNILLOS, COMBINABLE DOBLE, UNA (1) FASE, 20A.	PZA	5,00		
34	I.E. TOMACORRIENTE SENCILLO CON TAPA PLASTICA, PUENTE Y TORNILLOS, 3x20amp 220v Angular Nema 10-20r	PZA	2,00		
35	I.E. S/I DE TABLERO ELECTRICO DE EMPOTRAR CON TAPA, 6 CIRCUITOS, CON BREAKER PRINCIPAL, BARRA DE NEUTROS Y PUESTA A TIERRA	PZA	1,00		
36	I.E. S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO. 2 POLO. CAP. 40 A.	PZA	1,00		
37	I.E. S/T/I INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 POLO. CAP. 30 A.	PZA	2,00		
38	CONSTRUCCIÓN DE TANQUILLA CON TAPA DE CONCRETO DE 30x30x30 cm PARA ELECTRICIDAD. INCLUYE MARCO Y CONTRAMARCO, EL ENCOFRADO Y EL ACERO DE REFUERZO	UND	3,00		
39	ROTURA EN PISO DE CONCRETO CON PULIDORA, MARTILLO Y CINCEL PARA EMPOTRAR INSTALACIONES ELECTRICAS. INCLUYE MORTERO ARENA - CEMENTO	ML	15,00		
40	ADECUACION Y REUBICACION DE PUNTO DE ILUMINACION EN TECHO. INCLUYE CANALIZACION, CABLEADO E INSTALACION DE LA LUMINARIA	PTO	4,00		
TOTAL INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN					
41	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO TIPO SPLIT DE 18000 BTU.220 V. INCLUYE PLANTILLA DE MONTAJE INTERIOR, TUBERIA DE COBRE Y CABLE DE INTERCONEXION. Y TODOS LOS MATERIALES DE CONEXIÓN Y CONSUMIBLES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA	UND	2,00		
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASES PARA UNIDAD CONDENSADORA DE AIRES ACONDICIONADOS DESDE 12.000 HASTA 18.000 BTU TIPO SPLIT (SEGÚN MODELO)	UND	2,00		
43	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACION PROTECTOR, SUPRESOR DE PICOS DE VOLTAJE, PARA AIRE ACONDICIONADO CON ENCHUFE 220 V.	UND	2,00		
TOTAL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN					
VISIBILIDAD					
44	DESMONTAJE, REUBICACIÓN Y REINSTALACIÓN DE PLACA ACRÍLICA DE VISIBILIDAD (INCLUYE RESANE DE PARED Y PINTURA)	UND	3,00		
45	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION DE TABLERO ACRÍLICO BORRABLE. FABRICADO EN ACRÍLICO TRANSPARENTE DE 5MM DE ESPESOR CON MEDIDAS DE 2.20M*1.20M, CON FONDO DE VINIL BLANCO UBICADO EN LA PARTE POSTERIOR Y CORCHO EN LA PARTE DELANTERA. CON PERFORACIONES PARA 8 PUNTOS DE FIJACION.(VER MODELO)	UND	1,00		
TOTAL VISIBILIDAD					
					0,00
				SUBTOTAL	0,00
				IVA 16%	0,00
				SUBTOTAL	0,00
				IGTF 3%	0,00
				TOTAL GENERAL	0,00

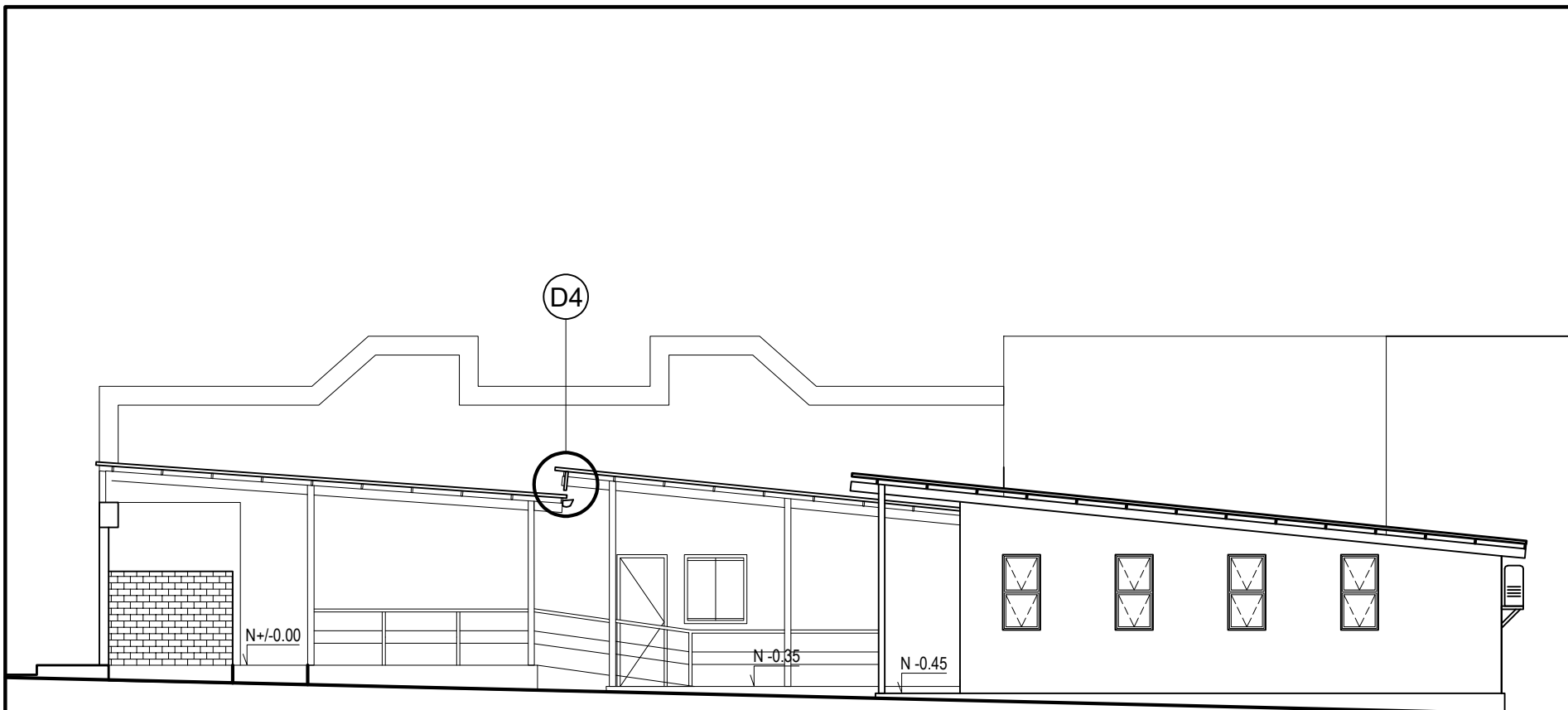


PROYECTO: **CEPROD**
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO: **CONJUNTO**
UBICACIÓN: TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.
COORDENADAS: 7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA **1 - 125**
FECHA **FEB. 2026**

LAMINA
A1



PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

FACHADA DE CONJUNTO

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

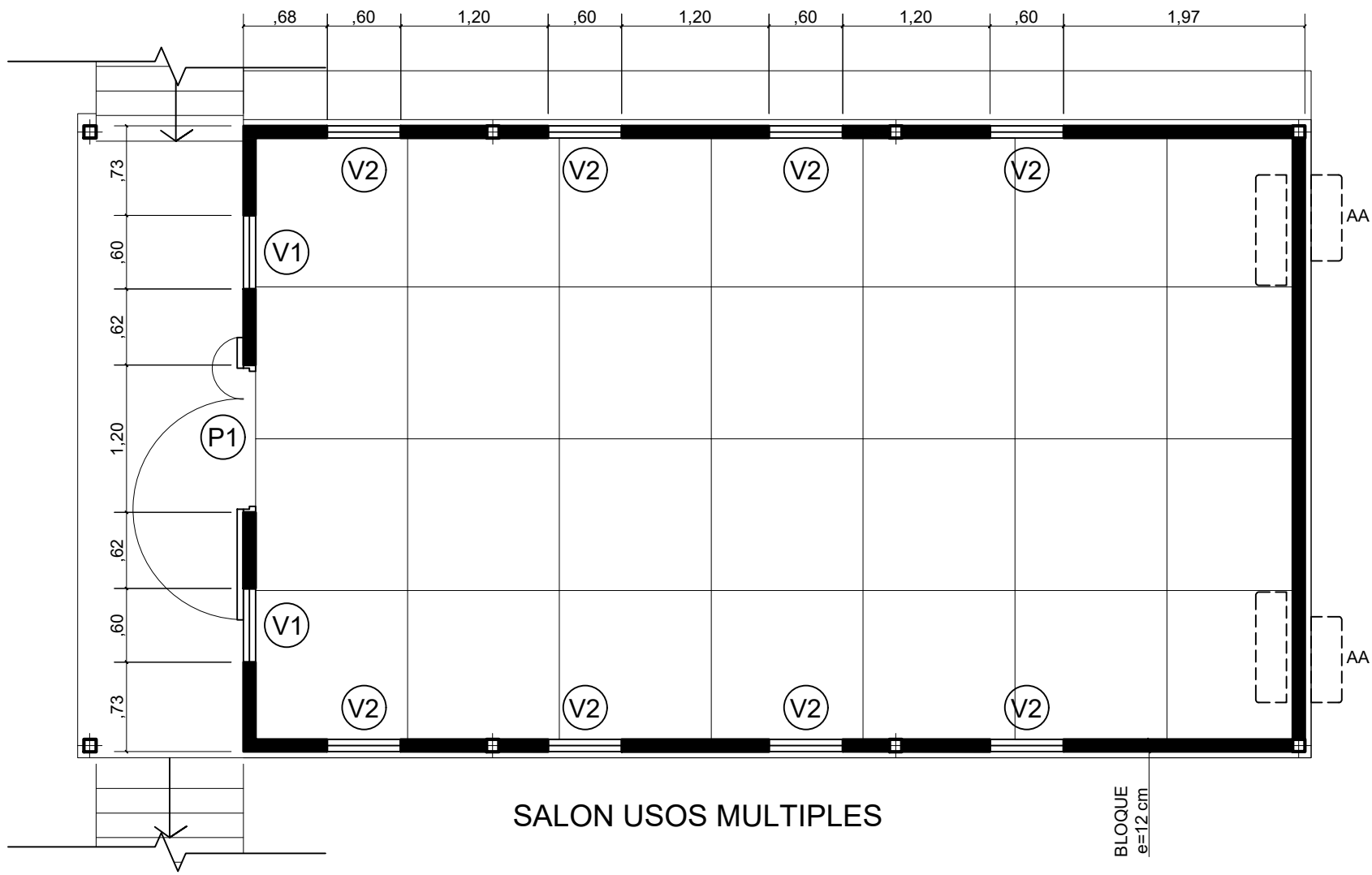
1 - 100

FECHA

FEB. 2026

LAMINA

A3



PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

PLANTA DE DISTRIBUCION

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

1 - 50

FECHA

FEB. 2026

LAMINA

A4

V1
MARCO ALUMINIO 1"x1"
VIDRIO FIJO e=5mm

NORESTE (ACCESO)

V2
MARCO ALUMINIO 1"x1"
HOJAS BASCULANTES
VIDRIO FIJO e=5mm

BLOQUE e=0.12m
ACABADO FRISO LISO
PINTURA CAUCHO
C/BLANCO

ACABADO FRISO LISO

NOROESTE

PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

FACHADAS S. USOS M.

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

1 - 50

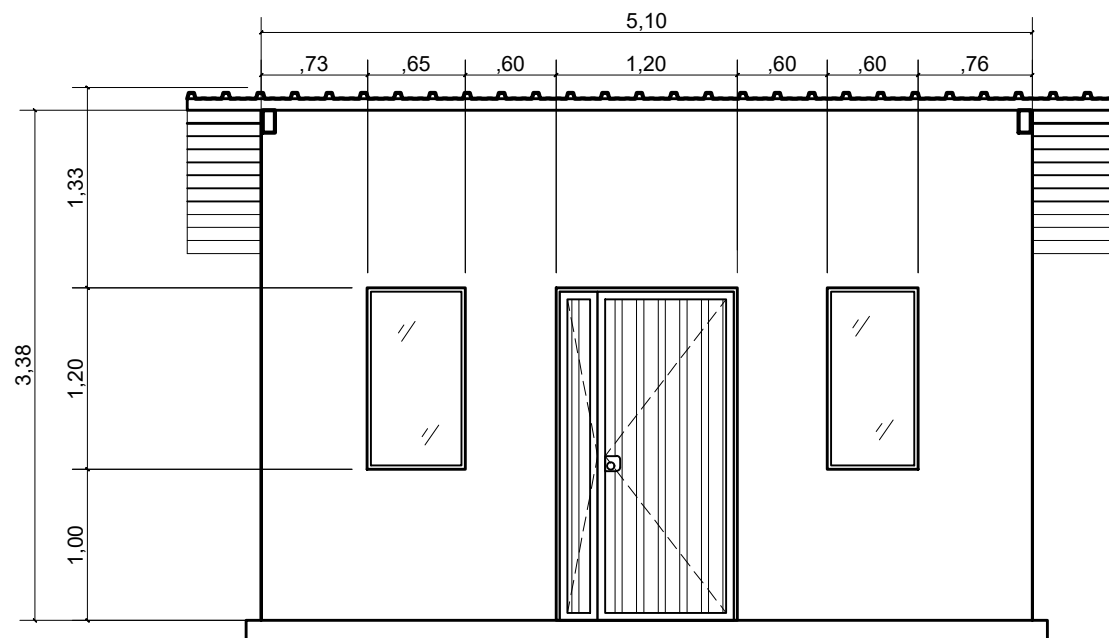
FECHA

FEB. 2026

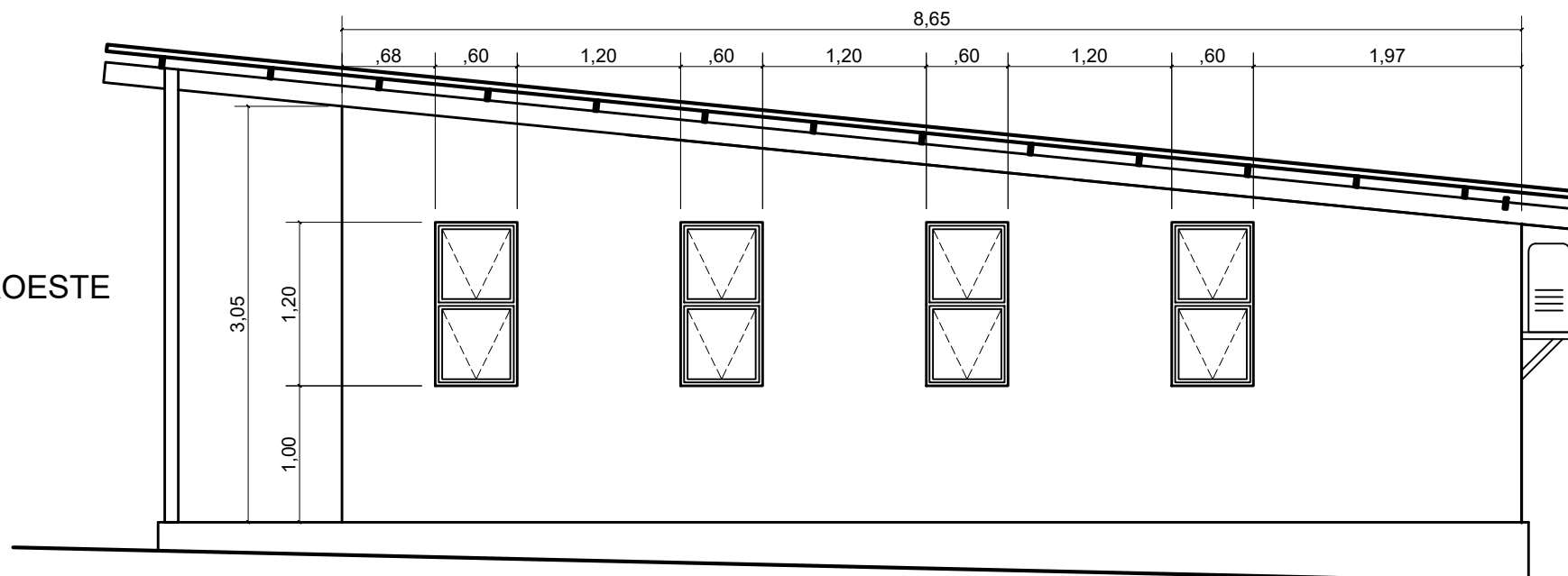
LAMINA

A5

NORESTE (ACCESO)



NOROESTE



PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

FACHADAS ACOTADAS

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

1 - 50

FECHA

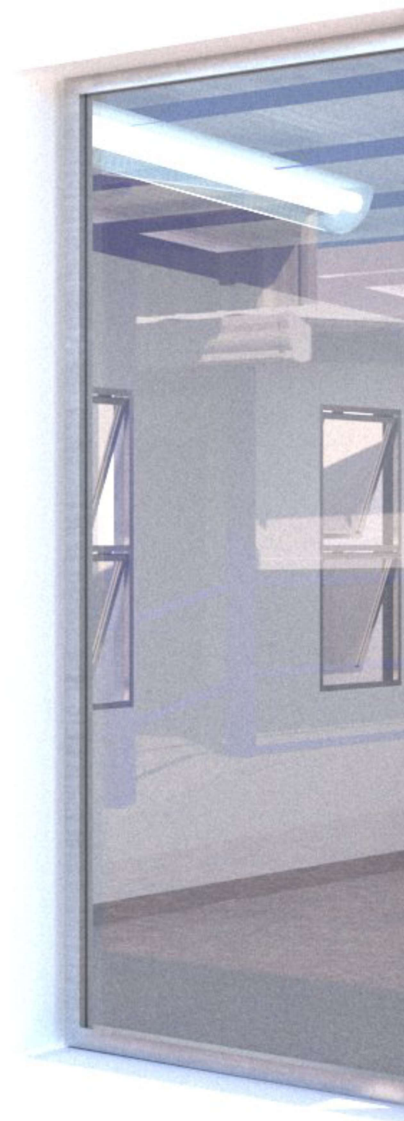
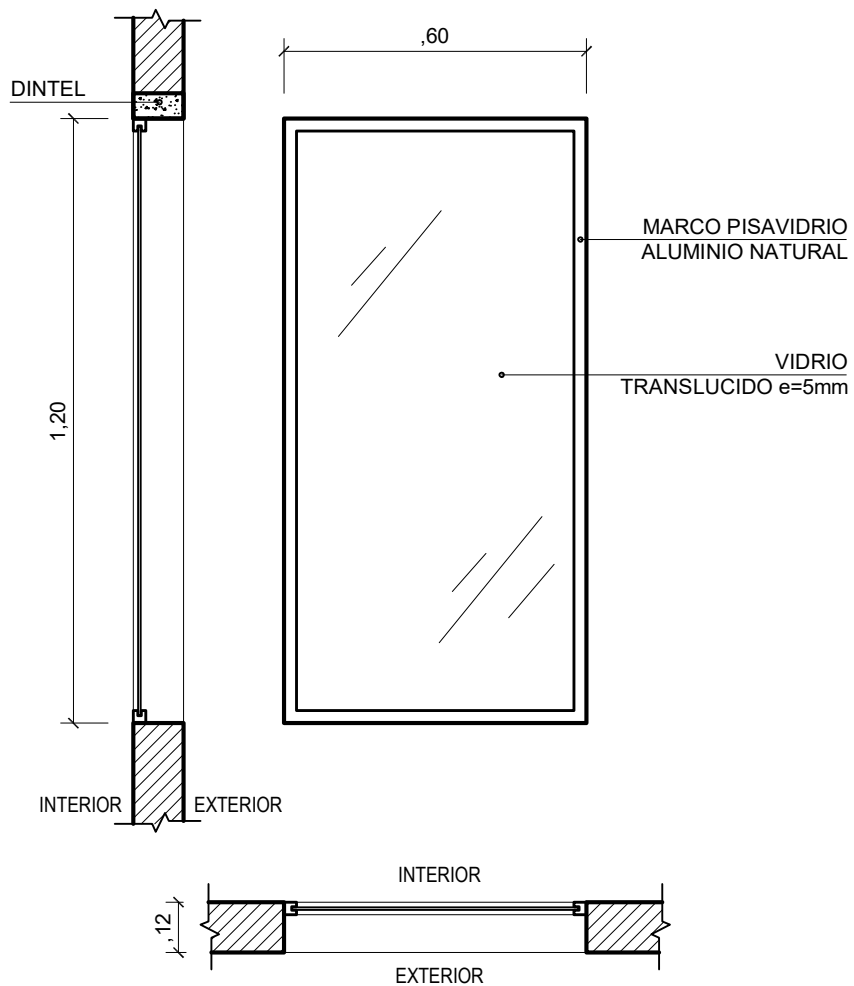
FEB. 2026

LAMINA

A6

V1

VENTANA VIDRIO FIJO



PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

VENTANAS

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

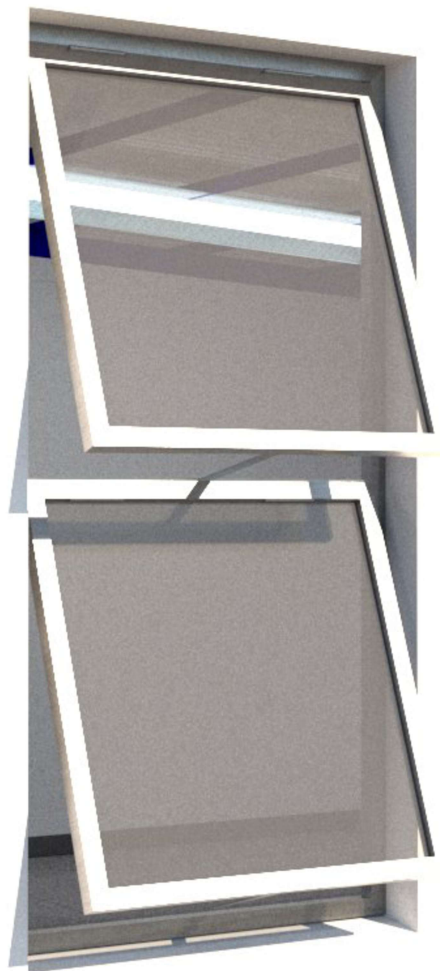
1 - 15

FECHA

FEB. 2026

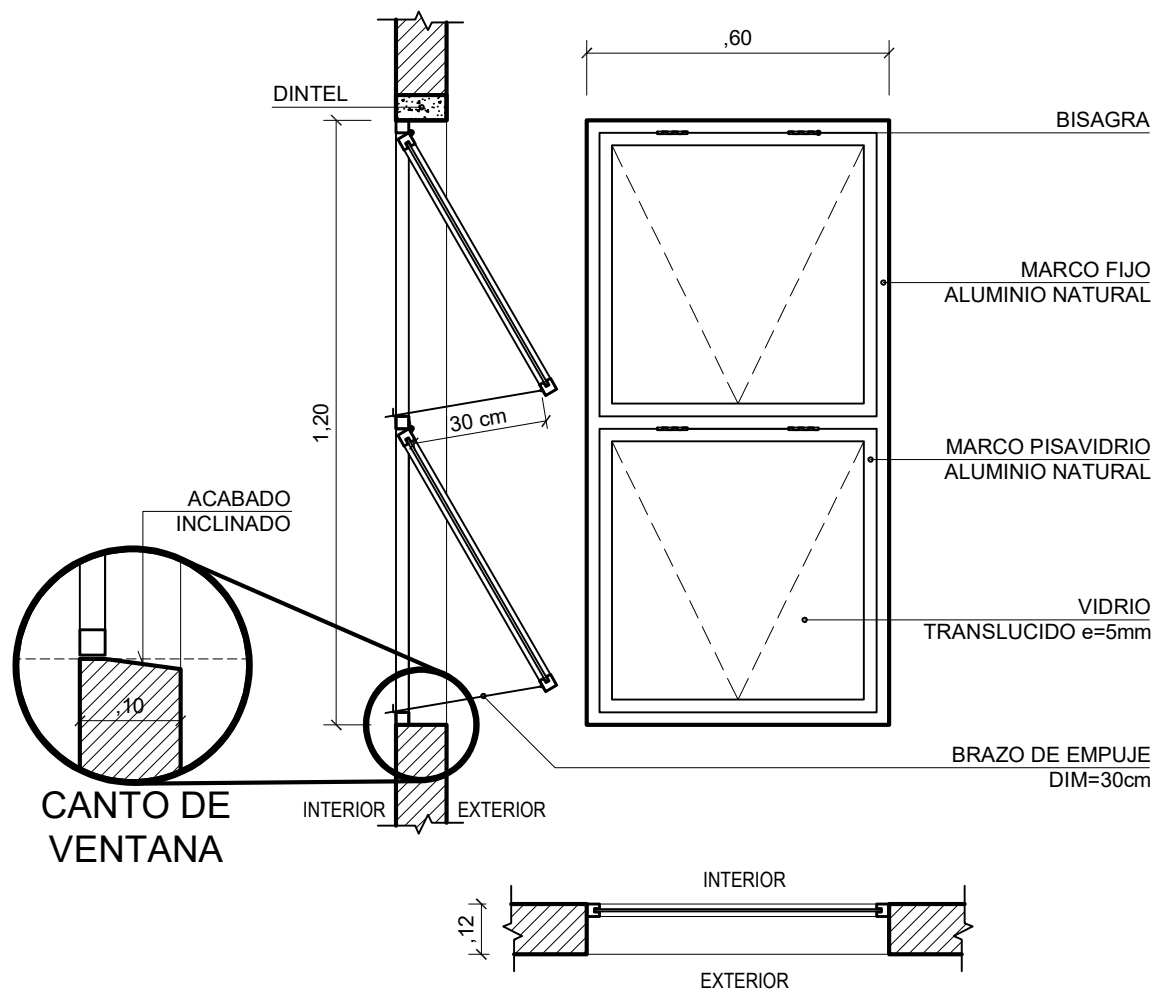
LAMINA

D1



V2

VENTANA DE HOJAS BASCULANTES CON BRAZO DE EMPUJE



PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

VENTANAS

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

1 - 15

FECHA

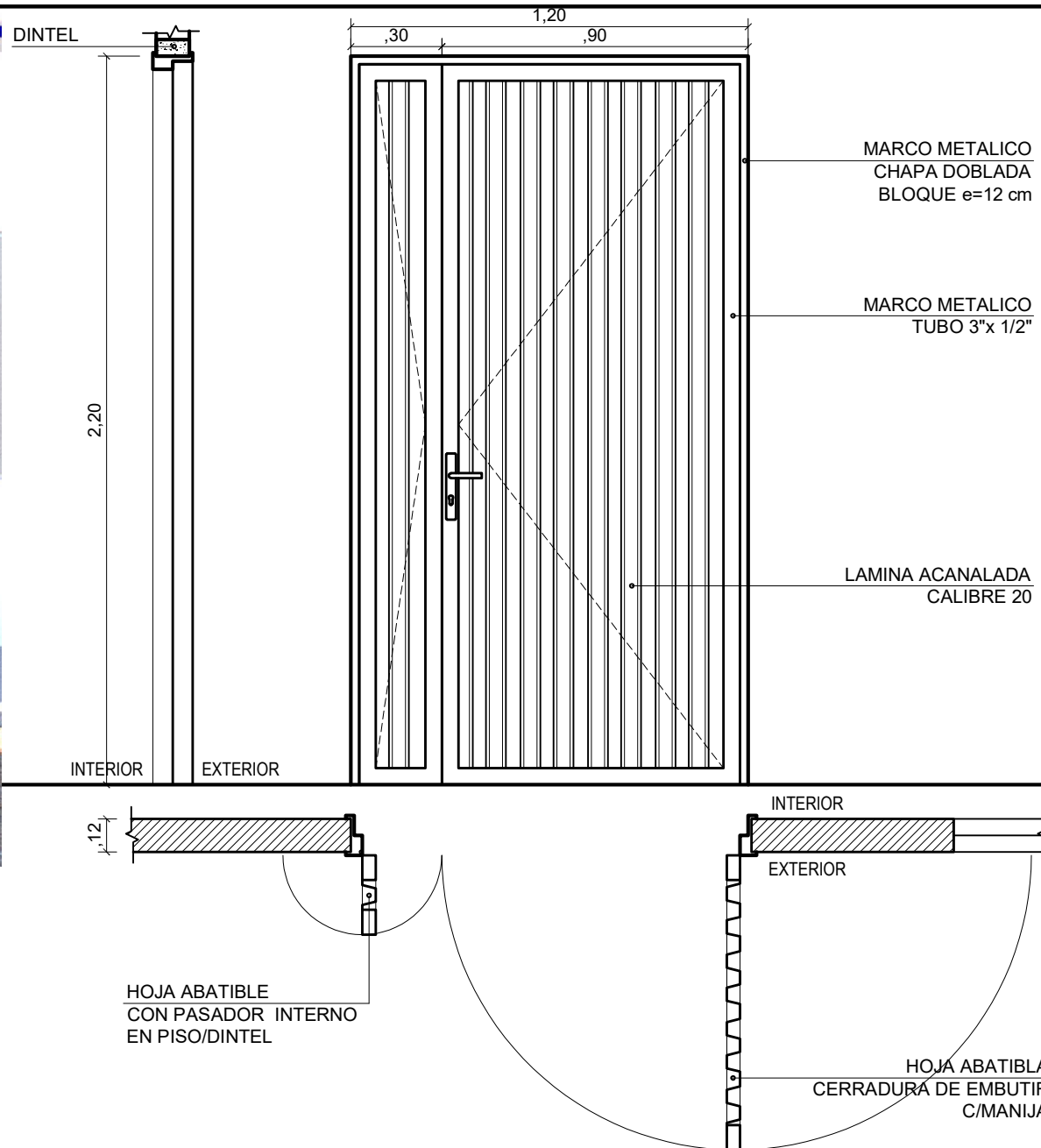
FEB. 2026

LAMINA

D2



P1 **PUERTA METALICA DE HOJAS ABATIBLES**



PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

PUERTA

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

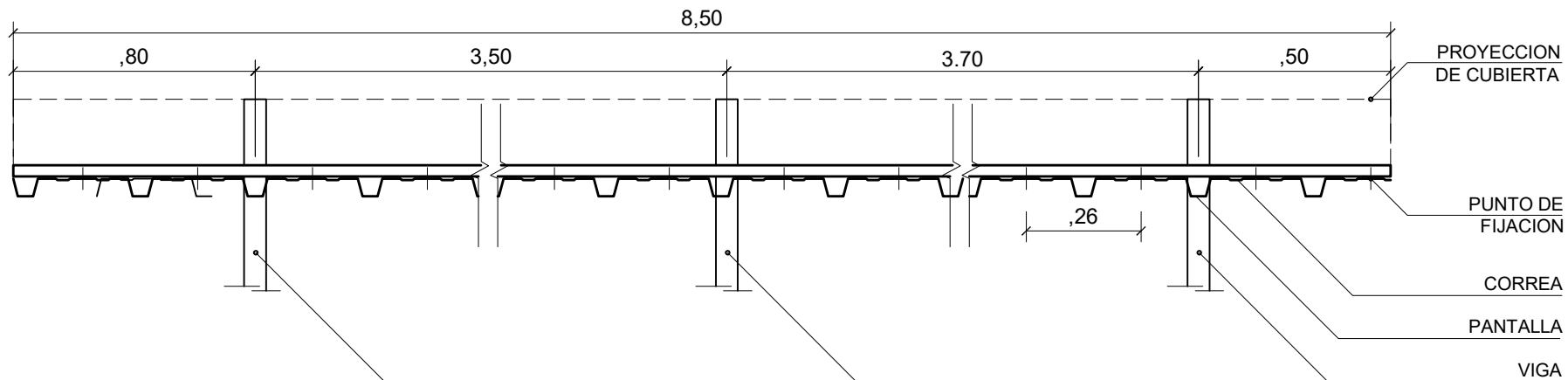
1 - 20

FECHA

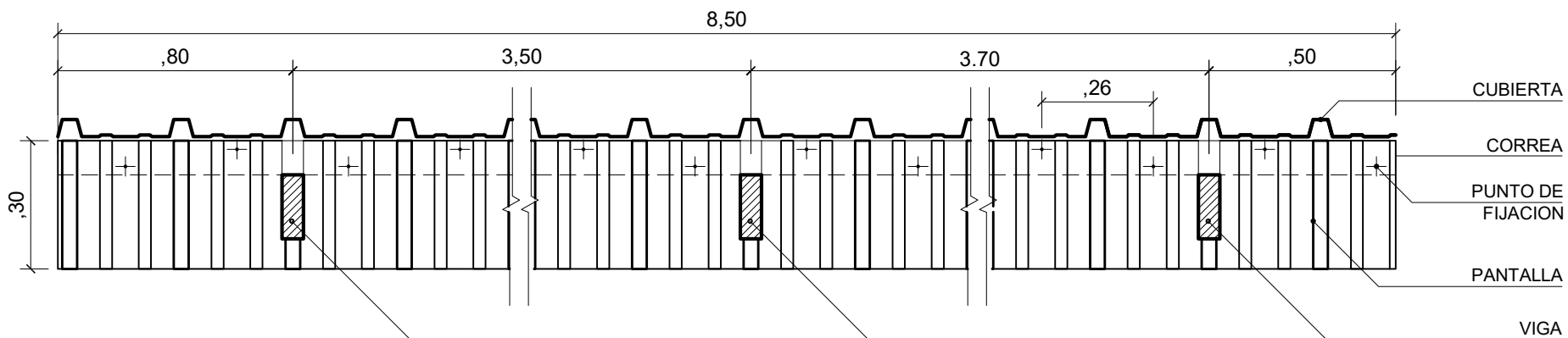
FEB. 2026

LAMINA

D3



PLANTA



VISTA

PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

PANTALLA

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

1 - 15

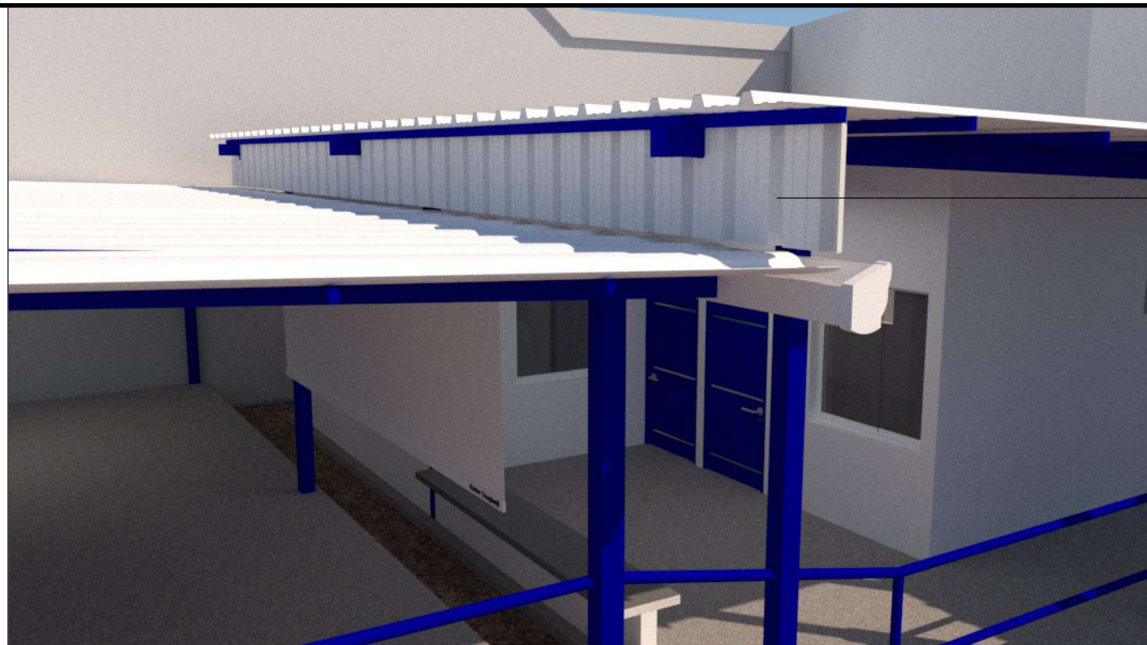
FECHA

FEB. 2026

LAMINA

D4

VISTA 1



PANTALLA

VISTA 2



PANTALLA

PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

PANTALLA

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

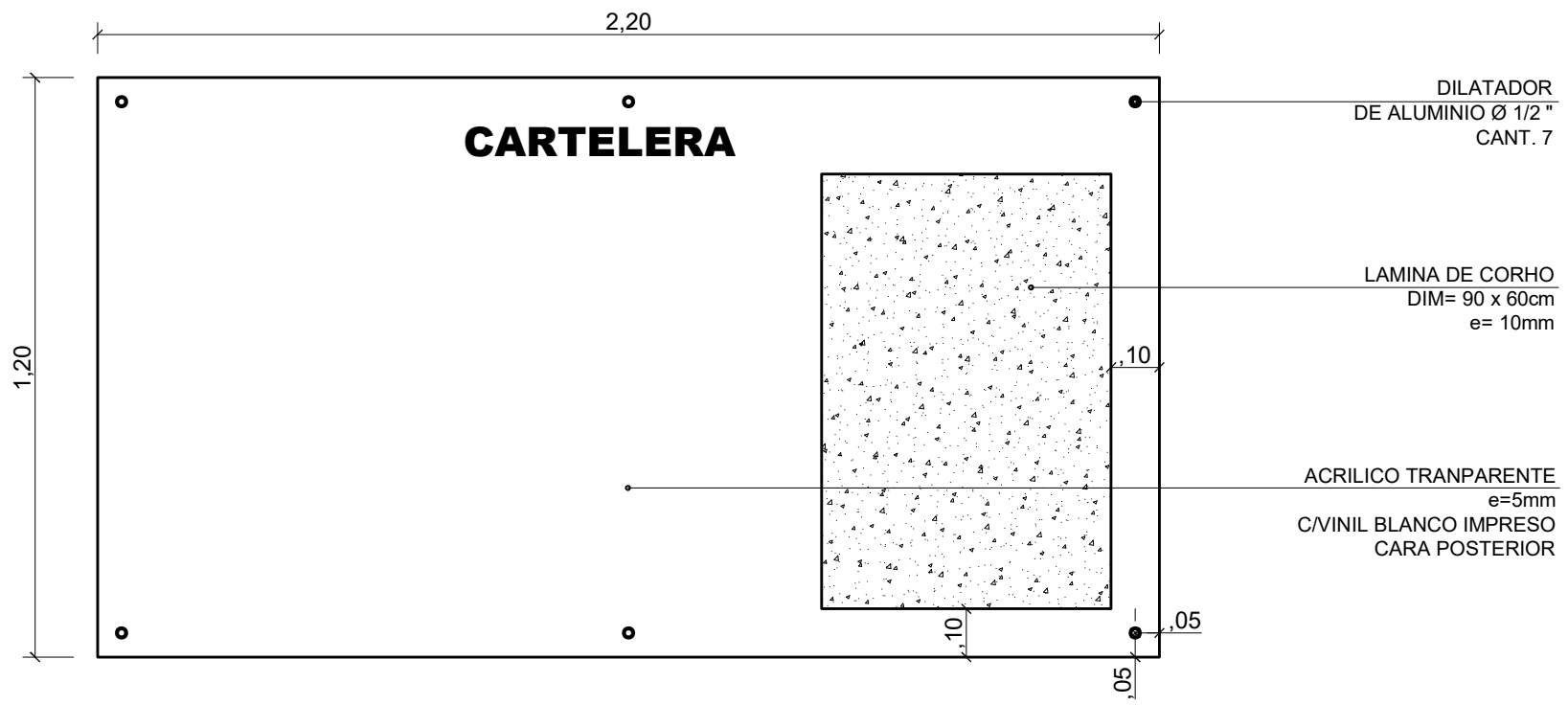
s / esc

FECHA

FEB. 2026

LAMINA

D4



PROYECTO: CEPROD PROTECCION CIVIL TORBES	CONTENIDO:	CARTELERA	ESCALA 1 - 15 FECHA FEB. 2026	LAMINA D5
	UBICACIÓN:	TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.		
	COORDENADAS:	7°39'47.8"N 72°13'22.1"W		



PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

VISTA GENERAL

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

s / esc

FECHA

FEB. 2026

LAMINA

R1



VISTA EXTERNA 1



VISTA EXTERNA 2

PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

USOS MULTIPLES

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

s / esc

FECHA

FEB. 2026

LAMINA

R2



VISTA INTERNA 1



VISTA INTERNA 2

PROYECTO:

CEPROD
PROTECCION CIVIL TORBES

CONTENIDO:

USOS MULTIPLES

UBICACIÓN:

TRONCAL 5, SAN JOSECITO. MUNICIPIO TORBES.

COORDENADAS:

7°39'47.8"N 72°13'22.1"W

ESCALA

s / esc

FECHA

FEB. 2026

LAMINA

R3