
**DIRECCIÓN DE PROYECTOS
DIRECCION DE OBRAS**

SUBDIRECCIÓN DE OBRAS CENTRO

DEPARTAMENTO TECNICO CENTRO

DEPARTAMENTO DELEGACIÓN REGION 10

Distrito: GRAL RODRIGUEZ

Establecimiento: E.E.S.N°0017 -B° DAVILA-

Obra: TERMINACION EDIFICIO_4° ETAPA

Presupuesto Oficial: \$19.413.848,47.-

Plazo de Ejecución: 60 días

Fecha: MARZO 2023

1



PLANILLA DE IDENTIFICACION DE OBRA

DATOS DEL ESTABLECIMIENTO

Distrito: GENERAL RODRIGUEZ	
Localidad: General Rodriguez	Barrio: Davila
Escuela: E.E.S. A/C	
Dirección: Calle Tucuman y Curupayti 34°36'53.0"S 58°56'00.6"W -34.614712, -58.933486	
Clave Única Provincial: 0-044-MS-A definir	CUE: A definir

TIPO DE OBRA: TERMINACION EDIFICIO_2º ETAPA



Autoridades: Subsecretario de Infraestructura Escolar.....	Ing. Ariel LAMBEZAT
Director Provincial de Infraestructura Escolar.....	Arq. Juan Martin ZABALETA
Director Provincial de Planificación.....	Ing. Natalia LABONIA
Directora de Proyectos.....	Arq. Andrea BARDONE
Responsables: Sub Director de Obras Centro.....	Arq. Julio MANCINI
Jefe de Región 10	Arq. Clarisa DE SIMONE
Jefe Departamento Técnico Centro.....	Arq. Mónica MEDLEY
Legajo.....	REGION 10- D.T.C.

Gral Rodriguez, Agosto de 2021



REFERENCIA

ESTABLECIMIENTO: **E.E.S.A/C .**
UBICACIÓN: **Tucuman y Curupayti**
LOCALIDAD: **B°Davila**
DISTRITO: **GRAL RODRIGUEZ**

MEMORIA DE PROSECUCION:

La obra para fue interrumpida por la empresa desde 2016 y, a la fecha, no hubo avance. Por lo cual se produjo el deterioro normal del paso del tiempo, falta de mantenimiento, sumado a falencias constructivas y vandalismo que empeoraron la situación.

- Existe faltante de cenefas, babetas y canaletas en toda la cubierta de chapa.
- No se realizó recubrimiento de escaleras exteriores y se encuentran incompletos en las interiores.
- El patio externo se encuentra muy deteriorado y con crecimiento de vegetación en rajaduras.
- En partes de mampostería se ve la falencia del cajón hidrófugo.
- Los sanitarios se encuentran sin revoques al igual que otras dependencias.
- Las instalaciones sanitarias están incompletas y vandalizadas no se pudo constatar conexión a la red cloacal.
- La colocación de mosaicos fondo gris se encuentra en aproximadamente un 80% pero, en sectores, es deficiente (según informe de 2017), por lo que se deberá extraer y recolocar aproximadamente un 50% del mismo.
- No se han realizado ningún cielorraso.
- El aislante de la cubierta tiene perforaciones.
- No hay tendido de cables eléctricos pero si se realizaron las cañerías embutidas. Las exteriores están incompletas.
- Solo se colocaron los cerramientos de acceso al edificio (a reparar) y la mayoría de la herrería de protección de ventanas (varias vandalizadas).
- Solo se realizó vereda en la entrada principal al establecimiento faltando en el resto de superímetro.
- No se observa instalación de gas.
- No se observan tanques de reserva de agua.

AVANCE OBRA: 65%

SUPERFICIE TOTAL DEL EDIFICIO: 1.499,98 M2

SE ADJUNTA RELEVAMIENTO FOTOGRAFICO


Arq. Martin Montone

La prosecución de la obra será realizada en 3 etapas

La 2° etapa se realizará de acuerdo a Computo y Presupuesto adjunto

CONSIDERACIONES GENERALES

Los trabajos se realizarán en un todo de acuerdo a los planos y documentación general que acompaña la presente memoria, debiéndose corroborar medidas y cotas en obra.

Todos los desperfectos e inconvenientes que puedan surgir como consecuencia de todos estos trabajos a lo largo de la obra estén o no contemplados en planos y memoria serán asumidos por cuenta y cargo de la contratista y quedarán incluidos en el precio total de la obra sin dar lugar a posteriores reclamos de pagos adicionales.

- *Las obras indicadas se realizarán en forma completa, de acuerdo a su finalidad, y se entregarán funcionando. Ello significa que si algún elemento, para cumplir esas condiciones, no estuviera específicamente señalado en la documentación adjunta, el contratista deberá realizarlos sin reconocimiento adicional alguno.*
- *El contratista deberá conocer perfectamente el lugar, su estado y las condiciones de trabajo, como así recoger todos aquellos datos que hacen a la realización de la obra.*
- *La obra será entregada con la totalidad de los servicios en funcionamiento; las tramitaciones y pago de derechos, como así toda diligencia necesaria a efectos de provisiones y acometidas, estarán a cargo del contratista y forman parte de la obra.*

Documentación a cargo del contratista: deberá entregar para su visado y aprobación por la D.P.I.E., 10 días antes del inicio de los trabajos la documentación que a continuación se detalla:

Cálculo y plano de instalación eléctrica a realizar en un todo de acuerdo a las reglamentaciones municipales en la materia, con firma de técnico profesional con incumbencias específicas y matriculado en el ENRE.

Plano de instalación de gas, con firma de instalador matriculado.

Plano de obras sanitarias, de acuerdo a la reglamentación vigente.

Plano de aberturas, con su detalle correspondiente.

Una vez finalizados los trabajos, el contratista entregará a la inspección de obra la documentación que se le hubiere solicitado conforme a obra.

ARQ. MARTÍN MONTONE - INSPECTOR DE OBRA DPIE

SIE – DGC Y E

GENERAL RODRIGUEZ – MARZO 2021

REFERENCIA

ESTABLECIMIENTO: E.E.S.A/C .
UBICACIÓN: Tucuman y Curupayti
LOCALIDAD: B° Davila
DISTRITO: GRAL RODRIGUEZ

RELEVAMIENTO FOTOGRAFICO



















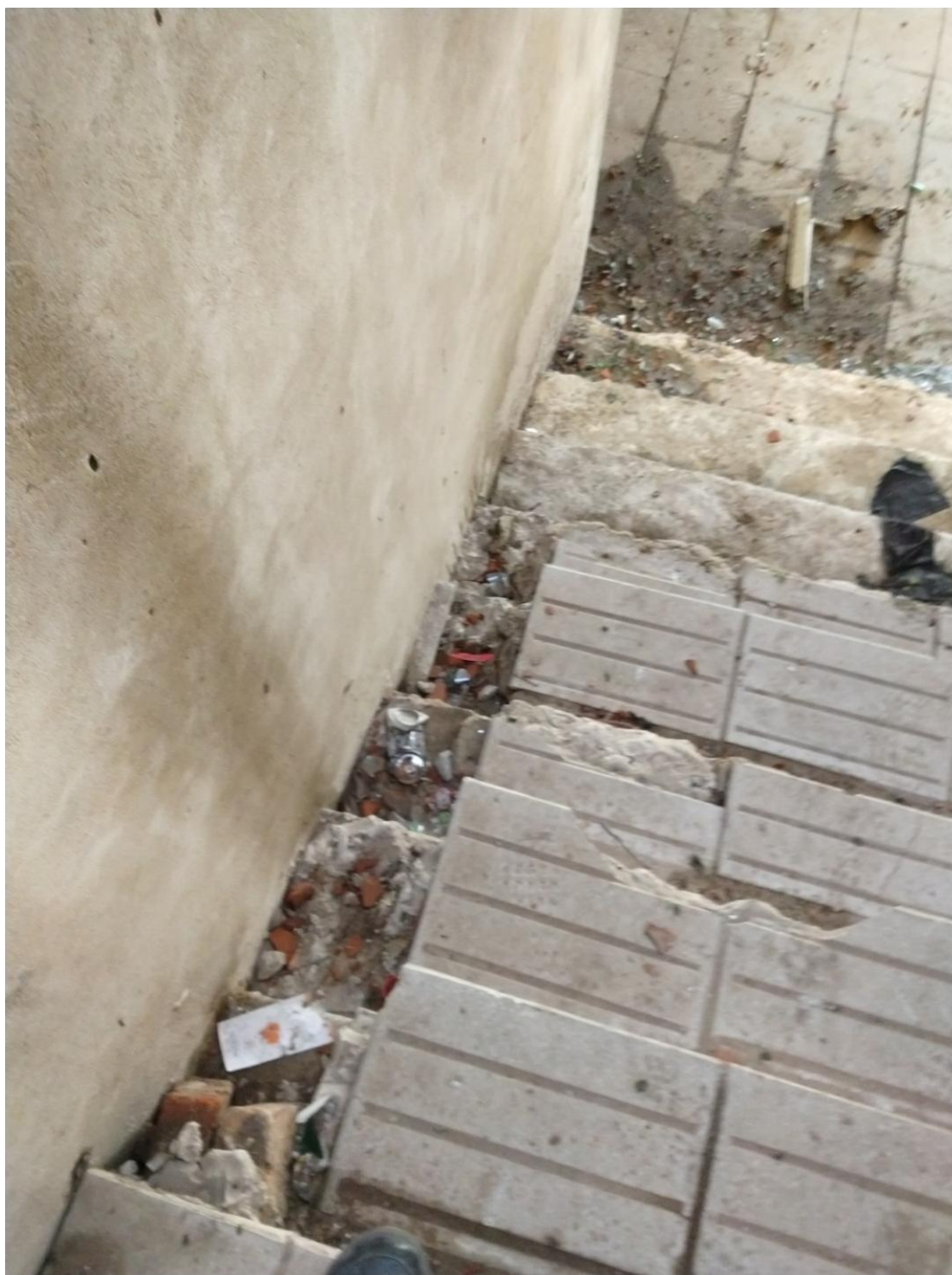
















REFERENCIA

ESTABLECIMIENTO: **E.E.S. A/C**

UBICACIÓN: **Tucumán y Curupaytí**

LOCALIDAD: **GRAL. RODRIGUEZ, Bº DAVILA**

DISTRITO: **GRAL. RODRIGUEZ**

ZONA: **CENTRO**

INDICE DE PLANOS

01. AE PLANTA DE EXISTENCIA
02. AO IMPLANTACION
03. AP_01 PLANTA BAJA
04. AP_02 PLANTA ALTA
05. APT PLANTA DE TECHOS
06. AC_01 CORTES
07. AV_01 VISTAS
08. AEP_01 EQUIPAMIENTO PLANTA BAJA
09. AEP_02 EQUIPAMIENTO PLANTA ALTA
10. DS_01 DETALLE AULA
11. DS_02 DETALLE LABORATORIO
12. DS_03 DETALLE CANTINA
13. DS_04 DETALLE SANITARIOS
14. DS_05 DETALLE DE ESCALERA INTERIOR
15. DS_06 DETALLE DE ESCALERA EXTERIOR
16. DC_01 DETALLE DE MURO (SUM – Secretaria/Vicedir. – Aula)
17. DC_02 DETALLE MASTIL
18. DC_03 DETALLE BEBEDERO
19. DC_04 DETALLE PAPELERO
20. DC_05 DETALLE IDENTIFICACION DE ESTABLECIMIENTO
21. DC_06 DETALLE BANCO
22. E_01 ESTRUCTURA DE FUNDACIONES
23. E_02 ESTRUCTURA SOBRE PLANTA BAJA Y CUBIERTA
24. E_03 ESTRUCTURA SOBRE PA, CUBIERTA Y TANQUE DE AGUA
25. IS_01 INST. SANIT. DESAGÜES PLANTA BAJA
26. IS_02 INST. SANIT. DESAGUES PLANTA ALTA
27. IS_03 INST. SANIT. AGUA, CALEFACCION Y GAS PLANTA BAJA
28. IS_04 INST. SANIT. AGUA, CALEFACCION Y GAS PLANTA ALTA
29. IS_05 INST. SANIT. DESAGÜES Y AGUA PLANTA DE TECHOS
30. IS_06 DETALLE MONTAJE DE TANQUES
31. IS_07 DETALLE PROTECCION DE CALEFACTOR
32. IS_08 DETALLE SANITARIOS
33. ICI_01 INST. CONTRA INCENDIO PLANTA BAJA
34. ICI_02 INST. CONTRA INCENDIO PLANTA ALTA
35. IE_01 INST. ELECTR. PLANTA BAJA
36. IE_02 INST. ELECTR. PLANTA ALTA
37. IE_03 INST. ELECTR. ESQUEMA UNIFILAR
38. IE_04 INST. ELECTR. ESQUEMA CONSTRUCTIVO DE TABLEROS
39. IE_05 INST. ELECTR. DETALLE MONTAJE BANDEJAS PORTACABLES
40. IE_06 INST. ELECTR. DETALLE MONTAJE PARARRAYOS
41. IE_07 INST. ELECTR. DETALLE MONTAJE FIJACIONES Y PROTECCIONES
42. PCEA_01 PLANILLA DE CARPINTERIA EXTERIOR DE ALUMINIO
43. PCIA_01 PLANILLA DE CARPINTERIA INTERIOR DE ALUMINIO
44. PCEM_01 PLANILLA DE CARPINTERIA EXTERIOR METALICA
45. PCIM_01 PLANILLA DE CARPINTERIA INTERIOR METALICA
46. PCIMA_01 PLANILLA DE CARPINTERIA INTERIOR DE MADERA
47. PL PLANILLA DE LOCALES
48. CS CUADRO DE SUPERFICIES



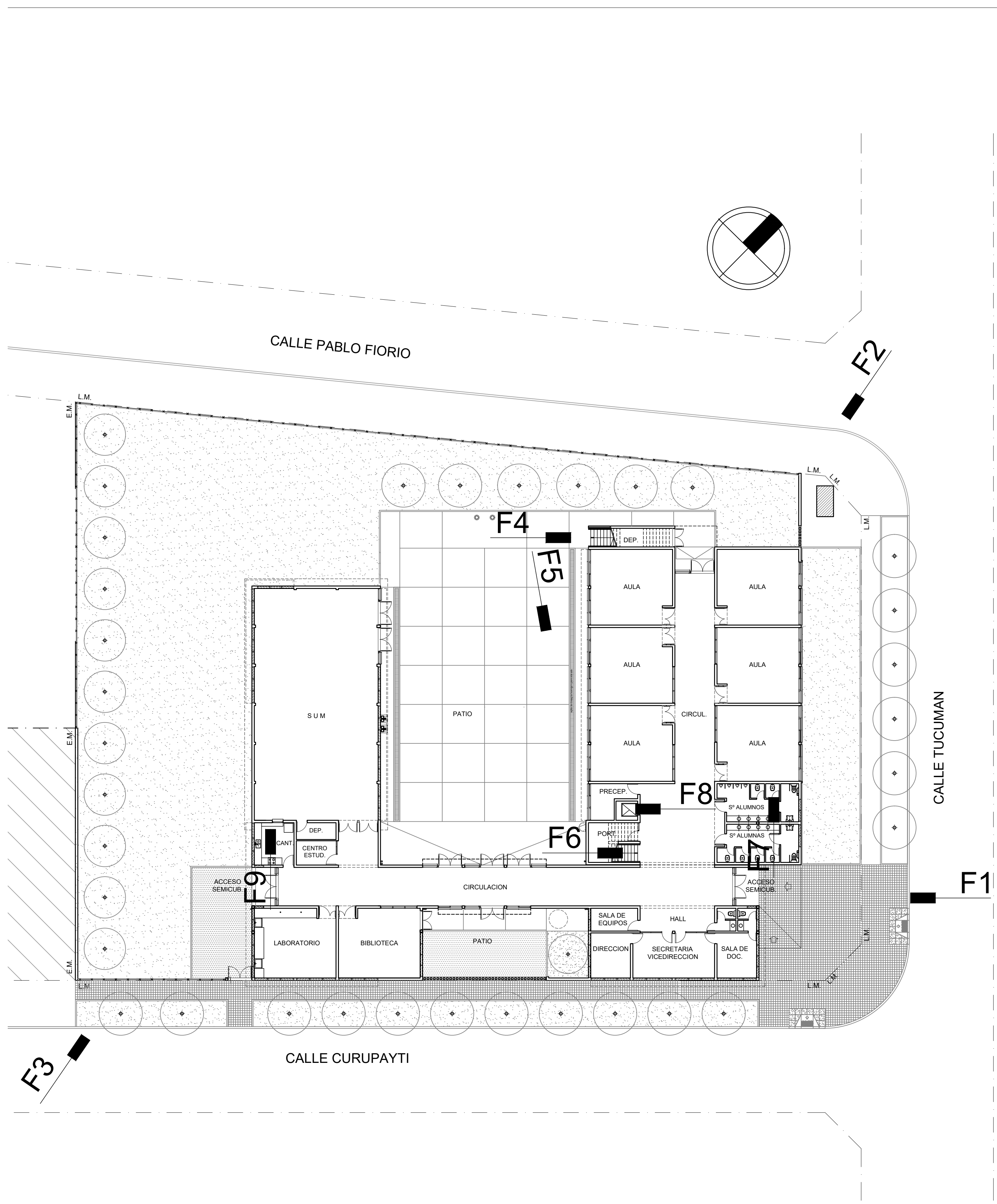


Foto 1



Foto 2



Foto 3

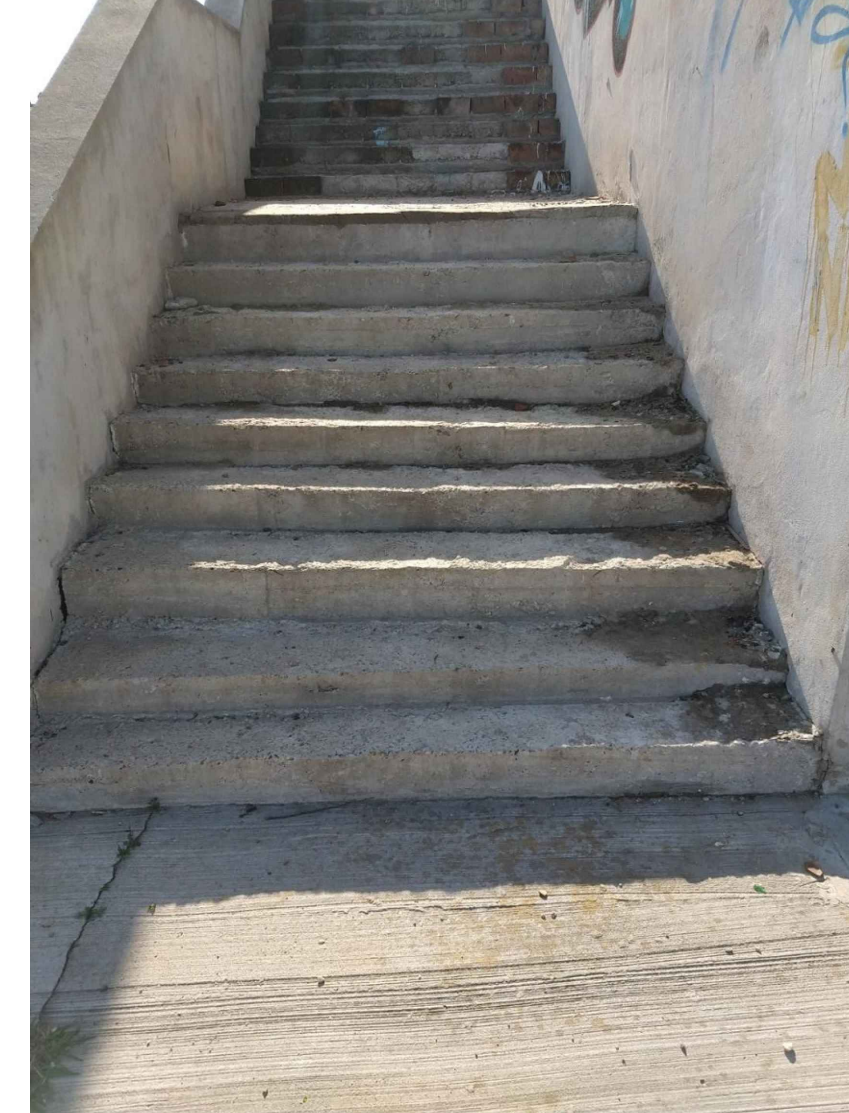


Foto 4

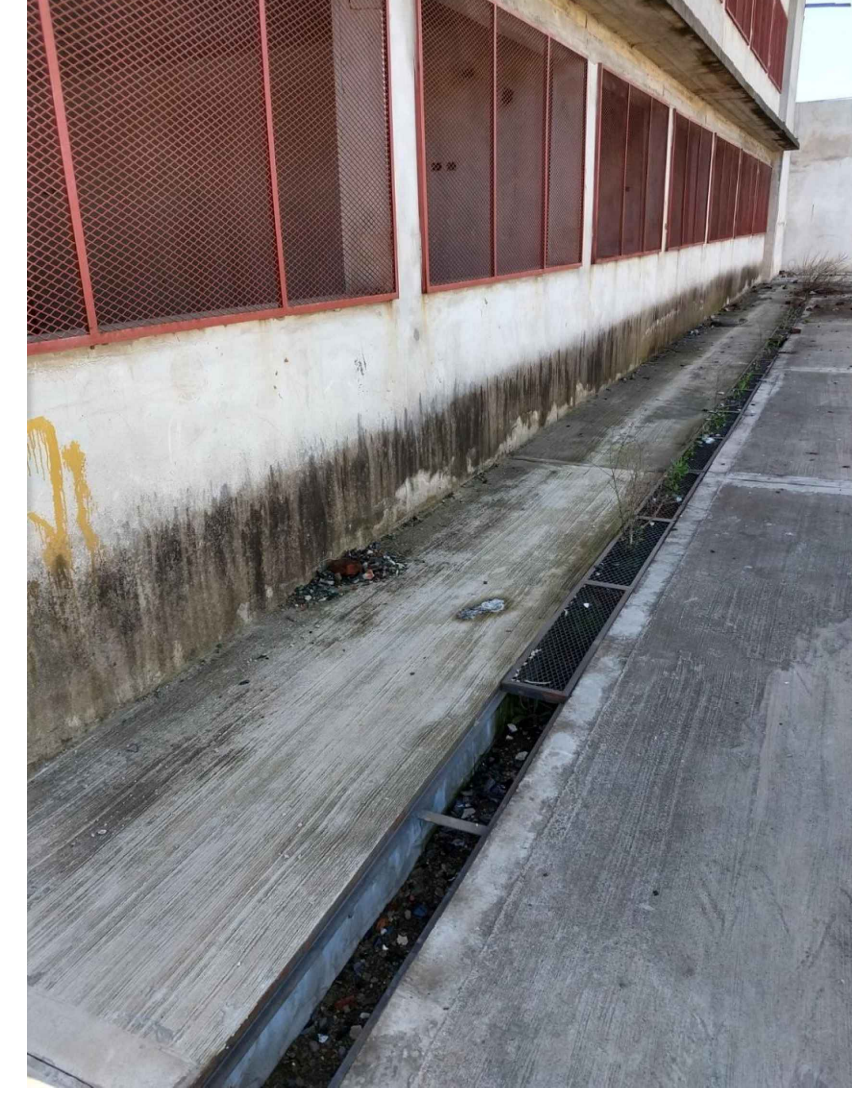


Foto 5

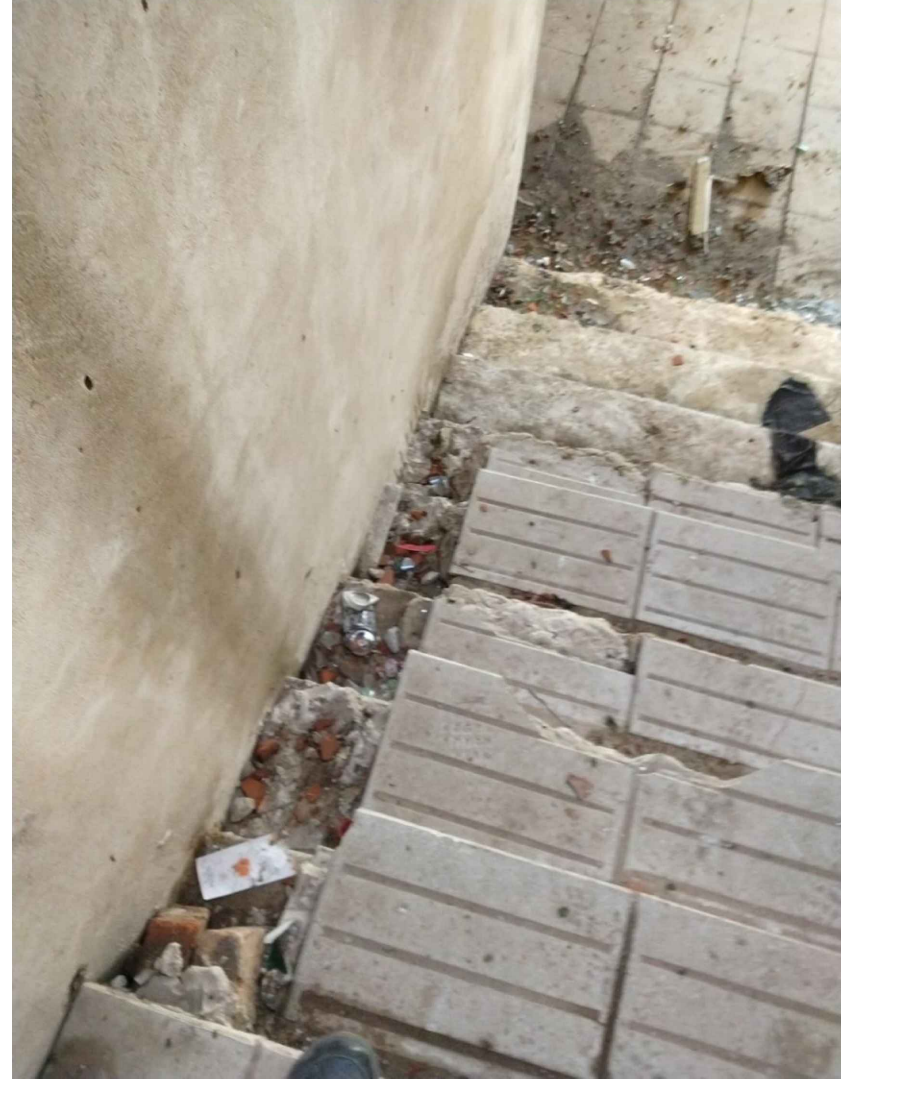


Foto 6

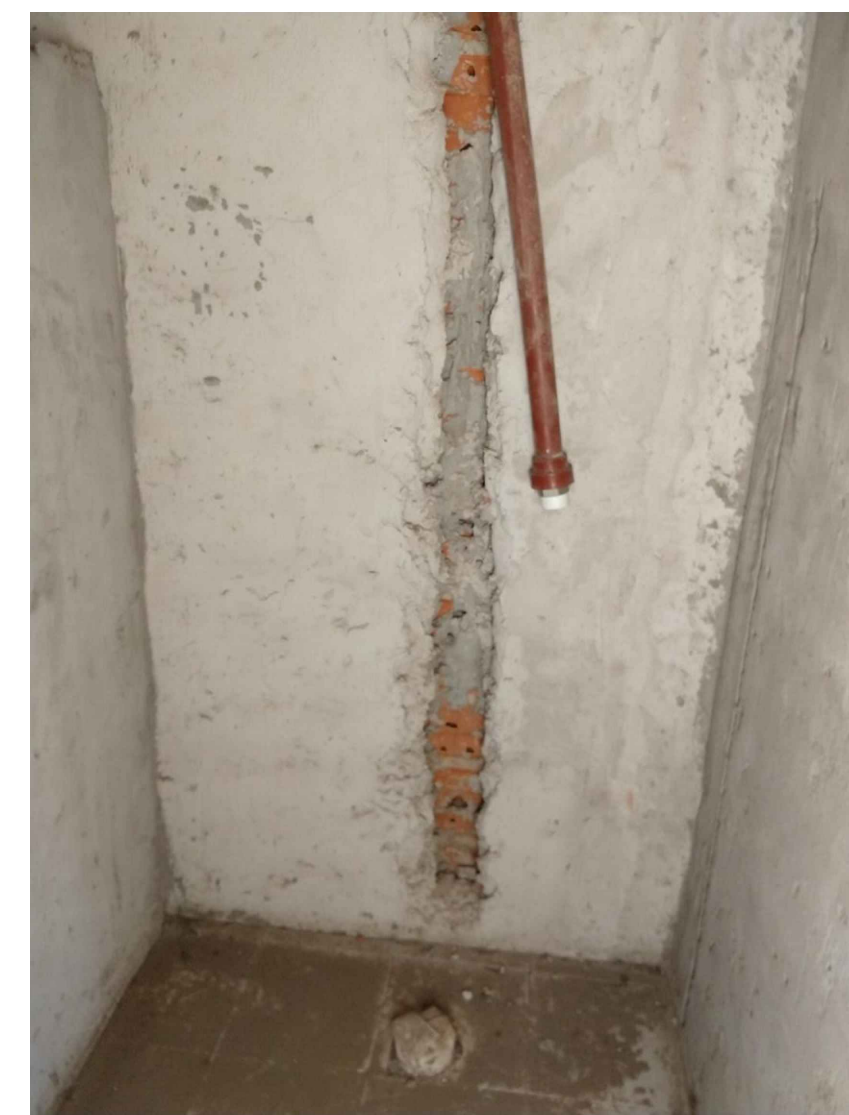


Foto 7



Foto 8

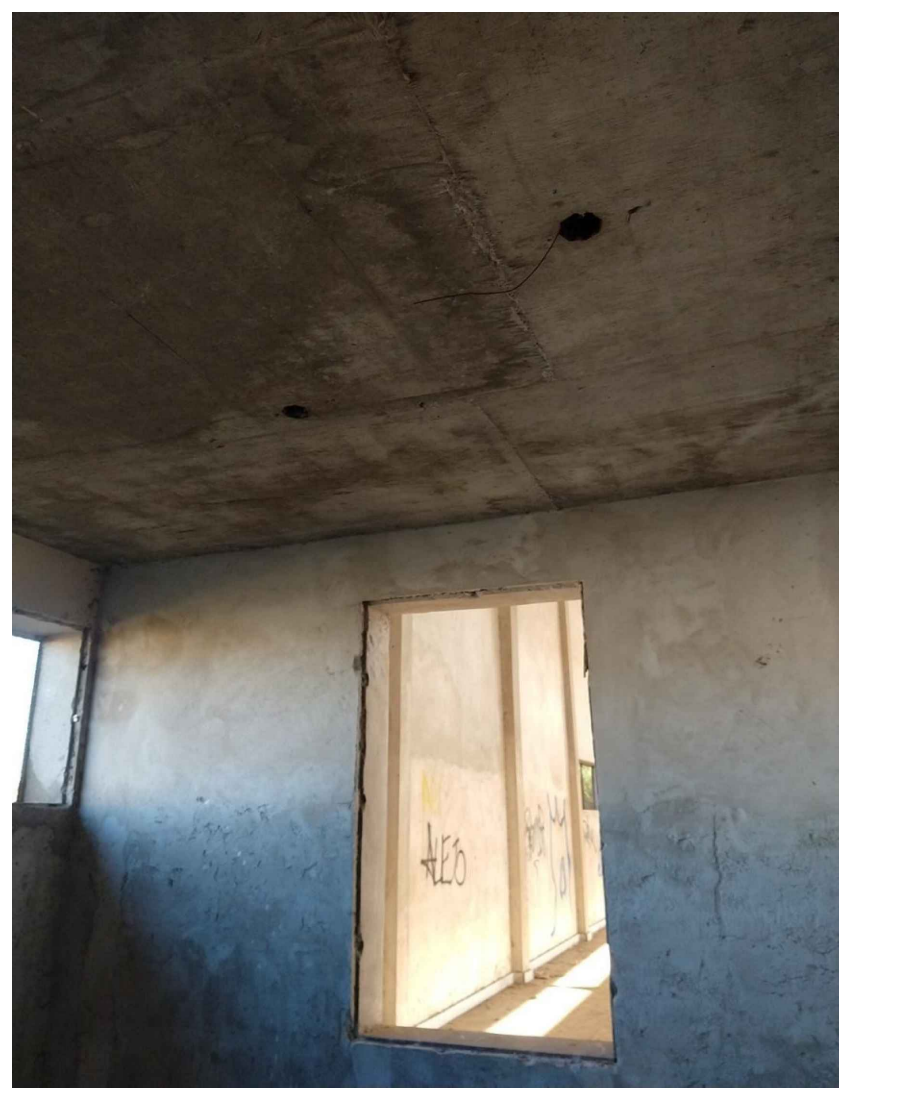
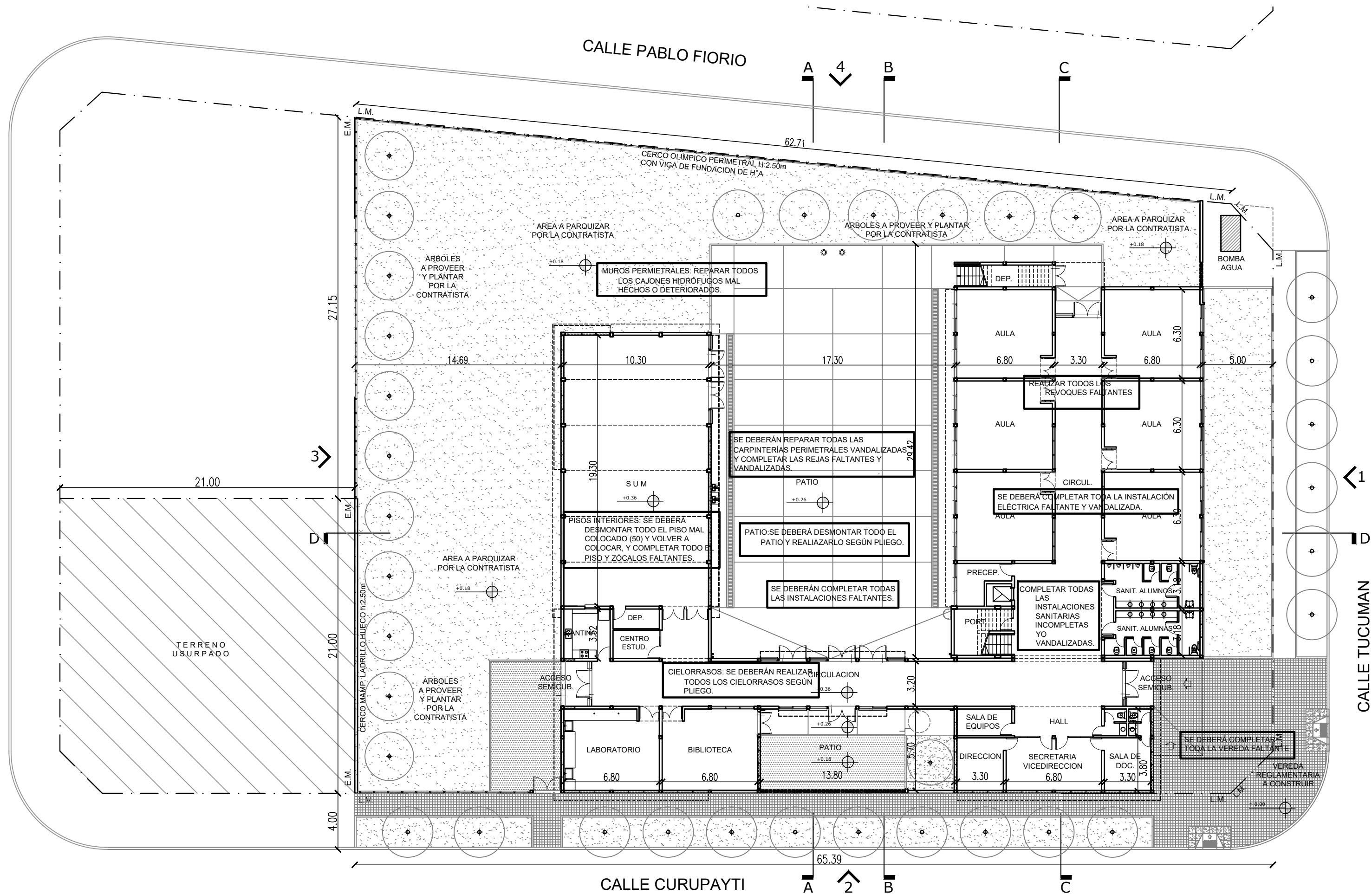


Foto 9

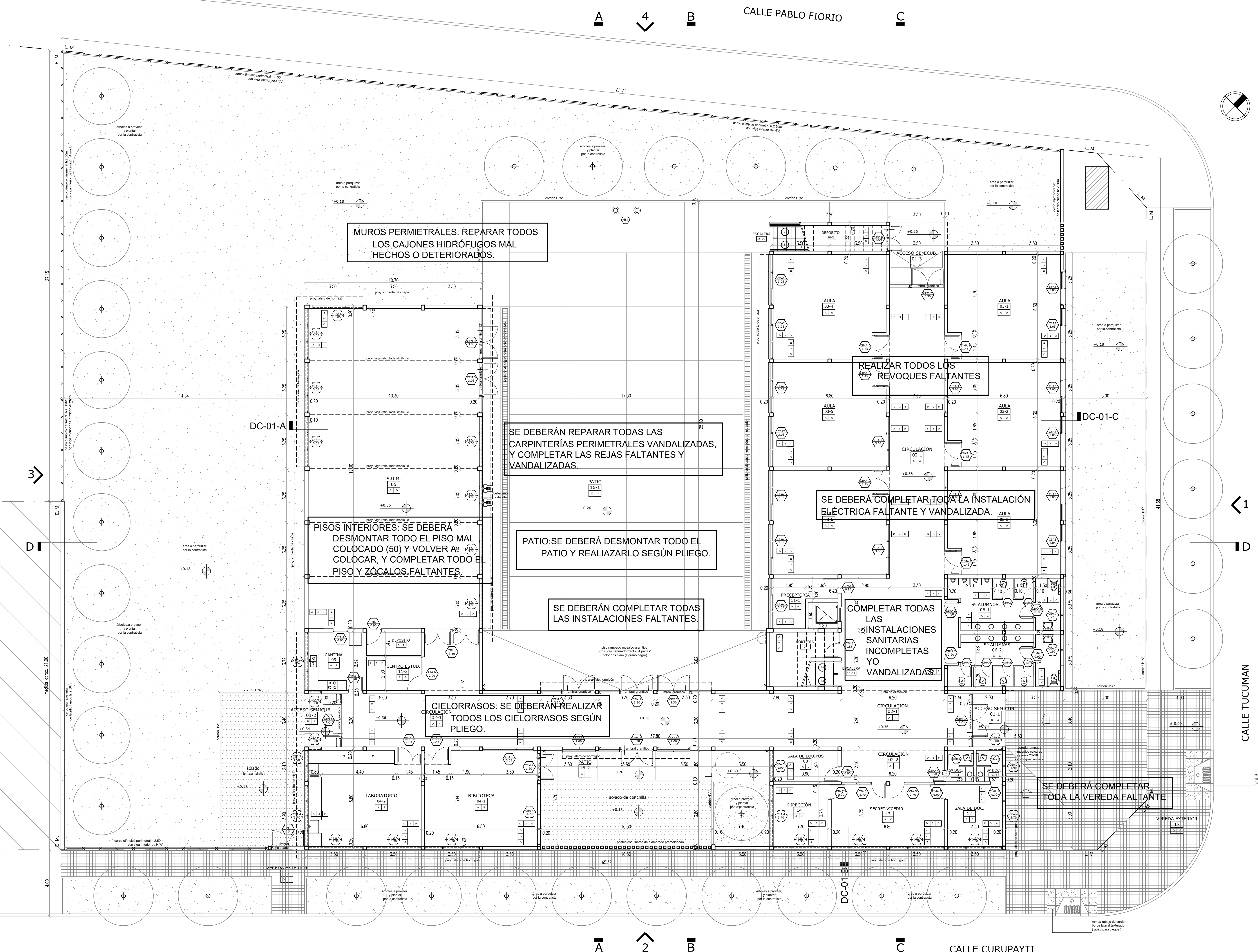
OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	PLANTA DE EXISTENCIA	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS		DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR		C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	SIN ESCALA	FECHA:	ABRIL 2021
DESIGNACION PLANO:	AE		

CALLE BAIGORRIA



OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C – B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	IMPLANTACION	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	1:200	FECHA:	ABRIL 2021
DESIGNACION PLANO:	AO		





MUROS PERMIETRALES: REPARAR TODOS LOS CAJONES HIDRÓFUGOS MAL HECHOS O DETERIORADOS.

SE DEBERÁN REPARAR TODAS LAS CARPINTERÍAS PERIMETRALES VANDALIZADAS, Y COMPLETAR LAS REJAS FALTANTES Y VANDALIZADAS.

PISOS INTERIORES: SE DEBERÁ DESMONTAR TODO EL PISO MAL COLOCADO (50) Y VOLVER A COLOCAR, Y COMPLETAR TODO EL PISO Y ZÓCALOS FALTANTES.

PATIO: SE DEBERÁ DESMONTAR TODO EL PATIO Y REALIZARLO SEGÚN PLIEGO.

SE DEBERÁN COMPLETAR TODAS LAS INSTALACIONES FALTANTES.

SE DEBERÁ COMPLETAR TODA LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA FALTANTE Y VANDALIZADA.

COMPLETAR TODAS LAS INSTALACIONES SANITARIAS INCOMPLETAS Y VANDALIZADAS.

CIELORRASOS: SE DEBERÁN REALIZAR TODOS LOS CIELORRASOS SEGÚN PLIEGO.

SE DEBERÁ COMPLETAR TODA LA VEREDA FALTANTE

NOTA 1: NOTA 1: EL NIVEL DEL PISO INTERIOR MÍNIMO INDICADO EN LOS PLANOS DEBERÁ ESTAR A + 32 CM. POR ENCIMA DE LA MAS ELEVADA DE LAS SIENETES ALTURAS: NIVEL MÁS ALTO DEL CORPO DE VEREDA, COTA DE NIVELACION O PUNTO MÁS ALTO DEL PISO.
 NOTA 2: LA CONTRATISTA DEBERÁ EJECUTAR LA VEREDA MENORAL CON UN ANCHO Y TIPO REGLAMENTARIOS.
 NOTA 3: SE COLOCARÁN ESPECIES ARBÓREAS DE CARACTERÍSTICAS Y TIPO IDEAL EXISTENTES EN LA ZONA. EN CASO DE EXISTIR SE RESPETARÁ LA NORMATIVA VIGENTE EN RELACIÓN A LA FORESTACIÓN.

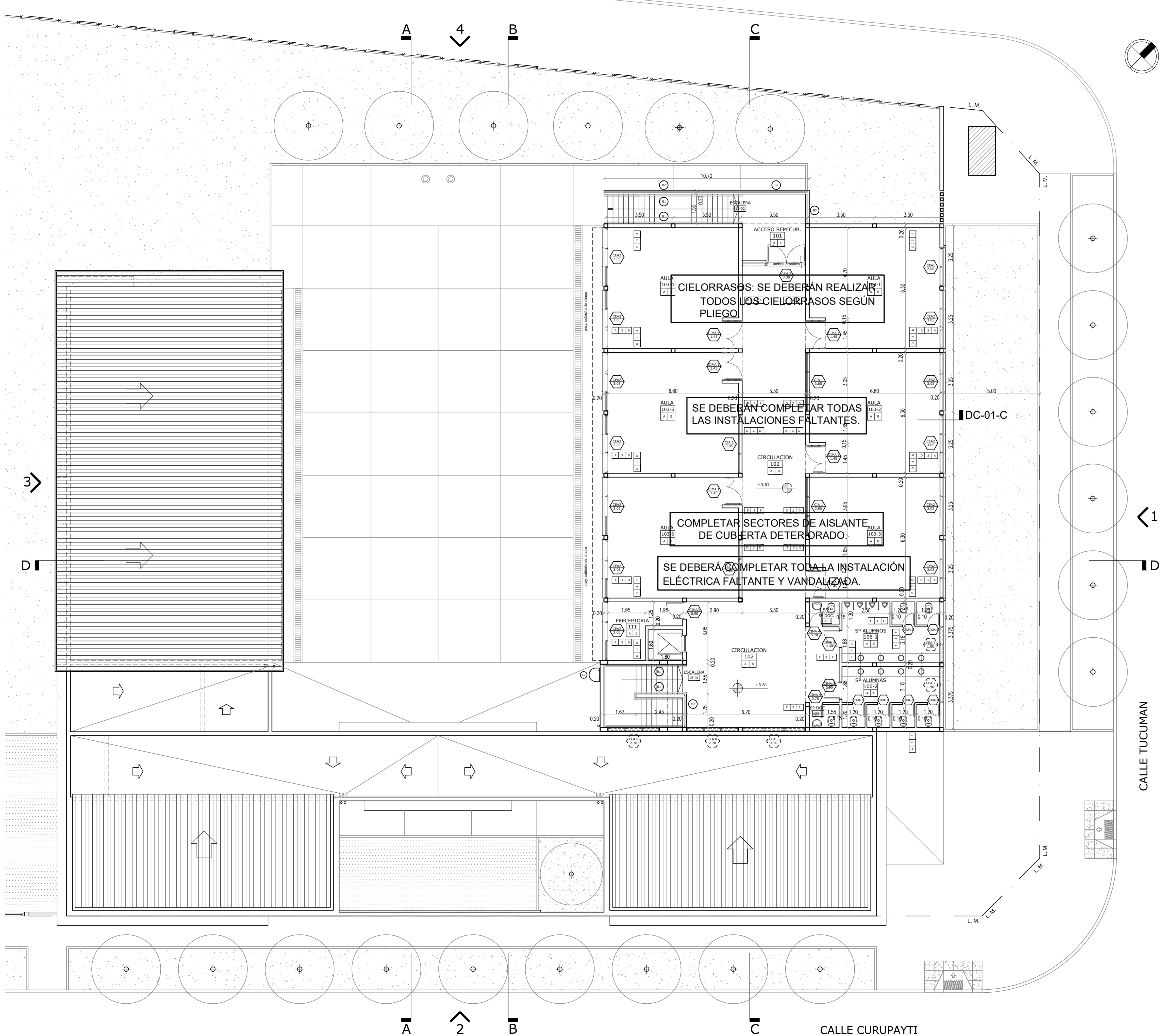
REFERENCIAS		REVESTIMIENTOS/REVOQUES	
	NOMBRE LOCAL		REVESTIMIENTO /REVOQUE DERECHO
	NÚMERO LOCAL		REVESTIMIENTO /REVOQUE IZQUIERDO
	TERMINACIÓN CIELORRAGO		
	TERMINACIÓN SOLADO		

PISOS		REVESTIMIENTOS/REVOQUES	
A	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	A	REVESTIMIENTO ACRILO PROYECTADO, TEXTURADO, CON COLOR INCORPORADO
B	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	B	REVESTIMIENTO HIDRÓFUGO MAS JABARRO A LA CAL (GRUESO)
C	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	C	REVOQUE FINO AL FELTRO, TERMINACIÓN PINTURA AL LATEX
D	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	D	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR BLANCO, ACTIVA 1.00/2.00cm SOBRE ZÓCALO SEGÚN PLANOS DE
E	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	E	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
F	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	F	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
G	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	G	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
H	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	H	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
I	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	I	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
J	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	J	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
K	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	K	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
L	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	L	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
M	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	M	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
N	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	N	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
O	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	O	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
P	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	P	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
Q	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	Q	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
R	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	R	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
S	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	S	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
T	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	T	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
U	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	U	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
V	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	V	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
W	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	W	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
X	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	X	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
Y	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	Y	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE
Z	MOSAICO GRANITO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO).	Z	FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGÚN PLANOS DE

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.07" S 58°56'00.67" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	PLANTA BAJA	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:	
1:100	ABRIL 2021	AP_01	



CALLE PABLO FIORIO



NOTA 1: NOTA 1: EL NIVEL DEL PISO INTERIOR MÍNIMO INDICADO EN LOS PLANOS DEBERÁ ESTAR A + 32 CM. POR ENCIMA DE LA MÁS ELEVADA DE LAS SIGUIENTES ALTURAS: NIVEL MÁS ALTO DEL CORDÓN DE VEREDA, COTA DE INUNDACIÓN O PUNTO MÁS ALTO DEL PREDIO.
 NOTA 2: LA CONTRATISTA DEBERÁ EJECUTAR LA VEREDA MUNICIPAL CON UN ANCHO Y TIPO REGLAMENTARIOS.
 NOTA 3: SE COLOCARÁN ESPECIES ARBÓREAS DE CARACTERÍSTICAS Y TIPO IDEM EXISTENTES EN LA ZONA. EN CASO DE EXISTIR SE RESPETARÁ LA NORMATIVA VIGENTE EN RELACIÓN A LA FORESTACIÓN.

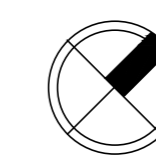
REFERENCIAS		REFERENCIAS	
	NOMBRE LOCAL		REVESTIMIENTO / REVOQUE DERECHO
	NUMERO LOCAL		TIPO DE MURO
	TERMINACION CIELORRASO		REVESTIMIENTO / REVOQUE IZQUIERDO
	TERMINACION SOLADO		

PISOS		REVESTIMIENTOS/REVOQUES	
A	MOSAICO GRANITICO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRAN NEGRO)	A	REVESTIMIENTO ACRILOCO PROYECTADO, TEXTURADO, CON COLOR INCORPORADO
B	MOSAICO GRANITICO 30x30cm RAMURADO "RECTO 64 PANES" COLOR GRIS CLARO (S/GRAN NEGRO)	B	ADOSTADO HORIZONTAL MAS JAMARRO A LA CAL (GRUESO)
C	ALISADO DE CEMENTO TEXTURADO COLOR SOBRE CONTINGIDO ARMADO	C	REVOQUE FINO AL FILTRO, TERMINACION PINTURA AL LATEX
D	MOSAICO CALCAREO DE VEREDA 20x20cm	D	FRENTE ESMALETE SINTETICO SATINADO COLOR BLANCO, ALTURA 1.05/2.0m SOBRE ZOCALO SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
		E	ESMALETE SINTETICO SATINADO COLOR SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
		F	CERAMICA ESMALETCIA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS), COLOR BLANCO

CIELORRASOS		TIPO DE MURO	
A	HORIZONTAL VISTO TABLERO FENOLICO CON REPASO DE JUNTAS Y POROS	1	ADRILO CERAMICO HUECO DE 8x18x33cm
B	PERFORADO DE PLACAS DE ROCA YESO 60x60cm TIPO VINICAS SOBRE ESTRUCTURA METALICA, ESP. 12,5mm	2	ADRILO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
C	PLACA DE ROCA YESO JUNTA TISMA	3	ADRILO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm
D	FILTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO	4	DOBLE ADRILO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
E	EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°22	5	DOBLE ADRILO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B* DAVILA	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	PLANTA ALTA	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS		C.U.E.:	0-024-PP-0000
Departamento Técnico: CENTRO		 GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS SECCION PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR SUBCOMISION DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR			
Departamento Región: X		ESCALA:	1:100
FECHA:	ABRIL 2021	DESIGNACION PLANO:	AP_02

CALLE PABLO FIORIO

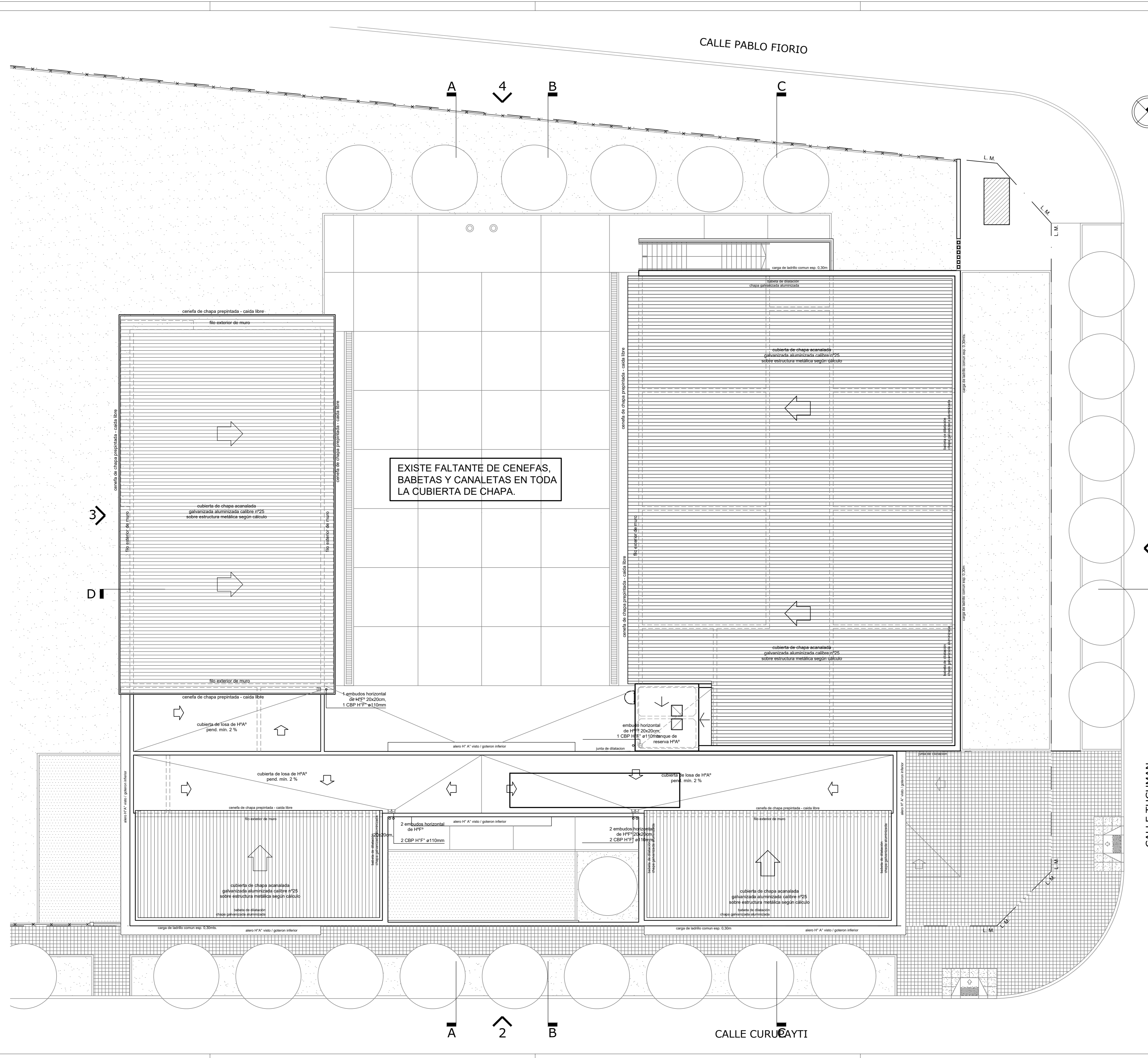


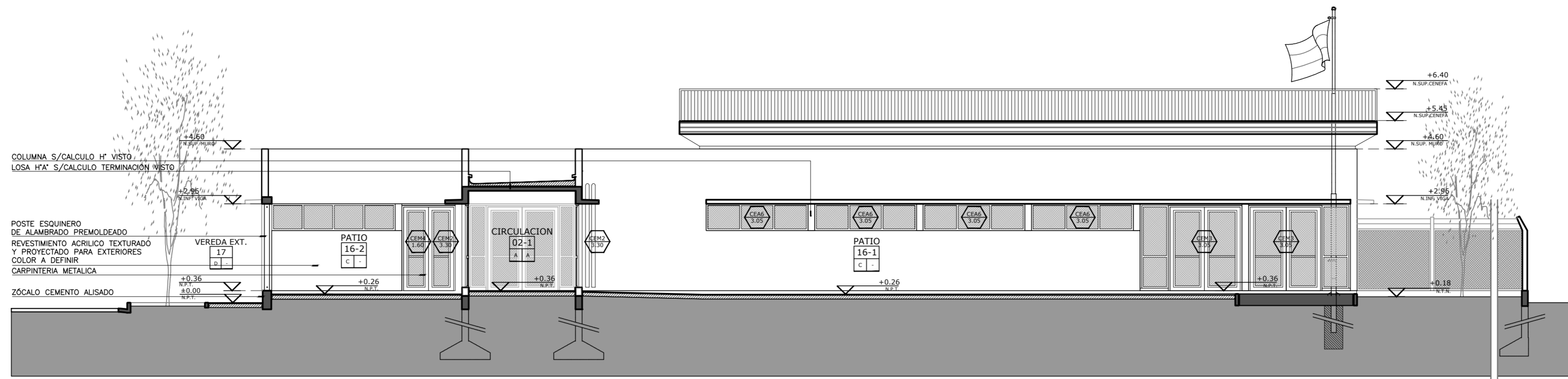
EXISTE FALTANTE DE CENEFAS, BABETAS Y CANALETAS EN TODA LA CUBIERTA DE CHAPA.

CALLE TUCUMAN

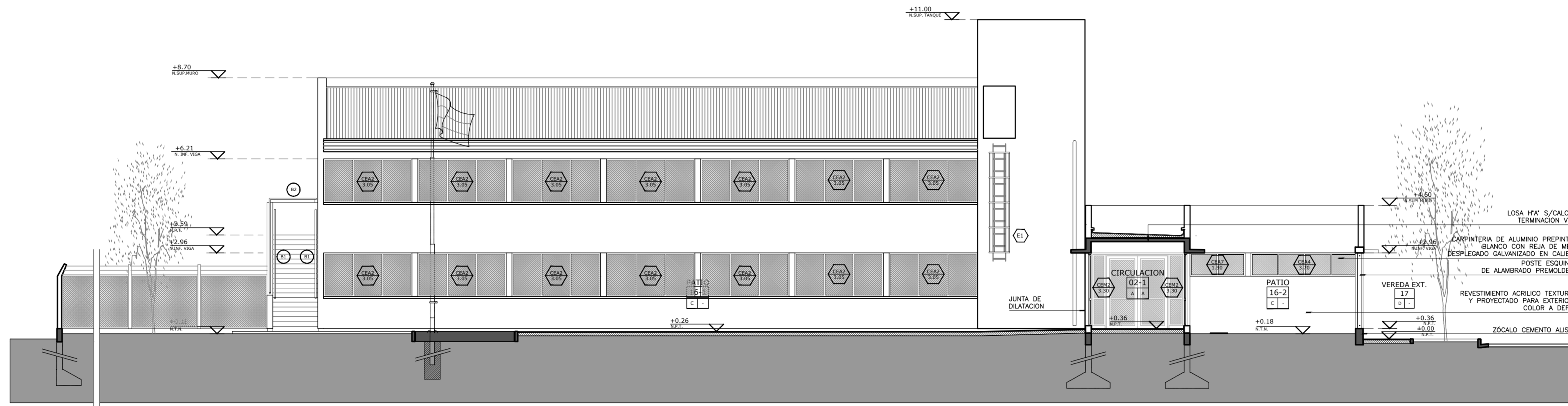
CALLE CURUPAYTI

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°35'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	PLANTA DE TECHOS	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	1:100	FECHA:	ABRIL 2021
		DESIGNACION PLANO:	APT

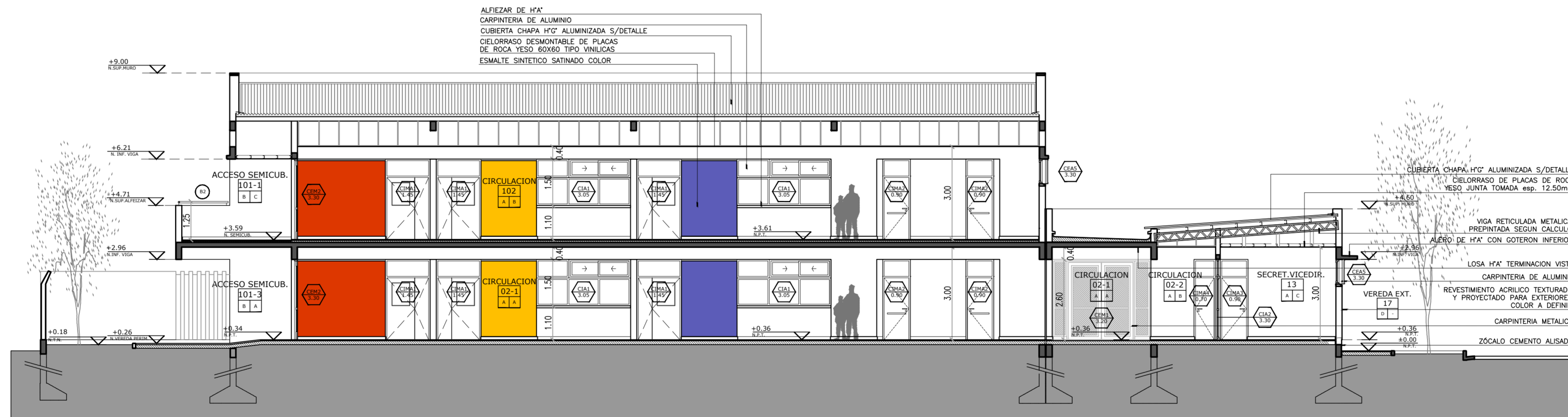




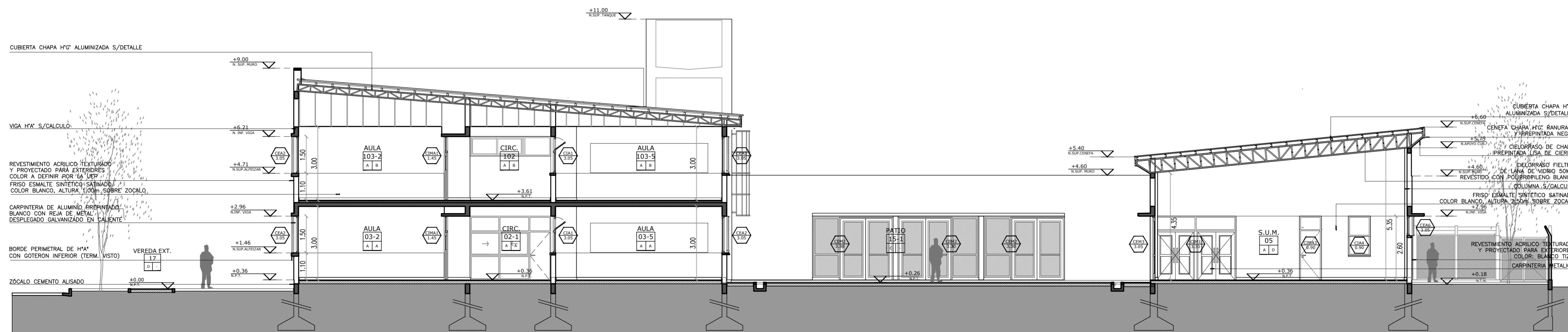
Corte A-A



Corte B-B



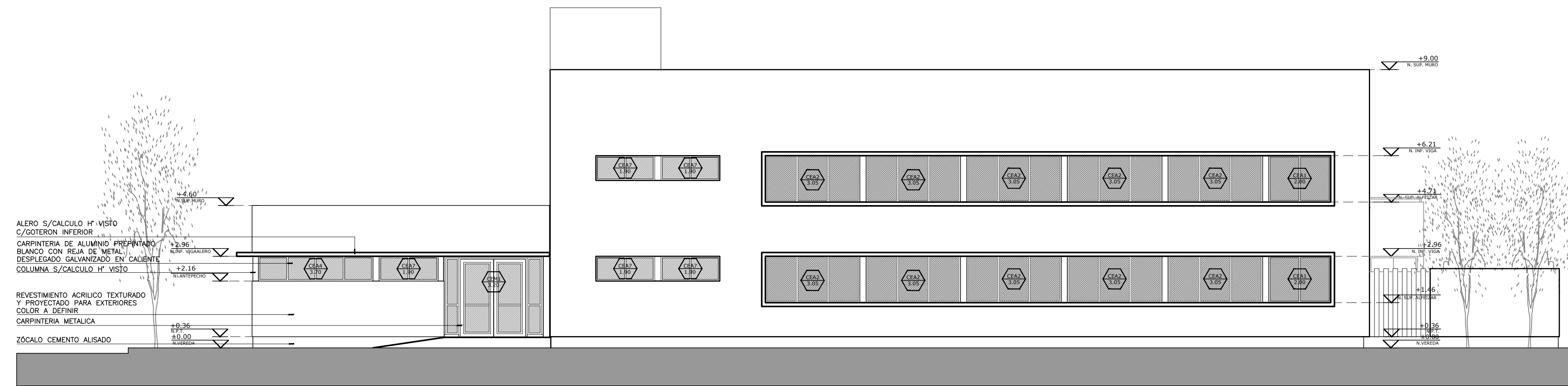
Corte C-C



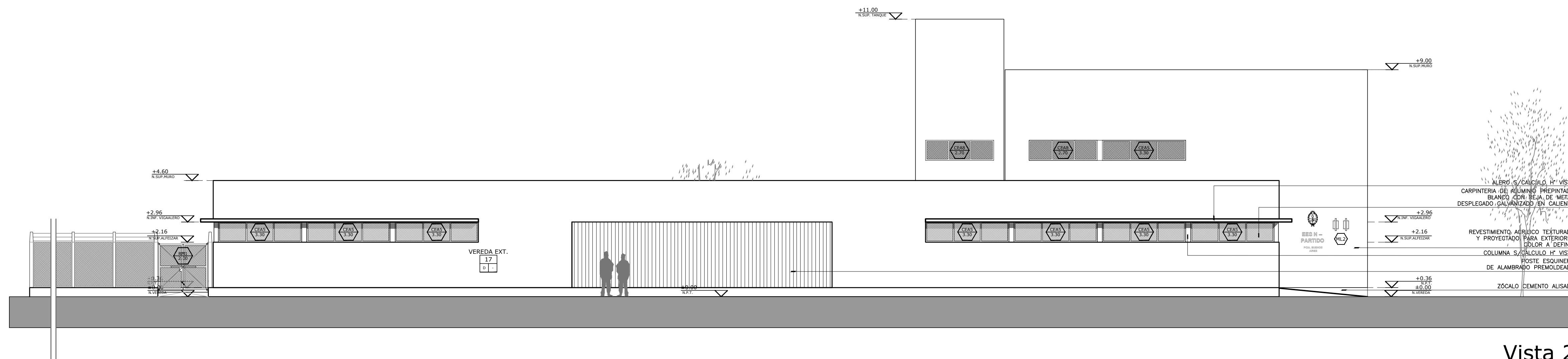
Corte D-D

NOTA: LA CANTIDAD DE ESPECIES ARBÓREAS Y TIPO IDEM EXISTENTES EN LA ZONA, EN CASO DE EXISTIR SE RESPETARÁ LA NORMATIVA VIGENTE EN RELACIÓN A LA FORESTACIÓN.

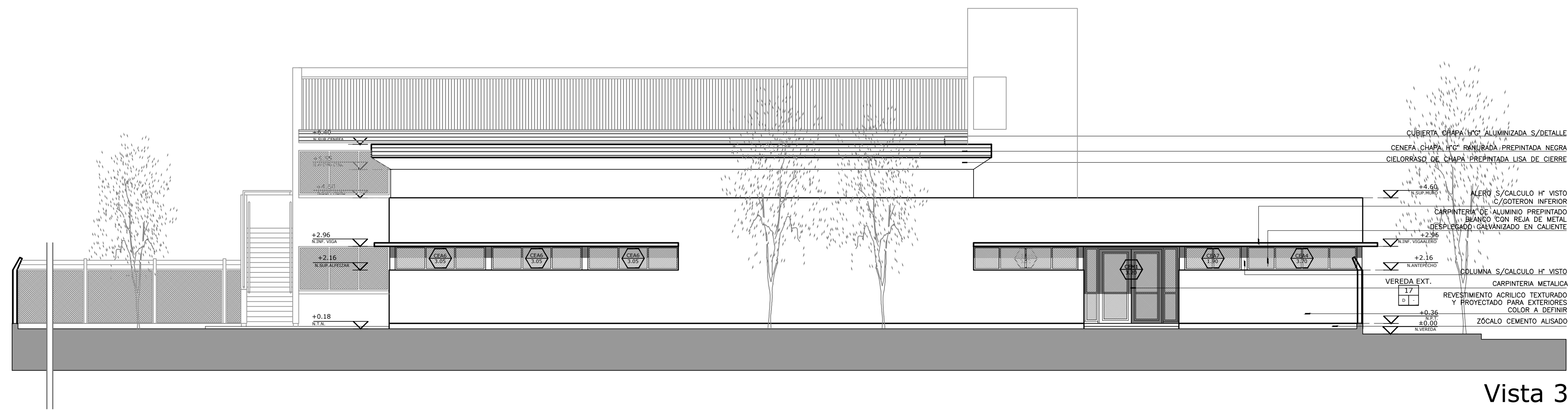
REFERENCIAS		REVESTIMIENTOS/REVOCOS	
AULA	NOMBRE LOCAL	A	REVESTIMIENTO ACRILICO PROYECTADO, TEXTURADO, CON COLOR INCORPORADO
DE-S	NUMERO LOCAL	B	ADOSADO HIERROFISO MÉS ANTIHUMIJO A LA CAL (GRUESO)
A s	TERMINACION CIELORRASO	C	REVOCUE FINO AL FILTRO, TERMINACION PINTURA AL LATEX
↓	TERMINACION SOLADO	D	FRISO ESMALTE SINTETICO SATINADO COLOR BLANCO, ALTURA 1,00/2,50m SOBRE ZOCALO SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTE (AC)
		E	ESMALTE SINTETICO SATINADO COLOR SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTE (AC)
		F	CERAMICA ESMALTADA SATINADA 30x30cm (6 HILADAS), COLOR BLANCO
PISOS		TIPO DE MURO	
A	MISMACO GRANITICO 30X30 cm. PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO)	1	LADRILLO CERAMICO HUECO DE 8x18x33cm
B	MISMACO GRANITICO 30X30 cm. BANALADO "RECTO 64 PANES"	2	LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
C	COLOR GRIS CLARO (S/GRANIO NEGRO)	3	LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm
D	ALUCO DE CEMENTO TEXTURADO COLOR SOBRE CONTRAPISO ARMADO	4	DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
E	MISMACO CALCAREO DE VEREDA 20X20 cm.	5	DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm
CIELORRASOS			
A	HORMIGON VISTO TABLERO FENOLICO CON REPASO		
B	SE AJUSTA Y PORSO		
C	DES-MONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60X60 TIPO VINILICAS		
D	SOBRE ESTRUCTURA METALICA ESP. 12,5mm		
E	PLACAS DE ROCA YESO JUNTA TOMADA		
F	FELTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO		
G	EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°32		



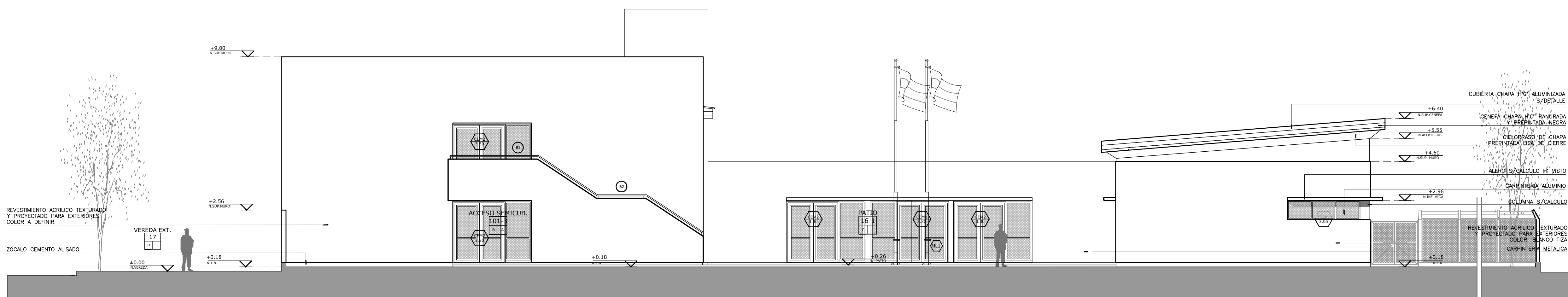
Vista 1



Vista 2



Vista 3

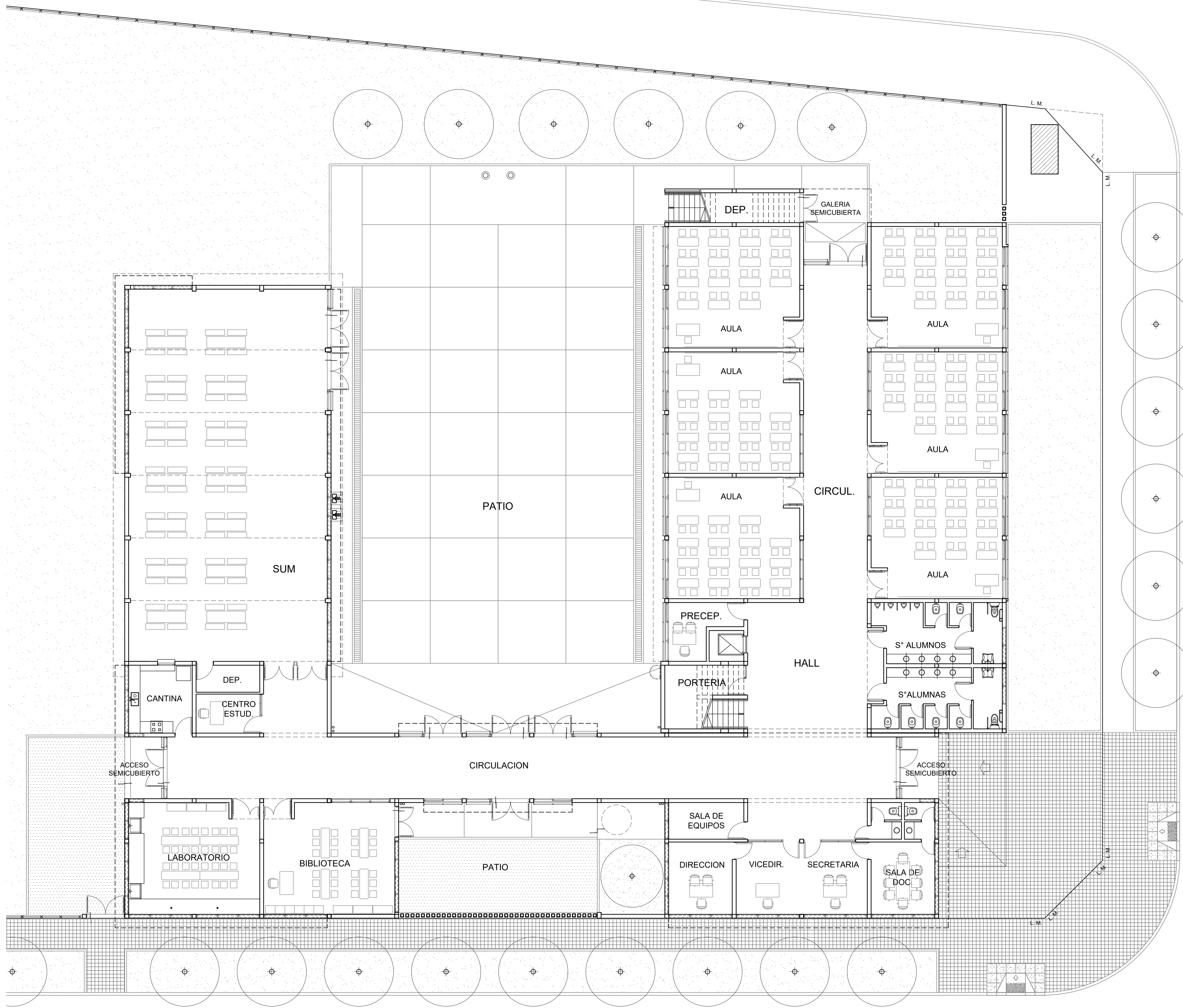
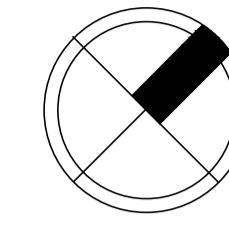


Vista 4

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	VISTAS	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	1:100	FECHA:	ABRIL 2021
		DESIGNACION PLANO:	AV_01



CALLE PABLO FIORIO



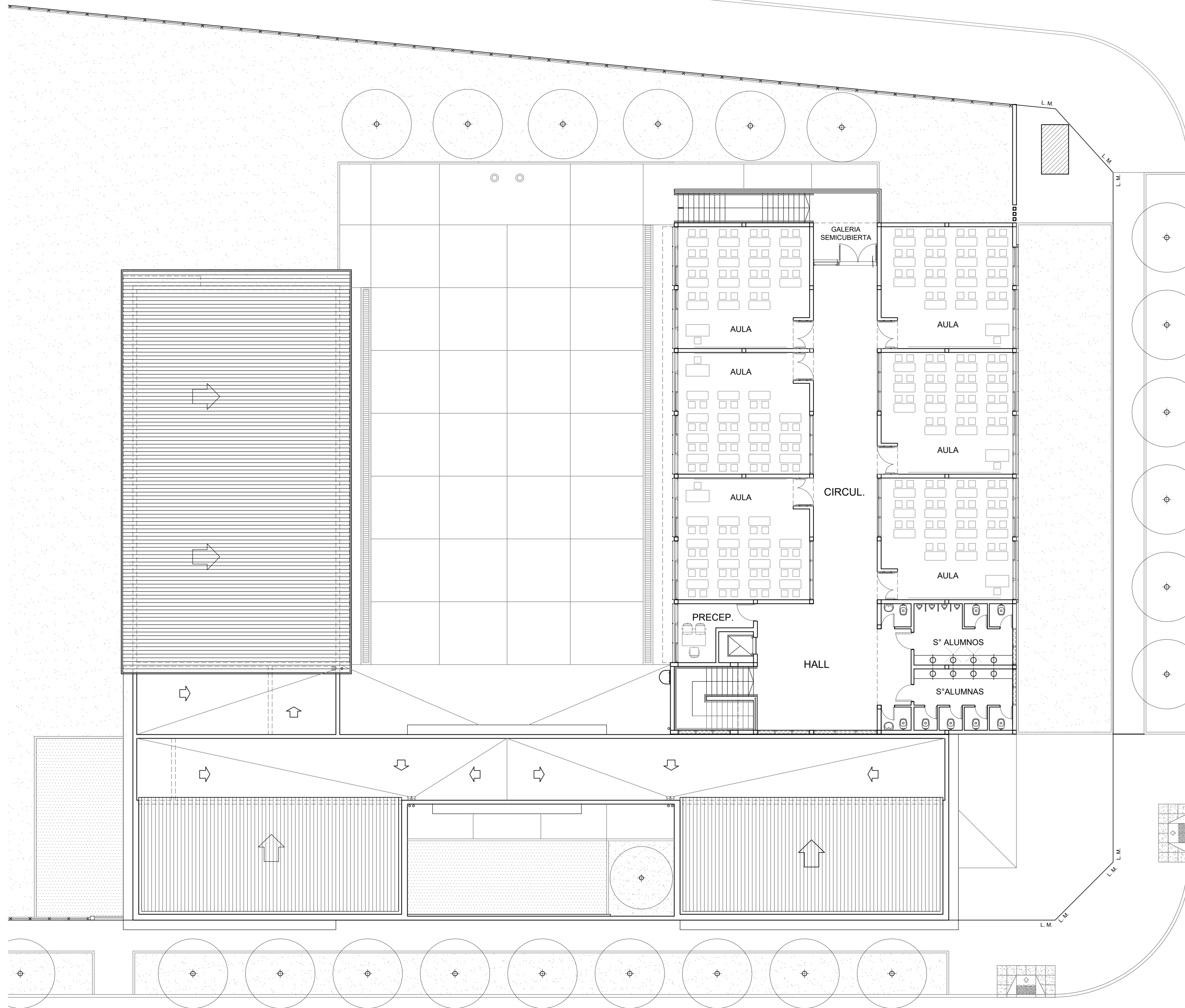
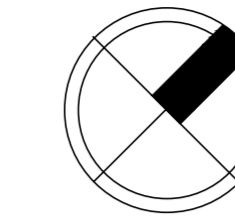
CALLE TUCUMAN

CALLE CURUPAYTI

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	EQUIPAMIENTO PLANTA BAJA	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:	
1:100	ABRIL 2021	AEP_01	



CALLE PABLO FIORIO

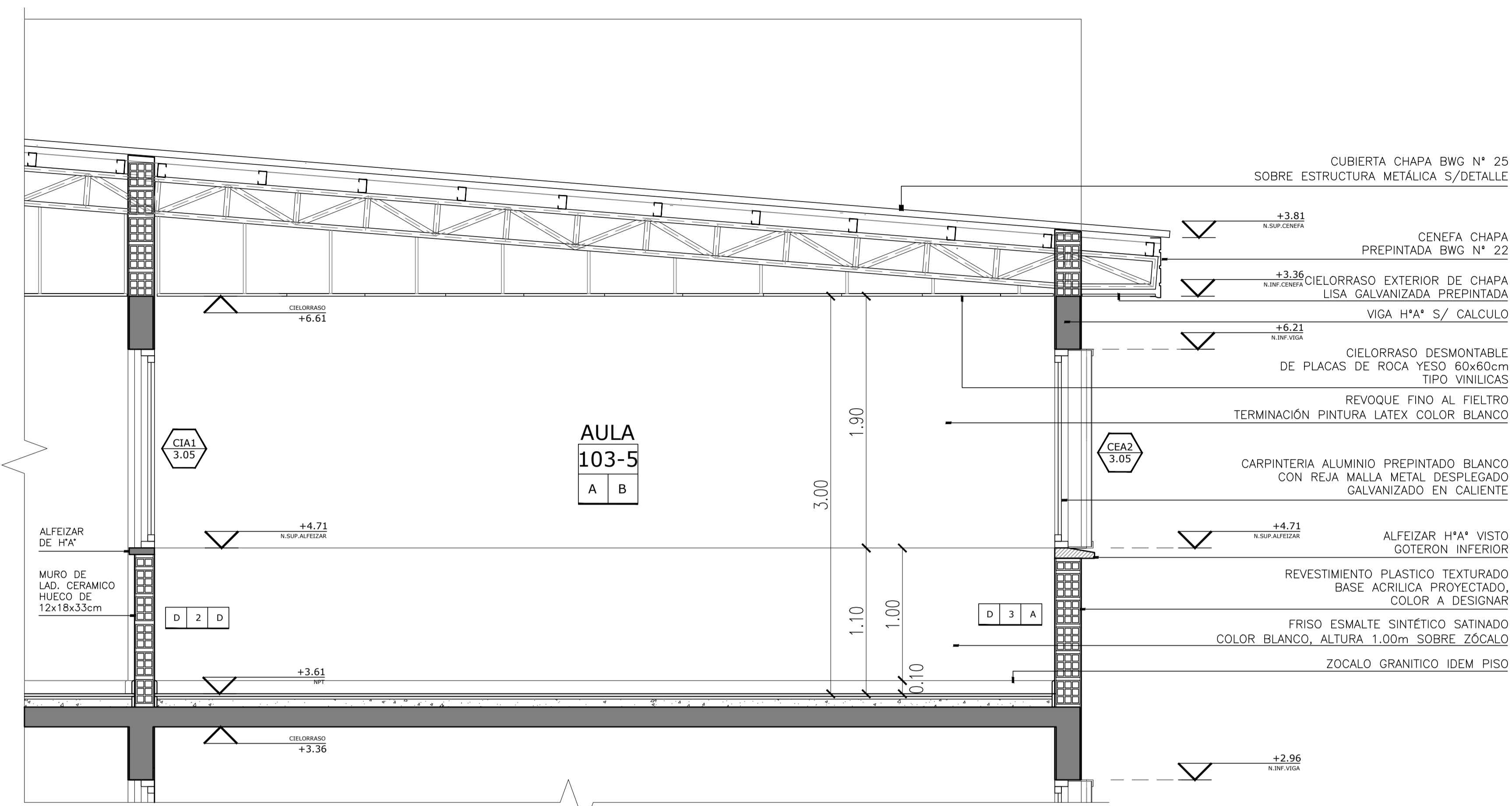


CALLE TUCUMAN

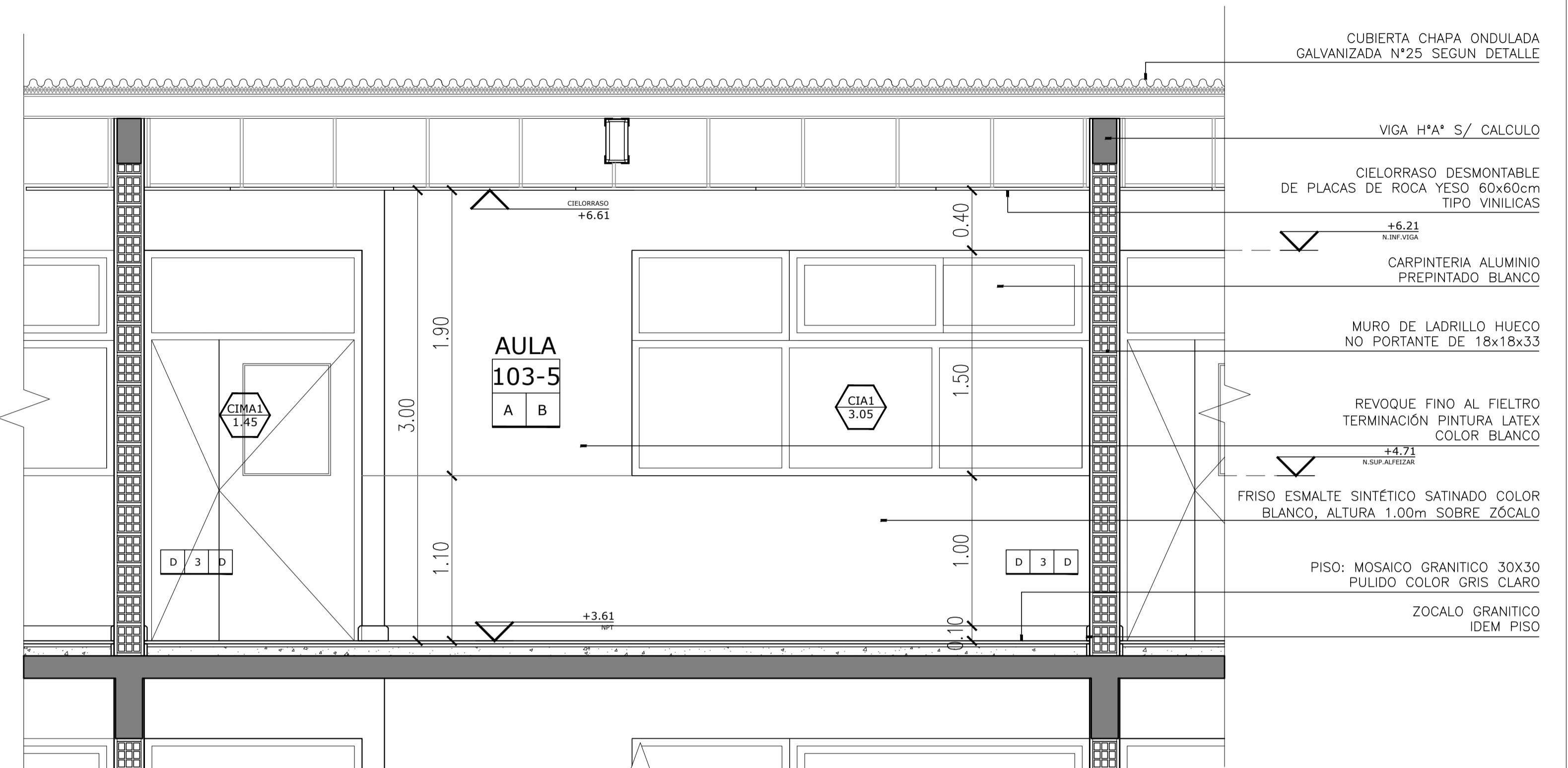
CALLE CURUPAYTI

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	EQUIPAMIENTO PLANTA ALTA	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.M.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	1:100	FECHA:	ABRIL 2021
DESIGNACION PLANO:	AEP_02		

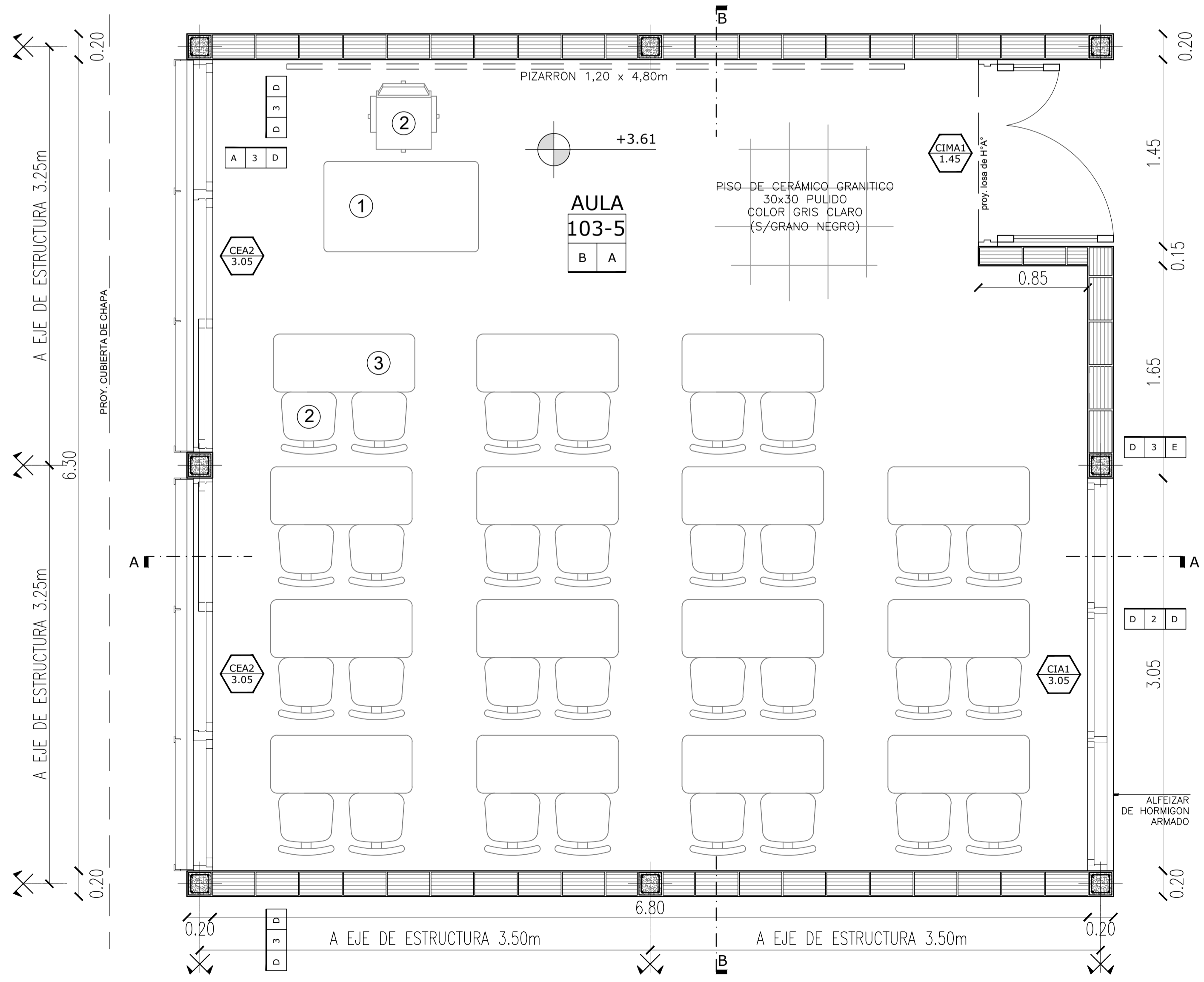




CORTE A-A
Esc. 1:25



CORTE B-B
Esc. 1:25



PLANTA
Esc. 1:25

REFERENCIAS	
	NOMBRE LOCAL
	NUMERO LOCAL
	TERMINACION CIELORRASO
	TERMINACION SOLADO

PISOS	
A	MOSAICO GRANITICO 30x30cm PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANO NEGRO)
B	MOSAICO GRANITICO 30x30cm RANURADO "RECTO 64 PANES" COLOR GRIS CLARO (S/GRANO NEGRO)
C	ALGADO DE CEMENTO TEXTURADO COLOR SOBRE CONTRASTO ARNADO
D	MOSAICO CALCAREO DE VEREDA 20x20cm

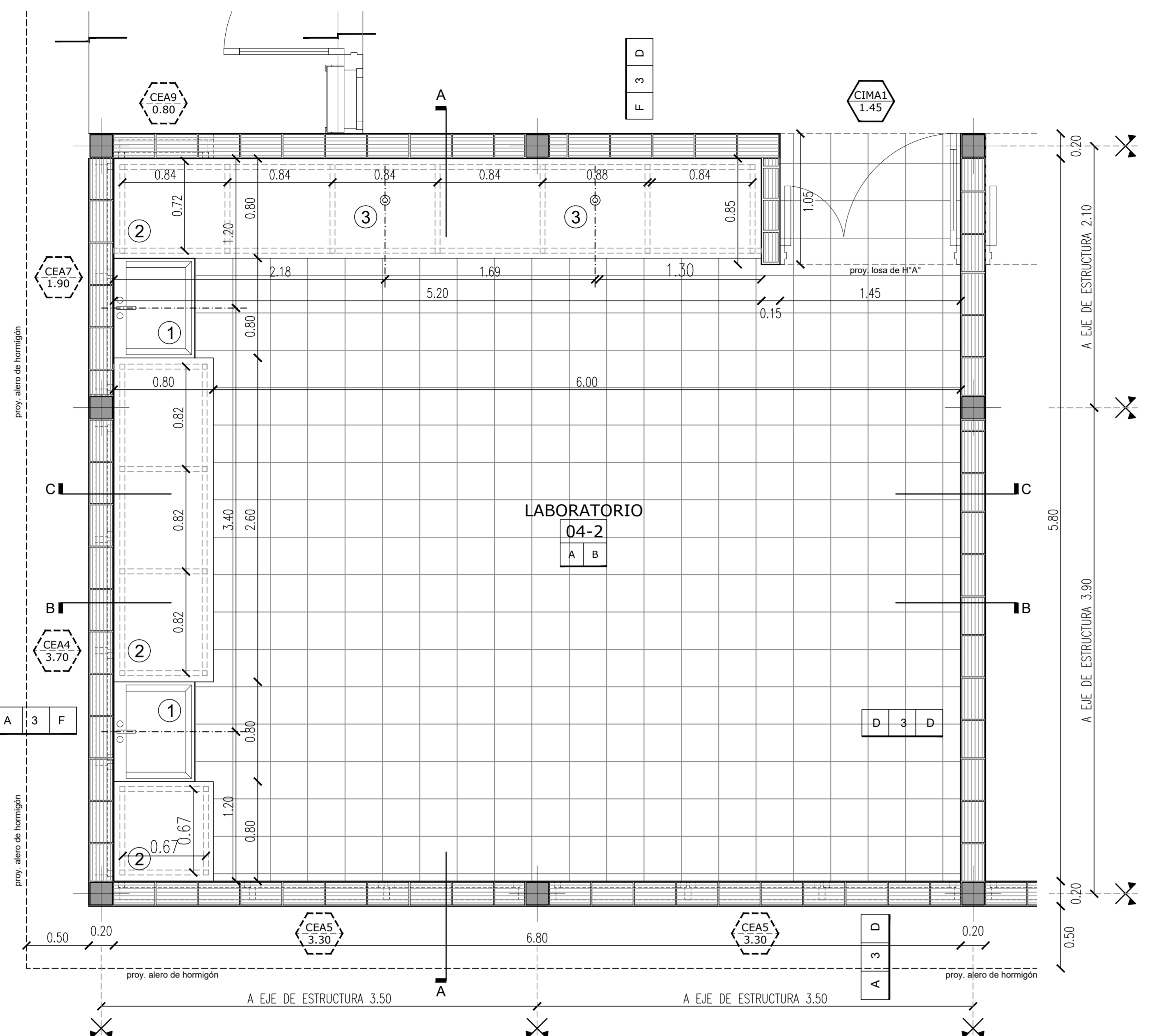
CIELORRASOS	
A	HORMIGON VISTO TABLERO FENOLICO CON REPARO DE JUNTAS Y PISOS
B	DESMONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60x60cm TIPO VINILICAS SOBRE ESTRUCTURA METALICA ESP. 12.5mm
C	PLACAS DE ROCA YESO JUNTA TOMADA
D	FIETRO DE LANA DE VIDRO 50mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO
E	EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°22

REFERENCIAS:	
	MURO A CONSTRUIR
	ESTRUCTURA DE H*H S/CALCULO, A CONSTRUIR
	ARRANQUE PISO

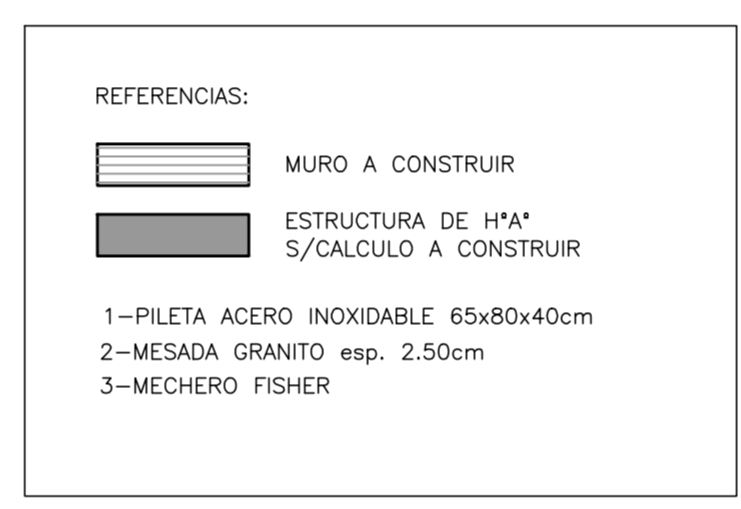
REFERENCIAS:	
1	ESCRITORIO
2	SILLA
3	MESA

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°37'33.07" S 58°56'00.81" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE AULA	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUJUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	CU E I:	0-024-PP-0000
ESCALA:	1:25	FECHA:	ABRIL 2021
DESIGNACION PLANO:	DS_01		

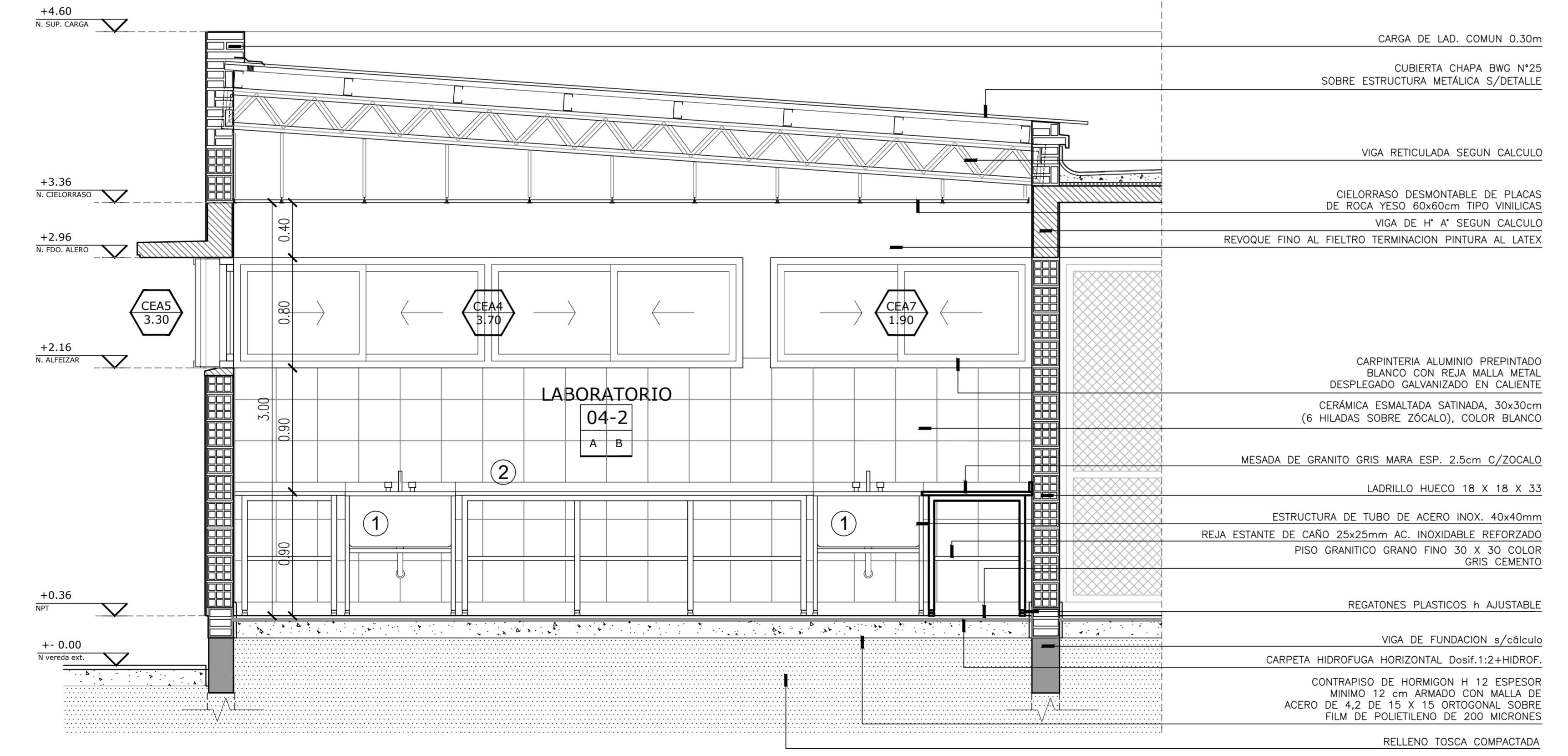
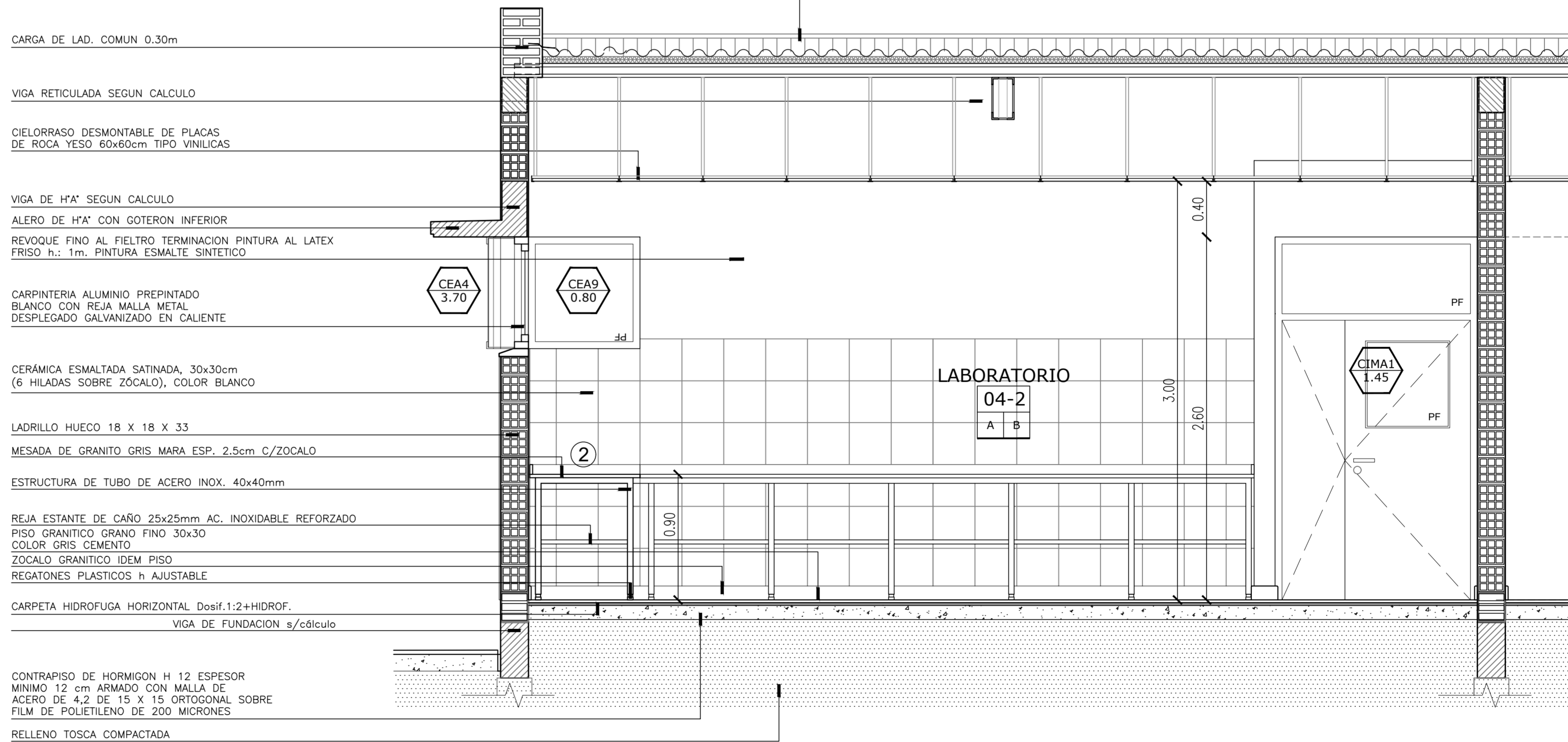
PLANTA



CORTE B-B



CORTE C-C



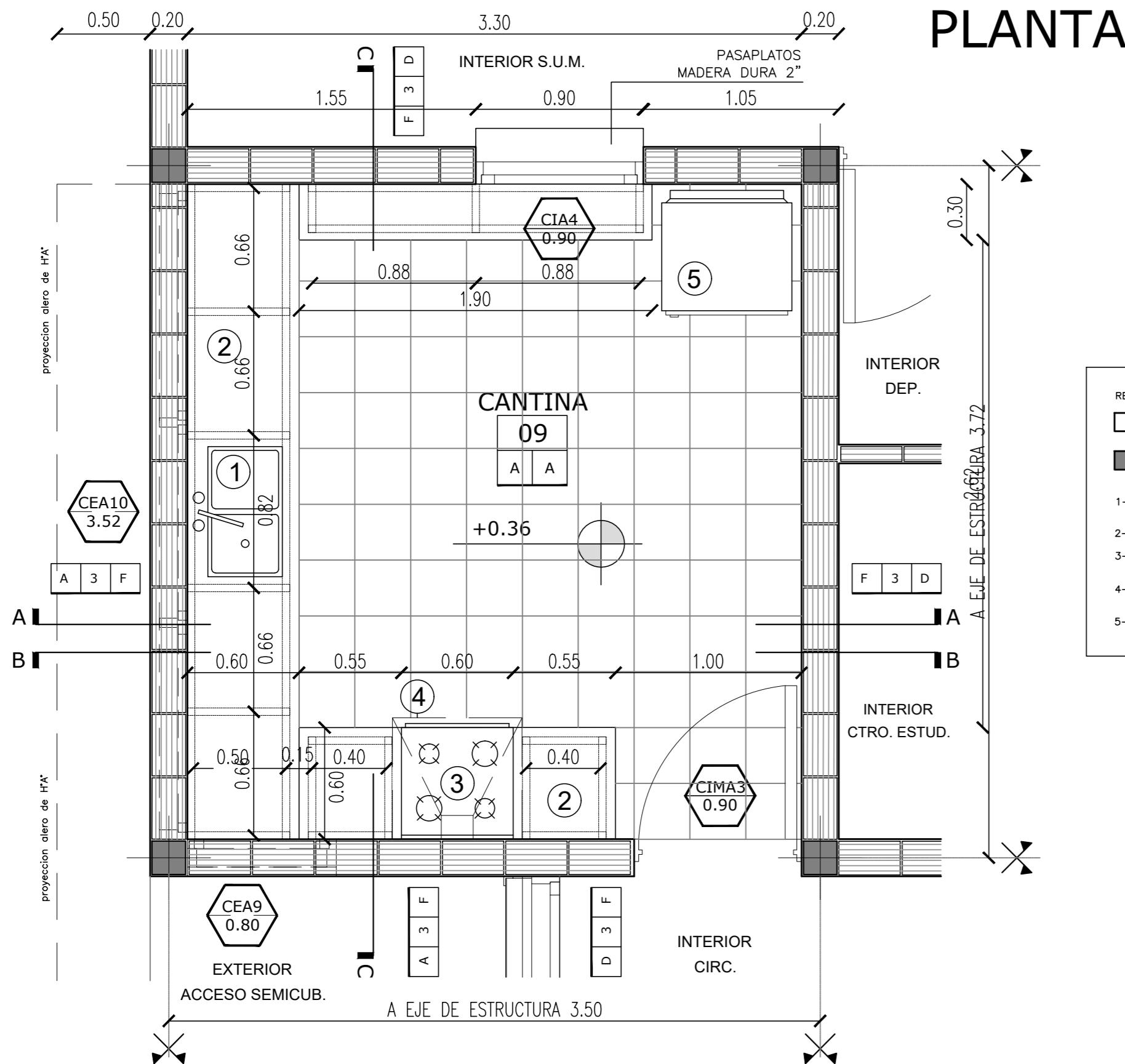
CORTE A-A

- CUBIERTA CHAPA ONDULADA GALVANIZADA Nº25 SEGUN DETALLE
- CARGA DE LAD. COMUN 0.30m
- VIGA INCLINADA DE H7A' SEGUN CALCULO
VIGA RETICULADA SEGUN CALCULO
- CELDORRASO DESMONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60x60cm TIPO VINILICAS
- VIGA DE H7A' SEGUN CALCULO
ALERO DE H7A' CON GOTERON INFERIOR
REVOQUE FINO AL FILTRO TERMINACION PINTURA AL LATEX FRISO h.: 1m. PINTURA ESMALTE SINTETICO
- CARPINTERIA ALUMINIO PREPINTADO BLANCO CON REJA MALLA METAL DESPLIEGADO GALVANIZADO EN CALIENTE
- CERÁMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS SOBRE ZÓCALO), COLOR BLANCO
- LADRILLO HUECO 18 x 18 x 33
- MESADA DE GRANITO GRIS MARA ESP. 2.5cm C/ZOCALO
- ESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO INOX. 40x40mm
- REJA ESTANTE DE CAÑO 25x25mm AC. INOXIDABLE REFORZADO
PISO GRANITICO GRANO FINO 30 x 30 COLOR GRIS CEMENTO
- ZOCALO GRANITICO IDEM PISO
- REGATONES PLASTICOS h AJUSTABLE
- CARPETA HIDROFUGA HORIZONTAL Dosif.1:2+HIDROF.
- VIGA DE FUNDACION s/cálculo
- CONTRAPISO DE HORMIGON H 12 ESPESOR MINIMO 12 cm ARMADO CON MALLA DE ACERO DE 4.2 DE 15 x 15 ORTOGONAL SOBRE FILM DE POLIETILENO DE 200 MICRONES
- RELLENO TOSCA COMPACTADA

REFERENCIAS		REFERENCIAS	
ALA	← NOMBRE LOCAL	1	← REVESTIMIENTO /REVOQUE DERECHO
05-1	← NUMERO LOCAL	2	← REVESTIMIENTO /REVOQUE IZQUIERDO
1	← TERMINACION CELDORRASO		
2	← TERMINACION SOLADO		

PISOS		CELDORRASOS	
A	MESADA GRANITO 30x30 cm. PULIDO, CON COLOR NEGRO/GRANITO NEGRO	A	HORMIGON VOTO TABLERO FENOLICO CON REFINO
B	MESADA GRANITO 30x30 cm. PULIDO, CON COLOR NEGRO/GRANITO NEGRO	B	DE JUNTA Y PORE
C	MESADA GRANITO 30x30 cm. PULIDO, CON COLOR NEGRO/GRANITO NEGRO	C	DE BARRERAS DE PLACAS DE ROCA YESO 60x60 TIPO VINILICAS
D	MESADA GRANITO 30x30 cm. PULIDO, CON COLOR NEGRO/GRANITO NEGRO	D	DE BARRERAS DE PLACAS DE ROCA YESO 60x60 TIPO VINILICAS
E	MESADA GRANITO 30x30 cm. PULIDO, CON COLOR NEGRO/GRANITO NEGRO	E	DE BARRERAS DE PLACAS DE ROCA YESO 60x60 TIPO VINILICAS
F	MESADA GRANITO 30x30 cm. PULIDO, CON COLOR NEGRO/GRANITO NEGRO	F	DE BARRERAS DE PLACAS DE ROCA YESO 60x60 TIPO VINILICAS

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.07" S 58°56'00.67" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - Bª DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE LABORATORIO	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION CALLE YUCUMÁN Y CURUPATI	C.U.B.: 0-024-89-0000
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X		
ESCALA:	FECHA:		
1:25	ABRIL 2021	DS_02	

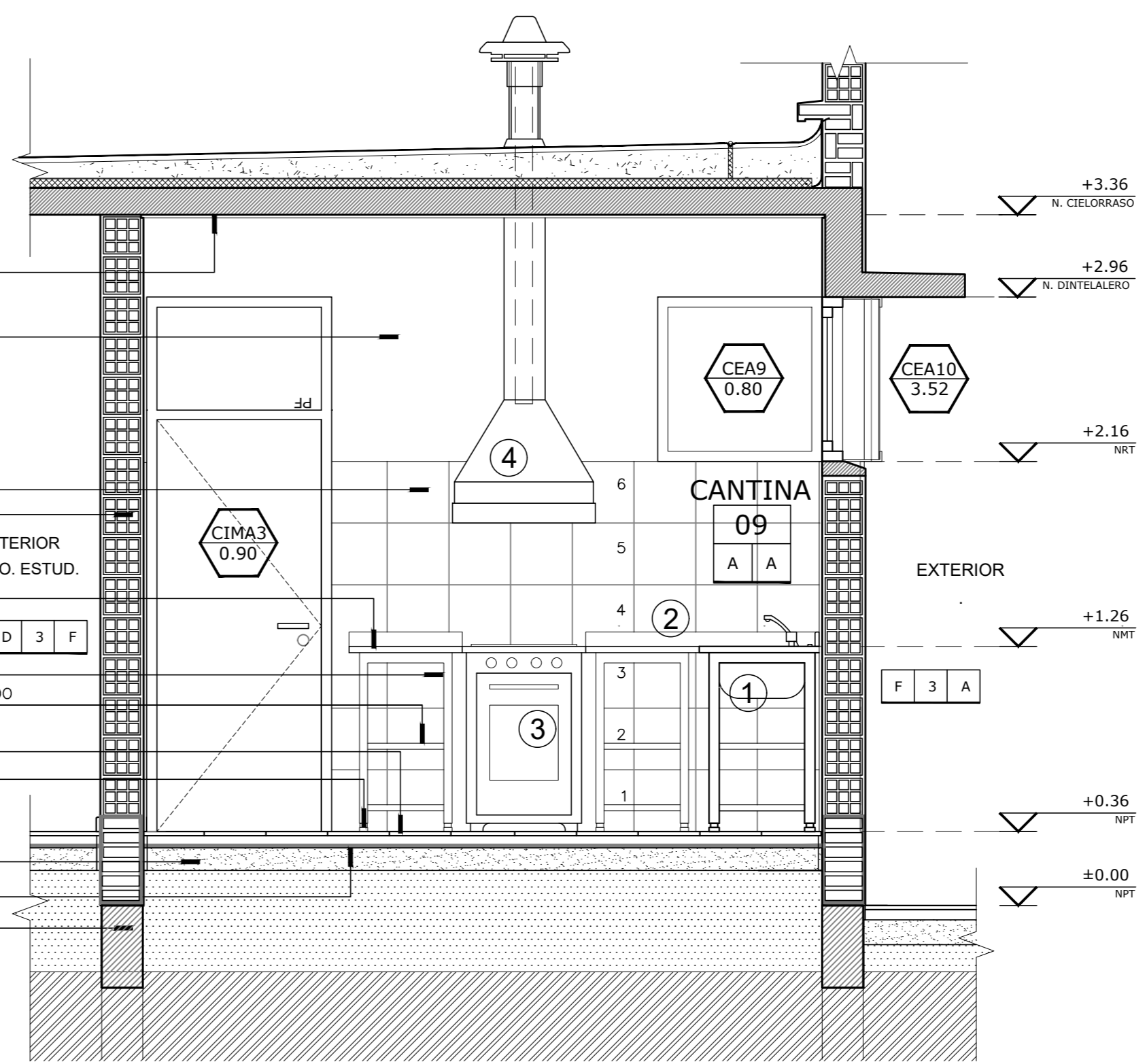


PLANTA

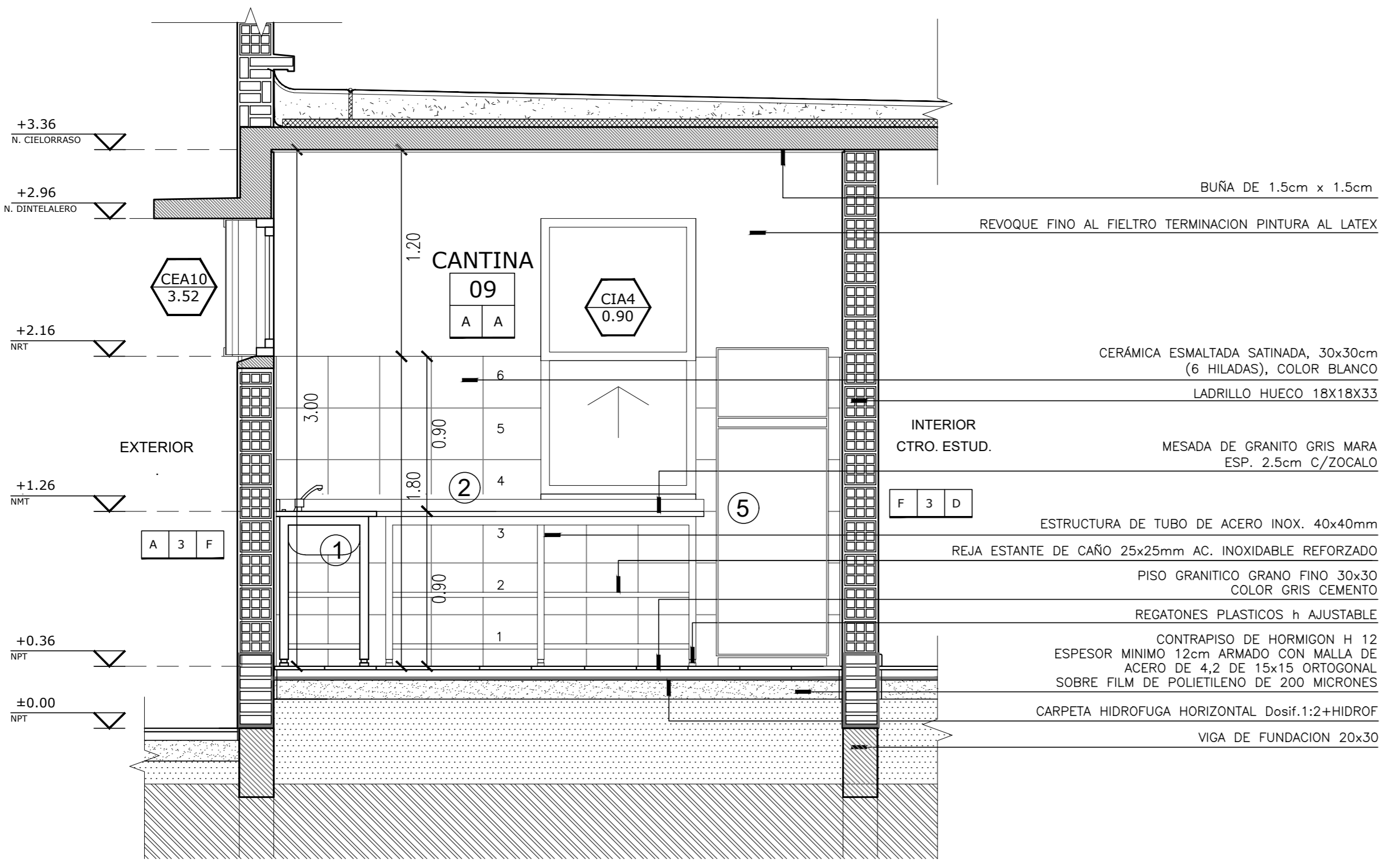
- REFERENCIAS:
- MURO A CONSTRUIR
 - ▨ ESTRUCTURA DE H* A CONSTRUIR
- 1-PILETA DOBLE DE ACERO INOXIDABLE DE 37 X 70 X 18
 - 2-MESADA GRANITO esp. 2.50cm
 - 3-CODINA SEMI INDUSTRIAL 4 HORNALLAS Y HORNO ROMEZGO
 - 4-CAMPANA ACERO INOXIDABLE C/VENTILADOR CENTRIFUGO 3/4 HP, 70x80cm
 - 5-HELADERA 2 PUERTAS 70x85x220

- BUÑA DE 1.5 x 1.5cm
- REVOQUE FINO AL FIELTRO TERMINACION PINTURA AL LATEX
- CERÁMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS), COLOR BLANCO
- LADRILLO HUECO 18X18X33
- MESADA DE GRANITO GRIS MARA ESP. 2.5cm C/ZOCALO
- ESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO INOX. 40x40mm
- REJA ESTANTE DE CAÑO 25x25mm AC. INOXIDABLE REFORZADO
- PISO GRANITICO GRANO FINO 30x30 COLOR GRIS CEMENTO
- REGATONES PLASTICOS h AJUSTABLE
- CONTRAPISO DE HORMIGON H 12 ESPESOR MINIMO 12cm ARMADO CON MALLA DE ACERO DE 4.2 DE 15x15 ORTOGONAL SOBRE FILM DE POLIETILENO DE 200 MICRONES
- CARPETA HIDROFUGA HORIZONTAL Dosif.1:2+HIDROF
- VIGA DE FUNDACION 20x30

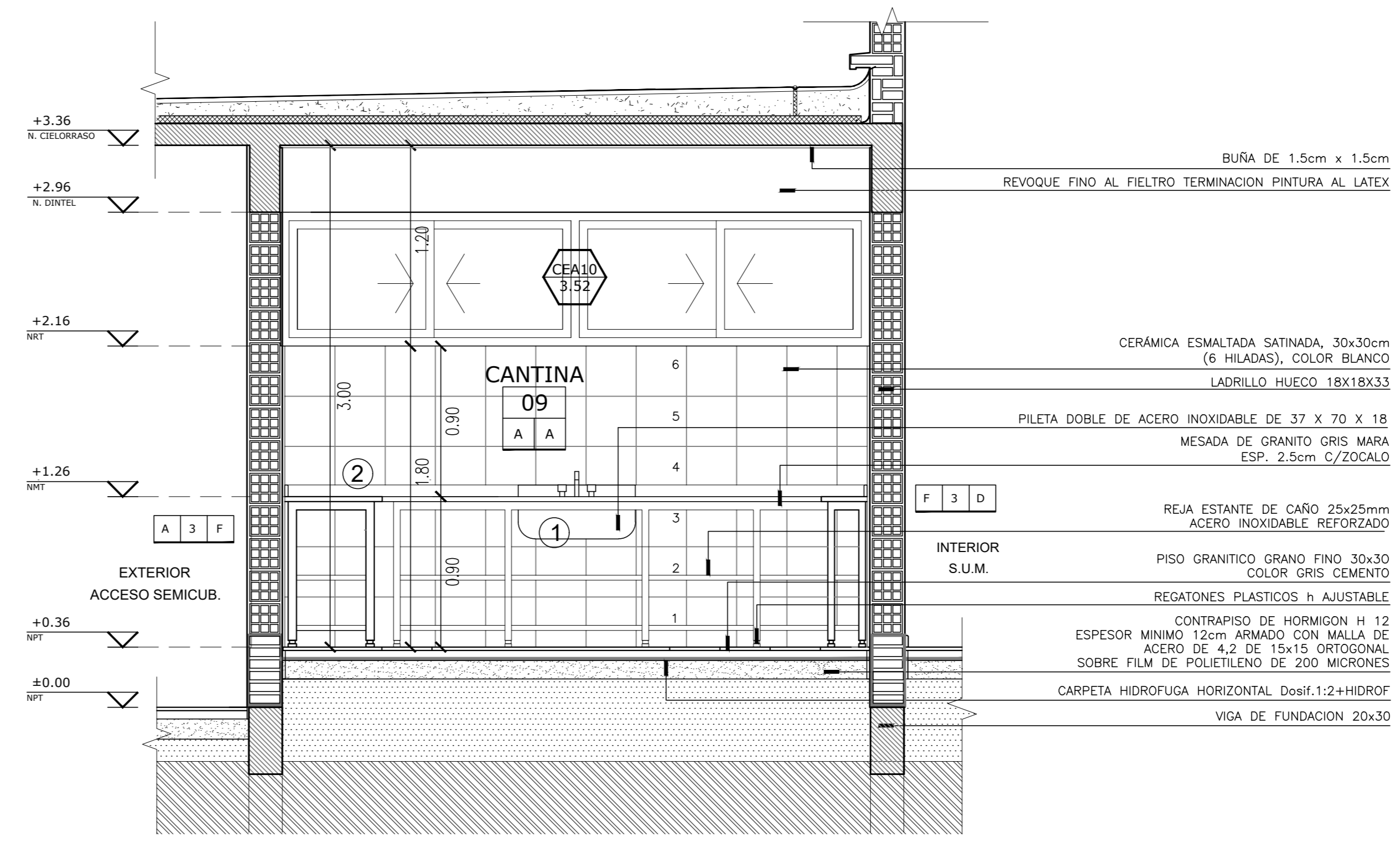
CORTE B-B



- REFERENCIAS:
- ▲ NOMBRE LOCAL
 - ▲ NUMERO LOCAL
 - ▲ TERMINACION CIELORRASO
 - ▲ TERMINACION SOLADO
- PISOS
- A-MOSAICO GRANITICO 30x30 cm. PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANO NEGRO)
 - B-MOSAICO GRANITICO 30x30 cm. RANURADO "RECTO 64 PANES" COLOR GRIS CLARO (S/ GRANO NEGRO)
 - C-ALISADO DE CEMENTO TEXTURADO COLOR SOBRE CONTRAPISO ARMADO
 - D-MOSAICO CALICAREO DE VEREDA 20x20 cm.
- CIELORRASOS
- A-HORMIGON VISTO TABLERO FENOLICO CON REPASO DE JUNTAS Y POROS
 - B-DESAMONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60X60 TIPO VINILICAS SOBRE ESTRUCTURA METALICA, ESP. 12.5mm.
 - C-PLACAS DE RISA YESO JUNTA TOMADA
 - D-FILTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm REVISTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO
 - E-EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°22
- REVESTIMIENTOS/REVOQUES
- A-REVESTIMIENTO ACRILICO PROYECTADO, TEXTURADO, CON COLOR INCORPORADO
 - B-AZOTADO HERBIFUGO MAS ANHARRIO A LA CAL (GRUESO)
 - C-REVOQUE FINO AL FIELTRO, TERMINACION PINTURA AL LATEX
 - D-FRISO ESMALTE SINTETICO SATINADO COLOR BLANCO, ALTURA 1.00/2.50m SOBRE ZOCALO SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
 - E-ESMALTE SINTETICO SATINADO COLOR SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
 - F-CERÁMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS), COLOR BLANCO
- TIPO DE MURO
- 1-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 8x18x33cm
 - 2-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
 - 3-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm
 - 4-DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
 - 5-DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm



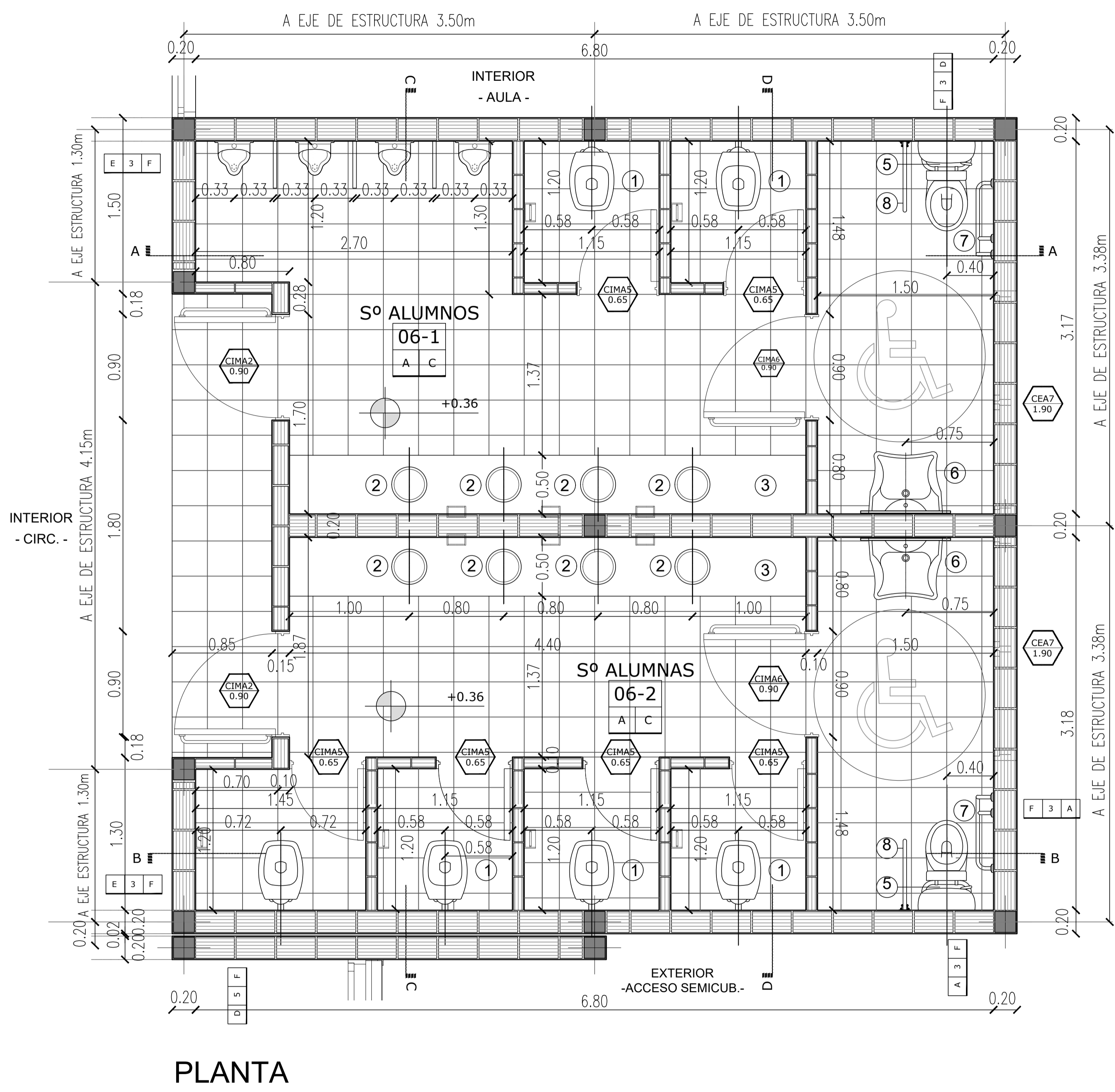
CORTE A-A



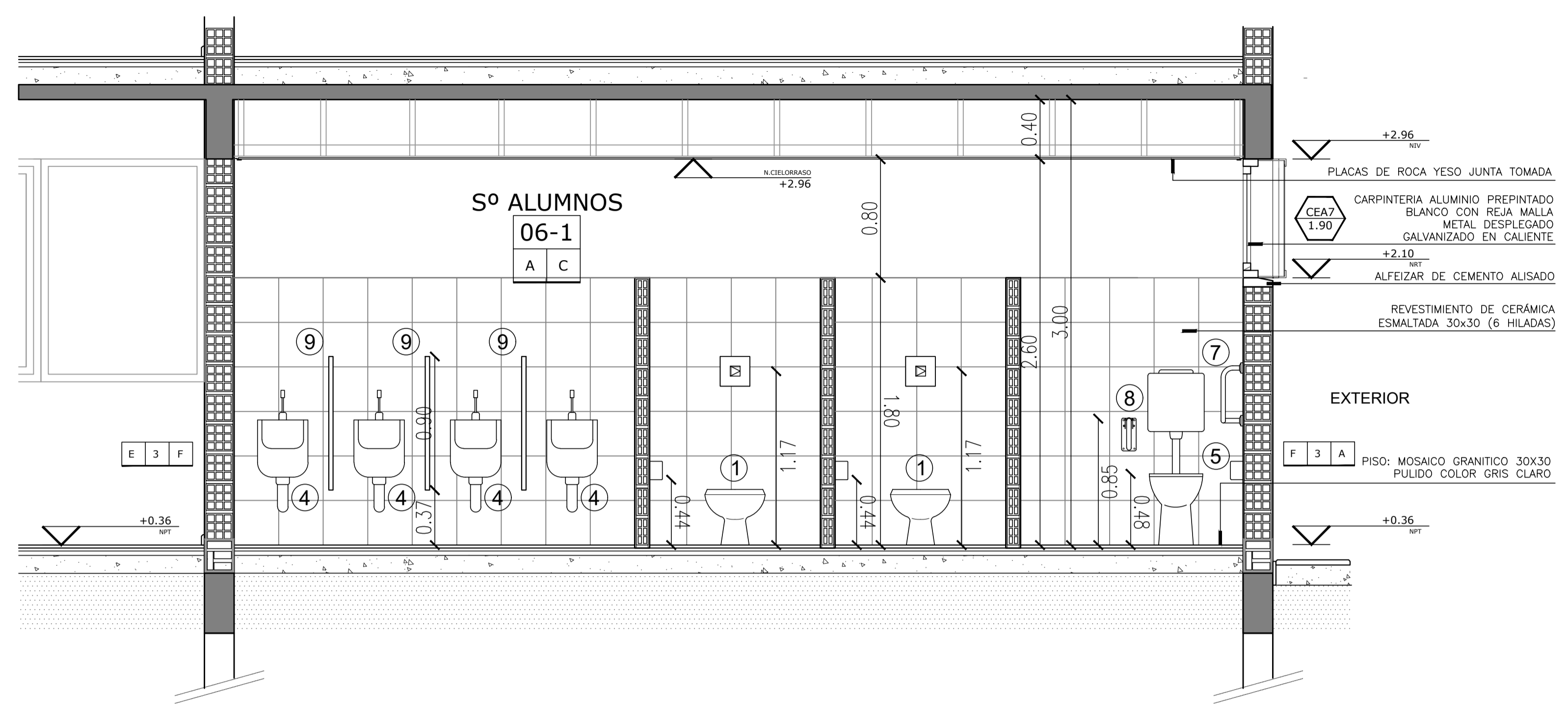
CORTE C-C

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B* DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ	DIRECCION:	CALLE TUUMAN Y CURUPAYTI
NOMBRE PLANO:	DETALLE CANTINA	C.U.E.:	0-024-PP-0000
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS		Departamento Técnico: CENTRO	
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR		Departamento Región: X	
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:	
1:25	ABRIL, 2021	DS_03	

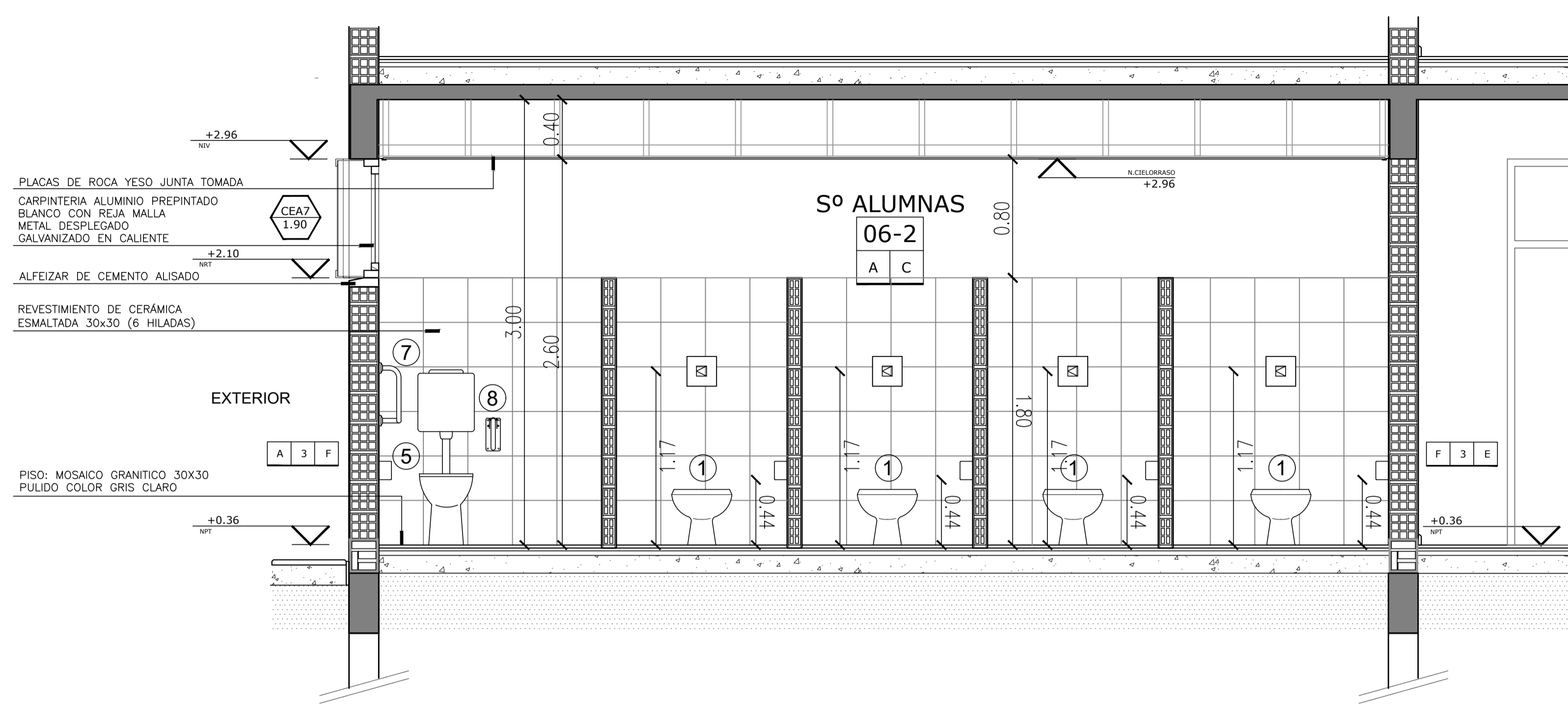




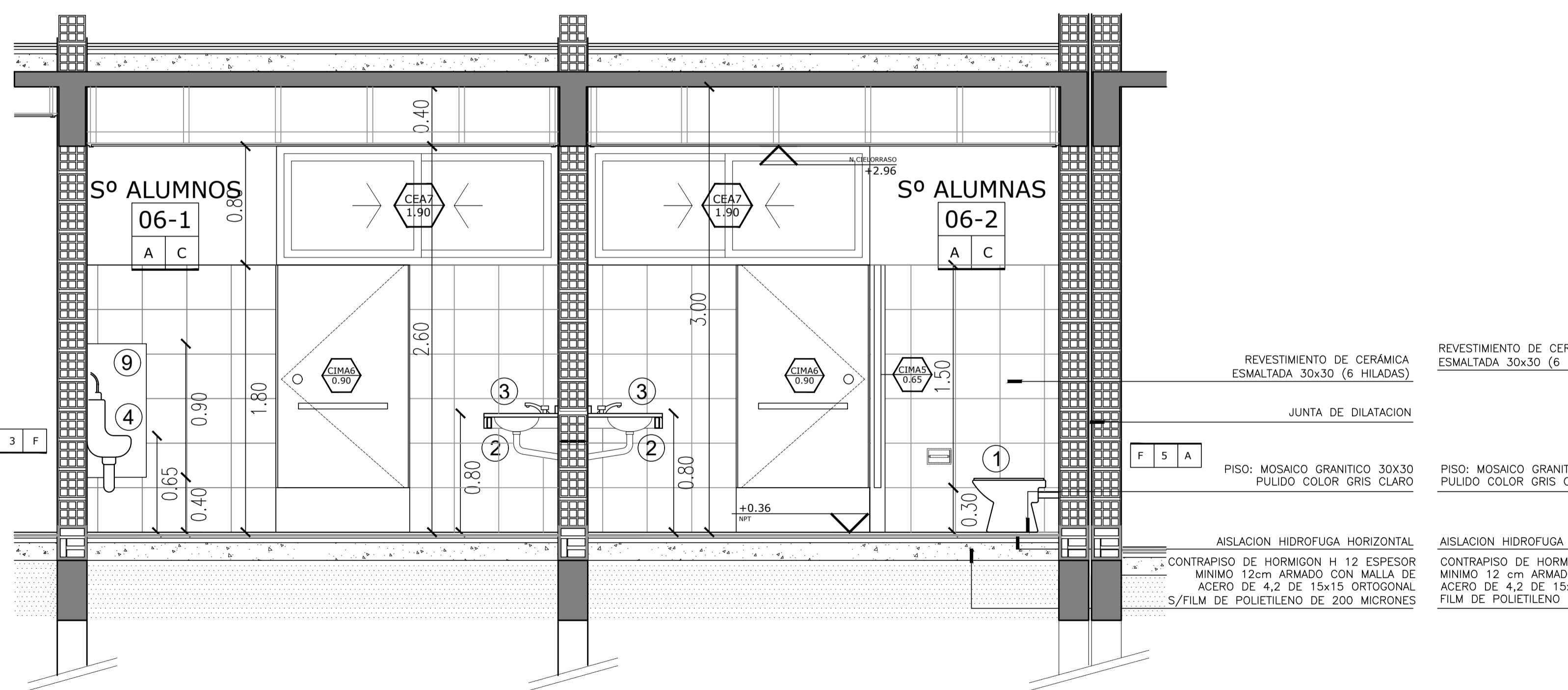
PLANTA



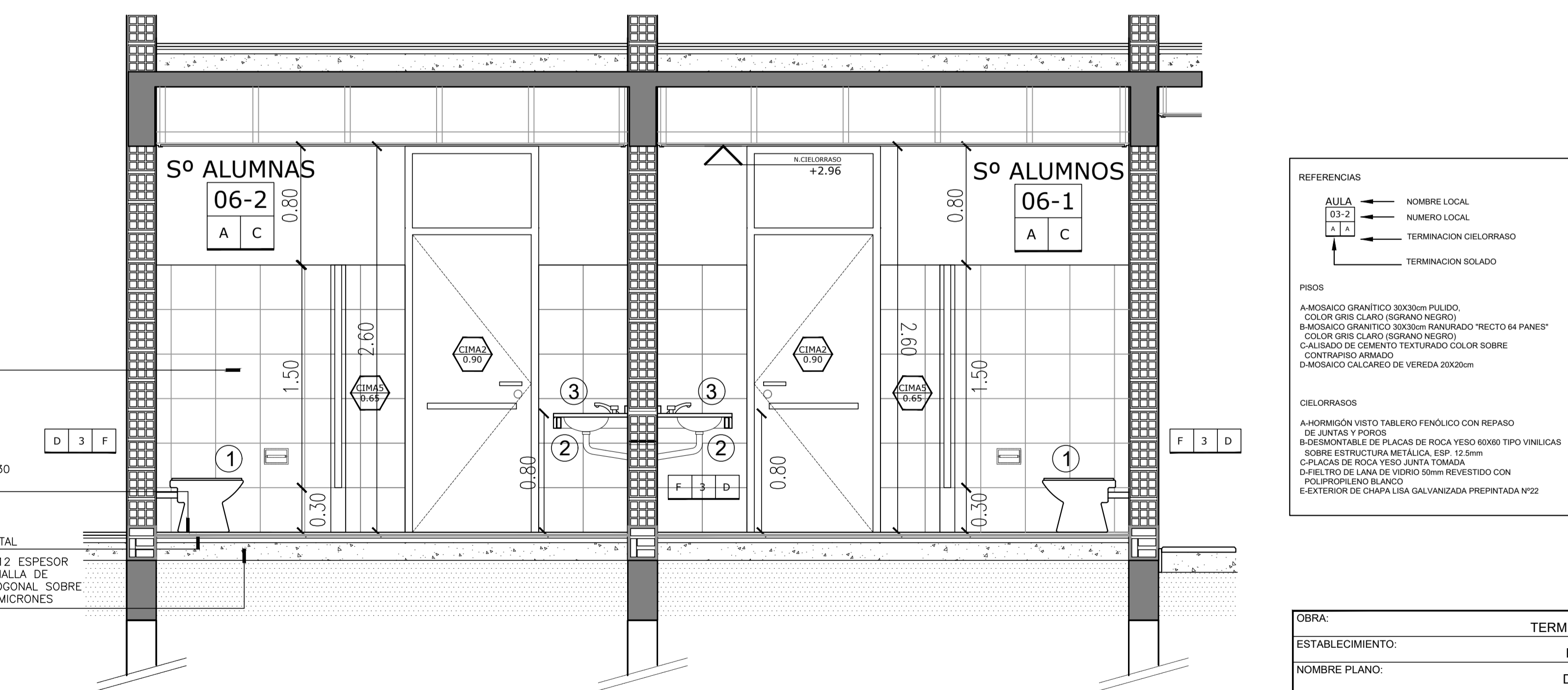
CORTE A - A



CORTE B - B



CORTE C - C



CORTE D - D

REFERENCIAS

- MURO A CONSTRUIR
- ESTRUCTURA DE HIERRO B/CALCULO A CONSTRUIR
- ARRANQUE PISO
- PORTAFOLLO
- JABONERA

1- INODORO BIFONICO 60 V.L.A.
 2- BACHA ACERO INOXIDABLE 800x500
 3- MESA DE GRANITO 750x500x20 MARCA CON FRENTA Y ZOCALO
 4- INODORO MARRA
 5- INODORO AL TOP CRISTAL
 6- LAVATORIO ERGONOMICO 600x450
 7- BARRIL FIJO
 8- BARRIL REMOVIBLE C/ ACCIONADOR
 9- PLACA DIVISORIA MULTIMANIPULADO FENOLICO ENCHAPADO 24 mm
 10- ESPESOR CRISTAL 10MM DE ESPESOR CON BORDOS PULIDOS PULIDOS CON ADHESIVO DE UNION A LA PARED

REFERENCIAS

ALA 03-2 1-1-1

- ← NOMBRE LOCAL
- ← NUMERO LOCAL
- ← TERMINACION DEBILIBRADO
- ← TERMINACION SOLADO

PISOS

A- MOSAICO GRANITICO 30x30mm PULIDO
 CON COLOR INDETERMINADO
 B- MOSAICO GRANITICO 30x30mm BARRIDO "RECTO 84 PANES"
 CON COLOR INDETERMINADO
 C- COLOR GRIS CLARO (GRANITO NEGRO)
 D- CALADO DE CEMENTO TEXTURADO COLOR BLANCO
 CON FRONTE ARABICO
 E- MOSAICO CALCAREO DE VEREDA 20x20mm

DEBILIBRADOS

A- HORMIGON VISTO TABLERO FENOLICO CON REPARO DE GUNTA Y PUNTO
 B- BARRIL REMOVIBLE DE PLACAS DE ROCA YESO 80x80mm TIPO VINILICAS
 SOBRE ESTRUCTURA METALICA ESP. 12mm
 C- PLACAS DE ROCA YESO JUNTA TOMADA
 D- FIELTRO DE LANA DE VIDRIO REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO
 E- EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°22

REVESTIMIENTOS REVOCOS

A- REVESTIMIENTO ACABADO PROYECTADO, TEXTURADO, CON COLOR INDETERMINADO
 B- AZADO HIDROFUGO MAS ANTIHUMEDAD A LA CAL (GRUPO)
 C- REVOQUE FINO AL FILTRO, TERMINACION PINTURA AL LATEX
 D- REVOQUE ESMALTE SINTETICO SATINADO COLOR BLANCO
 ALTURA 1.800mm SOBRE ZOCALO SEGUN PLANOS DE VESTIBULO Y CORTEJADO
 E- ESMALTE SINTETICO SATINADO COLOR SEGUN PLANOS DE VESTIBULO Y CORTEJADO
 F- CERAMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30mm (6 HILADAS), COLOR BLANCO

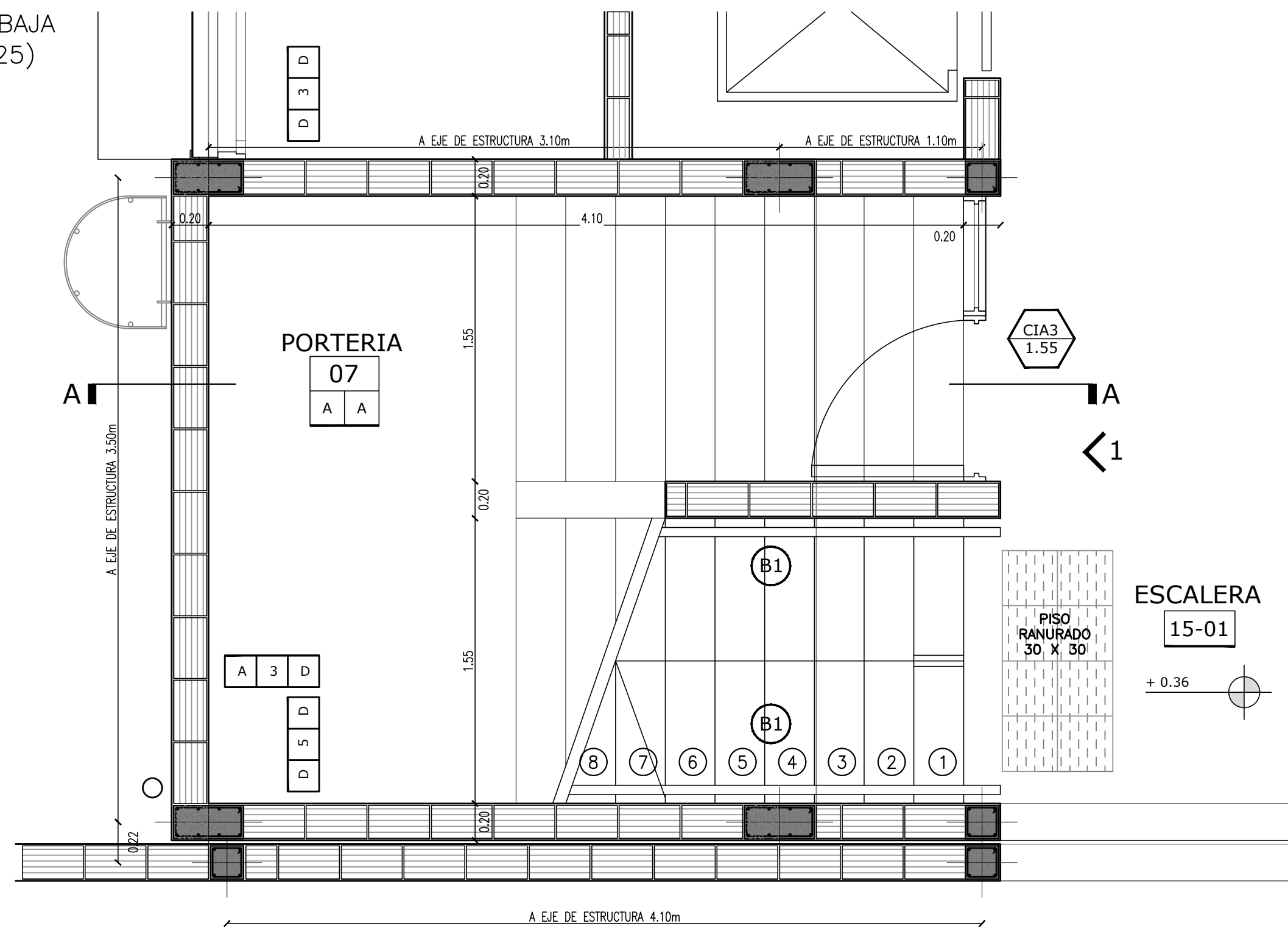
TIPO DE MURO

1- LADRILLO CERAMICO HUECO DE 14x19x33mm
 2- LADRILLO CERAMICO HUECO DE 14x19x33mm
 3- LADRILLO CERAMICO HUECO DE 14x19x33mm
 4- DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 14x19x33mm
 5- DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 14x19x33mm

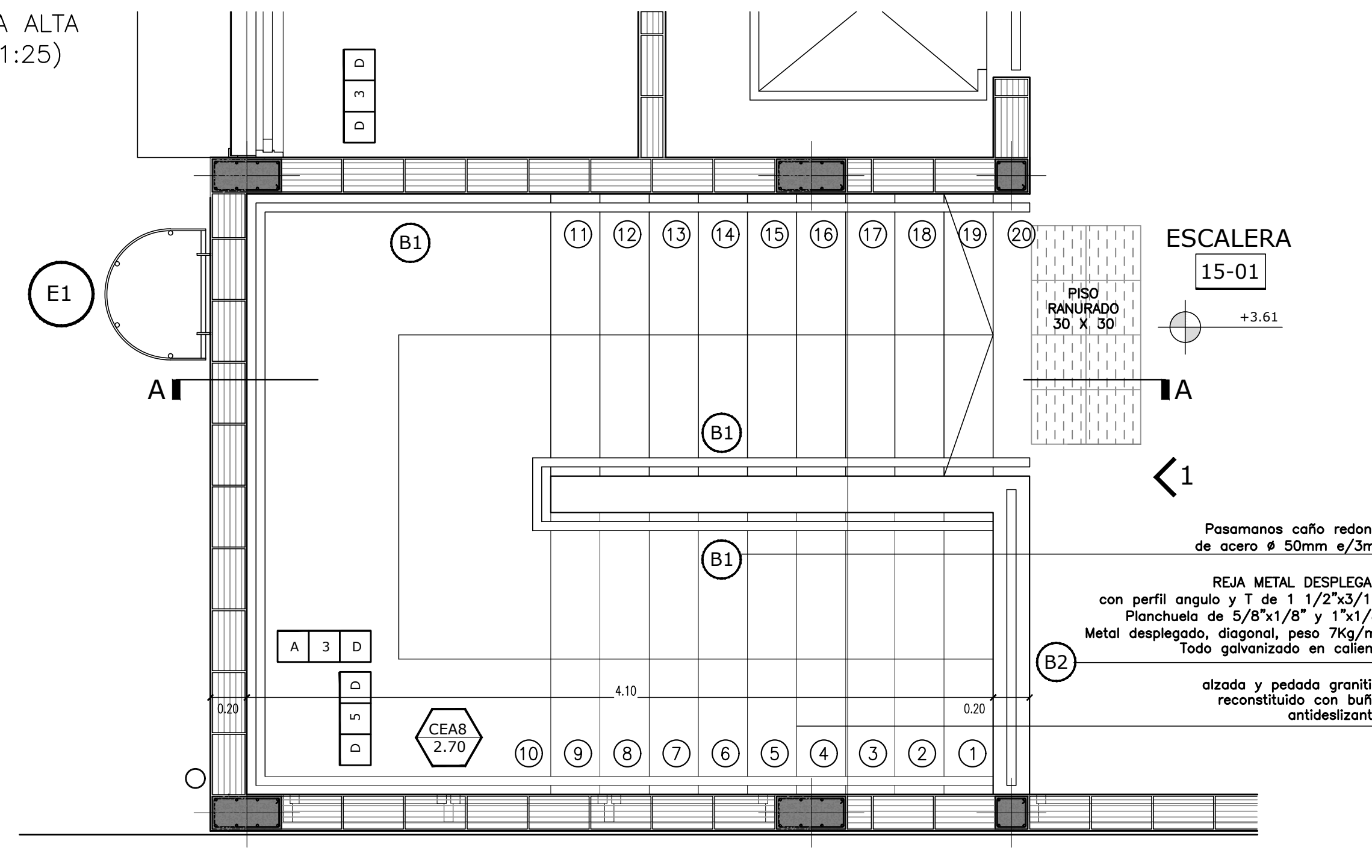
OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 3915, 17 y 8º 980, 07 y 17
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - Bº DAVILA	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE SANITARIOS	DIRECCIONALES: TUDOVAN Y CURIPATI
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	C.U.E. 2-204-PP-0000
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:25	ABRIL 2021	DS 04

ESCALERA 15-01

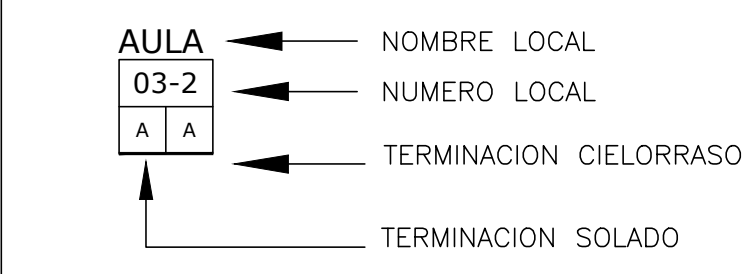
PLANTA BAJA
(esc. 1:25)



PLANTA ALTA
(esc. 1:25)



REFERENCIAS

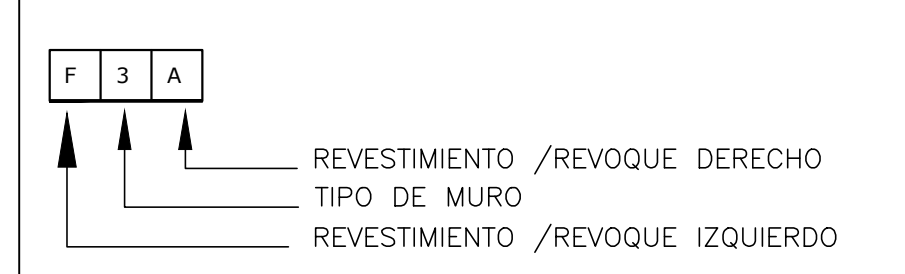


PISOS

- A-MOSAICO GRANITICO 30x30 cm. PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANO NEGRO)
- B-MOSAICO GRANITICO 30x30 cm. RANURADO "RECTO 64 PANES" COLOR GRIS CLARO (S/GRANO NEGRO)
- C-ALISADO DE CEMENTO TEXTURADO COLOR SOBRE CONTRARISO ARMADO
- D-MOSAICO CALCAREO DE VEREDA 20x20 cm.

CIELORRASOS

- A-HORMIGÓN VISTO TABLERO FENÓLICO CON REPASO DE JUNTAS Y POROS
- B-DES-MONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60x60 TIPO VINILICAS SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA, ESP. 12.5mm.
- C-PLACAS DE ROCA YESO JUNTA TOMADA
- D-FILTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO
- E-EXTERIOR DE CHAPA LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°22

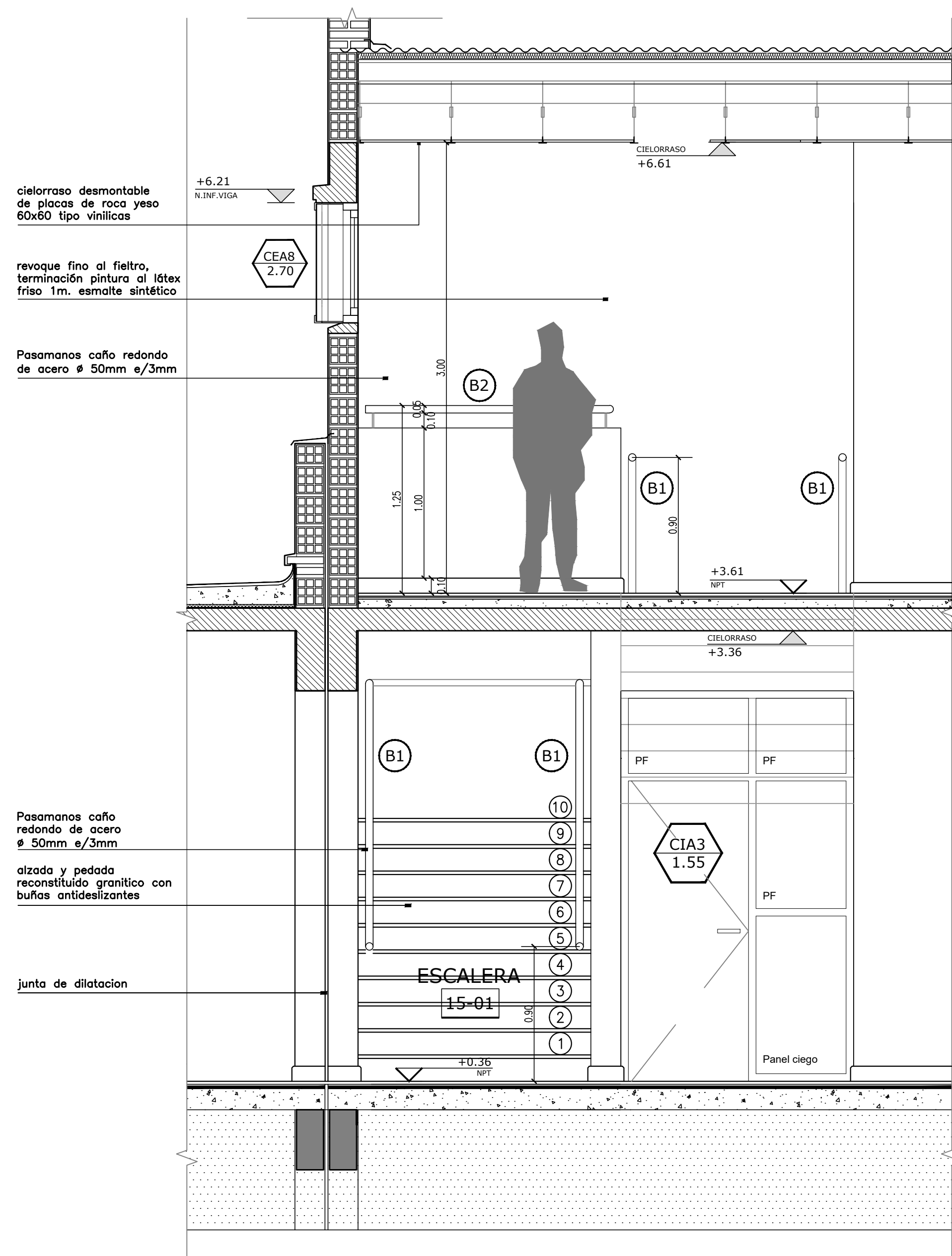


REVESTIMIENTOS/REVOQUES

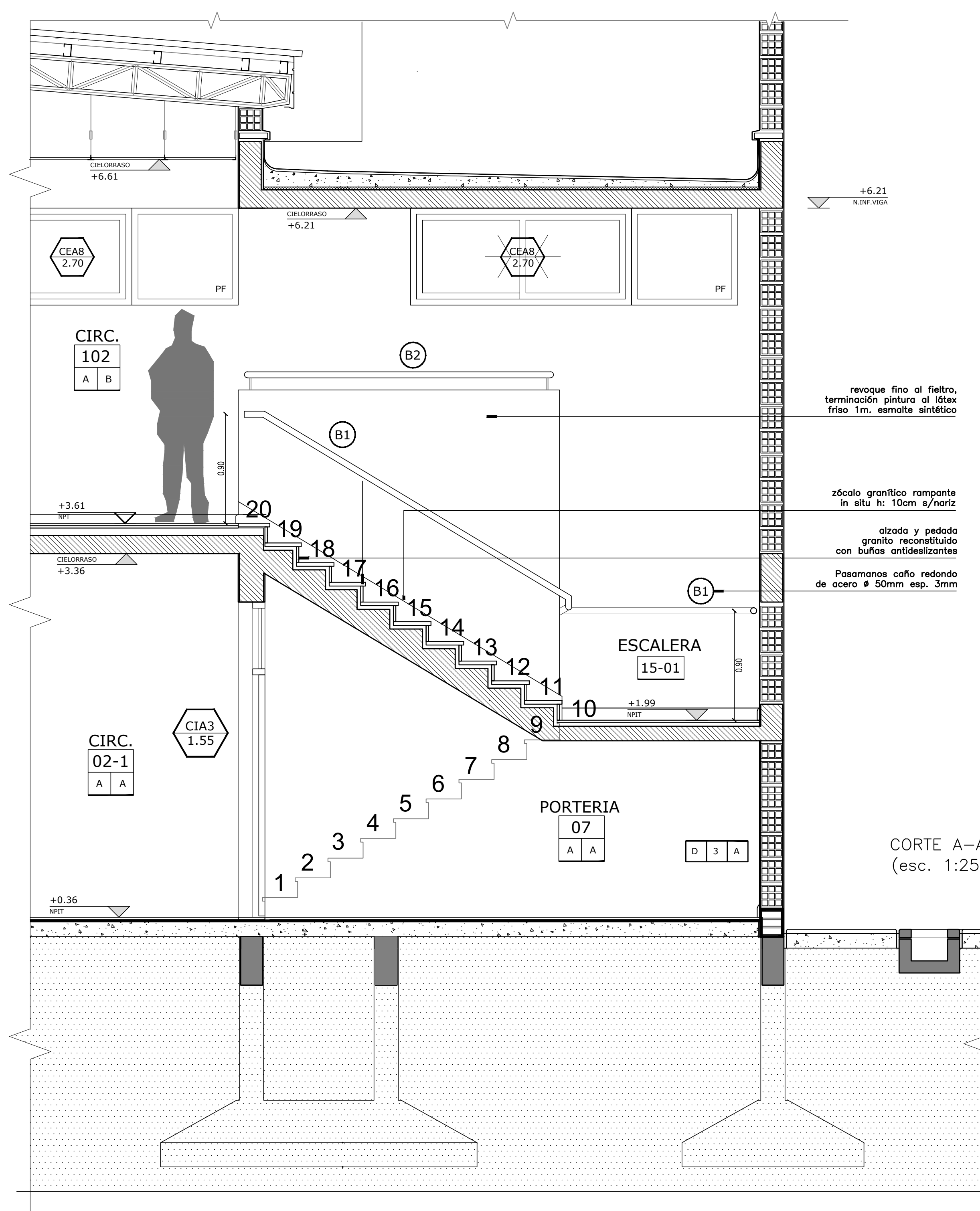
- A-REVESTIMIENTO ACRILICO PROYECTADO, TEXTURADO, CON COLOR INCORPORADO
- B-AZOTADO HIDRÓFUGO MAS JAHARRO A LA CAL (GRUESO)
- C-REVOQUE FINO AL FILTRO, TERMINACION PINTURA AL LÁTEX
- D-FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR BLANCO, ALTURA 1.00/2.50m SOBRE ZÓCALO SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
- E-ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
- F-CERÁMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS), COLOR BLANCO

TIPO DE MURO

- 1-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 8x18x33cm
- 2-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
- 3-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm
- 4-DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
- 5-DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm

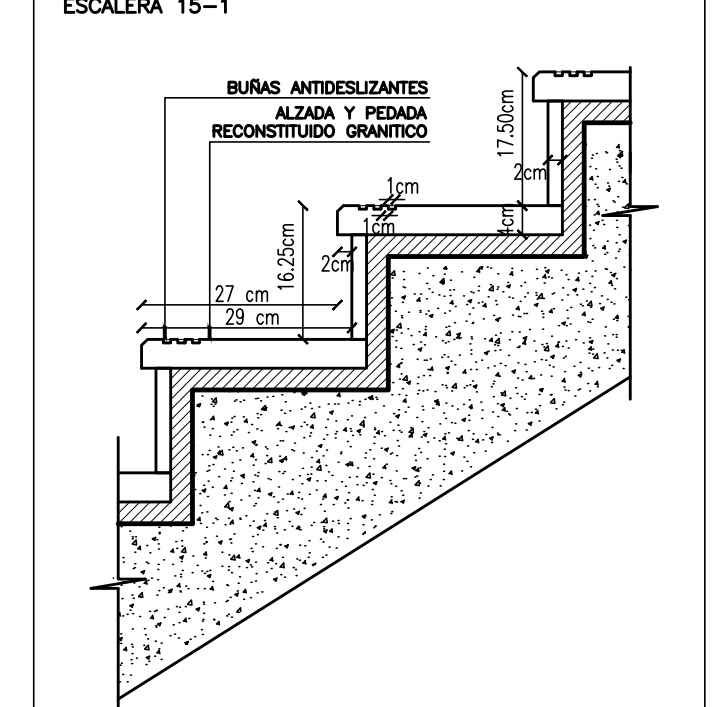


VISTA 1
(esc. 1:25)

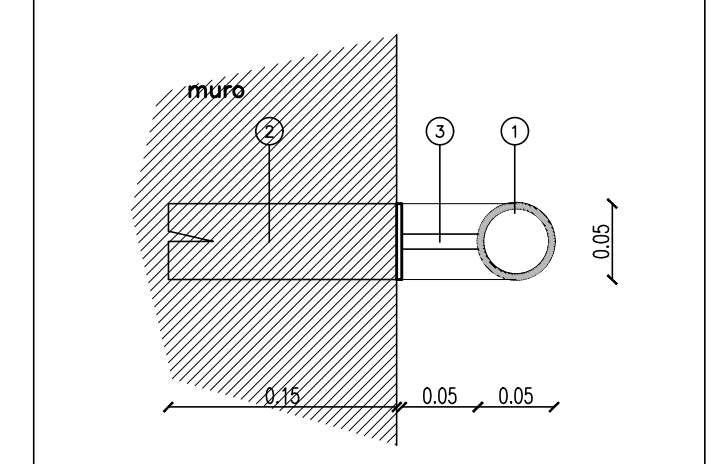


CORTE A-A
(esc. 1:25)

DETALLE ESCALON



BARANDA B1



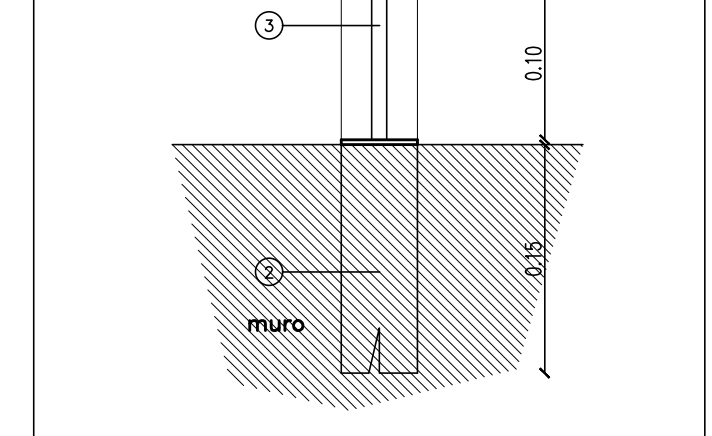
REFERENCIAS

- 1- Pasamanos caño redondo de acero # 50mm ø/3mm
- 2- Planchuela de fijación 50 x 150 mm ø/ 8 mm se colocara embutido en muro cada 1.50 m
- 3- perno diametro 10 mm macizo se colocara soldado a planchuela amurada

NOTA

Se pintara en taller con pintura epoxi s/ especificacion tecnica.

BARANDA B2



REFERENCIAS

- 1- Pasamanos caño redondo de acero # 50mm ø/3mm
- 2- Planchuela de fijación 50x150mm ø/ 8mm se colocara embutido en muro cada 1.50m
- 3- perno diametro 10mm macizo se colocara soldado a planchuela amurada

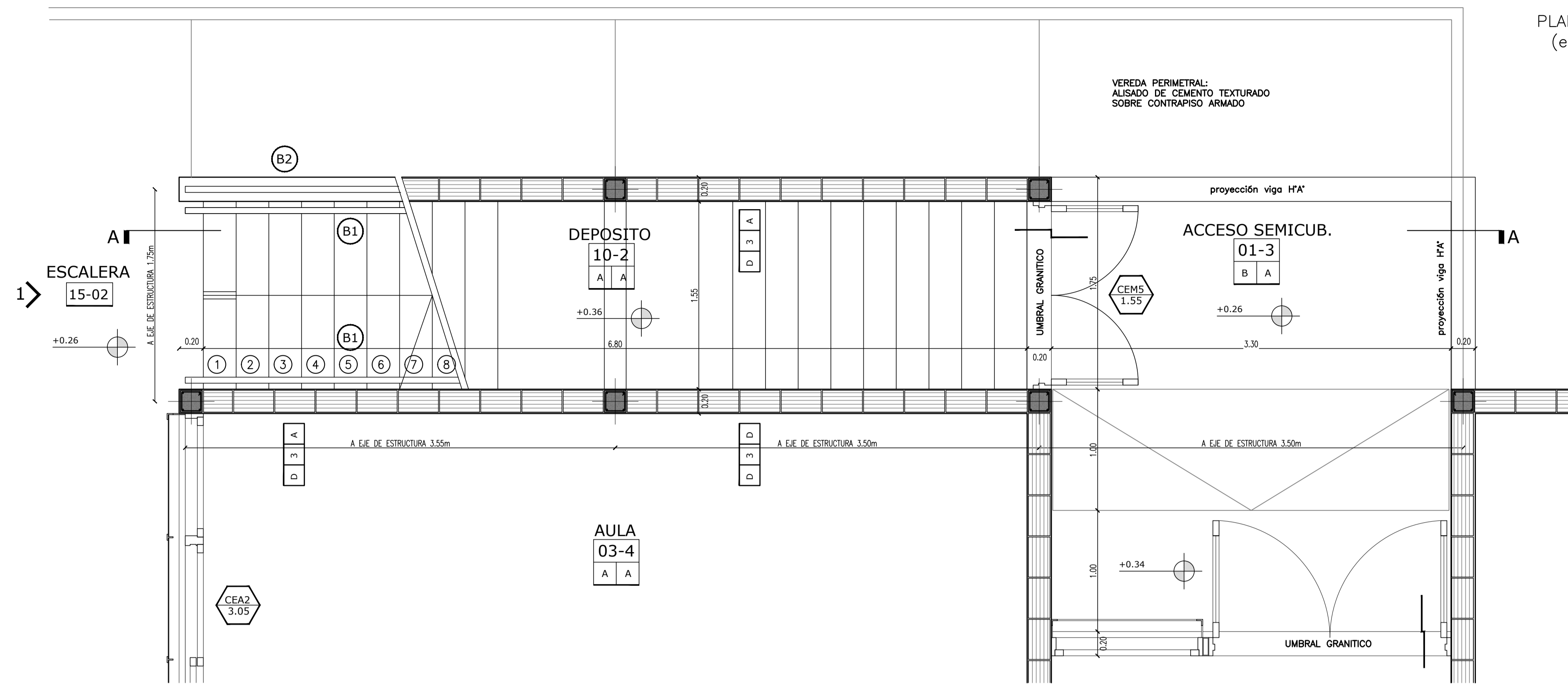
NOTA

Se pintara en taller con pintura epoxi s/ especificacion tecnica.

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'33" S 58°40'04" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE ESCALERA INTERIOR	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS:	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR:	Departamento Región: X	CUIE:	05-024-PP-0000
ESCALA:	1:25 - 1:5	FECHA:	ABRIL 2021
DESIGNACION PLANO:	DS_05		

ESCALERA 15-02

PLANTA BAJA
(esc. 1:25)



REFERENCIAS

- AULA**
03-2
A A
- ← NOMBRE LOCAL
 - ← NUMERO LOCAL
 - ← TERMINACION CIELORRASO
 - ← TERMINACION SOLADO

PISOS

- A-MOSAICO GRANITICO 30X30 cm. PULIDO, COLOR GRIS CLARO (S/GRANO NEGRO)
- B-MOSAICO GRANITICO 30X30 cm. RAMURADO "RECTO 64 PANES" COLOR GRIS CLARO (S/ GRANO NEGRO)
- C-ALISADO DE CEMENTO TEXTURADO COLOR SOBRE CONTRAPISO ARMADO
- D-MOSAICO CALCAREO DE VEREDA 20X20 cm.

CIELORRASOS

- A-HORMIGÓN VISTO TABLERO FENÓLICO CON REPASO DE JUNTAS Y POROS
- B-DES-MONTABLE DE PLACAS DE ROCA YESO 60X60 TIPO VINILICAS SOBRE ESTRUCTURA METALICA, ESP. 12,5mm.
- C-PLACAS DE ROCA YESO JUNTA TOMADA
- D-FILTRO DE LANA DE VIDRIO 50mm REVESTIDO CON POLIPROPILENO BLANCO
- E-EXTERIOR DE CHAPÁ LISA GALVANIZADA PREPINTADA N°22

REFERENCIAS

- F 3 A**
- ← REVESTIMIENTO /REVOQUE DERECHO
 - ← TIPO DE MURO
 - ← REVESTIMIENTO /REVOQUE IZQUIERDO

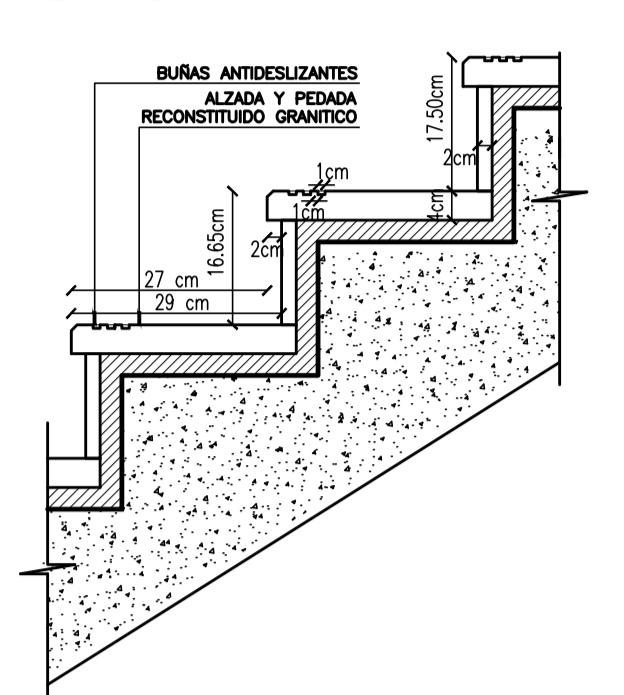
REVESTIMIENTOS/REVOQUES

- A-REVESTIMIENTO ACRILICO PROYECTADO, TEXTURADO, CON COLOR INCORPORADO
- B-AZOTADO HIDROFUGO MAS JAHARRO A LA CAL (GRUESO)
- C-REVOQUE FINO AL FIELTRO, TERMINACION PINTURA AL LÁTEX
- D-FRISO ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR BLANCO, ALTURA 1,00/2,50m SOBRE ZOCALO SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
- E-ESMALTE SINTÉTICO SATINADO COLOR SEGUN PLANOS DE VISTAS (AV) Y CORTES (AC)
- F-CERAMICA ESMALTADA SATINADA, 30x30cm (6 HILADAS), COLOR BLANCO

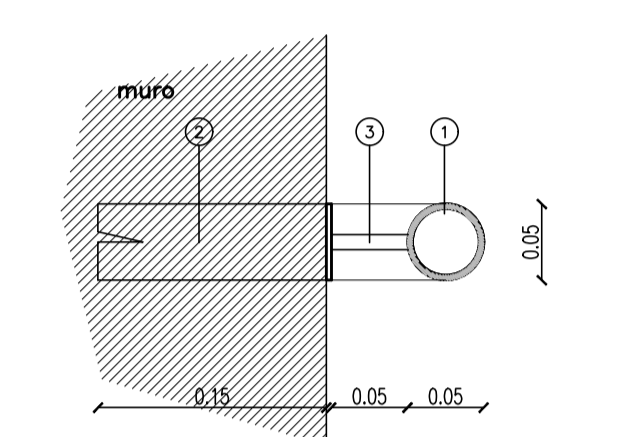
TIPO DE MURO

- 1-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 8x18x33cm
- 2-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
- 3-LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm
- 4-DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 12x18x33cm
- 5-DOBLE LADRILLO CERAMICO HUECO DE 18x18x33cm

DETALLE ESCALON
ESCALERA 15-02



BARANDA B1

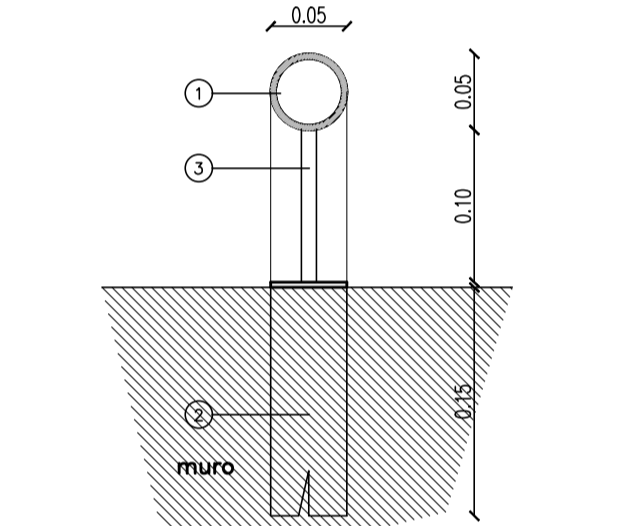


REFERENCIAS

- 1- Pasamanos caño redondo de acero # 50 mm ø/3 mm
- 2- Planchuela de fijación 50 x 150 mm ø/ 8 mm se colocara embudido en muro cada 1,50 m
- 3- perno diametro 10mm mocho se colocara soldado a planchuela armada

NOTA
Se pintara en taller con pintura epoxi ø/ especificacion tecnica.

BARANDA B2

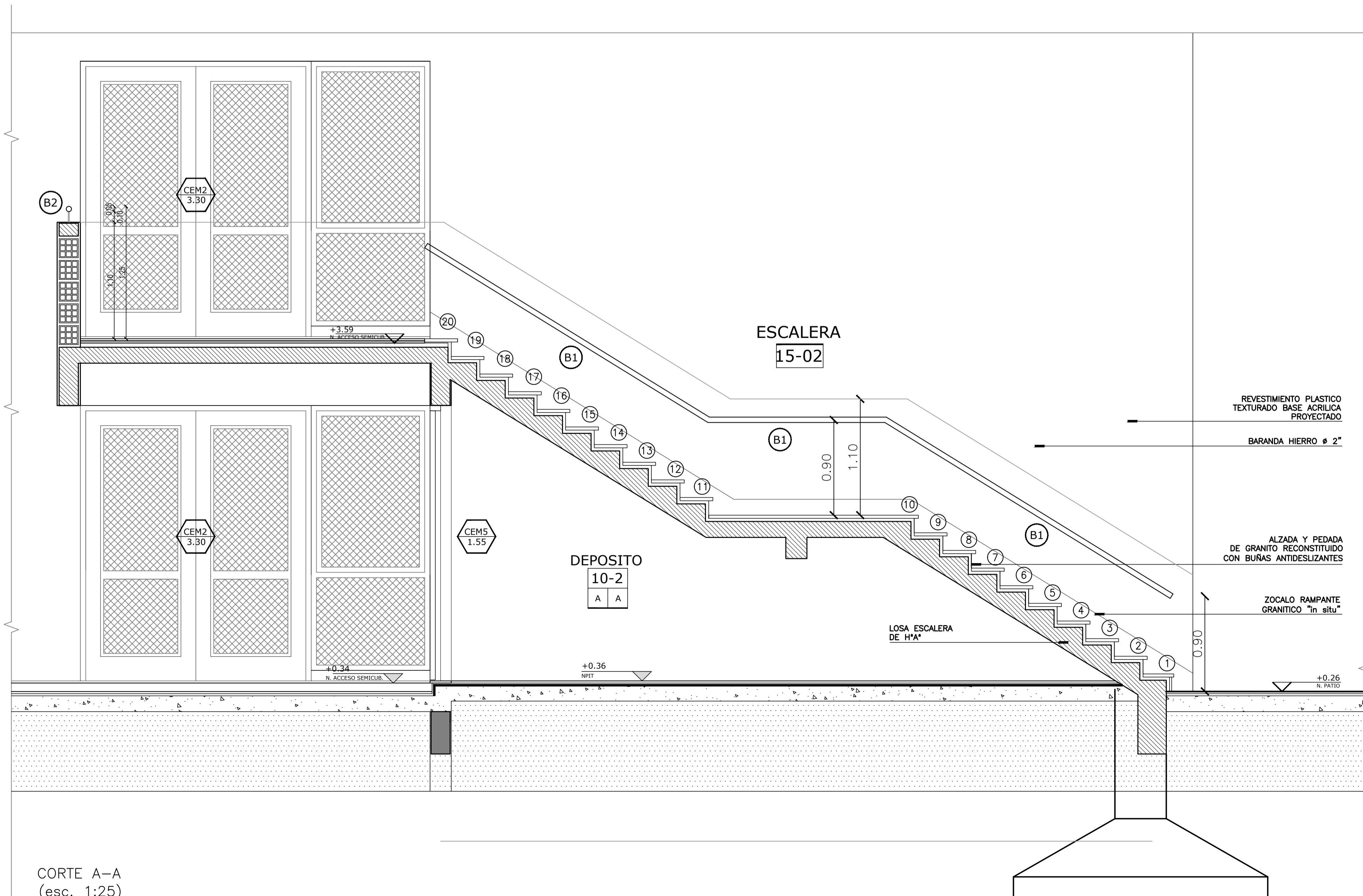
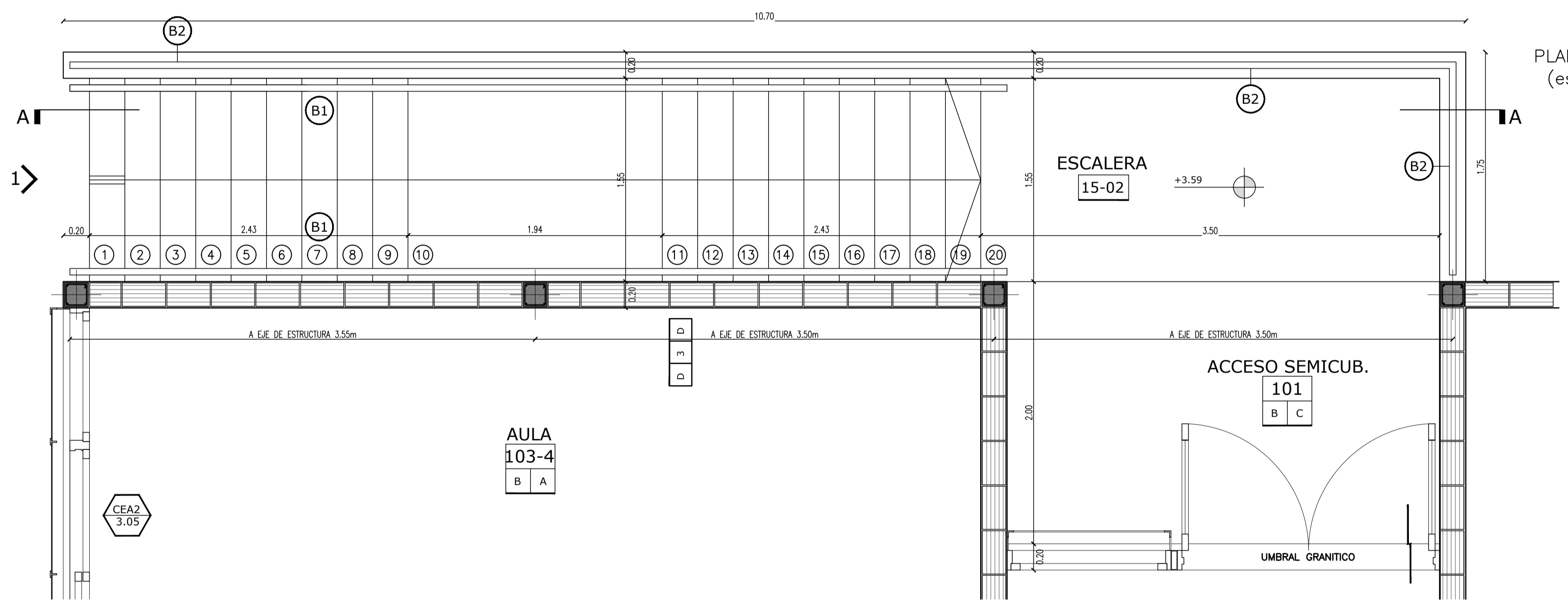


REFERENCIAS

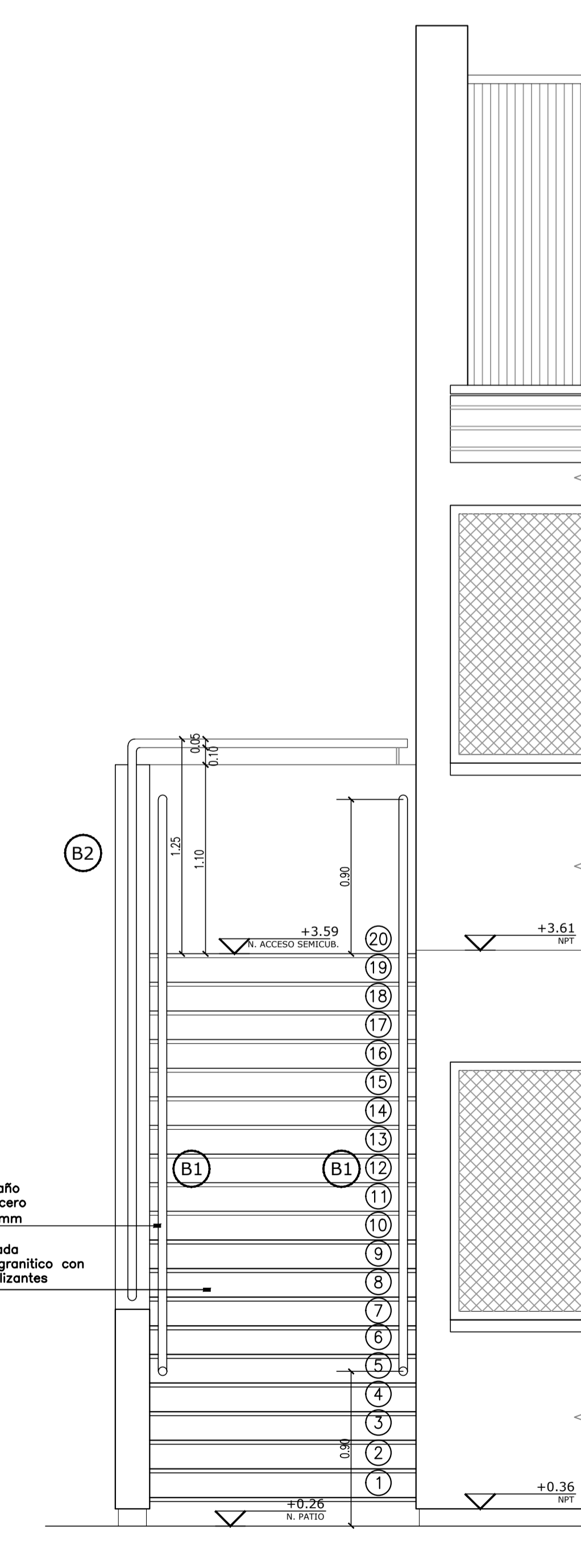
- 1- Pasamanos caño redondo de acero # 50mm ø/3mm
- 2- Planchuela de fijación 50x150mm ø/ 8mm se colocara embudido en muro cada 1,50m
- 3- perno diametro 10mm mocho se colocara soldado a planchuela armada

NOTA
Se pintara en taller con pintura epoxi ø/ especificacion tecnica.

PLANTA ALTA
(esc. 1:25)



CORTE A-A
(esc. 1:25)



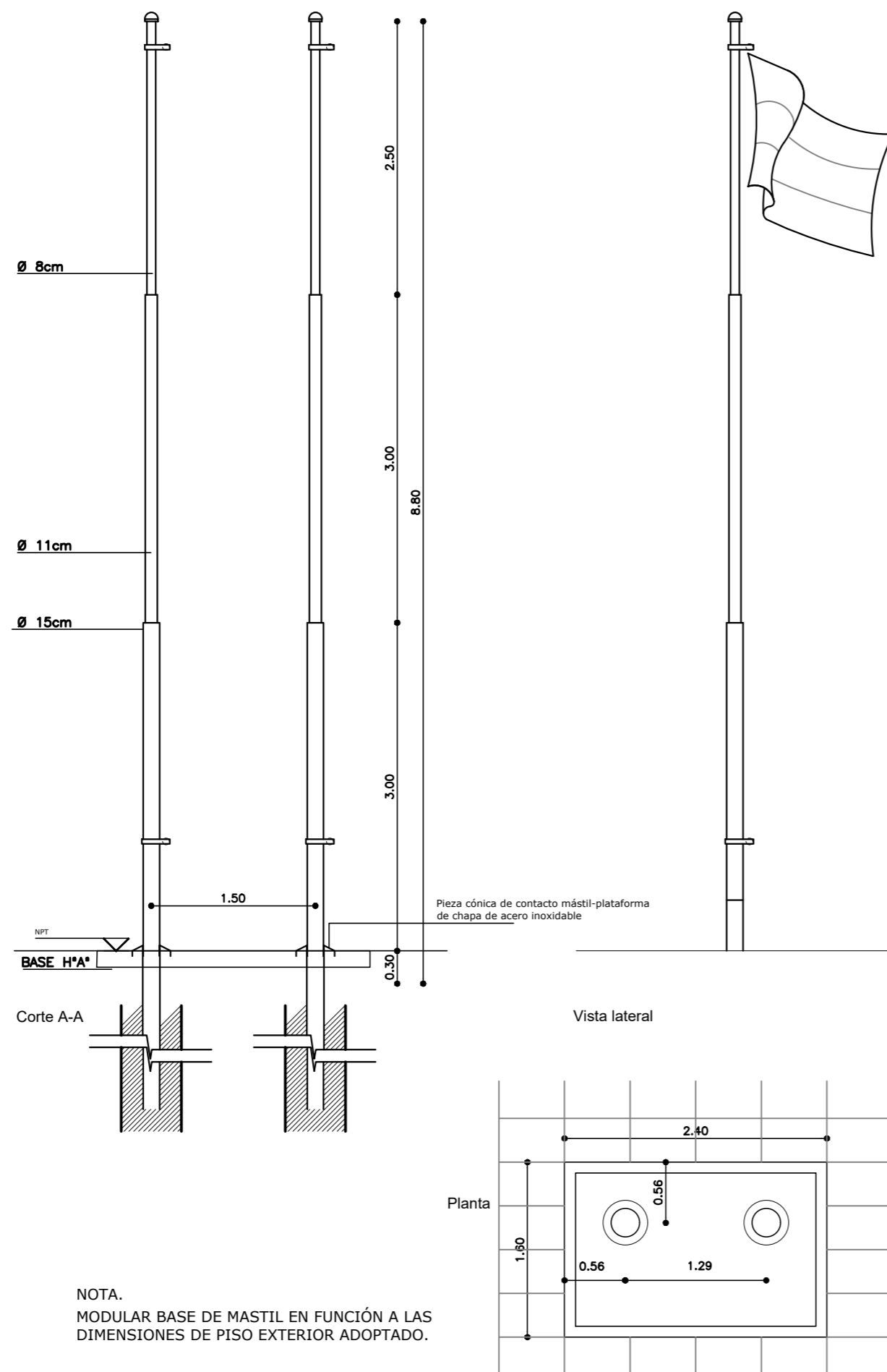
VISTA 1
(esc. 1:25)

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIDAD:	34°36'33.07" S 58°54'00.47" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE ESCALERA EXTERIOR	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION GALE TUCUMAN Y C.IMPULSATI	CUIE: 01-024-IPP-0000
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X		
ESCALA:	FECHA:		
1:25 - 1:5	ABRIL 2021	DS_06	



Mástil
Ubicación: Patio descubierto

Base: 1
Mástil: 2



Material: mástil caño hierro Ø 15cm log. 3.00m, caño hierro Ø 11cm long. 3.00m, caño hierro Ø 8cm long. 2.50m. Pieza de contacto mástil-plataforma de chapa de acero inoxidable. Plataforma de hormigón modelada in situ, con superficie de tránsito alisada de cemento con ranurado antideslizante o material similar peinado, terminación recuadro de 10cm de ancho alisado de cemento color blanco.

Accesorios: Roldana de HºGº. Cuatro guías. Cable acero espesor 5mm, 20m mínimos. Ganchos para bandera.

Pintura Convertidor de óxido y 3 manos de esmalte sintético brillante.



Portabandera en fachada
Ubicación: Acceso

Cantidad: 4

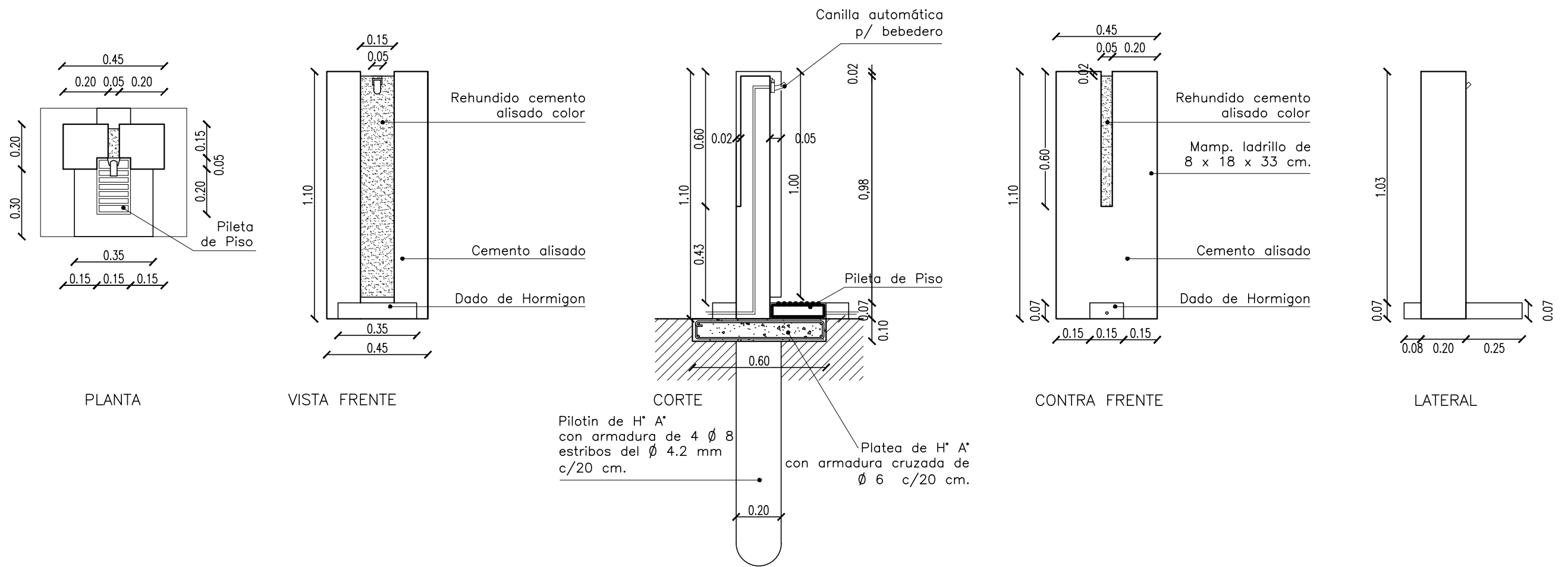


Material: caño hierro Ø 80mm, planchuela 3"x1/4, bulones galvanizados cabeza hexagonal, brocas al HºAº

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - Bº DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE MASTIL	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:	
1:50	ABRIL 2021	DC_02	



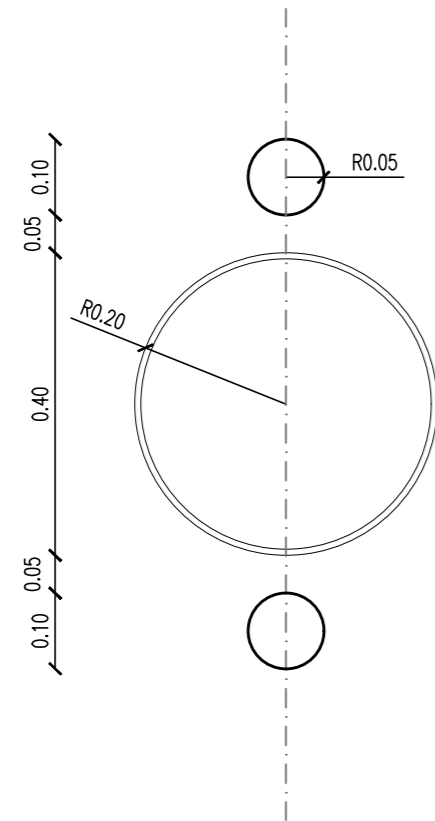
BEBEDERO



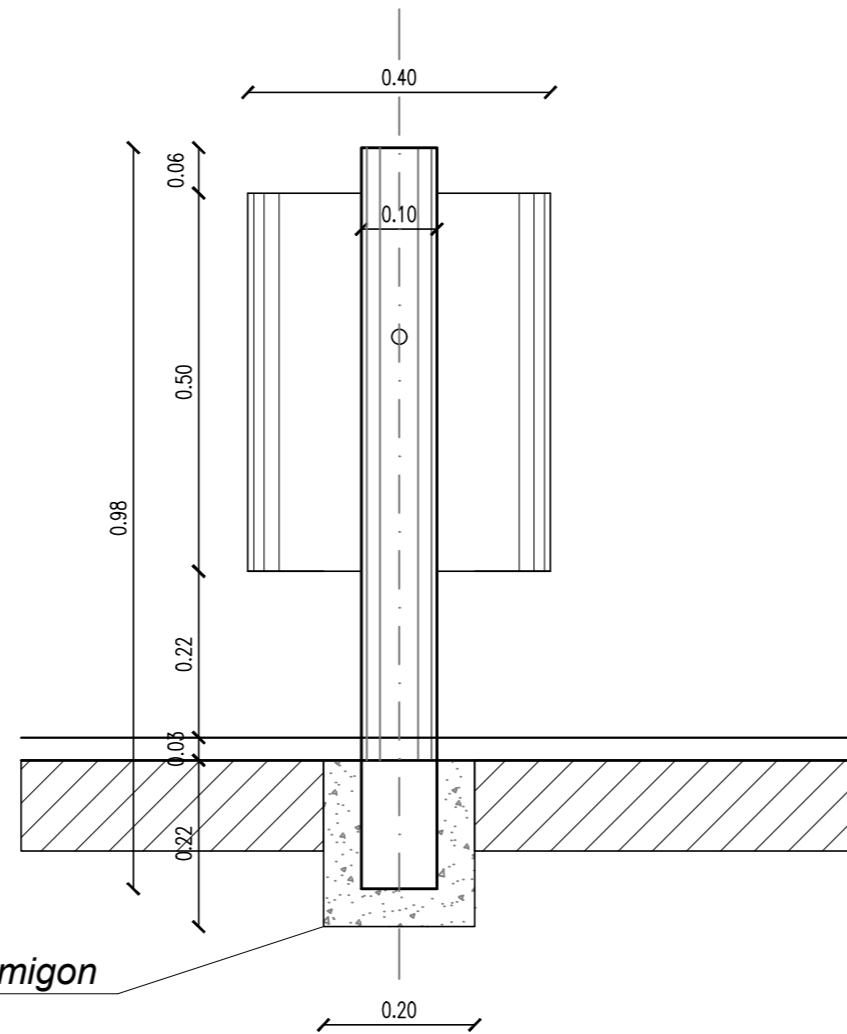
DETALLE CONSTRUCTIVO BEBEDERO

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C – B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE BEBEDERO	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	1:20	FECHA:	ABRIL 2021
		DESIGNACION PLANO:	DC_03

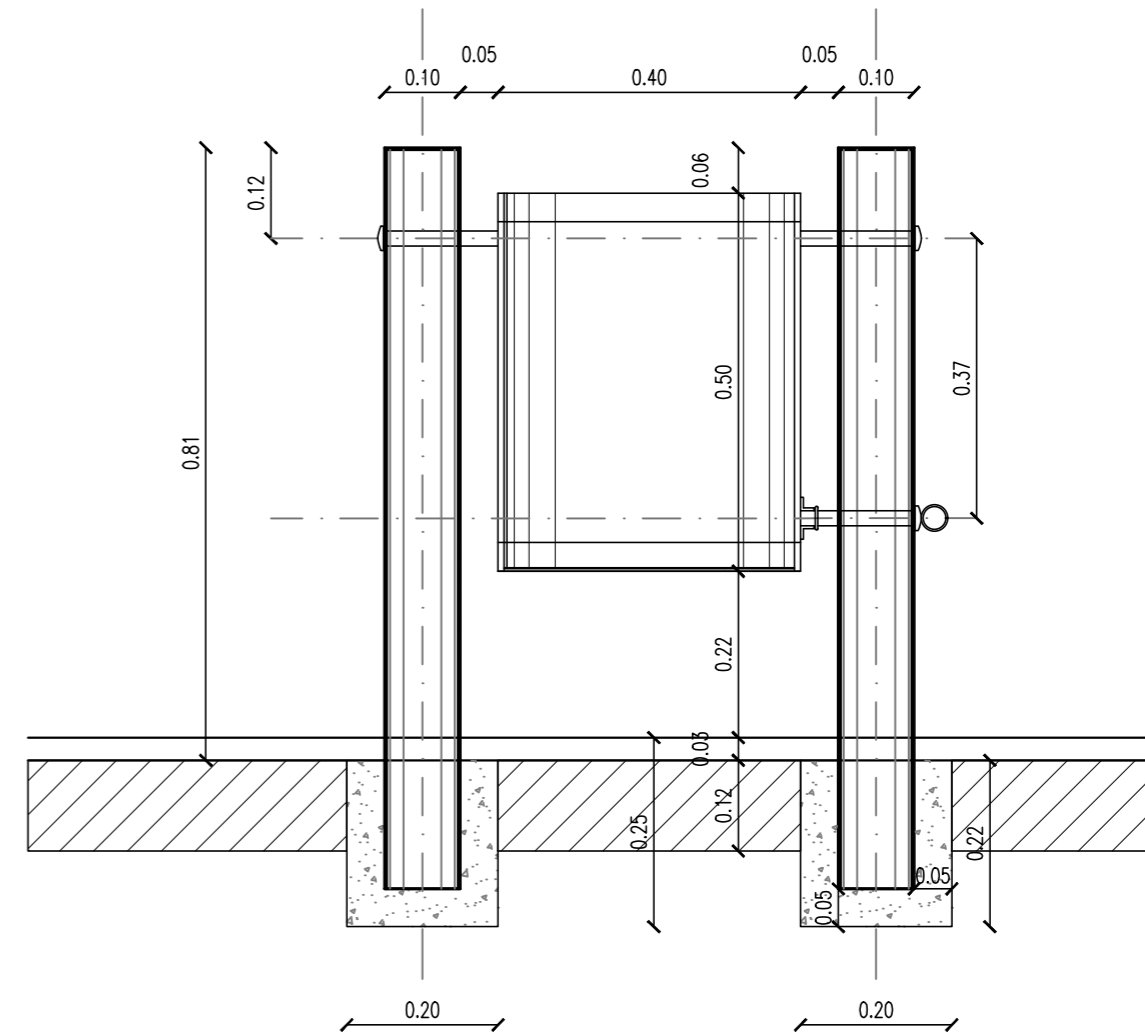




PLANTA

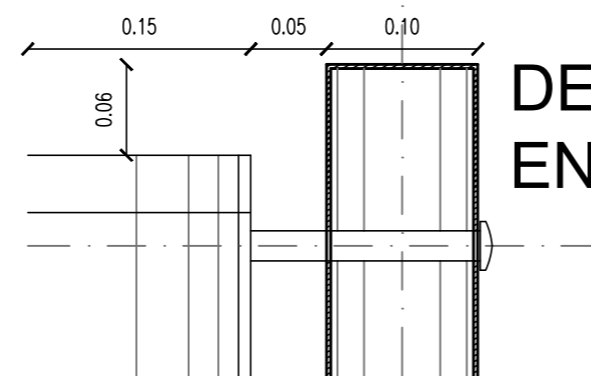
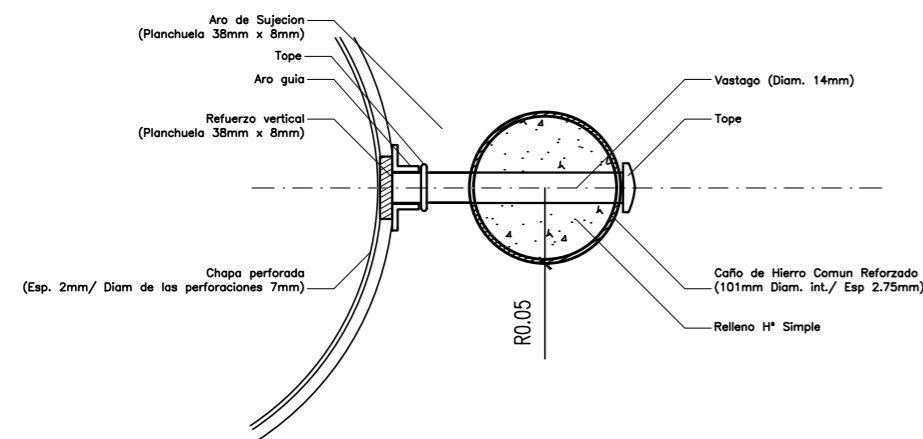


VISTA LATERAL

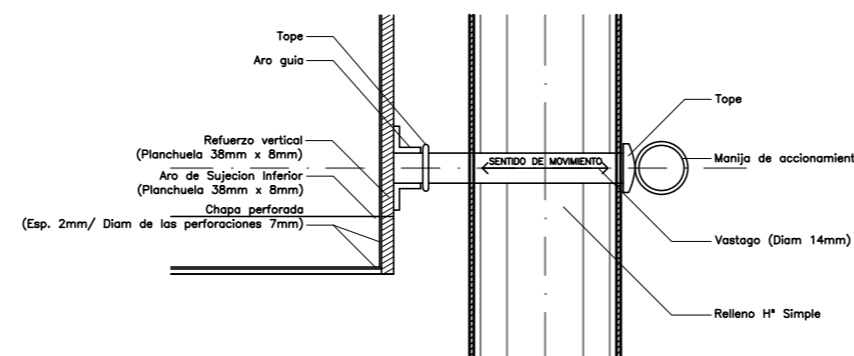


CORTE

DETALLES EN PLANTA



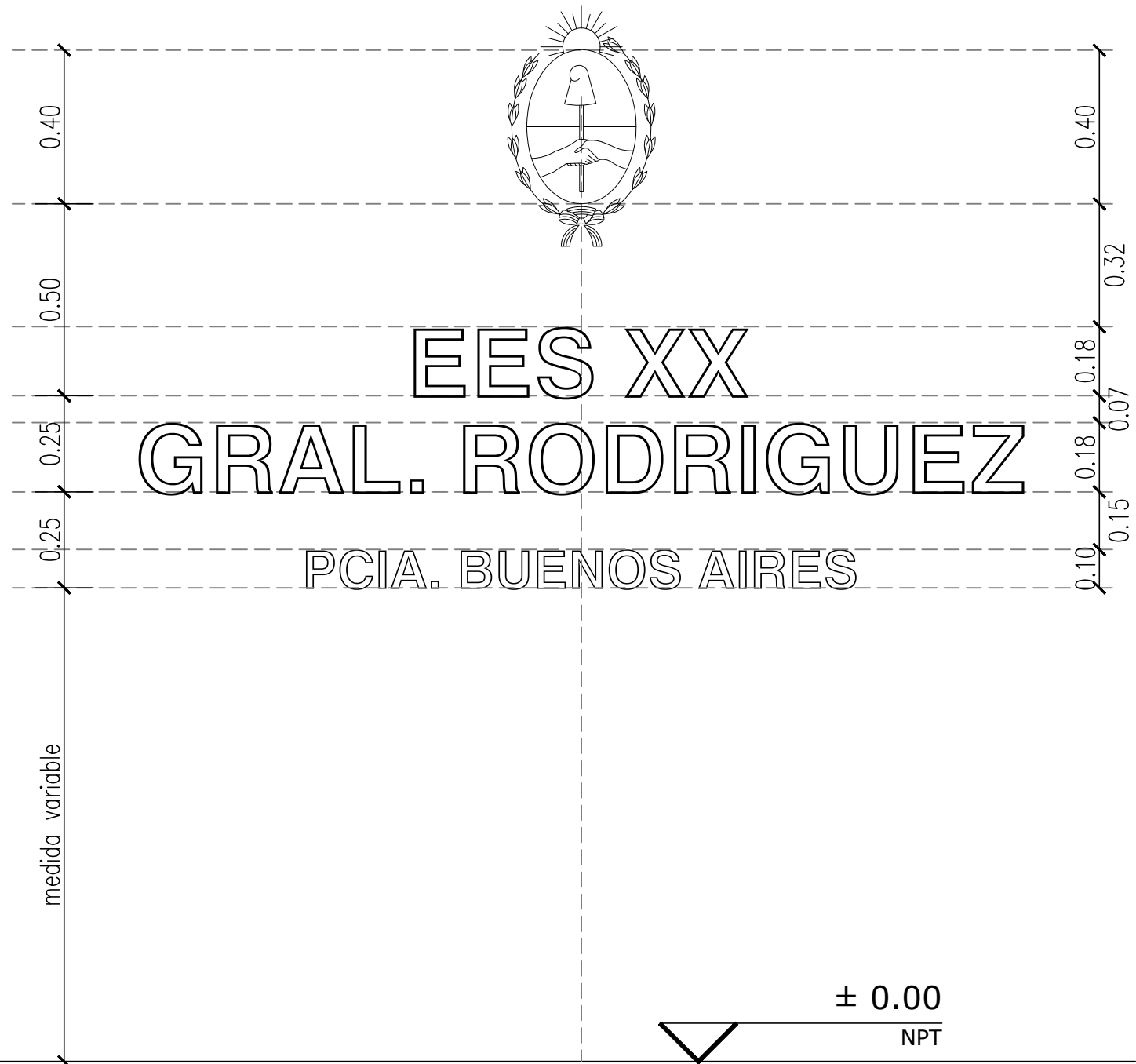
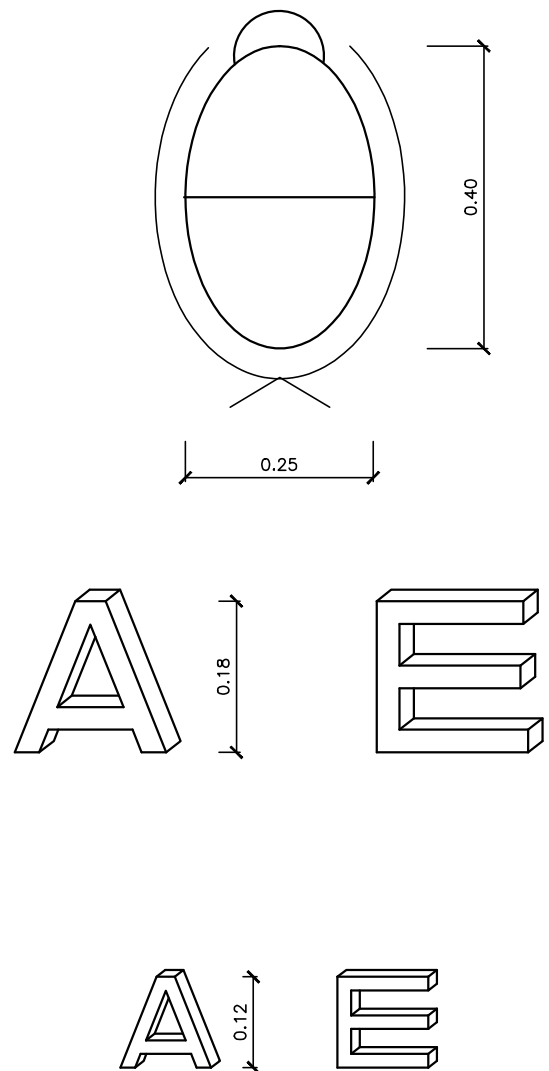
DETALLES EN CORTE



NOTA:
 LOS CESTOS DE RESÍDUOS SE COLOCARÁN EN GRUPOS DE CUATRO UNIDADES. TRES SERÁN COMO LOS DETALLADOS, MIENTRAS QUE EL CUARTO SERÁ ESTÁNDAR TIPO IGLÚ. ADEMÁS, CADA UNO DE ELLOS SE DISTINGUIRÁN POR SUS COLORES, SIENDO LOS MISMOS LOS SIGUIENTES:
 NARANJA: RESÍDUOS DE CARÁCTER ORGÁNICO
 AMARILLO: ENVASES LIGEROS, PLÁSTICOS, LATAS, ETC.
 AZUL: PAPELES Y CARTONES
 VERDE (EN FORMA DE IGLÚ): ENVASES DE VIDRIO

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE PAPELERO	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:10	ABRIL 2021	DC_04





Modelo de identificación del establecimiento

Se colocará la identificación del establecimiento de acuerdo a lo indicado en el plano de fachada.

Escudo: Se ejecutará en planchuela de hierro colocada de canto. Para el óvalo de 8mm x 50mm y para el resto de 4mm x 50mm. Se indican las dimensiones del óvalo del escudo, debiendo la empresa contratista realizar el escudo nacional con todos los elementos que lo constituyen.

Se colocará separado 5cm de la pared, pintado con una mano de antióxido y dos manos de pintura negra semi-mate.

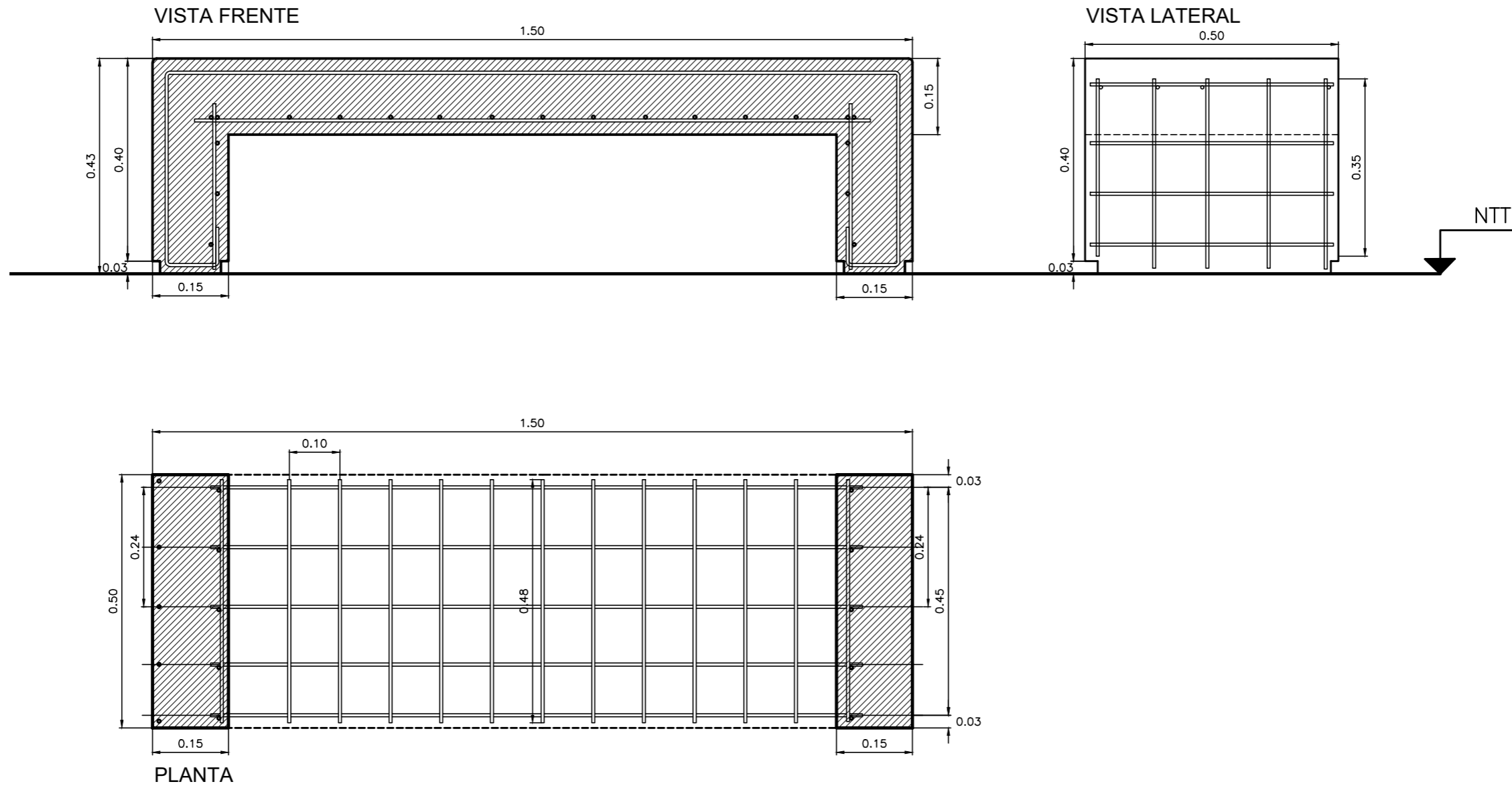
Letras y números: Letras en chapa doblada N°16 con tres grampas por letra. La letra será tipo helvética mayúscula, con igual tratamiento superficial que el escudo.

El texto está indicado en el plano de vista, siendo el tamaño de las letras de la identificación del establecimiento de 0.18m de altura y 0.04m de espesor, y el del nombre de la provincia de 0.10m de altura y 0.025m de espesor.

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE IDENTIFICACION DE ESTABLECIMIENTO	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
VARIAS	ABRIL 2021	DC_05

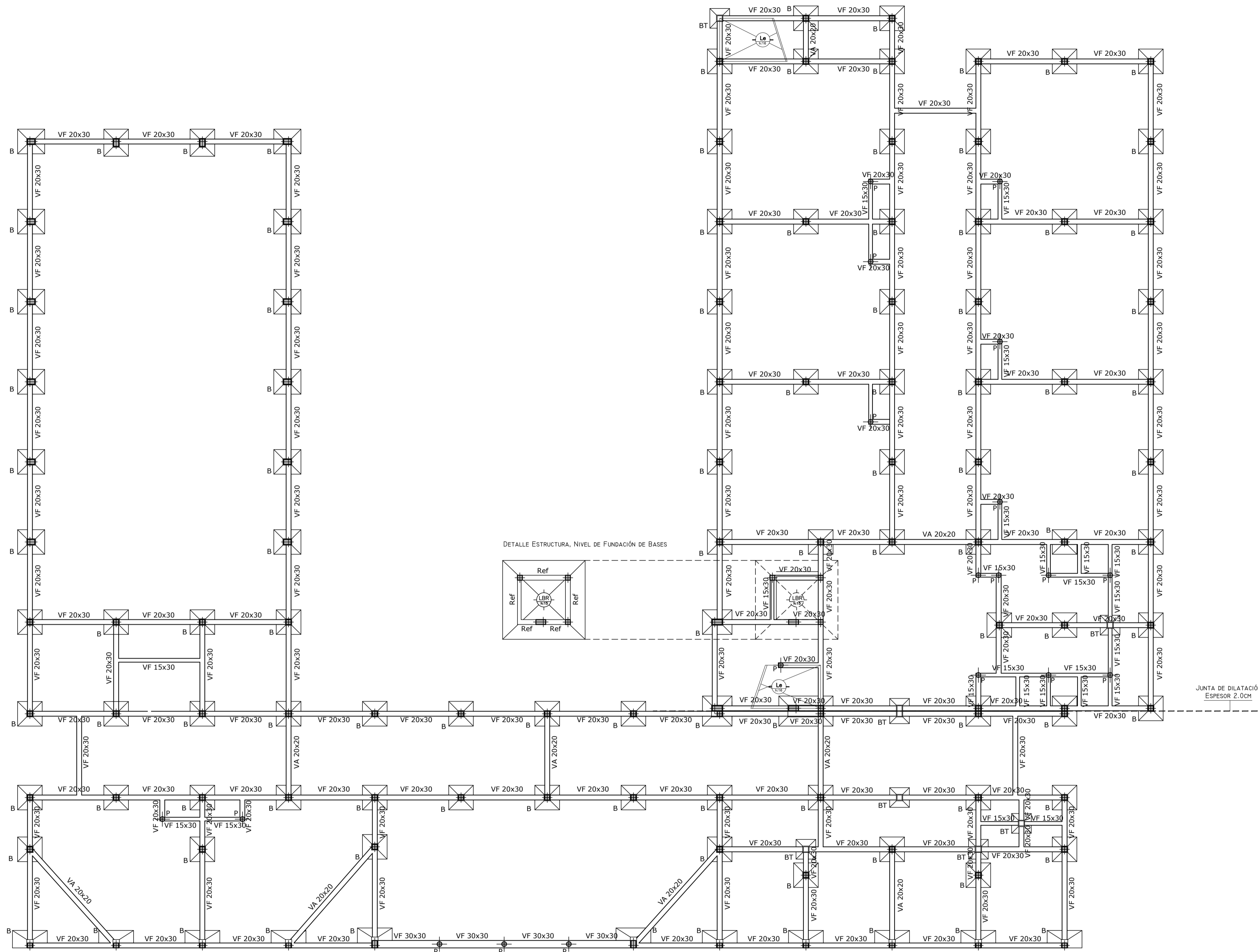


BANCO DE HORMIGON ARMADO EXTERIOR (segun calculo)
 UBICACION: Patio



OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C – B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE BANCO	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:10	ABRIL 2021	DC_06





NOTA

El oferente realizará todas las previsiones y estudios necesarios para confeccionar su oferta, tanto en la verificación de las características mecánicas del suelo (estudio de suelos), niveles, rellenos como en la estructura propiamente dicha.

La información técnica incluida en el Pliego relativa a lo mencionado es solo referencial y no exime al oferente de la responsabilidad de realizar todos los estudios técnicos necesarios a su cargo.

Dado que las dimensiones indicadas son a título ilustrativo cualquier modificación incluido el tipo estructural no dará lugar a reajuste alguno del monto del contrato, ni del plazo de ejecución. En todos los casos la documentación a realizar por la contratista será presentada y evaluada para su aprobación en la Unidad Ejecutora Provincial.

REFERENCIAS

- VF: Viga de Fundación
- VA: Viga de Arriostre
- P: Pilotines
- B: Bases
- BT: Bases Tronco

MATERIALES

- HormigonH17
- AceroADN 420
- Acero Vigas y Perfiles MetálicosF24

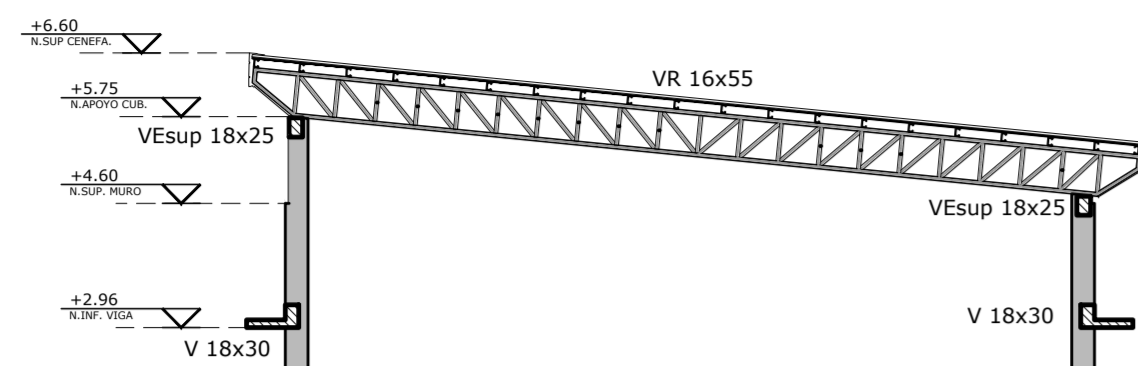
RECUBRIMIENTOS MÍNIMOS

- Losas2,0cm
- Vigas2,0cm
- Columnas y Tabiques2,0cm
- Vigas de Fundación3,0cm
- Fundación4,0cm

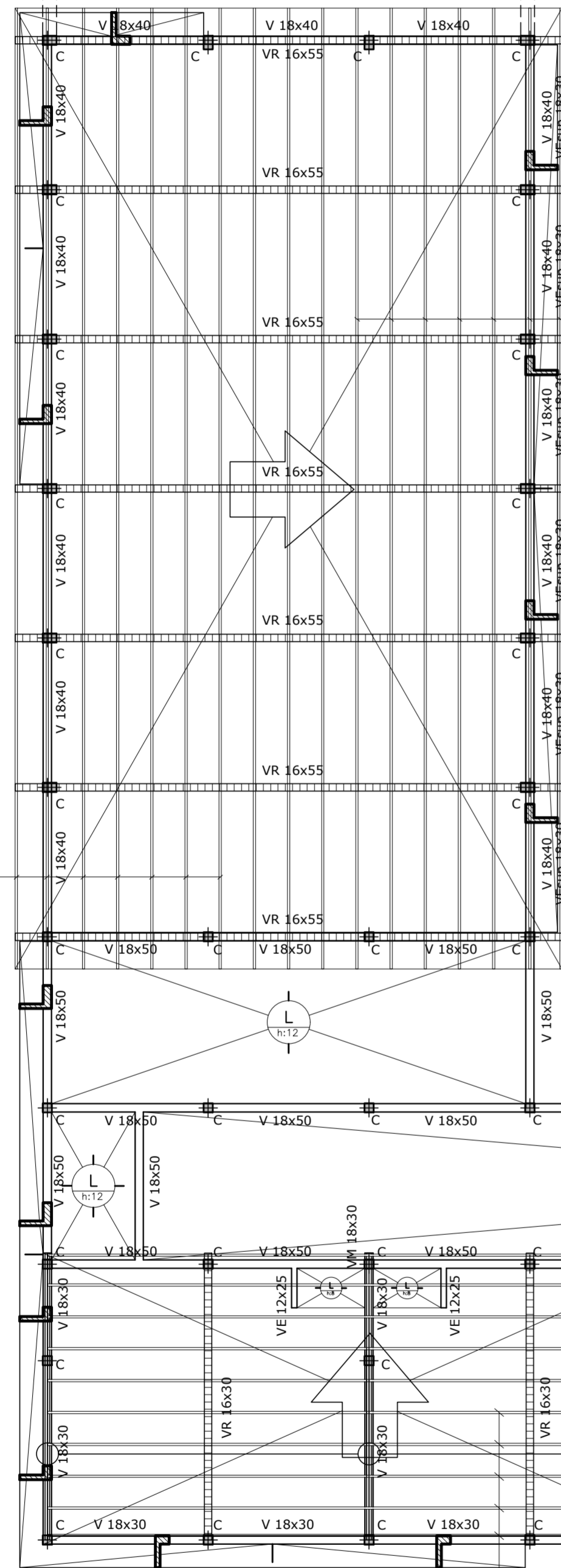
OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	ESTRUCTURA DE FUNDACIONES	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:100	ABRIL 2021	E_01



DETALLE ESTRUCTURA DEL S.U.M.: CORTE A - A



NOTA
Las columnas del SUM, a partir del nivel +4.60, cambiarán su sección a 20cmx25cm, en correspondencia con el proyecto arquitectónico. Ver planos de Detalle: DC-01-A, AC-01 (corte D-D) y AV-01 (vistas 3 y 4).

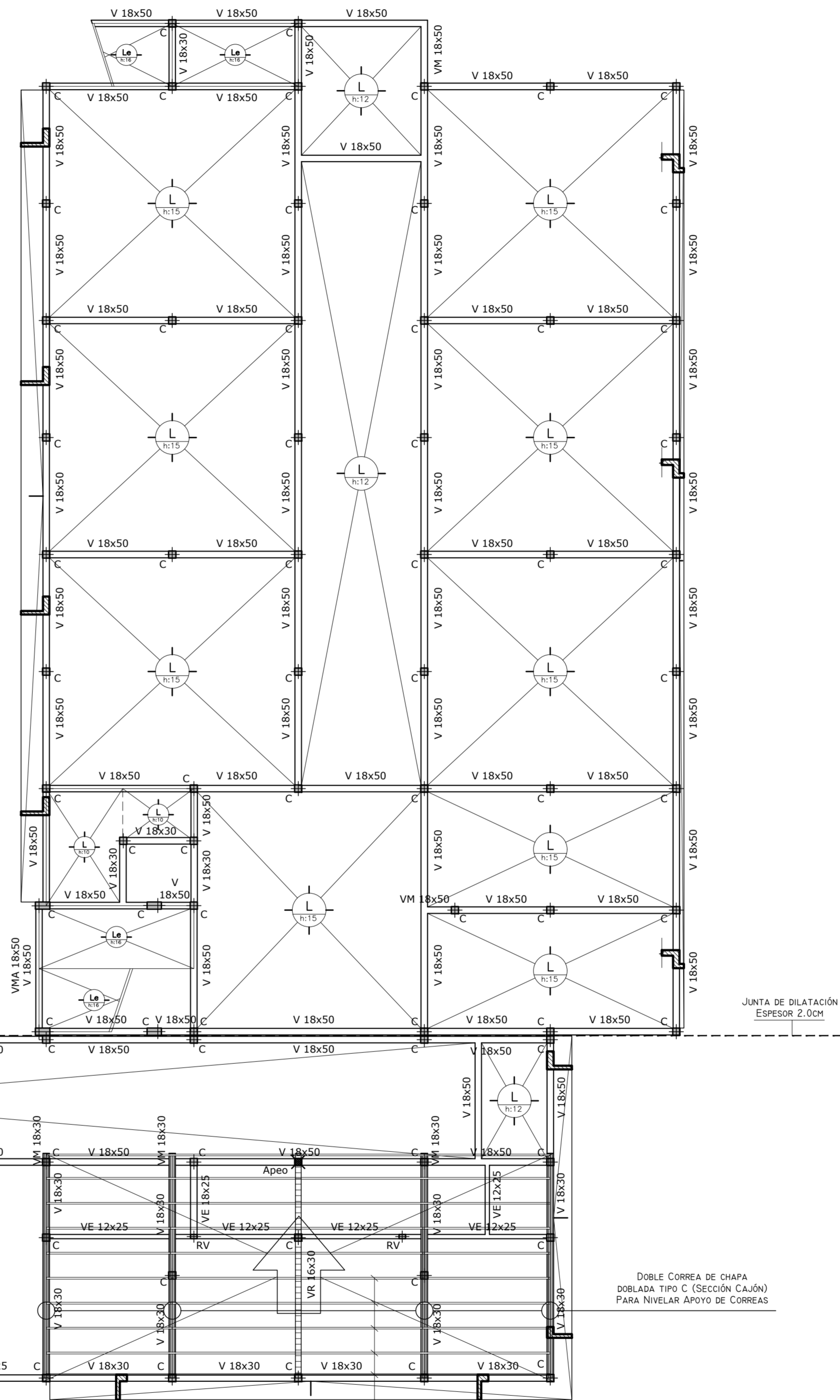


CORREA DE CHAPA DOBLADA TIPO C GALVANIZADA S/CALCULO SEP MAX. 80CM

CORREA DE CHAPA DOBLADA TIPO C GALVANIZADA S/CALCULO SEP MAX. 80CM

DOBLE CORREA DE CHAPA DOBLADA TIPO C (SECCIÓN CAJÓN) PARA NIVELAR APOYO DE CORREAS

CORREA DE CHAPA DOBLADA TIPO C GALVANIZADA S/CALCULO SEP MAX. 80CM



JUNTA DE DILATACIÓN ESPESOR 2.0CM

DOBLE CORREA DE CHAPA DOBLADA TIPO C (SECCIÓN CAJÓN) PARA NIVELAR APOYO DE CORREAS

CORREA DE CHAPA DOBLADA TIPO C GALVANIZADA S/CALCULO SEP MAX. 80CM

NOTA

El oferente realizará todas las previsiones y estudios necesarios para confeccionar su oferta, tanto en la verificación de las características mecánicas del suelo (estudio de suelos), niveles, rellenos como en la estructura propiamente dicha.

La información técnica incluida en el Pliego relativa a lo mencionado es solo referencial y no exime al oferente de la responsabilidad de realizar todos los estudios técnicos necesarios a su cargo.

Dado que las dimensiones indicadas son a título ilustrativo cualquier modificación incluido el tipo estructural no dará lugar a reajuste alguno del monto del contrato, ni del plazo de ejecución. En todos los casos la documentación a realizar por el contratista será presentada y evaluada para su aprobación en la Unidad Ejecutora Provincial.

REFERENCIAS

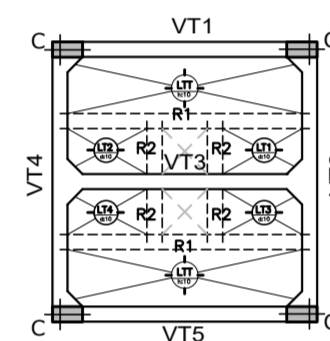
- V: Viga
- VE: Viga Encadenado
- VEsup: Viga Encadenado Superior
- VM: Viga Ménsula
- VT: Viga Tabique
- C: Columna
- RV: Refuerzo Vertical
- L: Losa
- VR: Viga Reticulada s/ cálculo
- Cordón superior e inferior: perfil U de chapa doblada
- Diagonales: perfil L (ángulo) normal
- Tab: Tabique de Hormigón Armado

MATERIALES	
HormigónH17
AceroADN 420
Acero Vigas y Perfiles MetálicosF24
RECUBRIMIENTOS MINIMOS	
Losas2,0cm
Vigas2,0cm
Columnas y Tabiques2,0cm
Vigas de Fundación3,0cm
Fundación4,0cm

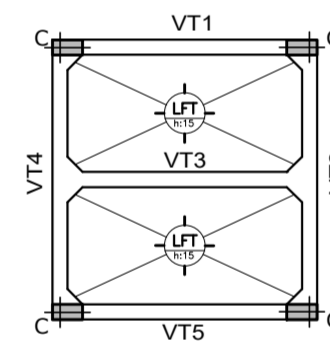
OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	ESTRUCTURA S/ PLANTA BAJA Y CUBIERTA	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:100	ABRIL 2021	E_02



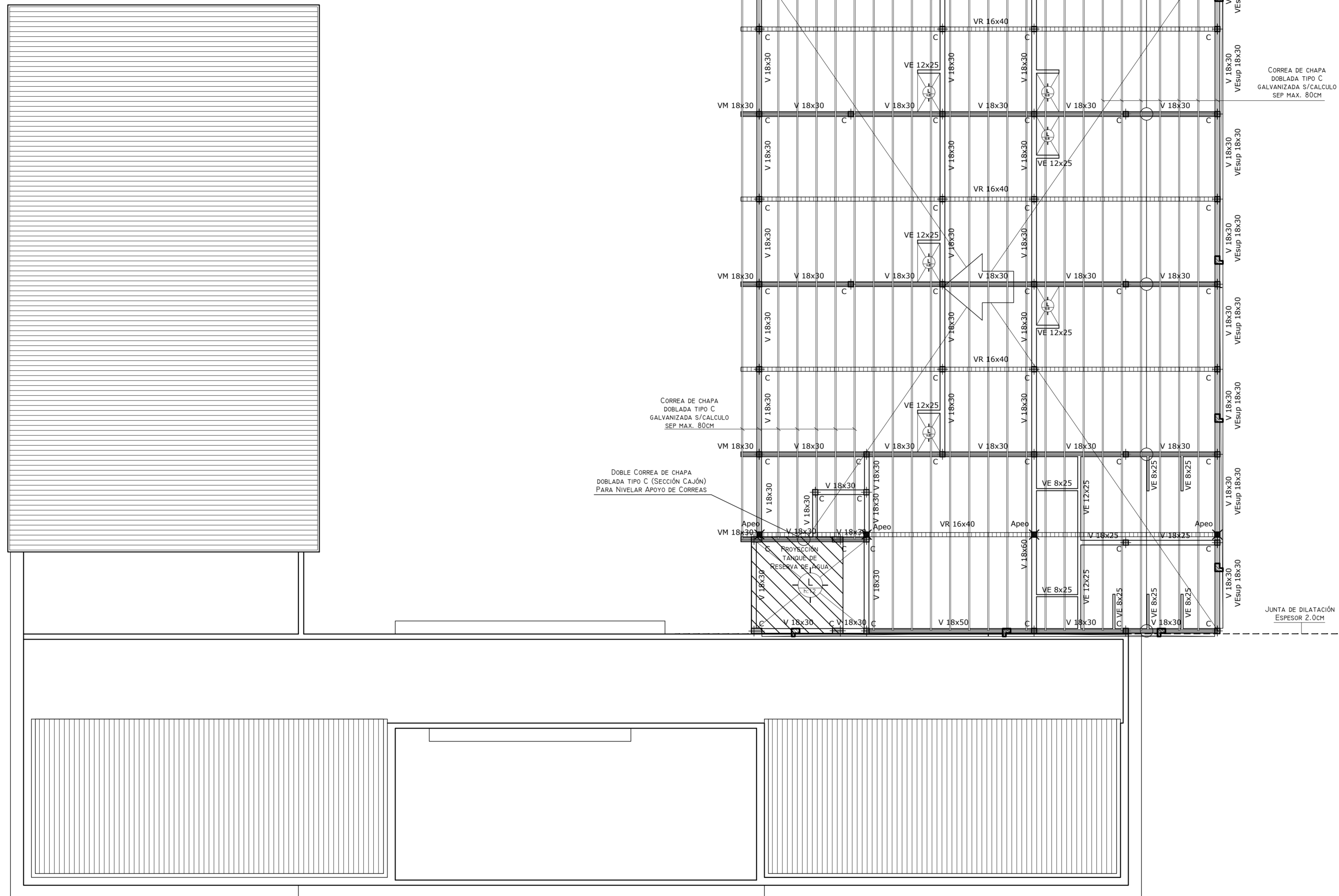
ESTRUCTURA T.R. DE AGUA
 ALTURA DE T.R. DE AGUA: 2.50MTS



ESTRUCTURA DE TAPA DE TANQUE



ESTRUCTURA DE FONDO DE TANQUE



NOTA

El oferente realizará todas las previsiones y estudios necesarios para confeccionar su oferta, tanto en la verificación de las características mecánicas del suelo (estudio de suelos), niveles, rellenos como en la estructura propiamente dicha.

La información técnica incluida en el Pliego relativa a lo mencionado es solo referencial y no exime al oferente de la responsabilidad de realizar todos los estudios técnicos necesarios a su cargo.

Dado que las dimensiones indicadas son a título ilustrativo cualquier modificación incluido el tipo estructural no dará lugar a reajuste alguno del monto del contrato, ni del plazo de ejecución. En todos los casos la documentación a realizar por la contratista será presentada y evaluada para su aprobación en la Unidad Ejecutora Provincial.

REFERENCIAS

- V: Viga
- VE: Viga Encadenado
- VEsup: Viga Encadenado Superior
- VM: Viga Ménsula
- VT: Viga Tabique
- C: Columna
- RV: Refuerzo Vertical
- L: Losa
- VR: Viga Reticulada s/ cálculo
- Cordón superior e inferior: perfil U de chapa doblada
- Diagonales: perfil L (ángulo) normal

MATERIALES

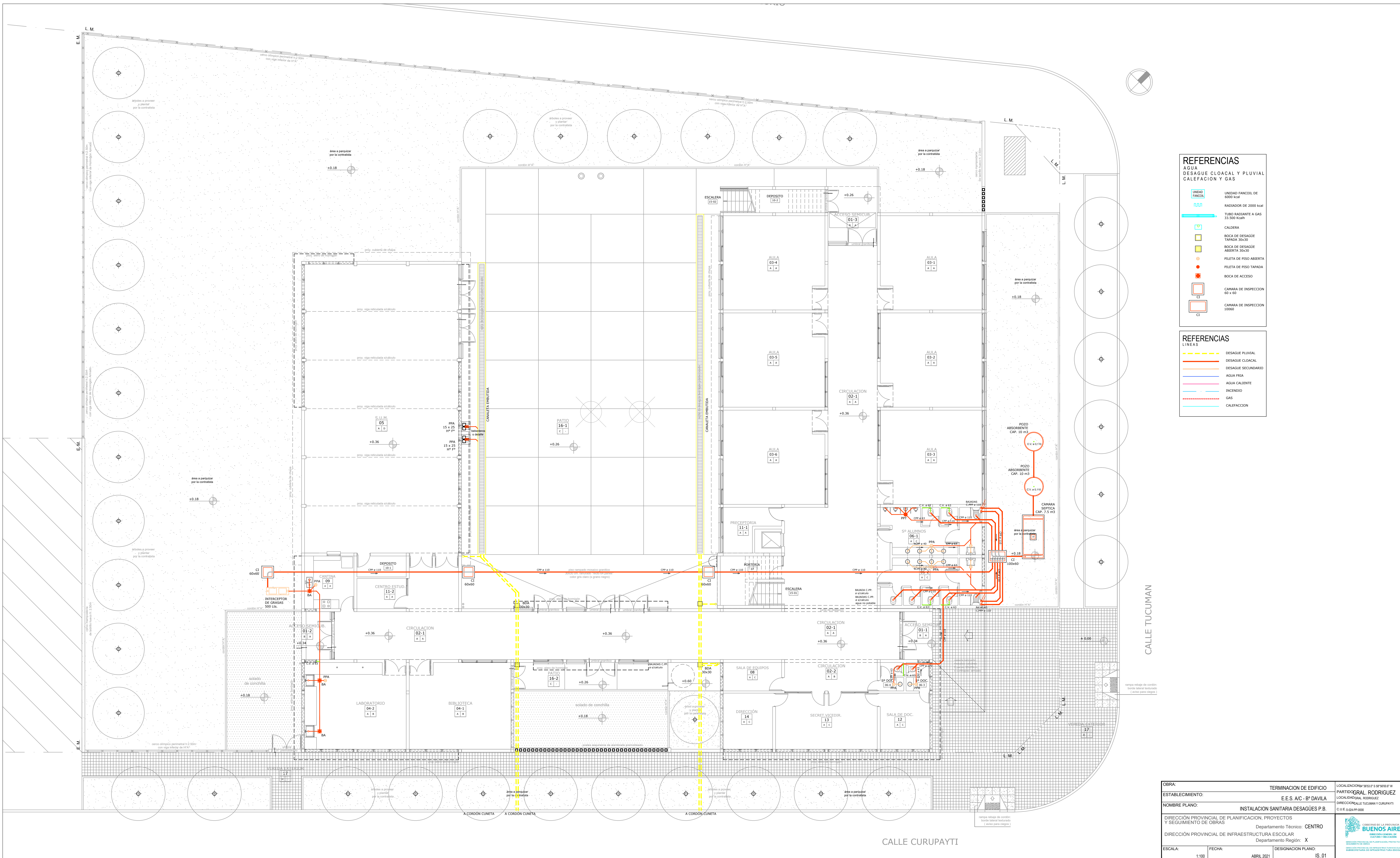
- HormigonH17
- AceroADN 420
- Acero Vigas y Perfiles MetálicosF24

RECUBRIMIENTOS MINIMOS

- Losas2,0cm
- Vigas2,0cm
- Columnas y Tabiques2,0cm
- Vigas de Fundación3,0cm
- Fundación4,0cm

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.07" S 58°56'00.61" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	ESTR. S/ P.A., CUBIERTA Y T. DE AGUA	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUQUUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:100	ABRIL 2021	E_03



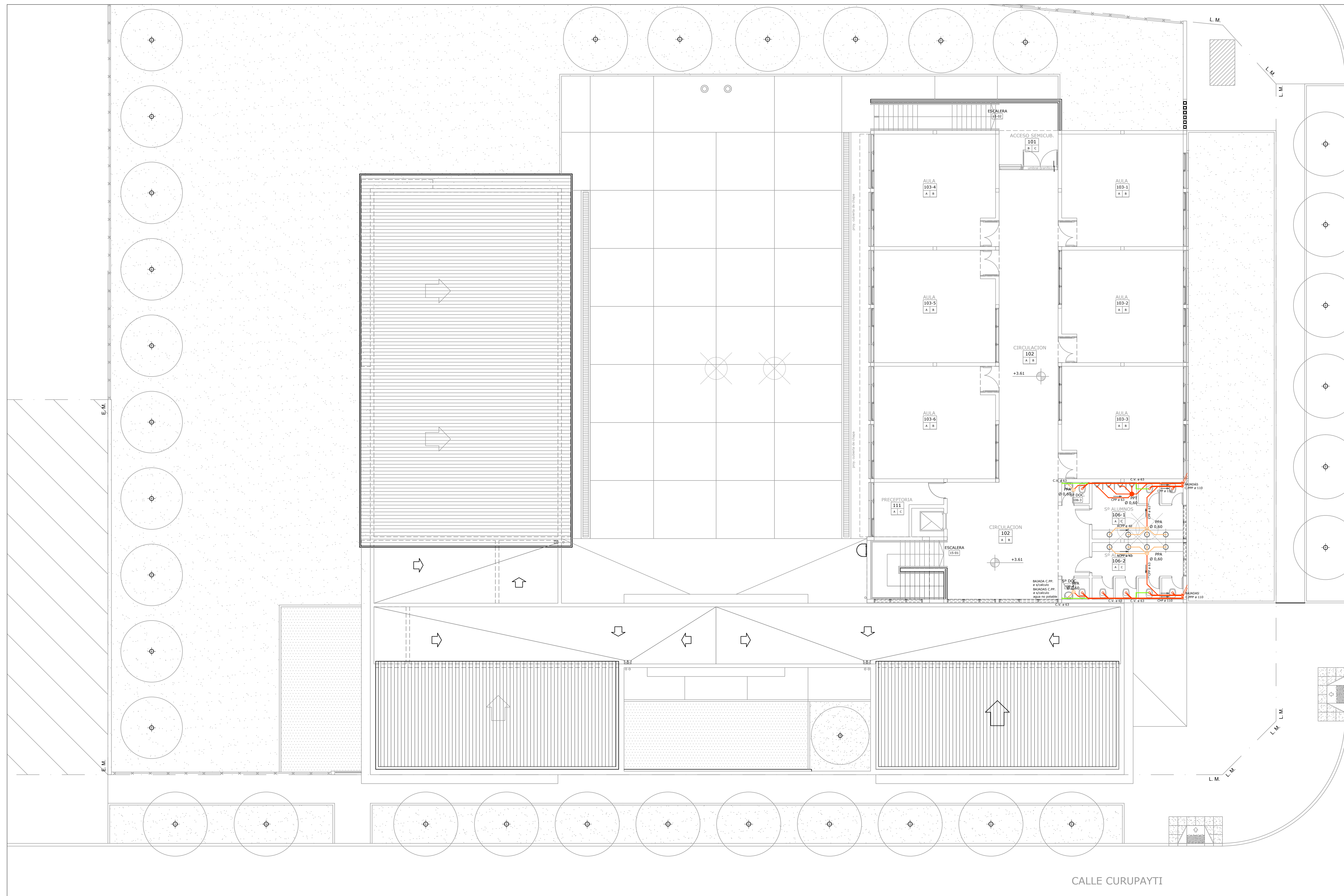


- REFERENCIAS**
AGUA DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL CALEFACCIÓN Y GAS
- UNIDAD FANCOIL DE 6000 kcal
 - RADIADOR DE 2000 kcal
 - TUBO RADIANTE A GAS 33.500 kcal/h
 - CALDERA
 - BOCA DE DESAGUE TAPADA 30x30
 - BOCA DE DESAGUE ABIERTA 30x30
 - PILETA DE PISO ABIERTA
 - PILETA DE PISO TAPADA
 - BOCA DE ACCESO
 - CAMARA DE INSPECCION 50 x 50
 - CAMARA DE INSPECCION 100x100
- REFERENCIAS**
LINEAS
- DESAGUE PLUVIAL
 - DESAGUE CLOACAL
 - DESAGUE SECUNDARIO
 - AGUA FRIA
 - AGUA CALIENTE
 - INCENDIO
 - GAS
 - CALEFACCION

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 19532 (2° S 58° 00' 00" W)
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: OGRO RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INSTALACION SANITARIA DESAGÜES P.B.	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS		
Departamento Técnico: CENTRO		
Departamento Región: X		
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:100	ABRIL 2021	IS_01

CALLE CURUPAYTI

CALLE TUCUMAN



REFERENCIAS
 AGUA
 DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL
 CALEFACCION Y GAS

- | | |
|--|-----------------------------------|
| | UNIDAD FANCOIL DE 6000 kcal |
| | RADIADOR DE 2000 kcal |
| | TUBO RADIANTE A GAS 33.300 kcal/h |
| | CALDERA |
| | BOCA DE DESAGUE TAPADA 30x30 |
| | BOCA DE DESAGUE ABIERTA 30x30 |
| | PILETA DE PISO ABIERTA |
| | PILETA DE PISO TAPADA |
| | BOCA DE ACCESO |
| | CAMARA DE INSPECCION 60 x 60 |
| | CAMARA DE INSPECCION 100x60 |

REFERENCIAS
 LINEAS

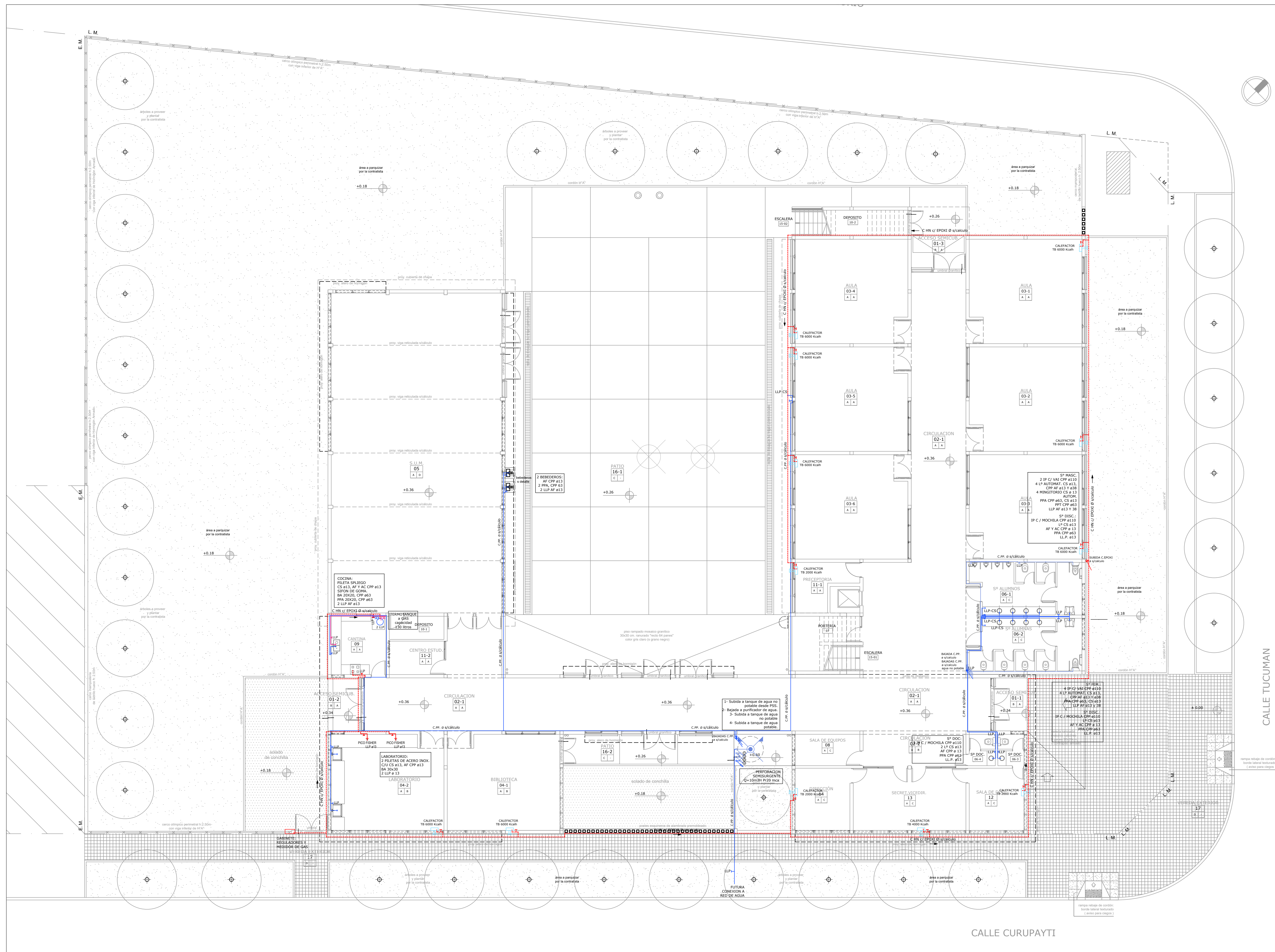
- | | |
|--|--------------------|
| | DESAGUE PLUVIAL |
| | DESAGUE CLOACAL |
| | DESAGUE SECUNDARIO |
| | AGUA FRIA |
| | AGUA CALIENTE |
| | GAS |
| | CALEFACCION |

CALLE TUCUMAN

CALLE CURUPAYTI

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 36° 35' 31" O 58° 56' 00" N
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INSTALACION SANITARIA DESAGÜES P.A.	LOCALIDAD: ROSARIO
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION LOCAL: ROSARIO
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	DIRECCION LOCAL: TUCUMAN Y CURUPAYTI
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:100	ABRIL 2021	IS_02





REFERENCIAS
AGUA
DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL
CALEFACCION Y GAS

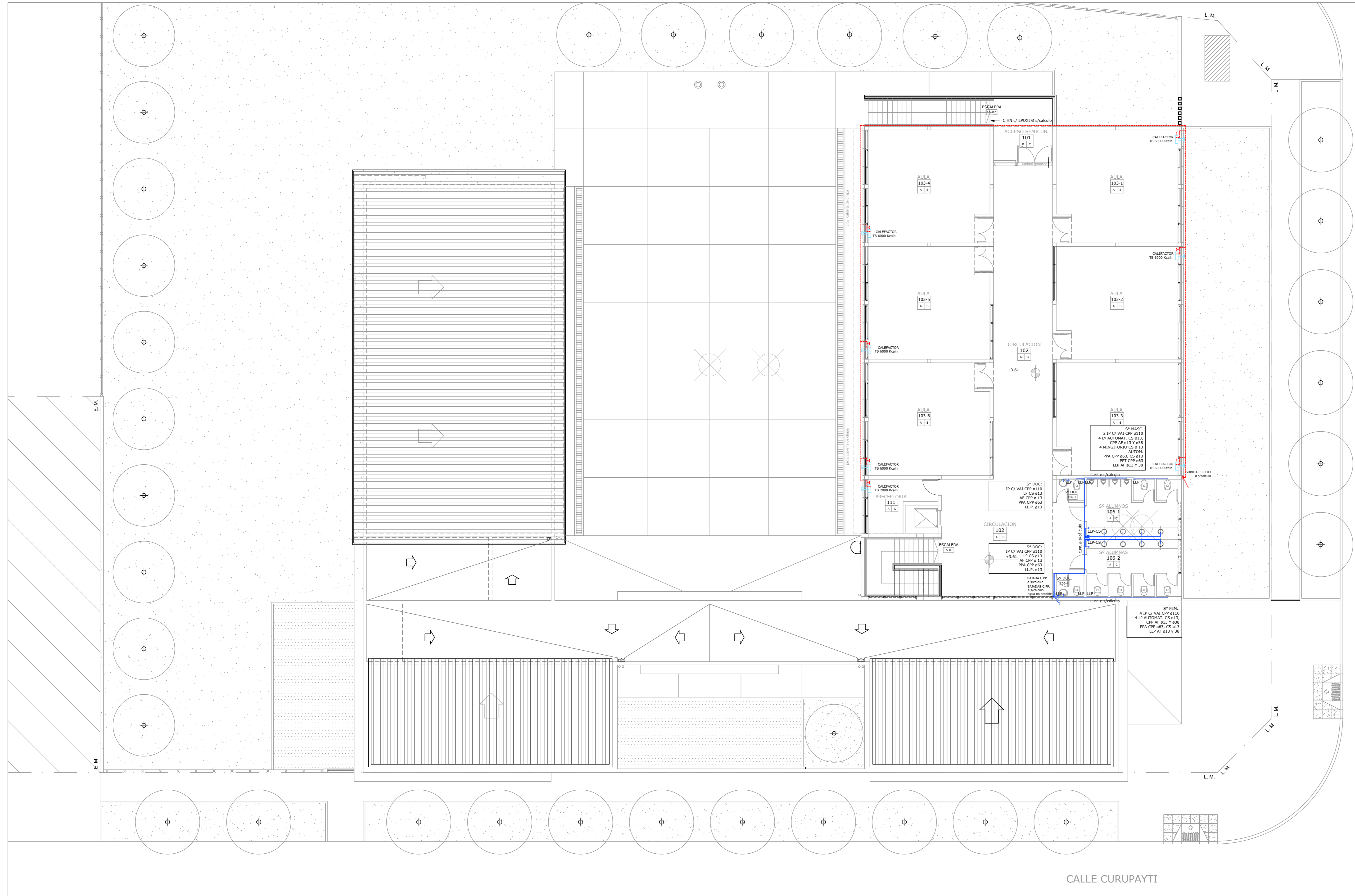
	UNIDAD FANCOIL DE 6000 kcal
	TUBO RADIANTE A GAS 33.500 Kcal/h
	CALDERA
	BOCA DE DESAGUE TAPADA 30x30
	BOCA DE DESAGUE ABIERTA 30x30
	PILETA DE PISO ABIERTA
	PILETA DE PISO TAPADA
	BOCA DE ACCESO
	CAMARA DE INSPECCION 60 x 60
	CAMARA DE INSPECCION 100x60

REFERENCIAS
LINEAS

	DESAGUE PLUVIAL
	DESAGUE CLOACAL
	DESAGUE SECUNDARIO
	AGUA FRIA
	AGUA CALIENTE
	INCENDIO
	GAS
	CALEFACCION

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 36° 58' 55" S 58° 56' 5" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. AC - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INSTALACION SANITARIA AGUA, CALEFACCION Y GAS P.B.	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Region: X	C.U.E. 2024-PR-0003
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:100	ABRIL 2021	IS_03





REFERENCIAS
 AGUA
 DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL
 CALEFACCION Y GAS

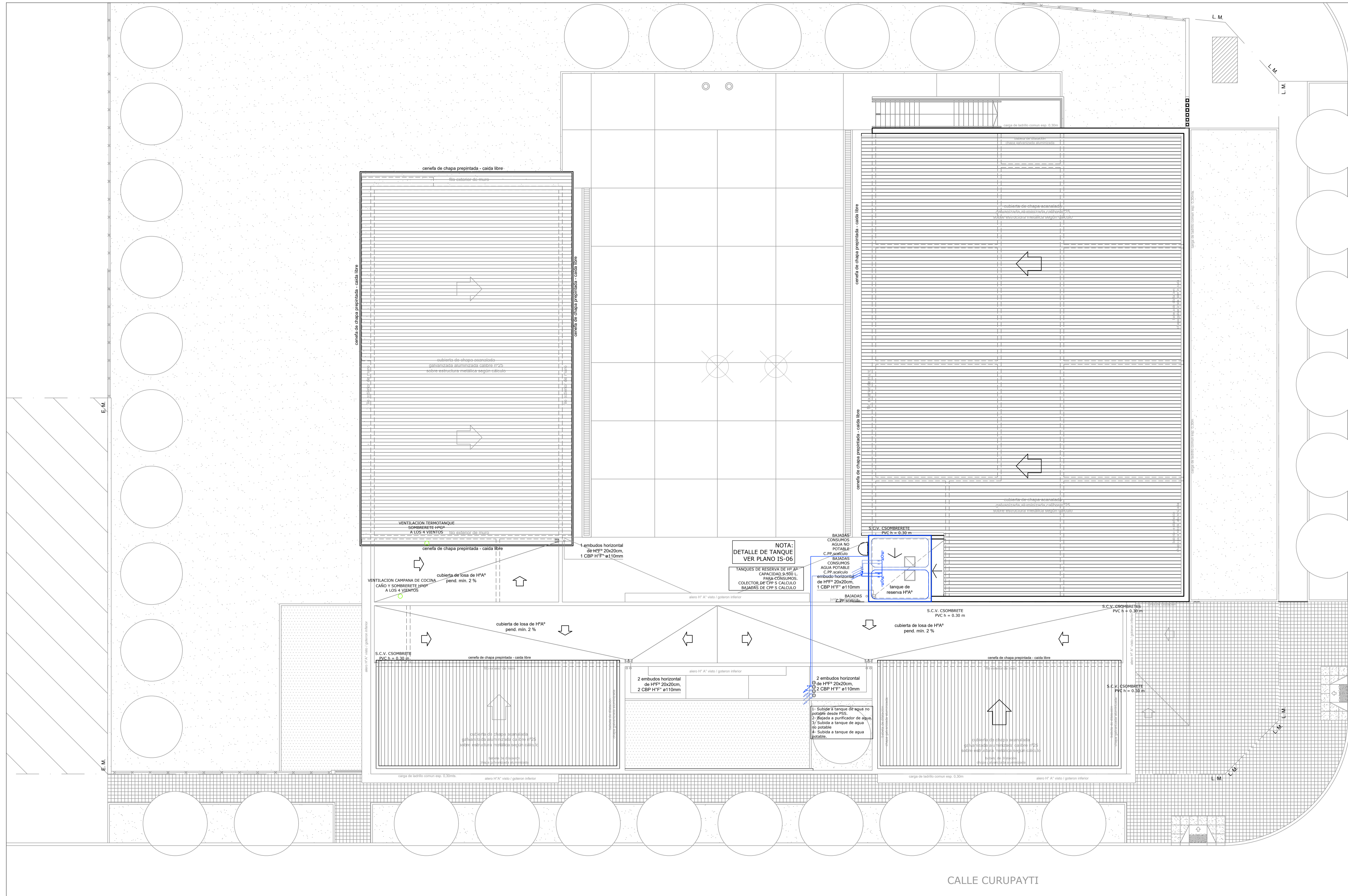
UNIDAD FANCOIL	UNIDAD FANCOIL DE 6000 Kcal
RADIADOR	RADIADOR DE 2000 kcal
TUBO RADIANTE A GAS	TUBO RADIANTE A GAS 33.500 Kcal/h
CALDERA	CALDERA
BOCA DE DESAGÜE TAPADA 30x30	BOCA DE DESAGÜE TAPADA 30x30
BOCA DE DESAGÜE ABIERTA 30x30	BOCA DE DESAGÜE ABIERTA 30x30
PILETA DE PISO ABIERTA	PILETA DE PISO ABIERTA
PILETA DE PISO TAPADA	PILETA DE PISO TAPADA
BOCA DE ACCESO	BOCA DE ACCESO
CAMARA DE INSPECCION 60 x 60	CAMARA DE INSPECCION 60 x 60
CAMARA DE INSPECCION 100x60	CAMARA DE INSPECCION 100x60

REFERENCIAS
 LINEAS

DESAGUE PLUVIAL	DESAGUE PLUVIAL
DESAGUE CLOACAL	DESAGUE CLOACAL
DESAGUE SECUNDARIO	DESAGUE SECUNDARIO
AGUA FRIA	AGUA FRIA
AGUA CALIENTE	AGUA CALIENTE
INCENDIO	INCENDIO
GAS	GAS
CALEFACCION	CALEFACCION

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 35°33' 0" S 58°59' 0" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INSTALACION SANITARIA AGUA, CALEFACCION Y GAS P.A.	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION LOCAL: TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.I.E. 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:100	ABRIL 2021	IS_04





REFERENCIAS
 AGUA
 DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL
 CALEFACION Y GAS

	UNIDAD FANCOIL DE 6000 kcal
	RADIADOR DE 2000 kcal
	TUBO RADIANTE A GAS 33.500 kcal/h
	CALDERA
	BOCA DE DESAGUE TAPADA 30x30
	BOCA DE DESAGUE ABIERTA 30x30
	PILETA DE PISO ABIERTA
	PILETA DE PISO TAPADA
	BOCA DE ACCESO
	CAMARA DE INSPECCION 60 x 60
	CAMARA DE INSPECCION 100x60

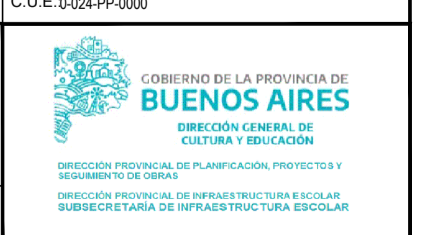
REFERENCIAS
 LINEAS

	DESAGUE PLUVIAL
	DESAGUE CLOACAL
	DESAGUE SECUNDARIO
	AGUA FRIA
	AGUA CALENTE
	INCENDIO
	GAS
	CALEFACION

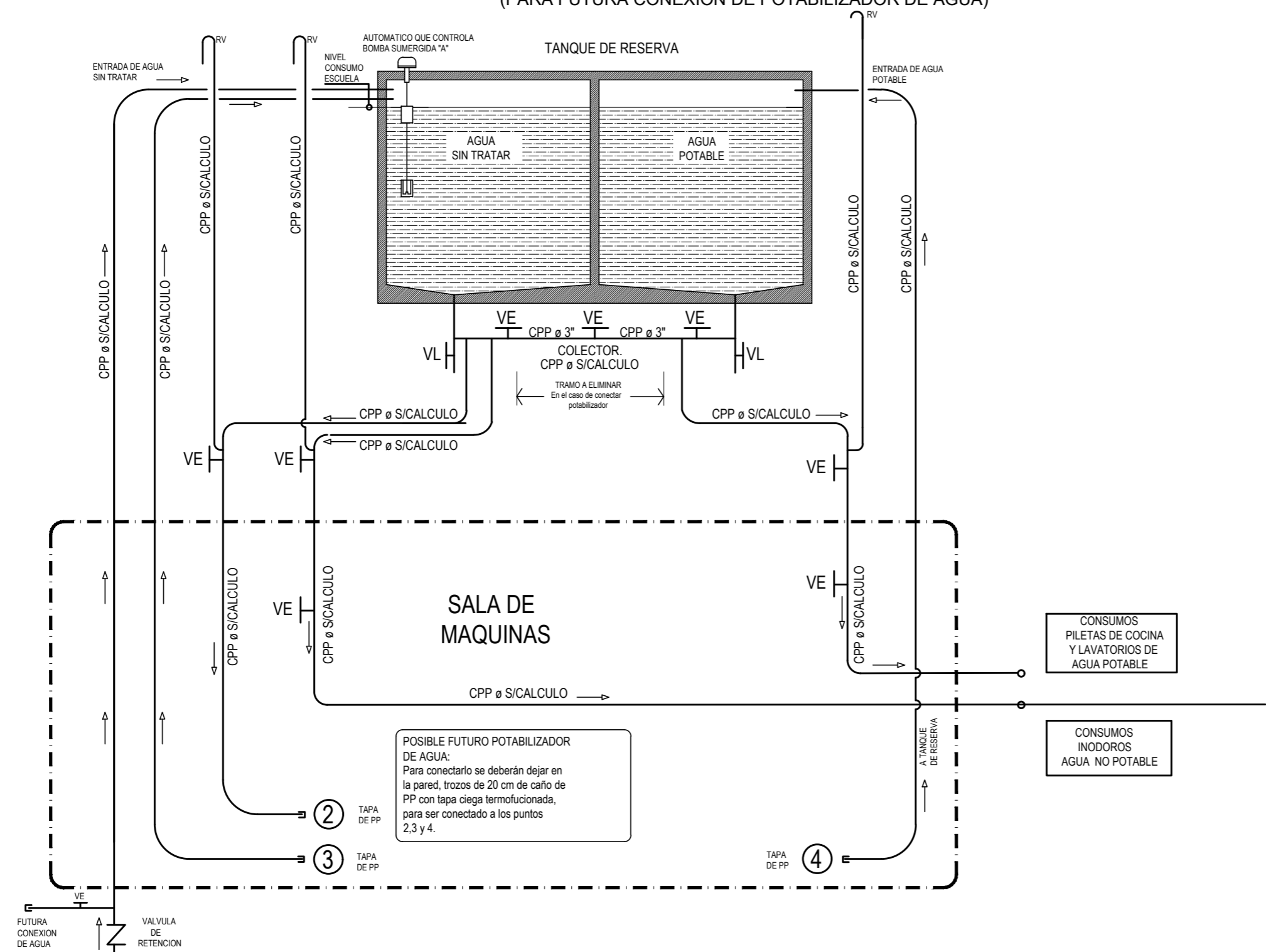
CALLE TUCUMAN

CALLE CURUPAYTI

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: BUENOS AIRES - S. B. 1950/19
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - Bº DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INSTALACION SANITARIA DESAGÜES Y AGUA PLANTA DE TECHOS	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS		
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR		
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:100	ABRIL 2021	IS_05



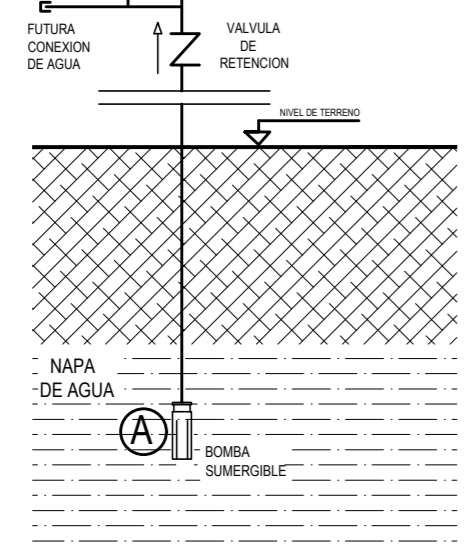
ESQUEMA DE CONEXIONES PARA PREDIOS SIN AGUA DE RED (PARA FUTURA CONEXION DE POTABILIZADOR DE AGUA)



POSIBLE FUTURO POTABILIZADOR DE AGUA:
Para conectarlo se deberán dejar en la pared, trozos de 20 cm de caño de PP con tapa ciega termofusionada, para ser conectado a los puntos 2,3 y 4.

② TAPA DE PP
③ TAPA DE PP

④ TAPA DE PP



REFERENCIAS:
RV RUPTOR DE VACIO
VL VALVULA DE LIMPIEZA BRONCE
VE VALVULA ESFERICA BRONCE
CPP CAÑO DE POLIPROPILENO

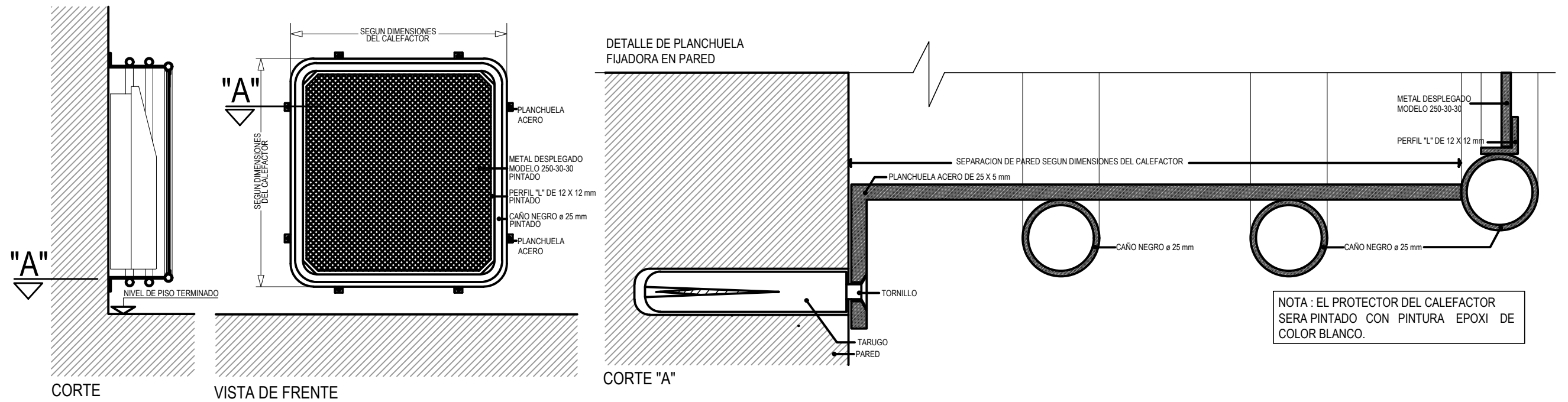
NOTA
LOS NIVELES Y COTAS DETERMINADAS, SURGIRAN DEL PROYECTO A REALIZAR POR EL CONTRATISTA. SUJETO A LA APROBACION POR LA INSPECCION DE OBRA

TANQUE DE RESERVA:
HORMIGON ARMADO
CAPACIDAD 2500 Lts CU.
COLECTOR DE CPP.
BAJADAS DE CPP.

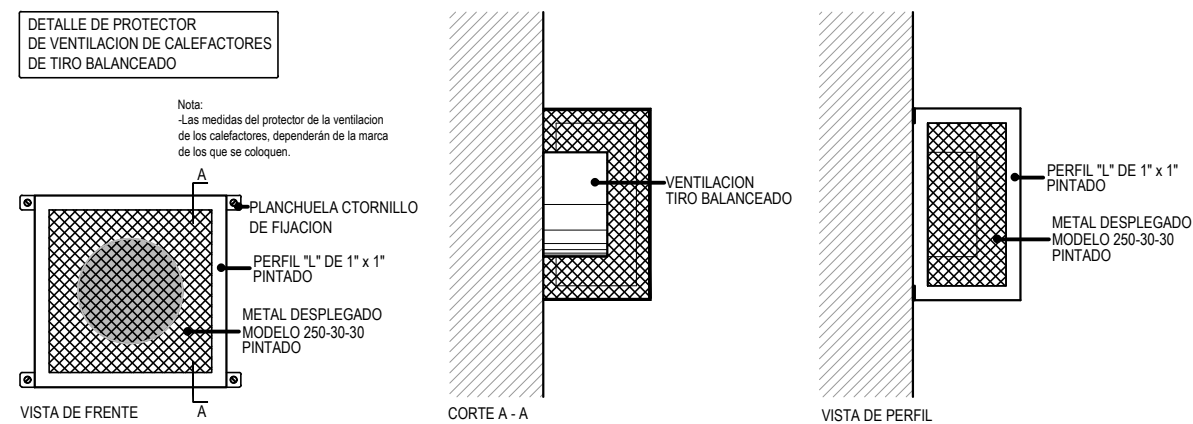
OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE MONTAJE DE TANQUES	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E. 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
A DIMENSIONAL	ABRIL 2021	IS_06



DETALLES DE PROTECCION DEL CALEFACTOR



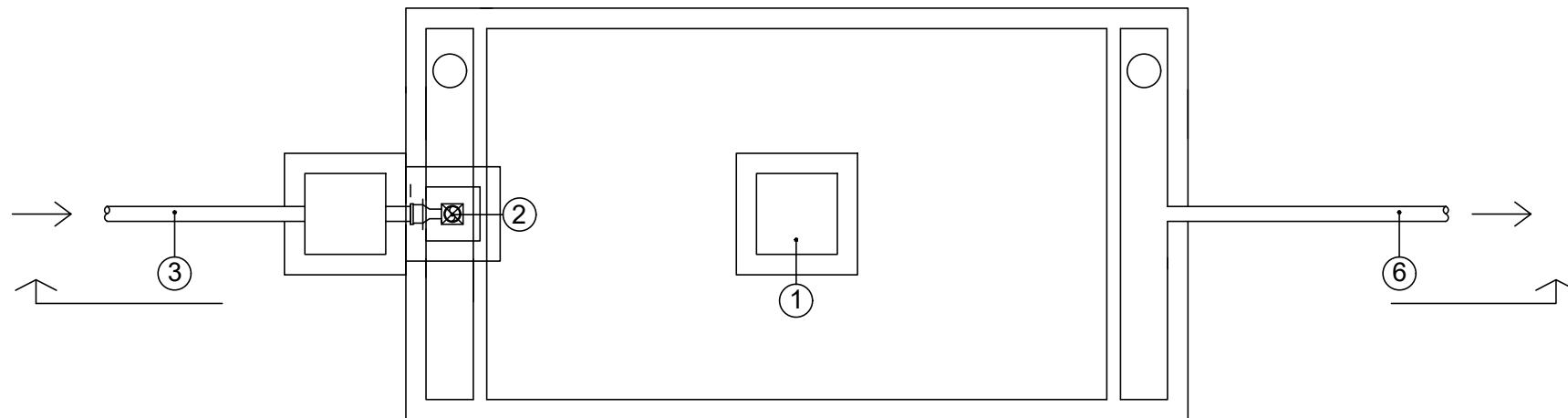
DETALLE DE PROTECCIÓN DE VENTILACIÓN DE CALEFACTORES TIPO TIRO BALANCEADO



OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - Bº DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE PROTECCION DE CALEFACTOR	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
A DIMENSIONAL	ABRIL 2021	IS_07



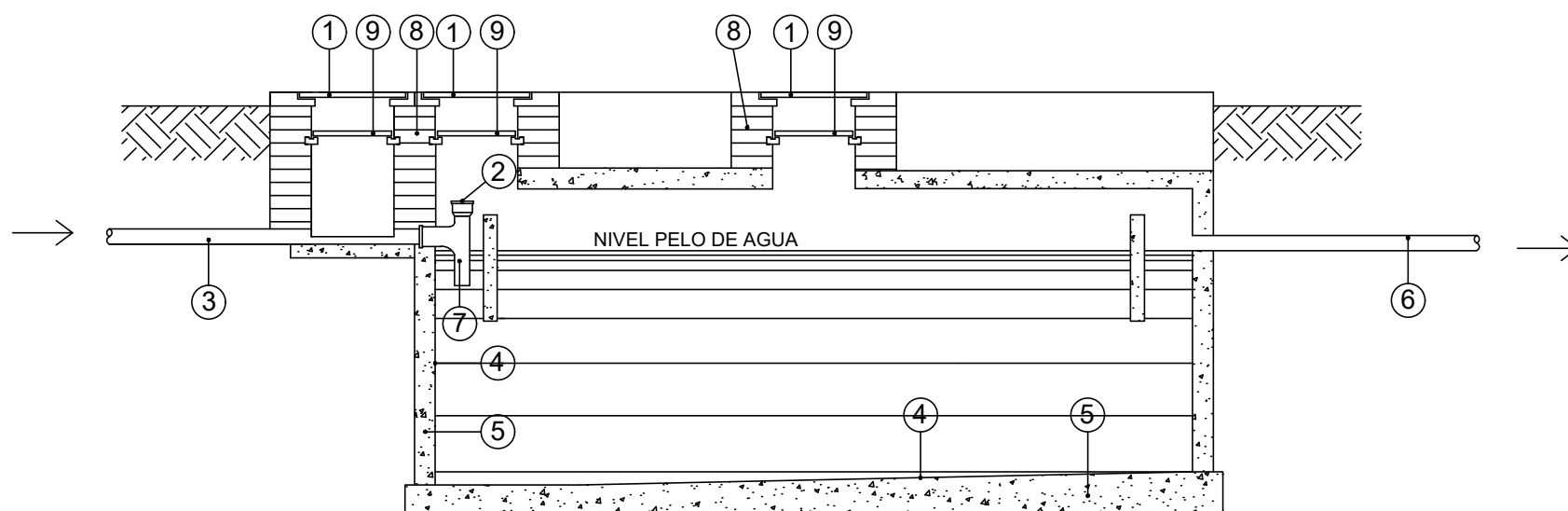
CAMARA SEPTICA



PLANTA

REFERENCIAS

- ① TAPA 60 X 60
- ② TAPA HERMETICA
- ③ CAÑERIA DE LLEGADA Ø 0,110
- ④ ALISADO DE CEMENTO ESP. 2 cm.
- ⑤ H°A° ESP. SEGUN CALCULO
- ⑥ CAÑO DE SALIDA Ø 0,110
- ⑦ CAÑO DE LLEGADA RAMAL CURVO A 90° Ø 0,110
- ⑧ MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES ASENTADOS EN CONCRETO ESP. MINIMO 0.30m.
- ⑨ CONTRATAPA PREMOLDEADA

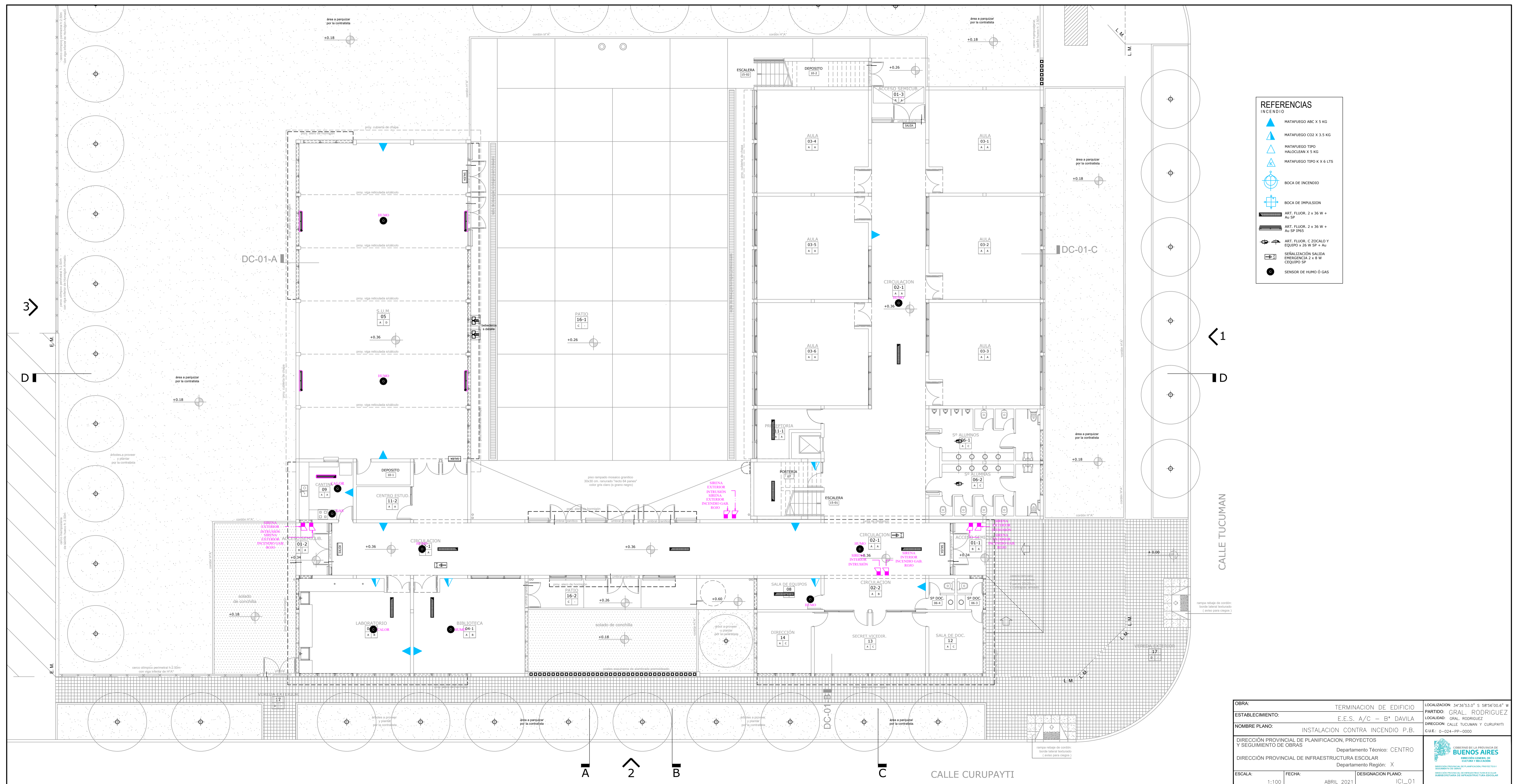


CORTE LONGITUDINAL

NOTA:

LOS NIVELES Y COTAS DETERMINADAS, SURGIRÁN DEL PROYECTO A REALIZAR POR LA CONTRATISTA. ESTO ESTARA SUJETO A LA APROBACIÓN POR LA INSPECCIÓN DE OBRA.
LA LOSA DE TAPA DE LA CAMARA SEPTICA SE VERIFICARA PARA LAS CARGAS DE LA TAPADA Y SOBRE CARGAS DEL SECTOR

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	DETALLE SANITARIOS	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS		DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR		C.U.E. 0-024-PP-0000
Departamento Técnico: CENTRO		<p>GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES DIRECCIÓN GENERAL DE CULTURA Y EDUCACIÓN DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR SUBSECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR</p>
Departamento Región: X		
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
A DIMENSIONAL	ABRIL 2021	IS_08

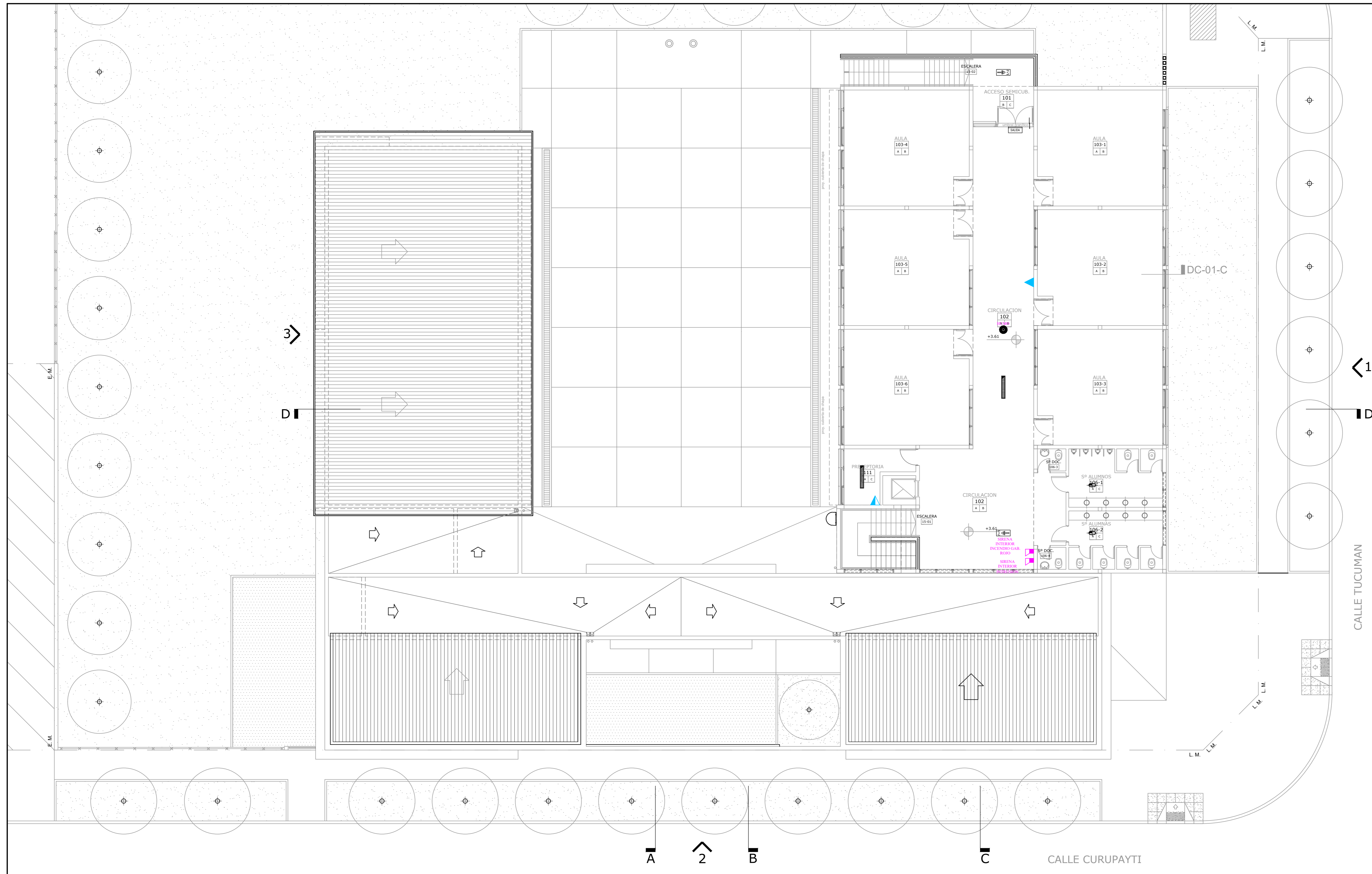


REFERENCIAS INCENDIO

- MATAFUEGO ABC X 5 KG
- MATAFUEGO CO2 X 3.5 KG
- MATAFUEGO TIPO HALOCLEAN X 5 KG
- MATAFUEGO TIPO X Y 6 LTS
- BOCA DE INCENDIO
- BOCA DE IMPULSION
- ART. FLUOR. 2 x 36 W + Au SP
- ART. FLUOR. 2 x 36 W + Au SP IPS
- ART. FLUOR. C ZOCALO Y EQUIPO x 36 W SP + Au
- SEÑALIZACIÓN SALIDA EMERGENCIA 2 x 8 W CEQUIPO SP
- SENSOR DE HUMO Ó GAS

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B' DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INSTALACION CONTRA INCENDIO P.B.	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
		DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
		C.U.E.:	0-024-PP-0000
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS		Departamento Técnico: CENTRO	
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR		Departamento Región: X	
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:	
1:100	ABRIL 2021	ICI_01	

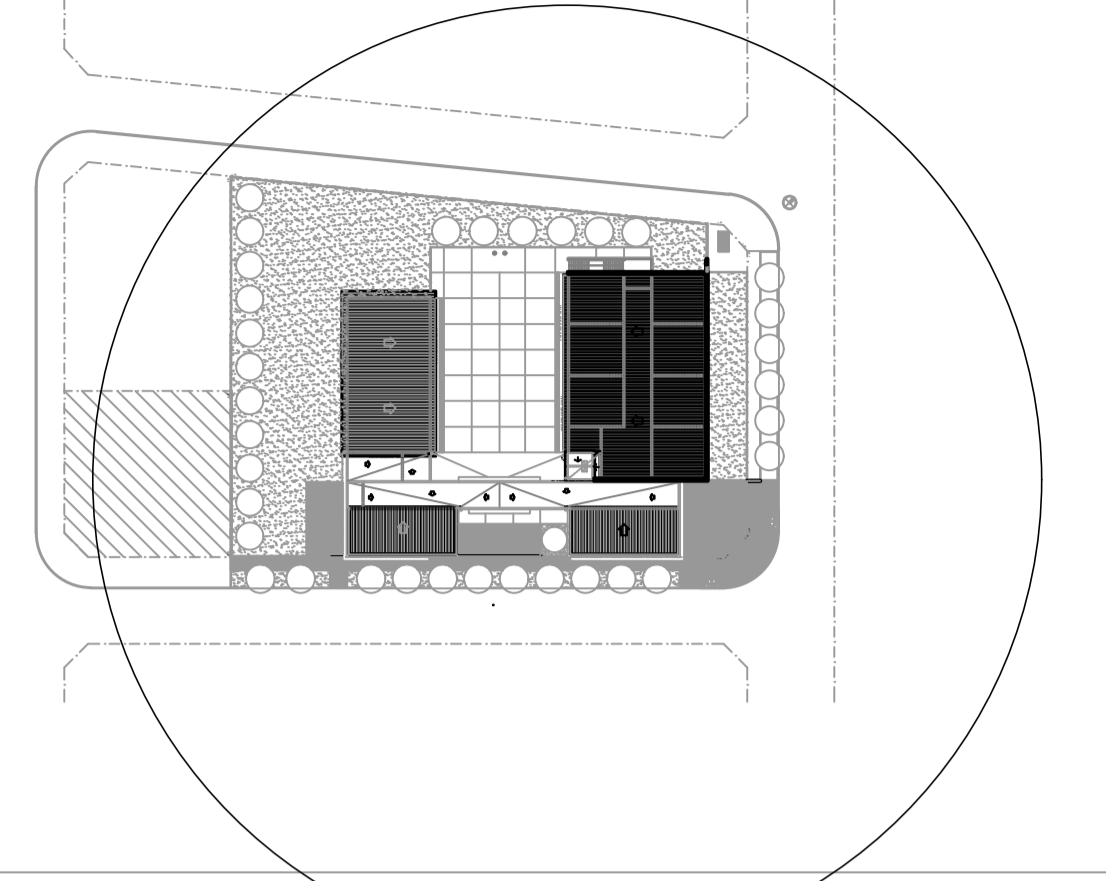




- REFERENCIAS**
INCENDIO
- MATAFUEGO ABC X 5 KG
 - MATAFUEGO CO2 X 3.5 KG
 - MATAFUEGO TIPO HALOCLEAN X 5 KG
 - MATAFUEGO TIPO K X 6 LTS
 - BOCA DE INCENDIO
 - BOCA DE IMPULSION
 - ART. FLUOR. 2 x 36 W + Au SP
 - ART. FLUOR. 2 x 36 W + Au SP IP65
 - ART. FLUOR. C ZOCALO Y EQUIPO X 26 W SP + Au
 - SEÑALIZACIÓN SALIDA EMERGENCIA 2 x 8 W CEQUIPO SP
 - SENSOR DE HUMO O GAS

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°35'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INSTALACION CONTRA INCENDIO P.A.	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	1:100	FECHA:	ABRIL 2021
		DESIGNACION PLANO:	ICI_02





NOTA:

- 1- Toda la cañería será empotrada con caño semapeado 1915 excepto los tramos acotados
- 2- Los recorridos de cables por cañería serán IRAM 2183 de 2.5 mm² para las líneas de circuitos y 1.5 mm² para los retornos y derivaciones.
- 3- Los recorridos por bandeja portable se ejecutará con cable IRAM 2178 de 2.5 mm² excepto los tramos expresamente acotados.
- 4- Por todo el recorrido de bandeja se instalará un cable IRAM 2183 de vaina verde amarilla de 16 mm² con una toma de derivación con bornera cada 3m de tramo de bandeja.
- 5- Por cada acometida de cañería a bandeja se colocará una caja 15x15x8 cm bornera preinstalada para realizar los empalmes.
- 6- La posición definitiva de cada componente de la instalación será acordada con el inspector de obra.

- REFERENCIAS:**
- ART. FLUOR. 2 x 36 W TIPO 1 o TIPO 3
 - ART. FLUOR. 2 x 36 W - Au TIPO 2 o TIPO 4
 - ART. FLUOR. 2 x 36 W IP65 TIPO 5
 - ART. FLUOR. 2 x 36 W IP65 TIPO 6
 - ART. FLUOR. 2 x 36 W IP65 TIPO 5
 - ART. FLUOR. 2 x 36 W IP65 TIPO 6
 - REFLECTOR P.F.P. PLAMP. HQJ 250 W. SP TIPO 7
 - REFLECTOR P.F.P. PLAMP. HQJ 250 W. FOTOCENTROL. SP TIPO 7
 - ART. EMBUTIDO PLAMP. HQJ 250 W. TIPO 8
 - ART. FLUOR. C. ZOCALO Y EQUIPO 2x26 W TIPO 9
 - ART. FLUOR. C. ZOCALO Y EQUIPO 2x26 W TIPO 10
 - ART. EMPOTRADO P. PISO CLAMP. HQJ 70 W TIPO 11
 - ART. EMPOTRADO P. LOSA CLAMP. HALOPAR 16 X 26 TIPO 12
 - SEÑALIZACIÓN SALIDA EMERGENCIA 2 x 8 W. CIEQUIPO TIPO13
 - ART. OPTICA CIRCULAR FLUOR. PLAMP. 2 x 26 W TIPO 14
 - ART. OPTICA CIRCULAR FLUOR. PLAMP. 2 x 26 W - Au TIPO 15
 - ART. COLGANTE INDUSTRIAL P. PLAMP. HQJ 250 W TIPO 16
 - ART. ORIENTABLE T. TEATRO DE ALUMINO PUECO CON PORTAFILTRO Y LAMP. DE CUARZO PAR 55 - 300 W TIPO 17
 - VENTILADOR DE PARED 3 AERAS METALICAS 6 50 cm SP
 - CONTROL REGULADOR P. VENTILADOR DE PARED SP
 - TOMACORRIENTE SP - T P CONEXION UNIDADES VENTILADOR DE PARED 1 x 250 ms SP
 - CAMPANILLA APT y ISO C BOBINA 24 V SP
 - TOMACORRIENTE SP - T P USOS ESPECIALES
 - TOMACORRIENTE SP - T P USOS GENERALES
 - INTERRUPTOR DE EFECTO 10 A 250 V
 - TOMACORRIENTE SP - T P CONEXION UNIDADES FAN COIL
 - TOMACORRIENTE SP - T P CONEXION TURBO INYECTANTE
 - BANDEJA PORTABLE EPO PERFORADA 200X40X50 mm PARA BAJA TENSION SP
 - BANDEJA PORTABLE EPO PERFORADA 200X40X50 mm PARA ALTA TENSION SP
 - CANALIZACIÓN RS 1915 P/ CIRCUITO BAJA TENSION
 - CANALIZACIÓN SUBTERRANEA
 - CAJA DE PASE 15x15x8

- REFERENCIAS:**
- SENSOR INFRAROJO PASIVO o RESISTENCIA FIN DE LINEA SOBRE CAJA 5x5 cm H= 24 ms. SP
 - SENSOR DE HUMO, LLAMA O GAS
 - BOCA PI CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION
 - ESTABILIZADOR DE TENSION SP
 - BOCA P TELEFONO RJ11 COMPLETA SP
 - BOCA P PORTERO ELECTROICO FRENETELEFONO
 - BOCA P DATOS RJ45 UTP G. 8 COMPLETA SP
 - CENTRAL TELEFONICA 2x8 C LLAMADOR TELEFONICO 5 PLEGO
 - CAR CENTRALES ALARMA C ROBO E INCENDIO 5 PLEGO
 - TECLADO P ALARMA EN GABINETE METALICO DE 15x15 C CERRADURA
 - SIRENA INTERIOR 5 PLEGO
 - SIRENA EXTERIOR 5 PLEGO
 - RECEPTOR BARRERA PALARMA 5 PLEGO
 - TRANSMISOR BARRERA PALARMA 5 PLEGO
 - CAJA EMBUTIDA 10 X 5
 - CANALIZACIÓN RS 1915 P/ CIRCUITO ALARMA
 - CANALIZACIÓN RS 1915 P/ RED DE DATOS
 - CAJA DE PASE 15x15x8
 - CANALIZACIÓN RS 1915 P/ RED TELEFONICA
 - CAJA DE PASE 15x15x8

- Tablero Principal en plan maestro
- Tablero Seccional General
- Tablero Seccional Seccional General
- Tablero Seccional Seccional - Cocina
- Tablero Seccional Laboratorio
- Tablero Seccional Biblioteca
- Tablero Seccional Sala de Exposición
- Tablero Seccional Borneo de Agua
- Tablero y Transformadores 0.3x0.3x15 comendura 4 tramos parafusado 2P - T 110 A 250 V.
- Tablero y Borneo Manualizado
- Central Alarma 2x16 al pliego
- Central Alarma c intrusión 5pliego
- Central Alarma c incendio 5pliego
- Tablero Seccional Primer Piso
- Tablero Seccional Seccional Primer Piso

Nota: El radio de cobertura del sistema es de 64 metros. La altura de la punta se ajustará teniendo en cuenta la altura del punto más alto existente en la edificación del establecimiento.

Nota: Los tramos y BT se instalarán a 1.50 m SPPT. Nota: Los tramos y derivaciones se instalarán a 2.50 m y su línea de efecto a 1.80 m SPPT.

Nota: Los tramos y BT se instalarán a 1.50 m SPPT. Nota: Los tramos y derivaciones se instalarán a 2.50 m y su línea de efecto a 1.80 m SPPT.

Nota: Los tramos y BT se instalarán a 1.50 m SPPT. Nota: Los tramos y derivaciones se instalarán a 2.50 m y su línea de efecto a 1.80 m SPPT.

Nota: Los tramos y BT se instalarán a 1.50 m SPPT. Nota: Los tramos y derivaciones se instalarán a 2.50 m y su línea de efecto a 1.80 m SPPT.

Nota: Los tramos y BT se instalarán a 1.50 m SPPT. Nota: Los tramos y derivaciones se instalarán a 2.50 m y su línea de efecto a 1.80 m SPPT.

Nota: Los tramos y BT se instalarán a 1.50 m SPPT. Nota: Los tramos y derivaciones se instalarán a 2.50 m y su línea de efecto a 1.80 m SPPT.

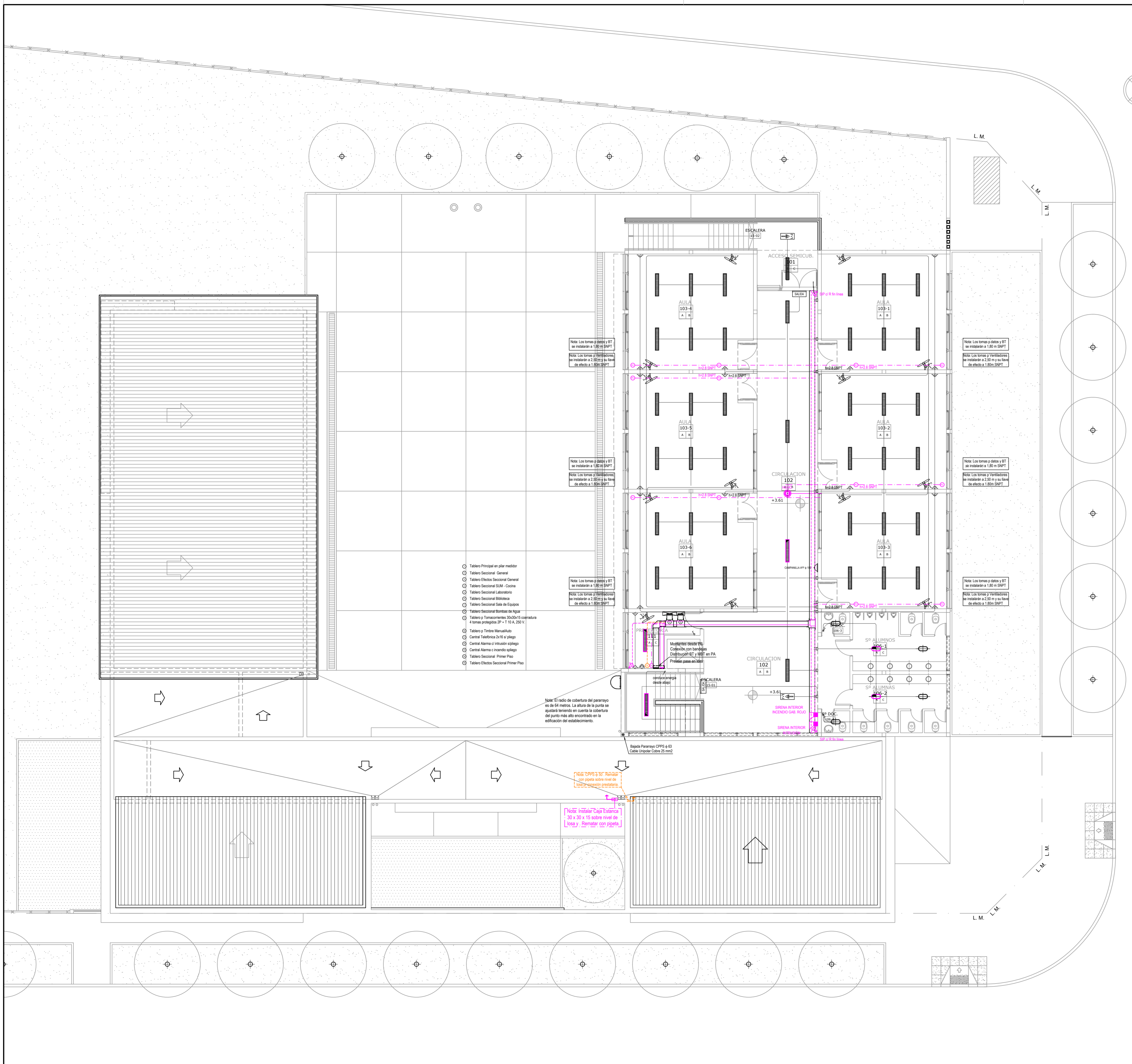
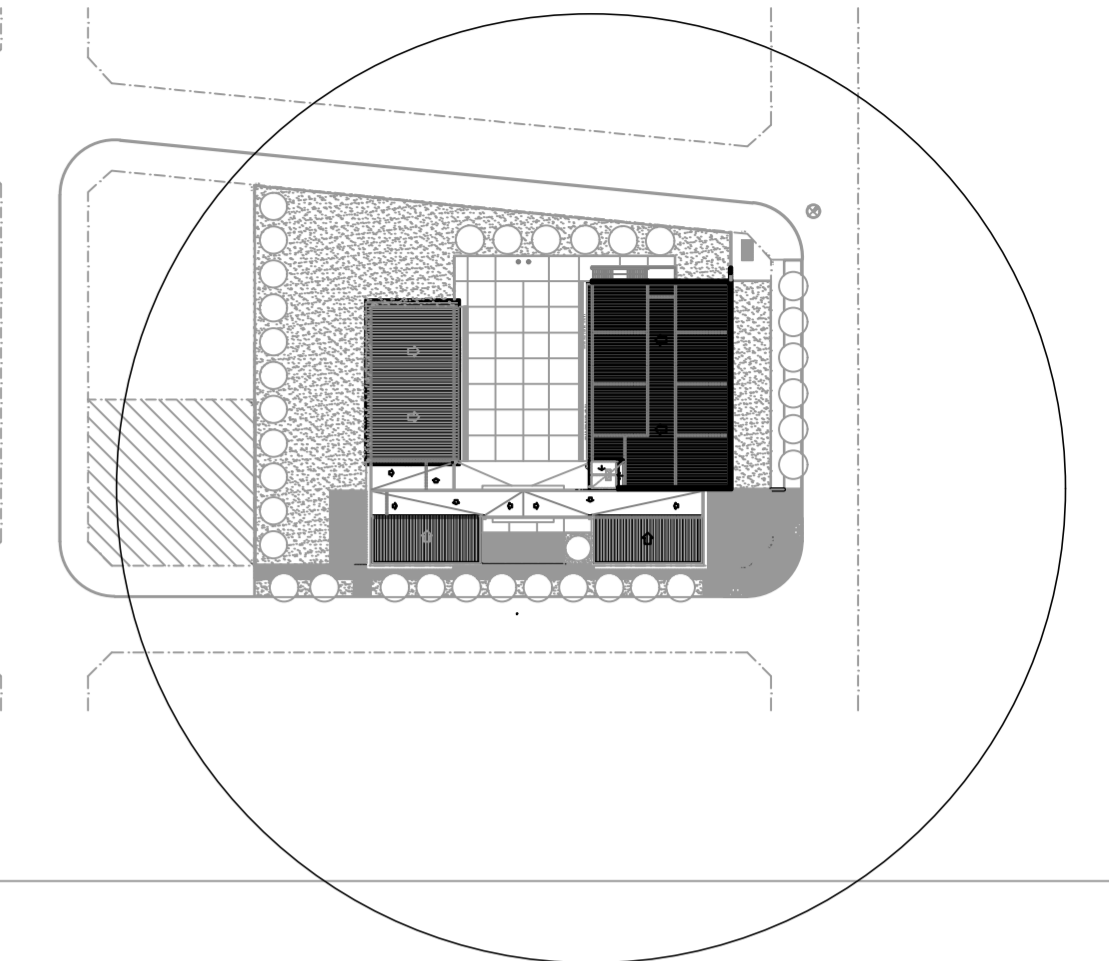
Nota: Los tramos y BT se instalarán a 1.50 m SPPT. Nota: Los tramos y derivaciones se instalarán a 2.50 m y su línea de efecto a 1.80 m SPPT.

Nota: Los tramos y BT se instalarán a 1.50 m SPPT. Nota: Los tramos y derivaciones se instalarán a 2.50 m y su línea de efecto a 1.80 m SPPT.

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'33.07" S 58°56'00.07" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INSTALACION ELECTRICA P.B.	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:	
1:100	ABRIL 2021	IE_01	



VISTA RADIO DE COBERTURA PARARRAYAYO



NOTA:

1. Toda la cafetería será empotrada con caño semipesado 1915 excepto los tramos acotados.
2. Los recorridos de cables por cafetería serán IRAM 2183 de 2.5 mm² para las líneas de circuitos y 1.5 mm² para los retornos y derivaciones.
3. Los recorridos por bandeja portable se ejecutarán con cable IRAM 2178 de 2.5 mm² excepto los tramos expresamente acotados.
4. Por todo el recorrido de bandeja se instalará un cable IRAM 2183 de vaina verde amarilla de 16 mm² con una toma de derivación con bornera cada 3m de tramo de bandeja.
5. Por cada acomoda de cafetería a bandeja se colocará una caja 15x15x8 cm/ bornera preinstalada para realizar los empalmes.
6. La posición definitiva de cada componente de la instalación será acordada con el inspector de obra.

- REFERENCIAS :**
- ART. FLUOR: 2 x 36 W TIPO 3
 - ART. FLUOR: 2 x 36 W AL TIPO 2 o TIPO 4
 - ART. FLUOR: 2 x 36 W PIES TIPO 5
 - ART. FLUOR: 2 x 36 W PIES TIPO 6
 - ART. FLUOR: 2 x 36 W PIES TIPO 5
 - ART. FLUOR: 2 x 36 W PIES TIPO 6
 - REFLECTOR PMP PLAMP: HQ2 200 W SP TIPO 7
 - REFLECTOR PMP PLAMP: HQ2 200 W C/OTOCENTRO, SP TIPO 7
 - ART. EMBUDO PLAMP: HQ2 200 W TIPO 8
 - ART. FLUOR: C ZOCALO Y EQUIPO 2x36 W TIPO 9
 - ART. FLUOR: C ZOCALO Y EQUIPO 2x36 W TIPO 10
 - ART. EMPOTRADO P PRISO C LAMP: HQ2 10 W TIPO 11
 - ART. EMPOTRADO P LOZA C LAMP: HALOPAR 16 E24 TIPO12
 - SEÑALIZACIÓN SALIDA EMERGENCIA 2 x 8 V C EQUIPO TIPO13
 - ART. OPTICA CIRCULAR FLUOR. PLAMP: 2 x 26 W TIPO 14
 - ART. OPTICA CIRCULAR FLUOR. PLAMP: 2 x 26 W + Au TIPO 15
 - ART. COLGANTE INDUSTRIAL PLAMP: HQ250 W TIPO 16
 - ART. ORIENTABLE TI TEATRO DE ALUMINO PULIDO CON PORTA TIPO 1 PLAMP: DE CUARDO PAR 86: 300 W TIPO 17
 - VENTILADOR DE PARED 4 ASPAS METALICAS 8 50 cm SP
 - CONTROL REGULADOR P VENTILADOR DE PARED SP
 - TOMACORRIENTE 2P + 1 N CONEXION UNIDADES VENTILADOR DE PARED 1 = 250 mts SPMT
 - CAMPANELLA AP + ISO C BOBINA 24 V SP
 - TOMACORRIENTE 2P + 1 USOS ESPECIALES
 - TOMACORRIENTE 2P + 1 USOS GENERALES
 - INTERRUPTOR DE EFECTO 10 A 250 V
 - TOMACORRIENTE 2P + 1 N CONEXION UNIDADES FAN COIL
 - TOMACORRIENTE 2P + 1 N CONEXION TUBO RADIANTE
 - BANDEJA PORTABLE H10 PERFORADA 200x400x5 mm PARA BAJA TENSION SP
 - BANDEJA PORTABLE H10 PERFORADA 200x400x5 mm PARA MUY BAJA TENSION SP
 - CANALIZACION RS 1915 P1 CIRCUITO BAJA TENSION
 - CANALIZACION SUBTERRANEA
 - CAJA DE FASE 15x15x8

- REFERENCIAS :**
- SENSOR INFRARROJO PASIVO o RESISTENCIA FN DE LINEA SOBRE CAJA SAS 60x60xH=24 mts. SP
 - SENSOR DE HUMO, LLAMA O GAS
 - BOCA P1 CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION
 - ESTABILIZADOR DE TENSION SP
 - BOCA P TELEFONO AUTI COMPLETA SP
 - BOCA P PORTERO ELECTROICO FRENTETELEFONO
 - BOCA P DATOS RAS P UTP D1 S COMPLETA SP
 - CENTRAL TELEFONICA 2x8 C LLAMADOR TELEFONICO S PLEGO
 - CAR CENTRALES ALARMA C ROBO E INCENDIO S PLEGO
 - TECLADO P ALARMA EN GABINETE METALICO DE 15x15 C CERRADURA
 - SIRENA INTERIOR S PLEGO
 - SIRENA EXTERIOR S PLEGO
 - RECEPTOR BARRERA PALARMA S PLEGO
 - TRANSMISOR BARRERA PALARMA S PLEGO
 - CAJA EMBOTICADA 10x5
 - CANALIZACION RS 1915 P1 CIRCUITO ALARMA
 - CANALIZACION RS 1915 P1 RED DE DATOS
 - CAJA DE FASE 15x15x8
 - CANALIZACION RS 1915 P1 RED TELEFONICA
 - CAJA DE FASE 15x15x8

- Tablero Principal en pilar medidor
- Tablero Seccional General
- Tablero Electrico Seccional General
- Tablero Seccional Sala / Cocina
- Tablero Seccional Laboratorio
- Tablero Seccional Biblioteca
- Tablero Seccional Sala del Equipo
- Tablero Seccional Bombas de Agua
- Tablero p Transformadores 30/20/15 conmutada 4 tramos protegidos 2P + 1 N 0.3, 250 V
- Tablero p Timbre Manual/Auto
- Central Telefonica 2x8 S1 a pliego
- Central Alarma o Intruccion a pliego
- Central Alarma o Intruccion a pliego
- Tablero Seccional Primer Piso
- Tablero Electrico Seccional Primer Piso

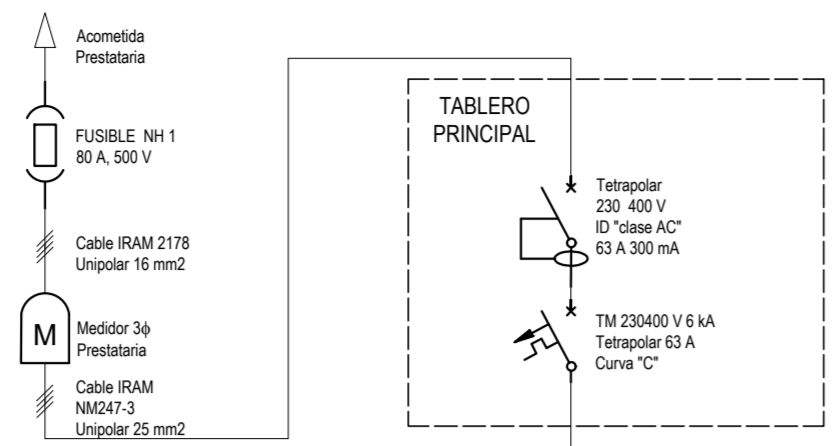
Nota: El radio de cobertura del pararrayo es de 0.4 metros. La altura de la punta se ajustará teniendo en cuenta la cobertura del punto más alto encontrado en la edificación del establecimiento.

Nota: CPIS o SP Rematar con queso o con miel de Lora y resaca por encima.

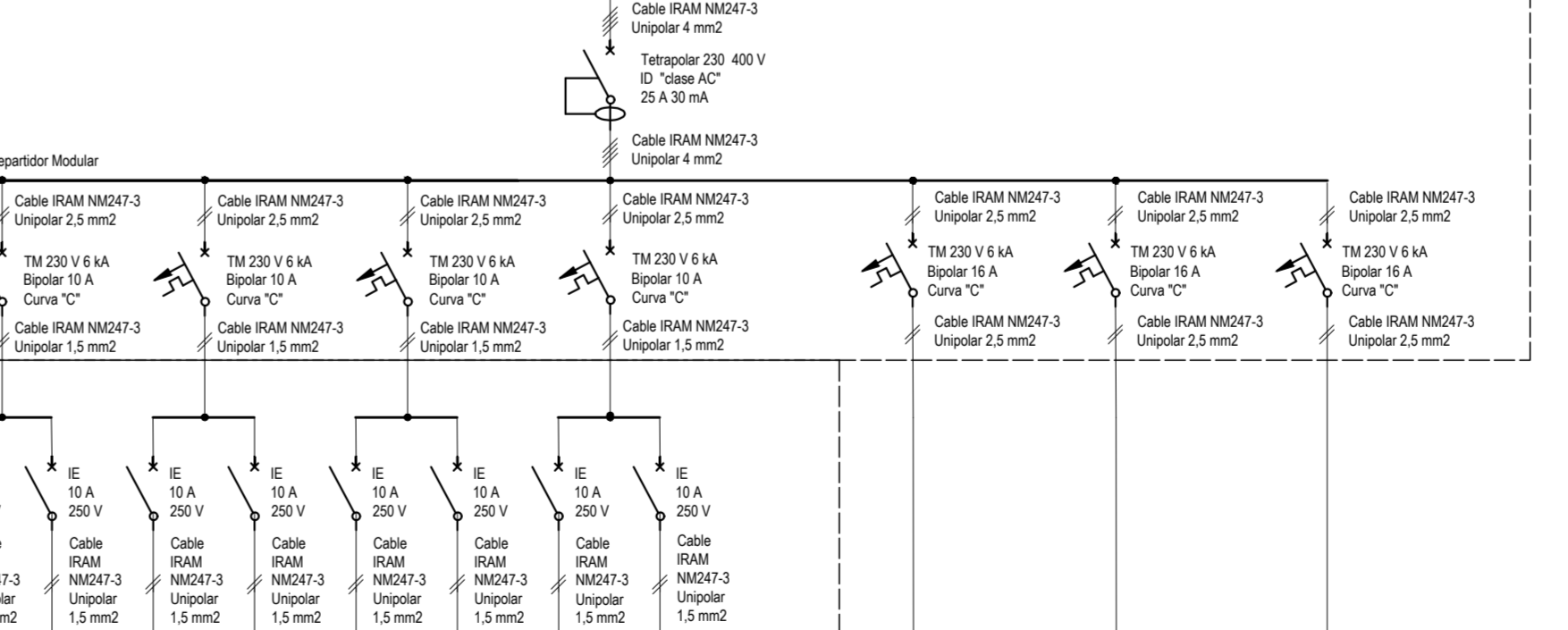
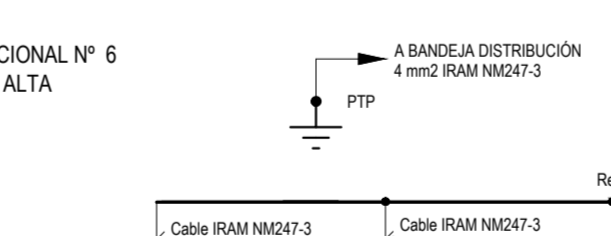
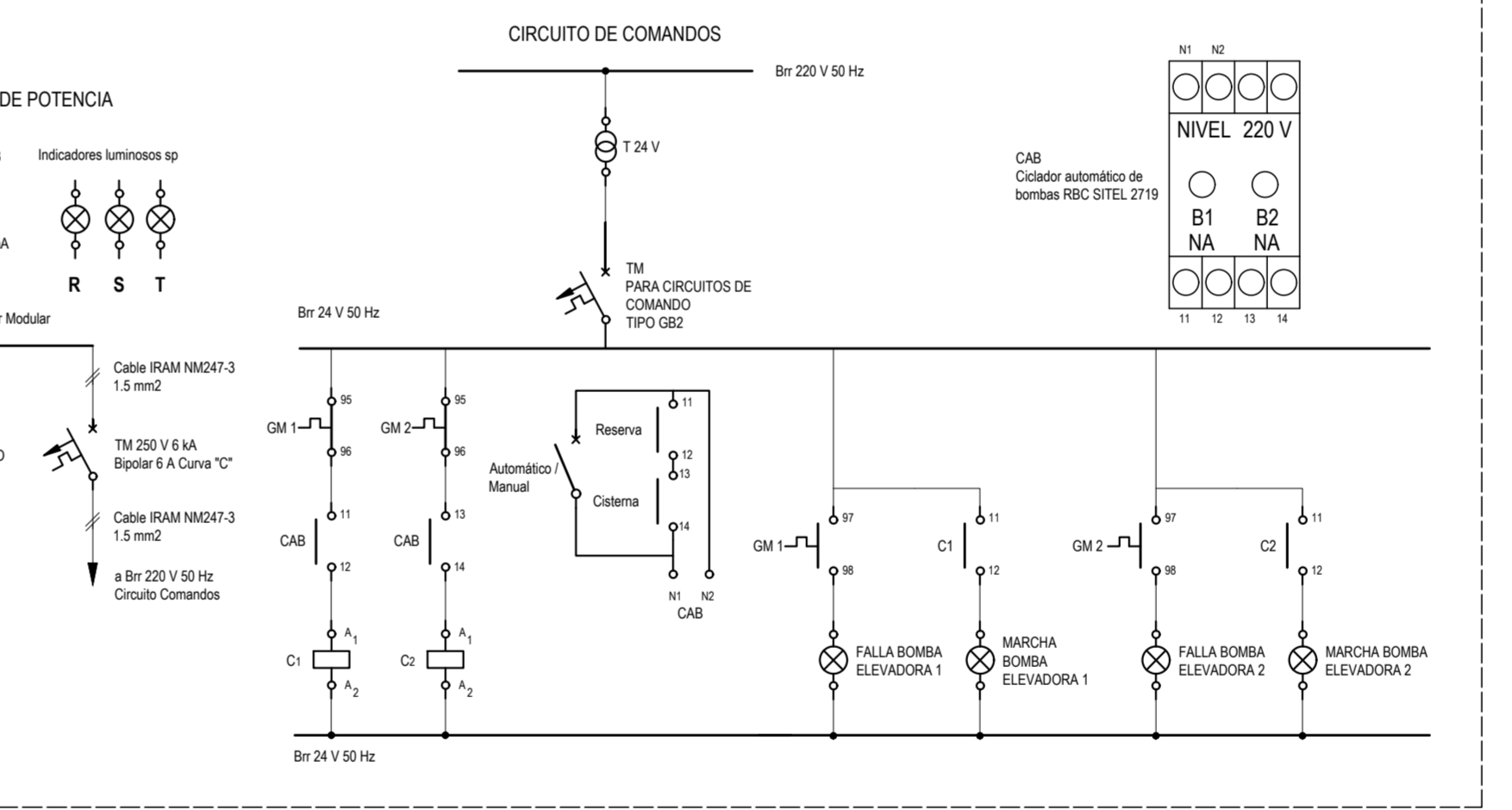
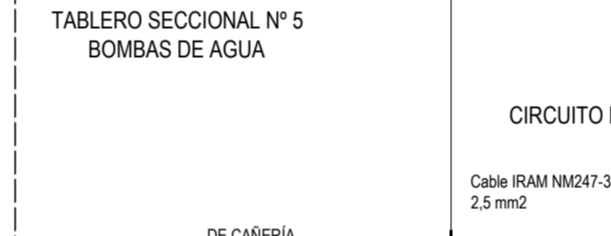
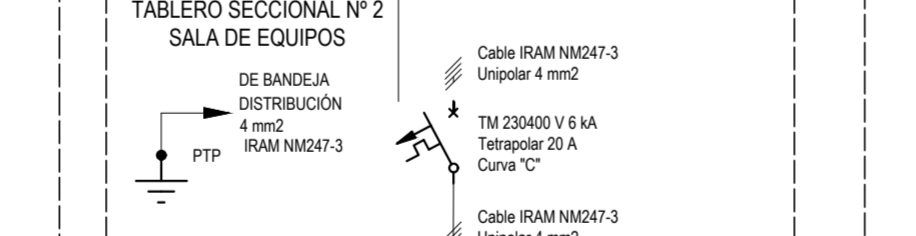
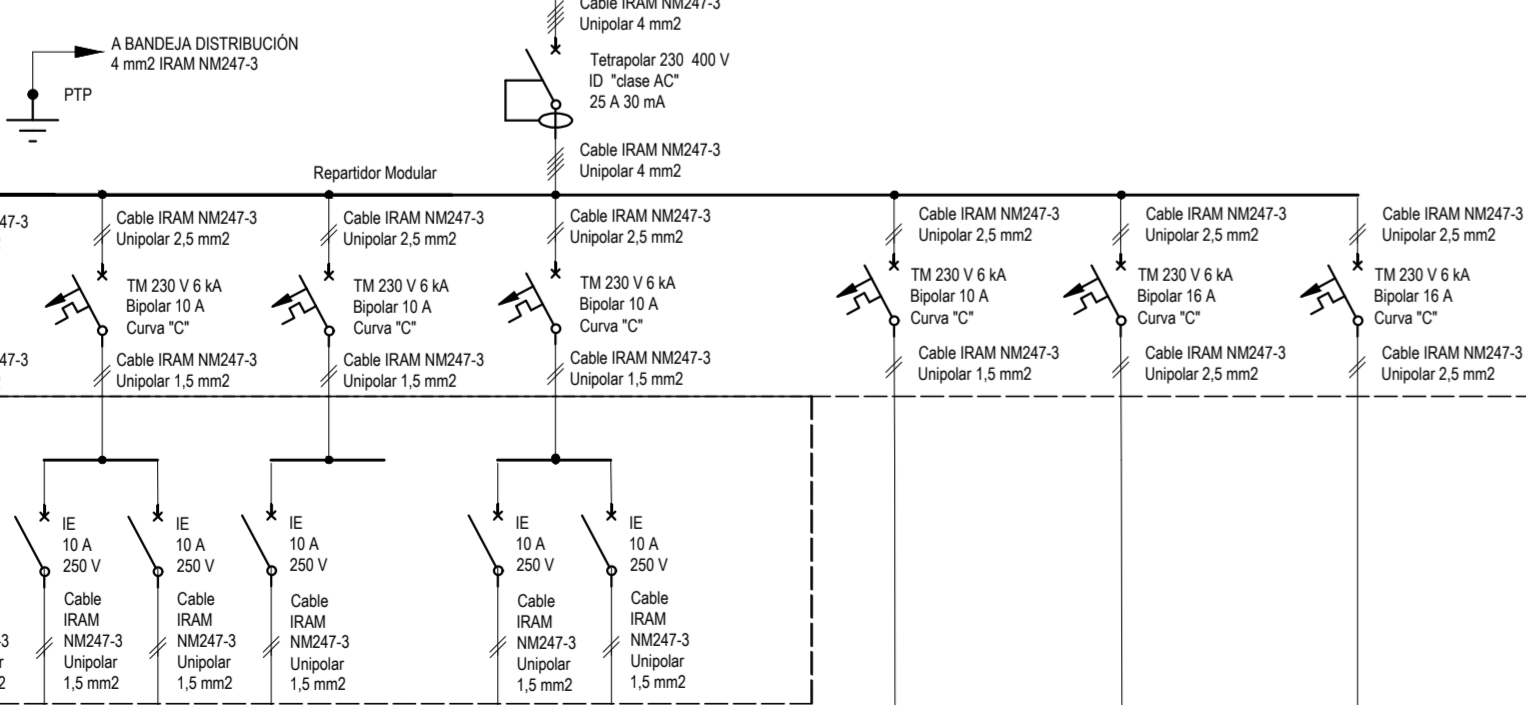
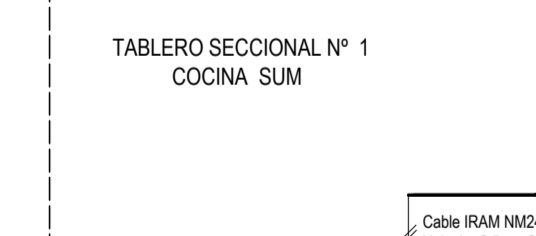
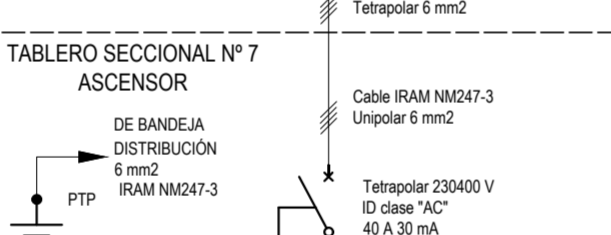
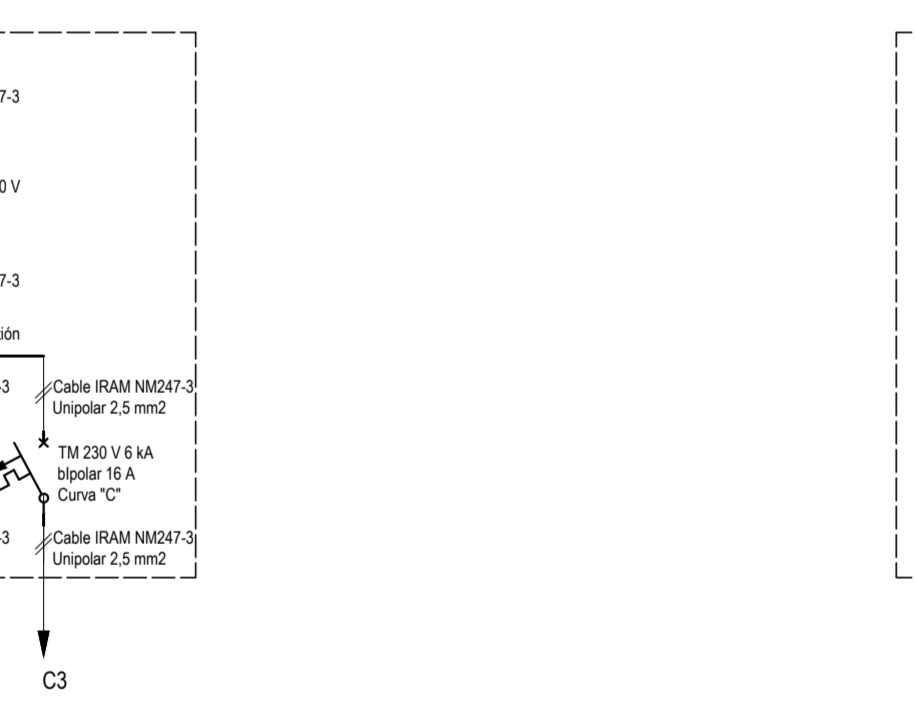
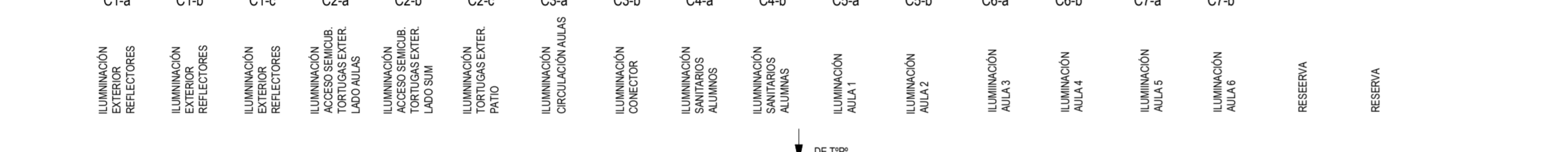
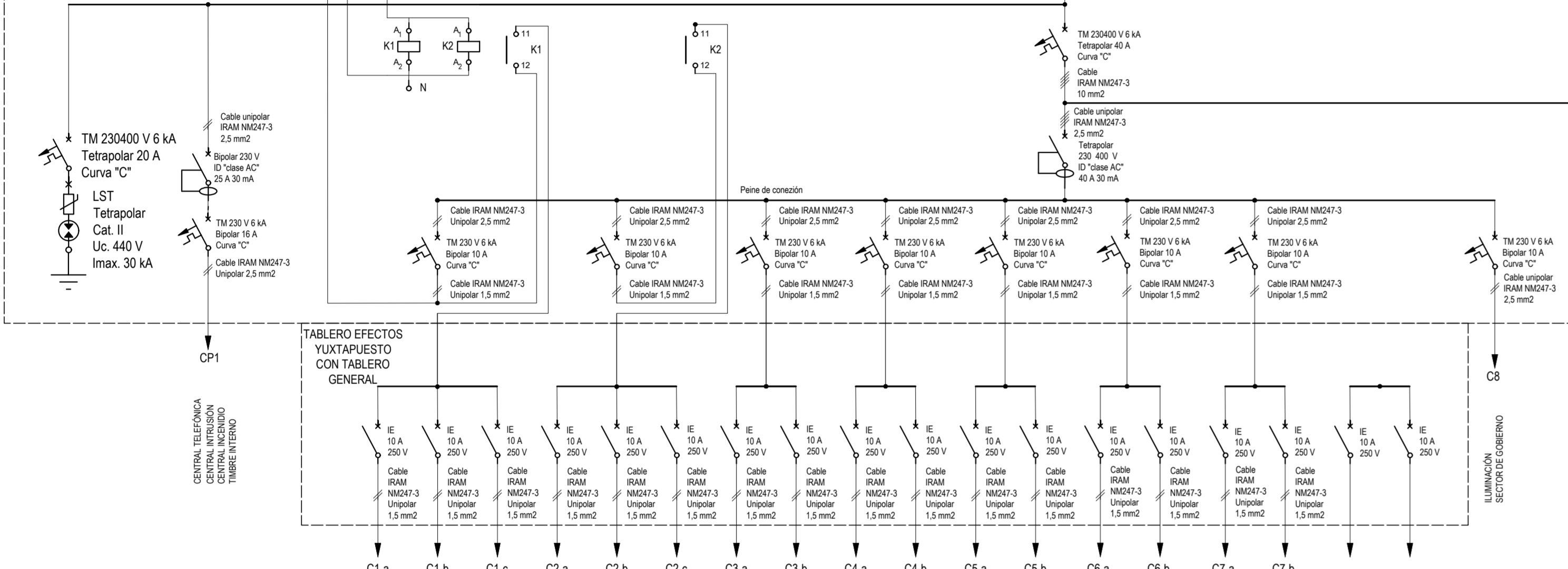
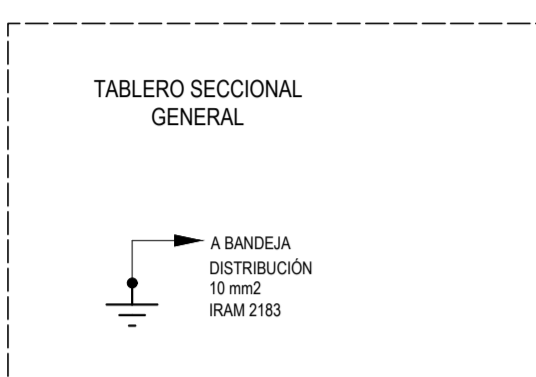
Nota: Instalar Caja Estanca 150 x 30 x 15 sobre nivel de Lora y resaca por encima.

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INSTALACION ELECTRICA P.A.	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	1:100	FECHA:	ABRIL 2021
		DESIGNACION PLANO:	IE_02





NOTA:
 ESTE ESQUEMA UNIFILAR ES SOLO A LOS EFECTOS DE ESTABLECER EL CRITERIO DE PROTECCIÓN DE LA INSTALACION ELECTRICA.
 LA CONTRATISTA DEBERA UTILIZAR TODO O PARTE DE ESTE ESQUEMA A LOS EFECTOS DE CONFECCIONAR EL PROYECTO DEFINITIVO.

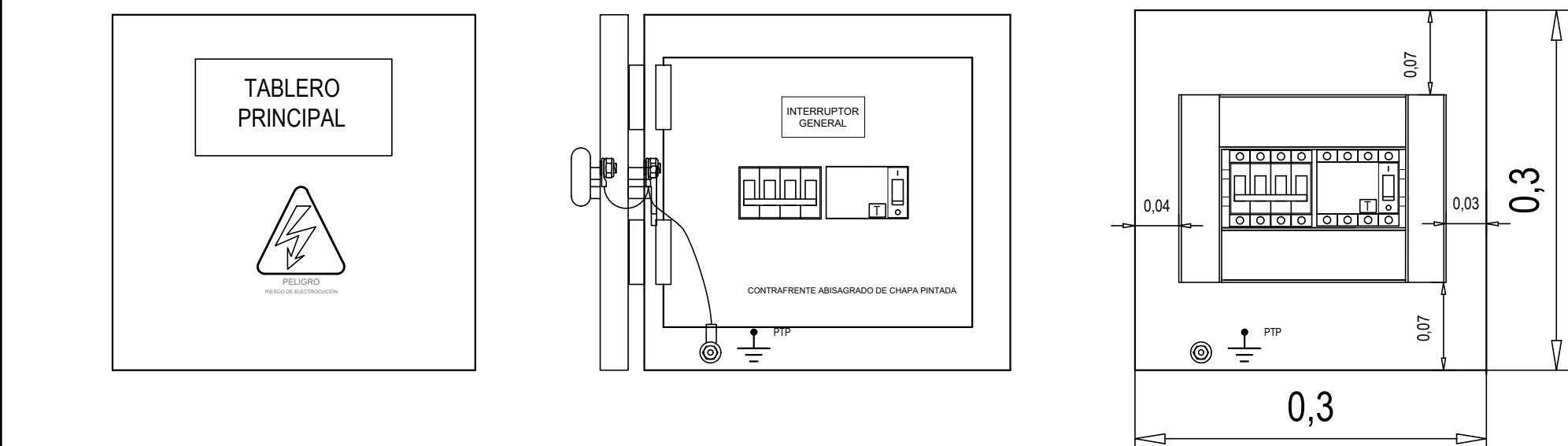


REFERENCIAS:

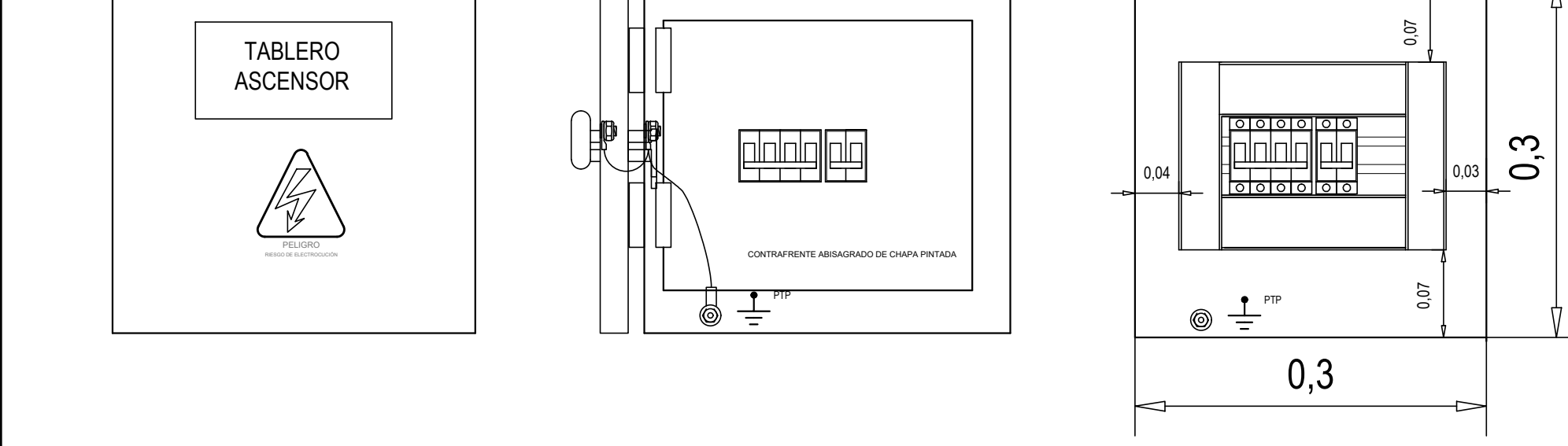
	MEDIDOR COMPAÑIA		INTERRUPTOR DE EFECTO		ESTABILIZADOR DE TENSION
	FUSIBLE NH		JABALINA DE PUESTA A TIERRA		CONTACTO AUXILIAR NORMAL CERRADO
	INTERRUPTOR EN CAJA		CONTACTOR		CONTACTO NORMAL ABIERTO RELE TERMICO
	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE TRIFASICO		PROTECCION TERMICA P. CONTACTOR		BOBINA CONTACTOR
	LLAVE CONMUTADORA VOLTIMETRICA O AMPEROMETRICA		INDICADOR LUMINOSO		FUSIBLE TABAQUERA
	REGULADOR DE VELOCIDAD		CONTACTO AUXILIAR NORMAL ABIERTO		MOTOR BOMBA DE AGUA
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL		LLAVE SELECTORA UNA POSICION		VOLTIMETRO
	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO		LLAVE SELECTORA DE DOS POSICIONES		AMPERMETRO

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIDAD:	34°26'33.07" S 58°56'10.41" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INSTALACION ELECTRICA ESQUEMA UNIFILAR	DIRECCION:	CALLE TUJUMAN Y CURUPAYATI
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS:	Departamento Técnico: CENTRO	C.U.M.E.:	9-024-PP-0000
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR:	Departamento Región: X		
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:	
A DIMENSIONAL	ABRIL 2021	IE_03	

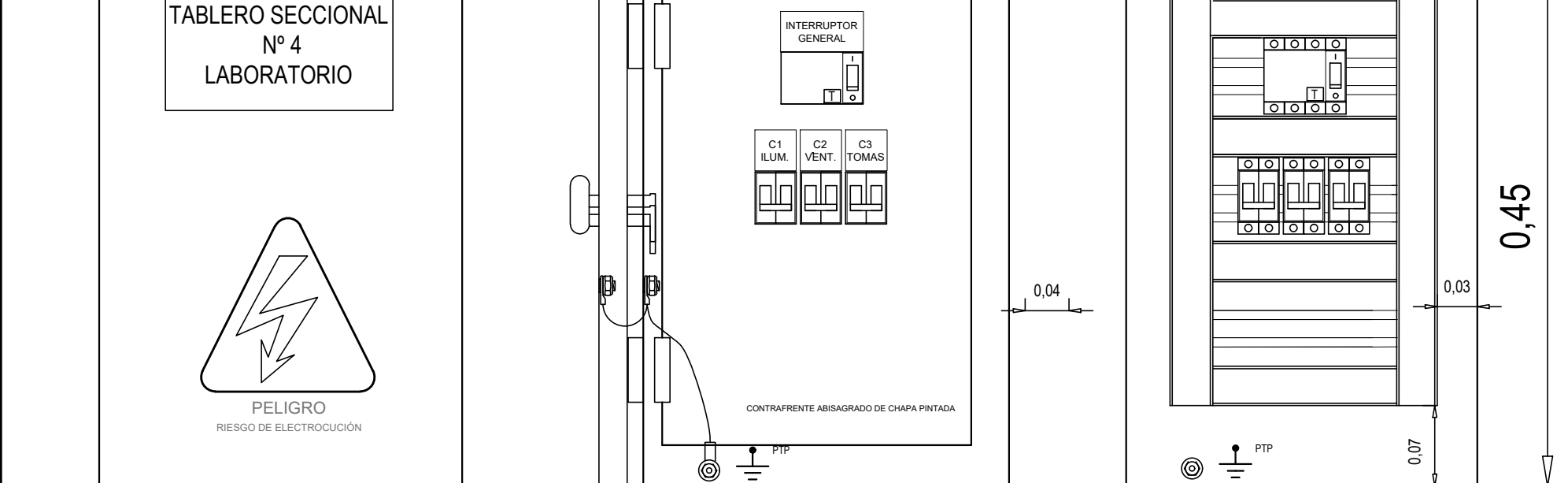
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



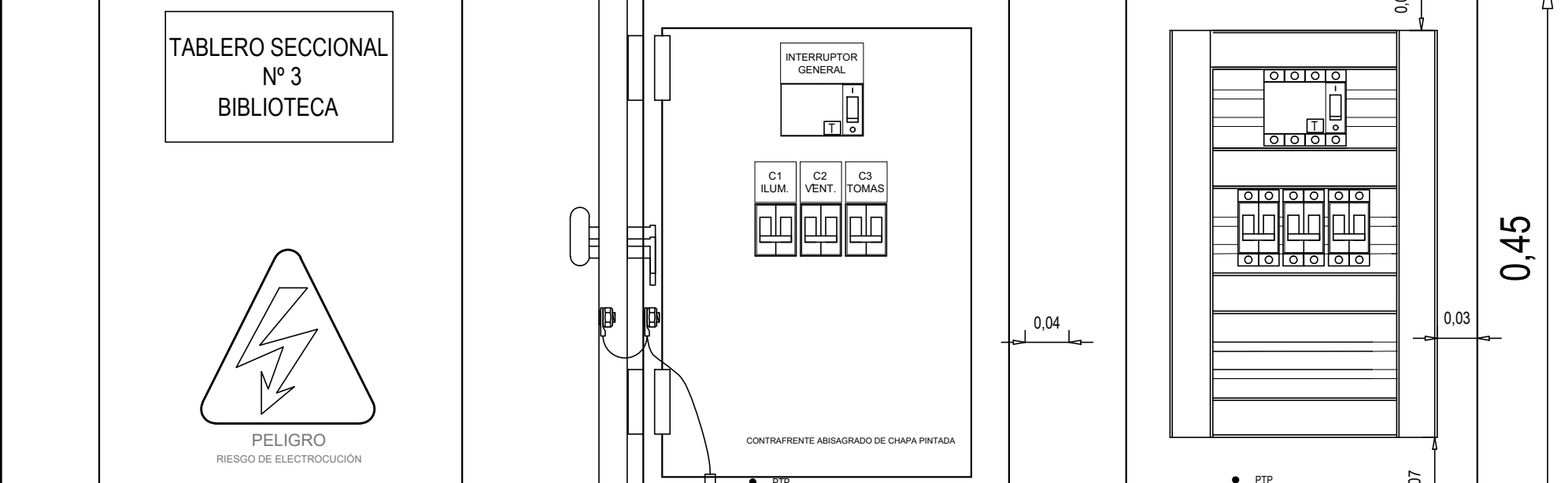
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



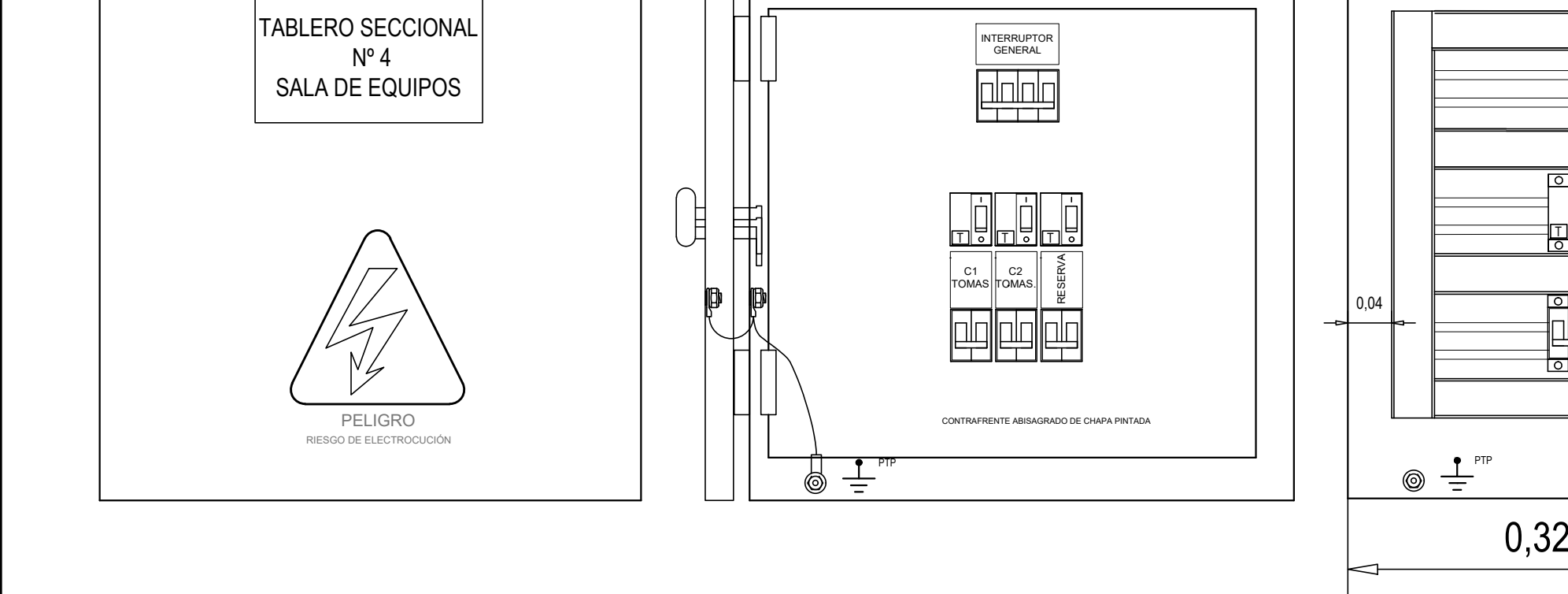
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



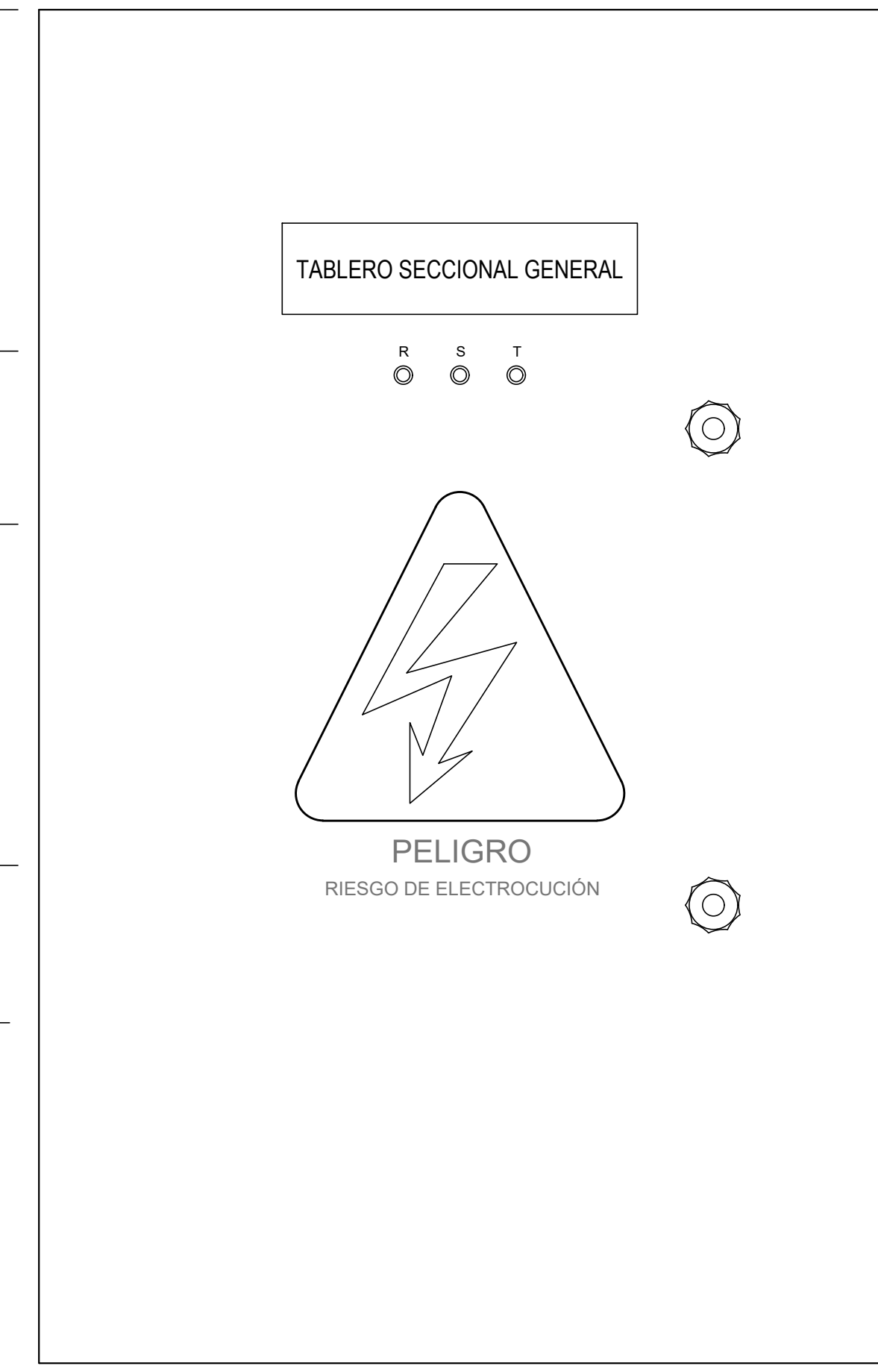
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



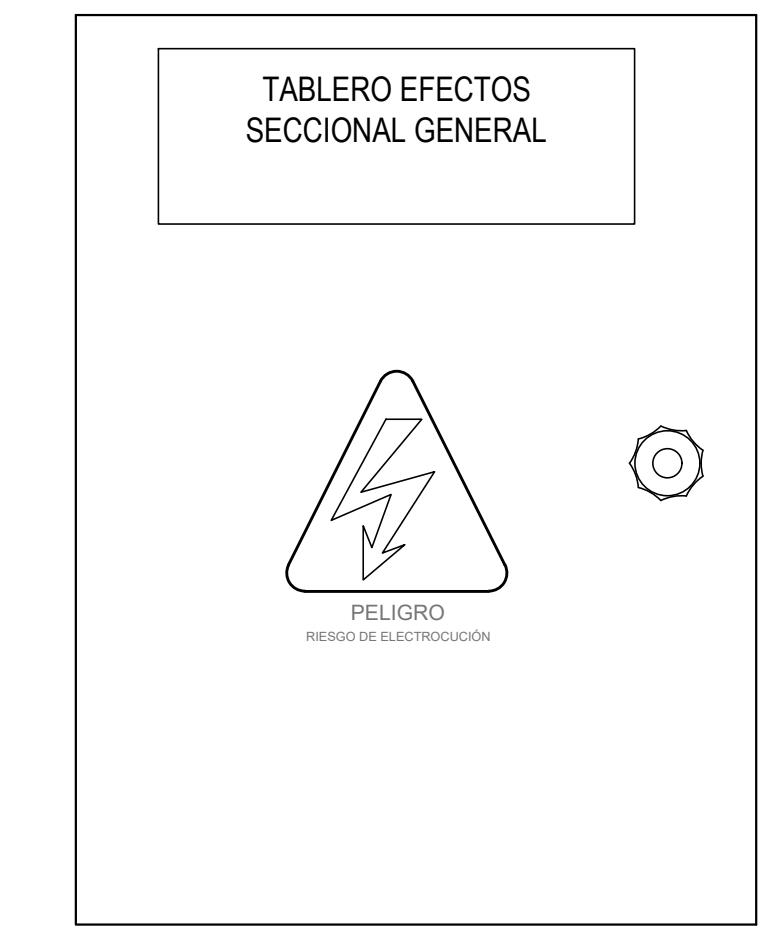
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



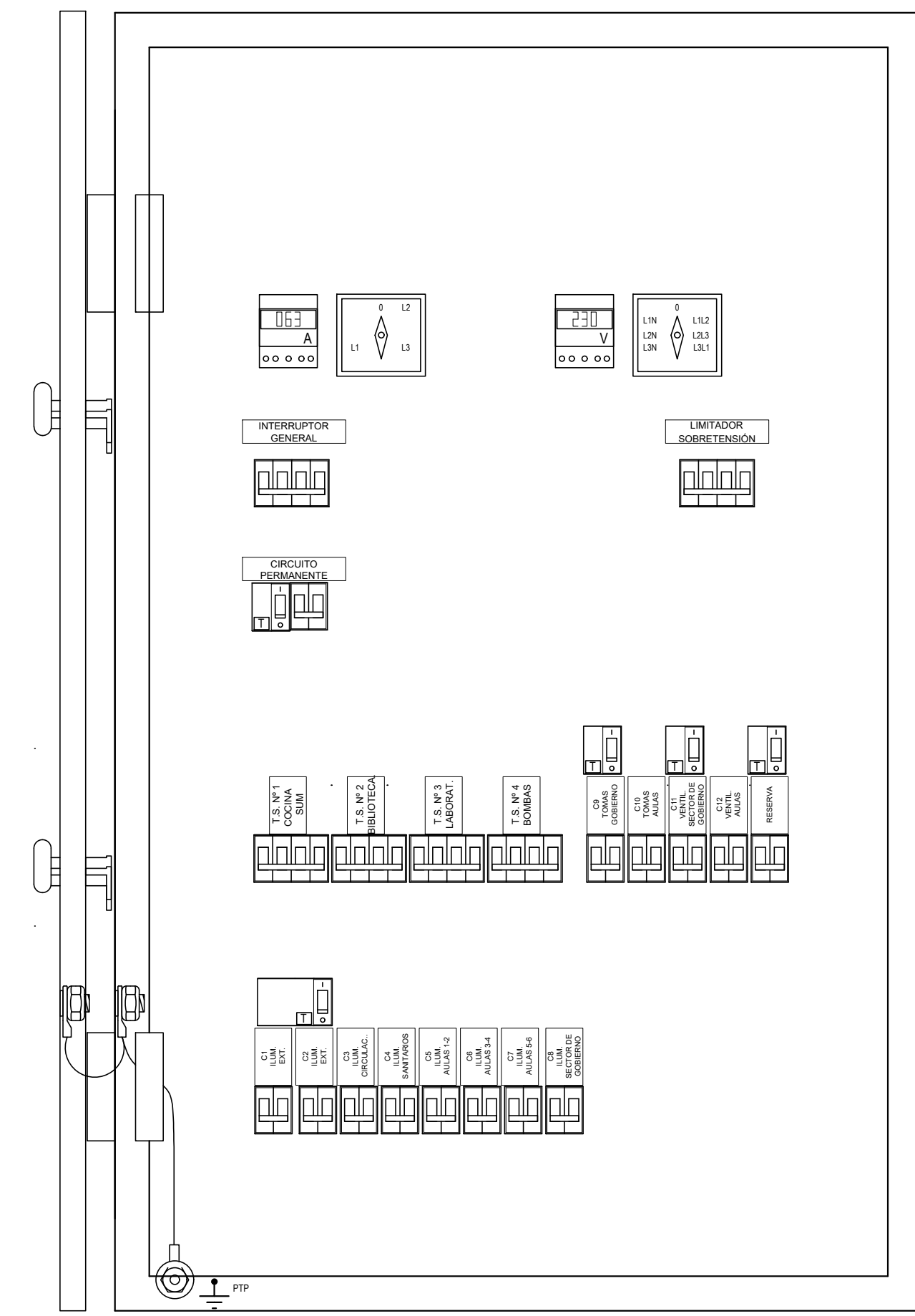
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO



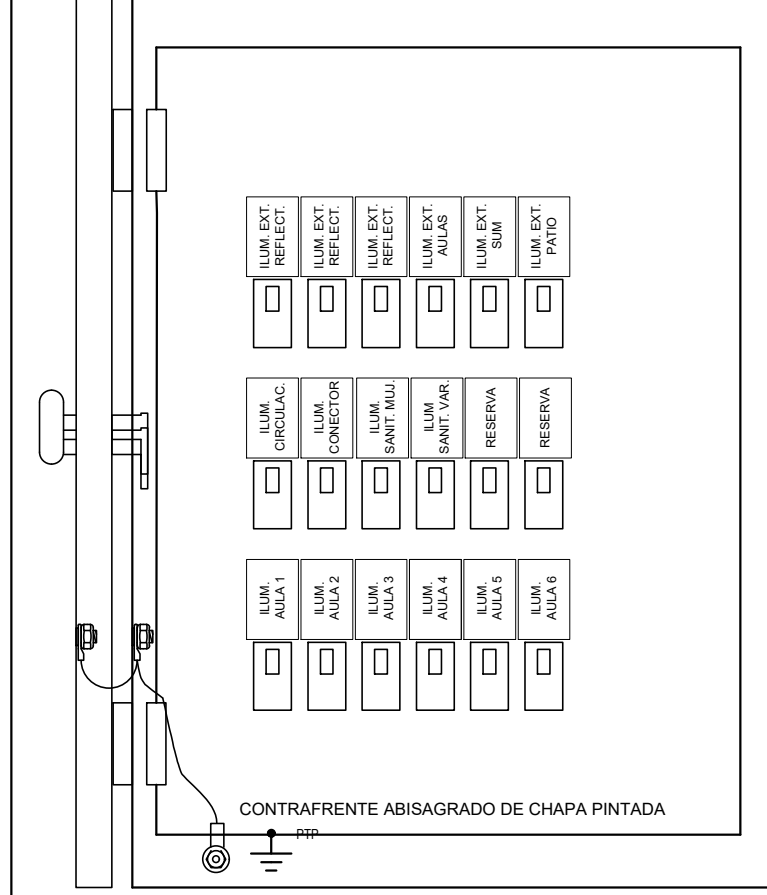
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO



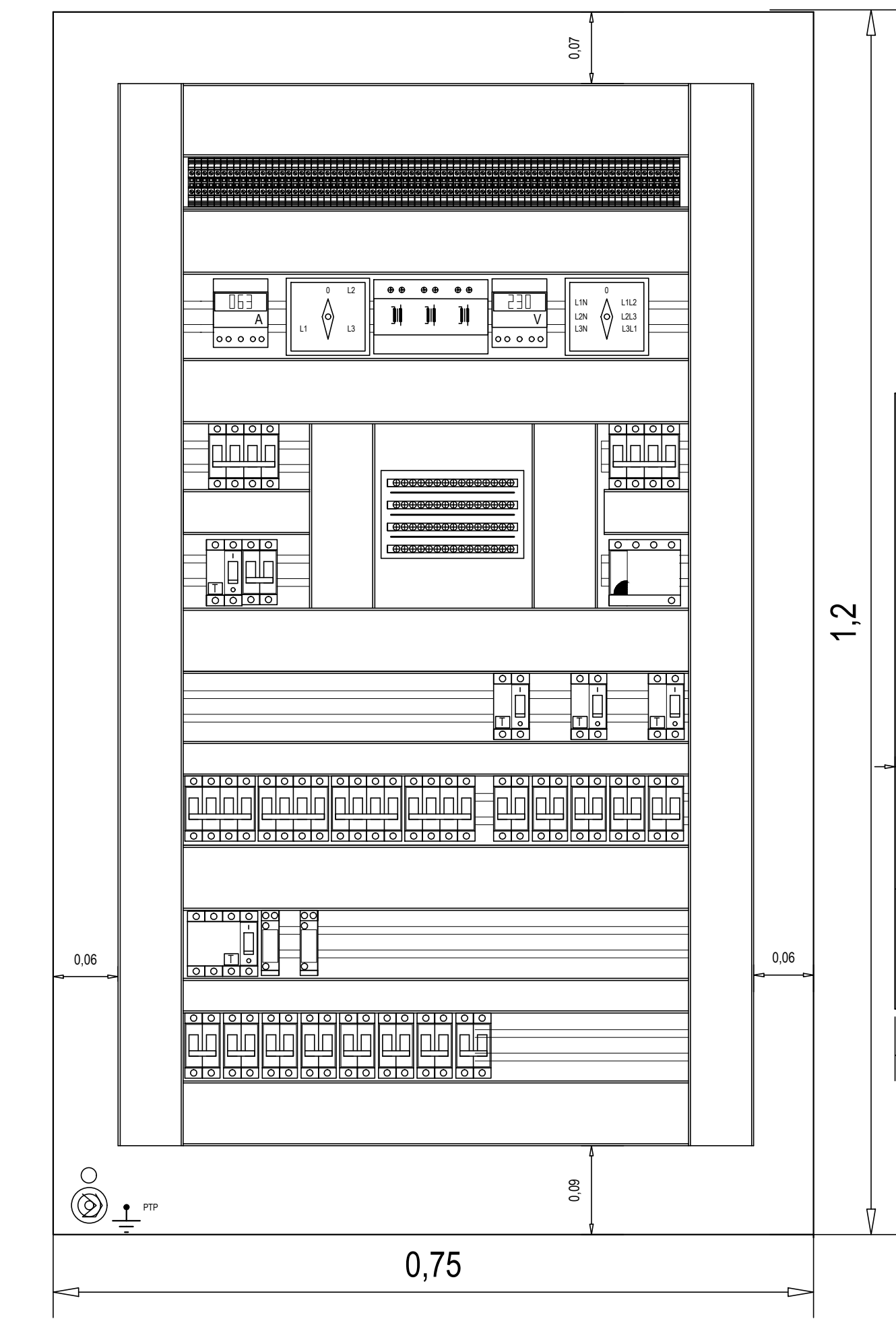
VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO



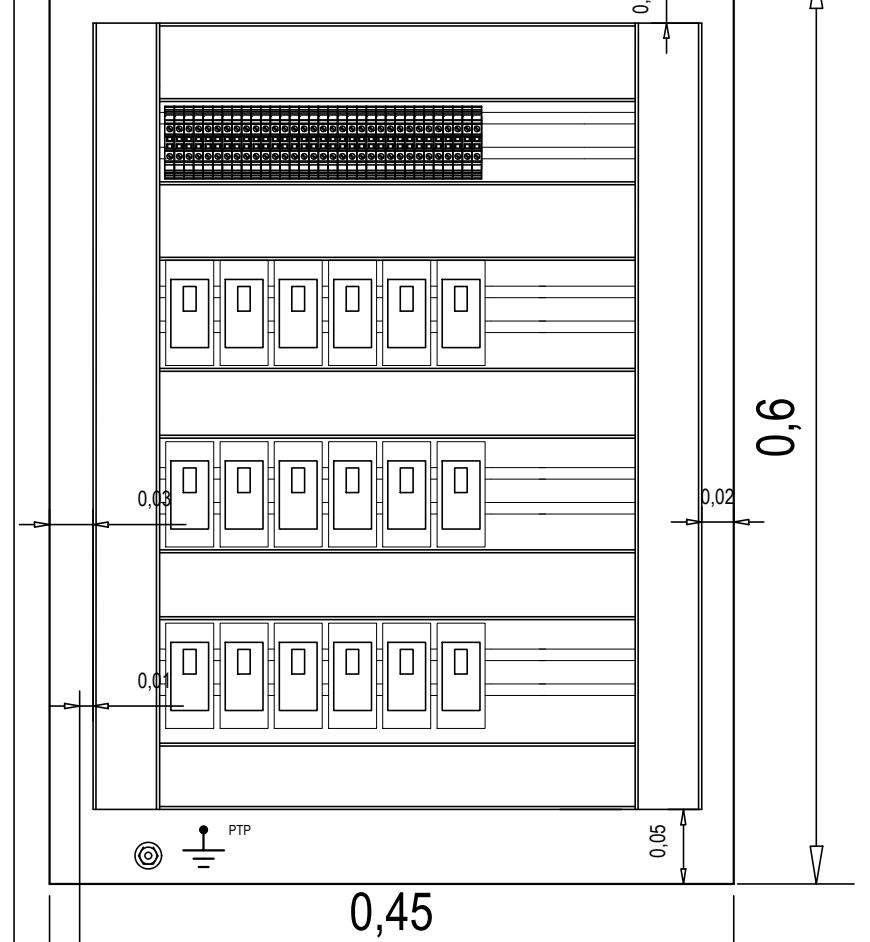
VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO



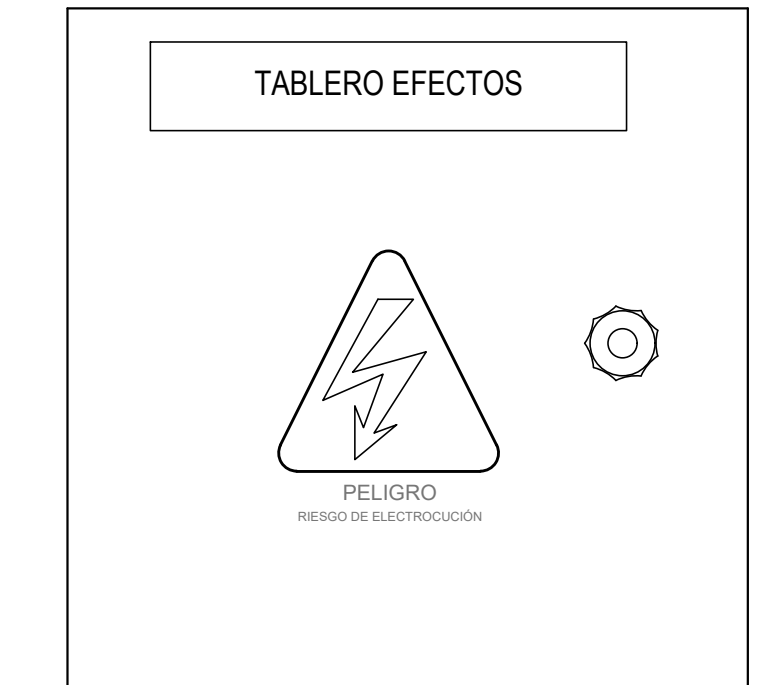
VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



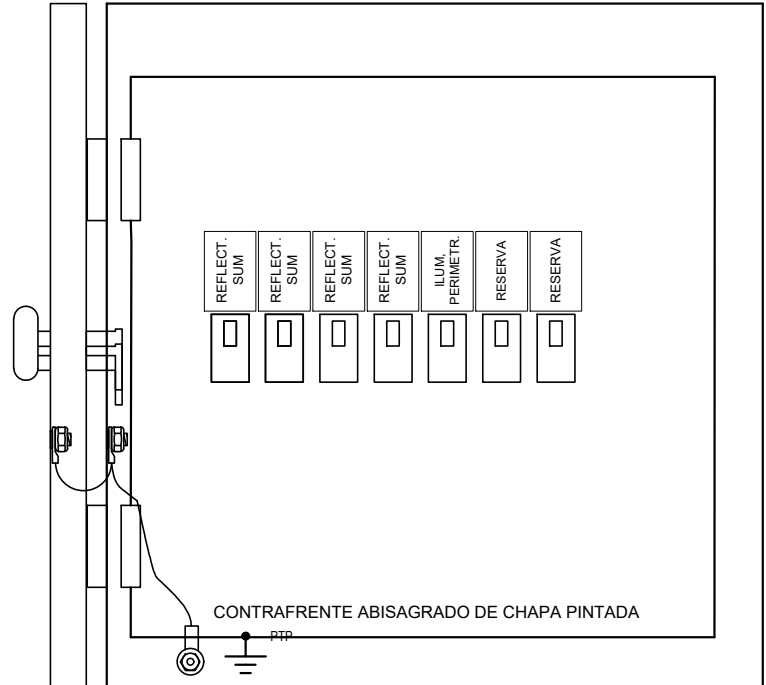
VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



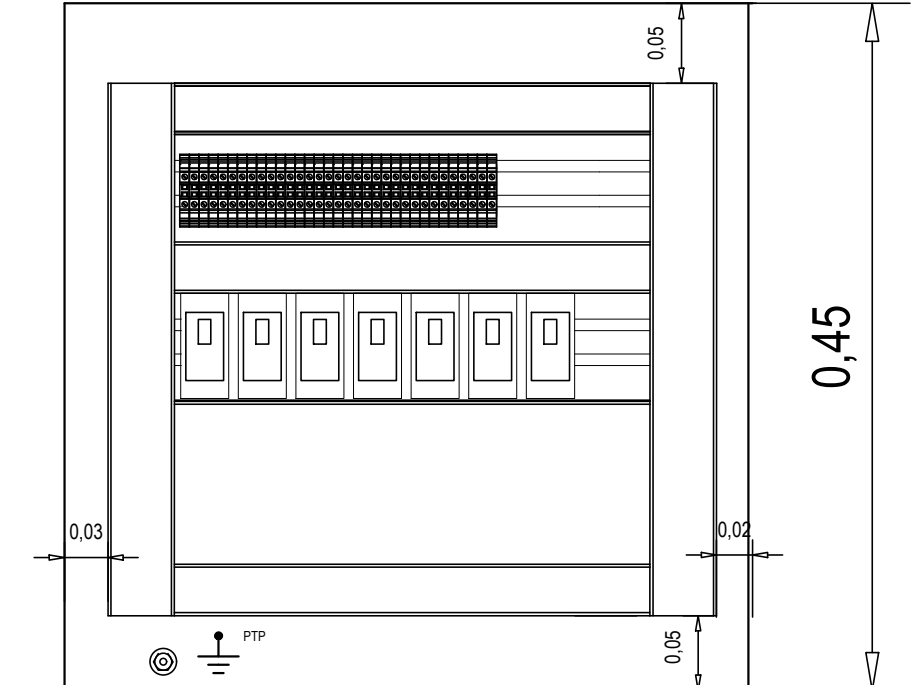
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO



VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO



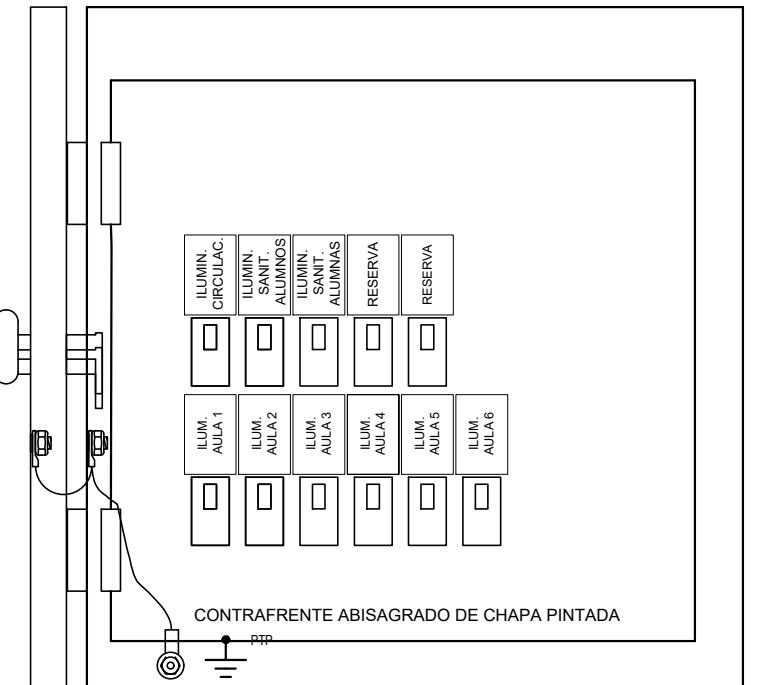
VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



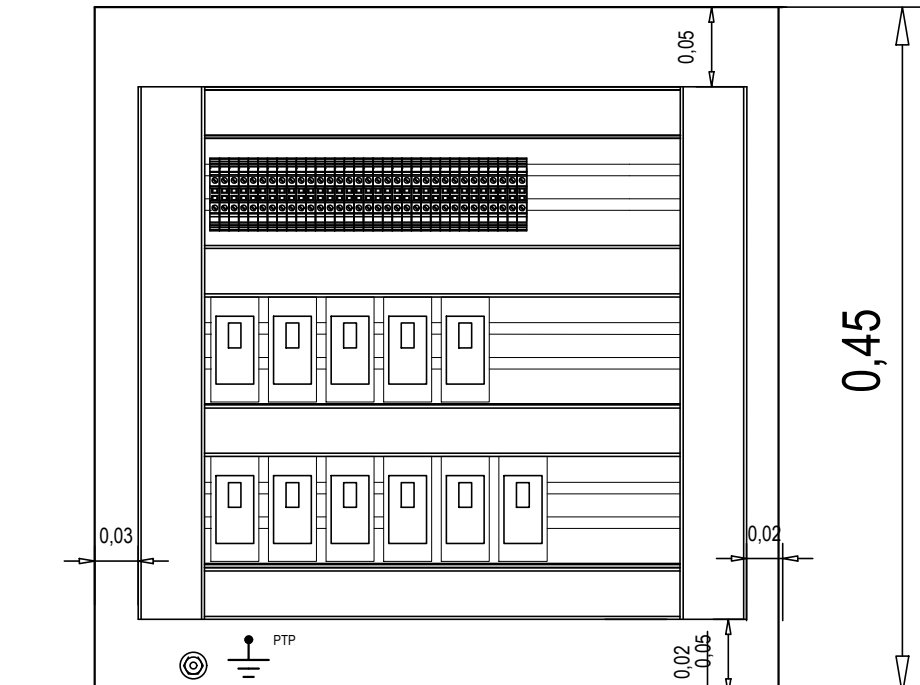
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO



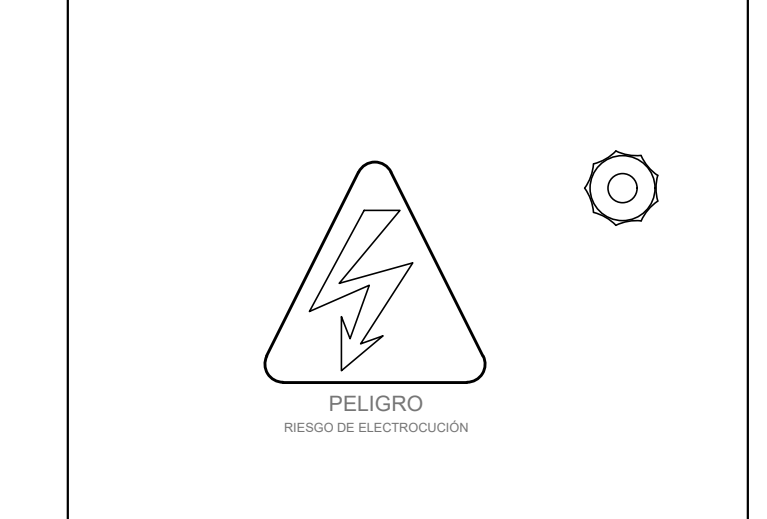
VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO



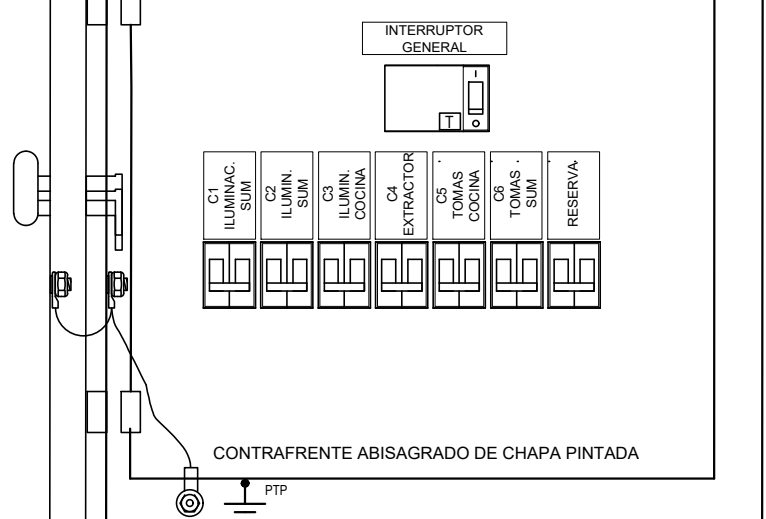
VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



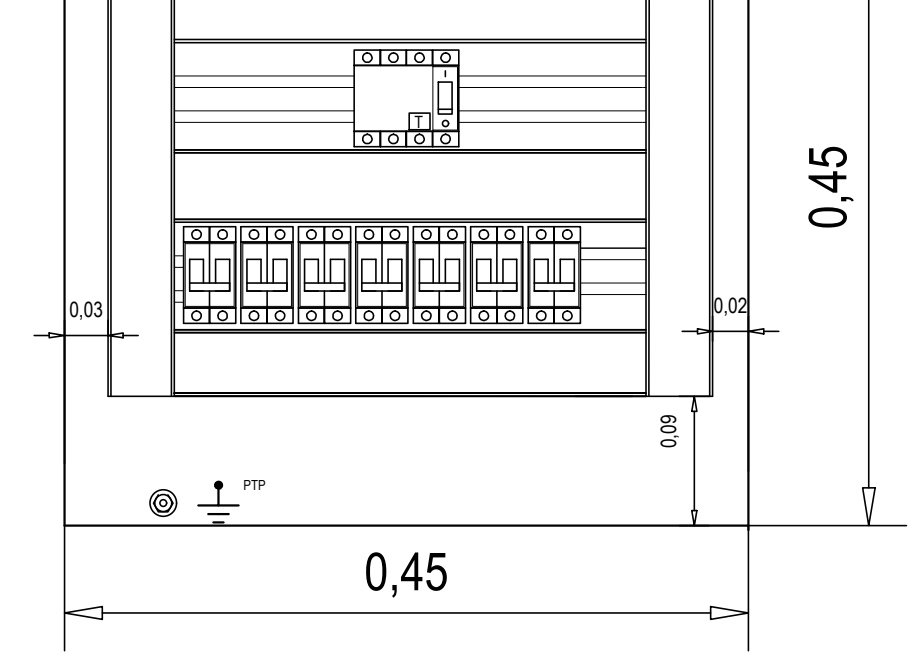
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO



VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO



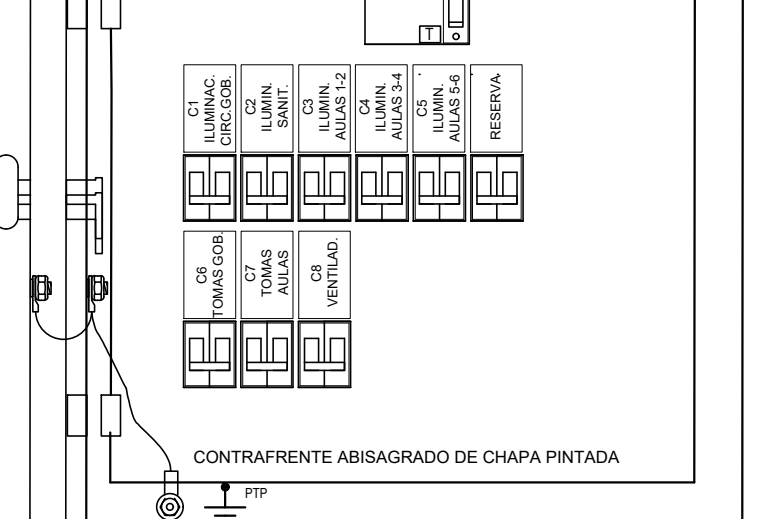
VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



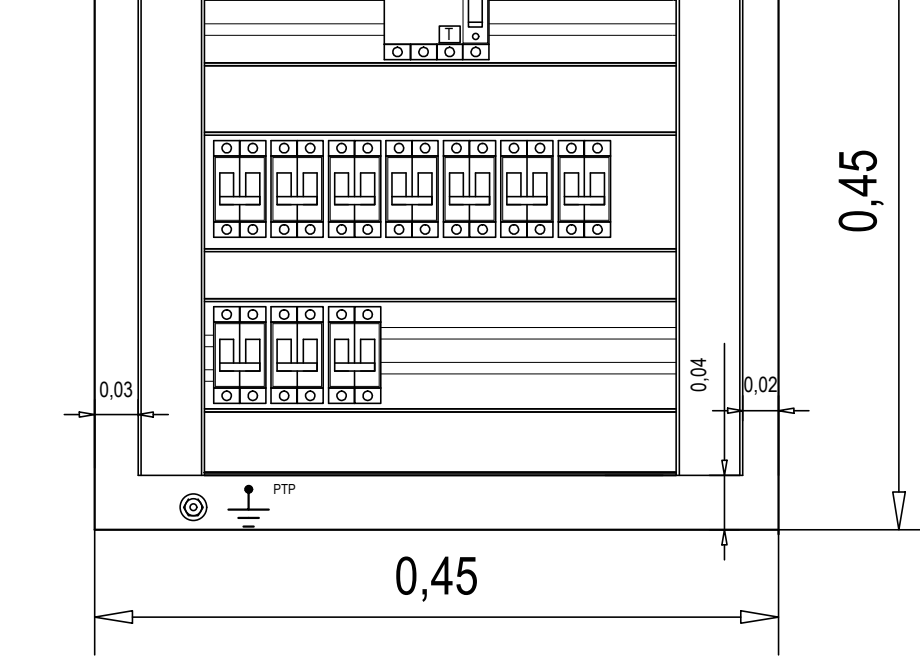
VISTA FRONTAL CON FRENTE CERRADO



VISTA FRONTAL CON FRENTE ABIERTO



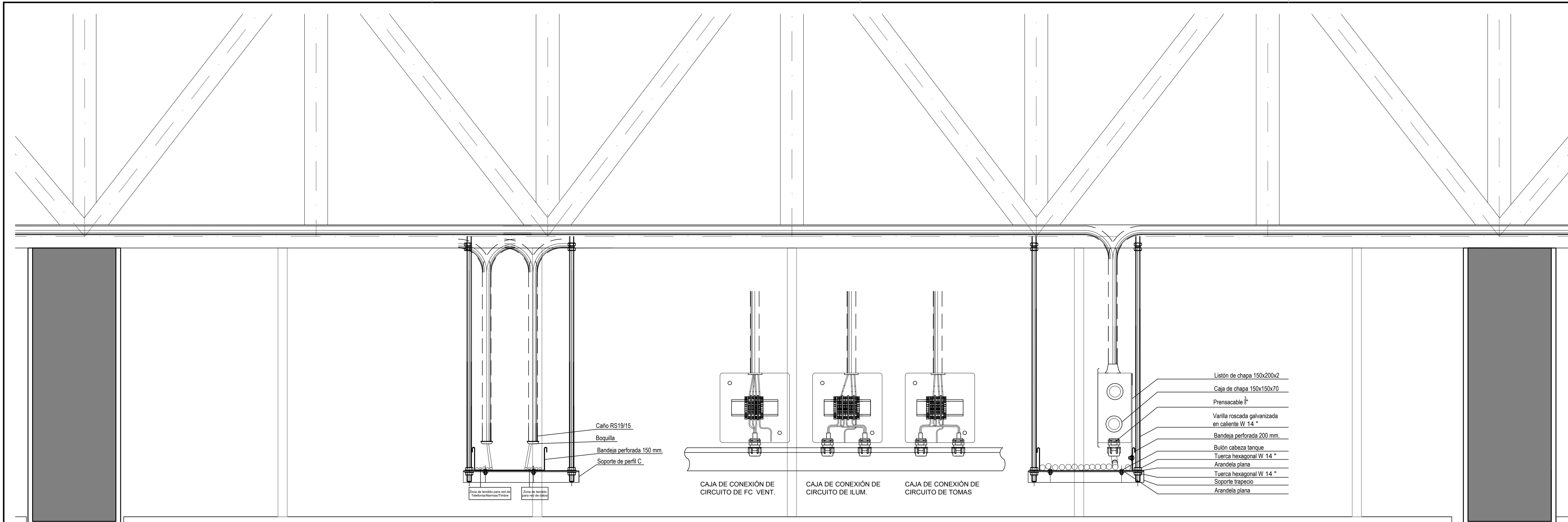
VISTA FRONTAL SIN CONTRAFRENTE



REFERENCIAS:

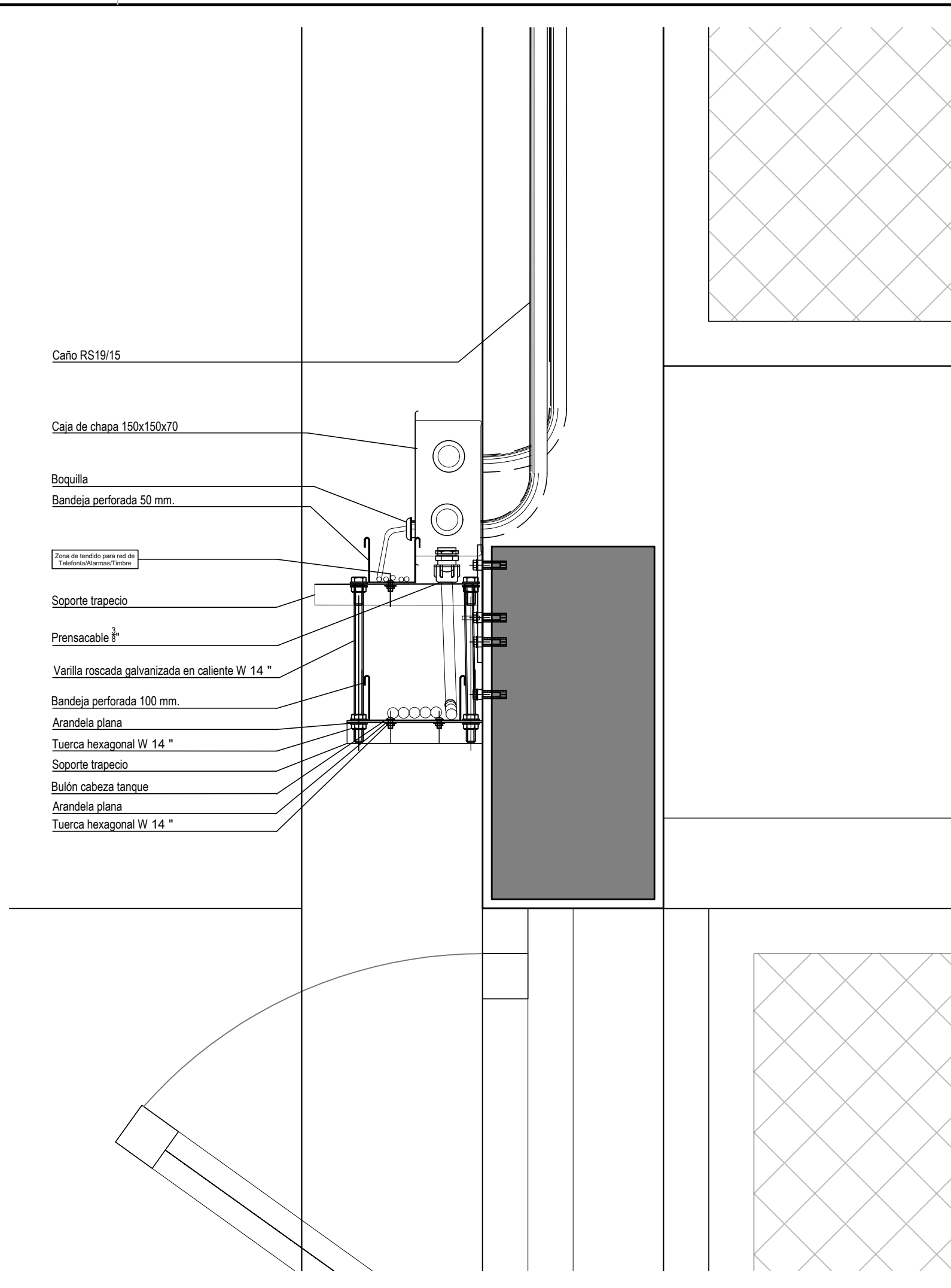
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL ULTRARAPIDO CLASE 10 SUPER BARRANDEADO CORRIENTE DIFERENCIAL DE ACTIVACION 30 mA EN 30mA 2P + N 220 x 220 V 15 kVA 100000
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RAPIDO CLASE 10 SUPER BARRANDEADO CORRIENTE DIFERENCIAL DE ACTIVACION 30 mA EN 30mA 2P + N 220 x 220 V 15 kVA 100000
	LIMITADOR DE SOBRETENSION TRANSITORIA PROTECCION POR CONTACTO YUJUELO MEDIANTE INTERRUPTOR AUTOMATICO CON O FUSIBLE 4P COLOCADO AGUJA ABREVA
	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TETRAPOLAR 10, 15, 20, 25, 40, 63 A, 220 x 220 V, 15 kVA 100000
	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 20 A, 220 V, 10 kVA 100000
	INTERRUPTOR DE DESCONEXION 10 A, 220 V, 100000
	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE TRAFICADO CABLE PLASTICO MONTAJE REL-DIN
	AMPERIMETRO DIGITAL ALCAÑE 500V AN CLASE 1 ALIMENTACION 230V CA MONTAJE REL-DIN
	VOLTIMETRO DIGITAL ALCAÑE 600V CA CLASE 1 ALIMENTACION 230V CA MONTAJE REL-DIN
	LLAVE COMBINATORIA AMPEROMETRICA TENSOR DE EMPLEO 400 V CA CORRIENTE DE EMPLEO 12 A CA
	LLAVE COMBINATORIA VOLTAETRICA TENSOR DE EMPLEO 400 V CA COMBINACION LINEA-UNDA
	REPARTIDOR MODULAR LEGRAND 105 A 11 x 15 x 6.5 mm2 x 6 x 16 mm2 14.5 A
	BORNERIA C ACCESORIOS ZOLIDA UNIM DIN 1.5 10 x 15 mm
	REL-DIN NORMALIZADO SIMETRICO
	CABLE CANAL BAMBURGO CANAL PARA CABLES DE ENTRADA, SALIDA E INTERCONEXION DE PROTECCIONES
	CONTACTOR UNIPOLAR

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°30'33.07" S 58°56'00.07" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INST. ELECT. ESQUEMA CONSTR. DE TABLEROS	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYATI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	1:5	FECHA:	ABRIL 2021
		DESIGNACION PLANO:	E_04



MUY BAJA TENSION

BAJA TENSION



Caño RS19/15

Caja de chapa 150x150x70

Boquilla
Bandeja perforada 50 mm.

Zona de tendido para red de Telefonía/Alarma/TV/Internet

Soporte trapecio

Prensacable 3"

Varilla roscaada galvanizada en caliente W 14 "

Bandeja perforada 100 mm.

Arandela plana

Tuerca hexagonal W 14 "

Soporte trapecio

Bulón cabeza tanque

Arandela plana

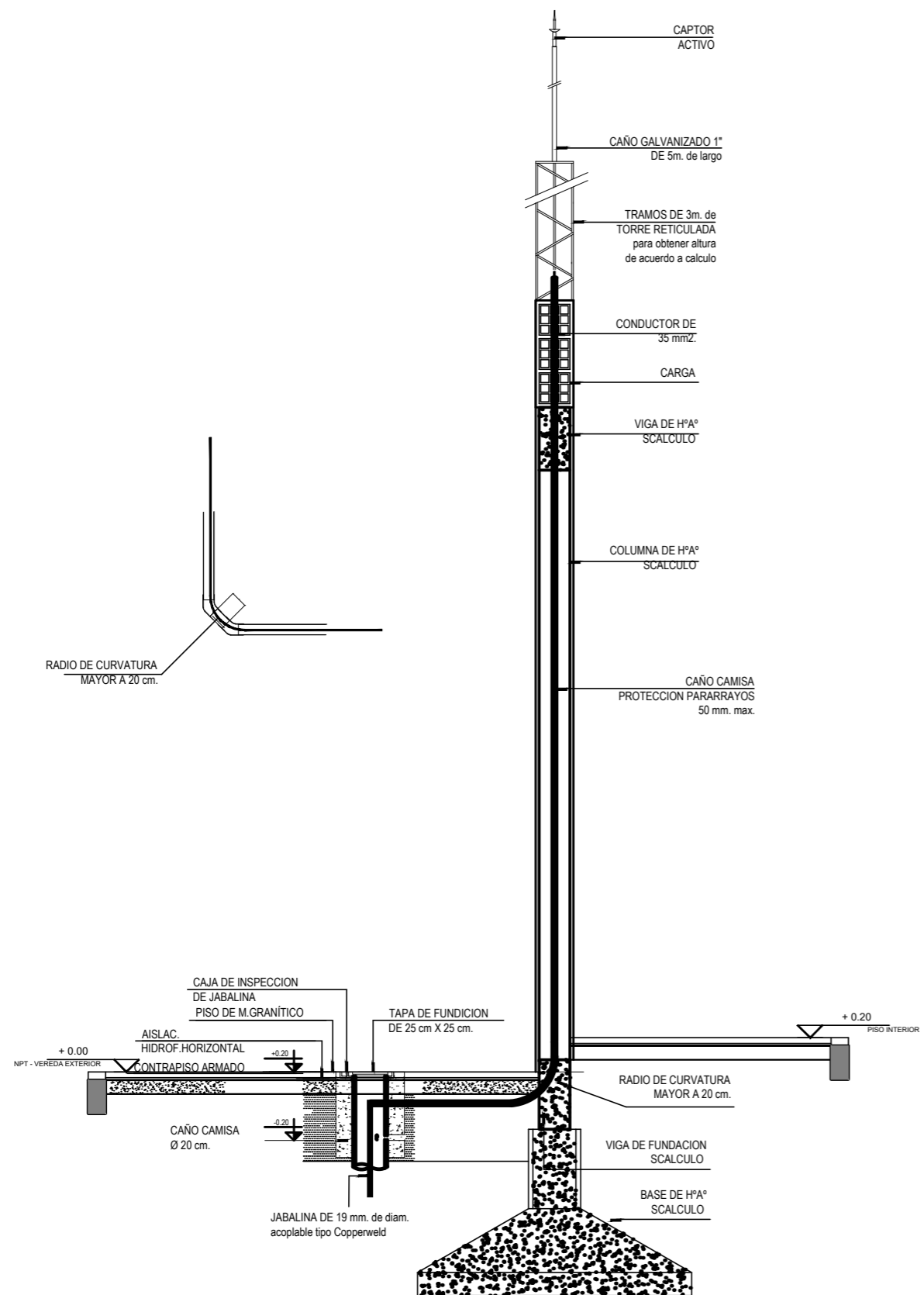
Tuerca hexagonal W 14 "

- Listón de chapa 150x200x2
- Caja de chapa 150x150x70
- Prensacable 3"
- Varilla roscaada galvanizada en caliente W 14 "
- Bandeja perforada 200 mm.
- Bulón cabeza tanque
- Tuerca hexagonal W 14 "
- Arandela plana
- Tuerca hexagonal W 14 "
- Soporte trapecio
- Arandela plana

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 36°33'17" S 58°59'00" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INST. ELECTR. DETALLE MONTAJE BANDEJAS PORTACABLES	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: ALLE TULUMANI Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E. 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
A DIMENSIONAL	ABRIL 2021	IE_05



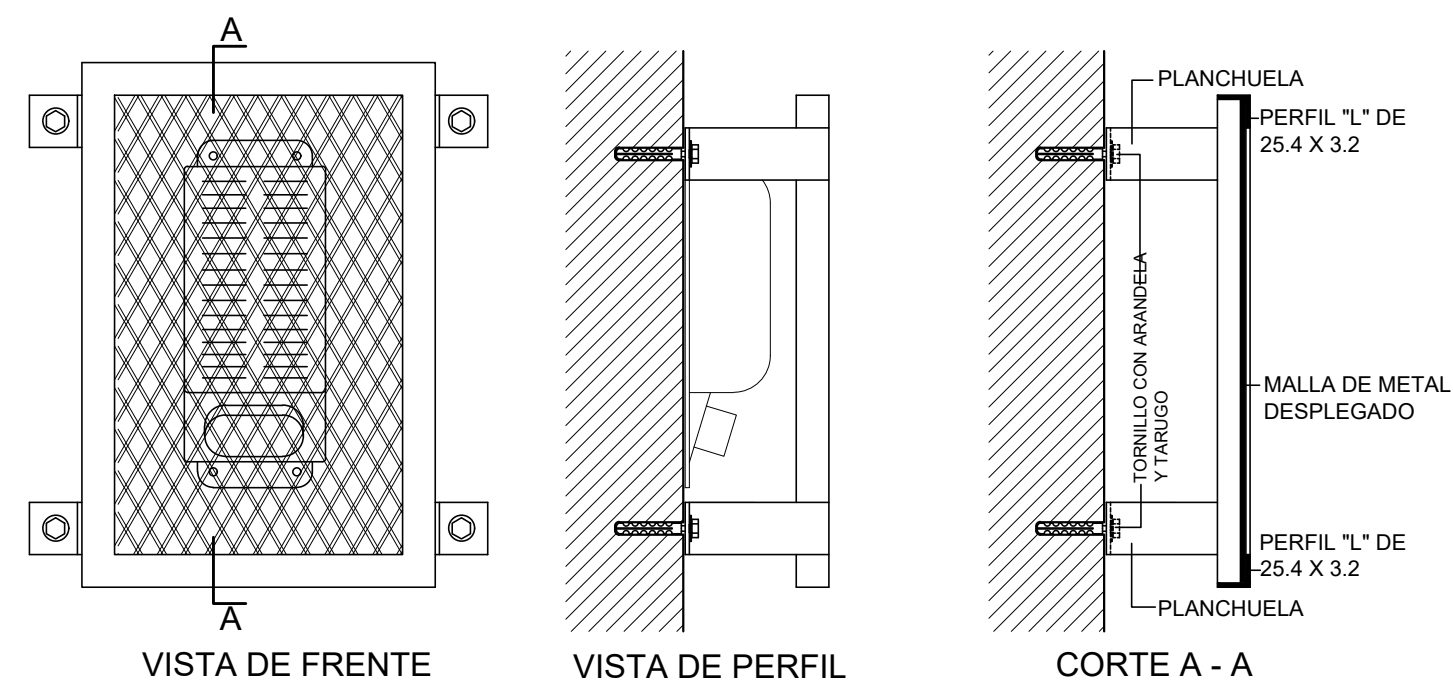
CORTE ESQUEMATICO DE SISTEMA DE PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS



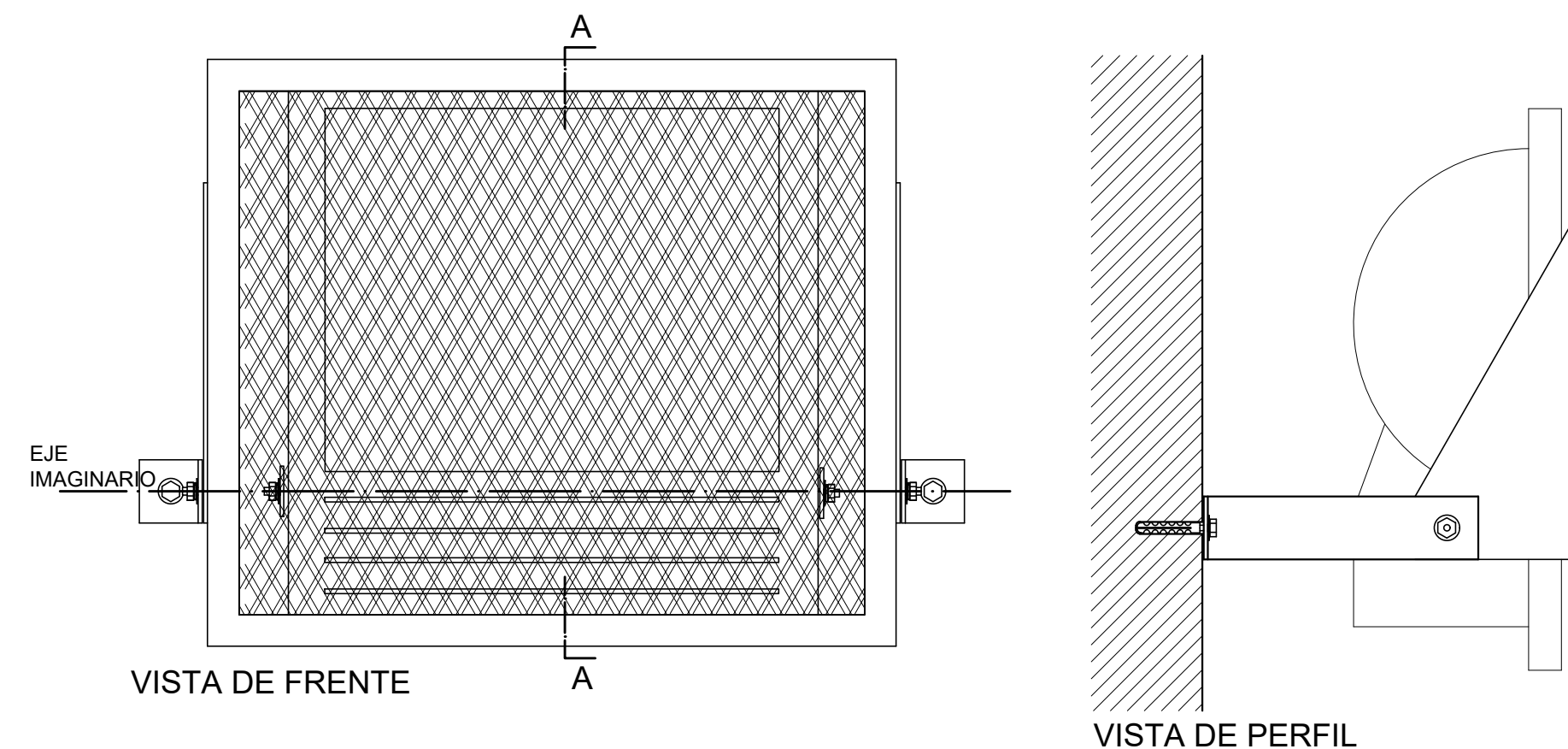
OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - Bº DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INST. ELECTR. DETALLE MONTAJE PARARRAYOS	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E. 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
A DIMENSIONAL	ABRIL 2021	IE_06



PROTECTOR DE SIRENA

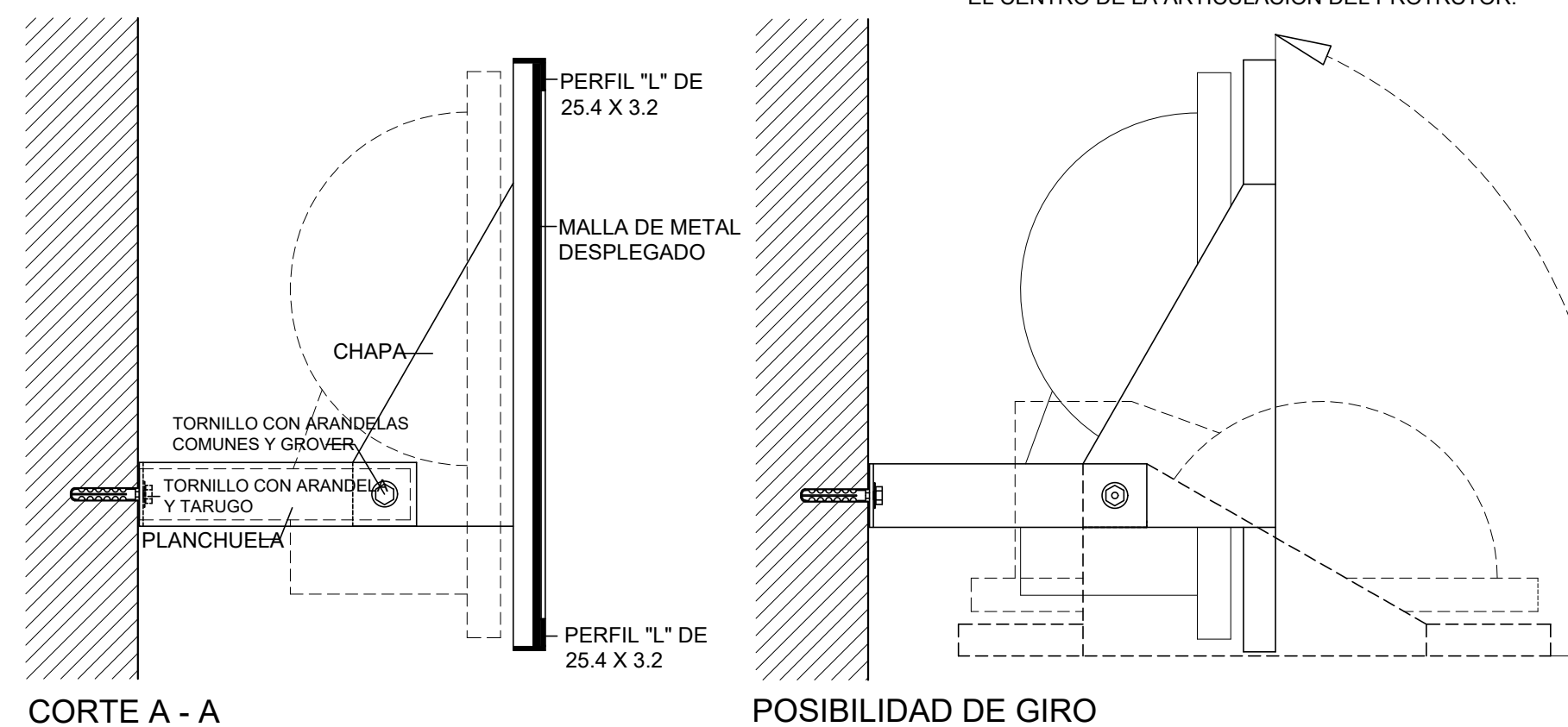
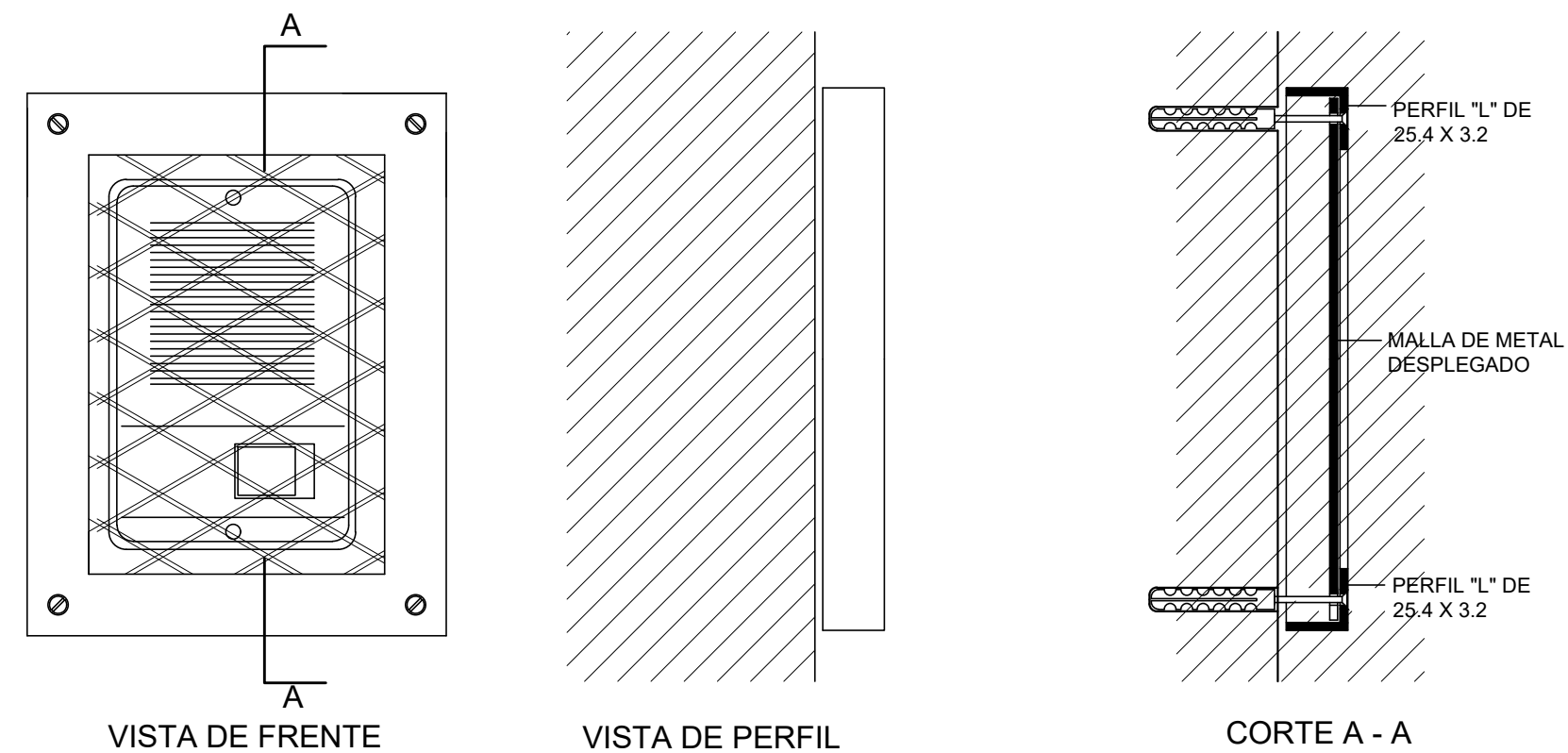


PROTECTOR DE REFLECTORES



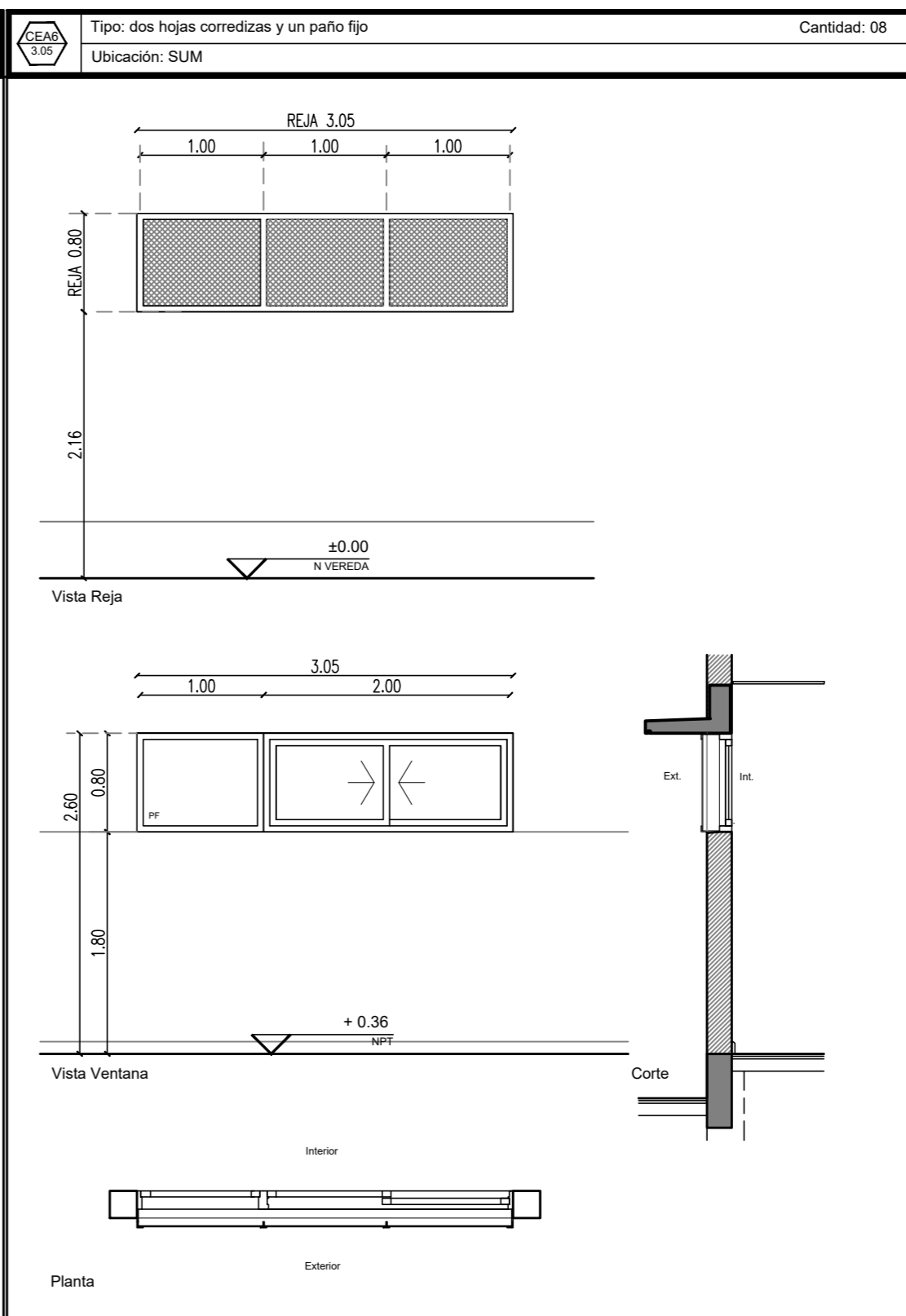
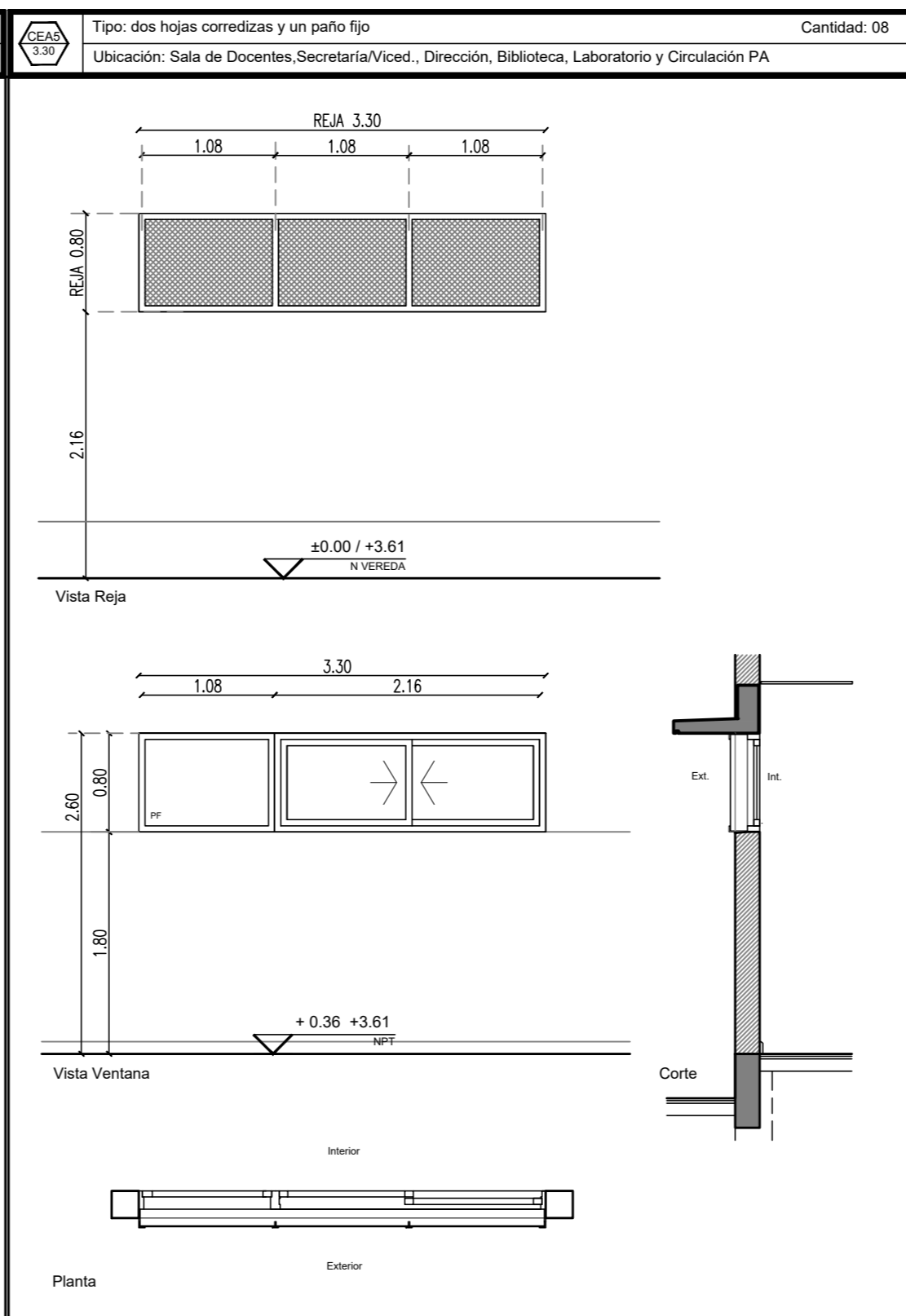
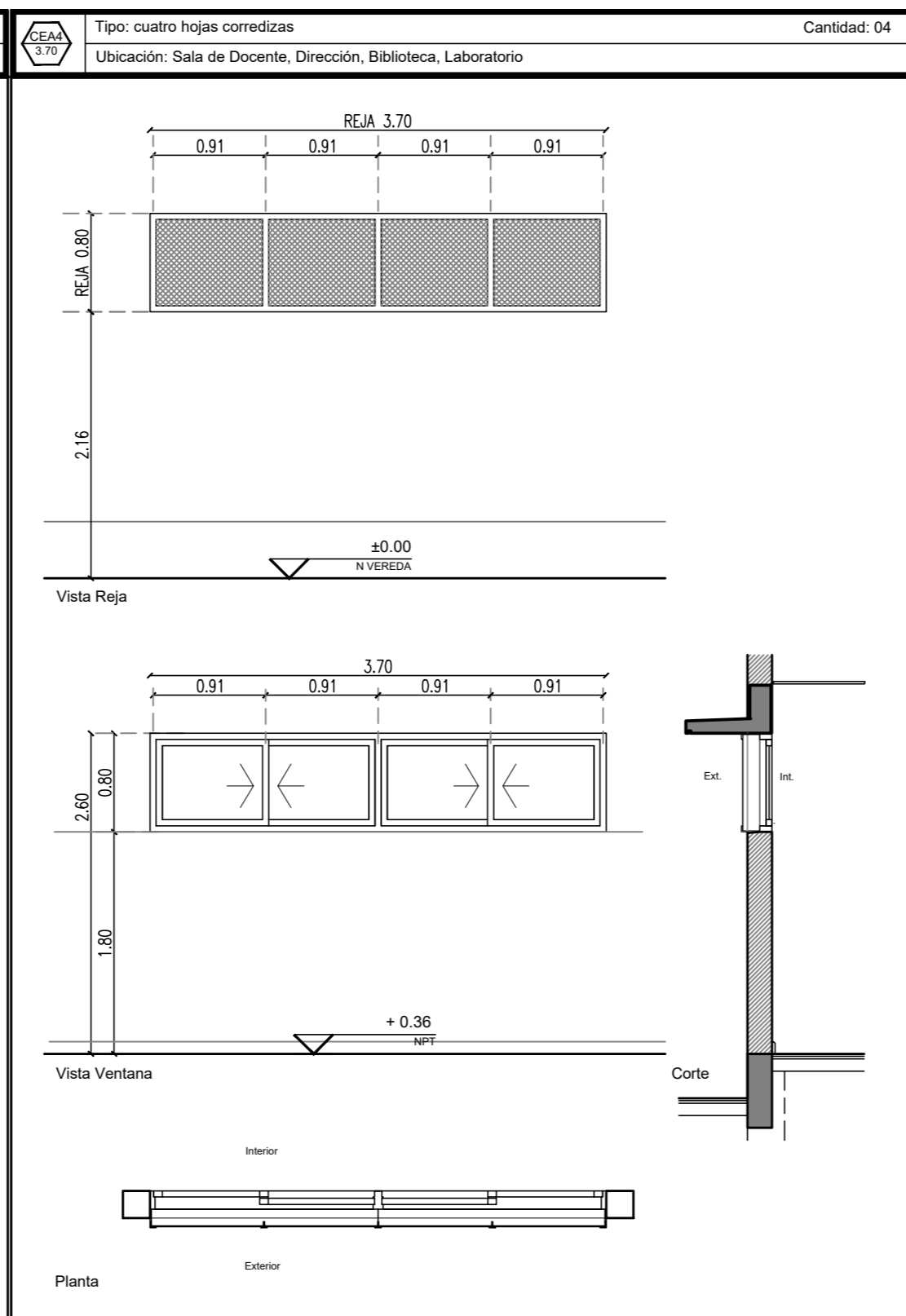
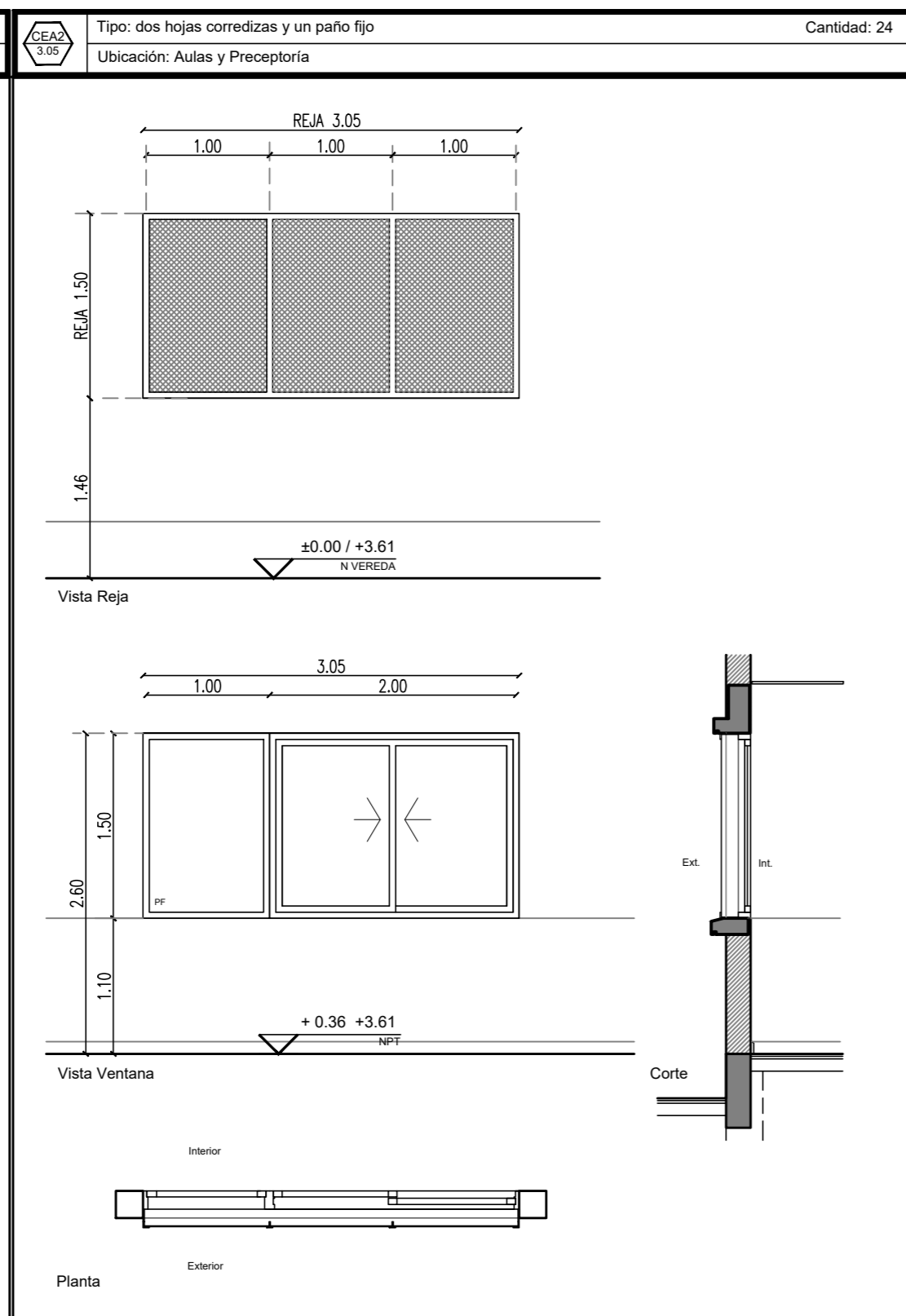
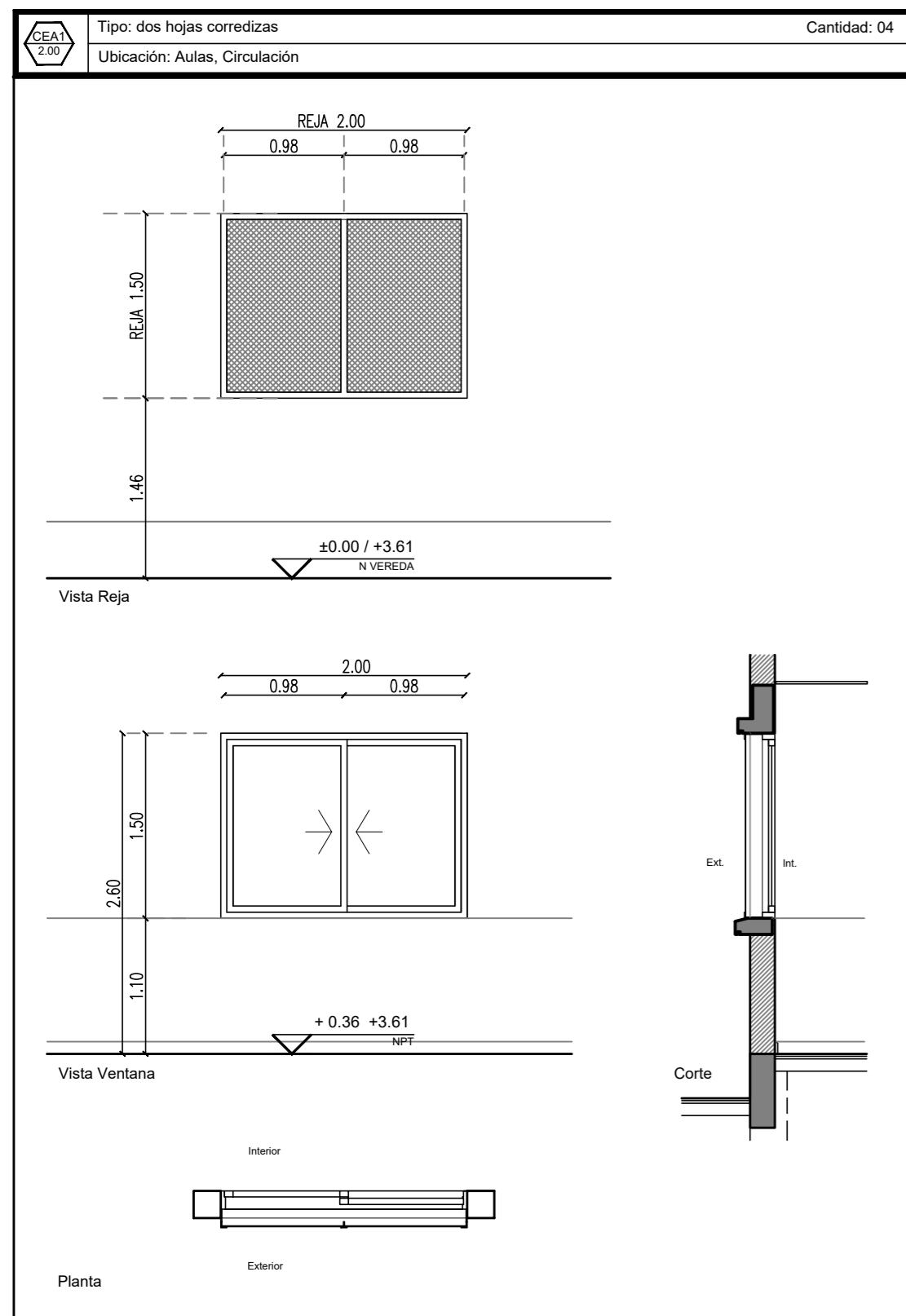
NOTA:
EL EJE IMAGINARIO QUE PASA POR EL CENTRO DE LA ARTICULACION DE LA LUMINARIA, DEBE COINCIDIR CON EL CENTRO DE LA ARTICULACION DEL PROTRCTOR.

PROTECTOR DE PLACA DE CALLE PORTERO ELECTRICO



OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	INST. ELECTR. DET. MONTAJE FIJACIONES Y PROTECCIONES	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
A DIMENSIONAL	ABRIL 2021	IE_07





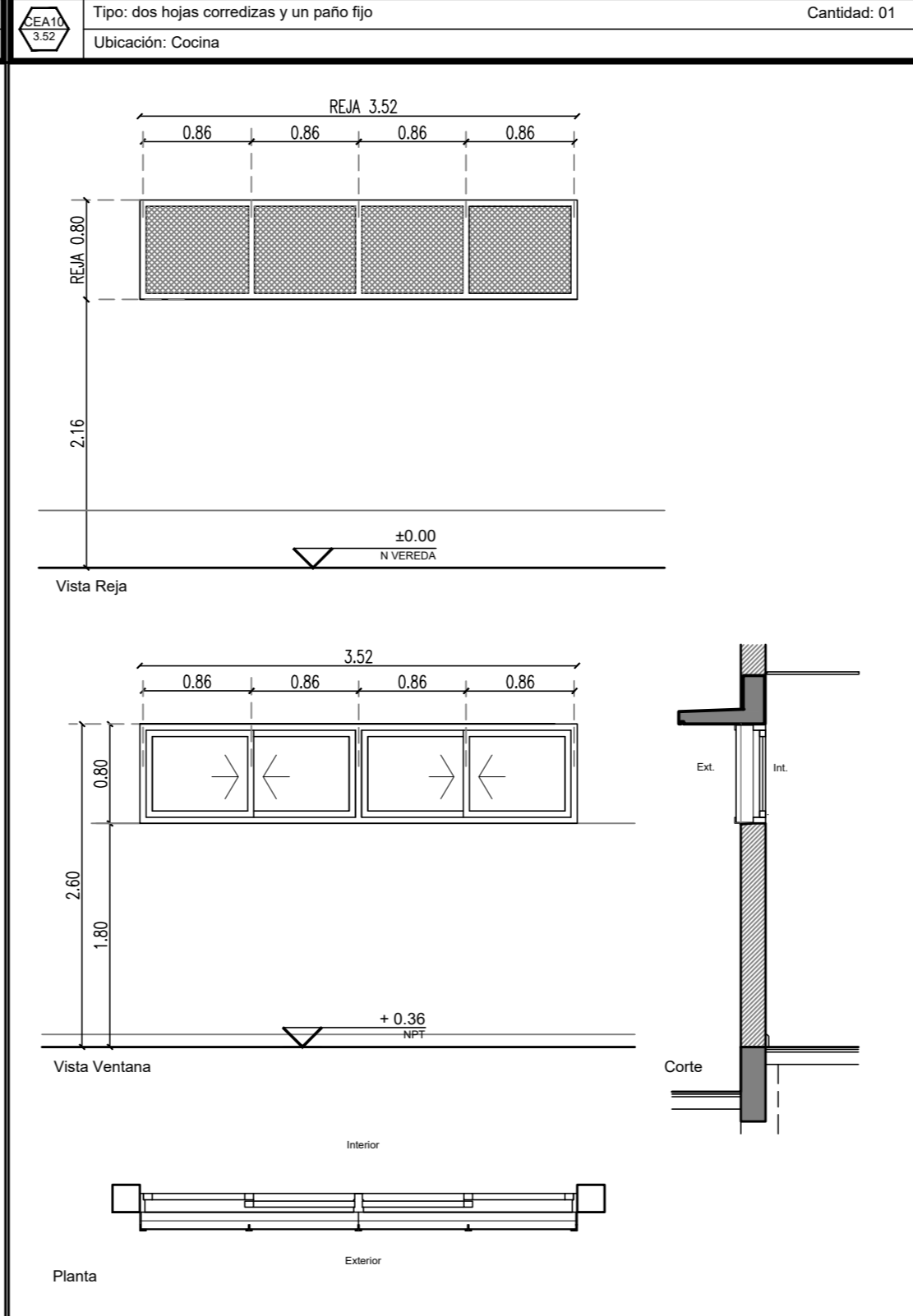
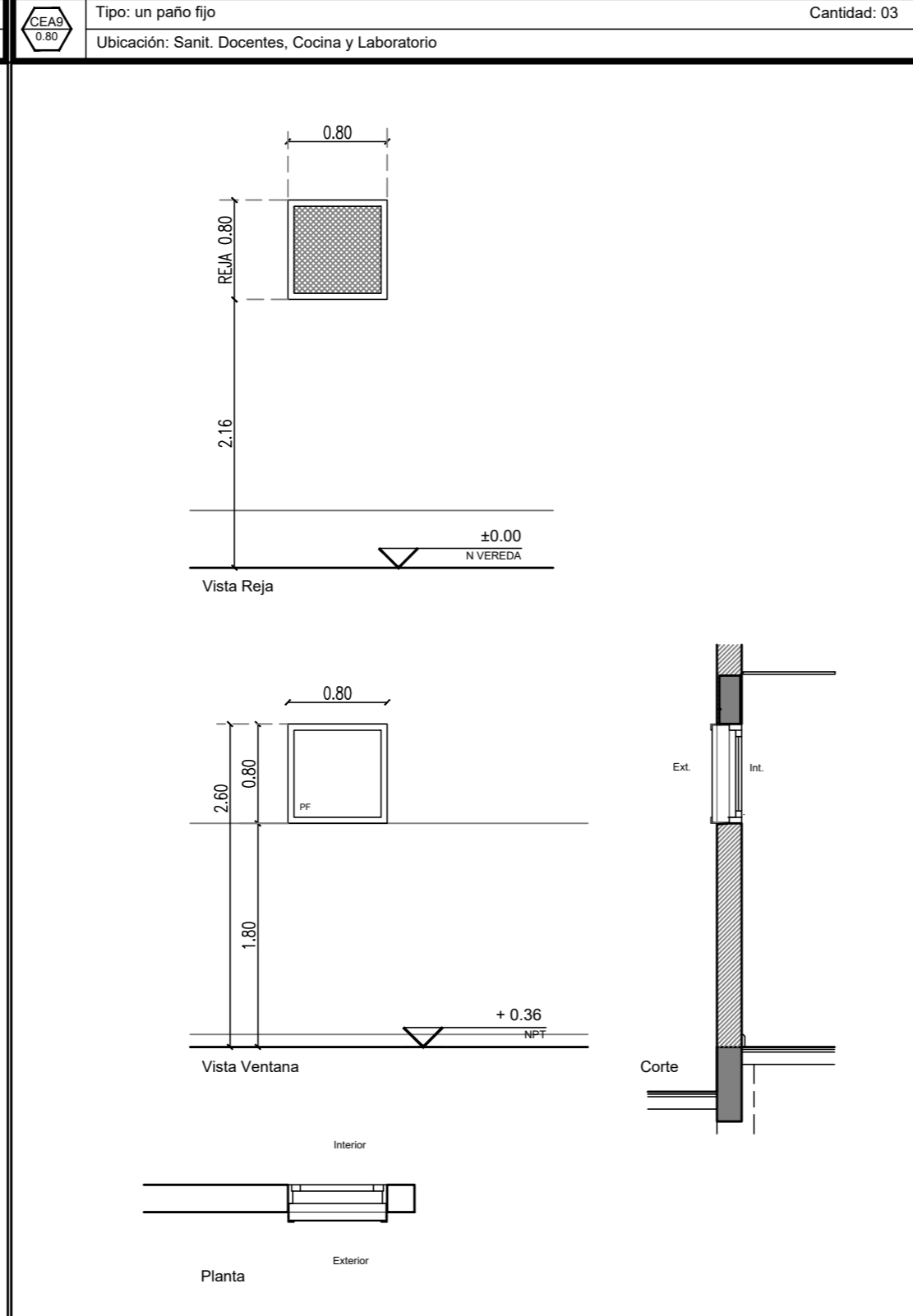
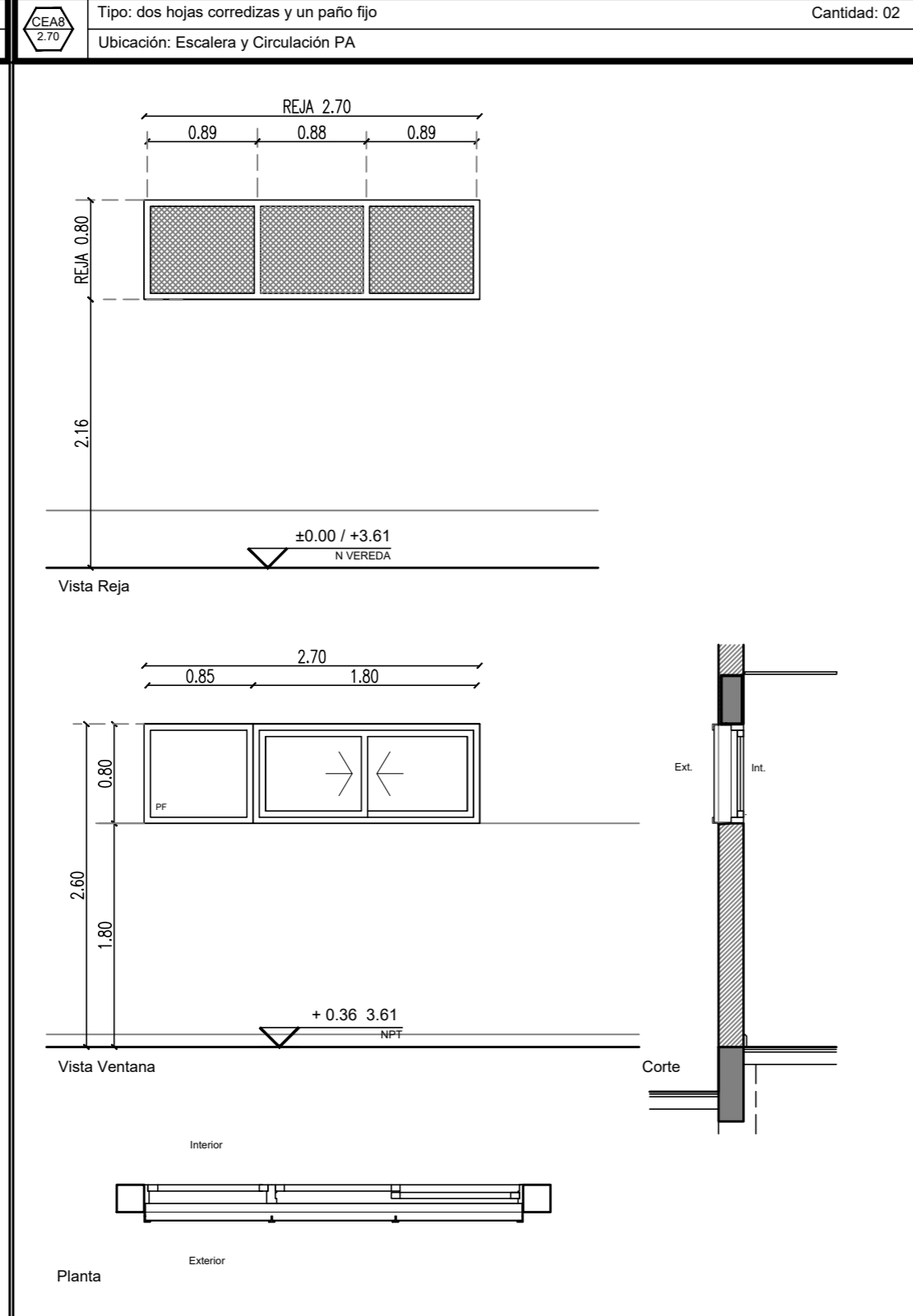
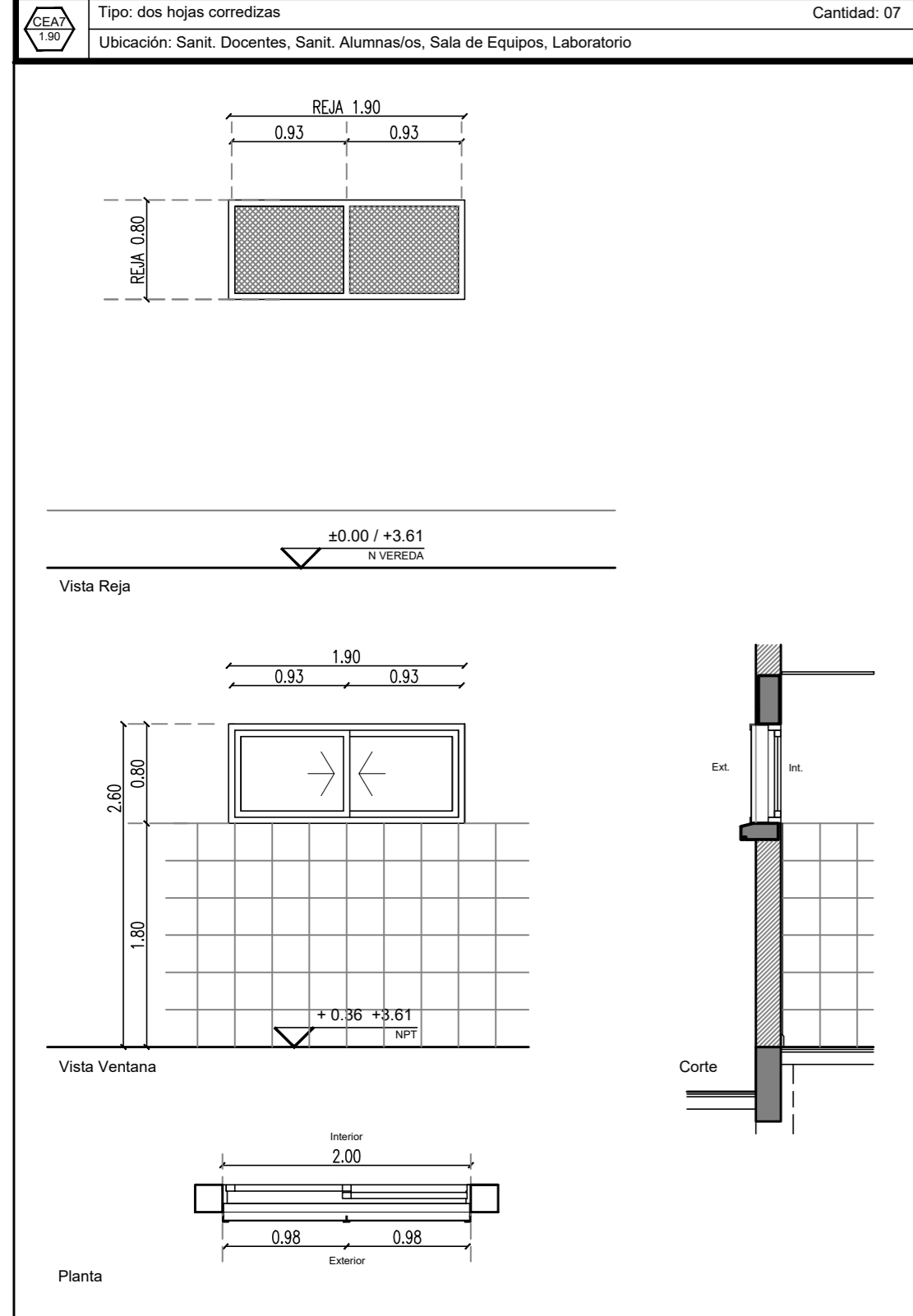
Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: aluminio pre pintado color blanco, perfiles tipo línea Módena
Hojas: dos correderas, aluminio pre pintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM.
Herrajes: paños correderos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte).
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio
Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m². Terminación: galvanizado en caliente.

Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: aluminio pre pintado color blanco, perfiles tipo línea Módena
Hojas: dos correderas y un paño fijo, aluminio pre pintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM.
Herrajes: paños correderos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte).
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio
Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m². Terminación: galvanizado en caliente.

Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: aluminio pre pintado color blanco, perfiles tipo línea Módena
Hojas: cuatro correderas, aluminio pre pintado color blanco, tipo línea Módena Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM.
Herrajes: paños correderos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte).
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio
Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m². Terminación: galvanizado en caliente.

Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: aluminio pre pintado color blanco, perfiles tipo línea Módena
Hojas: dos correderas y un paño fijo, aluminio pre pintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM.
Herrajes: paños correderos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte).
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio
Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m². Terminación: galvanizado en caliente.

Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: aluminio pre pintado color blanco, perfiles tipo línea Módena
Hojas: dos correderas y un paño fijo, aluminio pre pintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM.
Herrajes: paños correderos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte).
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio
Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m². Terminación: galvanizado en caliente.



Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: aluminio pre pintado color blanco, perfiles tipo línea Módena
Hojas: dos correderas, aluminio pre pintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM.
Herrajes: paños correderos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte).
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio
Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m². Terminación: galvanizado en caliente.

Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: aluminio pre pintado color blanco, perfiles tipo línea Módena
Hojas: dos correderas y un paño fijo, aluminio pre pintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM.
Herrajes: paños correderos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte).
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio
Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m². Terminación: galvanizado en caliente.

Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: aluminio pre pintado color blanco, perfiles tipo línea Módena
Hojas: un paño fijo, aluminio pre pintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM.
Herrajes: -
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio
Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m². Terminación: galvanizado en caliente.

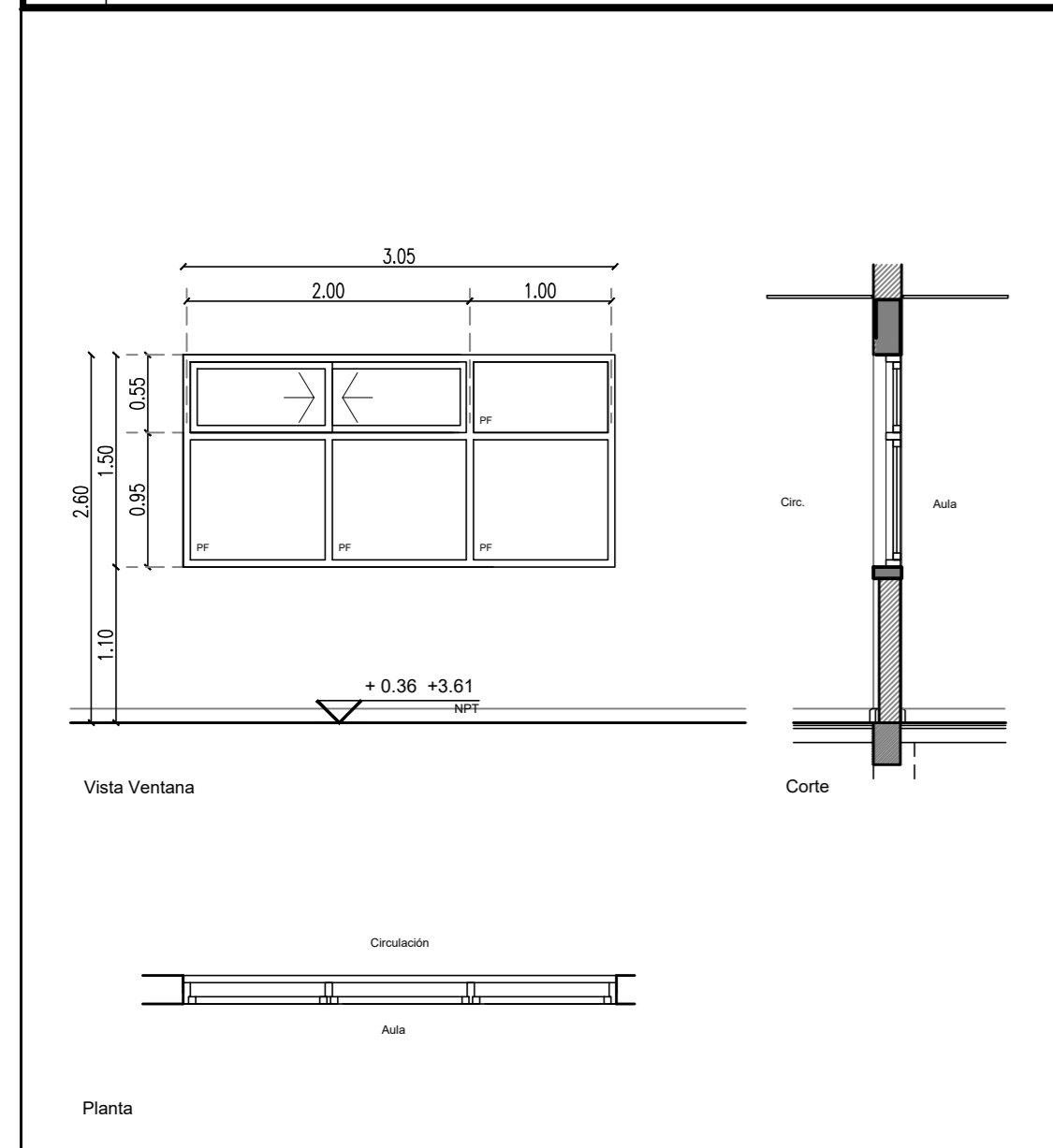
Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: aluminio pre pintado color blanco, perfiles tipo línea Módena
Hojas: dos correderas y un paño fijo, aluminio pre pintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM.
Herrajes: paños correderos, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte).
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio
Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m². Terminación: galvanizado en caliente.

REFERENCIAS:
NOTA 1: Todas las medidas se verificarán en obra.
NOTA 2: Las medidas de vanos acotadas son indicativas, la contratista deberá ajustarse con la tolerancia necesaria según el sistema de armado o fijación adoptado.
NOTA 3: Las nomenclaturas no correlativas implican tipos de carpinterías no existentes en la presente documentación.
NOTA 4: Las cantidades de las manos de abrir de las hojas son indicativas y responderán a la planta de arquitectura.

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°34'33.07" S 58°54'00.87" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	PLANILLA DE CARP. EXTERIOR DE ALUMINIO	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.M.E.T.:	8-024-PPP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:	
1:50	ABRIL 2021	PCEA_01	

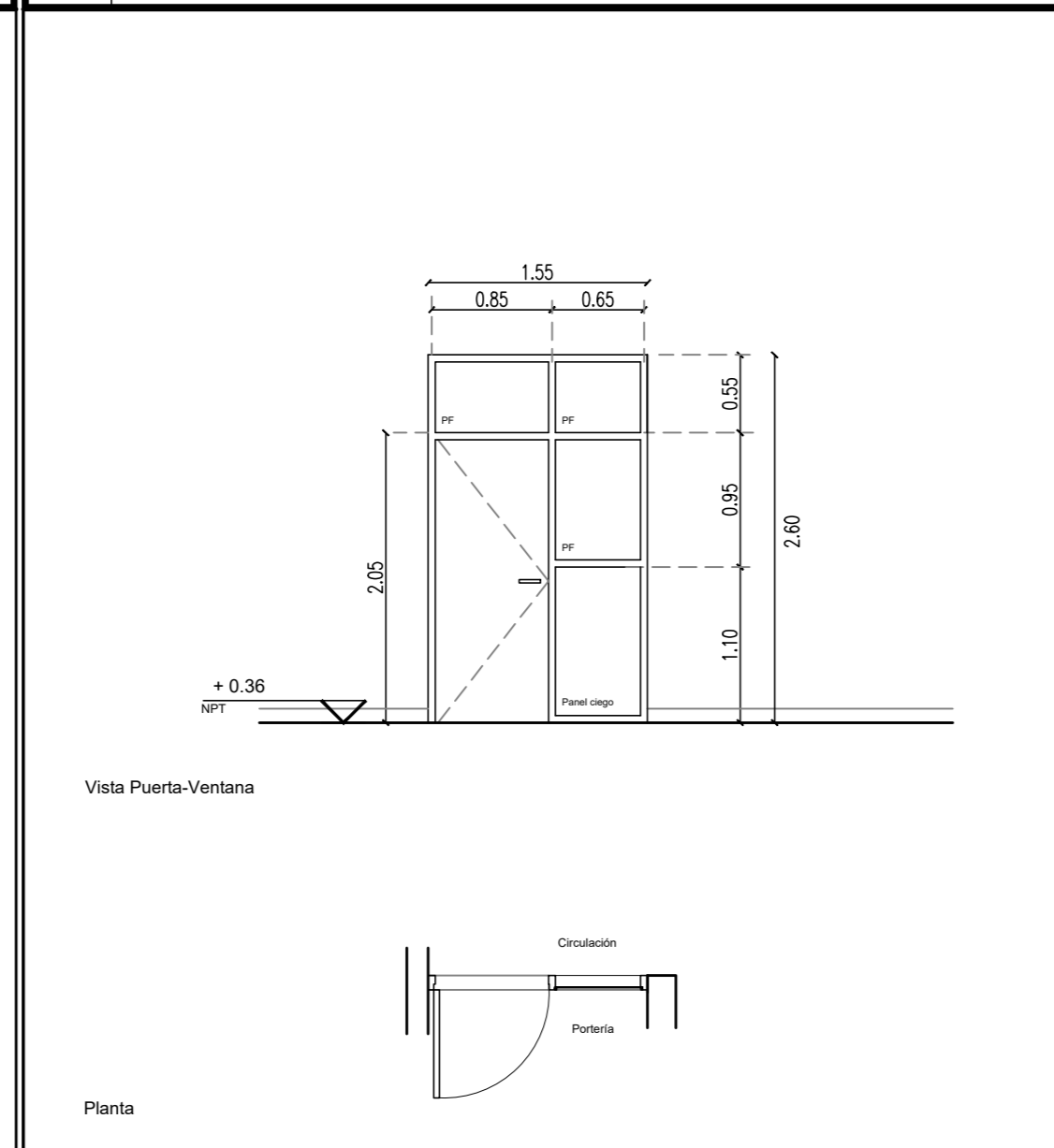


CIAS 3.05 Tipo: dos hojas corredizas y cuatro paños fijos Cantidad: 09
Ubicación: Aulas, Biblioteca



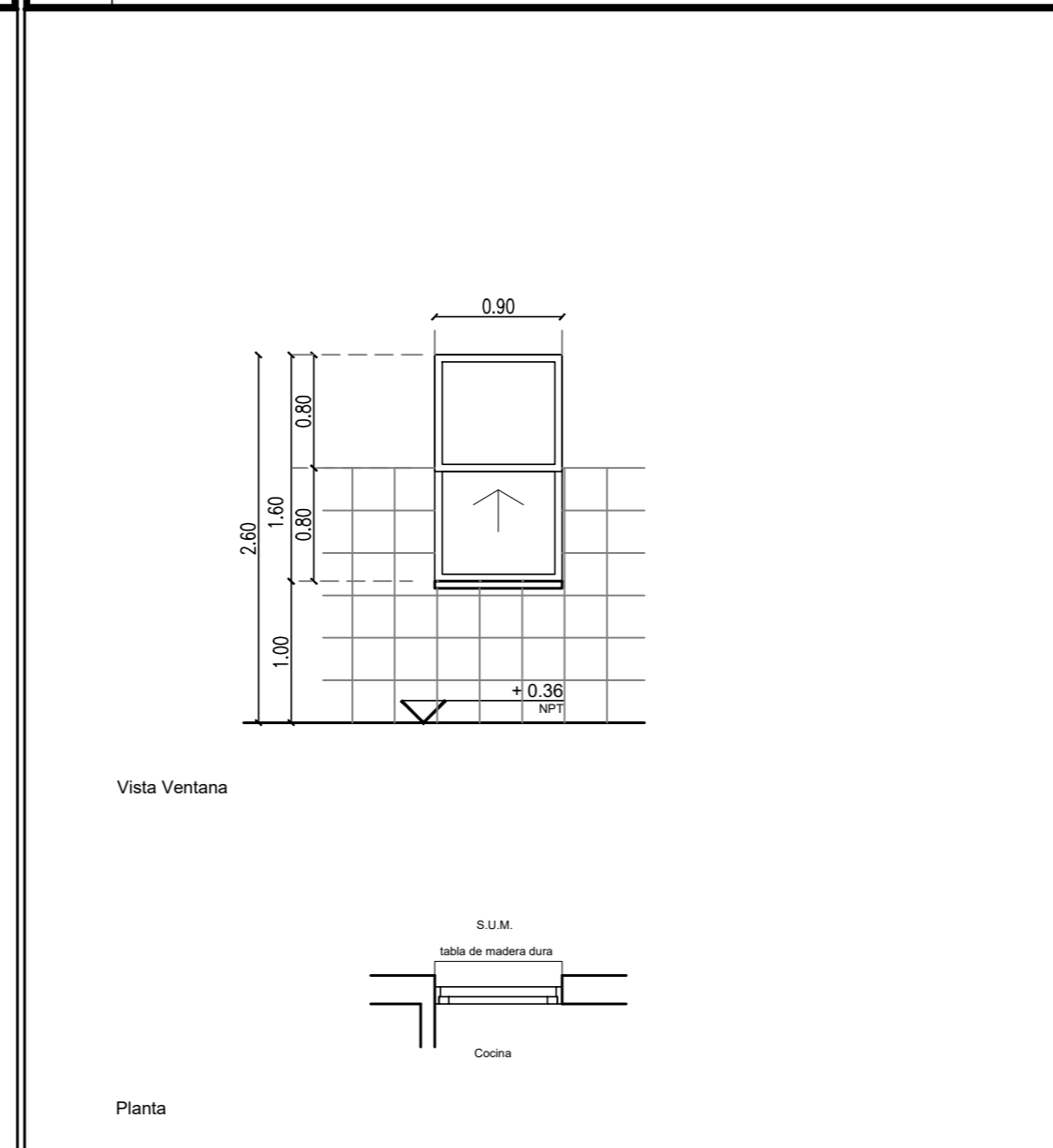
Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: aluminio prepintado color blanco, perfiles tipo línea Módena
Hojas: dos corredizas y cuatro paños fijos, aluminio prepintado color blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM.
Herrajes: paños corredizas, rodamientos dobles. Sistema de cierre cubeta embutida lateral (sin resorte).
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio

CIAS 1.53 Tipo: Una hoja puerta de abrir, un paño ciego inferior y tres paños fijos Cantidad: 01
Ubicación: Portería



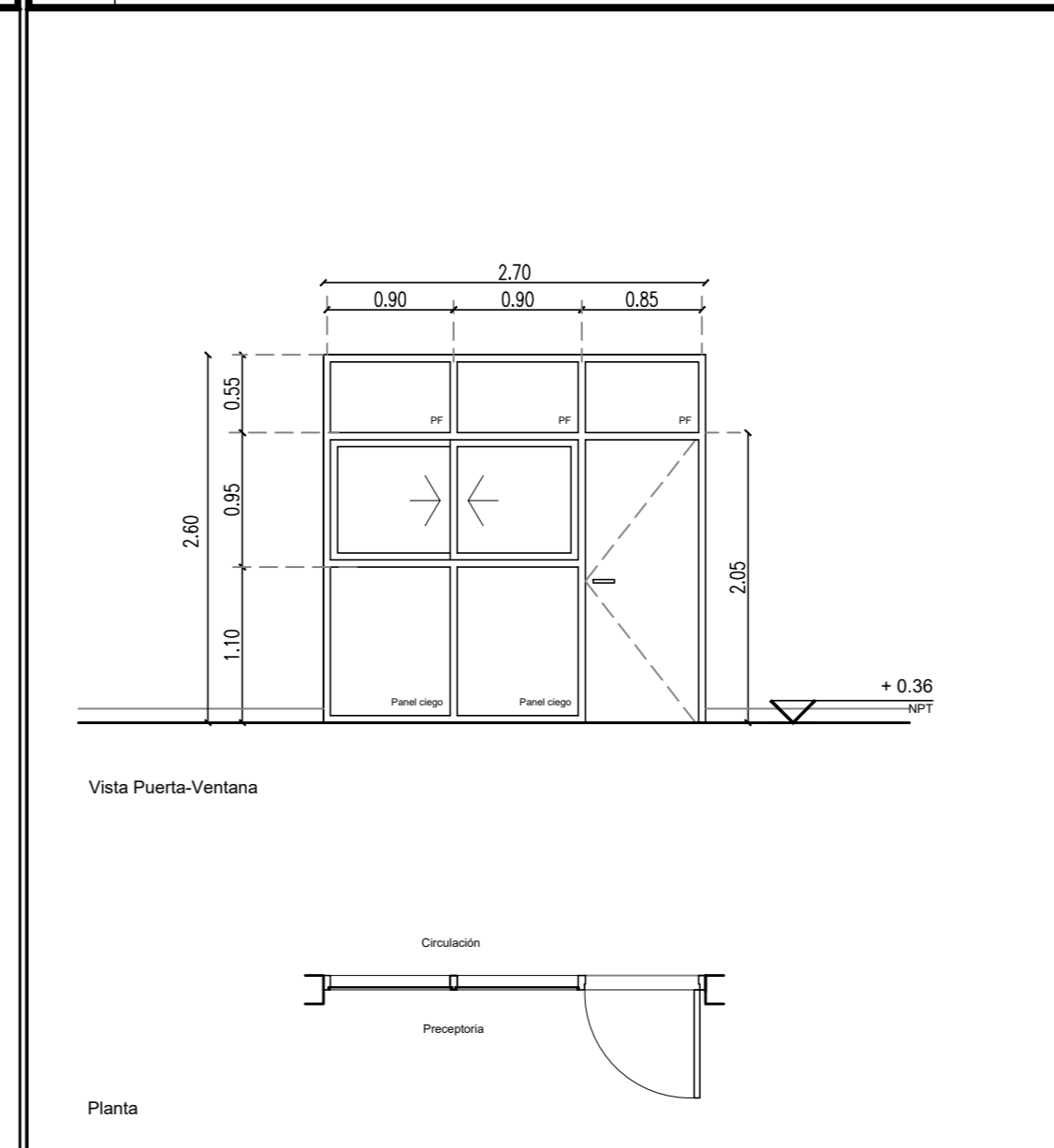
Tabique estandar compuesto por:
Estructura portante de aluminio prepintado blanco, tipo línea Módena. Panel ciego inferior de placa mdf 18mm de espesor enchapado en laminado melamínico color a definir por inspección.
Puerta con marco de aluminio prepintado blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM en toda la zona de contacto con la hoja. Hoja tipo placa de 45mm con bastidor en nido de abeja, terminación enchapado en laminado plástico color idem panel ciego.
Herrajes: pomelas de bronce platil, cerradura de seguridad, picaporte modelo sanatorio mediano, c roseta y bocallave redonda de bronce platil.
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3), transparente.
Contravidrios de Aluminio

CIAS 0.97 Tipo: Guillotina Ubicación: Cocina Cantidad: 01



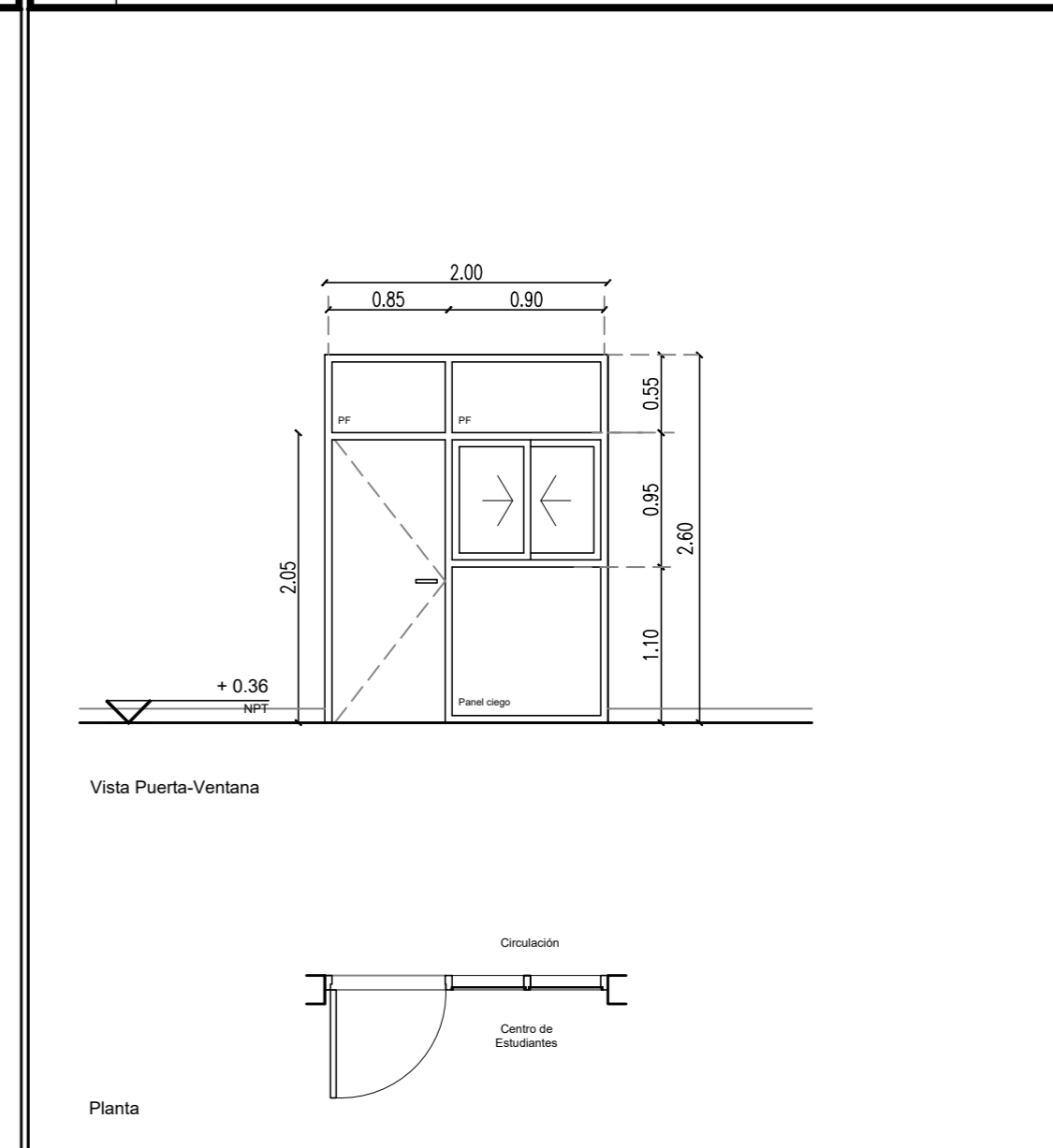
Premarco: tubo estructural de aluminio para embutir.
Marcos: Aluminio prepintado blanco, perfiles tipo línea módena
Hojas: Guillotina de dos hojas, una móvil, aluminio prepintado, tipo línea módena.
Herrajes: Patin de deslizamiento y sostén, compensadores de peso de la hoja guillotina y aldaba para cierre.
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: Aluminio

CIAS 2.70 Tipo: Una hoja puerta de abrir, dos hojas corredizas, dos paños ciegos inferiores, y tres paños fijos Cantidad: 02
Ubicación: Secretaria/Vicedir.



Tabique estandar compuesto por:
Estructura portante de aluminio prepintado blanco, tipo línea Módena. Panel ciego inferior de placa mdf 18mm de espesor enchapado en laminado melamínico color a definir por inspección.
Puerta con marco de aluminio prepintado blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM en toda la zona de contacto con la hoja. Hoja tipo placa de 45mm con bastidor en nido de abeja, terminación enchapado en laminado plástico color idem panel ciego.
Herrajes: pomelas de bronce platil, cerradura de seguridad, picaporte modelo sanatorio mediano, c roseta y bocallave redonda de bronce platil.
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3), transparente.
Contravidrios de Aluminio

CIAS 2.70 Tipo: Una hoja puerta de abrir, dos hojas corredizas, dos paños ciegos inferiores, y tres paños fijos Cantidad: 01
Ubicación: Centro de Estudiantes



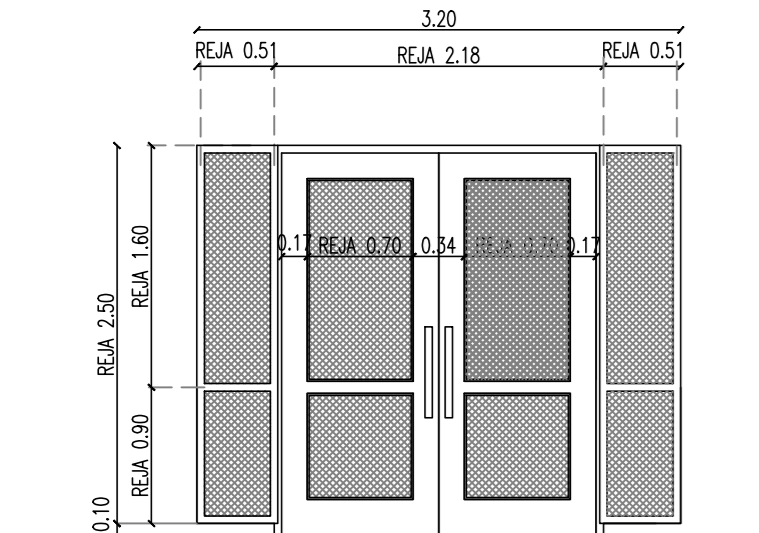
Tabique estandar compuesto por:
Estructura portante de aluminio prepintado blanco, tipo línea Módena. Panel ciego inferior de placa mdf 18mm de espesor enchapado en laminado melamínico color a definir por inspección.
Puerta con marco de aluminio prepintado blanco, tipo línea Módena. Felpa tipo Fin-seal y burletes de EPDM en toda la zona de contacto con la hoja. Hoja tipo placa de 45mm con bastidor en nido de abeja, terminación enchapado en laminado plástico color idem panel ciego.
Herrajes: pomelas de bronce platil, cerradura de seguridad, picaporte modelo sanatorio mediano, c roseta y bocallave redonda de bronce platil.
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3), transparente.
Contravidrios de Aluminio

REFERENCIAS:
NOTA 1: Todas las medidas se verificarán en obra
NOTA 2: Las medidas de vanos acotadas son indicativas, la contratista deberá ajustarlas con la tolerancia necesaria según el sistema de armado o fijación adoptado.
NOTA 3: Las nomenclaturas no correlativas implican tipos de carpinterías no existentes en la presente documentación.
NOTA 4: Las cantidades de las manos de abrir de las hojas son indicativas y responderán a la planta de arquitectura.

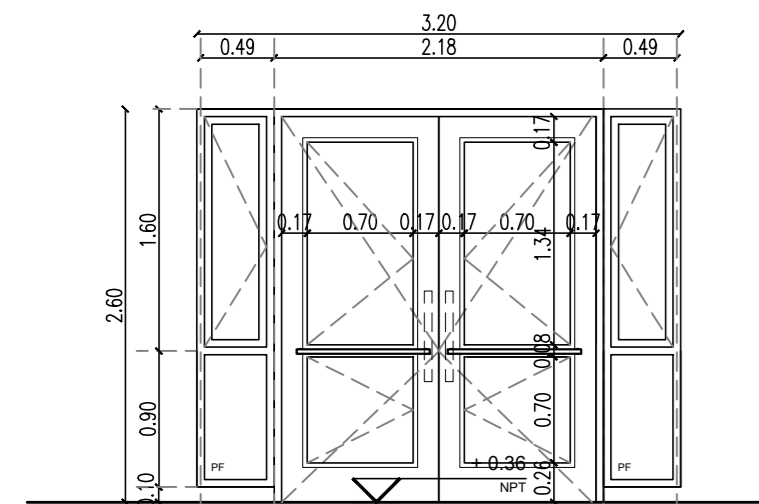
OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO		LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA		PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	PLANILLA DE CARP. INTERIOR DE ALUMINIO		LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS			DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR			C.U.E.:	0-024-PP-0000
Departamento Técnico: CENTRO				
Departamento Región: X				
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:		
1:50	ABRIL 2021	PCIA_01		

Tipo: dos hojas puerta de abrir, dos hojas ventana de abrir y dos paños fijos
 Ubicación: Acceso Semicub. / Circulación

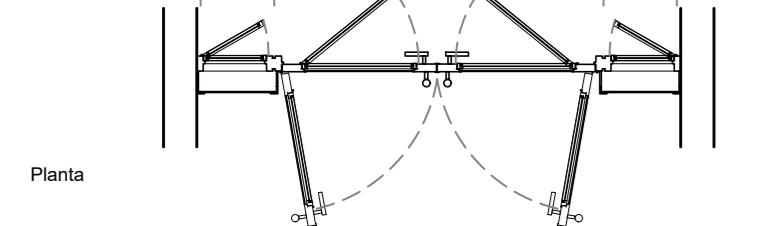
Cantidad: 02



Vista Reja



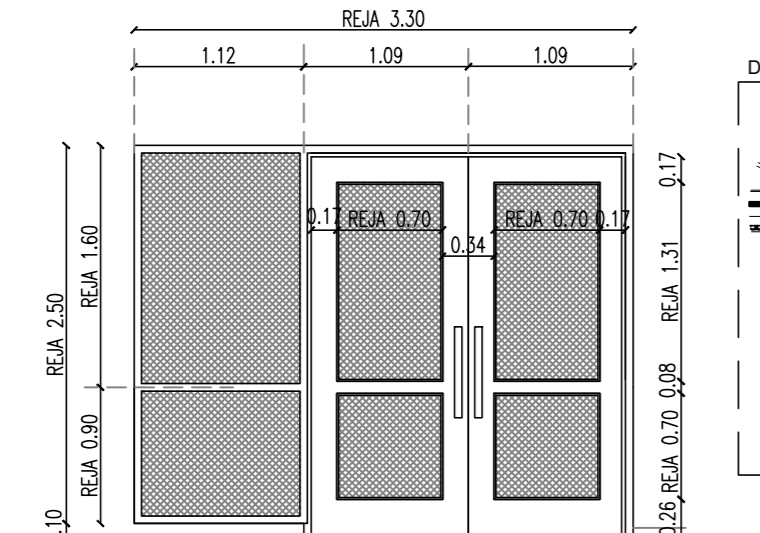
Vista Puerta



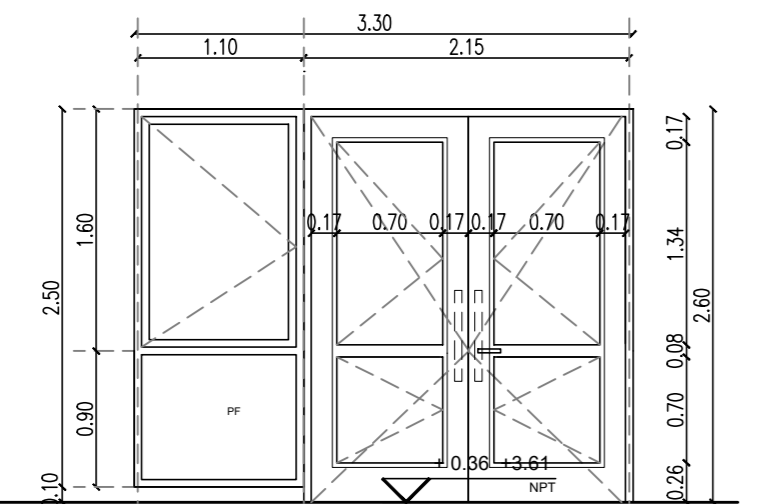
Planta

Tipo: dos hojas puerta de abrir, una hoja ventana de abrir y un paño fijo
 Ubicación: Circulación, Accesos Semicub.

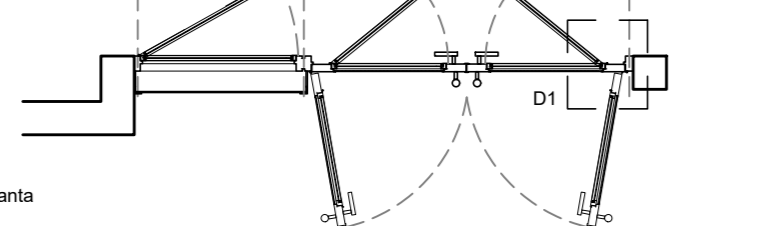
Cantidad: 06



Vista Reja



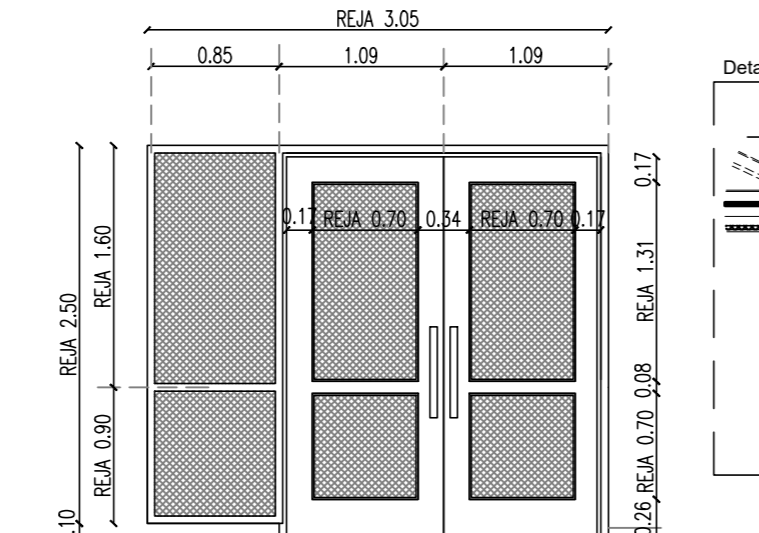
Vista Puerta



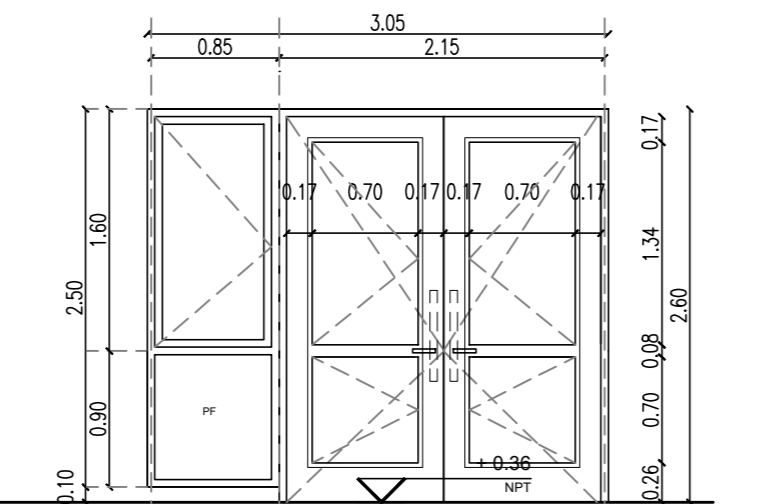
Planta

Tipo: dos hojas puerta de abrir, una hoja ventana de abrir y un paño fijo
 Ubicación: SUM

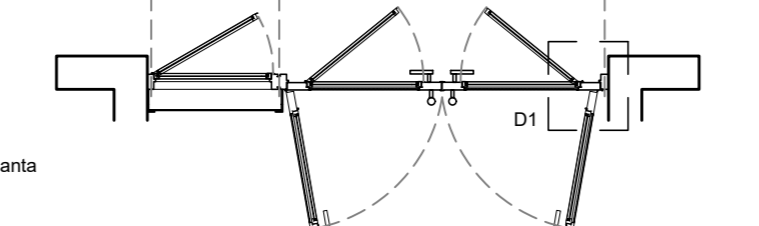
Cantidad: 02



Vista Reja



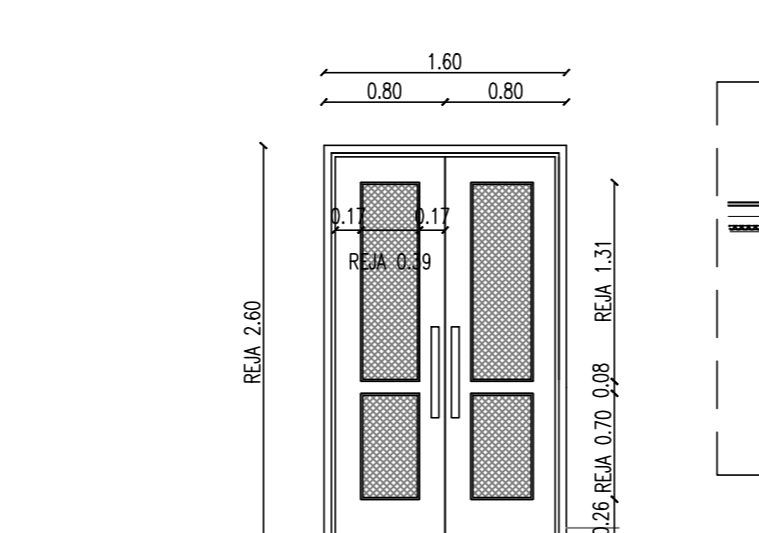
Vista Puerta



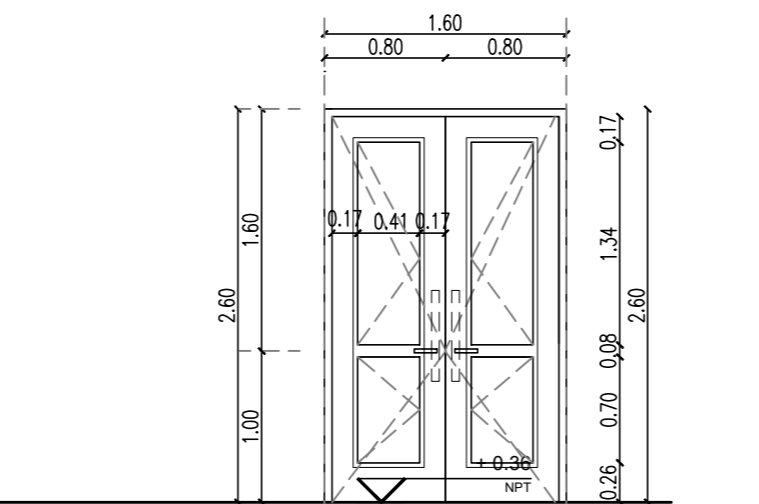
Planta

Tipo: Dos hojas de abrir
 Ubicación: Biblioteca

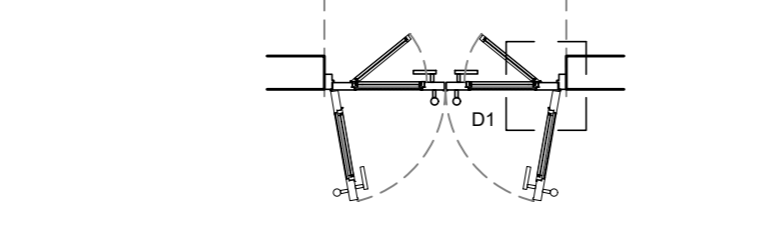
Cantidad: 01



Vista Reja



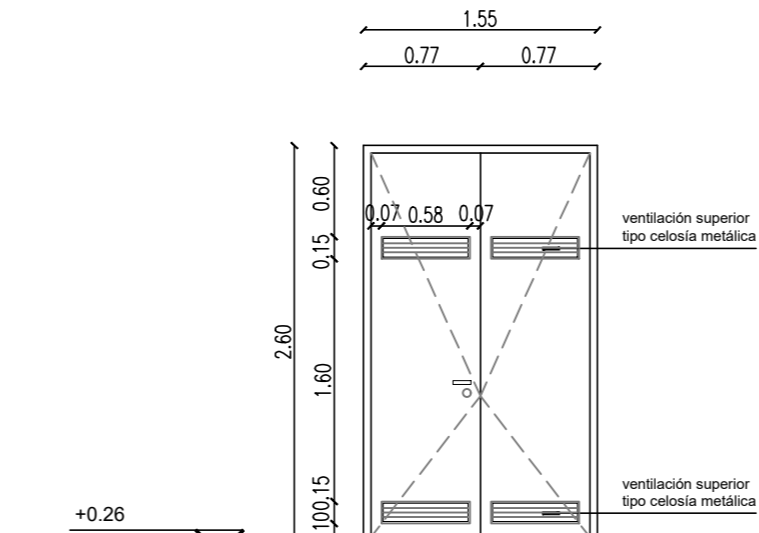
Vista Puerta



Planta

Tipo: Dos hojas de abrir
 Ubicación: Depósito

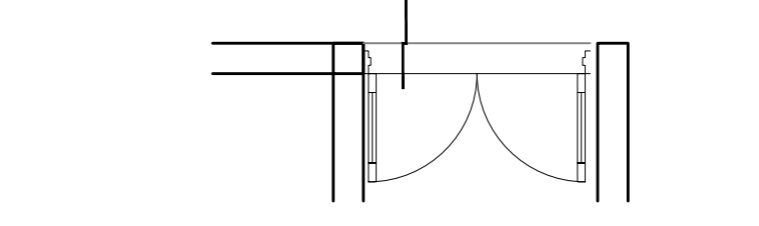
Cantidad: 01



Vista Reja



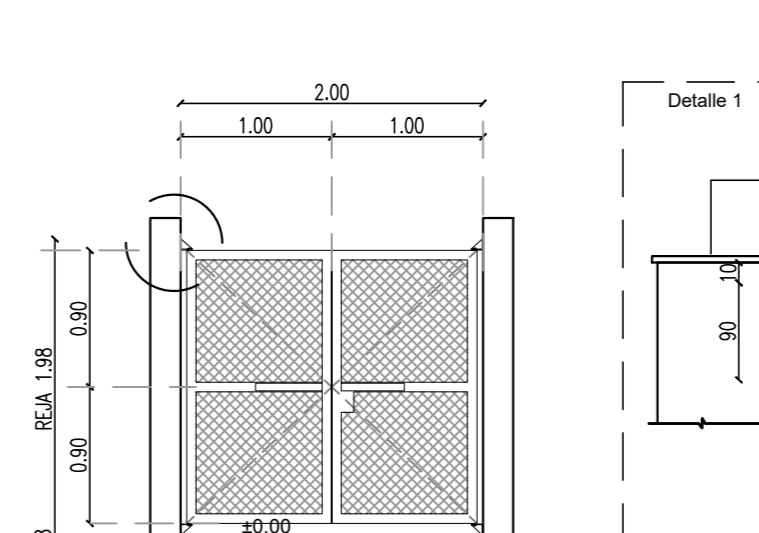
Vista Puerta



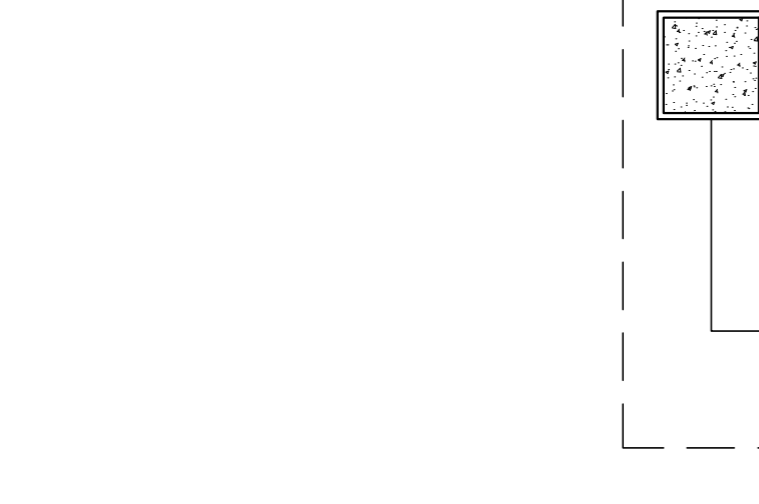
Planta

Tipo: Dos hojas de abrir
 Ubicación: Acceso al predio

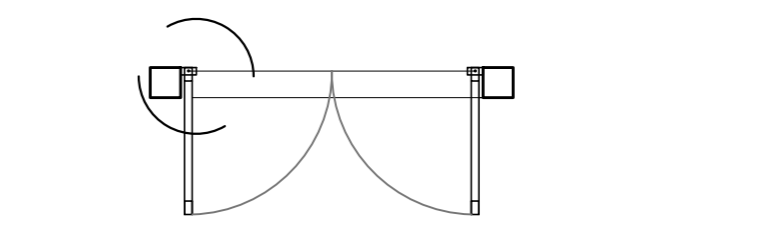
Cantidad: 01



Vista Reja



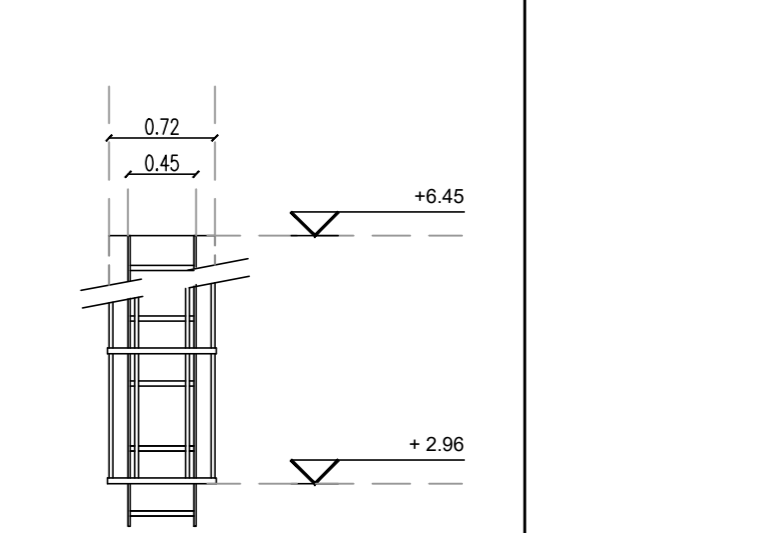
Vista Puerta



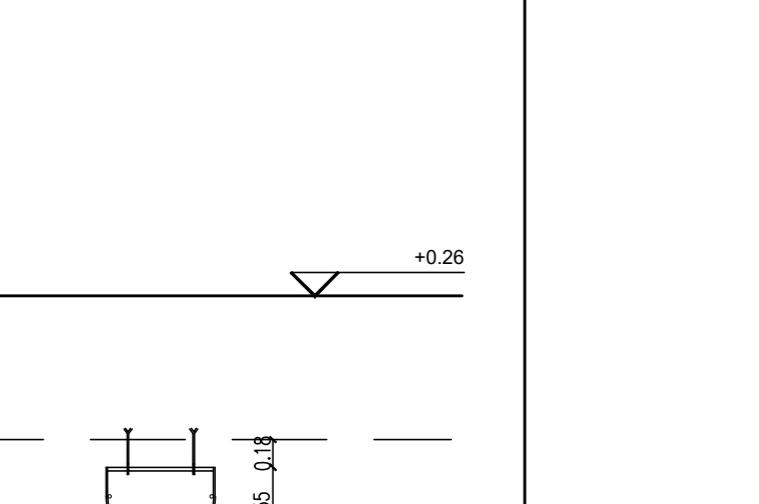
Planta

Tipo: Escalera de acceso a tapa superior de TR
 Ubicación: Patio

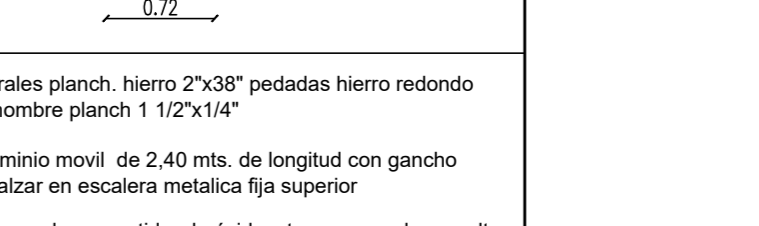
Cant.: 01



Vista Reja



Vista Puerta



Planta

Marco: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro
 Hojas: dos hojas puerta de abrir, dos hojas ventana de abrir y dos paños fijos de chapa doblada, doble decapada, BWG N°16, doble contacto.
 Herrajes: hojas puerta: 6 bisagras de hierro reforzado a munición. En plano exterior manijones caño 2" y en interior picaportes mod. sanitario mediano. Bocalaves y rosetas redondas de bronce platil. Pasadores (cant.: 4) embutidos en canto de hoja sup. e inf. Cerradura doble paleta reforzada de 1ra. calidad. Paños vidriados de abrir: 8 bisagras y 4 aldabas tipo ministerio mini de bronce platil. Las puertas indicadas en el plano de ruta de escape y plan de emergencia y evacuación llevarán sistema antipánico completo para hoja doble.
 Hoja ventana: dos bisagras de hierro reforzado a munición. Faleba de 2 posiciones para ventana de abrir a fricción frontal con cubretornillos.
 Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
 Contravidrios: de aluminio
 Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente.
 Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.

Marco: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro
 Hojas: dos hojas puerta de abrir, una hoja ventana de abrir y un paño fijo de chapa doblada, doble decapada, BWG N°16, doble contacto.
 Herrajes: hojas puerta: 6 bisagras de hierro reforzado a munición. En plano exterior manijones caño 2" y en interior picaportes mod. sanitario mediano. Bocalaves y rosetas redondas de bronce platil. Pasadores (cant.: 4) embutidos en canto de hoja sup. e inf. Cerradura doble paleta reforzada de 1ra. calidad. Paños vidriados de abrir: 8 bisagras y 4 aldabas tipo ministerio mini de bronce platil. Las puertas indicadas en el plano de ruta de escape y plan de emergencia y evacuación llevarán sistema antipánico completo para hoja doble.
 Hoja ventana: dos bisagras de hierro reforzado a munición. Faleba de 2 posiciones para ventana de abrir a fricción frontal con cubretornillos.
 Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
 Contravidrios: de aluminio
 Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente.
 Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.

Marco: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro
 Hojas: dos hojas puerta de abrir, una hoja ventana de abrir y un paño fijo de chapa doblada, doble decapada, BWG N°16, doble contacto.
 Herrajes: hojas puerta: 6 bisagras de hierro reforzado a munición. En plano exterior manijones caño 2" y en interior picaportes mod. sanitario mediano. Bocalaves y rosetas redondas de bronce platil. Pasadores (cant.: 4) embutidos en canto de hoja sup. e inf. Cerradura doble paleta reforzada de 1ra. calidad. Paños vidriados de abrir: 8 bisagras y 4 aldabas tipo ministerio mini de bronce platil. Las puertas indicadas en el plano de ruta de escape y plan de emergencia y evacuación llevarán sistema antipánico completo para hoja doble.
 Hoja ventana: dos bisagras de hierro reforzado a munición. Faleba de 2 posiciones para ventana de abrir a fricción frontal con cubretornillos.
 Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
 Contravidrios: de aluminio
 Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente.
 Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.

Marco: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro
 Hojas: dos hojas puerta de abrir, de chapa doblada, doble decapada, BWG N°16, doble contacto.
 Herrajes: hojas puerta: 6 bisagras de hierro reforzado a munición. En plano exterior manijones caño 2" y en interior picaportes mod. sanitario mediano. Bocalaves y rosetas redondas de bronce platil. Pasadores (cant.: 4) embutidos en canto de hoja sup. e inf. Cerradura doble paleta reforzada de 1ra. calidad. Paños vidriados de abrir: 8 bisagras y 4 aldabas tipo ministerio mini de bronce platil.
 Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
 Contravidrios: de aluminio
 Reja: perfiles ángulo y "T" de 1 1/2" x 3/16". Planchuela de 5/8" x 3/16" y 1" x 3/16". Metal desplegado, diagonal 500x30x35, peso 7 Kg/m2. Terminación: galvanizado en caliente.
 Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.


Marco Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, amurado a la mamp. Serán del tipo abrazante, sobrepasando 3 cm. el espesor del muro (1,5 cm. hacia cada lado).
 Dos hojas de abrir, H: 2.40m, chapa doblada BWG N°16. Ventilación superior e inferior de celosía de chapa doblada BWG N° 16.
 Herrajes: hojas seis bisagras de hierro reforzada a munición, una cerradura doble paleta reforzada. Platil + bocalaves. Picaporte modelo sanitario mediano, c roseta y bocallave redonda de bronce platil. Dos pasadores embutidos.
 Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3). Transparente.
 Contravidrios de Aluminio
 Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.

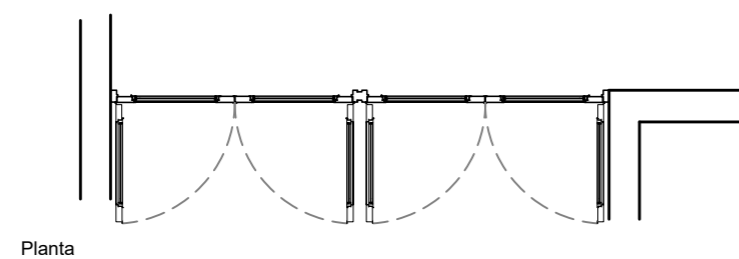
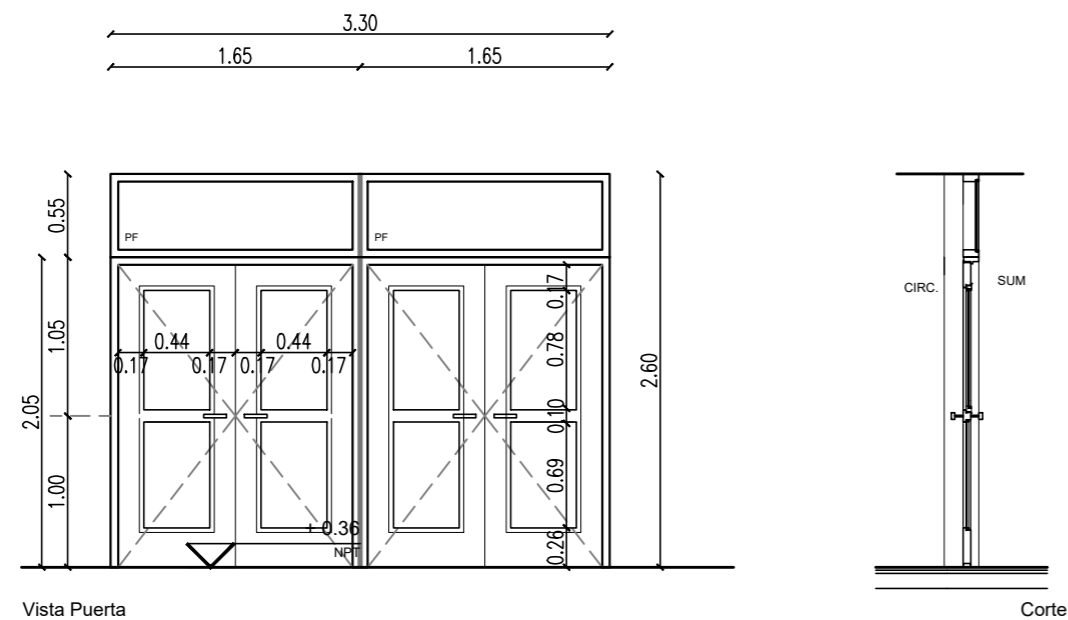
Basidor: Perfiles ángulo y "T" de 2 1/2" x 1/4". Planchuelas de 1" x 3/16" y 2" x 3/16". Terminación galvanizado en caliente.
 Herrajes: Pasador embutido en canto inferior de hoja. Cerradura de seguridad doble paleta reforzada. Manijones caño 2". Orejas para contacto. Escuadra pivot.
 Reja: Metal desplegado pesado 500.30.35, peso 7 Kg/m2. Terminación galvanizado en caliente.

REFERENCIAS:
 NOTA 1: Todas las medidas se verificarán en obra.
 NOTA 2: Las medidas de vanos acotadas son indicativas, la contratista deberá ajustarlas con la tolerancia necesaria según el sistema de armado o fijación adoptado.
 NOTA 3: Las nomenclaturas no correlativas implican tipos de carpinterías no existentes en la presente documentación.
 NOTA 4: Las cantidades de las manos de abrir de las hojas son indicativas y responderán a la planta de arquitectura.

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.07" S 58°56'00.67" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	PLANILLA DE CARP. EXTERIOR METALICA	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:	
1:50	ABRIL 2021	PCEM_01	



	Tipo: cuatro hojas de abrir y dos paños fijos	Cantidad: 01
	Ubicación: SUM	



Marco: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, amurado a la mampostería. Serán del tipo abrazante, sobrepasando 3 cm. el espesor del muro (1,5 cm. hacia cada lado).
Hojas: cuatro de abrir y dos paños fijos de chapa doblada, doble decapada, BWG N°16, doble contacto.
Herrajes: 12 bisagras de hierro reforzado a munición. Picaportes modelo sanatorio mediano. Bocallaves y rosetas redondas de bronce platil. Pasadores (cantidad: 8) embutidos en canto de hoja sup. e inferior. Cerradura doble paleta reforzada de 1ra. calidad.
Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) Transparente.
Contravidrios: de aluminio
Pintura: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.

REFERENCIAS: NOTA 1: Todas las medidas se verificarán en obra NOTA 2: Las medidas de vanos acotadas son indicativas. la contratista deberá ajustarlas con la tolerancia necesaria según el sistema de armado o fijación adoptado. NOTA 3: Las nomenclaturas no correlativas implican tipos de carpinterías no existentes en la presente documentación. NOTA 4: Las cantidades de las manos de abrir de las hojas son indicativas y responderán a la planta de arquitectura.

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C – B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	PLANILLA DE CARP. INTERIOR METALICA	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
1:50	ABRIL 2021	PCIM_01



Tipo: Dos hojas de abrir, una con un paño fijo vidriado y un paño fijo superior
Ubicación: Aulas, Biblioteca, Laboratorio
Cantidad: 14

Marcos: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

Hojas: Dos hojas de abrir, una con un paño fijo vidriado. H: 2.05m, placa de madera para pintar. Refuerzos a la altura del picaporte. Un paño fijo superior de chapa doblada BWG N°16.

Herrajes: seis pomelas mixtas. Cerradura de seguridad doble paleta reforzada. Picaporte modelo sanitario mediano, con roseta y bocallave redonda de bronce platinado. Pasadores embudidos.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) transparente.
Contravidrios: aluminio

Pintura: Marco: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.
 Hojas: Tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco, previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y fungicidas.

Tipo: Una hoja de abrir y un paño fijo superior
Ubicación: Sanitario Alumnos/as PB
Cantidad: 02

Marcos: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

Hojas: Una hoja de abrir, H: 2.05m, placa de madera para pintar. Refuerzos a la altura del picaporte. Un paño fijo sup. de chapa doblada BWG N°16 doble decapada.

Herrajes: tres pomelas mixtas. Cerradura de seguridad. Manijón apto para discapacitados. Picaporte modelo sanitario mediano, con roseta y bocallave redonda de bronce platinado.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) transparente.
Contravidrios: aluminio

Pintura: Marco: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.
 Hojas: Tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco, previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y fungicidas.

Tipo: Una hoja de abrir y un paño fijo superior
Ubicación: Sala de Docentes, Dirección, Sala de Equipos, Cocina, Precep., Depósito y Sanitarios Alumnos/as PA
Cantidad: 09

Marcos: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

Hojas: Una hoja de abrir, H: 2.05m, placa de madera para pintar. Refuerzos a la altura del picaporte. Un paño fijo sup. de chapa doblada BWG N°16 doble decapada.

Herrajes: tres pomelas mixtas. Cerradura de seguridad. Picaporte modelo sanitario mediano, con roseta y bocallave redonda de bronce platinado.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) transparente.
Contravidrios: aluminio

Pintura: Marco: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.
 Hojas: Tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco, previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y fungicidas.

REFERENCIAS:

NOTA 1: Todas las medidas se verificarán en obra.

NOTA 2: Las medidas de vanos acotadas son indicativas, la contratista deberá ajustarlas con la tolerancia necesaria según el sistema de armado o fijación adoptado.

NOTA 3: Las nomenclaturas no correlativas implican tipos de carpinterías no existentes en la presente documentación.

NOTA 4: Las cantidades de las manos de abrir de las hojas son indicativas y responderán a la planta de arquitectura.

Tipo: Una hoja de abrir y un paño fijo superior
Ubicación: Sanit. Docente y Sanit. Personal
Cantidad: 04

Marcos: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

Hojas: Una hoja de abrir, H: 2.05m, placa de madera para pintar. Refuerzos a la altura del picaporte. Un paño fijo superior de chapa BWG N° 16

Herrajes: tres pomelas mixtas. Cerradura de seguridad. Picaporte modelo sanitario mediano, con roseta y bocallave redonda de bronce platinado.

Vidrios: cristal laminado de seguridad 6mm (3+3) transparente.
Contravidrios: aluminio

Pintura: Marco: Dos manos de convertidor de óxido y tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco.
 Hojas: Tres manos de esmalte sintético satinado, color blanco, previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y fungicidas.

Tipo: Una hoja de abrir
Ubicación: Sanit. Alumnos (Box) y Sanit. Docentes
Cantidad: 14

Marcos: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, 120mm (medio ladrillo) amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

Hojas: Una hoja de abrir, H: 1.50m, placa de madera para pintar.

Herrajes: de bronce, cerradura de acero con botón del tipo libre - ocupado y con manijón apto para discapacitados.

Contravidrios: aluminio

Pintura: Tres manos de esmalte sintético brillante previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y fungicidas.

Tipo: Una hoja de abrir
Ubicación: Sanit. Alumnos (Box discap.)
Cantidad: 02

Marcos: Chapa doblada BWG N°16, doble decapada, 120mm (medio ladrillo) amurado a la mampostería con grampas de chapa de hierro.

Hojas: Una hoja de abrir, H: 1.50m, placa de madera para pintar.

Herrajes: de bronce, cerradura de acero con botón del tipo libre - ocupado y con manijón apto para discapacitados.

Contravidrios: aluminio

Pintura: Tres manos de esmalte sintético brillante previa aplicación de preservador de madera a base de insecticidas y fungicidas.

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION:	34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO:	GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	PLANILLA DE CARP. INTERIOR DE MADERA	LOCALIDAD:	GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCION PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION:	CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.:	0-024-PP-0000
ESCALA:	1:50	FECHA:	ABRIL 2021
DESIGNACION PLANO:	PCIMA_01		

Nº	Denominación local	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Muros		Ladrillo cerámico hueco de 0.08	Ladrillo cerámico hueco de 0.12	Ladrillo cerámico hueco de 0.18	Ladrillo cerámico hueco doble de 0.12	Ladrillo cerámico hueco doble de 0.18	Revoques interiores		Jaharro y enlucido a la cal	Jaharro a la cal bajo revestimiento	Revoques exteriores		Azotado c/hidrófugo mas jaharro a la cal (grueso)	Revestimiento plástico texturado base acrílica proyectado
Contrapisos		Sobre terreno natural Hº simple armado. Esp. 12cm c/malla	Sobre terreno natural Hº simple armado. Esp. 12cm, con pendiente	Sobre losa arcilla expandida esp. mínimo 5 cm	Sobre losa c/pendiente 1%. Arcilla expandida. Esp. mínimo 3cm	Carpetas y Aislaciones		Capa aisladora hidrófuga sobre contrapiso	Sobre contrapiso impermeable con pendiente	Carpeta sobre losa	Pisos		Mosaico granítico 30x30 pulido color gris claro (s/grano negro)	Mosaico granítico 30x30 ranurado color gris claro (s/grano negro), idem A
Zócalos, Solias, Cordones		Alisado de cemento sobre contrapiso armado	Mosaico calcareo 20x20cm	Alzada y pedada granítico reconstituido, borde fiamentado, color gris claro (s/grano negro)	Endurecedor superficial sobre pisos de hormigón	Zócalo granítico idem piso H= 10cm	Umbral granítico idem piso	Zócalo exterior de cemento alisado. h: s/plano AV	Zócalo granítico rampante in situ. h: 10cm s/nariz	Cordones de hormigón	Alfeizar		De HºAº visto in situ. Terminación a la llana	De cemento alisado
Revestimientos		Cerámica 30x30 (s/zócalo 6 hiladas) perimetral a mesada	Cerámica 30x30 (6 hiladas)	Cantонера de aluminio	Cielorrasos		Hormigón visto tablero fenólico con repaso	Desmontable de placas de roca yeso 60x60cm pintadas y texturadas	Placas de roca yeso junta tomada, esp. 12.5mm	Placas fenólicas terminación guatambú espesor 15mm s/estruc. metálica	Exterior de chapa lisa galvanizada prepintada Nº22	Filtro de lana de vidrio 50mm revestido con polipropileno blanco	Pinturas	
Paramentos interiores al látex		Paramentos interiores al látex	Friso: esmalte sintético, h: 2.50m Color idem paramento.	Friso: esmalte sintético, h: 1.00m Color idem paramento.	Esmalte sintético satinado color	Látex sobre cielorrasos	Siliconado sobre hormigón	Antióxido y esmalte sintético brillante en carp. Metálica	Cubiertas		Cubierta de chapa acanalada galvanizada s/estr. metálica s/Esp. Técnica	Losa de hormigón armado s/cálculo. Terminación s/Esp. Técnica	Varios	
Mesada de granito gris mara, esp. 2.50cm con frentín y zócalo		Alero HºAº visto c/goteron inferior. Ancho: 50/10cm s/planos vistas (AV) y cortes (AC)	Borde perimetral de ventanas de Hº Aº visto	Umbral Hº premoldeado	Observaciones									

Planta Baja		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
01-13	Acceso Semicubierto													
02-1	Circulación													
02-2	Circulación													
03-16	Aulas													
04-1	Biblioteca													
04-2	Laboratorio													
05	S.U.M.													
06-12	Sanitario Alumnos													
06-34	Sanitario Docente													
07	Portería													
08	Sala de Equipos													
09	Cantina													
10-1	Depósito													
10-2	Depósito													
11-1	Preceptoría													
11-2	Centro de Estudiantes													
12	Sala de Docentes													
13	Secretaría/Vicedirección													
14	Dirección													
15-1	Escalera (interior)													
15-2	Escalera (exterior)													
16-12	Patio													
17	Vereda Exterior													
Planta Alta		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
101	Acceso Semicubierto													
102	Circulación													
103-16	Aulas													
106-12	Sanitario Alumnos													
106-34	Sanitario Docente													
111	Preceptoría													

OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C – Bº DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	PLANILLA DE LOCALES	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCION PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	FECHA:	DESIGNACION PLANO:
S/E	ABRIL 2021	PL



TIPOS DE SUPERFICIES

- ① SUP. TERRENO
- ② SUPERFICIE CUBIERTA
- ③ SUPERFICIE SEMICUBIERTA
- ④ SUPERFICIE ALEROS

EES A/C (Base ESB 6) - B° DÁVILA
GENERAL RODRIGUEZ (12 AULAS)

SUPERFICIE TERRENO: 2928,07 m²
SUPERFICIE LIBRE: 1875,16 m²

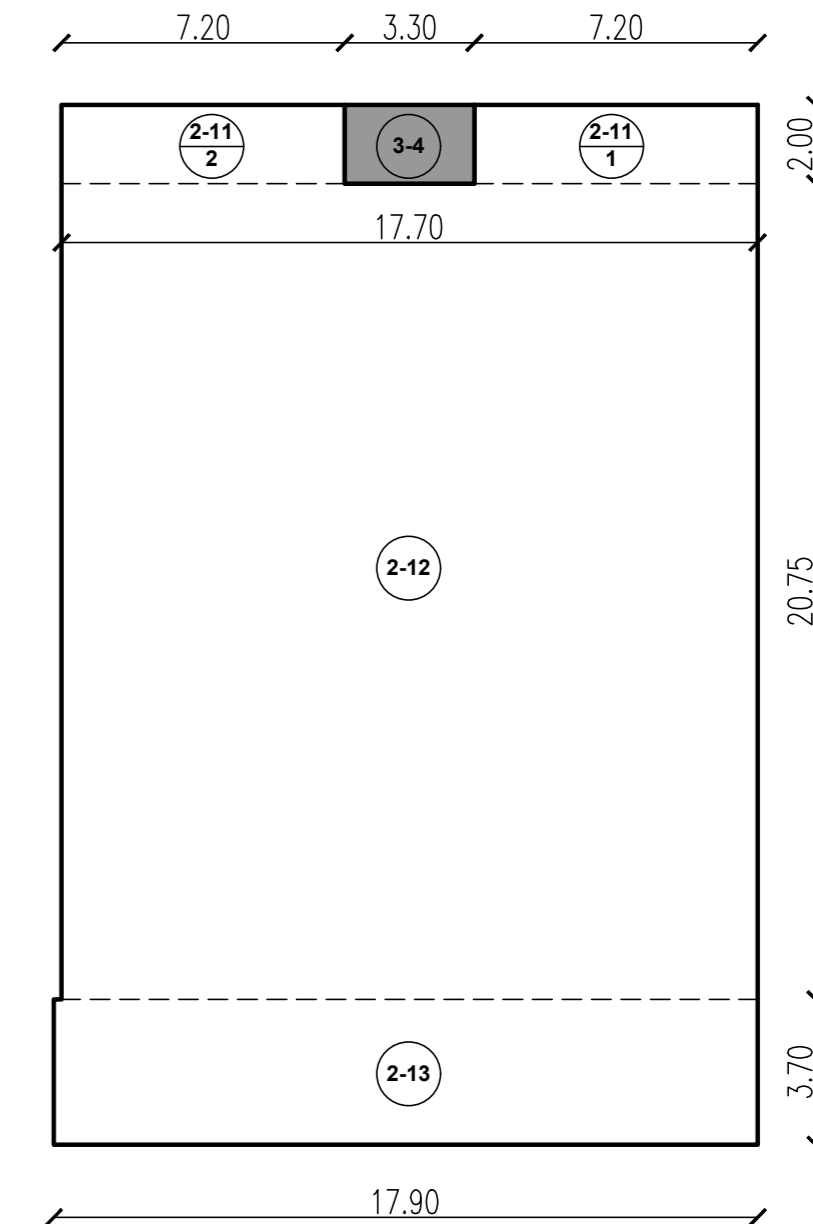
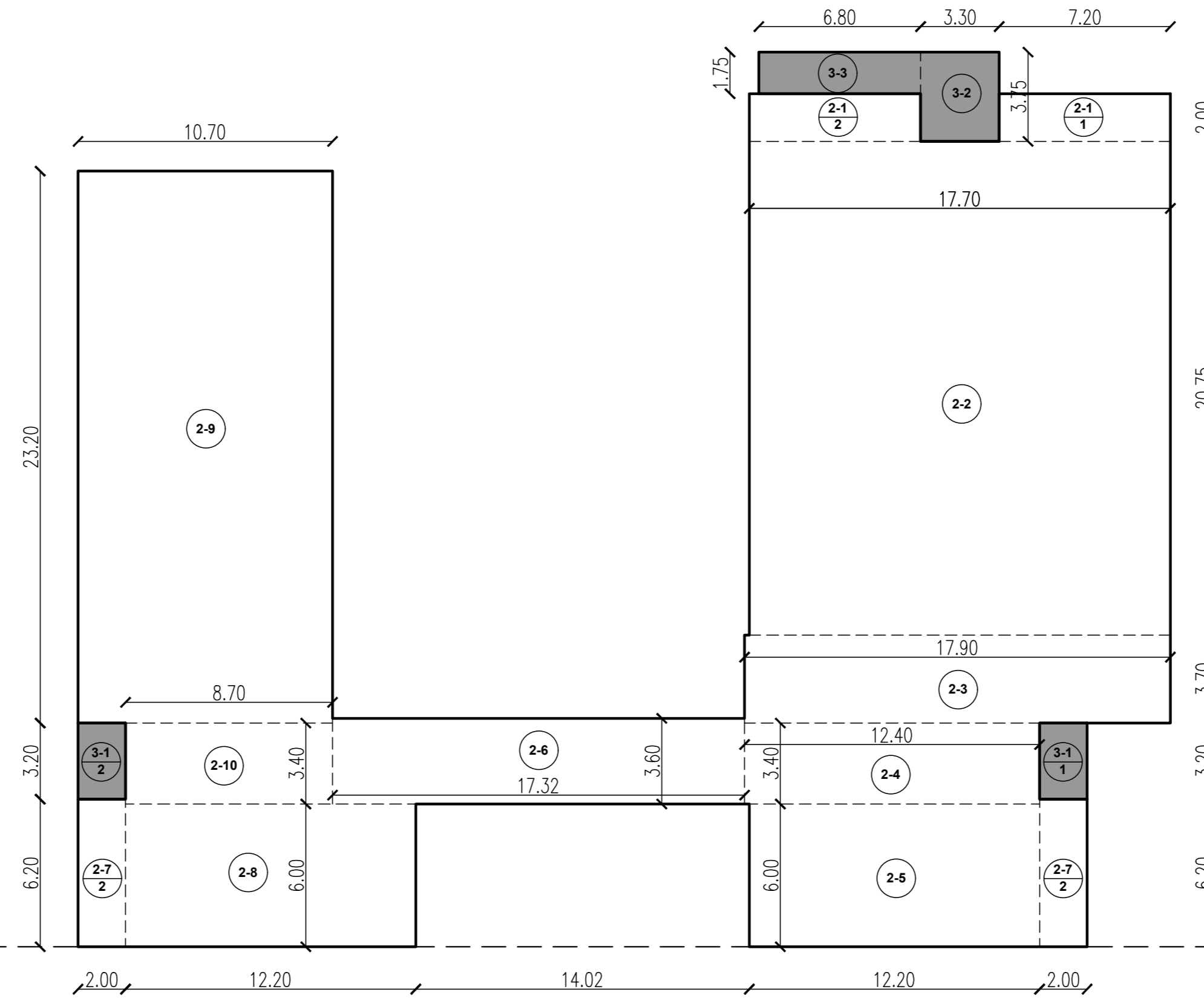
SUPERFICIE CUBIERTA TOTAL: 1.478,14 m²

SUPERFICIE SEMI / CUB TOTAL: 21,84 m²

SUPERFICIE TOTAL: 1499,98 m²

PLANTA BAJA

PLANTA ALTA



OBRA:	TERMINACION DE EDIFICIO	LOCALIZACION: 34°36'53.0" S 58°56'00.6" W
ESTABLECIMIENTO:	E.E.S. A/C - B° DAVILA	PARTIDO: GRAL. RODRIGUEZ
NOMBRE PLANO:	CUADRO DE SUPERFICIES	LOCALIDAD: GRAL. RODRIGUEZ
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE PLANIFICACION, PROYECTOS Y SEGUIMIENTO DE OBRAS	Departamento Técnico: CENTRO	DIRECCION: CALLE TUCUMAN Y CURUPAYTI
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	Departamento Región: X	C.U.E.: 0-024-PP-0000
ESCALA:	S/E	FECHA: ABRIL 2021
DESIGNACION PLANO:	CS	



COMPUTO Y PRESUPUESTO OFICIAL

MES BASE: FEBRERO DE 2023

DISTRITO GENERAL RODRIGUEZ	ESTABLECIMIENTO E.E.S. Nº 17
--------------------------------------	--

TIPO DE OBRA TERMINACION - ETAPA FINAL	FECHA COMPUTO 2/3/2023
--	----------------------------------

RUBRO	ITEM	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			% incidencia
			Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	

1		TRABAJOS PREPARATORIOS (todas las demoliciones, extracciones y picados contemplan el retiro de la obra)					\$ 238.496,08	1,28%
1.1		Limpieza de terreno y nivelación sin aporte de tierra	m2	20,00	\$ 914,11	\$ 18.282,20		0,10%
1.3		Replanteo Planialtimétrico	ml	6,00	\$ 1.579,39	\$ 9.476,34		0,05%
	9	Picado y retiro de contrapiso	m3	2,00	\$ 32.228,80	\$ 64.457,60		0,35%
	10	Picado y retiro de piso	m2	6,00	\$ 2.782,42	\$ 16.694,52		0,09%
	13	Retiro de cañerías de instalaciones existentes	ml	15,00	\$ 3.590,88	\$ 53.863,20		0,29%
	3	Alquiler de andamios x 6 cuerpos (Flete incorporado)	dia	7,00	\$ 10.817,46	\$ 75.722,22		0,41%

2		MOVIMIENTO DE SUELO (todas las excavaciones contemplan carga contenedory/o desparramo en mismo terreno)					\$ 406.646,60	2,18%
	2	Relleno, nivelación y compactación con suelo seleccionado en forma manual	m3	10,00	\$ 16.088,66	\$ 160.886,60		0,86%
2.3	1	Excavación manual	m3	15,00	\$ 16.384,00	\$ 245.760,00		1,32%

3		ESTRUCTURA RESISTENTE					\$ 280.670,98	1,51%
3.1		ESTRUCTURA H° A°						
	3	Plata de fundación	m3	0,90	\$ 137.382,89	\$ 123.644,60		0,66%
	12	Losa llena H°A°	m3	0,85	\$ 184.736,92	\$ 157.026,38		0,84%

4		ALBAÑILERIA					\$ 243.585,34	1,31%
----------	--	--------------------	--	--	--	--	----------------------	--------------

4.1		MAMPOSTERIA DE ELEVACIÓN						
	1	Ladrillo común	m3	1,20	\$ 68.934,28	\$ 82.721,14		0,44%

4.4		REVOQUES						
	1	Azotado de concreto con hidrófugo incorporado	m2	13,68	\$ 1.789,56	\$ 24.481,18		0,13%
	11	Revoque monocapa (hidrófugo, grueso, fino, color y textura). Tipo Parex Trio Stilo Color.	m2	2,00	\$ 14.985,36	\$ 29.970,72		0,16%
	14	Reparación de Revoques Interiores Completo.	m2	4,00	\$ 9.637,06	\$ 38.548,24		0,21%
	15	Reparación de Revoques Exteriores Completo.	m2	2,00	\$ 14.583,07	\$ 29.166,14		0,16%

4.5		CONTRAPISOS						
	1	Contrapiso s/ terreno natural espesor: 12 cm	m2	4,00	\$ 5.513,96	\$ 22.055,84		0,12%
	5	Carpeta de concreto de 2,00 cm bajo piso	m2	2,00	\$ 3.579,07	\$ 7.158,14		0,04%
	6	Carpeta de concreto de 3,00 cm sobre losa de cubierta	m2	2,00	\$ 4.741,97	\$ 9.483,94		0,05%
	7	Junta de dilatación (contrapisos y pisos deportivos)	ml		\$ 2.387,50	\$ -		0,00%

6		PISOS, ZOCALOS, UMBRALES, SOLIAS Y ALFEIZARES					\$ 94.702,62	0,51%
----------	--	--	--	--	--	--	---------------------	--------------

6.1		INTERIORES						
	6	Mosaico granítico 20x20/15x15 fondo color	m2	6,00	\$ 15.783,77	\$ 94.702,62		0,51%

10		CARPINTERIAS Y MOBILIARIO (incluye colocación)					\$ 413.306,00	2,22%
-----------	--	---	--	--	--	--	----------------------	--------------

10.7		MOBILIARIO						
	12	Estantes de Acero inoxidable con estructura de tubo cuadrado 40x40x1,25mm y cuerpo de tubo sección circular 25x25x1,25mm	m2	8,00	\$ 51.663,25	\$ 413.306,00		2,22%

11		INSTALACION ELECTRICA (artefactos nuevos incluyen colocación)					\$ 3.987.349,27	21,42%
-----------	--	--	--	--	--	--	------------------------	---------------

11.2		FUERZA MOTRIZ						
	1	Tablero sistema completo con automático de tanque	nº	1,00	\$ 288.538,69	\$ 288.538,69		1,55%
	4	Tablero pozo de bombeo cloacal	nº	1,00	\$ 274.930,97	\$ 274.930,97		1,48%

11.3		BAJA TENSION						
	42	Conductor subterráneo 3 x 2,5 mm2 con caño de PVC 3,2 Ø 40 mm	ml	35,00	\$ 3.990,59	\$ 139.670,65		0,75%
	53	Bocas - Tomas nuevos a instalar (incluye línea de alimentación)	nº	5,00	\$ 28.053,45	\$ 140.267,25		0,75%

11.5		ARTEFACTOS						
	40	Extractor de aire caudal 700m3/h, de pared. Tipo EC	nº	2,00	\$ 88.048,11	\$ 176.096,22		0,95%
	46	Heladera 470lts con Freezer 156 lts en A°I° 2 puertas	nº	1,00	\$ 1.021.926,40	\$ 1.021.926,40		5,49%
	47	Freezer 202 lts	nº	1,00	\$ 279.086,71	\$ 279.086,71		1,50%
	48	Heladera A°I° 4 puertas	nº	1,00	\$ 1.649.304,64	\$ 1.649.304,64		8,86%
	53	Colocación de artefactos	nº	2,00	\$ 8.763,87	\$ 17.527,74		0,09%

12		INSTALACION SANITARIA (artefactos nuevos incluyen colocación)					\$ 9.402.883,69	50,50%
-----------	--	--	--	--	--	--	------------------------	---------------

12.1		DESAGÜES CLOACALES						
	3	Extensión de red cloacal	gl	1,00	\$ 1.689.462,30	\$ 1.689.462,30		9,07%
	7	Cañería cloacal PVC 3,2 Ø 0,110	ml	126,00	\$ 9.352,00	\$ 1.178.352,00		6,33%
	9	Piezas y accesorios PVC 3,2	gl	1,00	\$ 98.230,20	\$ 98.230,20		0,53%
	10	Cámara de inspección 0,60 x 0,60 doble cierre hermético	u	3,00	\$ 72.514,42	\$ 217.543,26		1,17%
	14	Cámara séptica 5 m3	u	2,00	\$ 955.963,42	\$ 1.911.926,84		10,27%
	18	Pozo de bombeo cloacal (incluye bomba sumergible cloacal 1,5hp)	u	2,00	\$ 1.210.152,06	\$ 2.420.304,12		13,00%

12.2	AGUA FRIA Y CALIENTE								
1	Extensión de red agua corriente	gl	1,00	\$ 1.465.325,64	\$ 1.465.325,64		7,87%		
2	Conducción agua fría y caliente, PPTF copolim. random (tipo III) y H°G°	gl	1,00	\$ 39.875,30	\$ 39.875,30		0,21%		
12.5	TANQUES DE RESERVA Y CISTERNA								
1	Tanque de reserva tricapa 1100 lts.	n°	3,00	\$ 127.288,01	\$ 381.864,03		2,05%		
13	INSTALACION DE GAS (artefactos nuevos incluyen colocación)							\$ 3.236.083,79	17,38%
13.1	TRAMITACIONES								
2	Tramitaciones de matriculado y planos	gl	1,00	\$ 137.376,91	\$ 137.376,91		0,74%		
3	Informe Final y Prueba de Hermeticidad (hasta 25 bocas)	gl	1,00	\$ 74.182,92	\$ 74.182,92		0,40%		
13.3	CAÑERÍA DE GAS								
11	LI de paso Ø 0,019	u	2,00	\$ 11.174,00	\$ 22.348,00		0,12%		
40	Cañería PPTF por boca	n°	2,00	\$ 104.852,83	\$ 209.705,66		1,13%		
13.4	TANQUES G.L.P								
4	GLP Tanque horiz.; cap: 1734 kg.(4,00 m3), incluye contrapiso de H° A° (6,70 x 4,32 x 0,12 m) y cerco perimetral h:2,00 mts(4,80x3,54m),con 2 puertas de acceso	gl	1,00	\$ 2.258.789,62	\$ 2.258.789,62		12,13%		
13.5	ARTEFACTOS								
	Equipamiento de cocina								
2.6	Cocina industrial A° 6 hornallas, bífera y horno 39.500 kcal/h (1,12m de frente)	n°	1,00	\$ 289.494,09	\$ 289.494,09		1,55%		
13.6	VARIOS								
1	Rejilla de ventilación 20x20	n°	8,00	\$ 5.722,91	\$ 45.783,28		0,25%		
2	Colocación de artefactos	n°	4,00	\$ 8.044,80	\$ 32.179,20		0,17%		
21	LIMPIEZA DE OBRA							\$ 52.762,50	0,28%
1	Limpieza de obra	m2	50,00	\$ 1.055,25	\$ 52.762,50		0,28%		
22	VARIOS							\$ 262.598,20	1,41%
5	Campana cocina industrial (1,20 m) Hierro ángulo y Chapa lisa negra N°16	u	2,00	\$ 131.299,10	\$ 262.598,20		1,41%		
SUBTOTAL							\$ 18.619.085,07	100,00%	
23	HONORARIOS REPRESENTANTE TECNICO								
1	HASTA			\$ 5.000.000,00	\$ 250.000,00				
		4,00	%de	\$ 13.619.085,07	\$ 544.763,40				
Subtotal item					\$ 794.763,40				
PRESUPUESTO TOTAL (SUBTOTAL + RT)							\$ 19.413.848,47		
Son PESOS diecinueve millones cuatrocientos trecemil ochocientos cuarenta y ocho con 47/100.-									
PLAZO DE EJECUCION: 60 DIAS									



PLANILLA RESUMEN

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Precio Rubro	% incidencia
1	TRABAJOS PREPARATORIOS (todas las demoliciones, extracciones picados contemplan el retiro de la obra)	\$ 238.496,08	1,28%
2	MOVIMIENTO DE SUELOS (todas las excavaciones contemplan carga contenedor y/o desparramo en el mismo)	\$ 406.646,60	2,18%
3	ESTRUCTURA RESISTENTE	\$ 280.670,98	1,51%
4	ALBAÑILERIA	\$ 243.585,34	1,31%
5	REVESTIMIENTOS	\$ -	0,00%
6	PISOS Y ZÓCALOS	\$ 94.702,62	0,51%
7	MARMOLERIA	\$ -	0,00%
8	CUBIERTAS Y TECHADOS	\$ -	0,00%
9	CIELOS RASOS	\$ -	0,00%
10	CARPINTERIAS Y MOBILIARIO (incluye colocación)	\$ 413.306,00	2,22%
11	INSTALACIÓN ELECTRICA (artefactos nuevos incluyen colocación)	\$ 3.987.349,27	21,42%
12	INSTALACIÓN SANITARIA (artefactos nuevos incluyen colocación)	\$ 9.402.883,69	50,50%
13	INSTALACIÓN GAS (artefactos nuevos incluyen colocación)	\$ 3.236.083,79	17,38%
14	INSTALACIÓN ELECTROMECÁNICA	\$ -	0,00%
15	INSTALACION ACONDICIONAMIENTO TERMICO	\$ -	0,00%
16	INSTALACIÓN DE SEGURIDAD	\$ -	0,00%
17	CRISTALES, ESPEJOS Y VIDRIOS	\$ -	0,00%
18	PINTURAS (incluye manos necesarias y tratamiento previo)	\$ -	0,00%
19	SEÑALÉTICA	\$ -	0,00%
20	OBRAS EXTERIORES	\$ -	0,00%
21	LIMPIEZA DE OBRA	\$ 52.762,50	0,28%
22	VARIOS	\$ 262.598,20	1,41%
SUBTOTAL		\$ 18.619.085,07	100,00%
23	HONORARIOS REPRESENTANTE TECNICO	\$ 794.763,40	
TOTAL		\$ 19.413.848,47	

NOTA : El precio final de aplicación incluye cargas sociales, cargas impositivas, gastos generales y beneficio.

Superficie Cubierta	m2	
Superficie Semicubierta	m2	
Superficie Patios y Veredas	m2	
Precio por m2 de Edificación	\$/m2	#¡DIV/0!

FIRMA Y ACLARACION DE RESPONSABLES

PROYECTO
Responsable:
COMPUTO Y PRESUPUESTO
Responsable: DELEGACION GRAL. RODRIGUEZ - RX - SIE