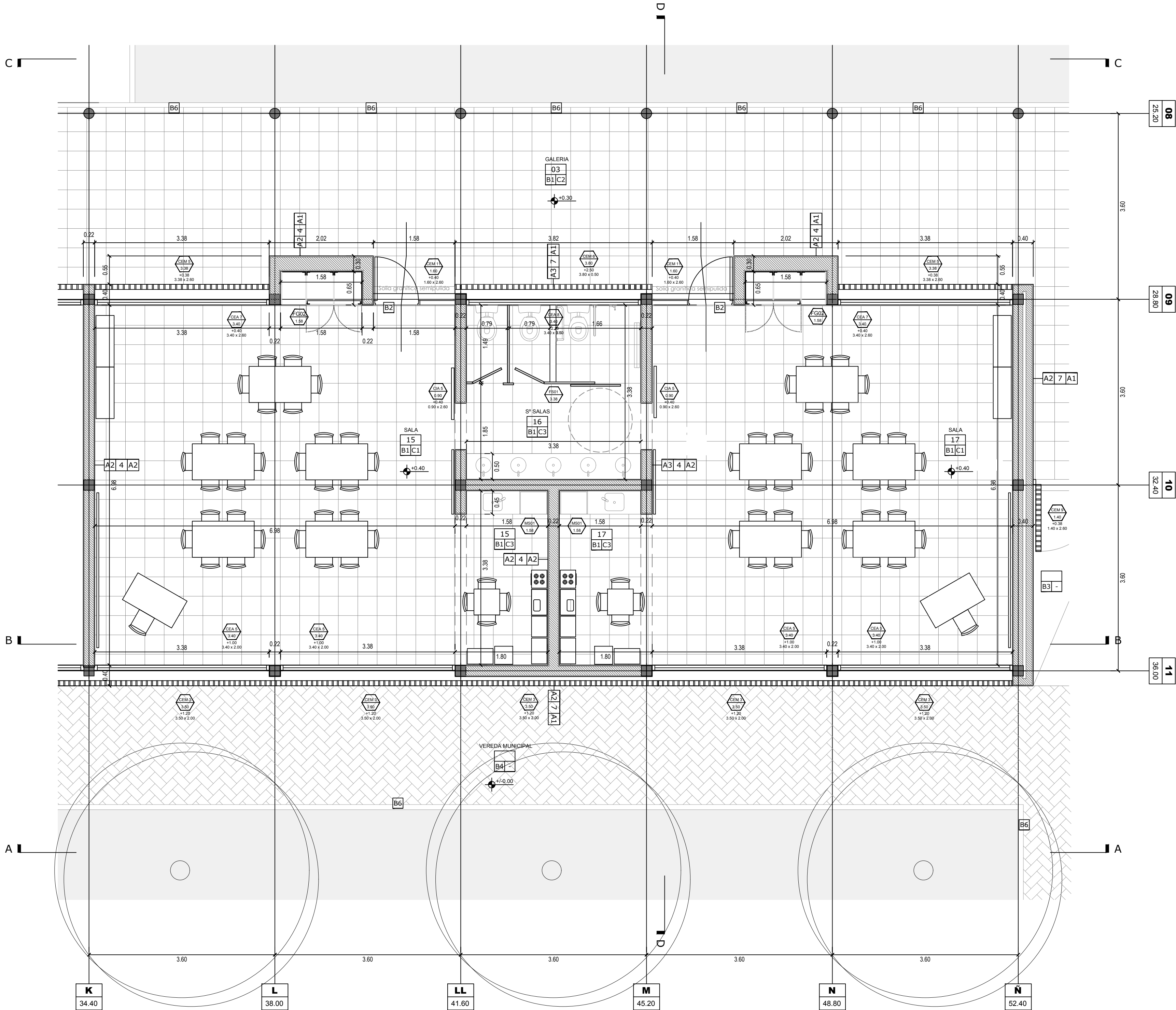




PLANTA BAJA | 1:50

REFERENCIAS

NOTA IMPORTANTE:

TODAS LAS MEDIDAS Y NIVELES SERAN VERIFICADOS EN OBRA

REFERENCIAS CONSTRUCTIVAS

- MURO LADRILLOS COMUNES
- LADRILLOS HUECOS 12cm | CAMARA DE AIRE | LADRILLOS COMUNES 15cm
- LADRILLOS HUECOS 12cm | CAMARA DE AIRE | LADRILLOS HUECOS 8cm
- MURO LADRILLOS HUECOS 18cm
- MURO LADRILLOS HUECOS 12cm
- MURO LADRILLOS HUECOS 8cm
- LADRILLOS HUECOS 12cm | CAMARA DE AIRE | LADRILLOS HUECOS 18cm
- TABIQUE DE 20cm HORMIGON ARMADO A LA VISTA | CAMARA DE AIRE | LADRILLOS HUECOS 12cm

- A1_ REVOQUE IMPERMEABLE + REVOQUE GRUESO + TERMINACIÓN REVESTIMIENTO ACRÍLICO IMPERMEABLE TIPO IGGAM O SIMILAR (COLOR)
A2_ REVOQUE GRUESO Y FINO S/MURO
A3_ REVESTIMIENTO CERAMICO
A4_ HORMIGON ARMADO VISTO
A5_ REVOQUE IMPERMEABLE + REVOQUE GRUESO + TERMINACIÓN REVESTIMIENTO ACRÍLICO IMPERMEABLE TIPO IGGAM O SIMILAR (COLOR OCRE)
A6_ COLUMNA METALICA Ø15cm.
A7_ LADRILLO ENRASADO

- B1_ PISO MOSAICO GRANITICO BICAPA PULIDO 30x30 GRIS CON BLANCAR
B2_ SOLIA DE GRANITO IDEM PISO
B3_ PISO FERROCEMENTO LLANEADO MECANICO
B4_ PISO INTERTRABADO DE BLOQUES DE H°
B5_ PISO INTERTRABADO DE LOSETAS CRIBADAS
B6_ CORDON DE H° A°

- C1_ PANEL DE Ch° PREPINTADA
INYECTADO CON POLIURETANO ESPESOR 70 mm
C2_ CIELORRASO HORMIGON ARMADO VISTO PINTADO
C3_ CIELORRASO PLACA DURLOCK JUNTA TOMADA
C4_ PERGOLA METALICA

- J1_ JUNTA DE DILATACION

- X1_ CESPED BRASILEIRO

DENOMINACIÓN Y ENUMERACIÓN DE LOCALES

HALL nombre del local

01 N° de local

B1 C1

terminación del cielorraso (ver referencia)
terminación del solado (ver referencia)

INDICACIÓN MUROS Y TERMINACIONES

A1 1 A2

revestimiento / revoque derecho
tipo de muro
revestimiento / revoque izquierdo

ARGENTINA
UN PAIS CON BUENA GENTE

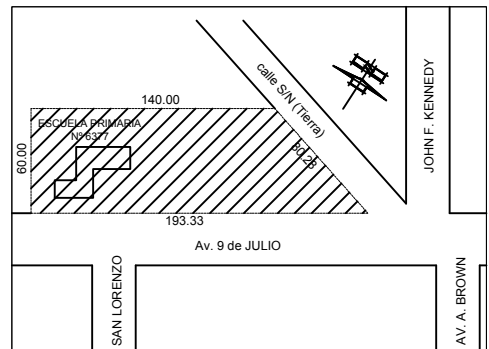
PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"

OBRA J.I. N° 40
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE :-

CUI :-

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE DETALLE SECTOR
Sala Nivel Inicial - Planta

PLANO N°

DS-01

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO J.I. 40_DS_1-2_Sala Inicial.dwg

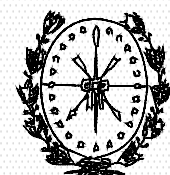
ESCALA 1:50

FECHA 21-06-2019

MODIFICACIONES

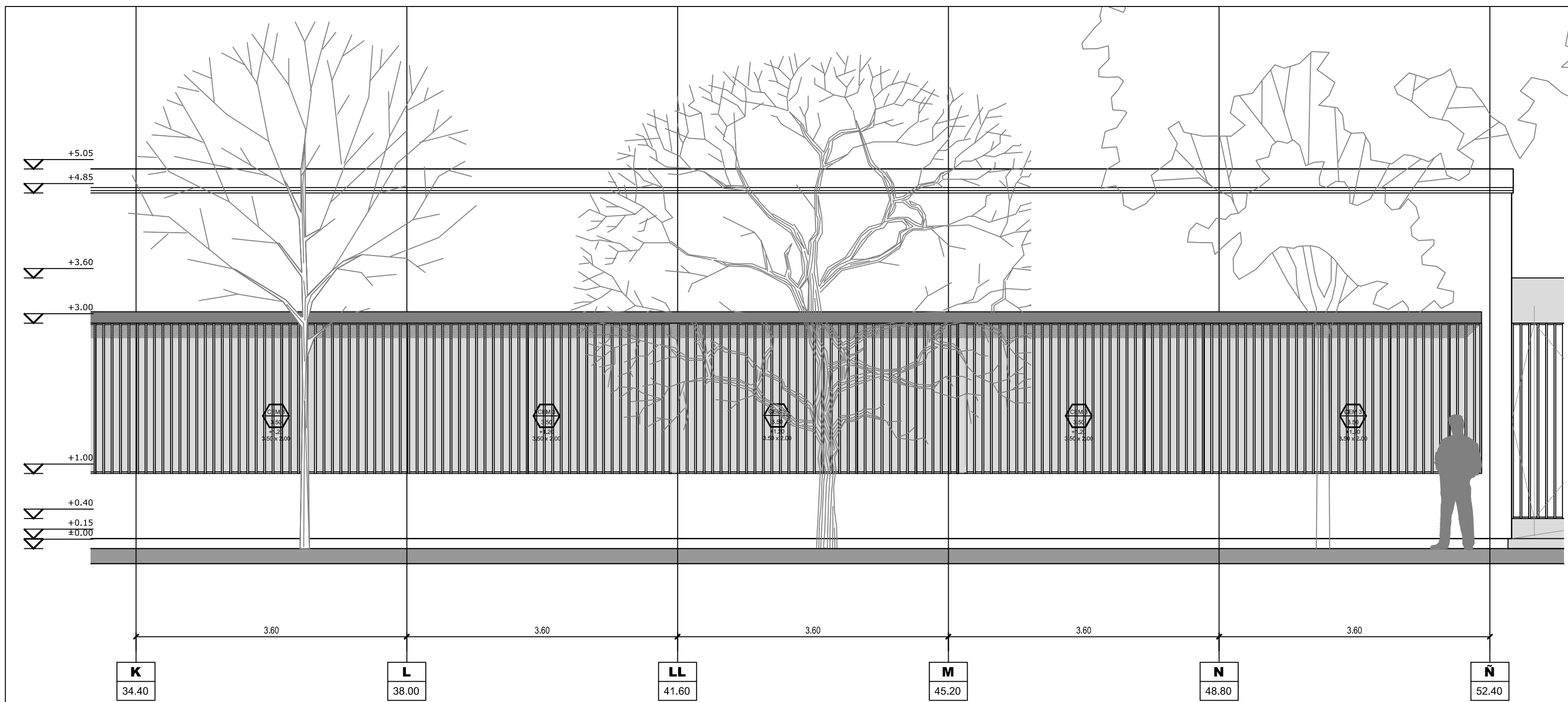
FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES

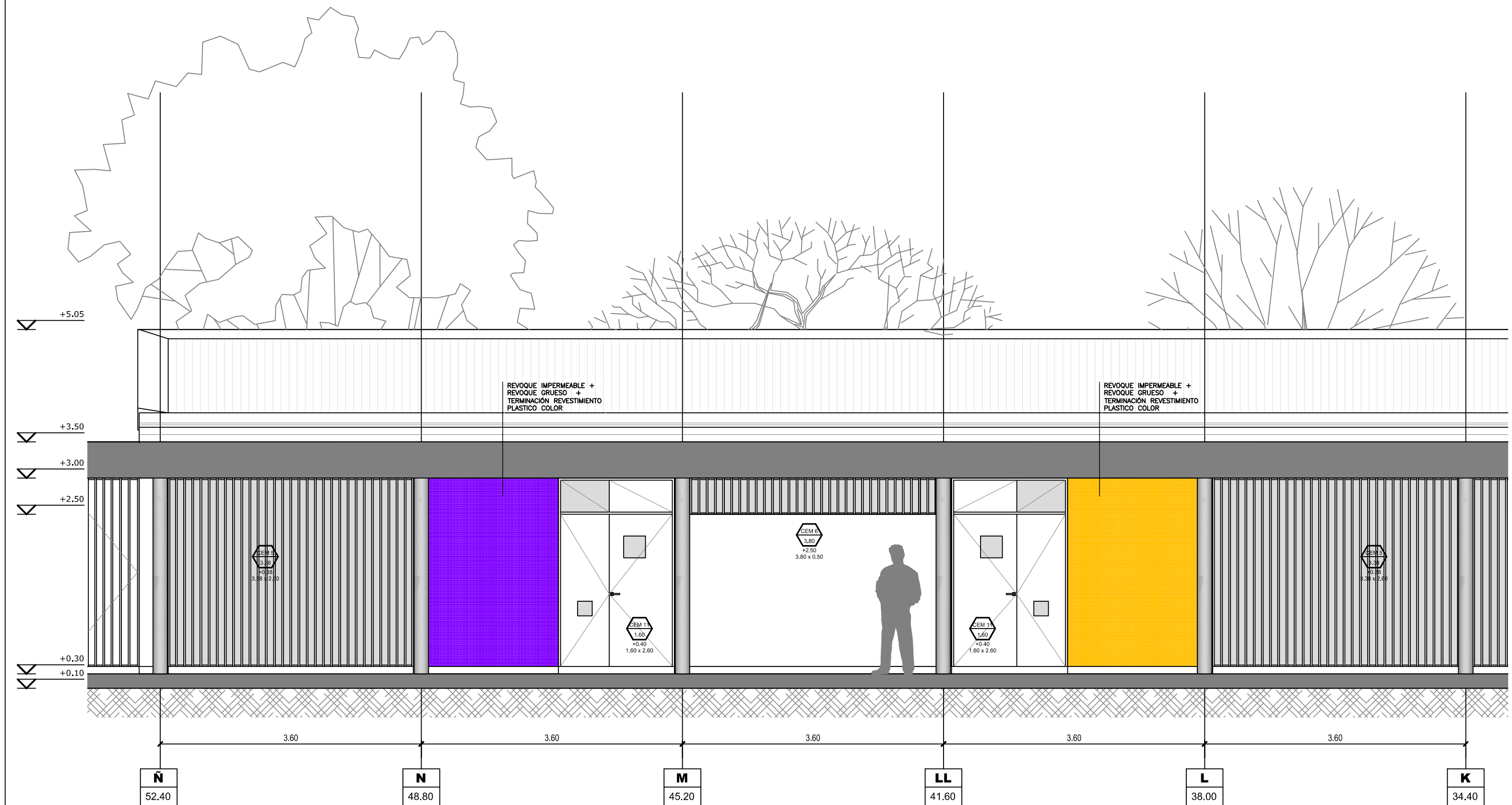


Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación





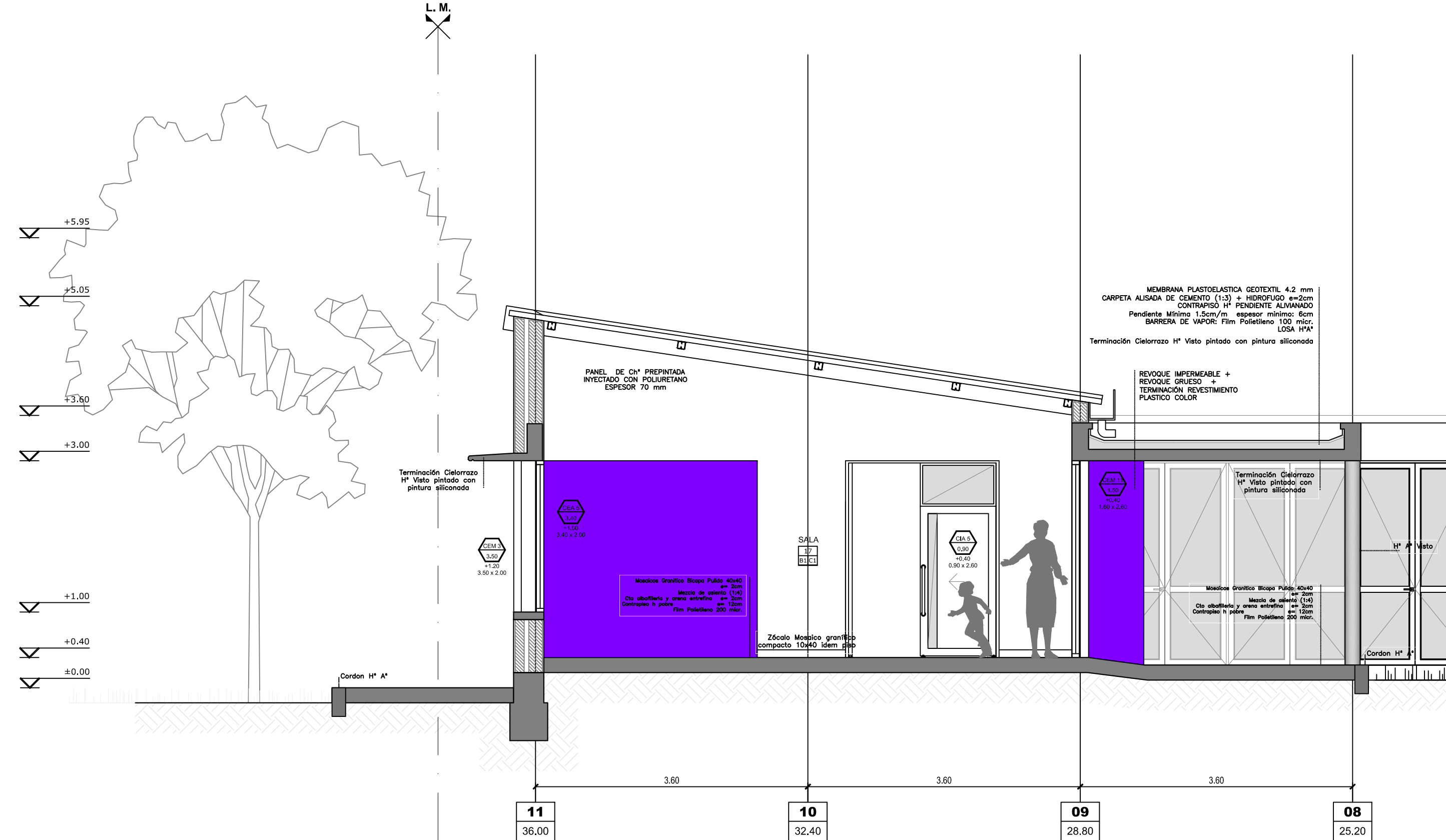
CORTE A - A |



CORTE C - C |



CORTE B - B |



CORTE D - D |

REFERENCIAS

NOTA IMPORTANTE:

TODAS LAS MEDIDAS Y NIVELES SERAN VERIFICADOS EN OBRA

REFERENCIAS CONSTRUCTIVAS

- 1 _ MURO LADRILLOS COMUNES
- 2 _ LADRILLOS HUECOS 12cm | CAMARA DE AIRE | LADRILLOS COMUNES 15cm
- 3 _ LADRILLOS HUECOS 12cm | CAMARA DE AIRE | LADRILLOS HUECOS 8cm
- 4 _ MURO LADRILLOS HUECOS 18cm
- 5 _ MURO LADRILLOS HUECOS 12cm
- 6 _ MURO LADRILLOS HUECOS 8cm
- 7 _ LADRILLOS HUECOS 12cm | CAMARA DE AIRE | LADRILLOS HUECOS 18cm
- 8 _ TABIQUE DE 20cm HORMIGON ARMADO A LA VISTA | CAMARA DE AIRE | LADRILLOS HUECOS 12cm

- A1_ REVOQUE IMPERMEABLE + REVOQUE GRUESO + TERMINACIÓN REVESTIMIENTO ACRÍLICO IMPERMEABLE TIPO IGGAM O SIMILAR (COLOR)
A2_ REVOQUE GRUESO Y FINO S/MURO
A3_ REVESTIMIENTO CERAMICO
A4_ HORMIGON ARMADO VISTO
A5_ REVOQUE IMPERMEABLE + REVOQUE GRUESO + TERMINACIÓN REVESTIMIENTO ACRÍLICO IMPERMEABLE TIPO IGGAM O SIMILAR (COLOR OCRE)
A6_ COLUMNA METALICA Ø15cm.
A7_ LADRILLO ENRASADO

- B1_ PISO MOSAICO GRANITICO BICAPA PULIDO 30x30 GRIS CON BLANCAR
B2_ SOLIA DE GRANITO IDEM PISO
B3_ PISO FERROCEMENTO LLANEADO MECANICO
B4_ PISO INTERTRABADO DE BLOQUES DE H°
B5_ PISO INTERTRABADO DE LOSETAS CRIBADAS
B6_ CORDON DE H° A°

- C1_ PANEL DE CH° PREPINTADA INYECTADO CON POLIURETANO ESPESOR 70 mm
C2_ CIELORRASO HORMIGON ARMADO VISTO PINTADO
C3_ CIELORRASO PLACA DURLOCK JUNTA TOMADA
C4_ PERGOLA METALICA

- J1_ JUNTA DE DILATACION

- X1_ CESPED BRASILEIRO

DENOMINACIÓN Y ENUMERACIÓN DE LOCALES

- HALL — nombre del local

- 01 — N° de local

- B1 C1 — terminación del cielorraso (ver referencia)
— terminación del solado (ver referencia)

INDICACIÓN MUROS Y TERMINACIONES

- A1 1 A2 — revestimiento / revoque derecho tipo de muro
— revestimiento / revoque izquierdo

ARGENTINA
UN PAIS CON BUENA GENTE

PLAN DE OBRAS

"3000 JARDINES"

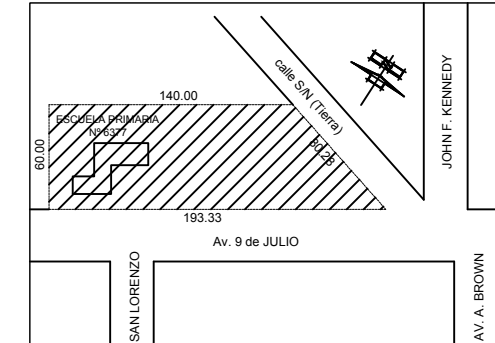
OBRA **J.I. N° 40**

"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE -

CUE -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almt. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE DETALLE SECTOR
Sala Nivel Inicial - Cortes

PLANO N°

DS-02

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:

ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:

ARQ. ALEJANDRO DE JUANO

ARQ. NICOLAS ESPER

ARQ. HERNAN BIELER

ARQ. JORGELINA BUFA

ING. HERNAN SANCHEZ

ARCHIVO J.I. 40_DS_1-2_Sala Inicial.dwg

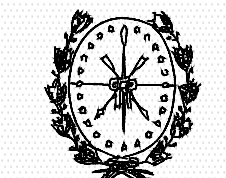
ESCALA 1:50

FECHA 21-06-2019

MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES

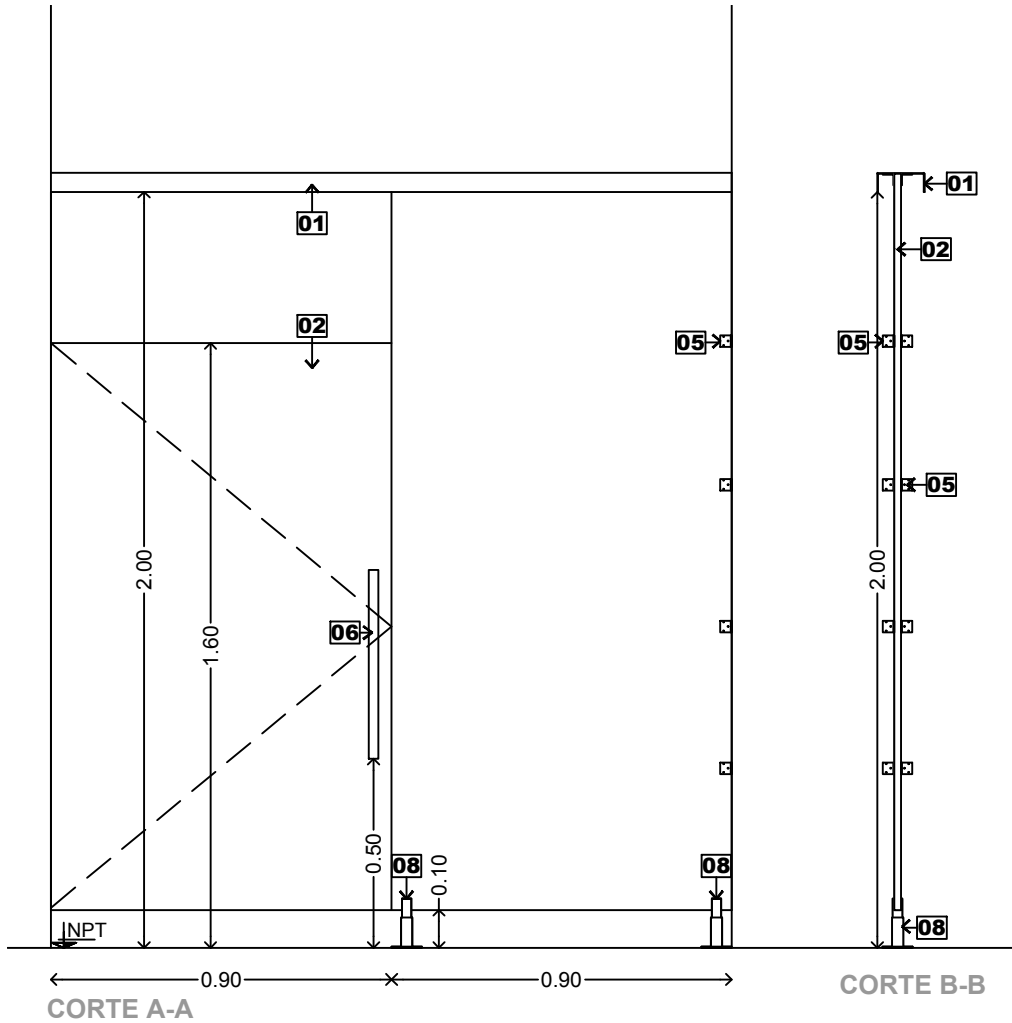
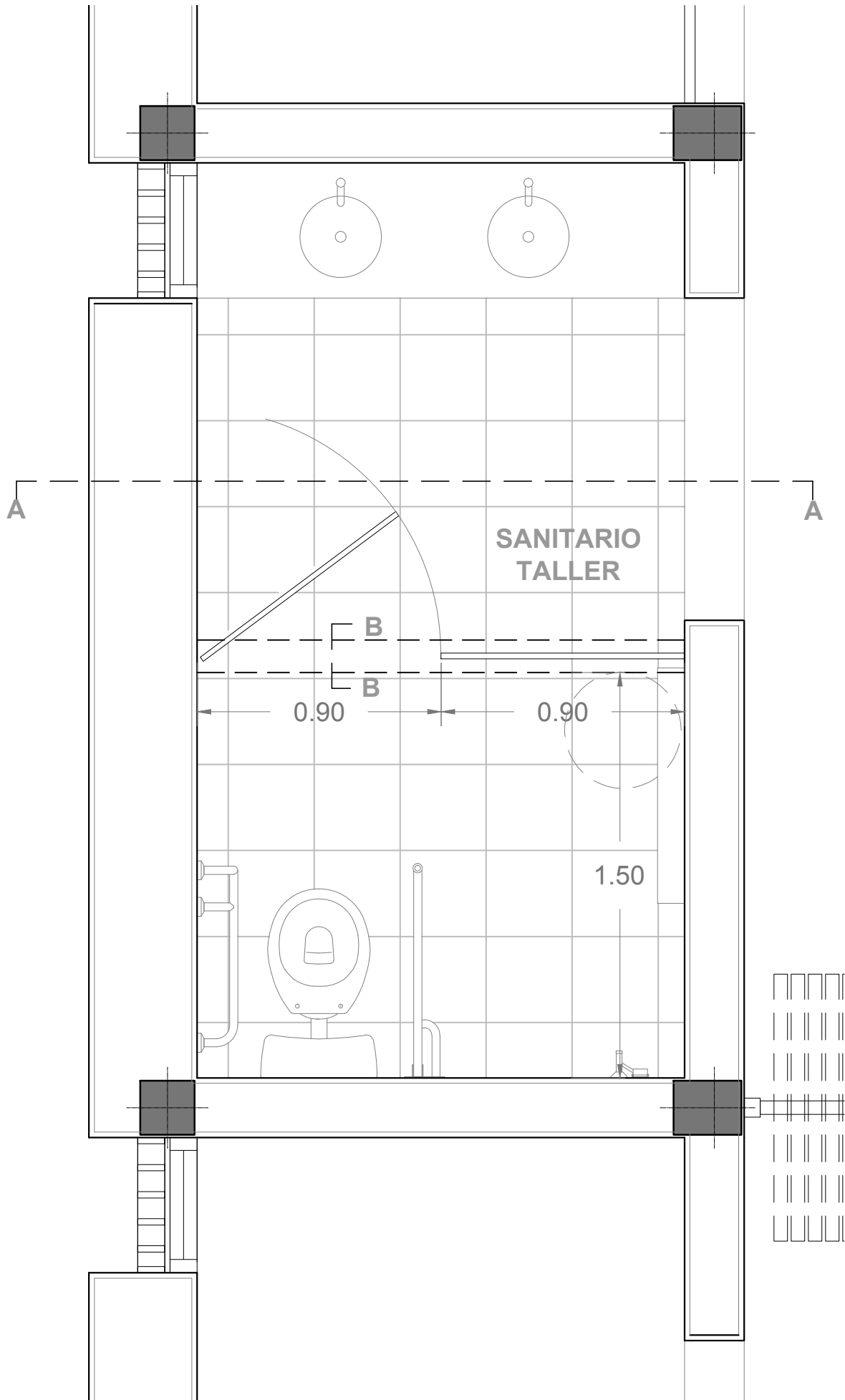


Provincia de Santa Fe

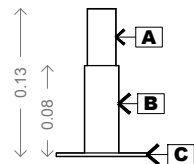
Ministerio de Educación

Presidencia de la Nación





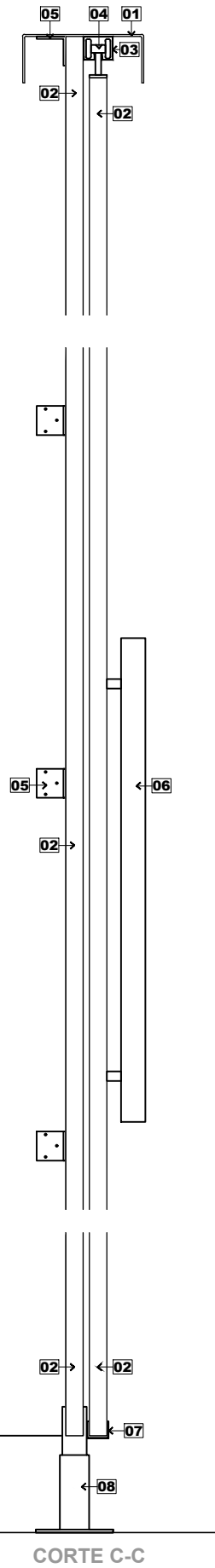
DETALLE PATA TABIQUES



- REFERENCIAS
- A - TUBO DE ACERO INOXIDABLE 25x25x2 mm
 - B - TUBO DE ACERO INOXIDABLE 30x30x2 mm
 - C - BASE DE ACERO INOXIDABLE 80x80x3 mm
- REFERENCIAS
- 1. PERFIL "U" DE CHAPA 120x50x2 mm PINTADO IDEM PLACAS
 - 2. PLACAS MELAMINICAS ESPESOR 18 mm TIPO FAPLAC LINEA JOVEN COLOR BLANCO CON CANTOS EN ALUMINIO
 - 3. RIEL PARA PUERTA CORREDIZA LINEA ROMA ARTICULO N° 168
 - 4. CARRO PARA PUERTA CORREDIZA LINEA ROMA ARTICULO N° 168-A (3 POR PUERTA)
 - 5. MENSULA DE ACERO AISI 430 60x65 mm DE ACERIND Art. A65
 - 6. MANIJON DOBLE DE ACERO INOXIDABLE DE 25x500mm TIPO CURRAO
 - 7. PERFIL GUIA "U" LINEA ROMA ARTICULO N° 21 PINTADO IDEM PLACAS SOLDADO A PATA
 - 8. PATA DE TUBOS DE ACERO INOXIDABLE SEGUN DETALLE

NOTA

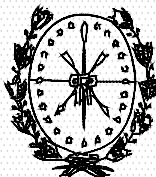
EN PUERTAS DE ABRIR LLEVARA BISAGRA 34x63 mm DE ACERO INOXIDABLE 304 Y CIERRE DE PUERTA VAIVEN RODILLO DE 50 mm



ARGENTINA

PLAN DE OBRAS

"3000 JARDINES"



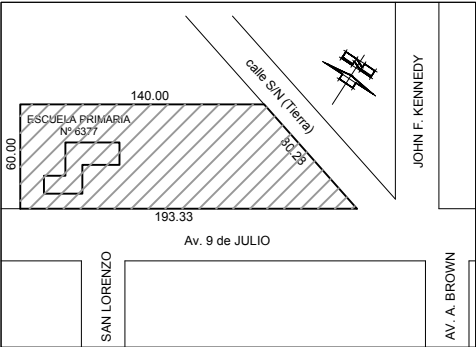
Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación



OBRA **J.I. N° 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE : -
CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE **DETALLE SECTOR**
Sanitario Sum

PLANO N°

DS-03

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO **J.I. 40_DS03_FS02.dwg**

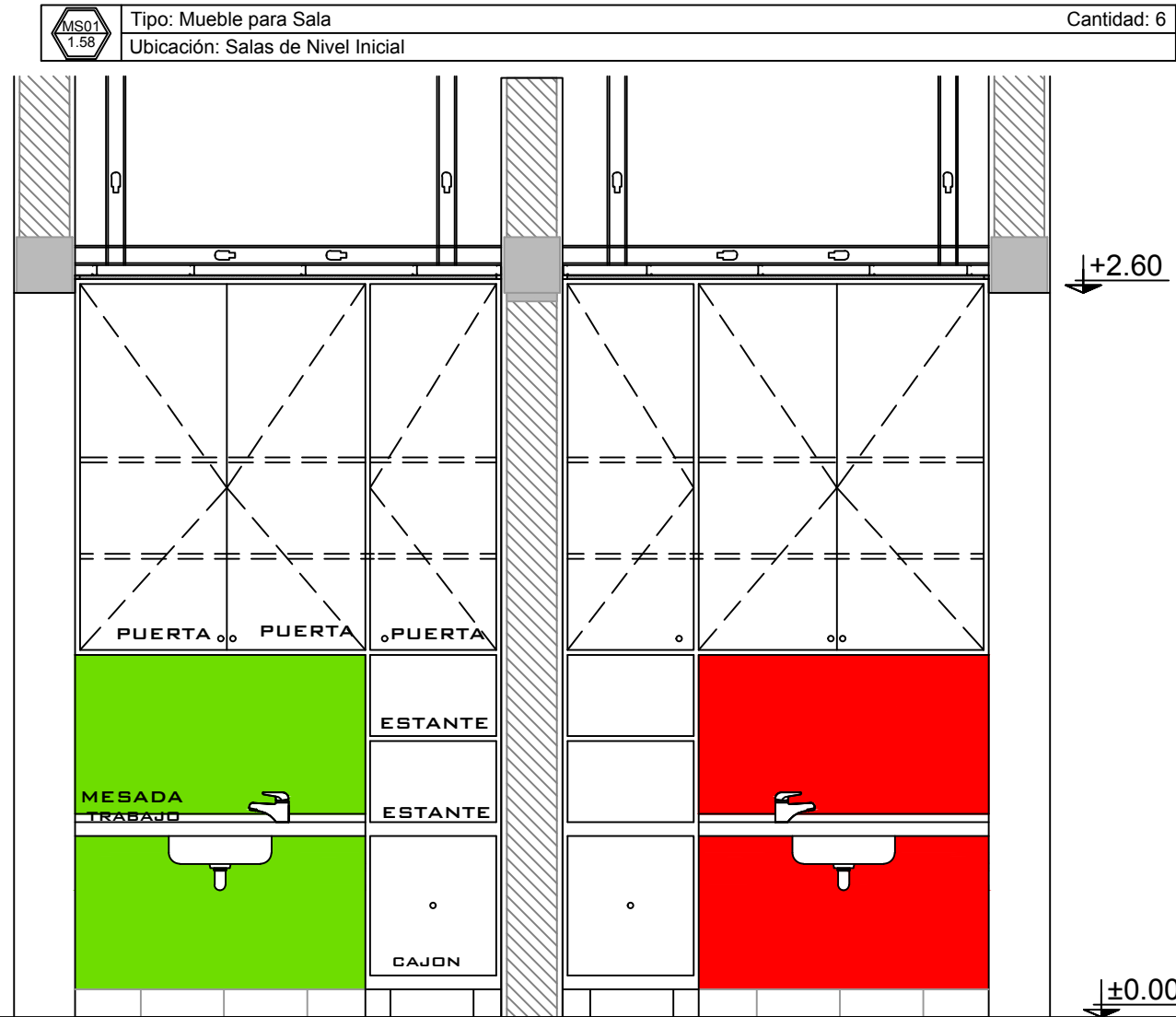
ESCALA **1:100**

FECHA **21-06-2019**

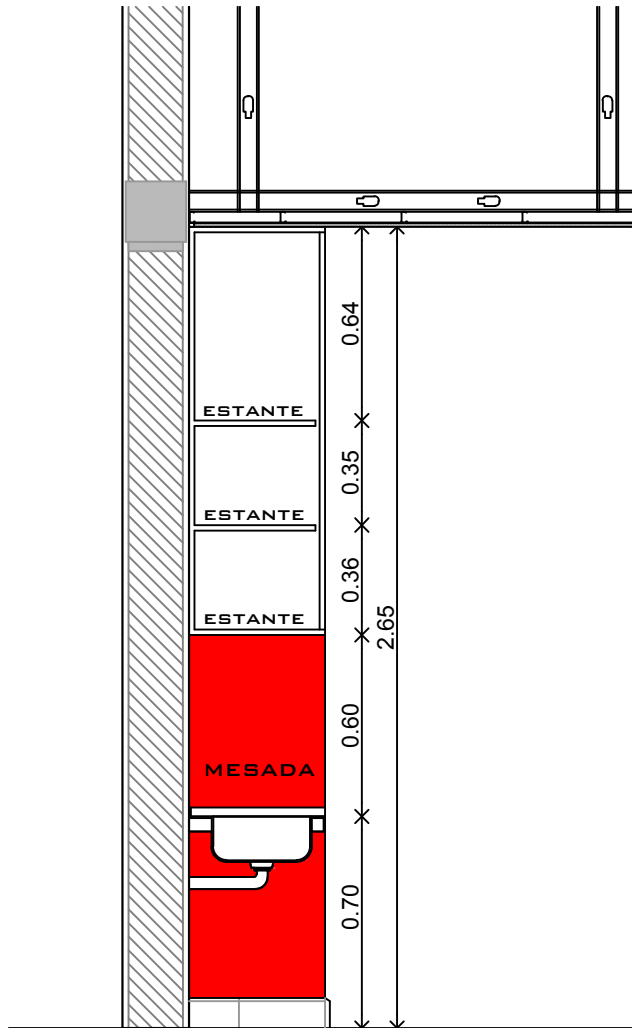
MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

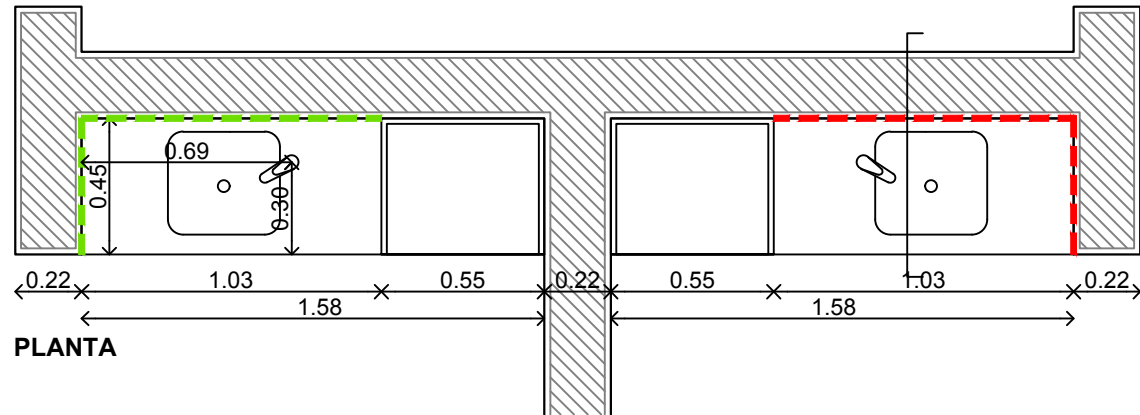
FECHA OBSERVACIONES



VISTA



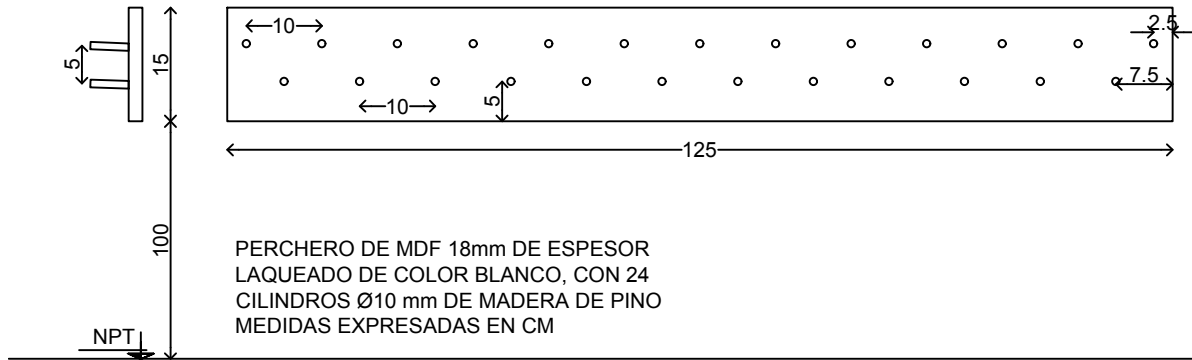
CORTE



NOTA IMPORTANTE:
LAS MEDIDAS INDICADAS EN ESTE PLANO DEBERÁN RESPETARSE EN SU TOTALIDAD (ESPESORES, DISTRIBUCIÓN DE ESTRUCTURA, COTAS DE ALTURA, ANCHO, PROFUNDIDADES, DISPOSICIÓN DE ARTEFACTOS, ETC), YA QUE CONTEMPLAN LA ACCESIBILIDAD DE PERSONAS CON LIMITACIONES MOTRICES

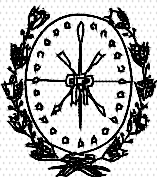
MUEBLE
Frentes e interior: Placas de MDF 18 mm terminación melamina blanca en todos sus cantos.
Marco: Mara maciza blanca.
Estantes: Placas de MDF 18 mm blanca.
Herrajes: bisagra tipo ficha (dos por hoja) bronce platil 53 mm con tornillos de bronce fresados; pasadores de embutir bronce platil y cerradura para puerta batiente Merle 402 ó 403. Retenes magnéticos reforzados (dos por hoja). Correderas de cajones metálicas tipo "Z"
Manija: tirador de madera tipo hongo blanco
MESADA
Mesada: acero inoxidable calidad 304 espesor 2 mm, pulido sanitario
Pileta: acero inoxidable 37x34x15 cm Modelo E37 de Johnson Acero
Revestimiento: Mosaico veneciano Murvi línea Clasico (F20) color según Sala
Grifería: llave monocomando tipo "FV 0181/92" a 30 cm del borde de la pileta
Bastidor: Mara maciza blanca.

DETALLE PERCHERO



ARGENTINA

PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



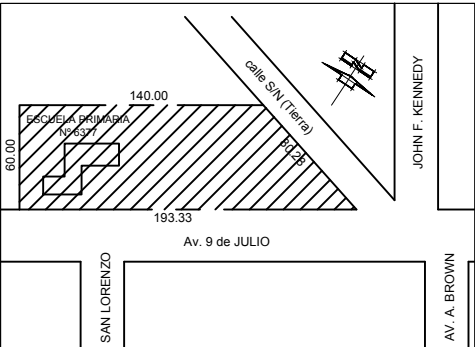
Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación



OBRA **J.I. Nº 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE : -
CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almt. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



Latitud: 33°02'09.83"S
Longitud: 60°37'22.50"O

NOMBRE **DETALLE SECTOR**
Mueble Sanitario y Perchero

PLANO N°

DS-04

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO J.I. 40_DS04_MS01.dwg

ESCALA 1:100

FECHA 21-06-2019

MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES

ARGENTINA

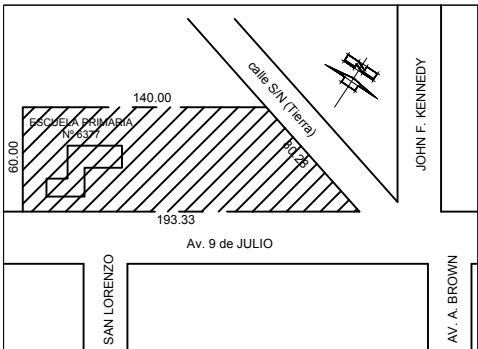
PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



OBRA **J.I. N° 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE : -
CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE **DETALLE SECTOR**
Sala Abierta

PLANO N°

DS-05

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO **J.I. 40_DS05_Sala Abierta.dwg**

ESCALA **1:100 / 1:25**

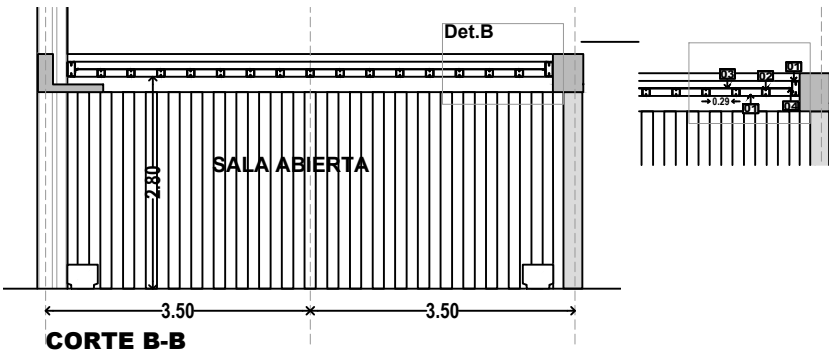
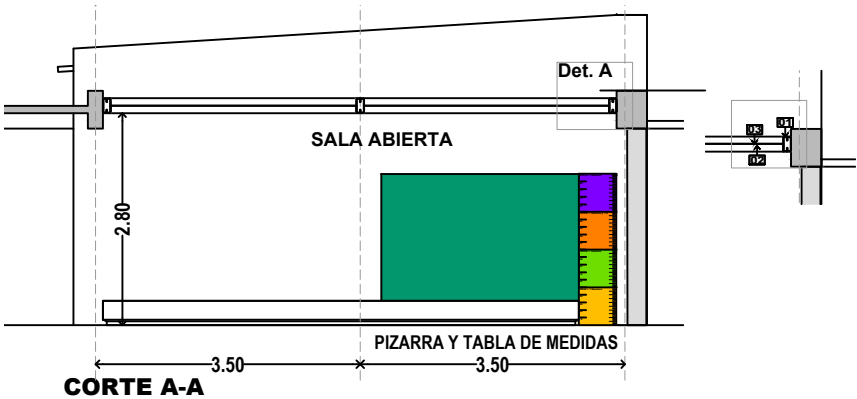
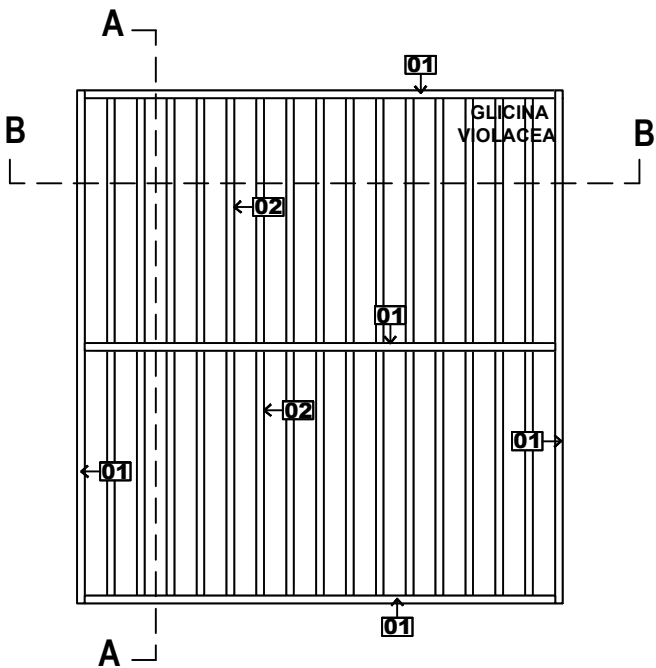
FECHA **21-06-2019**

MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

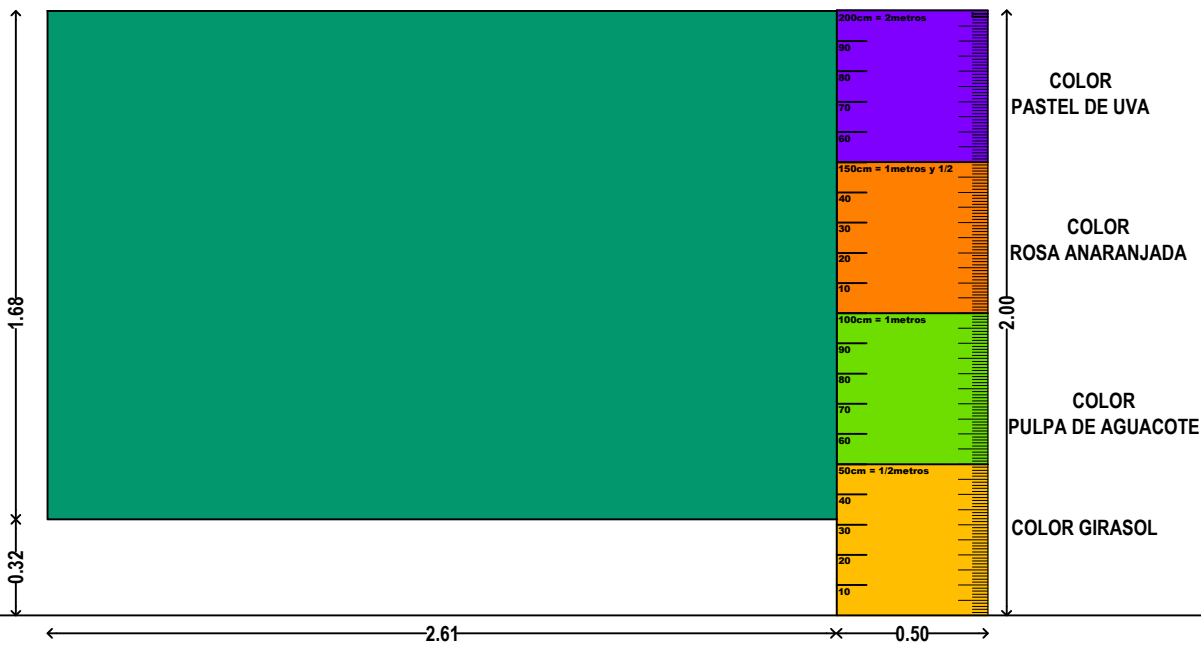
FECHA OBSERVACIONES

Nota:
LA PERGOLA SE PINTARÁ CON 3 MANOS MÍNIMO DE
ESMALTE 3 EN 1 PARA METALES (CONVERTIDOR
+ANTIOXIDO +ESMALTE) COLOR NEGRO MATE.



REFERENCIAS

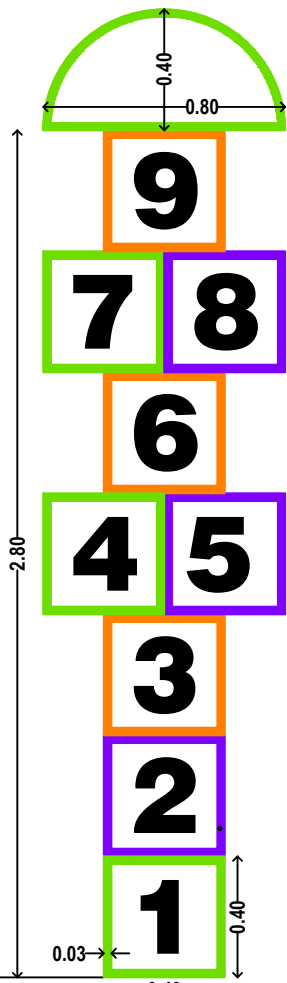
1. VIGA METÁLICA 2 PC 200x70x25x2.0 mm
2. CORREA METÁLICA 2 PC 100x50x15x2.0 mm
3. MALLA ELECTRO SOLDADA **Q141** ACINDAR JOB-SHOP
4. HIERRO "L" LADOS IGUALES 38.1 mm,ESPESOR PARED 3.2 mm



PIZARRA Y TABLA DE MEDIDAS

MATERIALIZACION PIZARRA: SOBRE LA MAMPOSTERIA SE APLICARA ESMALTE SINTETICO
VERDE MATE PARA PIZARRONES. ESTE TIPO DE PINTURA LE OTORGA GRAN RESISTENCIA AL
RAYADO Y FROTADO, Y PERMITE LA ESCRITURA CON TIZA Y EL BORRADO.

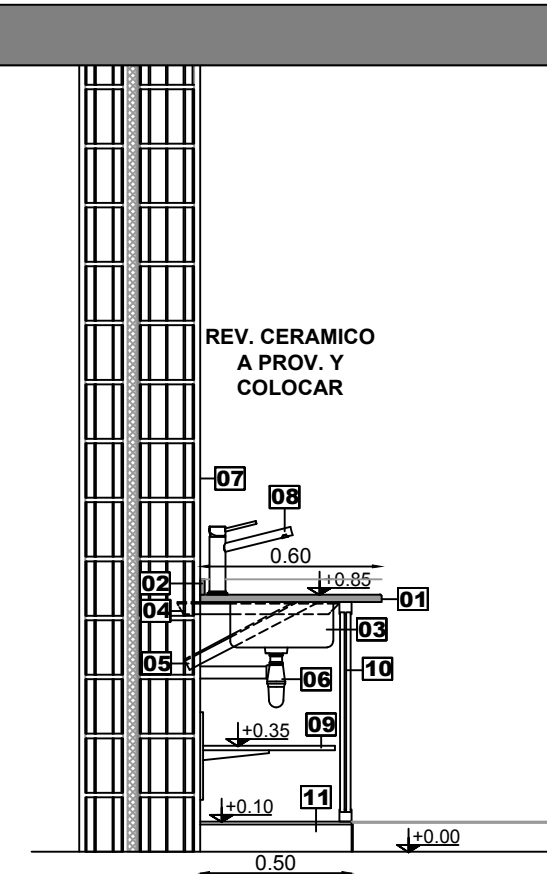
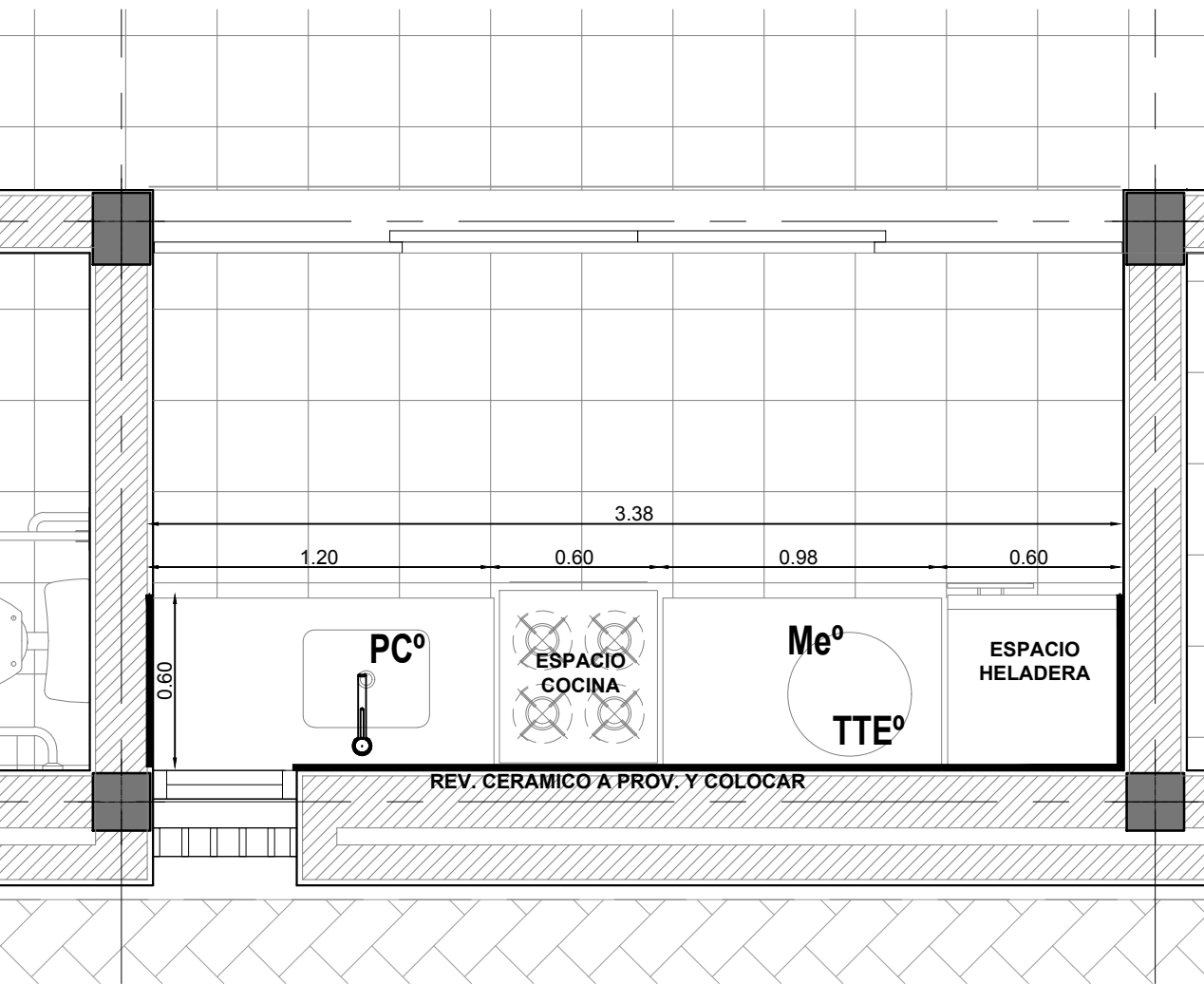
MATERIALIZACION REGLA: SOBRE LA MAMPOSTERIA SE APLICARA ESMALTE SINTETICO
BRILLANTE LINEA CASABLANCA PARA EXTERIORES O SIMILAR SUPERIOR COLOR S/DETALLE.
TIPOGRAFIA ARIAL BLACK, DE 3 CENTIMETROS DE ALTURA.



RAYUELA

NOTA: LA RAYUELA SE PINTARA CON ESMALTE
SINTETICO BRILLANTE LINEA CASABLANCA PARA
EXTERIORES O SIMILAR SUPERIOR COLOR S/DETALLE

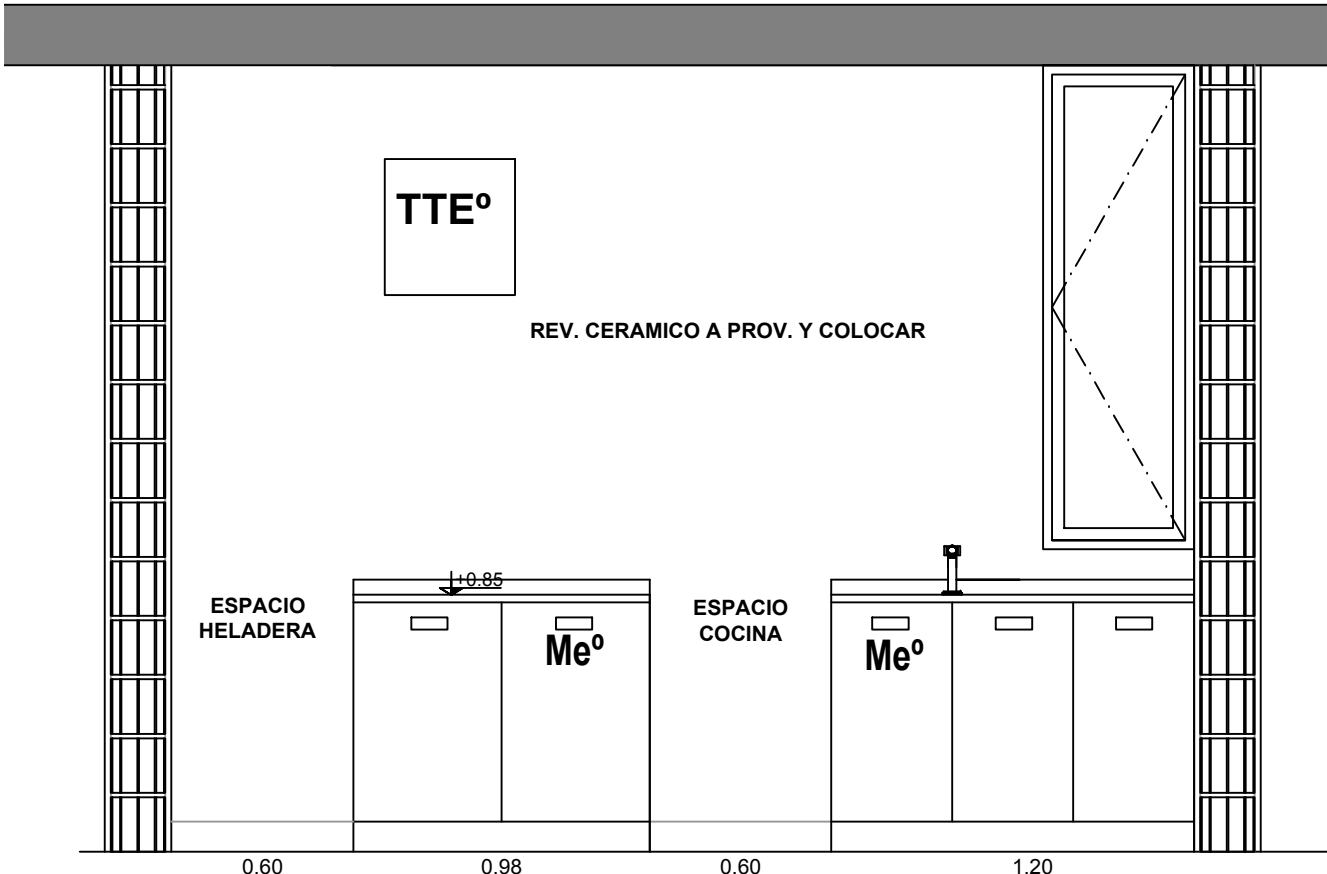
BM01 2.18	Tipo: Mesada y mueble bajo mesada	Cantidad: 1
	Ubicación: OFFICE SUM	



- REFERENCIAS:
- 01 - Mesada granito natural gris mara espesor 2.5cm
 - 02 - Zócalo granito natural gris mara 5cm de altura, espesor 1.5cm
 - 03 - Pileta de 44x34x15 simple de acero inoxidable
 - 04 - Ménsula fe áng. 44x4,8 pintada esmalte 3 en 1 sep. max. 1.50 mts.
 - 05 - Refuerzo fe áng. 38x4,8 pintada esmalte 3 en 1 sep. max 1.50 mts.
 - 06 - Descarga con sifon para lavatorio de FV/Cromo
 - 07 - Revestimiento cerámico Net blanco satinado 29x45 cm desde nivel de zocalo hasta cielorraso.
 - 08 - Grifería de mesada tipo móvil "FV" 0411/87 o similar.
 - 09 - Estante de melamina
 - 10 - Mueble bajo mesada s/detalle.
 - 11 - Banquina de H°P° esp. 10cm con terminacion cemento alisado

MUEBLE BAJO MESADA

Marco	Será del tipo "tirantillo" y estará ejecutado con madera semidura con una sección de 1.5" x 1.5". Llevará grapas de planchuela de hierro en la parte inferior. En la parte superior se tomará al taco de las ménsulas de apoyo con tornillos. Llevarán tapajunta de madera de pino de ½" x 1.5" en el encuentro con los muros laterales.
Puertas	Once ejecutadas con láminas de madera de máxima densidad 'MDF' de 18mm de espesor enchapadas con melamina blanca. Llevan guardacanto clavados y encolados a la lámina, ejecutados en madera de cedro maciza de 8mm x 18mm. Tienen movimiento de arrime y permiten el giro a 180°.
Estante	Lleva una sola unidad regulable. Ejecutado con láminas de madera de máxima densidad 'MDF' de 18mm de espesor enchapada con melamina blanca. Lleva <u>guardacanto</u> de chapa de madera de 1mm. adherido con doble mano de cemento de contacto. Tendrá un ancho de 45 cmts. Será fijados a cada una de las ménsulas mediante dos bulones de 5mm de diámetro con cabeza fresada y tuercas de hierro galvanizado. Ménsula: Ejecutada en chapa de hierro plegada, se encastrará en los rieles mediante una doble hilera de lenguetas. La profundidad de las ménsulas será de 37 cmts. Rieles: Lleva cuatro unidades. Serán ejecutado en chapa de hierro plegada, tendrá una doble hilera de perforaciones para la ubicación de las ménsulas. Se fijarán al paramento mediante tornillo de hierro galvanizado y tacos plásticos de 6mm de diámetro que se colocarán con una separación de 31 cmts. Los rieles y ménsulas podrán ser de fabricación standard, tipo "Rapi Stant" o similar.
Manija	Tirador de embutir linea Euro de EMR modelo C40.128 material zamak acabado cromo satinado
Herrajes	Bisagra autoroscable de ½" x 32mm.
Terminación	Los Guardacantos de las hojas y del estante llevan una mano de sellador transparente y cera. Los Marcos y Tapajuntas serán tratados con dos manos de fondo sellador blanco para madera y tres manos de esmalte sintético color blanco mate



ARGENTINA

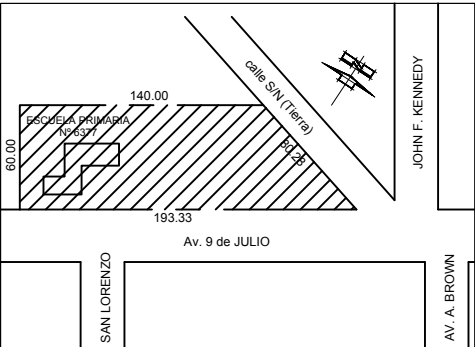
PLAN DE OBRAS

"3000 JARDINES"



OBRA	J.I. N° 40 "EMMA SCHENNA DE MAZZA"
CUE	-
CUI	-

LOCALIZACION	Av. 9 de julio esq. Almte. Brown Firmat - Dto. General López Pcia. de Santa Fe
--------------	--



IMPLANTACION:	
NOMBRE	DETALLE SECTOR Mueble Bajomesada SUM

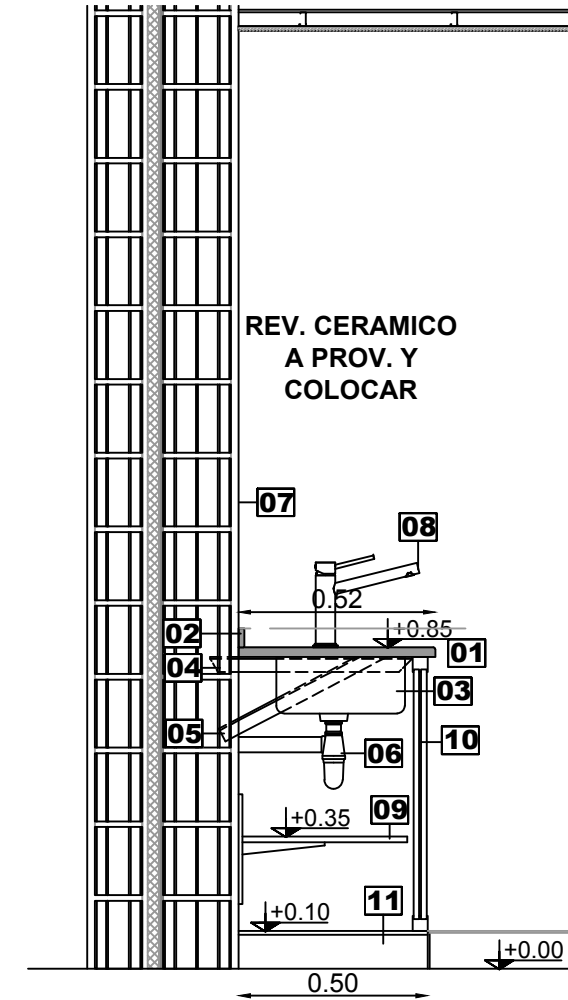
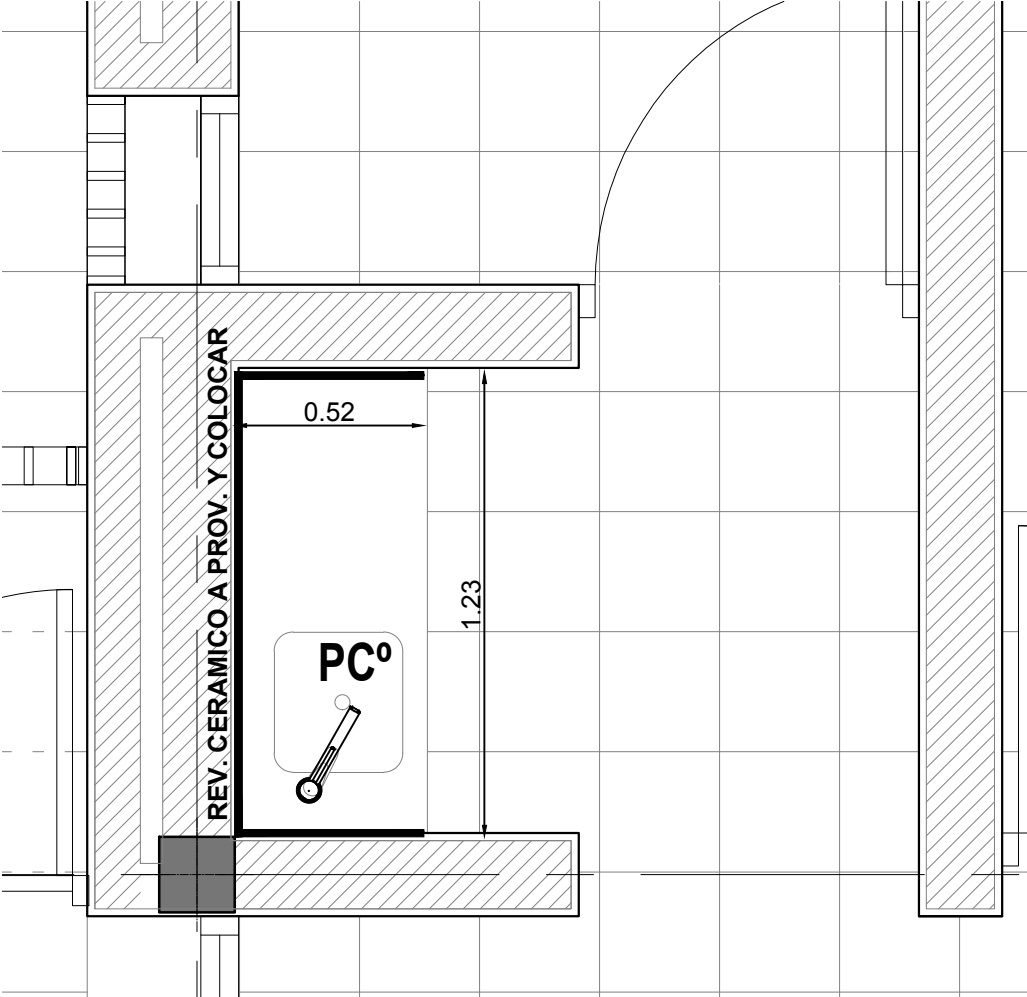
PLANO N°	DS-06
----------	-------

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI	
JEFE DE PROYECTOS: ARQ. ALEJANDRO MORRESI	

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO: ARQ. ALEJANDRO de JUANO ARQ. NICOLÁS ESPER ARQ. HERNÁN BIELER ARQ. JORGELINA BUFFA ING. HERNÁN SÁNCHEZ	
--	--

ARCHIVO	J.I. 40_DS06_BM01.dwg
ESCALA	1:100
FECHA	21-06-2019
MODIFICACIONES	
FECHA	OBSERVACIONES
FECHA	OBSERVACIONES

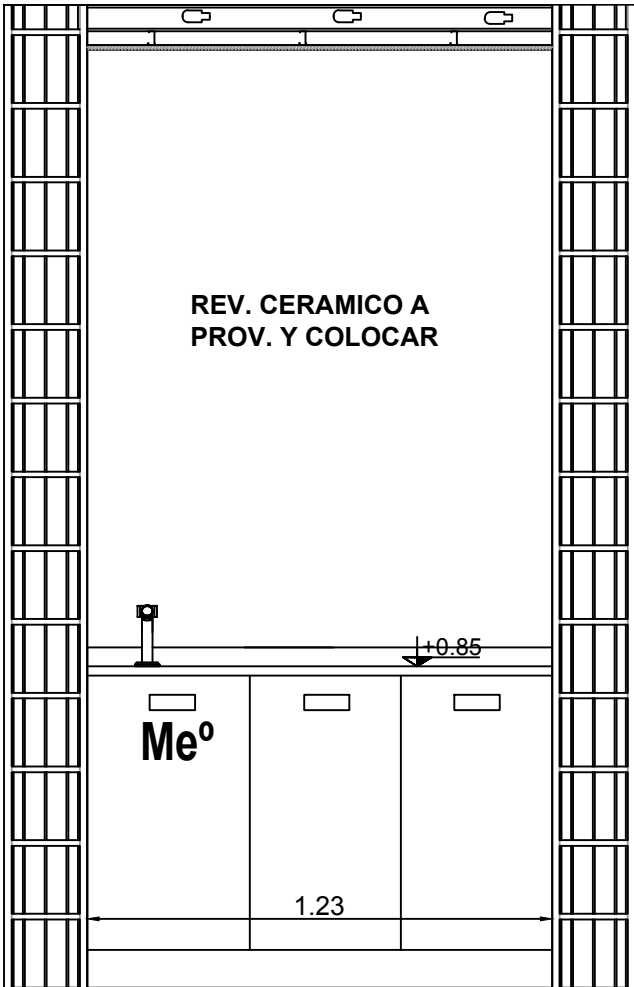
BM02 1.23	Tipo: Mesada y mueble bajo mesada	Cantidad: 1
	Ubicación: OFFICE GOBIERNO	



- REFERENCIAS:
- 01 - Mesada granito natural gris mara espesor 2.5cm
 - 02 - Zócalo granito natural gris mara 5cm de altura, espesor 1.5cm
 - 03 - Pileta de 44x34x15 simple de acero inoxidable
 - 04 - Ménsula fe áng. 44x4,8 pintada esmalte 3 en 1 sep. max. 1.50 mts.
 - 05 - Refuerzo fe áng. 38x4,8 pintada esmalte 3 en 1 sep. max 1.50 mts.
 - 06 - Descarga con sifón para lavatorio de FV/Cromo
 - 07 - Revestimiento cerámico Net blanco satinado 29x45 cm desde nivel de zocalo hasta cielorraso.
 - 08 - Grifería de mesada tipo móvil "FV" 0411/87 o similar.
 - 09 - Estante de melamina
 - 10 - Mueble bajo mesada s/detalle.
 - 11 - Banquina de HºPº esp. 10cm con terminacion cemento alisado

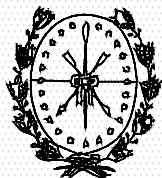
MUEBLE BAJO MESADA

Marco	Será del tipo "tirantillo" y estará ejecutado con madera semidura con una sección de 1.5" x 1.5". Llevará grapas de planchuela de hierro en la parte inferior. En la parte superior se tomará al taco de las ménsulas de apoyo con tornillos. Llevarán tapajunta de madera de pino de ½" x 1.5" en el encuentro con los muros laterales.
Puertas	Once ejecutadas con láminas de madera de máxima densidad 'MDF' de 18mm de espesor enchapadas con melamina blanca. Llevan guardacanto clavados y encolados a la lámina, ejecutados en madera de cedro maciza de 8mm x 18mm. Tienen movimiento de arrime y permiten el giro a 180°.
Estante	Lleva una sola unidad regulable. Ejecutado con láminas de madera de máxima densidad 'MDF' de 18mm de espesor enchapada con melamina blanca. Lleva <u>guardacanto</u> de chapa de madera de 1mm. adherido con doble mano de cemento de contacto. Tendrá un ancho de 45 cmts. Será fijados a cada una de las ménsulas mediante dos bulones de 5mm de diámetro con cabeza fresada y tuercas de hierro galvanizado. <u>Ménsula</u> : Ejecutada en chapa de hierro plegada, se encastrará en los rieles mediante una doble hilera de lenguetas. La profundidad de las ménsulas será de 37 cmts. <u>Rieles</u> : Lleva cuatro unidades. Serán ejecutado en chapa de hierro plegada, tendrá una doble hilera de perforaciones para la ubicación de las ménsulas. Se fijarán al paramento mediante tornillo de hierro galvanizado y tacos plásticos de 6mm de diámetro que se colocarán con una separación de 31 cmts. Los rieles y ménsulas podrán ser de fabricación standard, tipo "Rapi Stant" o similar.
Manija	Tirador de embutir linea Euro de EMR modelo C40.128 material zamak acabado cromo satinado
Herrajes	Bisagra autoroscable de ½" x 32mm.
Terminación	Los Guardacantos de las hojas y del estante llevan una mano de sellador transparente y cera. Los Marcos y Tapajuntas serán tratados con dos manos de fondo sellador blanco para madera y tres manos de esmalte sintético color blanco mate



ARGENTINA

PLAN DE OBRAS "3000 JARDINES"



Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación



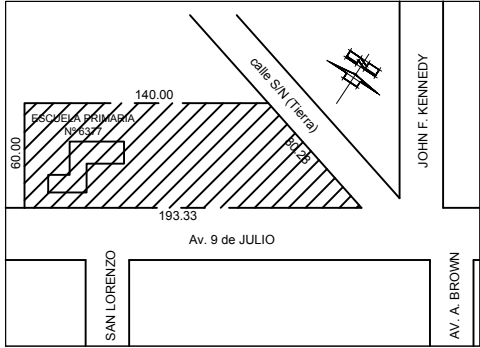
Ministerio de
Educación
Presidencia de la Nación

OBRA **J.I. Nº 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE :-

CUI :-

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



Latitud: 33°02'09.83"S
Longitud: 60°37'22.50"O

NOMBRE DETALLE SECTOR
Office Gobierno

PLANO Nº

DS-07

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO J.I. 40_DS07_BM02.dwg

ESCALA 1:100

FECHA 21-06-2019

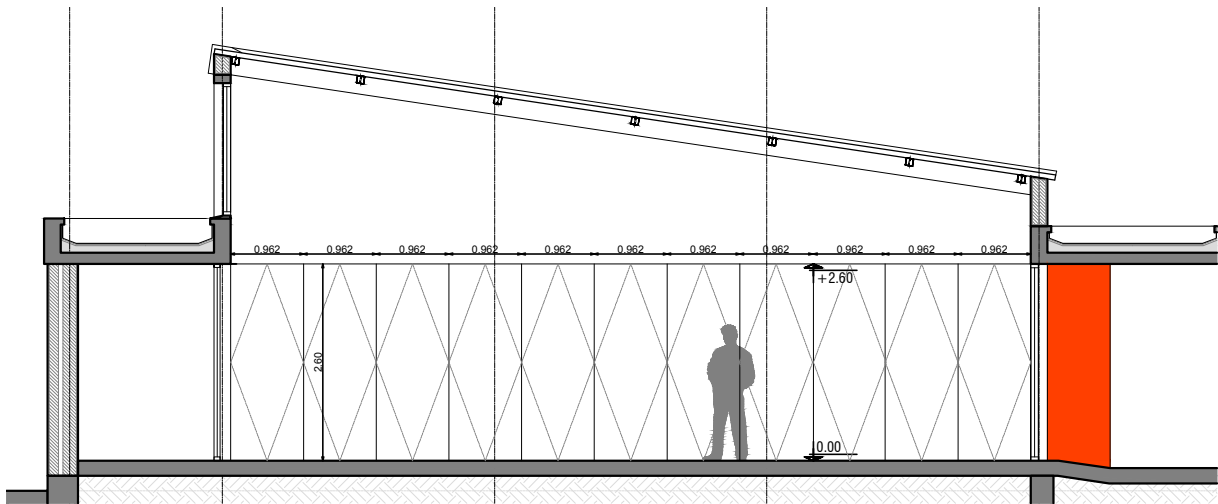
MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES

	Tipo: Pared Plegable Acústica (abisagrado continuo) sin guía inferior	Cantidad: 1
	Ubicación: SUM	

VISTA

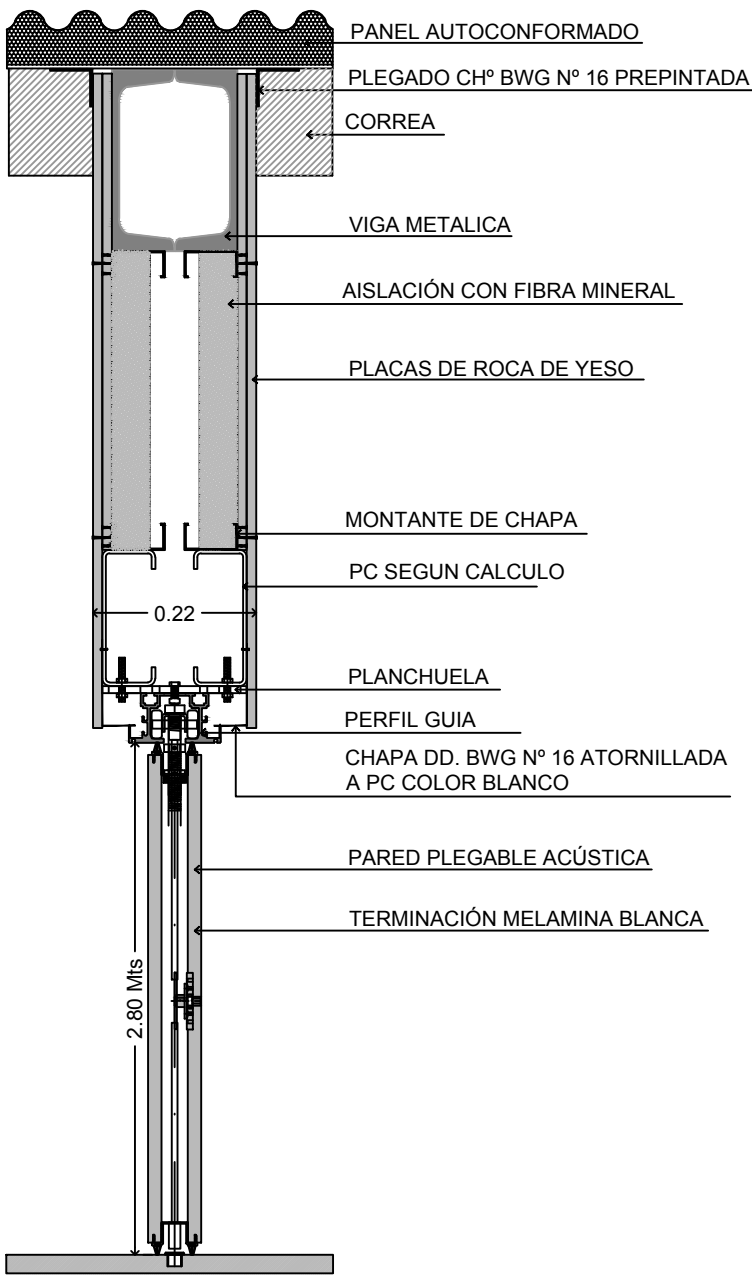


DETALLE

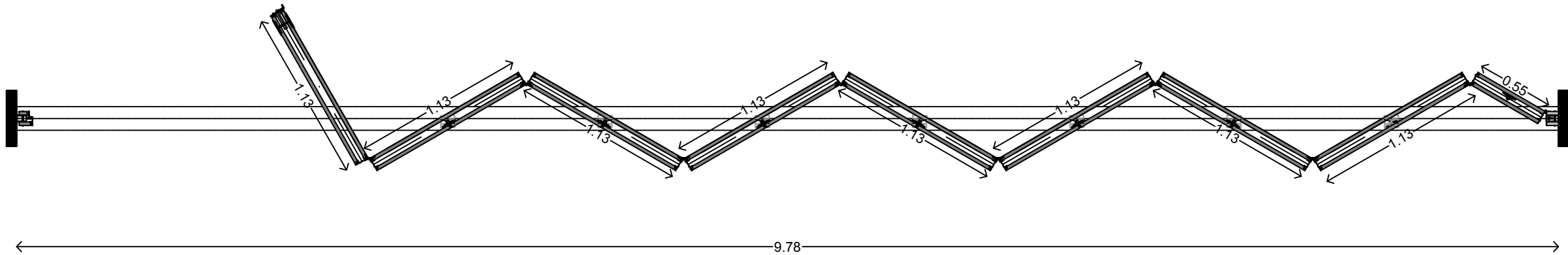
Paneles: 8(ocho) de 1130 mm. de ancho y 1(un) acople. El CUARTO panel opera como puerta de paso.
Espesor: 75mm tipo AluTecnica S.A. o similar superior color blanco
Movimiento abisagrado continuo. Agrupamiento pliegue total. Terminación melamina. Aislación acustica

Perfil guía: Perfiles 425 de aleación de aluminio de alta precisión, importados de origen Kwik-Wall Co.
Dimensiones: base 120 mm, altura 73 mm y espesor 3.8 mm
Rodamientos de 4 ruedas: Importados de origen Kwik-Wall Co. Con llantas en Delrin (homopolímero acetálico) de Dupont con características exclusivas de baja fricción, autolubricación y altas resistencias a la fatiga del material, al desgaste y a la fluencia (deformación bajo carga)

CORTE LATERAL

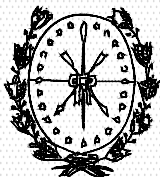


CORTE PLANTA



ARGENTINA

PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación

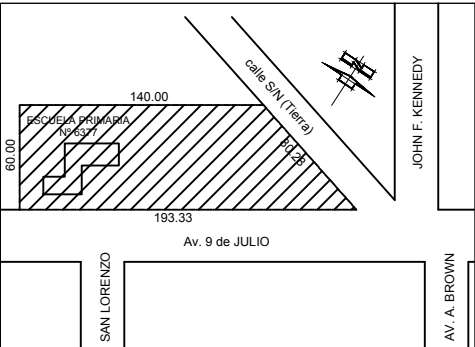


OBRA **J.I. N° 40
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"**

CUE : -

CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE **DETALLE**
División SUM_Taller

PLANO N°

DS-08

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO **J.I. 40_DS08_PPA.dwg**

ESCALA **1:100 / 1:10 / 1:25**

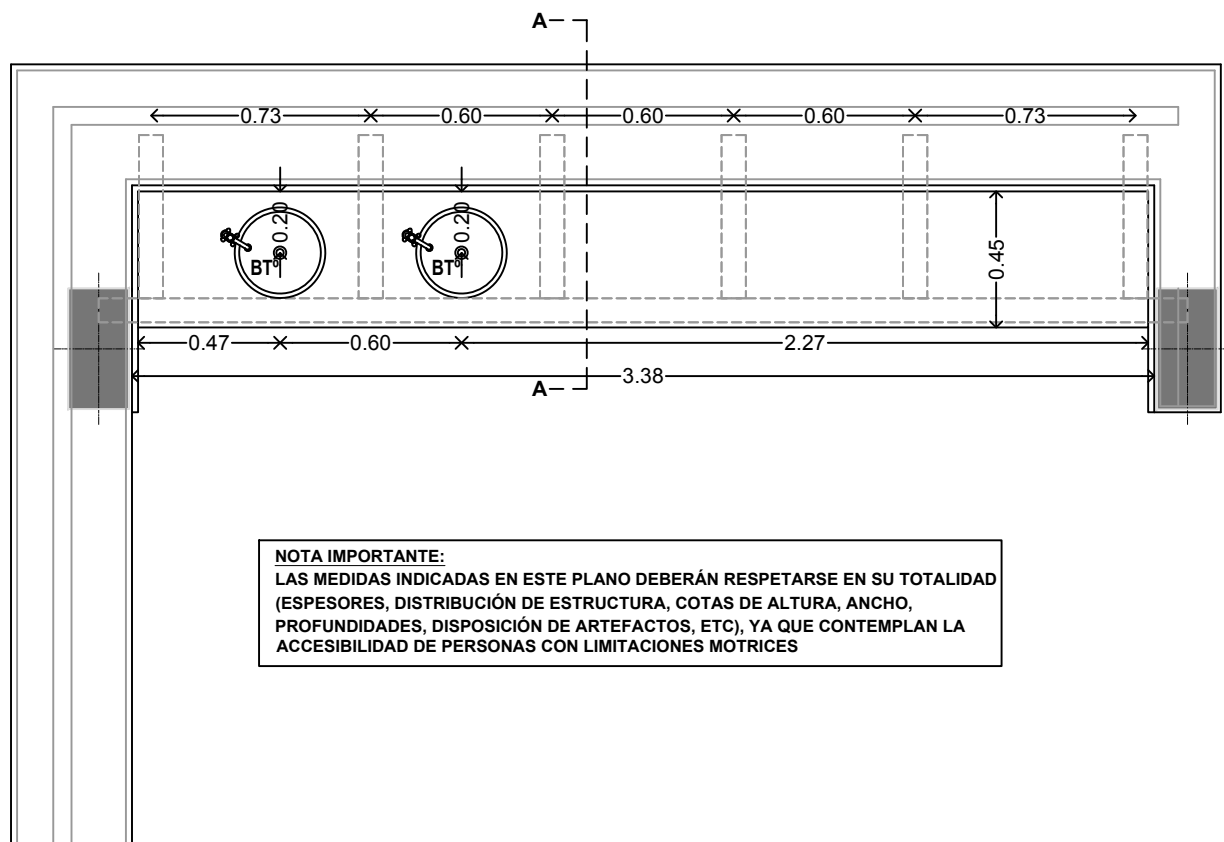
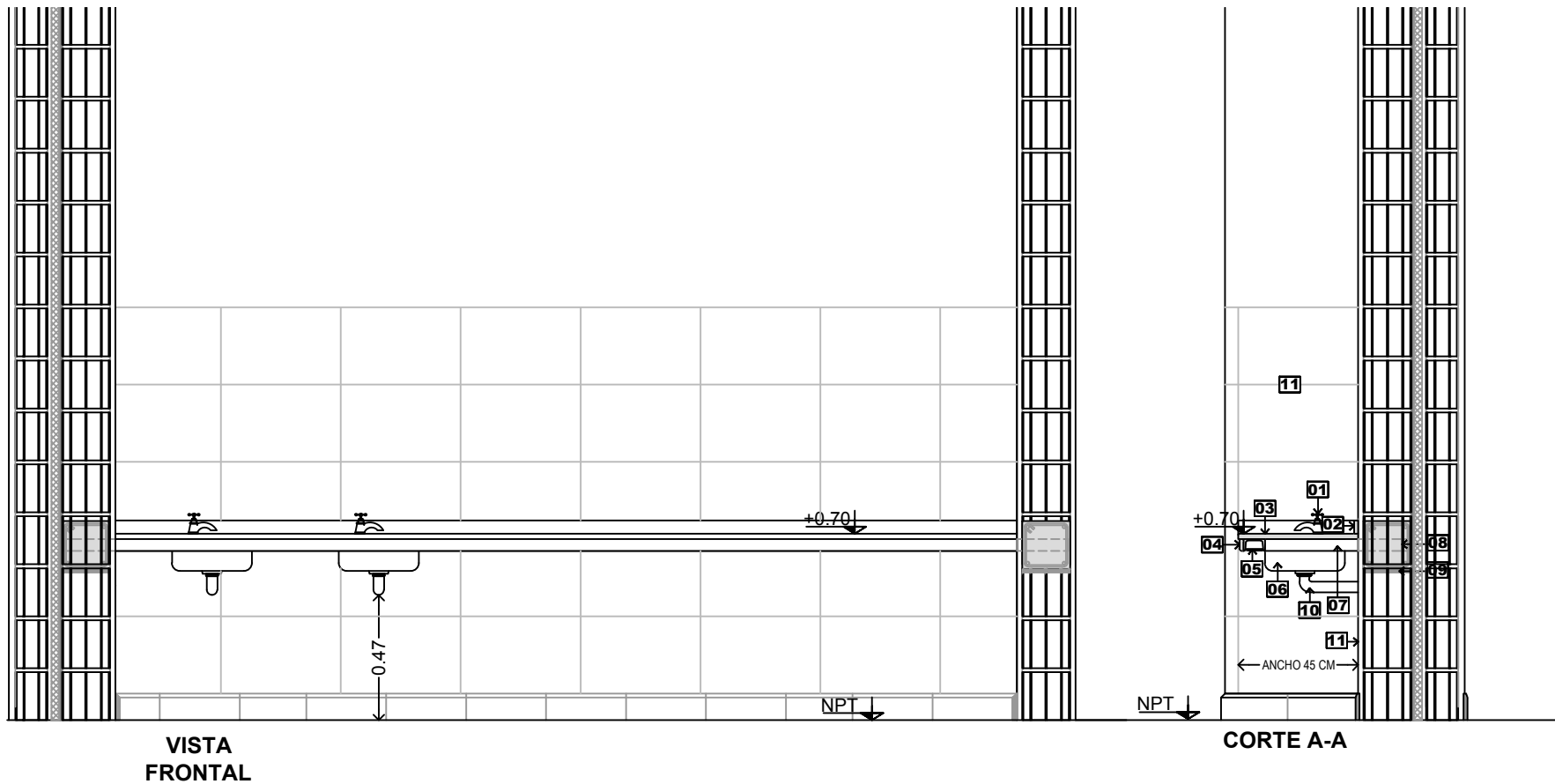
FECHA **21-06-2019**

MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES

	Tipo: Mesada Taller	Cantidad: 1
	Ubicación: Sala Taller	



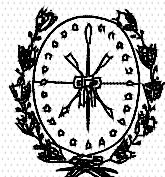
NOTA IMPORTANTE:
LAS MEDIDAS INDICADAS EN ESTE PLANO DEBERÁN RESPETARSE EN SU TOTALIDAD (ESPESORES, DISTRIBUCIÓN DE ESTRUCTURA, COTAS DE ALTURA, ANCHO, PROFUNDIDADES, DISPOSICIÓN DE ARTEFACTOS, ETC), YA QUE CONTEMPLAN LA ACCESIBILIDAD DE PERSONAS CON LIMITACIONES MOTRICES

REFERENCIAS

1. Grifería tipo canilla servicio 221 de FV
2. Zócalo granito natural gris mara 5cm de altura, espesor 1,5 cm.
3. Mesada granito natural gris mara espesor 2 cm.
4. Frente terminación granito gris mara altura 4,5 cm, espesor 1,5 cm, pulido y punta inferior redondeada.
5. Soporte PNU N°8 con planchuela 2 ½"x ¼" soldada a perfil empotrado y atado a encadenado pintado con esmalte 3 en 1 para metales color blanco mate.
6. Bacha de acero inoxidable diámetro 30 cm modelo ON30A de Johnson Acero
7. Refuerzo PNU N°8 empotrado y atado a encadenado pintada con esmalte 3 en 1 para metales color blanco mate.
8. Encadeno H°A° H17 18x18 cm Fe 4ø8 estribos 1ø6 cada 20 cm en todo el perímetro de la mesada
9. Alisado de cemento-Fieltro asfáltico.
10. Curva PVC Ø 40mm una por bacha y conectada directamente a PPA.
11. Revestimiento cerámico Net blanco satinado 29x45 cm

ARGENTINA

PLAN DE OBRAS "3000 JARDINES"



Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación

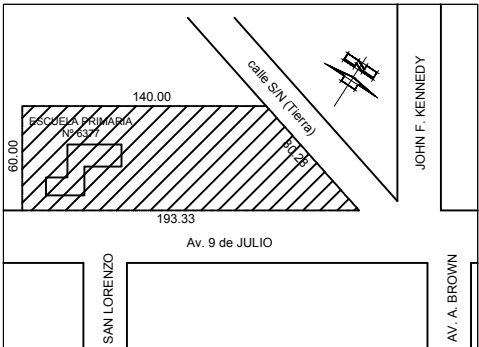


OBRA **J.I. N° 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE : -

CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION: Latitud: 33°02'09.83"S
Longitud: 60°37'22.50"O

NOMBRE **DETALLE SECTOR**
Mesada Taller

PLANO N°

DS-09

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO **J.I. 40_DS9_BM03.dwg**

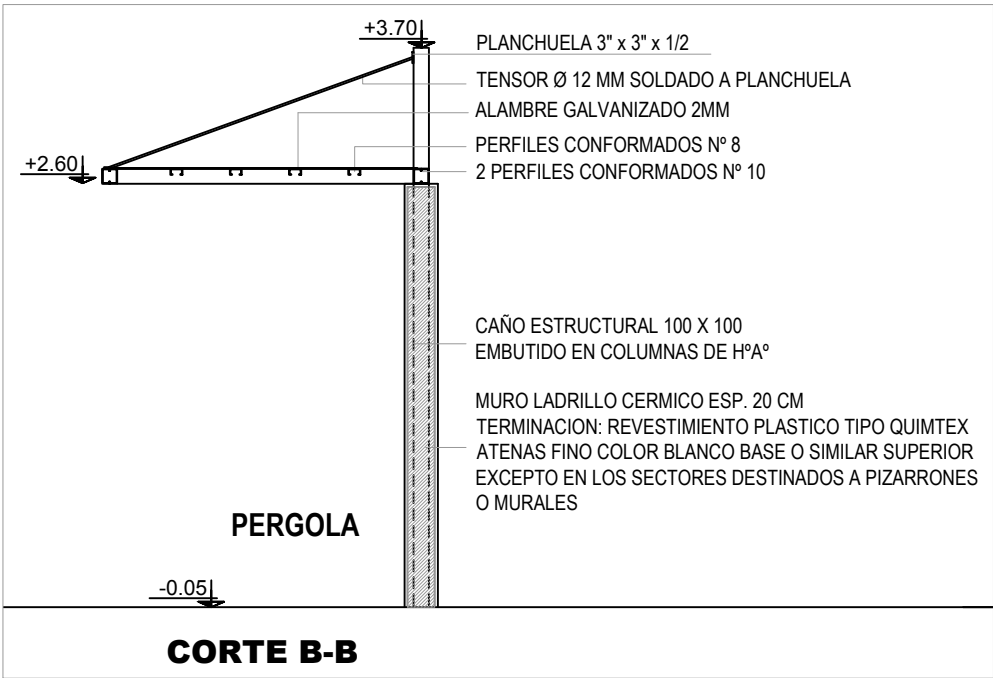
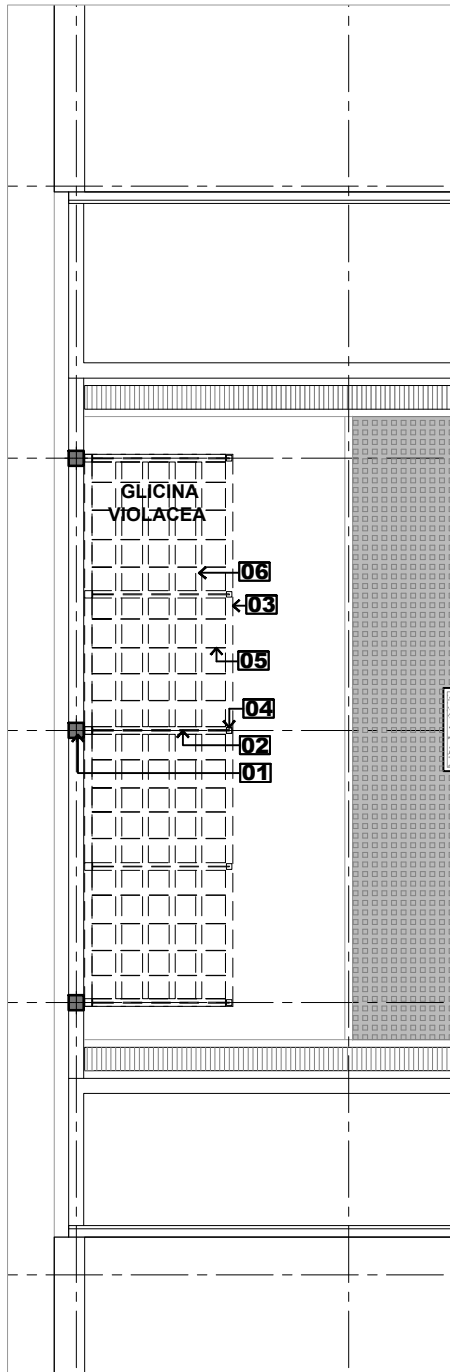
ESCALA **1:100**

FECHA **21-06-2019**

MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES

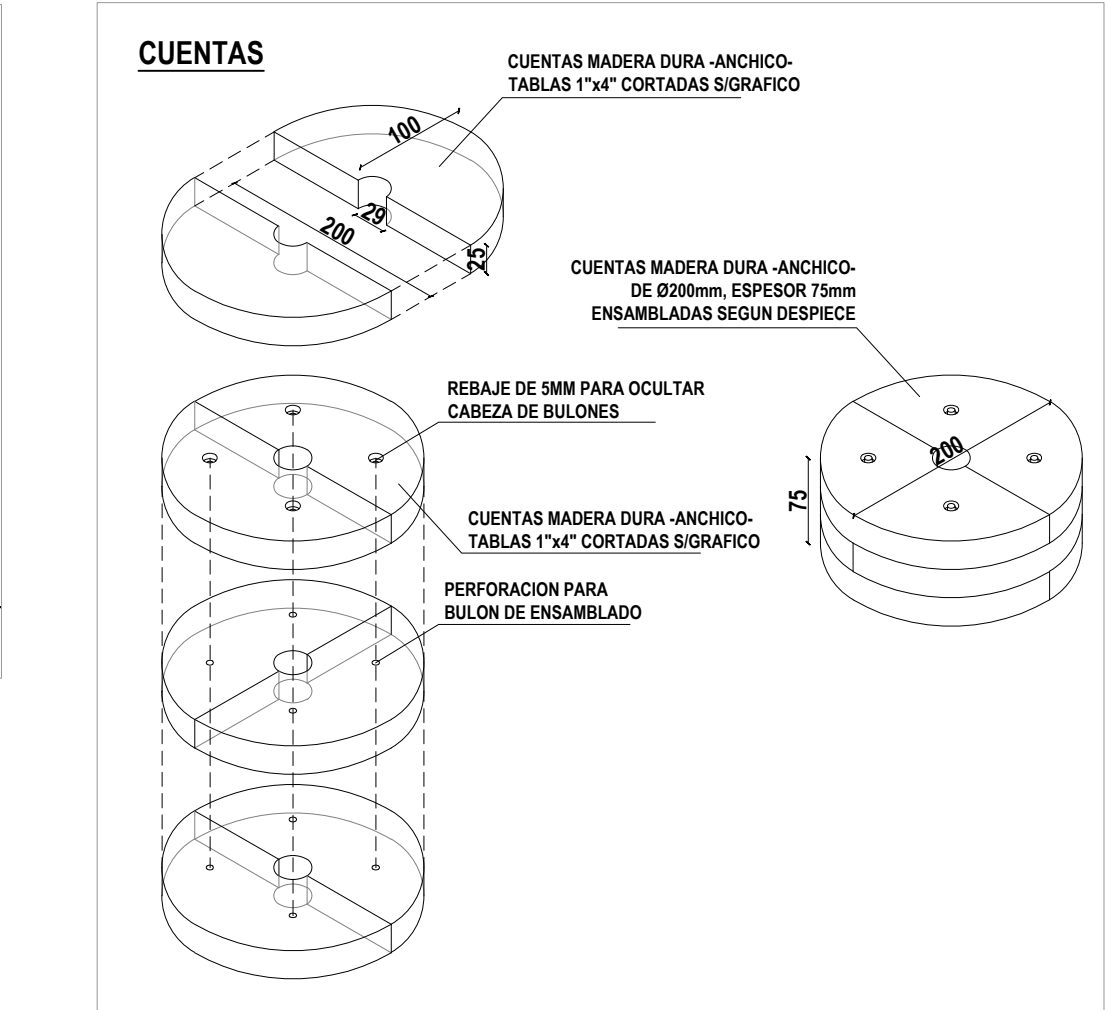


REFERENCIAS

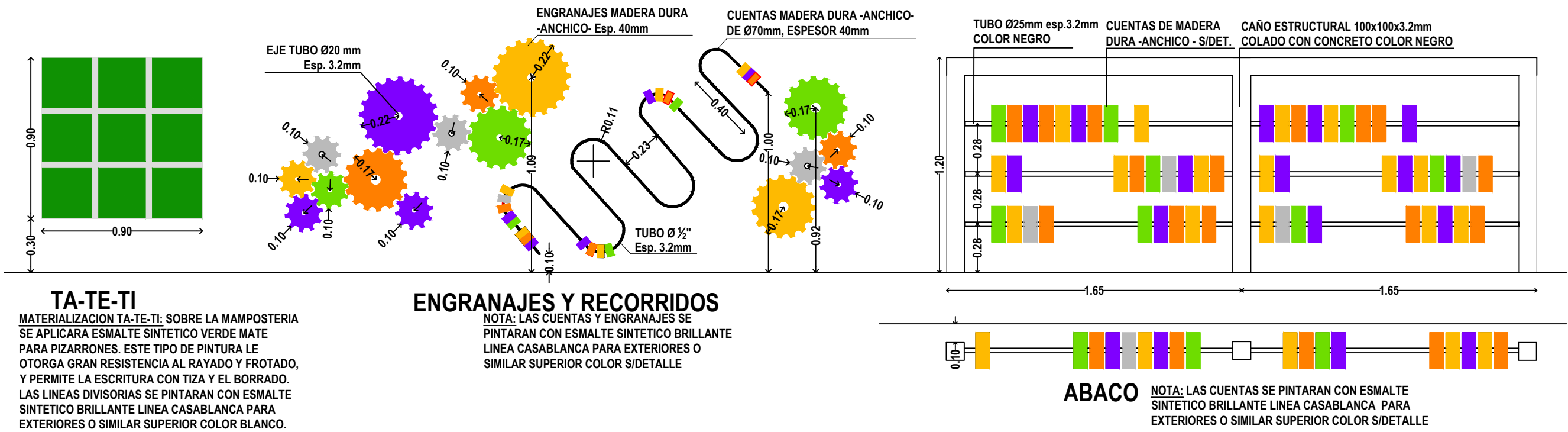
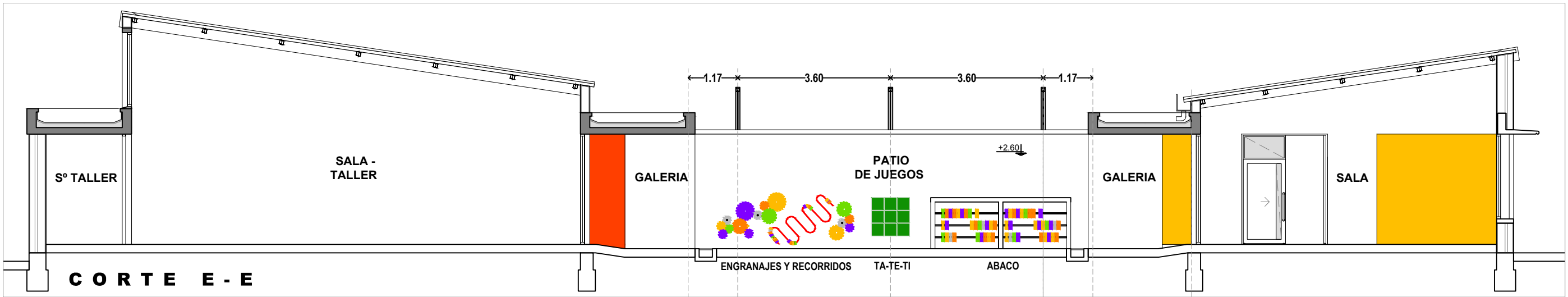
1. CAÑO ESTRUCTURAL 100 X 100 EMBUTIDO EN VIGA DE HªAº
2. TENSOR Ø 12 MM SOLDADO A PLANCHUELA
3. 2 PERFILES CONFORMADOS Nº 10
4. PLANCHUELA 3" x 3" x 1/2
5. ALAMBRE GALVANIZADO 2MM
6. PERFILES CONFORMADOS Nº 8

Nota:
LA PERGOLA SE PINTARÁN CON 3 MANOS MÍNIMO DE ESMALTE 3 EN 1 PARA METALES (CONVERTIDOR +ANTIOXIDO +ESMALTE) COLOR NEGRO MATE.

NOTA:
Todas las medidas se verificaran en obra.
En el caso de las cotas de nivel, las alturas indicadas son teóricas y referidas al edificio existente; por lo tanto, las cotas de nivel definitivas se consensuarán con la Inspección de Obra y surgirán de verificar los niveles existentes de veredas, a fin de garantizar el perfecto escurrimiento de las aguas.



REFACCIONES:
Toda construcción existente afectada por la realización de tareas devenidas del presente proyecto, deberá repararse totalmente y llevarse a su estado original sin excepción, corriendo a cargo de la contratista los costos de dichos trabajos.



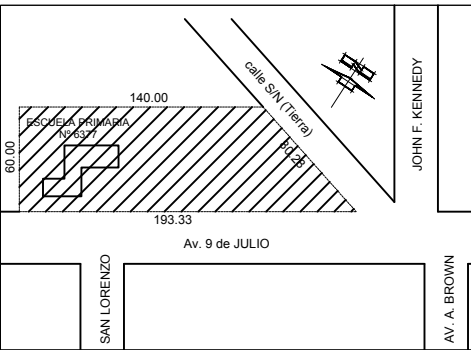
ARGENTINA

PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"

OBRA **J.I. Nº 40
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"**

CUE : -
CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE **DETALLE SECTOR
Muro Lúdico con Pérgola**

PLANO Nº

DS-10

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO **J.I. 40_DS10_Muro Ludico.dwg**

ESCALA **1:100**

FECHA **21-06-2019**

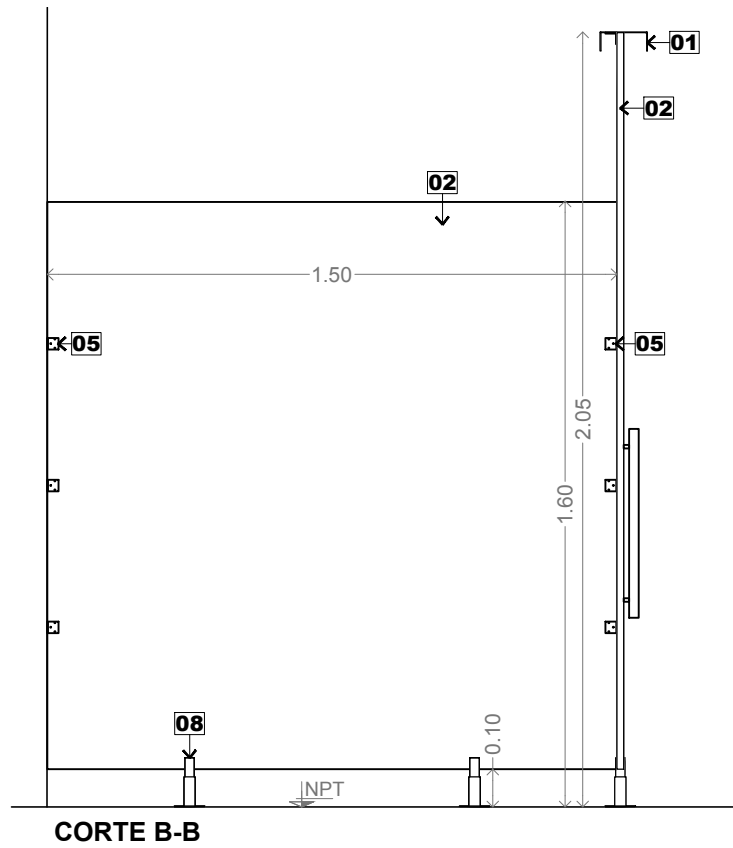
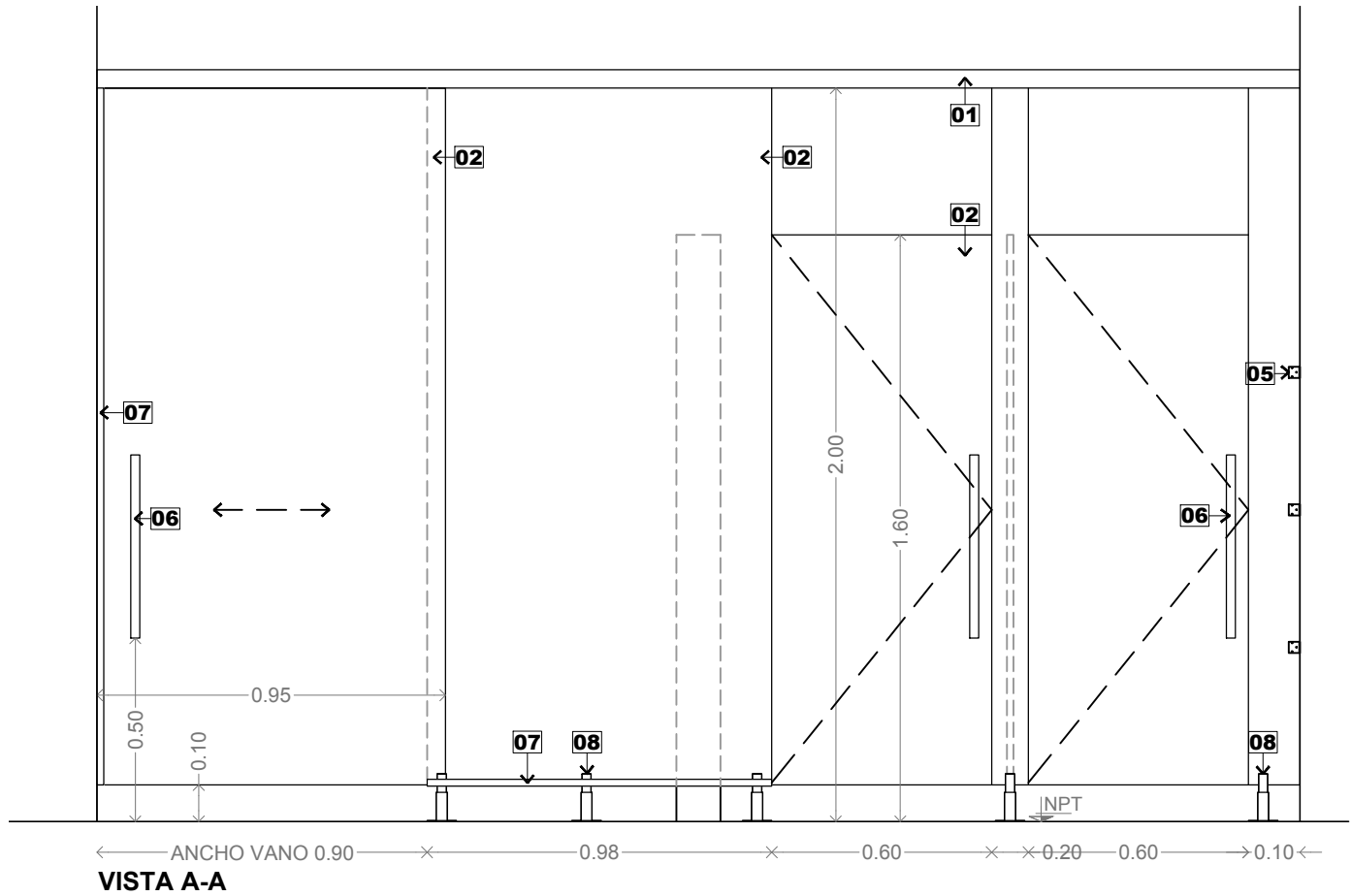
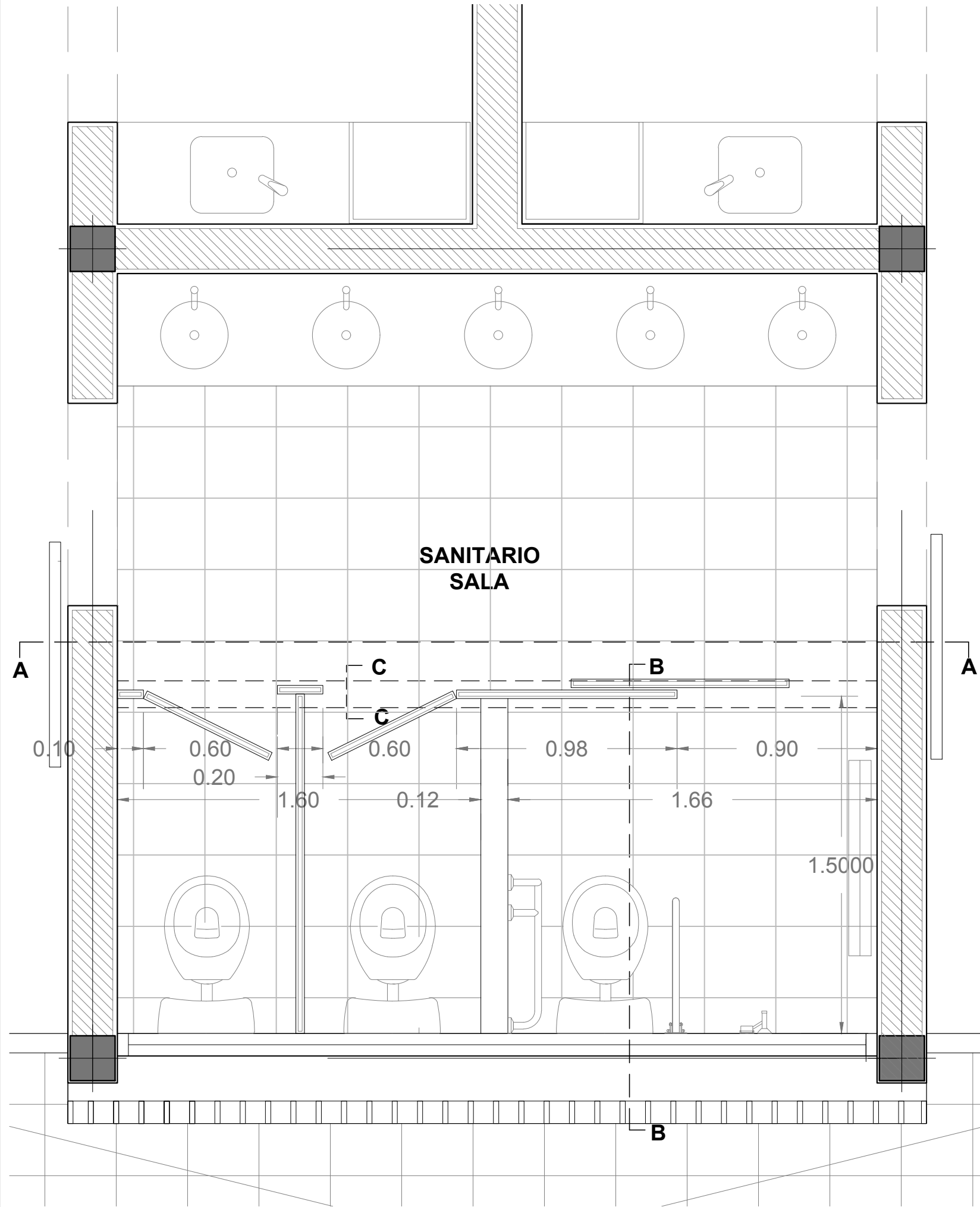
MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

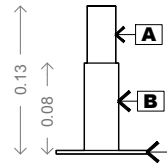
FECHA OBSERVACIONES



ES01 3.40	TIPO: FRENTE SANITARIO	CANTIDAD:3
	UBICACION: SALAS	



DETALLE PATA TABIQUES



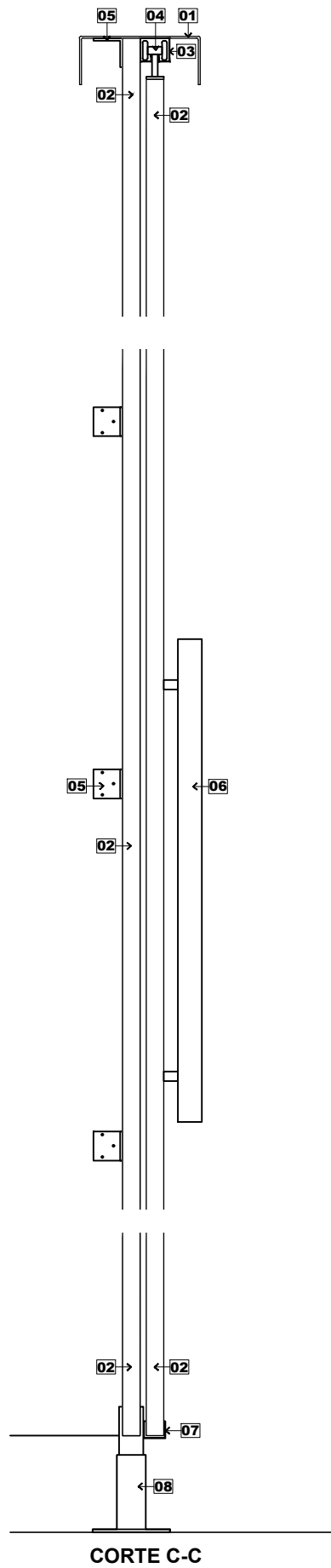
REFERENCIAS

- A - TUBO DE ACERO INOXIDABLE 25x25x2 mm
- B - TUBO DE ACERO INOXIDABLE 30x30x2 mm
- C - BASE DE ACERO INOXIDABLE 80x80x3 mm

REFERENCIAS

- PERFIL "U" DE CHAPA 120x50x2 mm PINTADO IDEM PLACAS
- PLACAS MELAMÍNICAS ESPESOR 18 mm TIPO FAPLAC LINEA JOVEN COLOR BLANCO CON CANTOS EN ALUMINIO
- RIEL PARA PUERTA CORREDIZA LINEA ROMA ARTICULO Nº 168
- CARRO PARA PUERTA CORREDIZA LINEA ROMA ARTICULO Nº 168-A (3 POR PUERTA)
- MENSULA DE ACERO AISI 430 60x65 mm DE ACERIND Art. A65
- MANIJON DOBLE DE ACERO INOXIDABLE DE 25x500mm TIPO CURRAO
- PERFIL GUIA "U" LINEA ROMA ARTICULO Nº 21 PINTADO IDEM PLACAS SOLDADO A PATA
- PATA DE TUBOS DE ACERO INOXIDABLE SEGUN DETALLE

NOTA
EN PUERTAS DE ABRIR LLEVARA BISAGRA 34x63 mm DE ACERO INOXIDABLE 304 Y CIERRE DE PUERTA VAIVEN RODILLO DE 50 mm



ARGENTINA

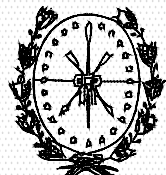
PLAN DE OBRAS "3000 JARDINES"



OBRA	J.I. Nº 40 "EMMA SCHENNA DE MAZZA"
CUE :-	
CUI :-	
LOCALIZACION	Av. 9 de julio esq. Almte. Brown Firmat - Dto. General López Pcia. de Santa Fe
IMPLANTACION:	
NOMBRE	DETALLE SECTOR Frente Sanitario Salas
PLANO Nº	DS-11
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI	
JEFE DE PROYECTOS: ARQ. ALEJANDRO MORRESI	
RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO: ARQ. ALEJANDRO de JUANO ARQ. NICOLÁS ESPER ARQ. HERNÁN BIELER ARQ. JORGE LINA BUFFA ING. HERNÁN SÁNCHEZ	
ARCHIVO	J.I. 40_DS-11_FS01.dwg
ESCALA	1:100
FECHA	21-06-2019
MODIFICACIONES	
FECHA	OBSERVACIONES
FECHA	OBSERVACIONES

ARGENTINA

PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



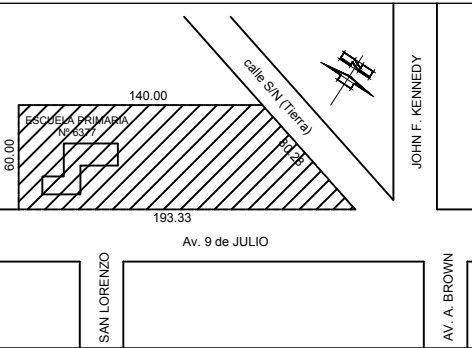
Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación



OBRA **J.I. Nº 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE : -
CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE **DETALLE SECTOR**
Sanitarios Salas

PLANO Nº

DS-12

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO **J.I. 40_DS12_Sanitario Sala.dwg**

ESCALA **1:100**

FECHA **21-06-2019**

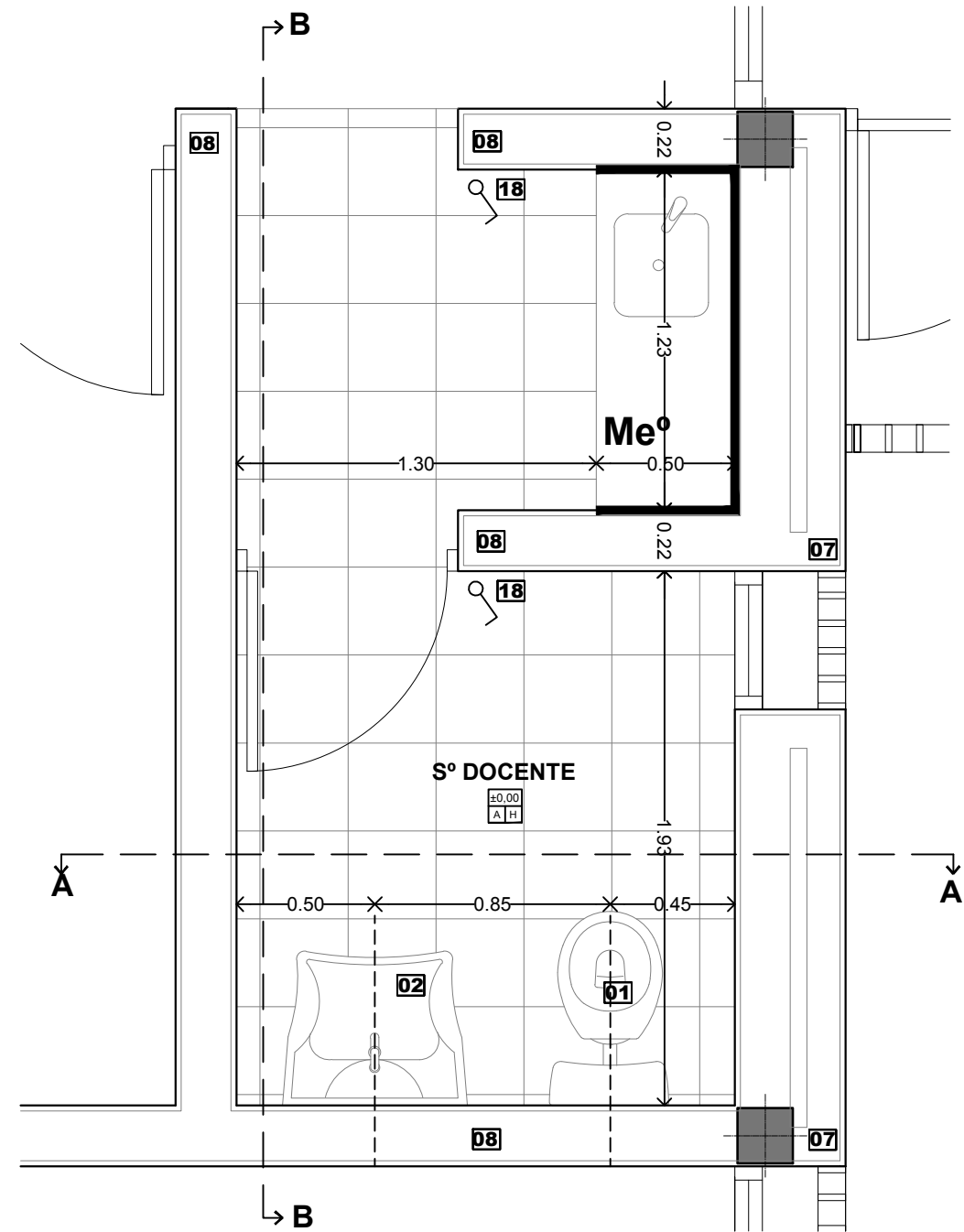
MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES

REFERENCIAS

1. INODORO CHICO TIPO INFANTIL CON TAPA DE FERRUM CODIGO ICHT Y MOCHILA A CODO CODIGO DME DE FERRUM
2. BARRAL REBATIBLE 50 CM TIPO FERRUM CODIGO VTEB
3. BARRAL FIJO TIPO "L"(DERECHO) DE FERRUM CODIGO VTEP
4. DUCHA DE PARED MODELO DUCHAMATIC 0119.02 DE FV
5. CAMBIADOR SEGÚN ESPECIFICACIONES
6. TABIQUE DIVISORIO SEGÚN DETALLE
7. MESADA DE SANITARIO NIVEL INICIAL, GRANITO (GRIS MARA)
8. ESPEJO DE CRISTAL FLOAT INCOLORO DE 4MM
9. PISO MOSAICO GRANÍTICO 30x30 cm
10. ZOCALO GRANITO 10 cm
11. CARPETA HIDROFUGA Y MORTERO DE ASIENTO
12. CONTRAPISO HORMIGON POBRE ESPESOR 12 cm
13. MURO EXTERIOR LADRILLO COMUN - CAMARA DE AIRE DE 5 CM CON POLIESTIRENO EXPANDIDO DE 3 CM - MURO INTERIOR LADRILLO HUECO PORTANTE 18 CM
14. MURO LADRILLO CERAMICO HUECO PORTANTE ESPESOR 18 CM
15. REVESTIMIENTO CERÁMICO NET BLANCO SATINADO 29X45 CM
16. CIELORRASO DE PLACA DE YESO INDEPENDIENTE
17. LÁTEX CIELORRASO ANTHONGO
18. ENCADENADO HªA°
19. ALISADO DE CEMENTO - FIELTRO ASFÁLTICO.
20. ENCADENADO DE CIMIENTO SEGÚN CÁLCULO
21. PILOTIN SEGÚN CÁLCULO
22. CAPA AISLADORA DOBLE HORIZONTAL Y VERTICAL
23. ABERTURA S/DETALLE
24. REJA S/DETALLE
25. MUEBLE SALA DE NIVEL INICIAL S/DETALLE
26. VÁLVULA TEMPORIZADA TIPO "FV" PRESSMATIC N° 361 O SIMILAR
27. BACHA DE ACERO INOXIDABLE Ø25 CM MODELO 0250L DE JOHNSON ACERO
28. REJILLA DE PISO 15x15cm
29. TABIQUE DIVISORIO LADRILLO CERAMICO ESP 8 CM
30. VIGA DE HªA°
31. ANTEPECHO HªA°
32. MAMPOSTERIA DE CIMIENTO LADRILLO COMUN ESP. 30 CM
33. TERMOTANQUE ELECTRICO
34. REVOQUE EXTERIOR (IMPER.-GRUESO) TERMINACIÓN REVESTIMIENTO PLASTICO TIPO QUIMTEX ATENAS FINO COLOR BLANCO BASE O SIMILAR SUPERIOR



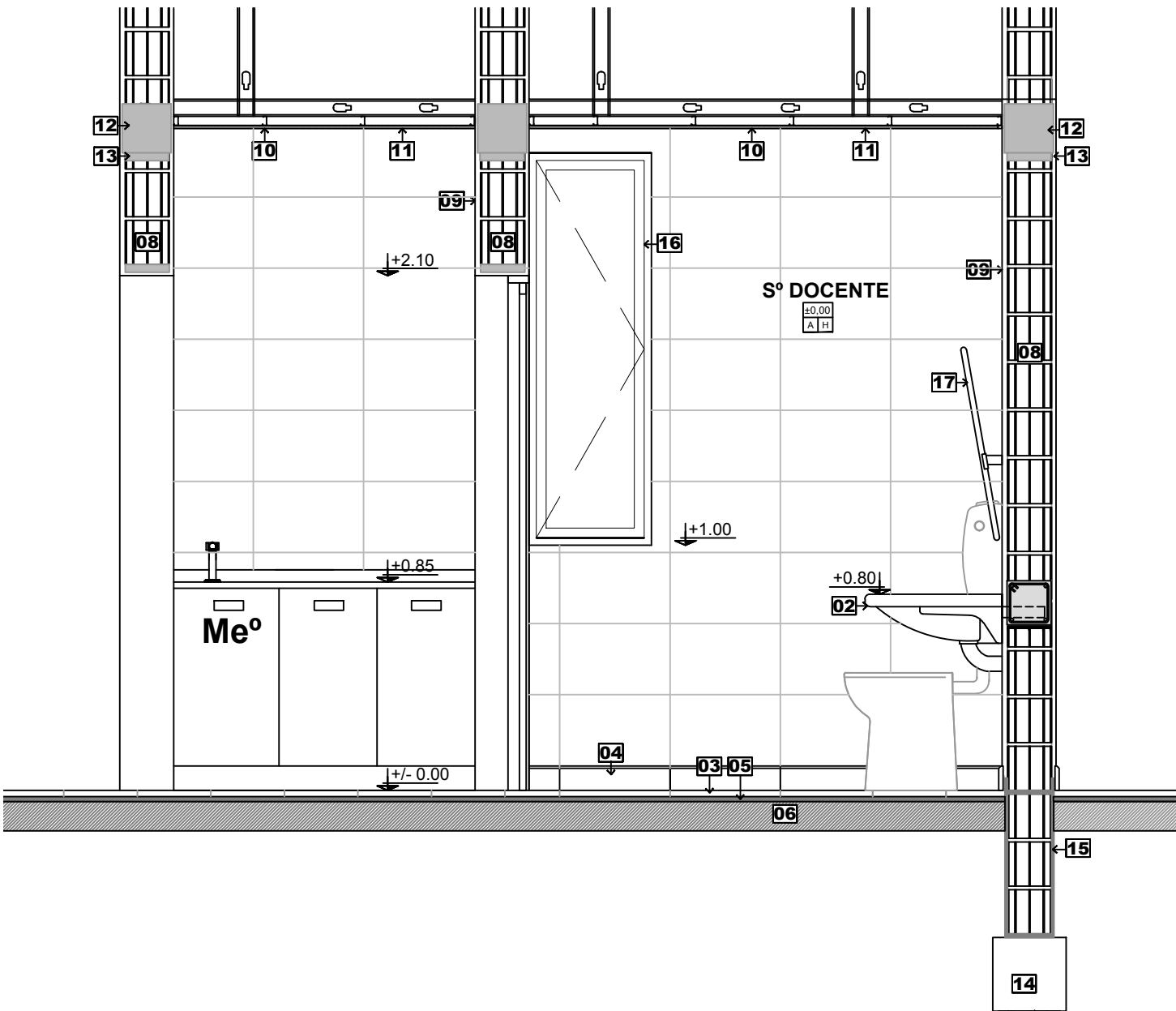
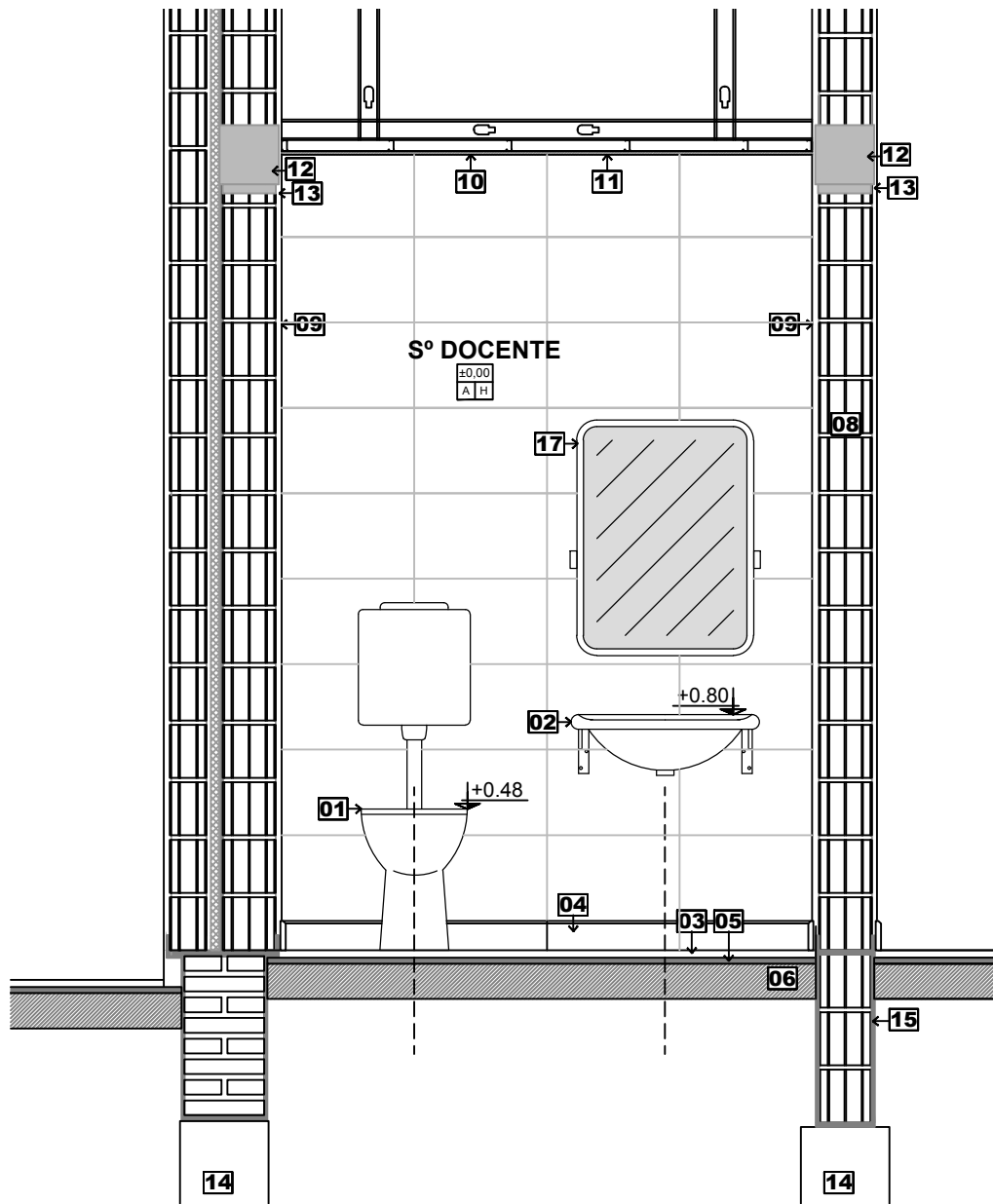
REFERENCIAS

1. INODORO (IEJT) ALTO 48.5cm TIPO PEDESTAL, LOSA BLANCA DE PRIMERA CALIDAD CON DEPOSITO (DTEXFB) DEPOSITO DE ACCIONAMIENTO NEUMATICO. ASIENTO C/ TAPA (TTE 4B) CON HERRAJES PLASTICOS. LINEA ESPACIO FERRUMTABIQUE DIVISORIO SEGÚN DETALLE
2. LAVATORIO 1 AGUJERO C/ SOPORTE FIJO DE LOSA BLANCA DE PRIMERA CALIDAD (LET1F) LINEA ESPACIO FERRUM - GRIFERIA PRESSMATIC 0361 03A - GRIFERIA AUTOMATICA PARA LAVATORIO CON MANIJA PARA DISCAPACITADO
3. PISO MOSAICO GRANÍTICO 30x30 cm
4. ZOCALO GRANITO 10 cm
5. CARPETA HIDROFUGA Y MORTERO DE ASIENTO
6. CONTRAPISO HORMIGON POBRE ESPESOR 12 cm
7. MURO INTERIOR LADRILLO HUECO PORTANTE DE 18cm - CAMARA DE AIRE DE 5 CM CON POLIESTIRENO EXPANDIDO DE 3 CM - MURO EXTERIOR LADRILLO HUECO PORTANTE 12 CM
8. MURO LADRILLO CERAMICO HUECO PORTANTE ESPESOR 18 CM
9. REVESTIMIENTO CERÁMICO NET BLANCO SATINADO 29X45 CM
10. CIELORRASO DE PLACA DE YESO INDEPENDIENTE
11. LÁTEX CIELORRASO ANTIHONGO
12. ENCADENADO HªAº
13. ALISADO DE CEMENTO - FIELTRO ASFÁLTICO.
14. ENCADENADO DE CIMIENTO SEGÚN CÁLCULO
15. CAPA AISLADORA DOBLE HORIZONTAL Y VERTICAL
16. ABERTURA S/DETALLE
17. ESPEJO BASCULANTE INCLINABLE 60 x 80cm. LINEA ESPACIO FERRUM
18. LLAVE DE LUZ .

JABONERA, TIPO LINEA COMPACTA PARA PEGAR.

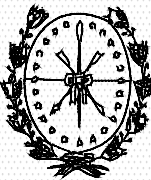
PORTATOALLA, TIPO LINEA COMPACTA PARA PEGAR.

PERCHA SIMPLE , TIPO LINEA COMPACTA PARA PEGAR.



ARGENTINA

PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación



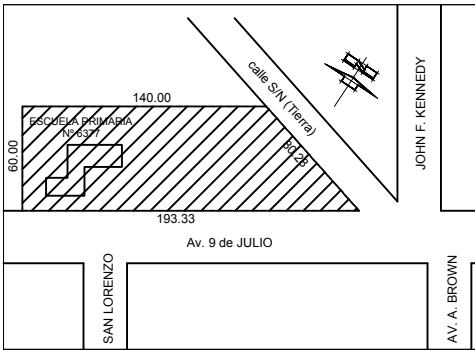
Ministerio de
Educación
Presidencia de la Nación

OBRA **J.I. N° 40
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"**

CUE : -

CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE **DETALLE SECTOR
Sanitario Gobierno**

PLANO N°

DS-13

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO **J.I. 40_DS13_Sanitario Gobierno.dwg**

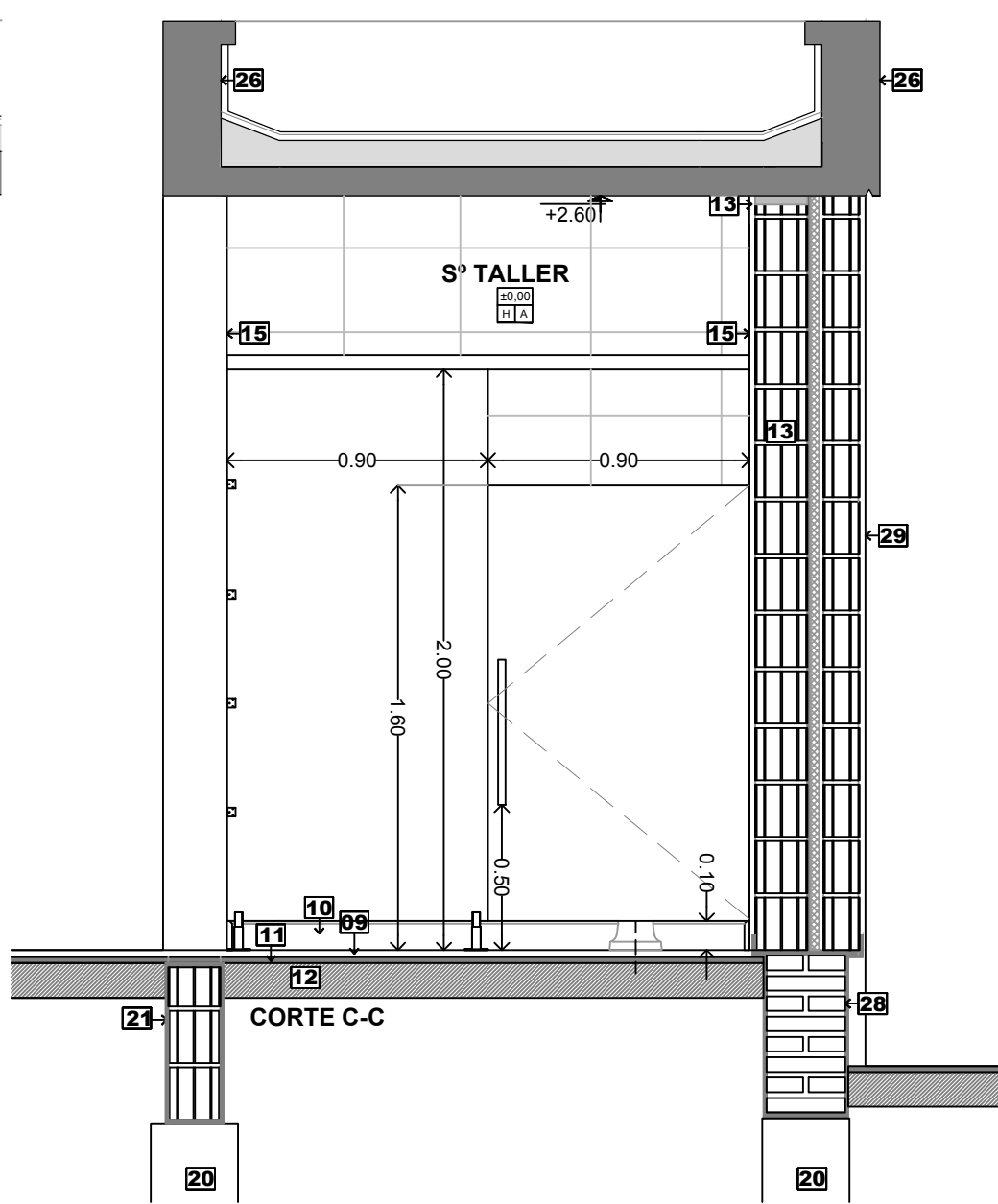
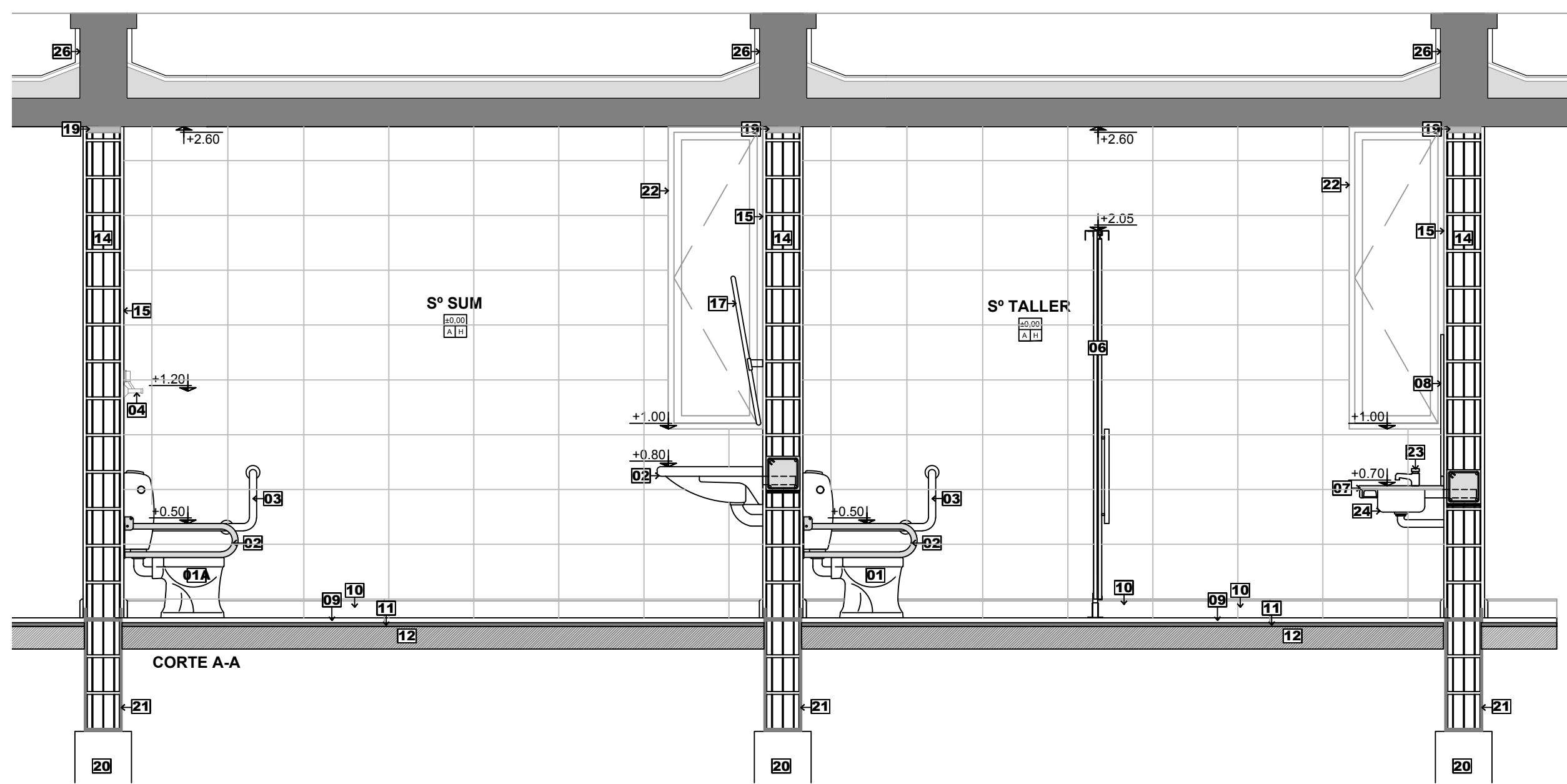
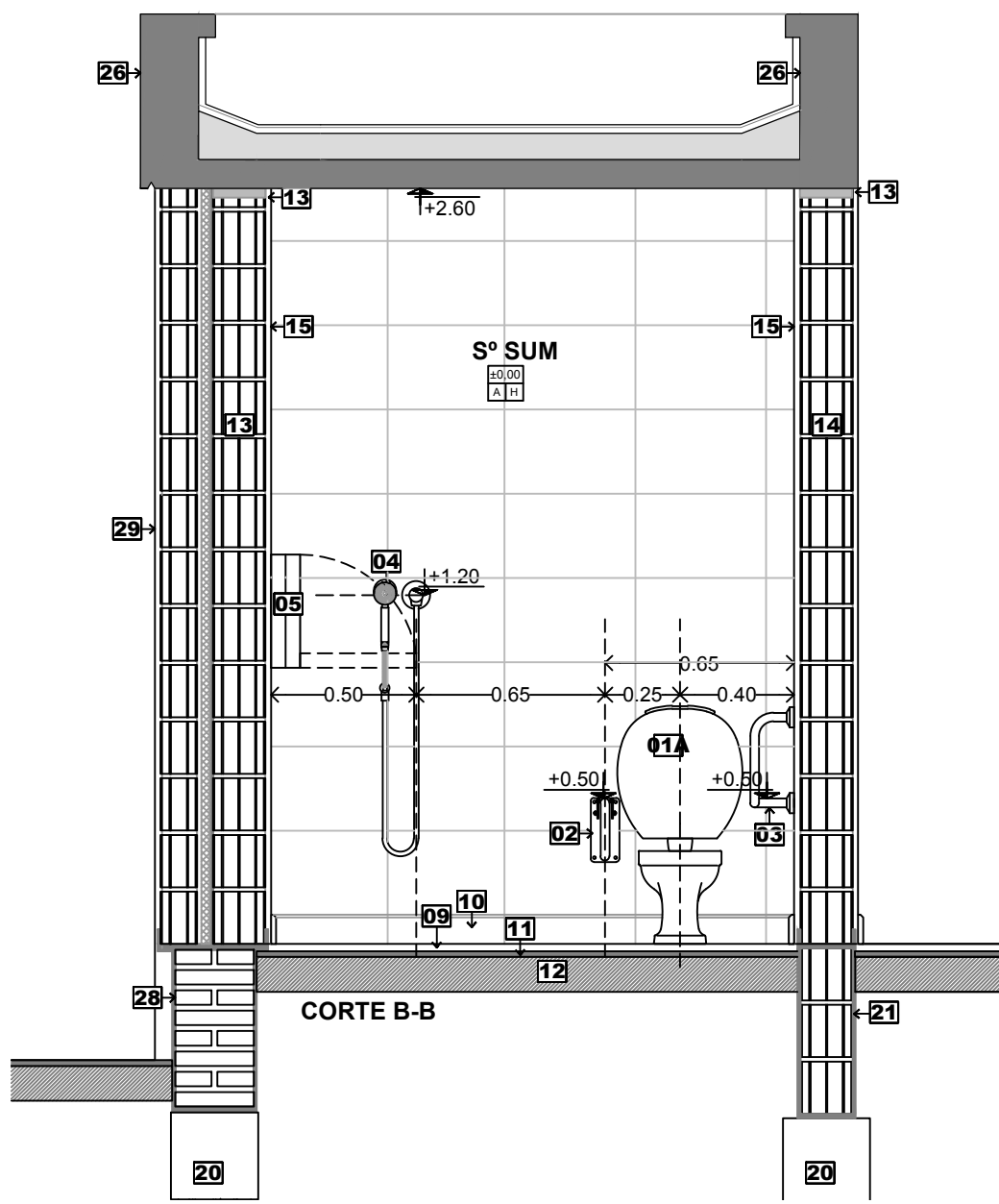
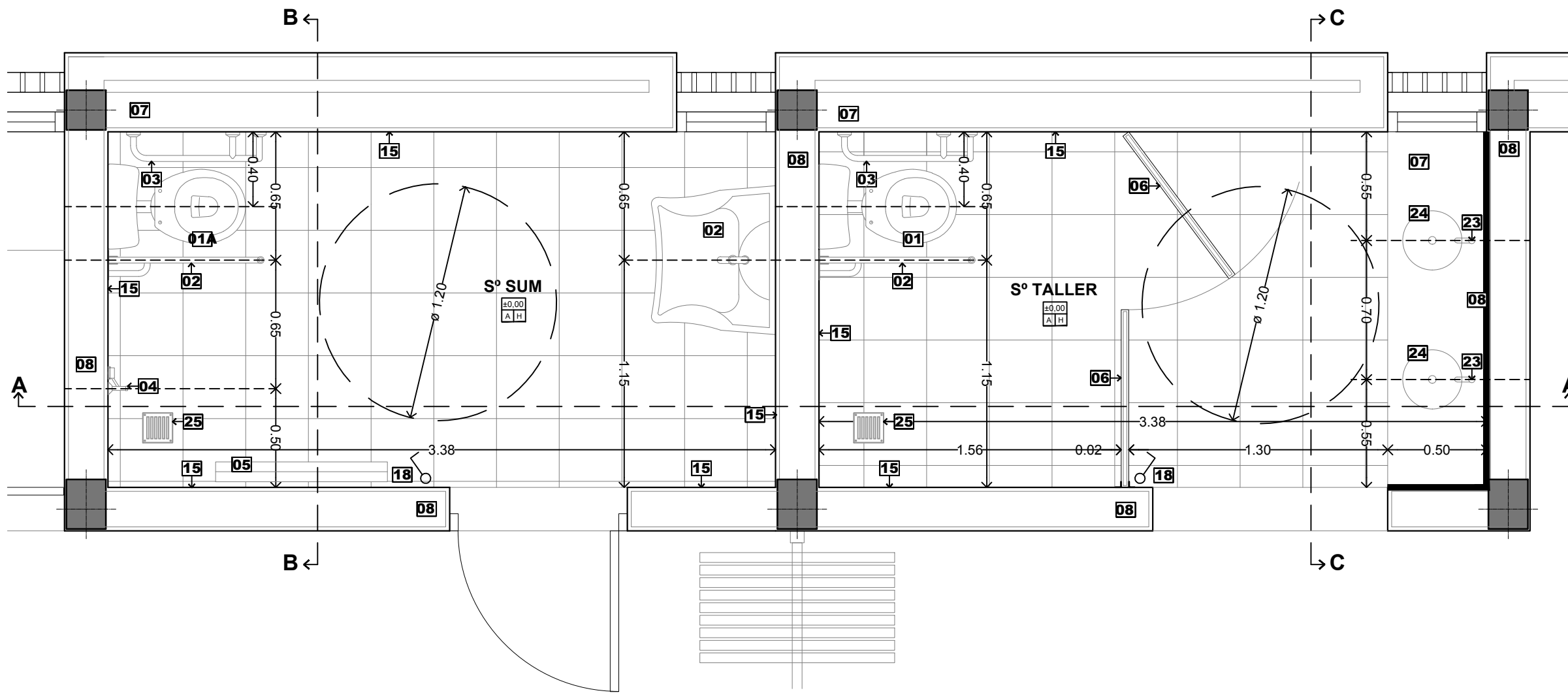
ESCALA **1:100**

FECHA **21-06-2019**

MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES



- REFERENCIAS**
1. INODORO CHICO TIPO INFANTIL CON TAPA DE FERRUM CODIGO ICHT Y MOCHILA A CODO CODIGO DME DE FERRUM
 - 1A. INODORO (IEJT) ALTO 48.5cm TIPO PEDESTAL. LOSA BLANCA DE PRIMERA CALIDAD CON DEPOSITO (DTEXFB) DEPOSITO DE ACCIONAMIENTO NEUMATICO. ASIENTO C/ TAPA (TTE 4B) CON HERRAJES PLASTICOS. LINEA ESPACIO FERRUMTABIQUE
 2. BARRAL REBATIBLE 50 CM TIPO FERRUM CODIGO VTEB
 3. BARRAL FIJO TIPO "L"(DERECHO) DE FERRUM CODIGO VTEP
 4. DUCHA DE PARED MODELO DUCHAMATIC 0119.02 DE FV
 5. CAMBIADOR SEGUN ESPECIFICACIONES
 6. TABIQUE DIVISORIO SEGUN DETALLE
 7. MESADA DE SANITARIO NIVEL INICIAL GRANITO (GRIS MARA)
 8. ESPEJO DE CRISTAL FLOAT INCOLORO DE 4MM
 9. PISO MOSAICO GRANITICO 30x30 cm
 10. ZOCALO GRANITO 10 cm
 11. CARPETA HIDROFUGA Y MORTERO DE ASIENTO
 12. CONTRAPISO HORMIGON POBRE ESPESOR 12 cm
 13. MURO INTERIOR LADRILLO HUECO PORTANTE DE 18cm - CAMARA DE AIRE DE 5 CM CON POLIESTIRENO EXPANDIDO DE 3 CM - MURO EXTERIOR LADRILLO HUECO PORTANTE 12 CM
 14. MURO LADRILLO CERAMICO HUECO PORTANTE ESPESOR 18 CM
 15. REVESTIMIENTO CERAMICO NET BLANCO SATINADO 29X45 CM
 16. CIELORRASO DE PLACA DE YESO INDEPENDIENTE
 17. LÁTEX CIELORRASO ANTIHONGO
 18. ENCADENADO HªA°
 19. ALISADO DE CEMENTO - FIELTRO ASFÁLTICO.
 20. ENCADENADO DE CIMENTO SEGUN CÁLCULO
 21. CAPA AISLADORA DOBLE HORIZONTAL Y VERTICAL
 22. ABERTURA S/DETALLE
 23. VÁLVULA TEMPORIZADA TIPO "FV" PRESSMATIC N° 361 O SIMILAR
 24. BACHA DE ACERO INOXIDABLE Ø25 CM MODELO O250L DE JOHNSON ACERO
 25. REJILLA DE PISO 15x15cm
 26. VIGA DE HªA°
 27. ANTEPECHO HªA°
 28. MAMPOSTERIA DE CIMENTO LADRILLO COMUN ESP. 30 CM
 29. REVOQUE EXTERIOR (IMPER.-GRUESO) TERMINACIÓN REVESTIMIENTO PLASTICO TIPO QUIMTEX ATENAS FINO COLOR SEGUN PLIEGO

ARGENTINA

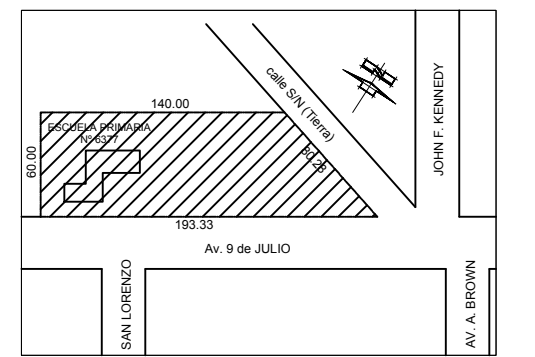
PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"

OBRA **J.I. N° 40**
"EMMA SCENNA DE MAZZA"

CUE : -

CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE **DETALLE SECTOR**
Sanitario SUM

PLANO N°

DS-14

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO **J.I. 40_DS14_Sanitario Sum.dwg**

ESCALA **1:100**

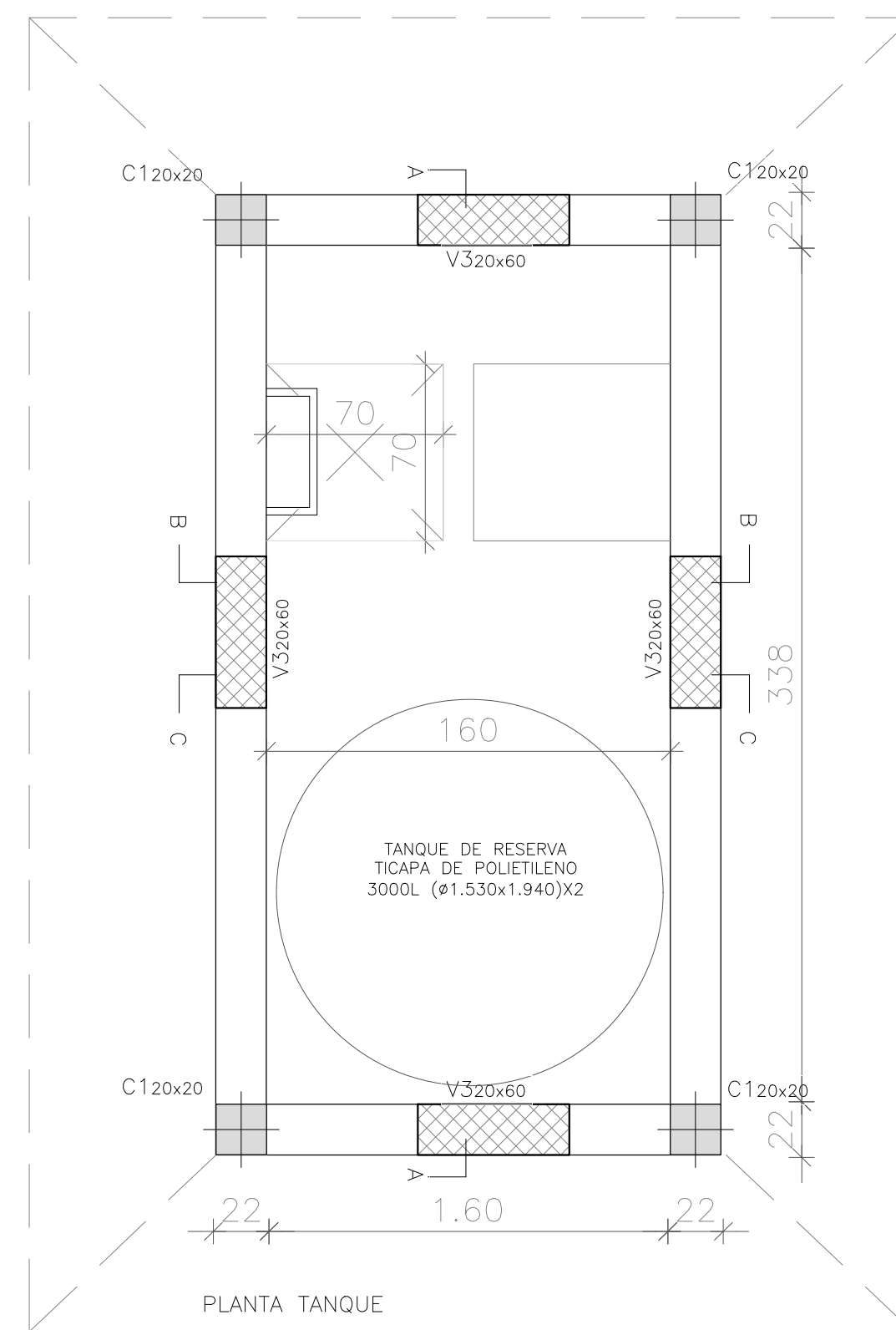
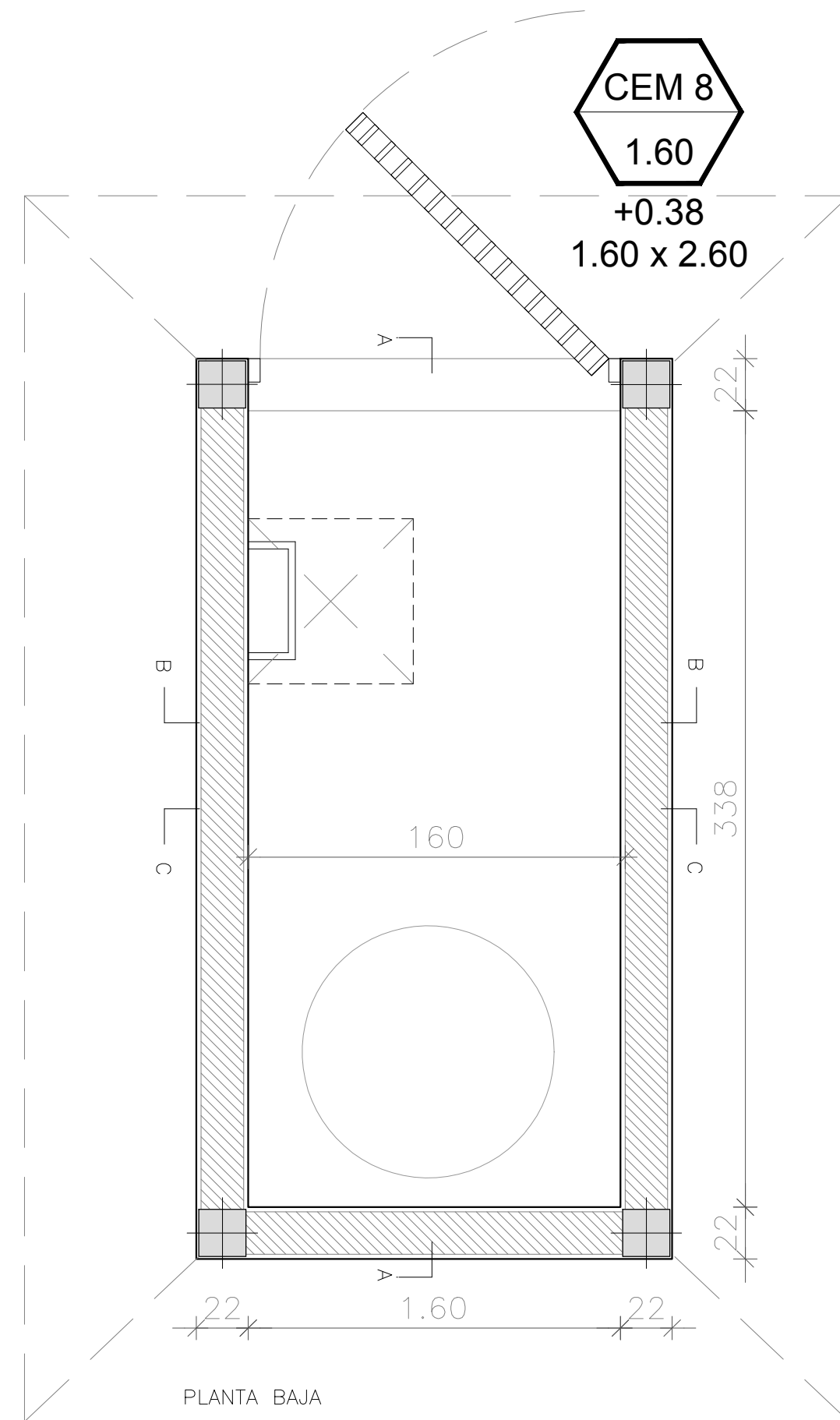
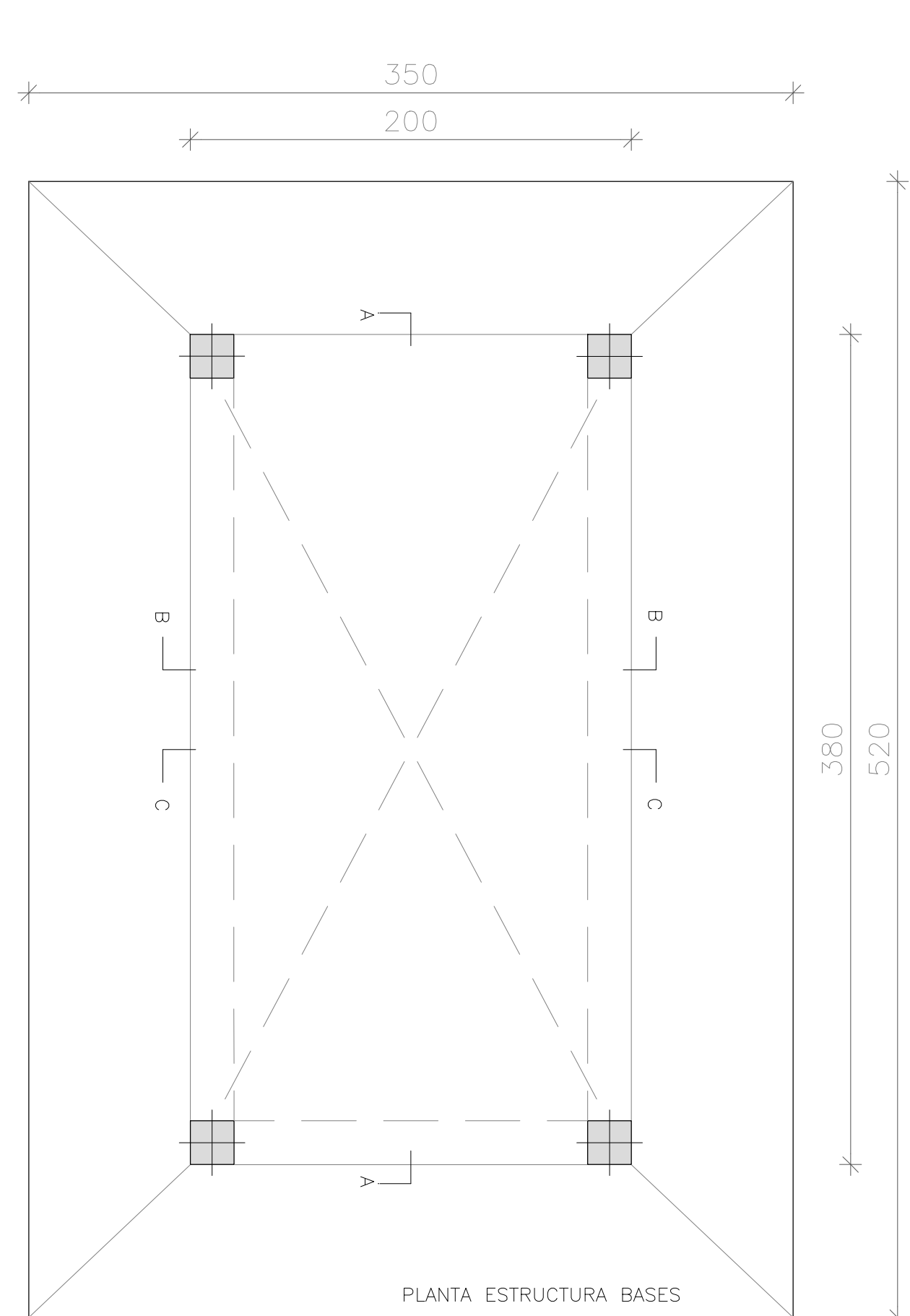
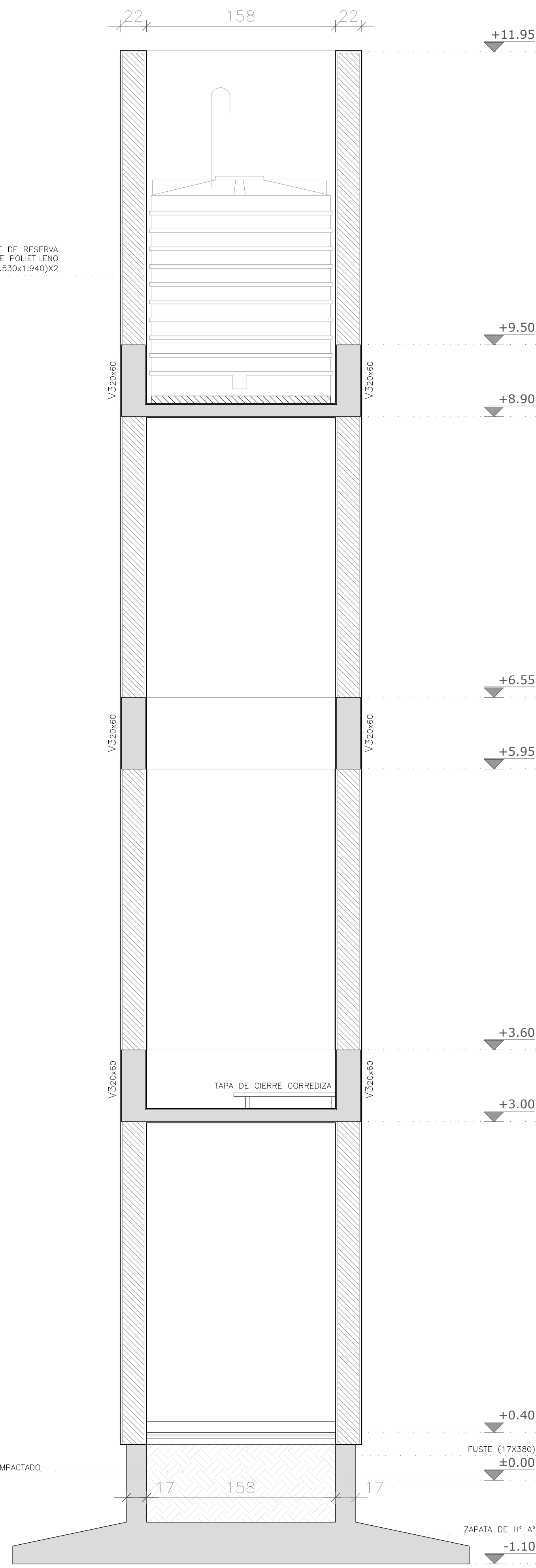
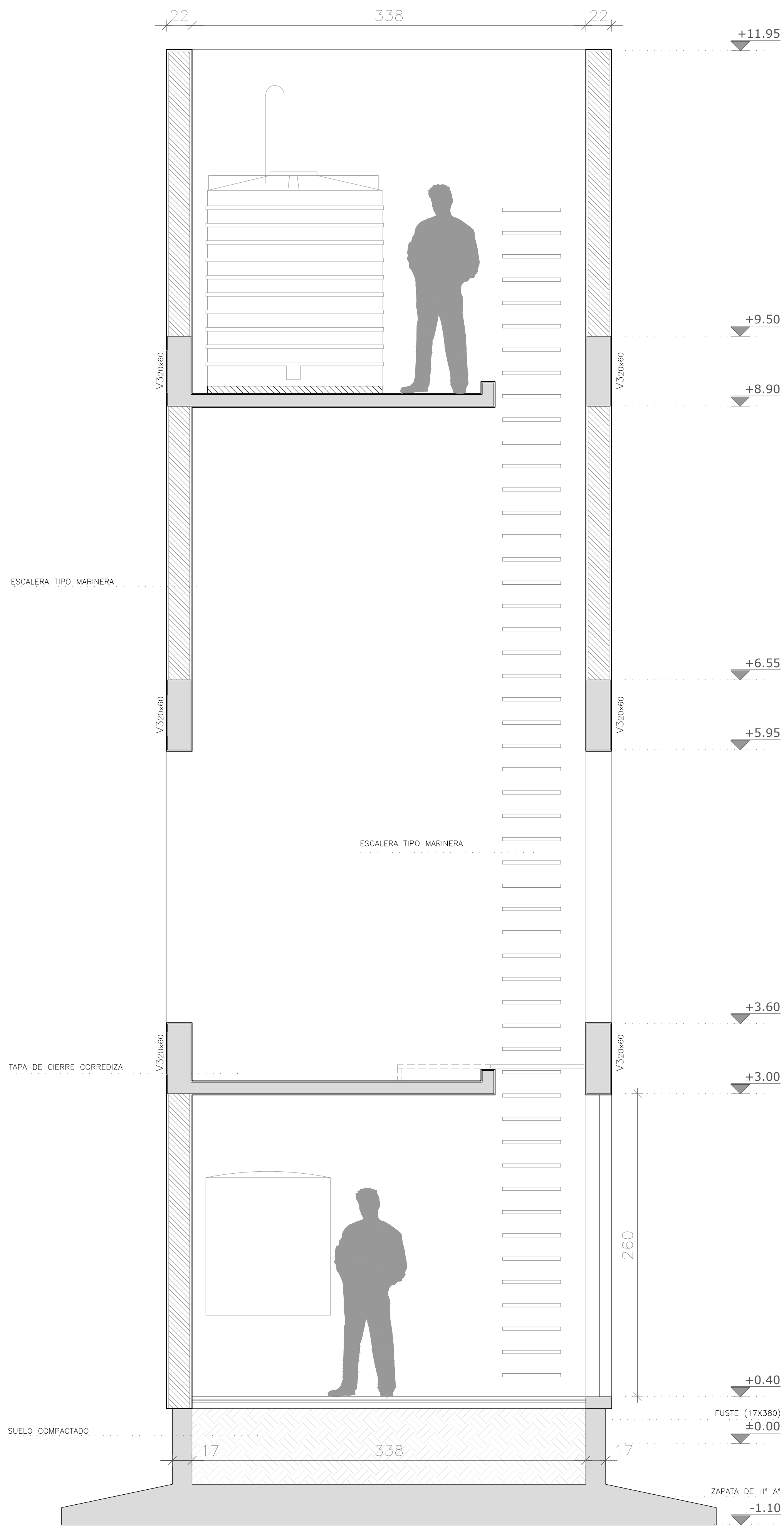
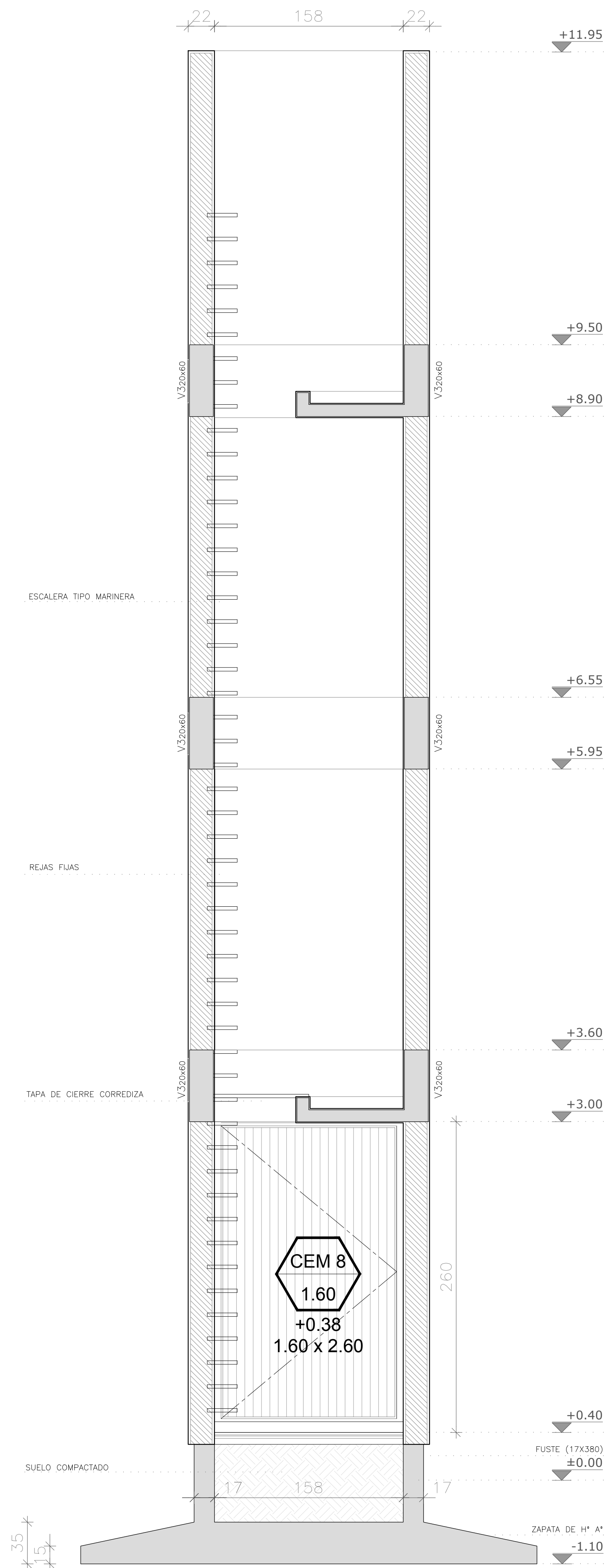
FECHA **21-06-2019**

MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES



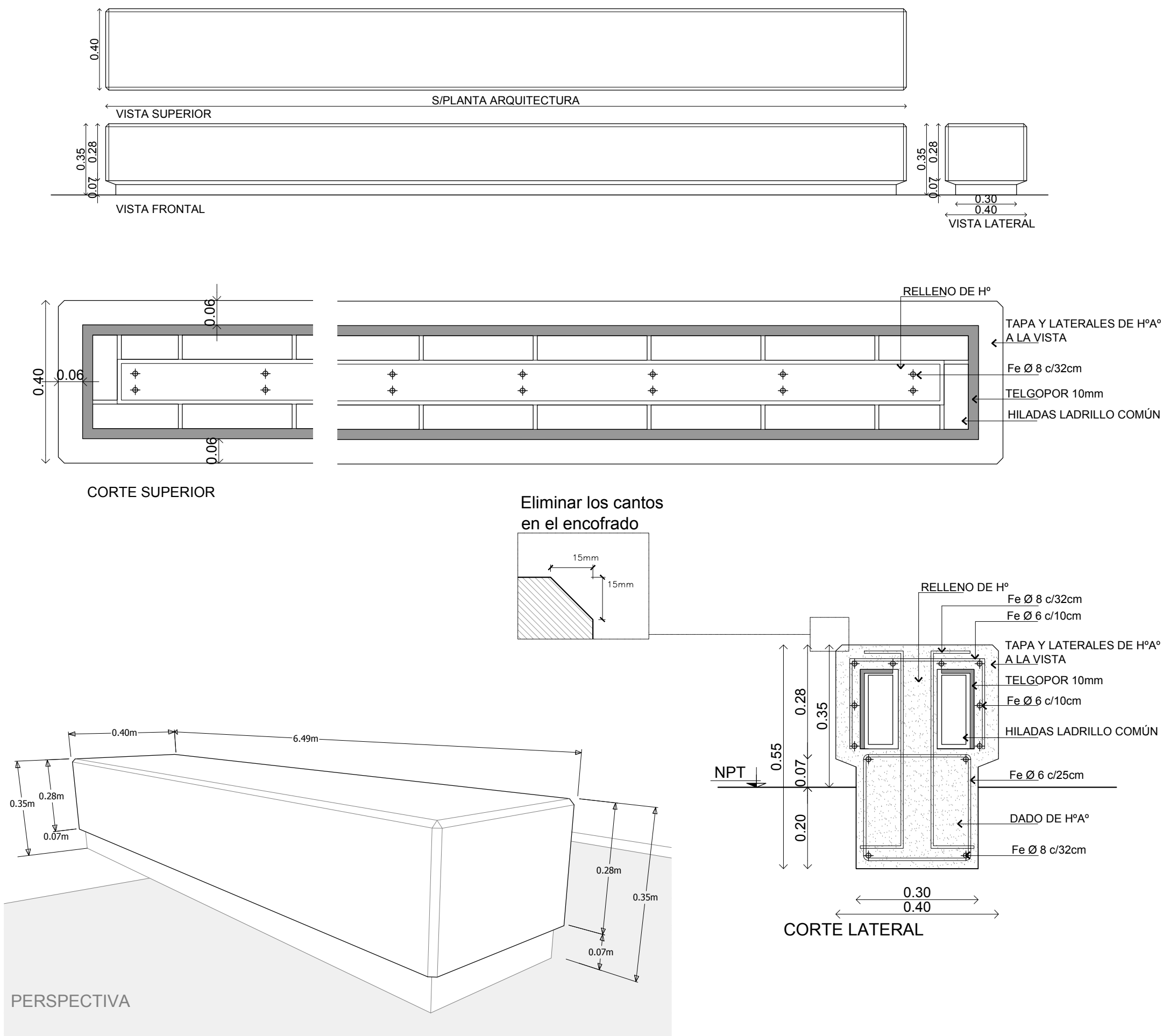


ARGENTINA

PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



OBRA	J.I. N° 40 "EMMA SCHEENNA DE MAZZA"
CUE	-
CUR	-
LOCALIZACION	Av. 9 de julio esq. Alnte. Brown Firmat - Dto. General López Pcia. de Santa Fe
IMPLANTACION	Latitud: 33°02'09.83"S Longitud: 60°37'22.50"O
NOMBRE	DETALLE CONSTRUCTIVO Torre Tanque
PLANO N°	DC-01
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR	DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI
JEFE DE PROYECTOS:	ARQ. ALEJANDRO MORRESI
RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:	ARQ. ALEJANDRO DE JUAN ARQ. NICOLÁS ESPER ARQ. HERNÁN BUELOS ARQ. JORGELINA BUFA ING. HERNÁN SANCHEZ
ARCHIVO	J.I. 40_DC-01_Torre Tanque.dwg
ESCALA	1:25
FECHA	21-06-2019
MODIFICACIONES	
FECHA	OBSERVACIONES
FECHA	OBSERVACIONES

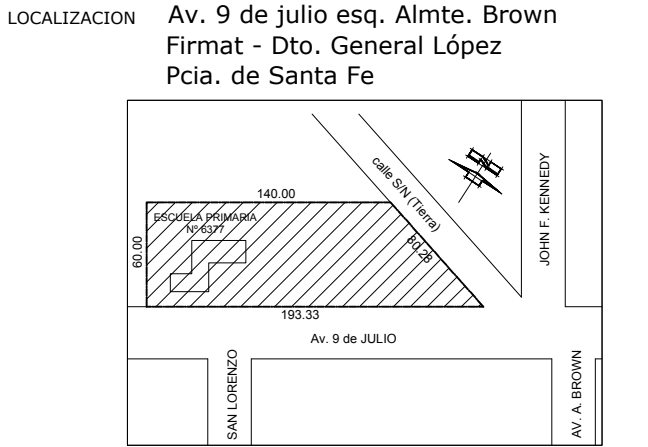


ARGENTINA

PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



OBRA	J.I. Nº 40 "EMMA SCHENNA DE MAZZA"
CUE :-	
CUI :-	



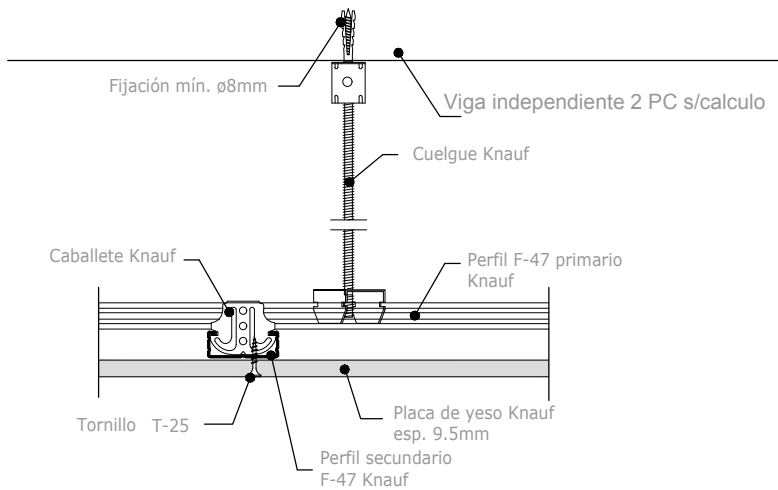
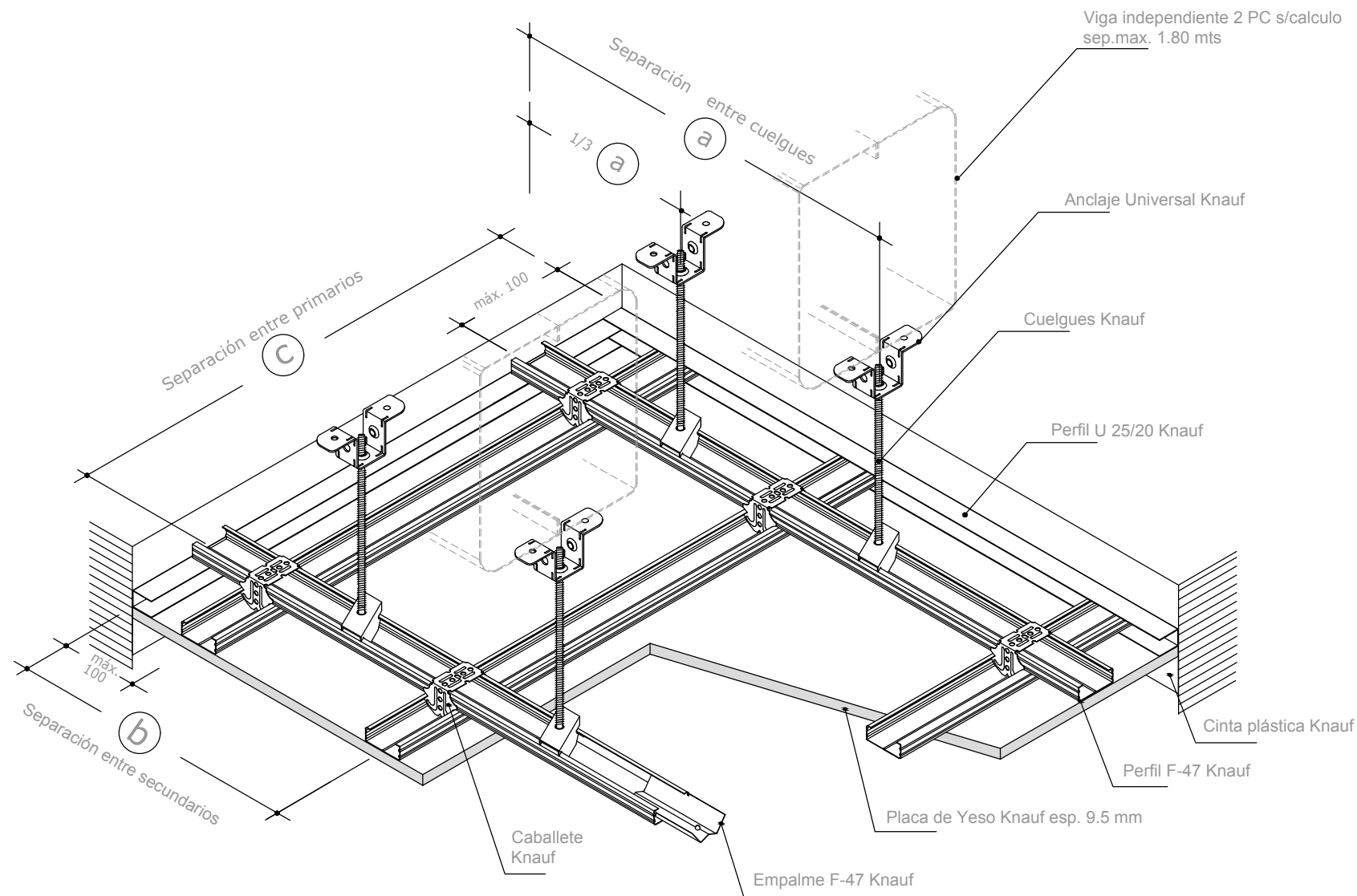
IMPLANTACION:	
NOMBRE	DETALLE CONSTRUCTIVO Banco Hormigón

PLANO Nº	DC-02
----------	--------------

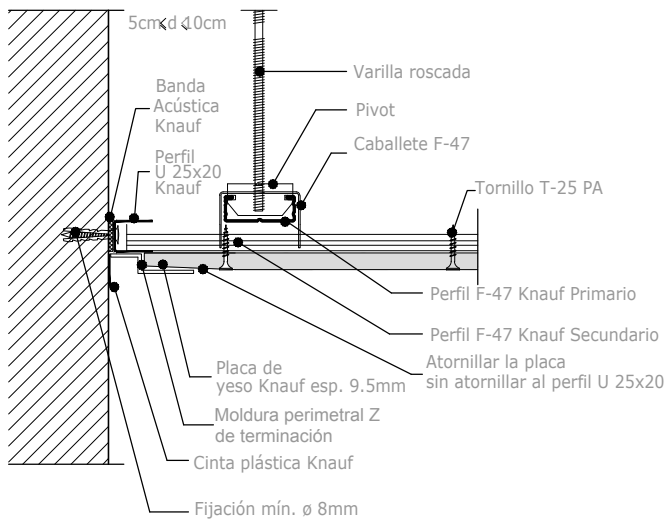
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI	
JEFE DE PROYECTOS: ARQ. ALEJANDRO MORRESI	

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO: ARQ. ALEJANDRO de JUANO ARQ. NICOLÁS ESPER ARQ. HERNÁN BIELER ARQ. JORGELINA BUFFA ING. HERNÁN SÁNCHEZ	
--	--

ARCHIVO	J.I. 40_DC-02_Banco de hormigon.dwg
ESCALA	1:10
FECHA	21-06-2019
MODIFICACIONES	
FECHA	OBSERVACIONES
FECHA	OBSERVACIONES

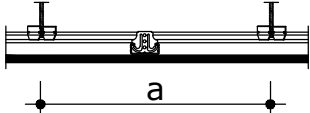
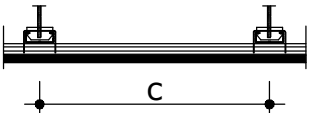
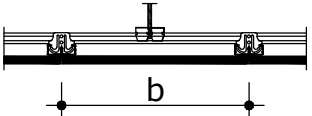


CORTE TRANSVERSAL - D112 BIDIRECCIONAL



CORTE LONGITUDINAL - D112 BIDIRECCIONAL
ENCUENTRO CON PARED

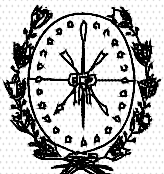
Cielorraso Bidireccional D112

Estruc-tura	Separación entre cuelgues/fijaciones	Separación entre primarios F 47	Separación entre secundarios F 47																																															
Primarios y secundarios Fijado directamente o colgado																																																		
	<table><tr><th>Rango de peso</th><th>Separación entre cuelgues/fijaciones</th></tr><tr><td>kg/m2</td><td>mm</td></tr><tr><td><15</td><td>900</td></tr><tr><td>15<p<30</td><td>750</td></tr><tr><td>30<p<50</td><td>600</td></tr></table>	Rango de peso	Separación entre cuelgues/fijaciones	kg/m2	mm	<15	900	15<p<30	750	30<p<50	600	<table><tr><th>Rango de peso</th><th>Separación entre primarios</th></tr><tr><td>kg/m2</td><td>mm</td></tr><tr><td><15</td><td>1000</td></tr><tr><td>15<p<30</td><td>1000</td></tr><tr><td>30<p<50</td><td>750</td></tr></table>	Rango de peso	Separación entre primarios	kg/m2	mm	<15	1000	15<p<30	1000	30<p<50	750	<table><tr><th colspan="2">Placa</th><th>Separación entre F47 secundarios</th></tr><tr><th>Espesor mm</th><th>Long. placa mm</th><th>mm</th></tr><tr><td rowspan="2">9,5</td><td>2400</td><td>400</td></tr><tr><td>3000</td><td>430</td></tr><tr><td rowspan="2">12,5</td><td>2000</td><td>500</td></tr><tr><td>2400</td><td>480</td></tr><tr><td rowspan="2">2x12,5</td><td>2600</td><td>520</td></tr><tr><td>3000</td><td>500</td></tr><tr><td rowspan="3">15</td><td>2400</td><td>480</td></tr><tr><td>2600</td><td>520</td></tr><tr><td>3000</td><td>500</td></tr></table>	Placa		Separación entre F47 secundarios	Espesor mm	Long. placa mm	mm	9,5	2400	400	3000	430	12,5	2000	500	2400	480	2x12,5	2600	520	3000	500	15	2400	480	2600	520	3000
Rango de peso	Separación entre cuelgues/fijaciones																																																	
kg/m2	mm																																																	
<15	900																																																	
15<p<30	750																																																	
30<p<50	600																																																	
Rango de peso	Separación entre primarios																																																	
kg/m2	mm																																																	
<15	1000																																																	
15<p<30	1000																																																	
30<p<50	750																																																	
Placa		Separación entre F47 secundarios																																																
Espesor mm	Long. placa mm	mm																																																
9,5	2400	400																																																
	3000	430																																																
12,5	2000	500																																																
	2400	480																																																
2x12,5	2600	520																																																
	3000	500																																																
15	2400	480																																																
	2600	520																																																
	3000	500																																																

Departamento técnico

ARGENTINA

PLAN DE OBRAS "3000 JARDINES"



Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación

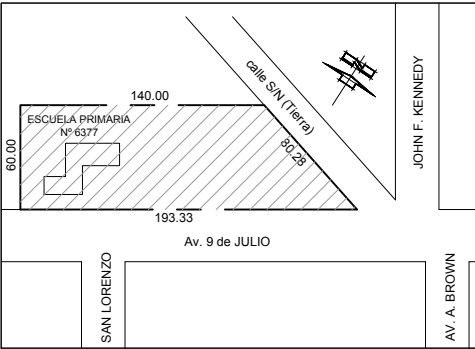


OBRA **J.I. N° 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE : -

CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Alnte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE **DETALLE**
Cielorraso

PLANO N°

DC-03

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO J.I. 40_DC-03_Cielorraso.dwg

ESCALA 1:100

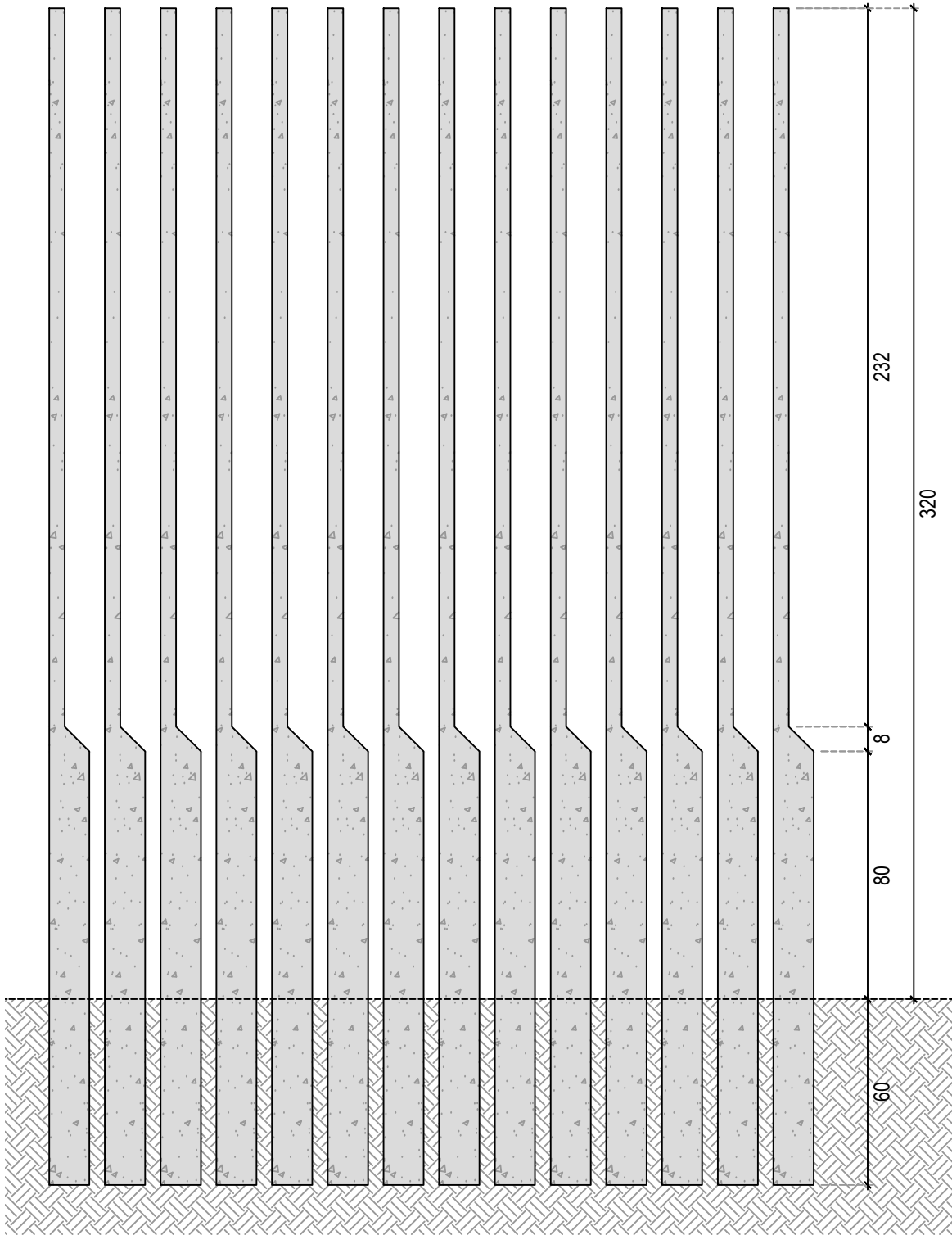
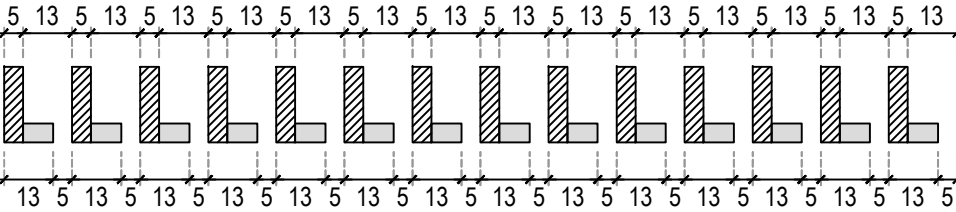
FECHA 21-06-2019

MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

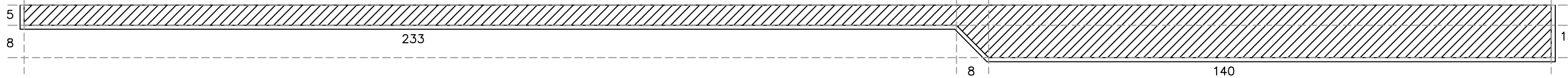
FECHA OBSERVACIONES

PLANTA EMPALIZADA de PREMOLDEADOS
ESCALA 1:20

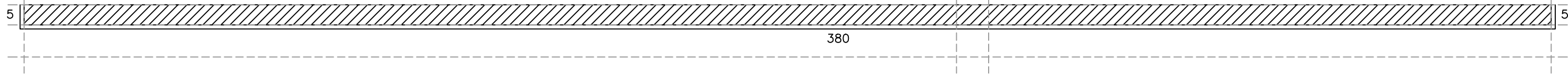


VISTA EMPALIZADA de PREMOLDEADOS
ESCALA 1:20

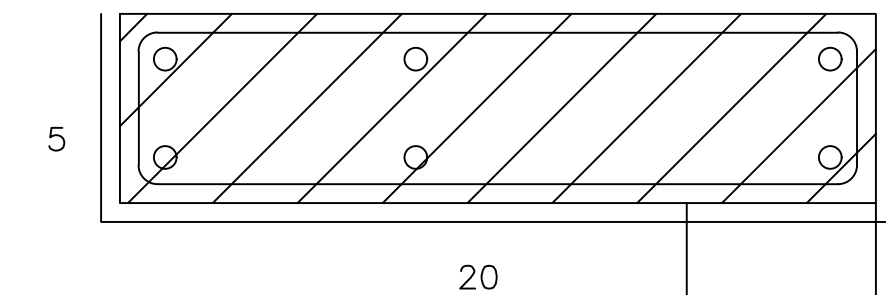
DETALLE ENCOFRADO 01
PIEZA PREMOLDEADA ESCALA 1:10



DETALLE ENCOFRADO 02
PIEZA PREMOLDEADA ESCALA 1:10

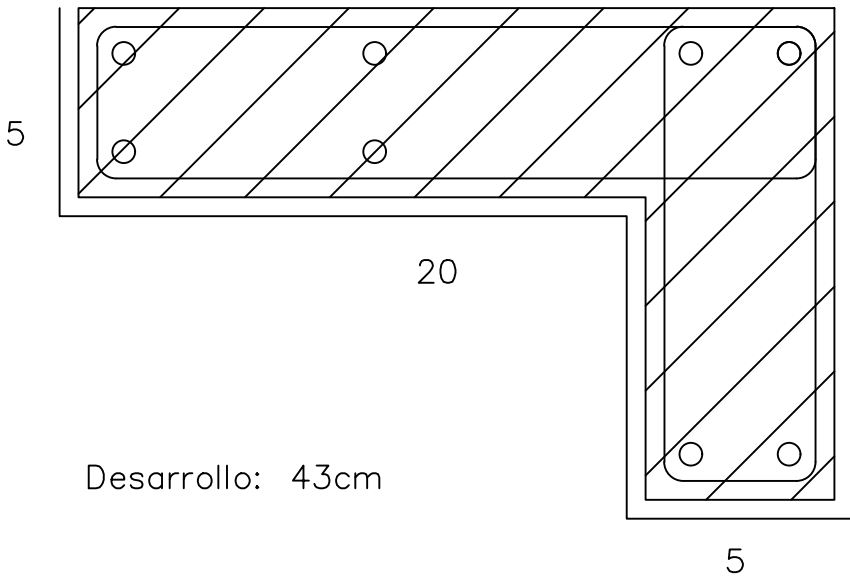


DETALLE ENCOFRADO 03
PIEZA PREMOLDEADA ESCALA 1:2

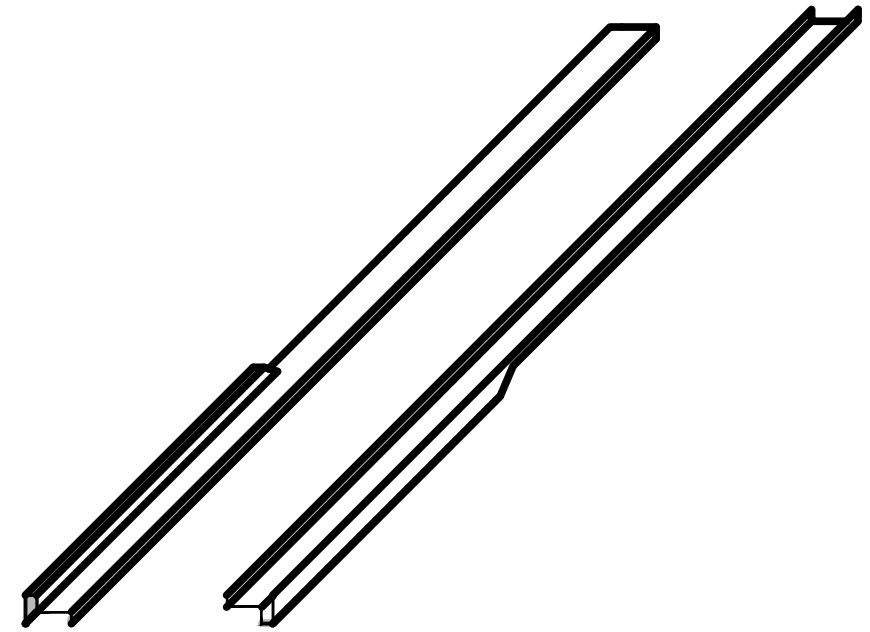


Desarrollo: 30cm

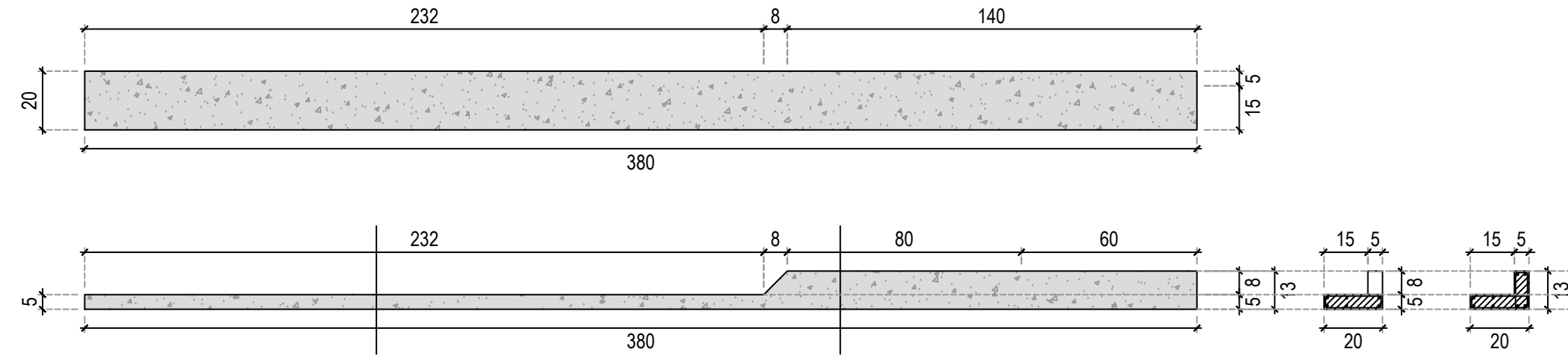
DETALLE ENCOFRADO 04
PIEZA PREMOLDEADA ESCALA 1:2



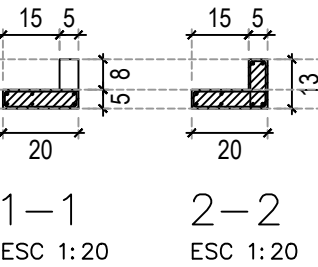
Desarrollo: 43cm



ESQUEMA ENCOFRADOS
S/ESCALA



PREMOLDEADOS Hº Aº
ESCALA 1:20



NOTA:
LOS NIVELES Y MEDIDAS SERAN VERIFICADOS EN
OBRA / MEDIDAS DE TERMINACIÓN.

ARGENTINA

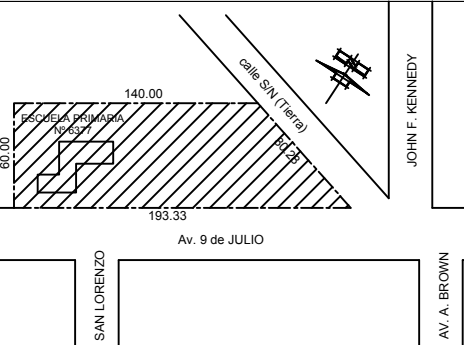
PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



OBRA J.I. Nº 40
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE :-
CUI :-

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:
NOMBRE DETALLE
Postes Hormigón

PLANO Nº
DC-04

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESTI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO J.I. 40_DC-04_Postes hormigon.dwg

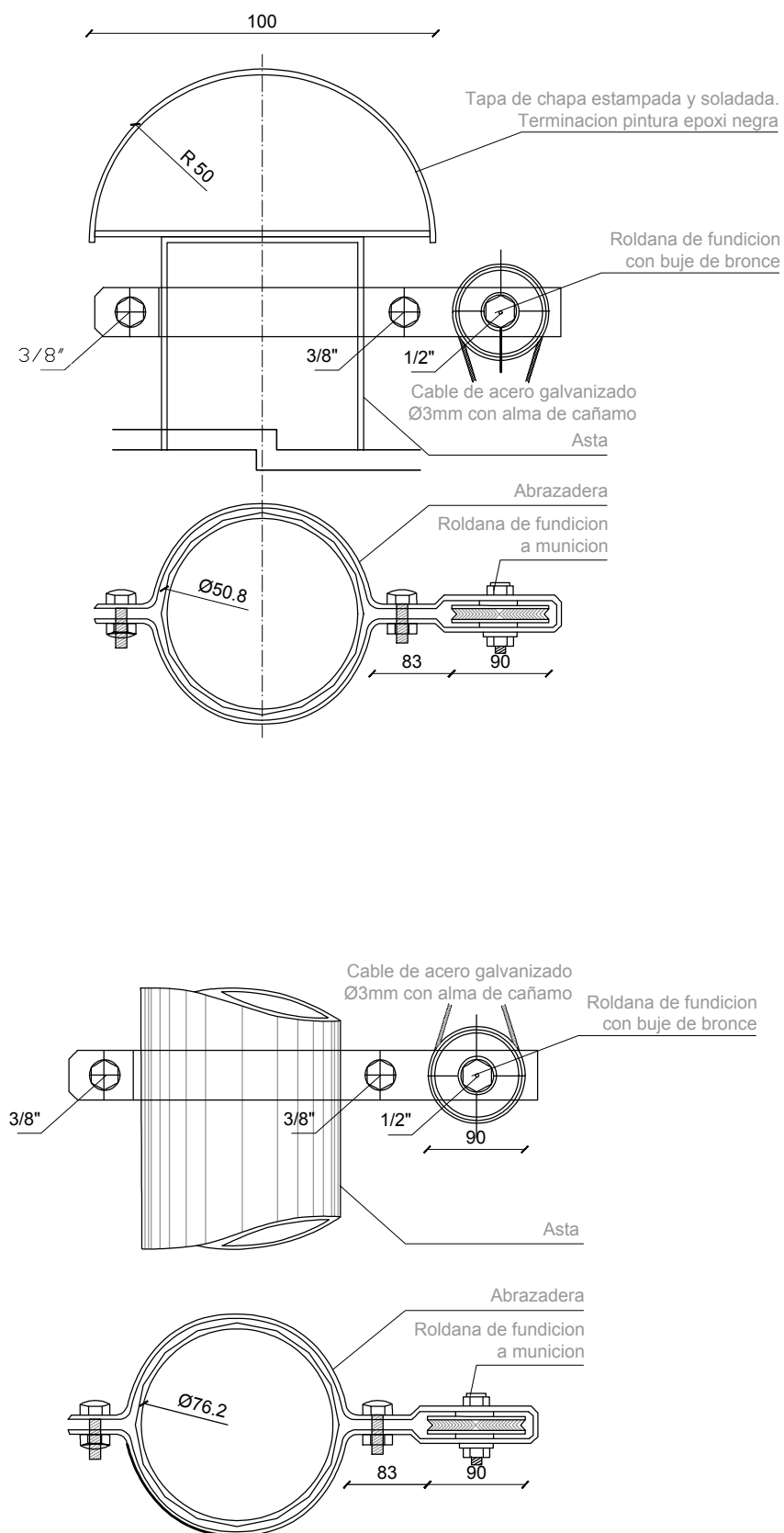
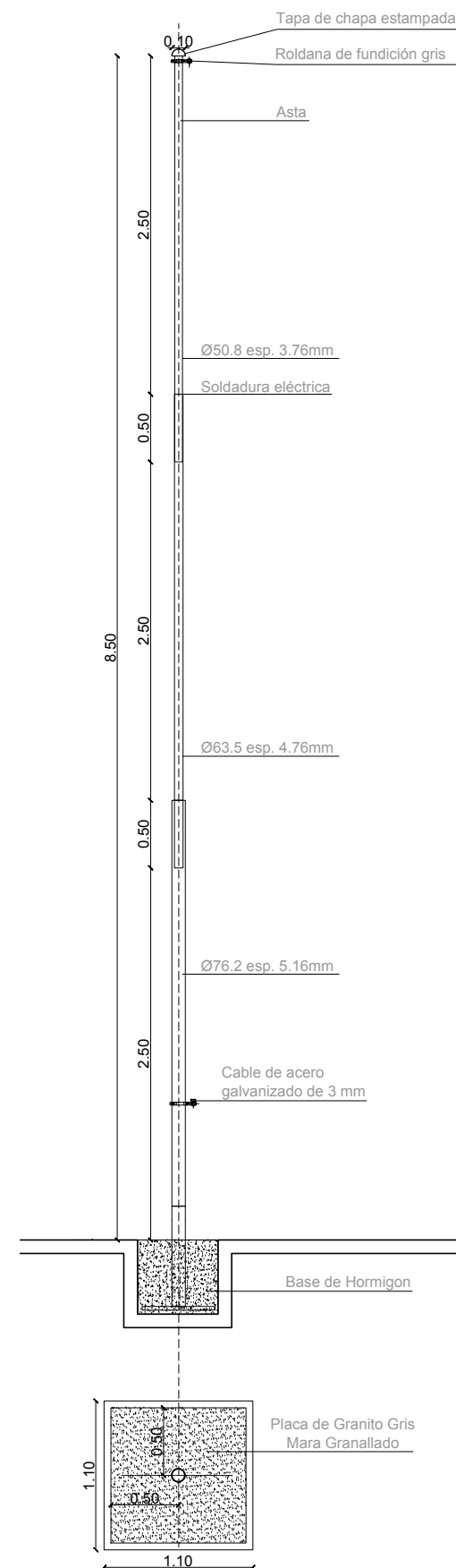
ESCALA 1:100

FECHA 21-06-2019

MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

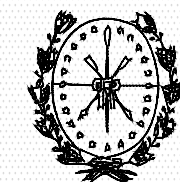
FECHA OBSERVACIONES



Materialización:

- Astas de tubo estructural compuesto por tres secciones telescópicas insertas una en otra. Tapa de terminación superior y roldana para izar la bandera.
- Terminación base con antioxido epoxi y terminación con poliuretano color gris.

ARGENTINA



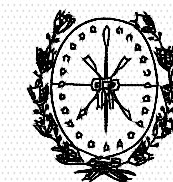
OBRA **J.I. N° 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

IMPLANTACION:

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

ARGENTINA

PLAN DE OBRAS "3000 JARDINES"



Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación



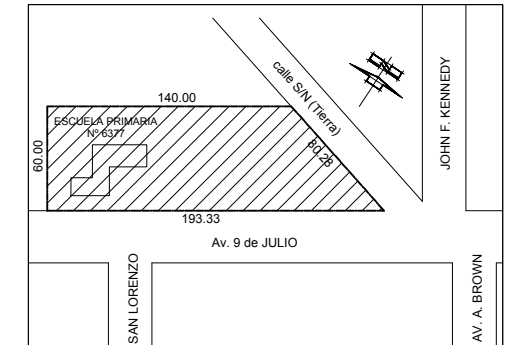
Ministerio de
Educación
Presidencia de la Nación

OBRA **J.I. N° 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE :-

CUI :-

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE **DETALLE**
Bicicleteros

PLANO N°

DC-06

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO **J.I. 40_DC-06_Bicicleteros.dwg**

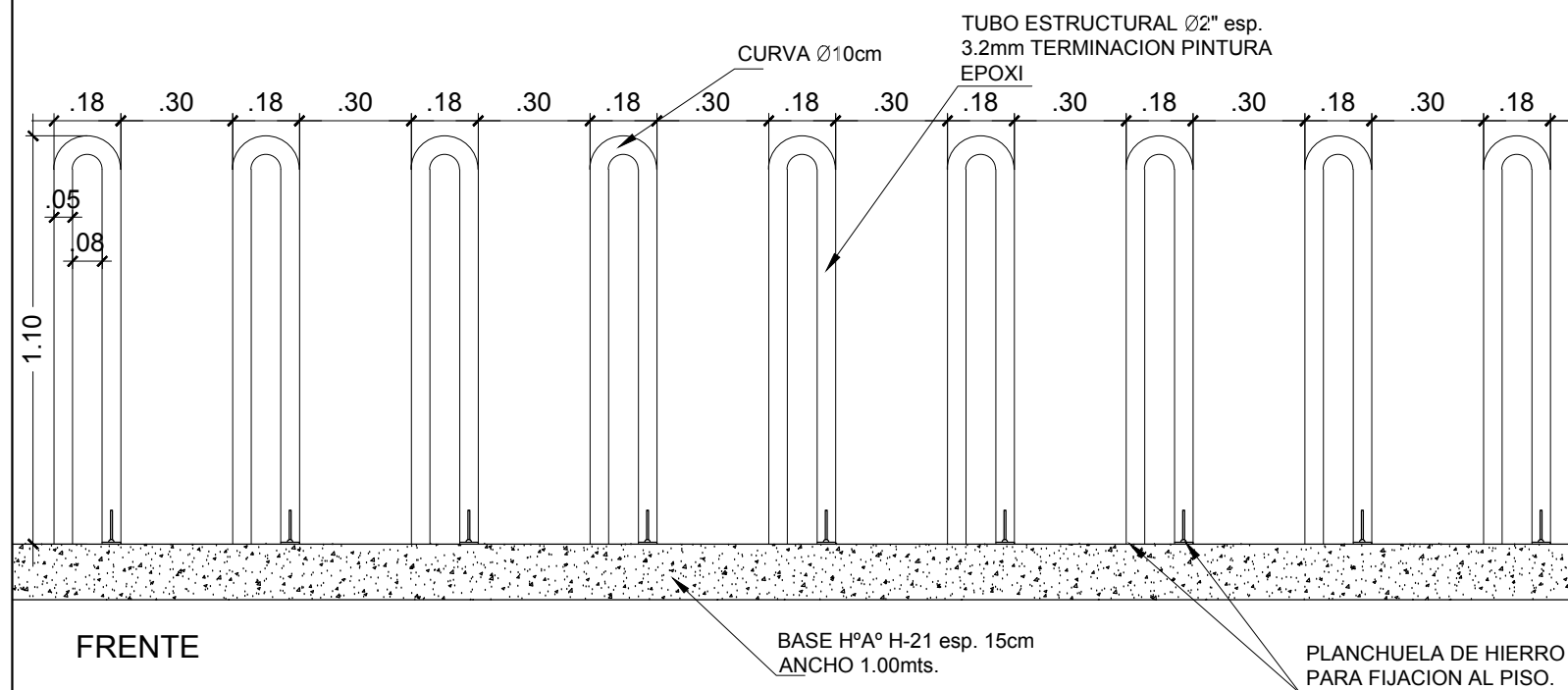
ESCALA **1:100**

FECHA **21-06-2019**

MODIFICACIONES

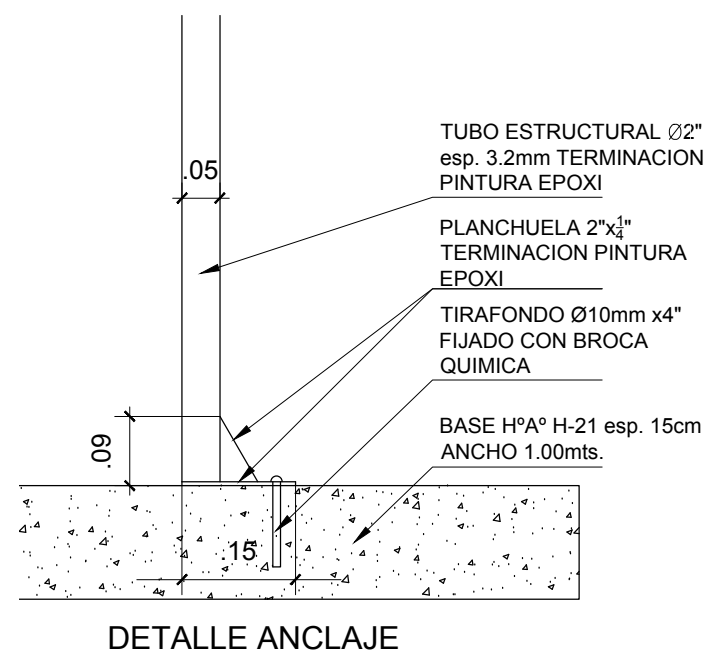
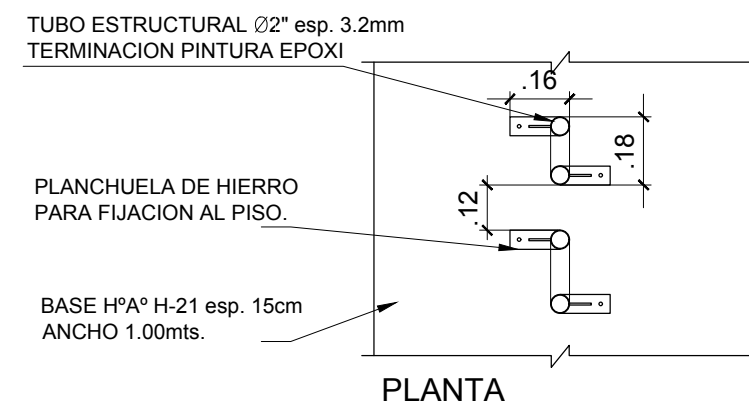
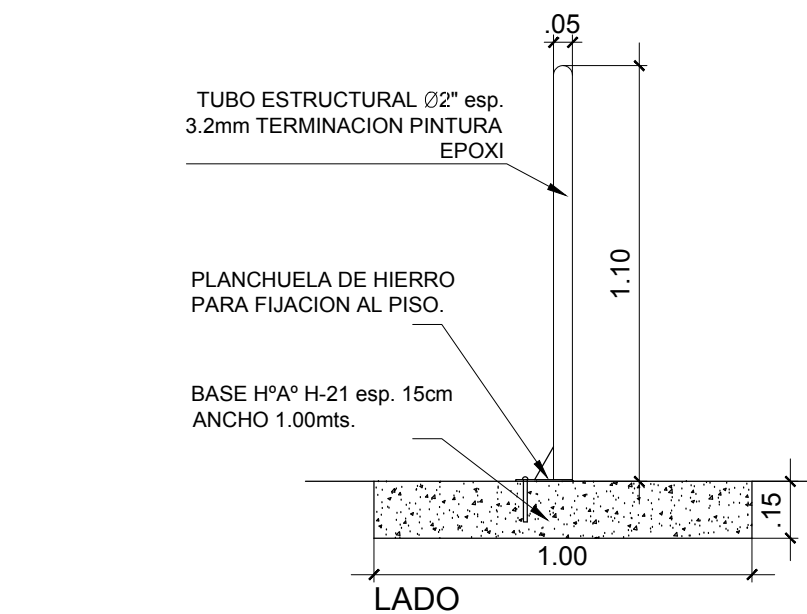
FECHA OBSERVACIONES

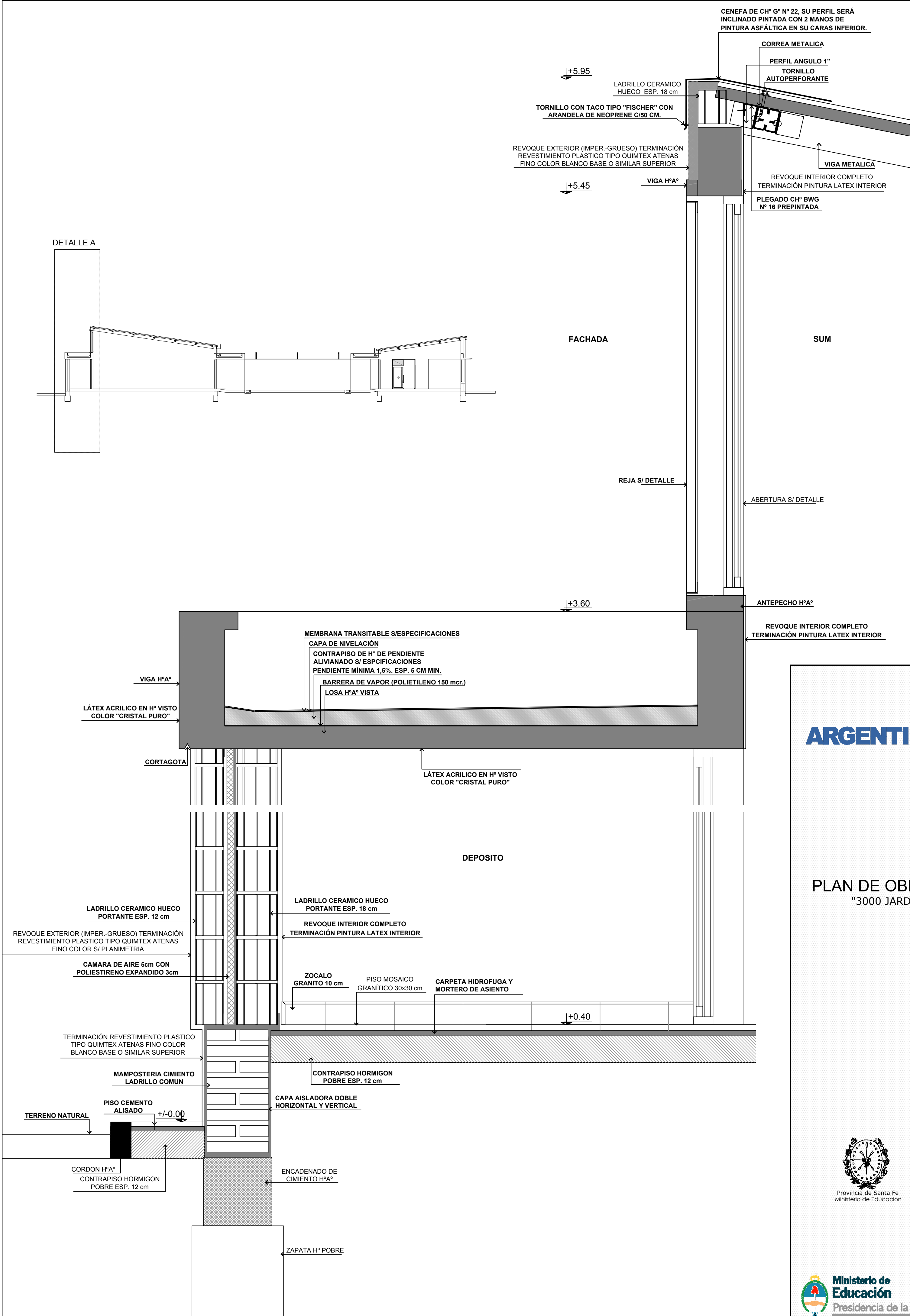
FECHA OBSERVACIONES



NOTAS

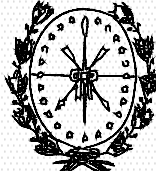
ES OBLIGATORIO VERIFICAR LA ESTRUCTURA METALICA (BICICLETERO) ANTES DE SU MONTAJE PARA ELIMINAR TODO BORDE O CANTO VIVO.
ESTOS DESPERFECTOS DEBERAN SER ELIMINADOS POR CUENTA Y CARGO DEL CONTRATISTA.
LA INSTALACION Y FIJACION DE LA ESTRUCTURA METALICA (BICICLETERO) ESTA A CARGO DEL CONTRATISTA.



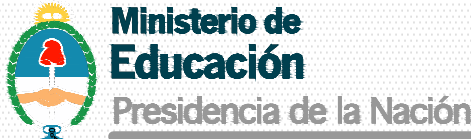


ARGENTINA

PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



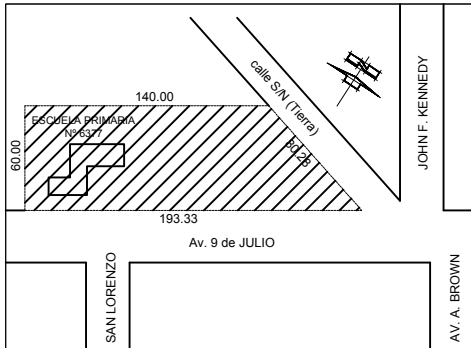
Provincia de Santa Fe
Ministerio de Educación



OBRA **J.I. N° 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE : -
CUI : -

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almt. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE **DETALLES**
Detalle Constructivo A

PLANO N°

DC-07

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR

DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLAS ESPER
ARQ. HERNAN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNAN SANCHEZ

ARCHIVO **J.I. 40_DC-07_Detalle Constructivo A.dwg**

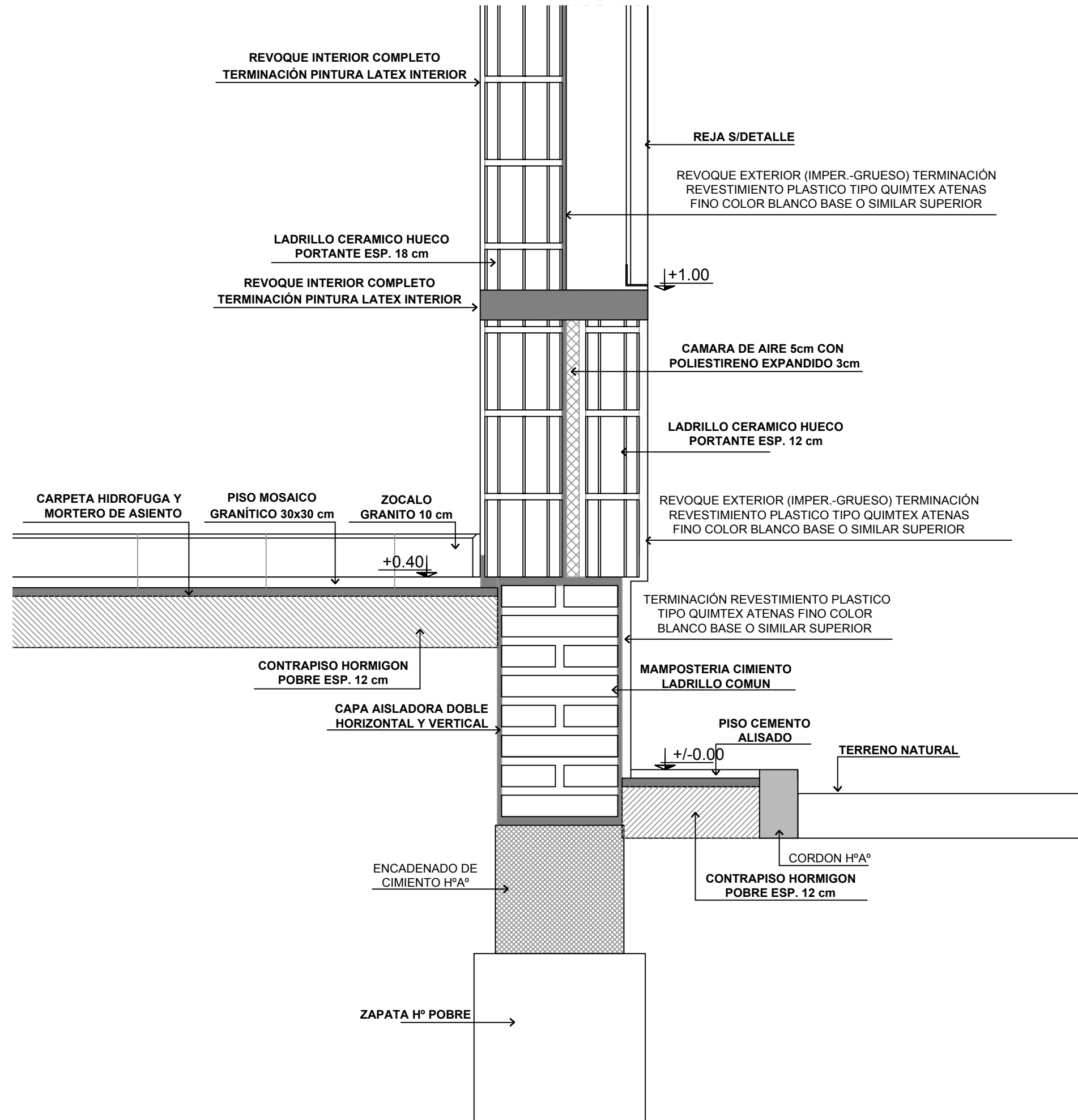
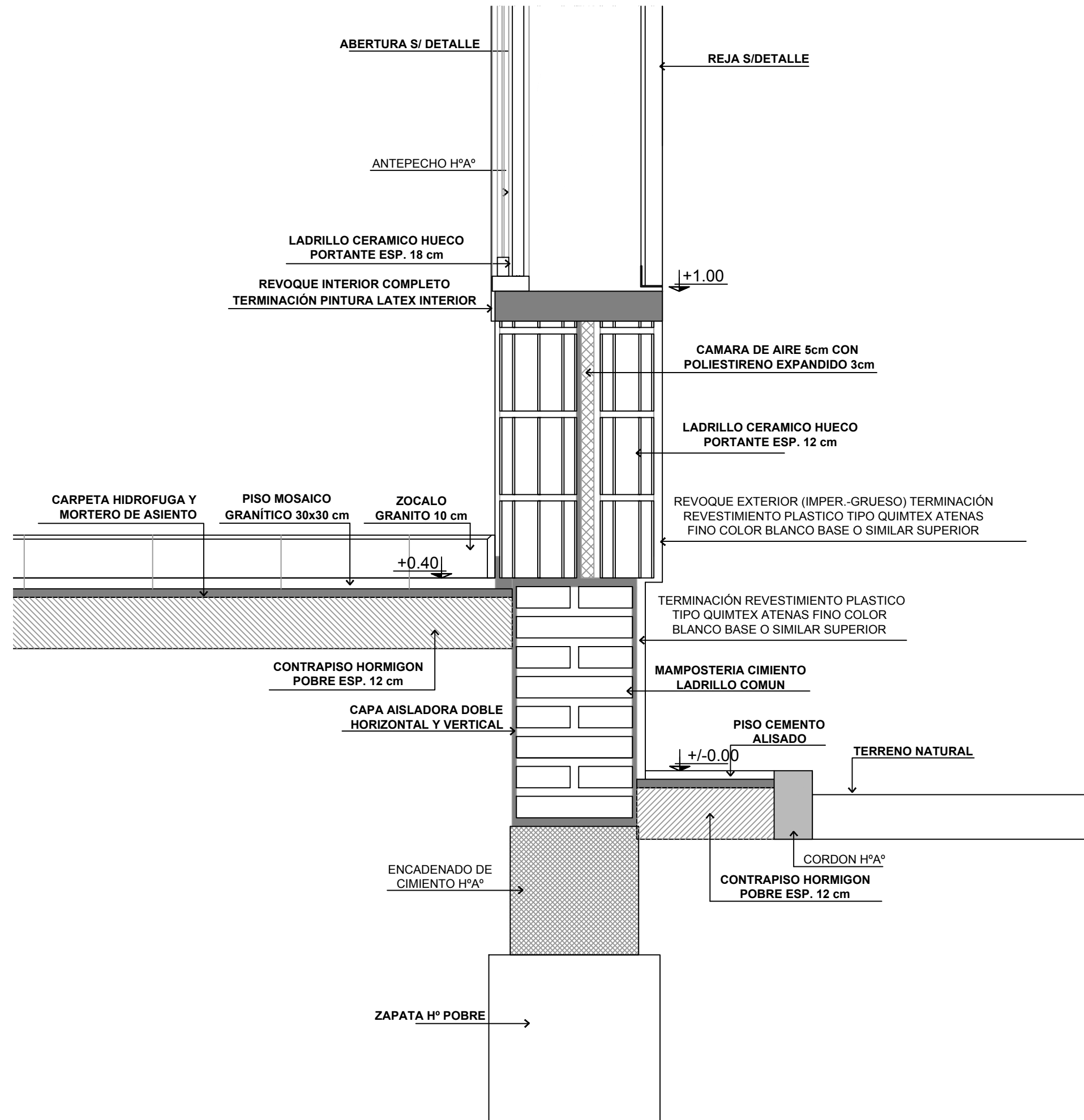
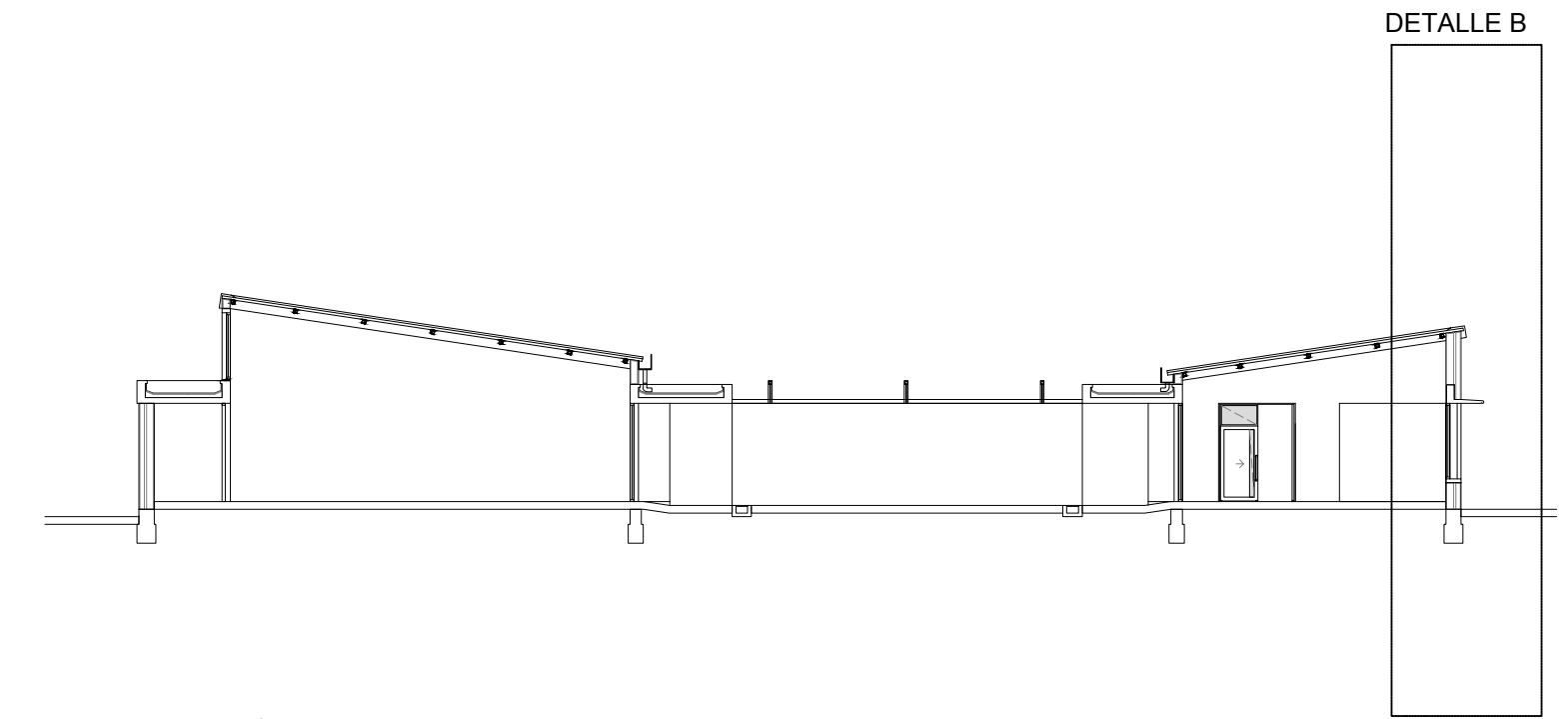
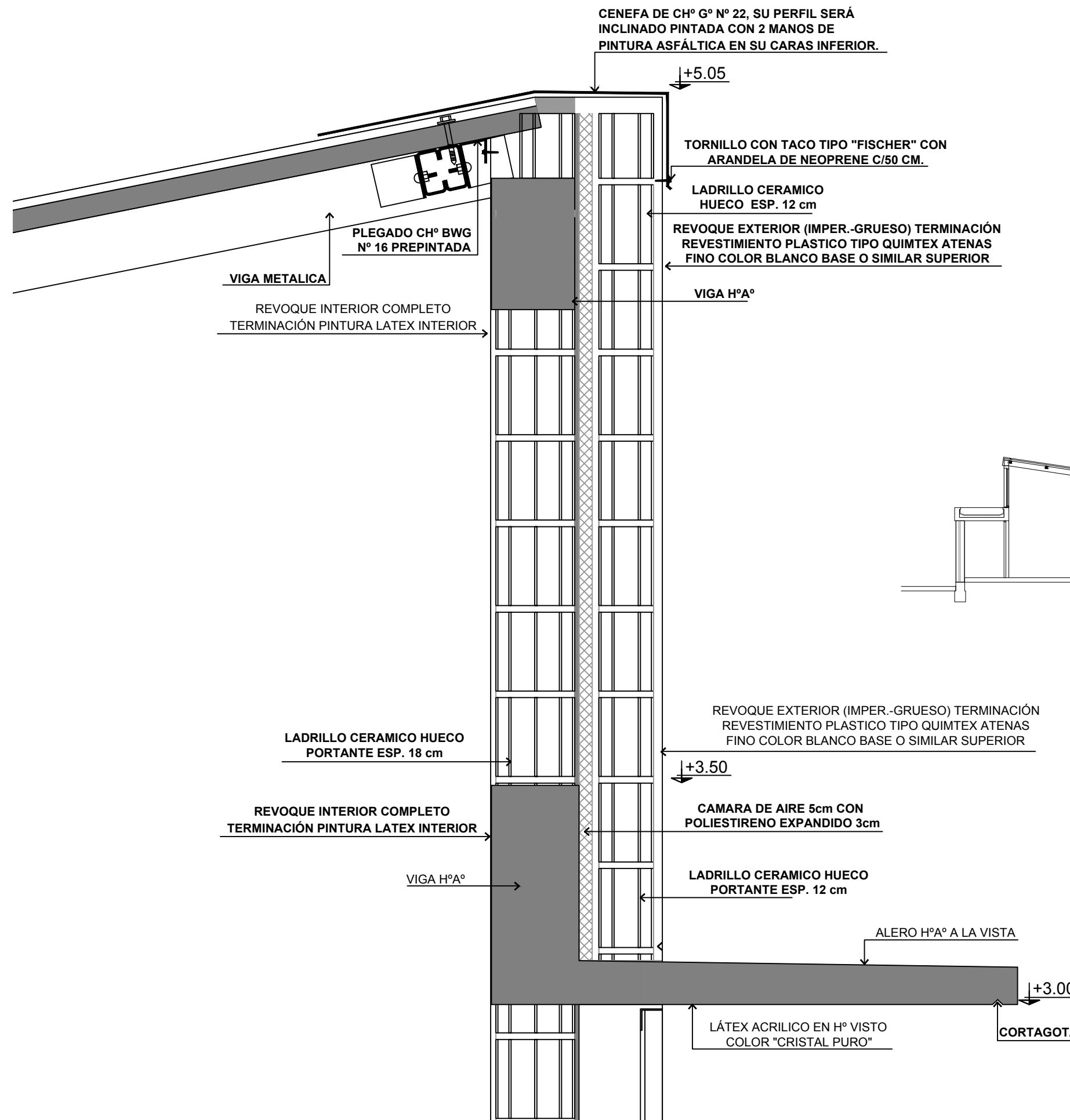
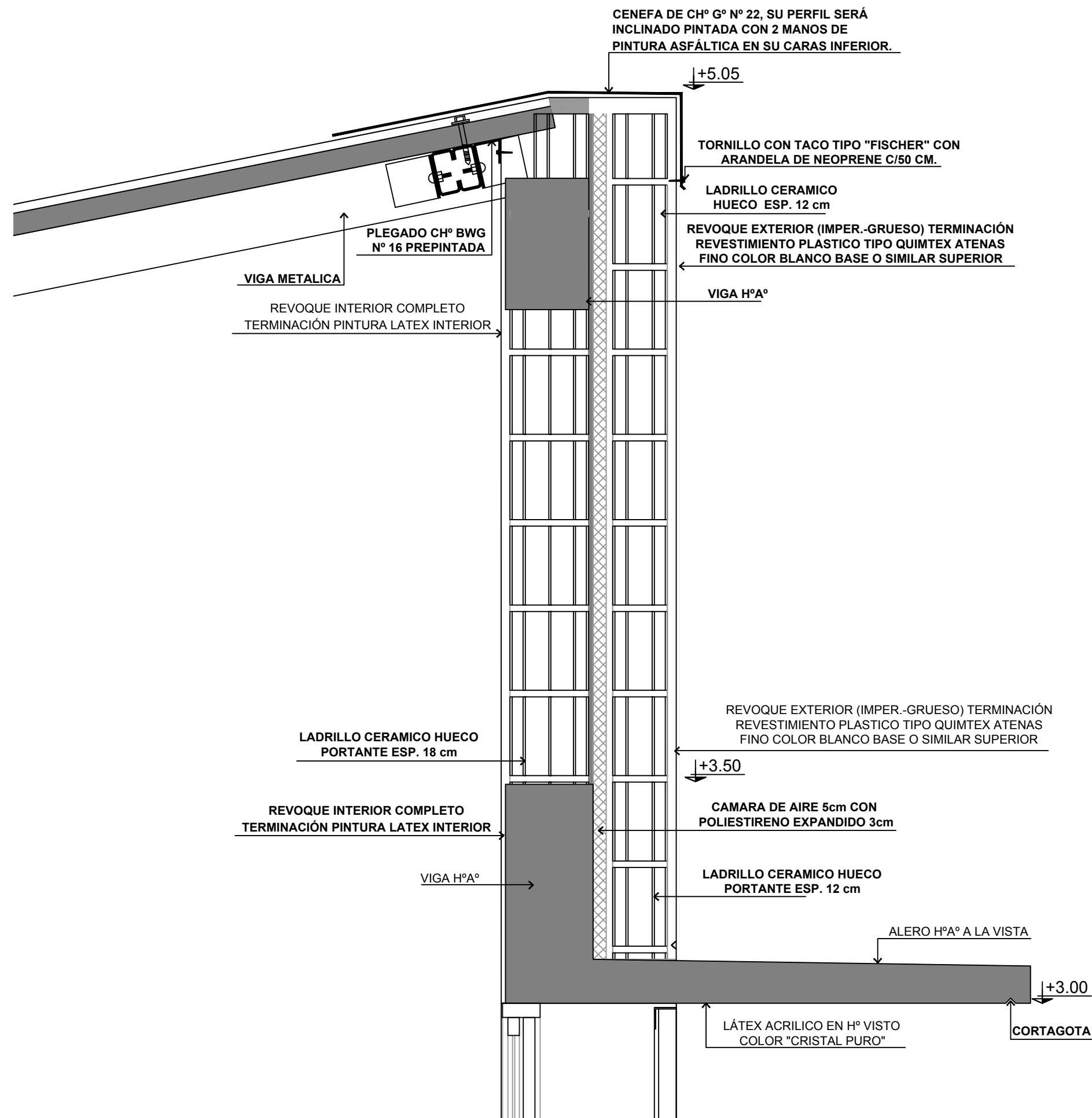
ESCALA **1:100**

FECHA **21-06-2019**

MODIFICACIONES

FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES

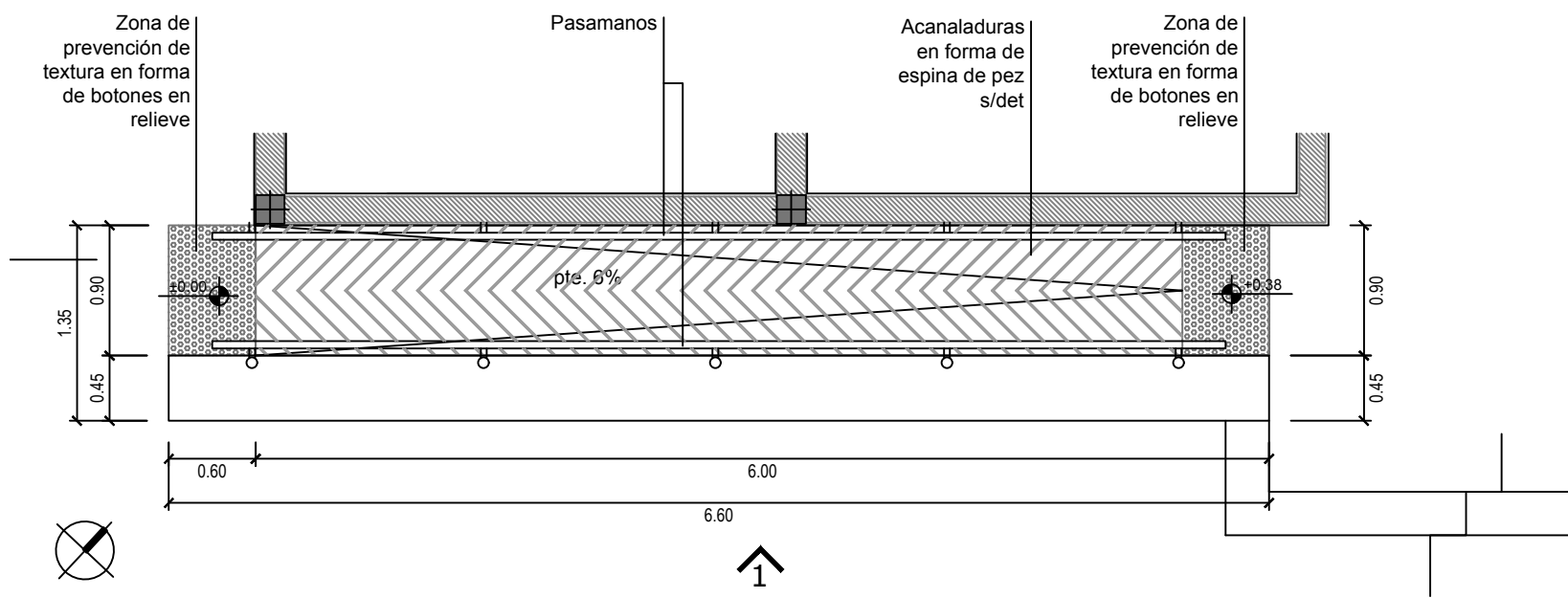


ARGENTINA

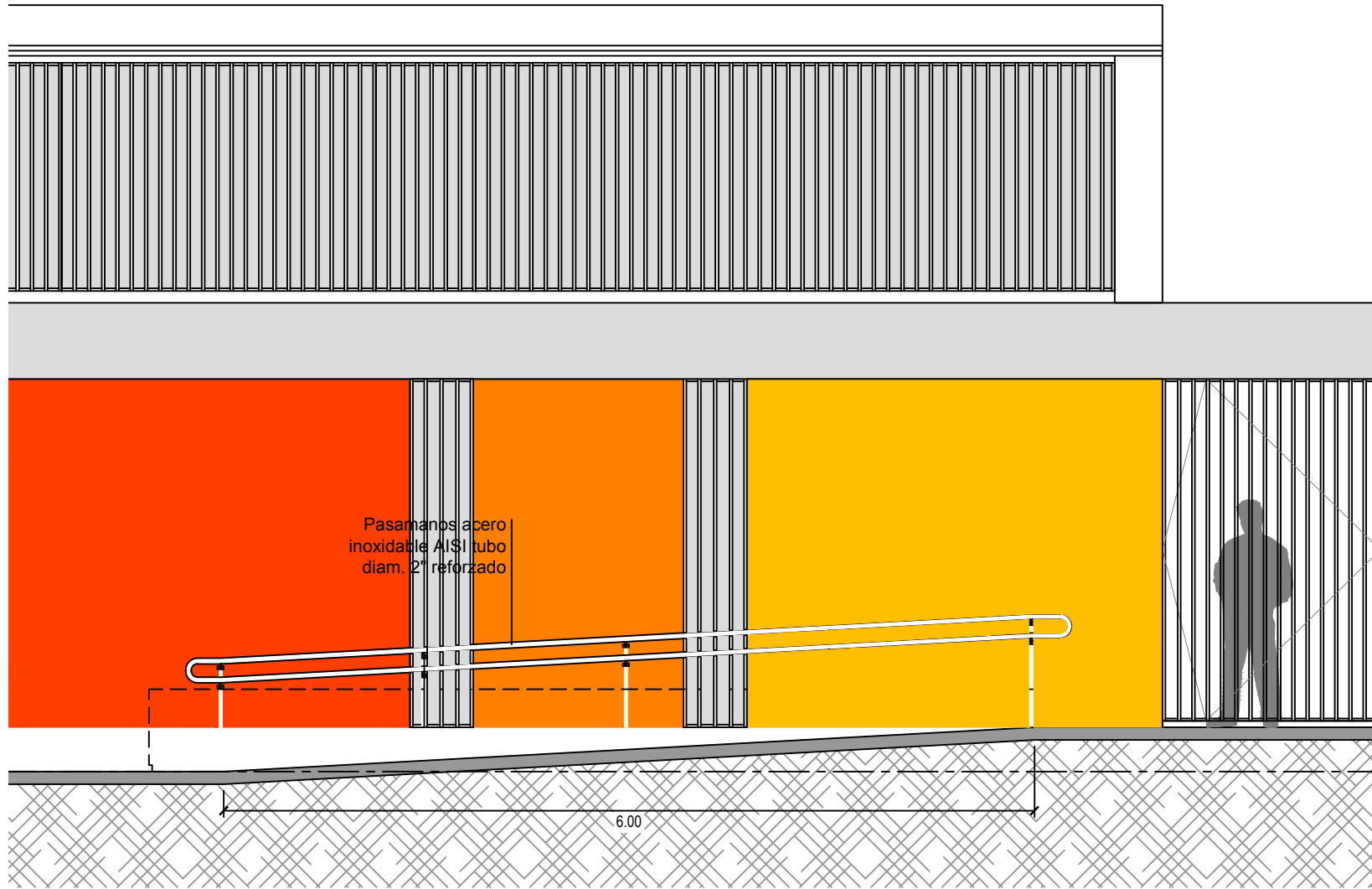
PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



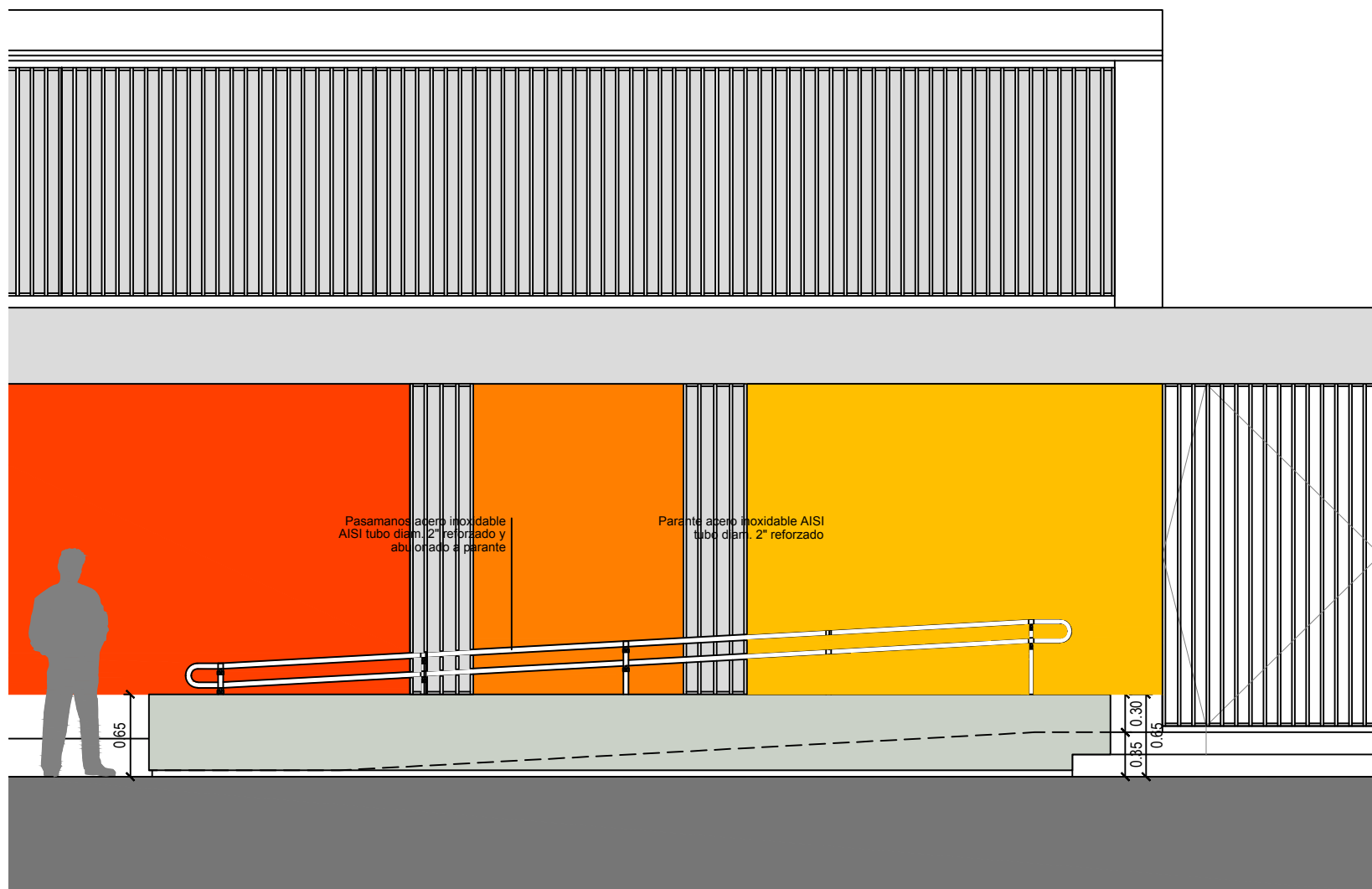
OBRA	J.I. N° 40 "EMMA SCHENNA DE MAZZA"
CUE :-	
CUI :-	
LOCALIZACION	Av. 9 de julio esq. Almt. Brown Firmat - Dto. General López Pcia. de Santa Fe
IMPLANTACION:	
NOMBRE	DETALLES Detalle Constructivo B
PLANO N°	DC-08
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR DIRECTOR: ARO. JORGE MICHELINI	
JEFE DE PROYECTOS: ARO. ALEJANDRO MORRESI	
RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO: ARO. ALEJANDRO DE JUANO ARO. NICOLÁS ESPER ARO. HERNÁN BIELER ARO. JORGELINA BUFFA ING. HERNÁN SANCHEZ	
ARCHIVO	J.I. 40_DC-08_Detalle Constructivo B.dwg
ESCALA	1:100
FECHA	21-06-2019
MODIFICACIONES	
FECHA	OBSERVACIONES
FECHA	OBSERVACIONES



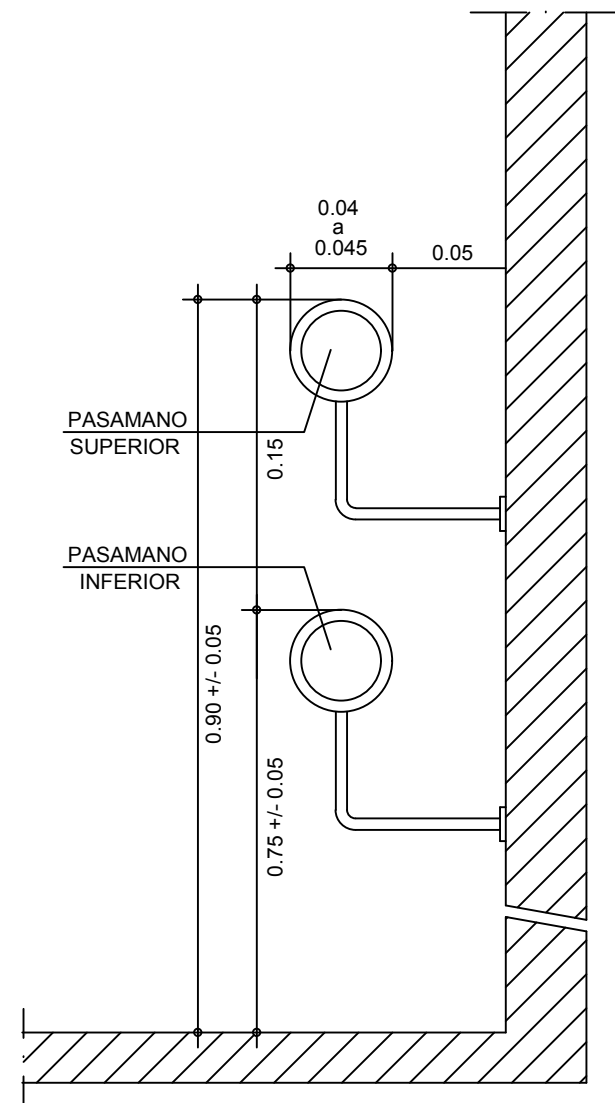
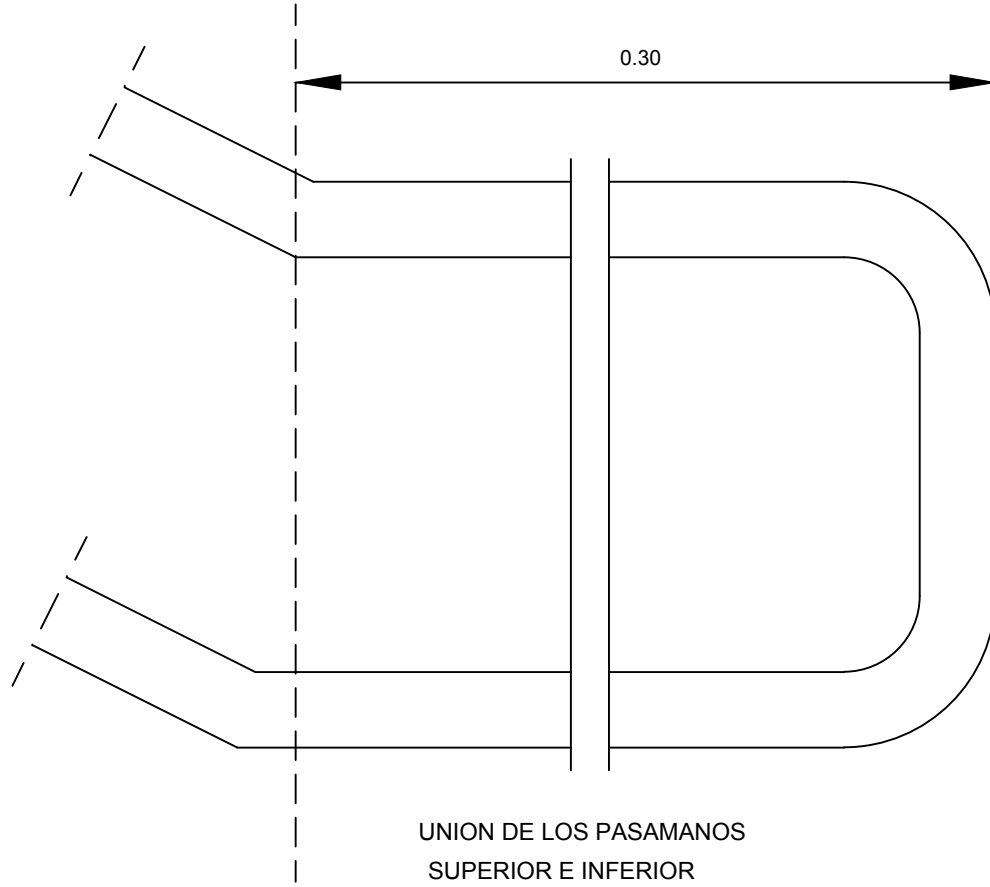
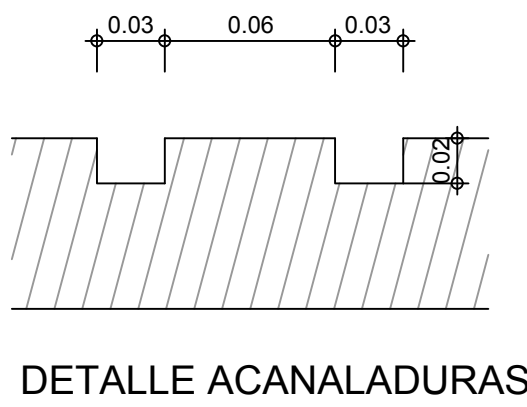
PLANTA



CORTE A - A



VISTA 1



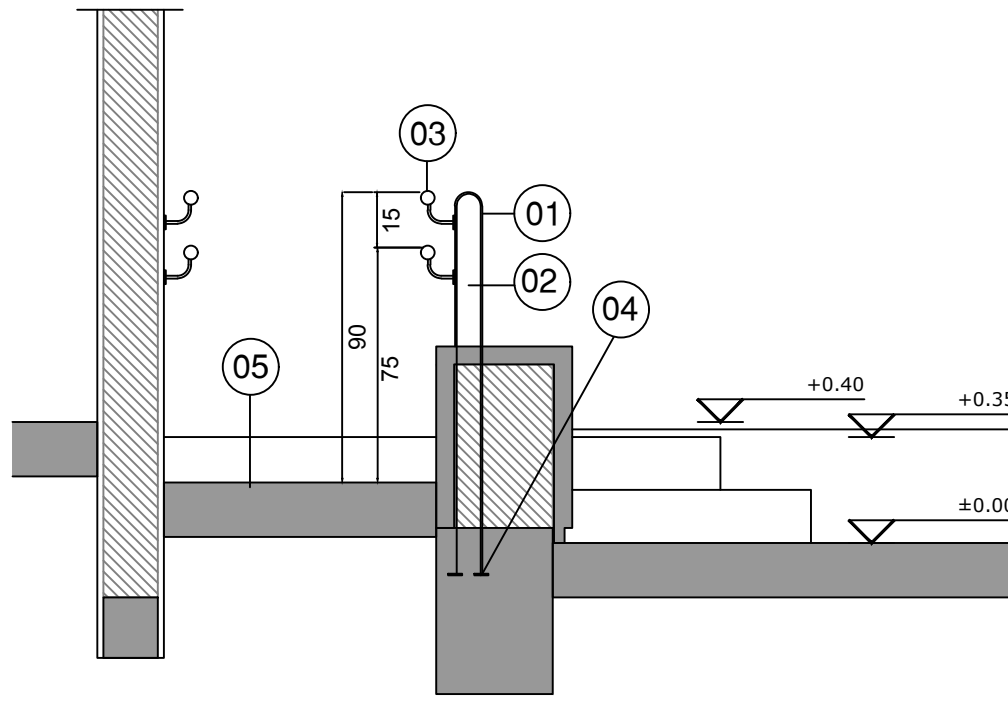
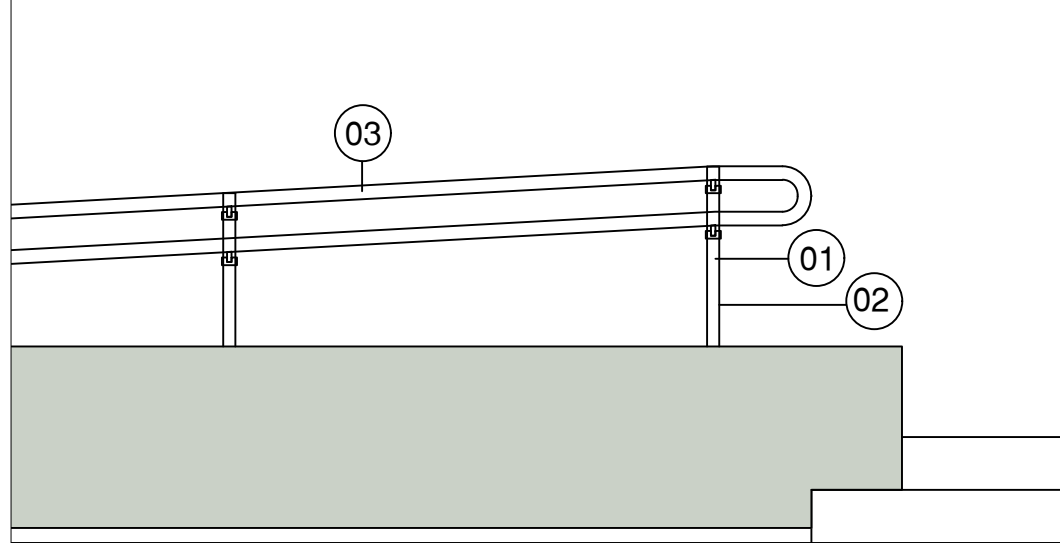
DETALLE TIPO PARA BARANDAS

REFERENCIAS

- 01 parante planchuela plana 6mm curvada pintura antioxido y esmalte poliuretano
- 02 tapa chapa lisa No 20 soldada a planchuela a ambos lados, pintura idem 01
- 03 pasamanos acero inoxidable AISI tubo diam. 2" reforzado y abulonado a parante
- 04 anclaje planchuela plana 6 mm soldada en cama de mortero cemento-arena 1/3 profundidad 50 cm como mínimo
- 05 cemento rodillado

NOTA:

LAS MEDIDAS EN DETALLE ESTÁN EXPRESADAS EN MILÍMETROS
LOS NIVELES Y MEDIDAS SERAN VERIFICADOS EN OBRA / MEDIDAS DE TERMINACIÓN.



NOTA:
LOS NIVELES Y MEDIDAS SERAN VERIFICADOS EN OBRA / MEDIDAS DE TERMINACIÓN.

ARGENTINA
UN PAIS CON BUENA GENTE

PLAN DE OBRAS "3000 JARDINES"



IMPLANTACION:
NOMBRE: OBRAS EXTERIORES
Detalle Rampas
PLANO Nº

OE-01

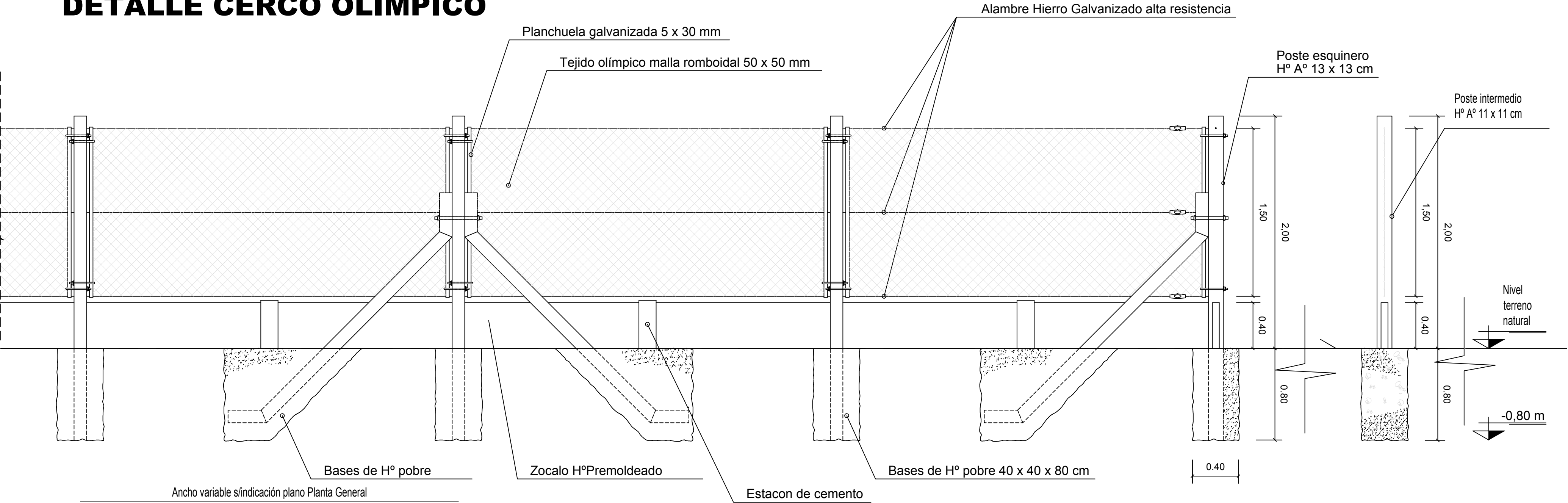
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI
JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO DE JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO: J.I. 40_OE-01.dwg
ESCALA: 1:50 / 1:5
FECHA: 21-06-2019
MODIFICACIONES:
FECHA: OBSERVACIONES
FECHA: OBSERVACIONES

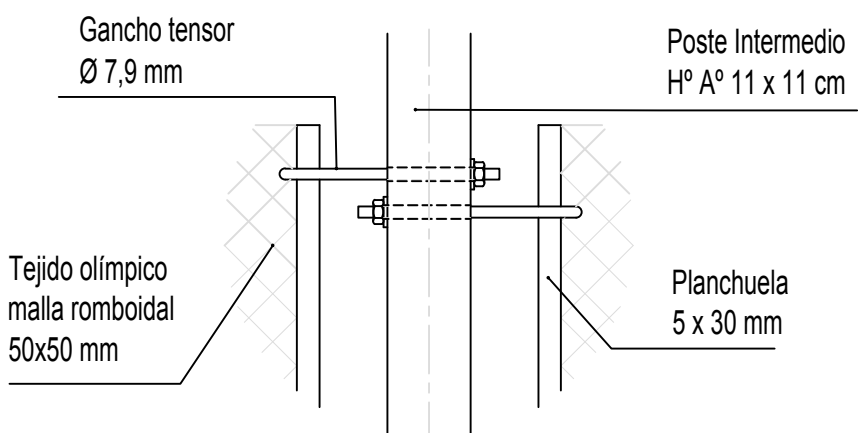
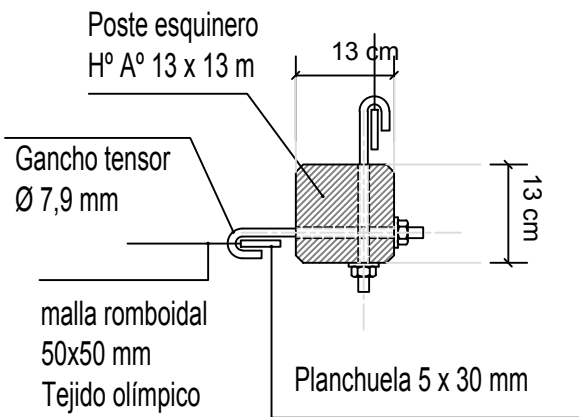


DETALLE CERCO OLIMPICO



VISTA FRONTAL

DETALLE DE UNIONES / ESC. 1:5



NOTA N° 1:
Se colocarán postes tensores cada 9 m
y los correspondientes postes
esquineros según Plano Planta General.

NOTA N° 2:
Las bases de columnas se ejecutarán
en hormigón pobre a profundidad
-0,80m del nivel de terreno natural.

SECCION

ARGENTINA

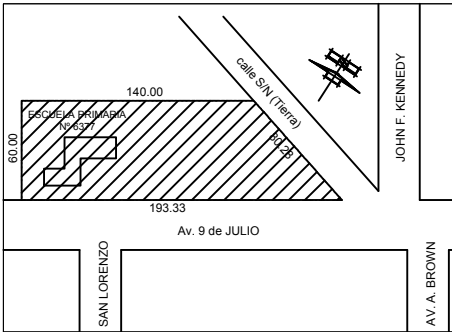
PLAN DE OBRAS
"3000 JARDINES"



OBRA **J.I. N° 40**
"EMMA SCHENNA DE MAZZA"

CUE :-
CUI :-

LOCALIZACION Av. 9 de julio esq. Almte. Brown
Firmat - Dto. General López
Pcia. de Santa Fe



IMPLANTACION:

NOMBRE OBRAS EXTERIORES
Detalle Cerco Perimetral

PLANO N°

E0-02

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR
DIRECTOR: ARQ. JORGE MICHELINI

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ALEJANDRO MORRESI

RESPONSABLES PROYECTO EJECUTIVO:
ARQ. ALEJANDRO de JUANO
ARQ. NICOLÁS ESPER
ARQ. HERNÁN BIELER
ARQ. JORGELINA BUFFA
ING. HERNÁN SÁNCHEZ

ARCHIVO J.I. 40_OE-02.dwg

ESCALA 1:25

FECHA 21-06-2019

MODIFICACIONES
FECHA OBSERVACIONES

FECHA OBSERVACIONES