

# **DOCUMENTACIÓN GRÁFICA**

## **Obras Complementarias**

## LISTADO DE PLANOS CAPS PROTOTIPO TANDIL

### **B) ESTRUCTURAS**

EST ESTRUCTURAS

EST-01 ESTRUCTURA SOBRE PLANTA BAJA/ PLANO DE FUNDACIÓN .....ESC. 1.100

### **C) OBRAS COMPLEMENTARIAS**

IE INSTALACIÓN ELÉCTRICA

IE-01 PLANTA BAJA– BOCAS DE ILUMINACIÓN.....ESC. 1.100

IE-02 PLANTA BAJA– BOCAS DE TOMACORRIENTES .....ESC. 1.100

IE-03 PLANTA BAJA– MUY BAJA TENSIONES/REDES.....ESC. 1.100

IE-04 PLANTA BAJA– MUY BAJA TENSIONES/DETECCIÓN INCENDIO .....ESC. 1.100

IE-05 PLANTA BAJA– BANDEJAS PORTACABLES Y CAÑEROS .....ESC. 1.100

IE-06 ESQUEMAS UNIFILARES ..... S/E

IS INSTALACIÓN SANITARIA

IS-01 PLANTA BAJA– INSTALACIÓN AGUA FRÍA Y CALIENTE/INCENDIO.....ESC. 1.100

IS-02 PLANTA BAJA– INSTALACIÓN CLOACAL/PLUVIAL .....ESC. 1.100

IS-03 PLANTA DE TECHOS – INSTALACIÓN AGUA FRÍA/INCENDIO.....ESC. 1.100

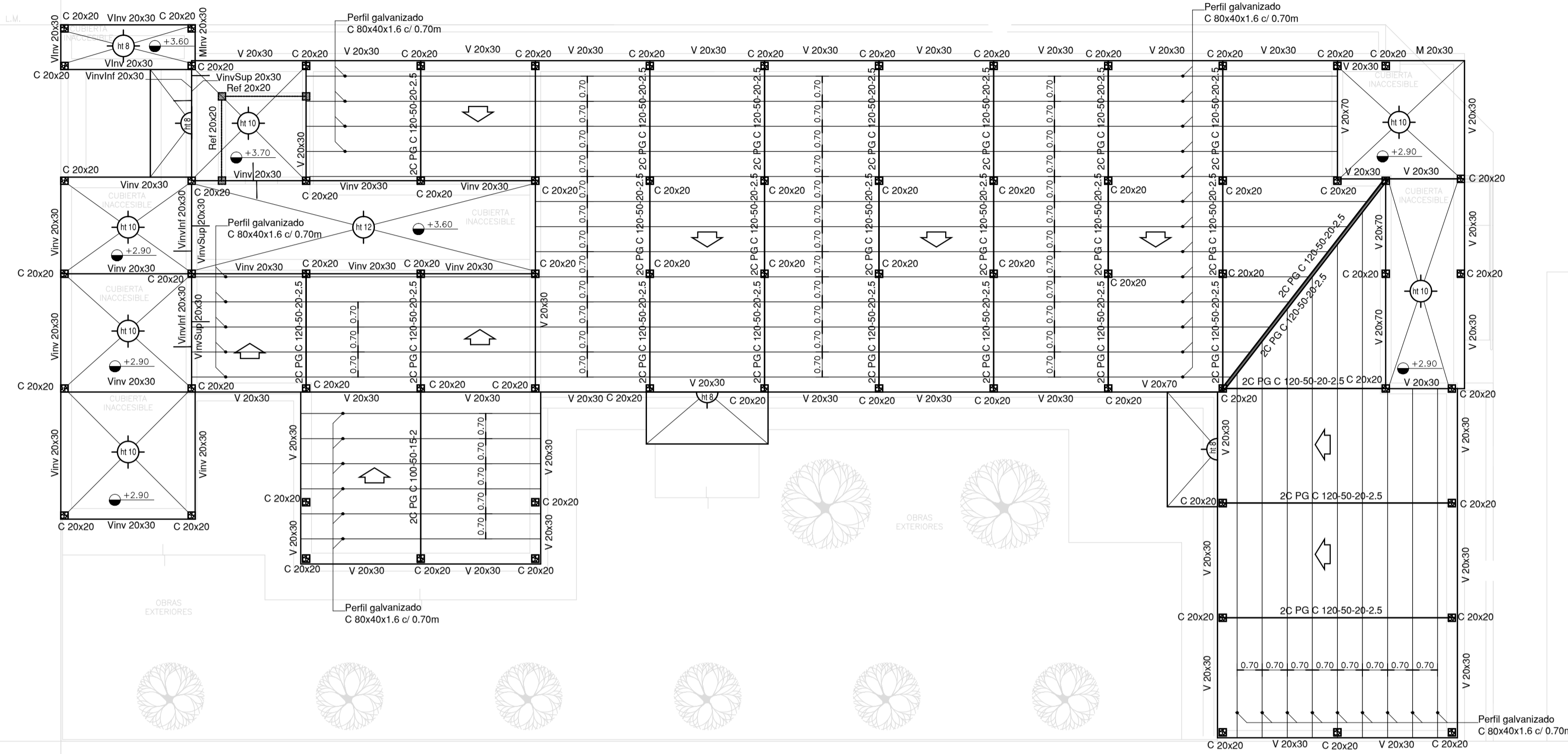
IG INSTALACIÓN DE GASES

IG-01 PLANTA BAJA.....ESC. 1.100

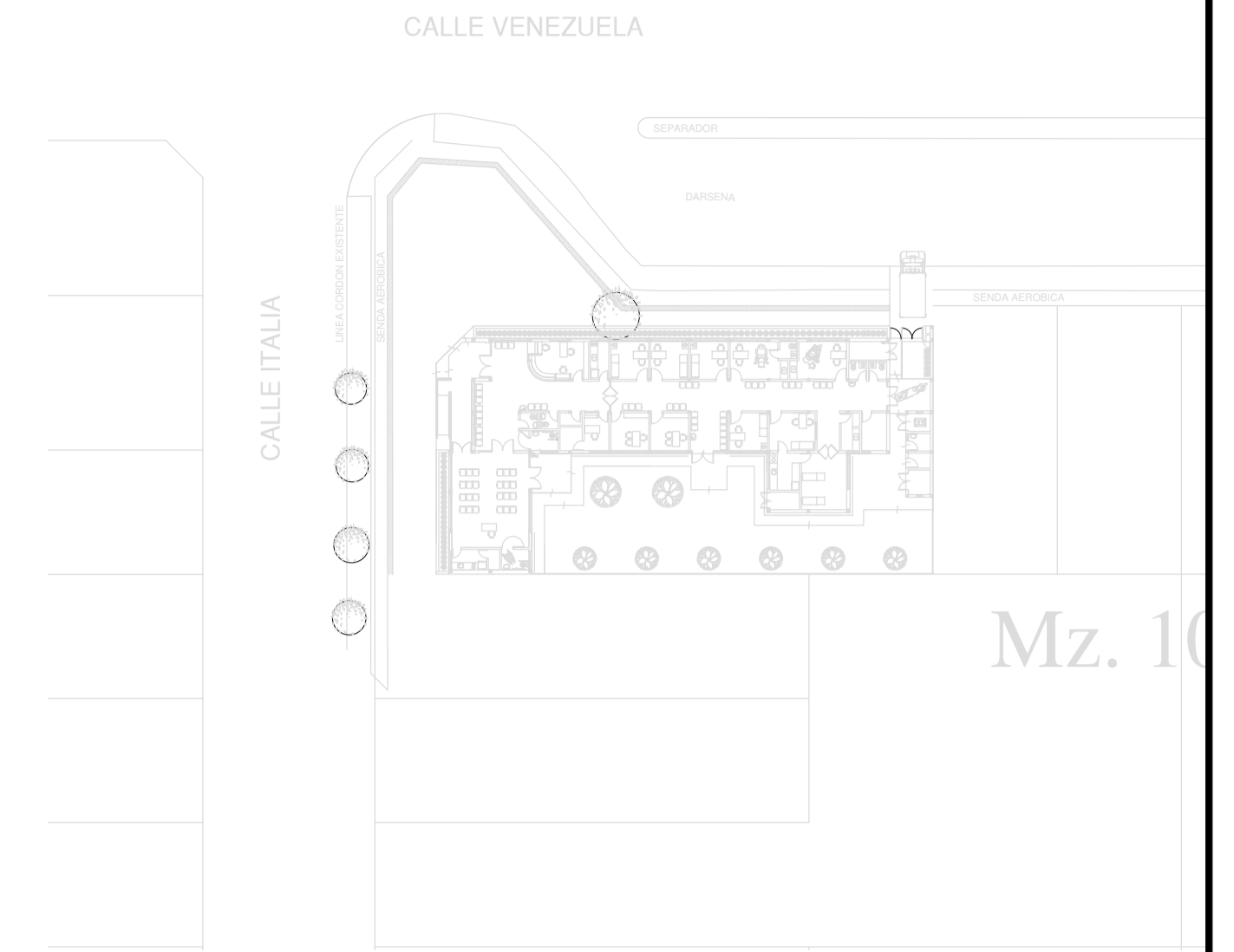
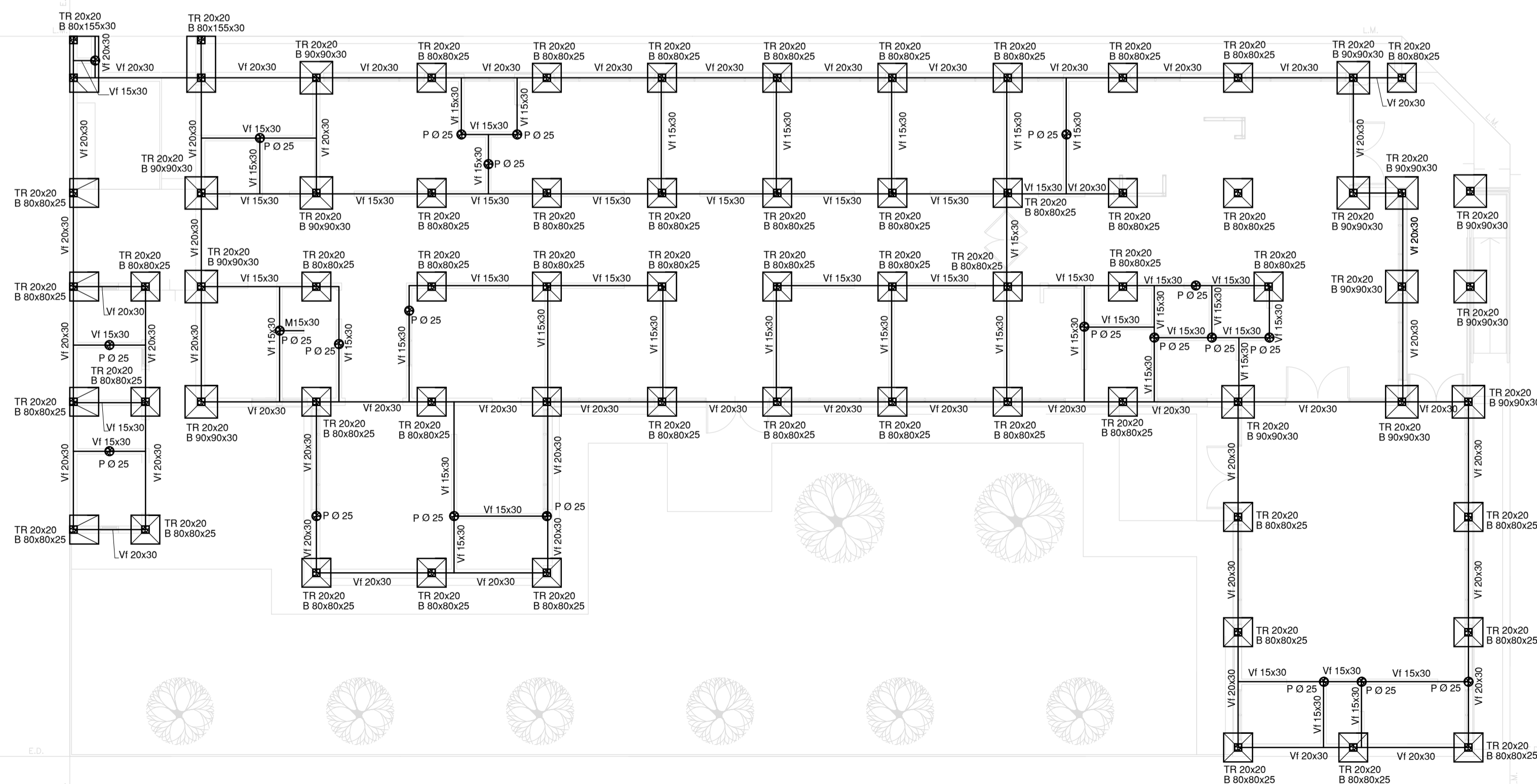
IT INSTALACIÓN TERMOMECAÁNICA

IT-01 PLANTA BAJA .....ESC. 1.100

# ESTRUCTURA SOBRE PLANTA BAJA



# PLANO DE FUNDACION



**NOTA :**  
 IMPLANTACION DEL EDIFICIO PROTOTIPO AL SOLO EFECTO DEL CONOCIMIENTO DEL PROYECTO Y SU ANALISIS. LA MISMA SE ENCUENTRA ESPEJADA CON RESPECTO A SU UBICACION CORRECTA INDICADA EN PLANO DE IMPLANTACION. LA DOCUMENTACION SE ADECUARÁ EN FORMA CORRECTA Y DEFINITIVA AL MOMENTO DE LA PRESENTACION DEL PROYECTO EJECUTIVO

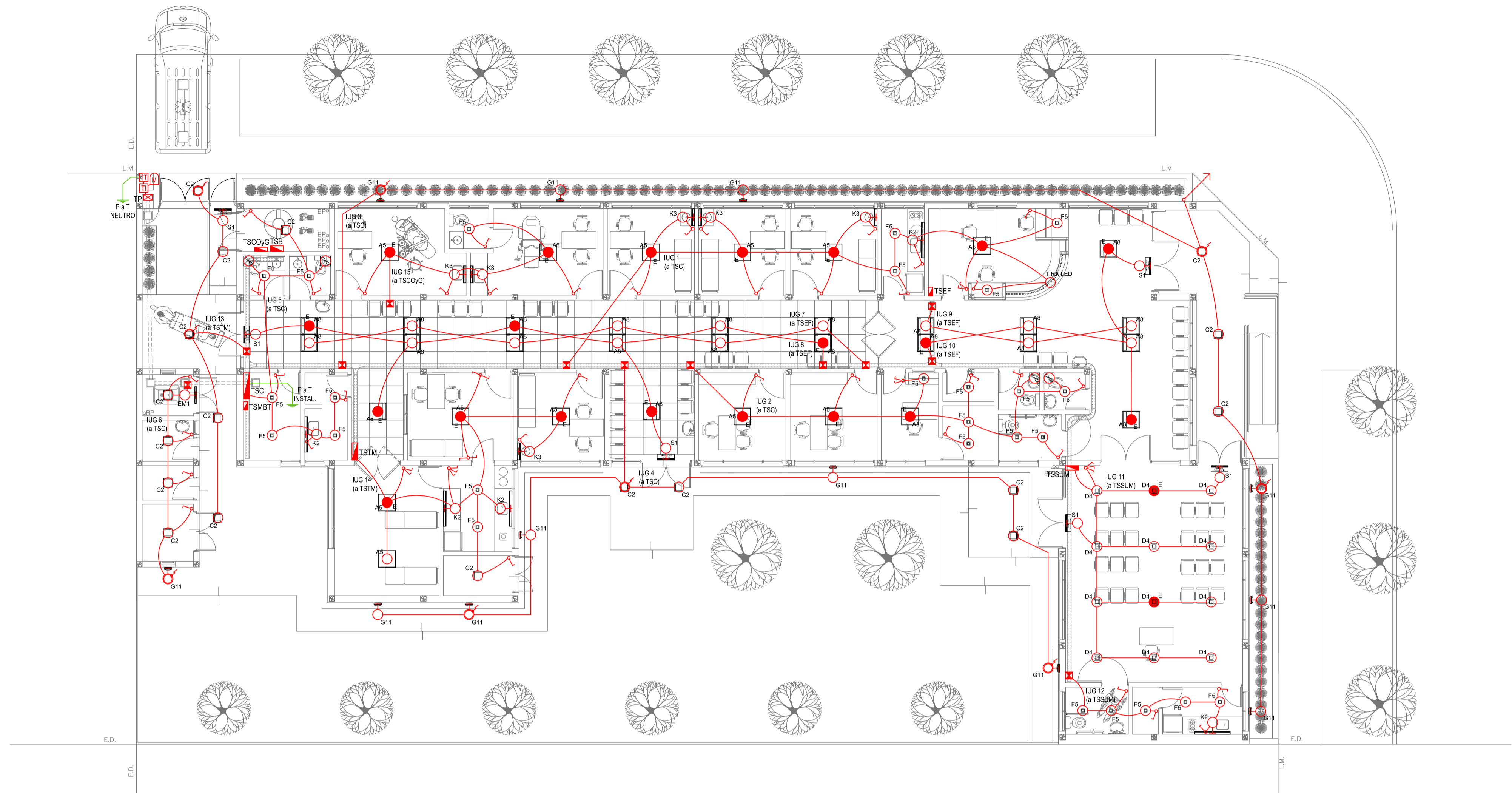
**NOTA IMPORTANTE DE FUNDACION:**  
 PREDIMENSIONADO EFECTUADO PARA ESTIMAR UN PRESUPUESTO. LOS RECAUDOS CONSTRUCTIVOS A PREVER EN LA OFERTA Y EN EL CALCULO A PRESENTAR SE BASARÁN EN LOS DATOS APORTADOS POR EL ESTUDIO DE SUELOS A REALIZAR POR LA CONTRATISTA SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES DE ESTRUCTURAS.

**CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES:**  
 Hormigon H-21  
 Acero ADN 420MPa  
 Prof. de Fundacion: -1,50 m B.N.T.N

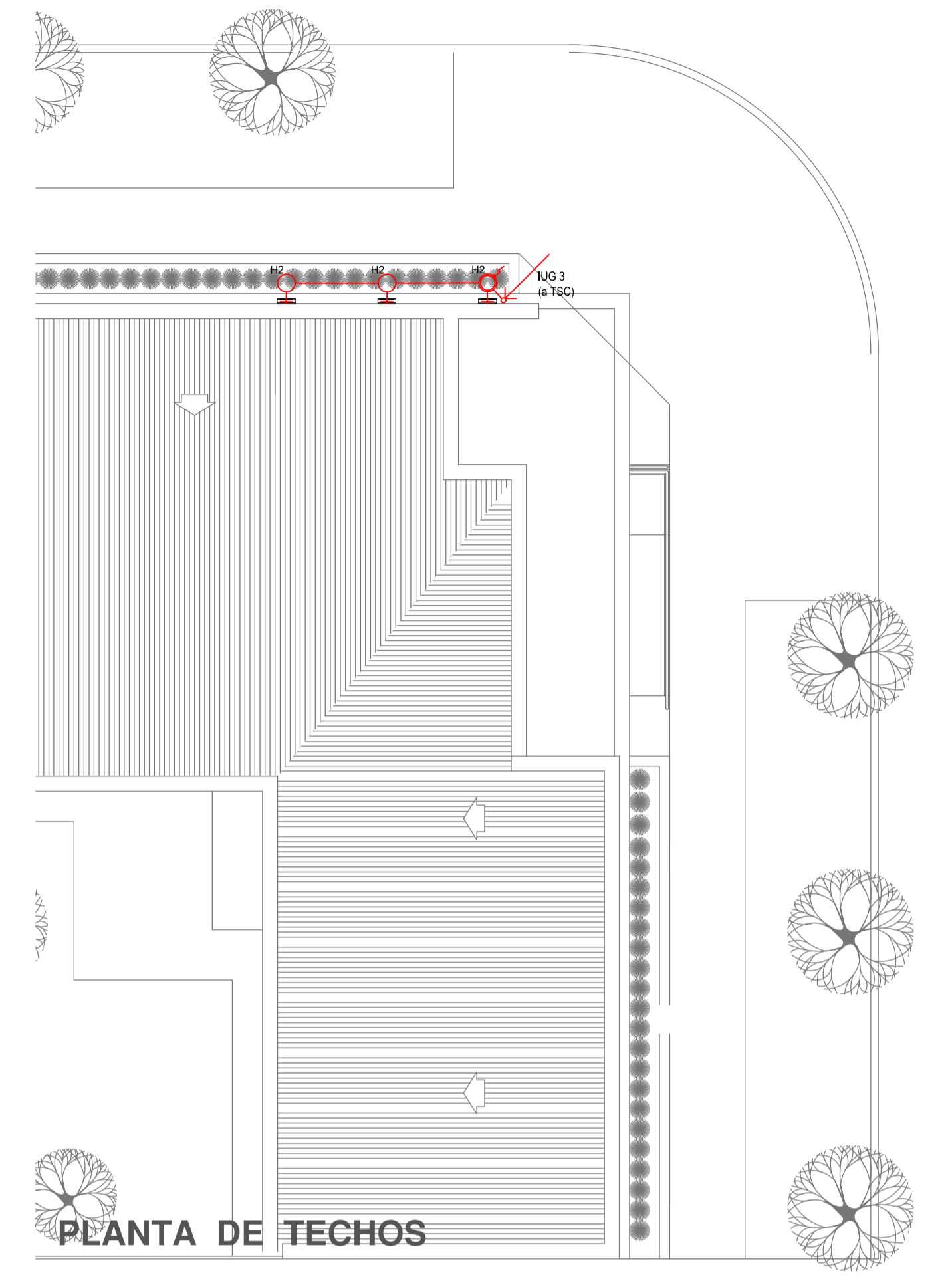
EX-2021-14405165

**DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA**  
**MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS**  
 GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

RESPONSABLES PROYECTO TEC. NATALIA DAMIA ING. MARCELO DEMILTA		OBRA PROYECTO <b>CAPS TANDIL</b> PROTOTIPO EN ESQUINA	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA TEC. NATALIA DAMIA ARQ. VERÓNICA CABANA DIRECTOR TECNICO ARQ. ADRIÁN LA MOTTA DIRECTOR PROVINCIAL		LOCALIDAD: TANDIL	PARTIDO: TANDIL
FECHA OCTUBRE 2021	PLANO	PRE-DIMENSIONADO ESTRUCTURA SOBRE PLANTA BAJA PLANO DE FUNDACION	
ESCALA 1:100		Nº EXPEDIENTE	AREA
...		EX-2021-14405165	ESTRUCTURAS
CODIGO GDEBA:		Nº PLANO	TOTAL
		01	01



PLANTA BAJA



PLANTA DE TECHOS

LISTADO DE ARTEFACTOS DE ILUMINACION				
Artefacto	Referencia	Descripción	Potencia(W)	Cantidad
	A5	Artefacto empotrable cuadrado de 59.8 x 59.8 cm para iluminación directa - simétrica con base de acero, tratamiento de superficie con pintura en polvo poliéster, con difusor de acrílico opal de alto rendimiento OPTO MAX, con una lámpara de led de 27W.	1x27W	13
	A8	Artefacto empotrable en techo cuadrado de 60,5 x 60,5 cm para iluminación directa - simétrica, con cuerpo y frente de acero, tratamiento de superficie con pintura en polvo poliéster, difusor de policarbonato opal de alto rendimiento OPTO MAX y fuente interna de led incorporada. Potencia luminica 20W distribuida en 2 (dos) paneles de led de 10W c/u.	2x10W	22
	C2	Artefacto de aplicar cuadrado de 30 x 30 cm para iluminación directa - simétrica con base de acero, tratamiento de superficie con pintura en polvo poliéster, difusor de policarbonato opal de alto rendimiento, con una lámpara de led de 18W	1x18W	18
	D4	Artefacto embudido cuadrado de 20 x 20 cm para iluminación directa - simétrica con base de acero, tratamiento de superficie con pintura en polvo poliéster color blanco, fuente de led día de 20W con fuente externa incluida dimerizable.	1x20W	12
	F5	Artefacto empotrable en techo. Dimensiones: 120mm x 120mm x 21mm, difusor opal. Distribución de Luz: directa simétrica. Lámpara de led de 6W.	1x6W	26
	G11	Artefacto de aplicar exterior redondo de 36 cm de diámetro para iluminación directa - simétrica, con cuerpo de aluminio inyectado, tratamiento de superficie con pintura en polvo poliéster, y difusor en policarbonato opal de alto rendimiento, con una lámpara de led de 12 W.	1x12W	12

LISTADO DE ARTEFACTOS DE ILUMINACION				
Artefacto	Referencia	Descripción	Potencia(W)	Cantidad
	H2	Proyector exterior con cuerpo de aluminio inyectado, tratamiento de superficie con pintura en polvo poliéster, reflector de aluminio gofrado brillante y cristal templado senografiado, con 1 (una) lámpara de LED de 10W.	1x10W	3
	K2	Artefacto aplicado en pared de 125 cm para iluminación directa - simétrica con cuerpo de acero esmaltado, terminales ABS y difusor en extrusión de policarbonato traslúcido con un tubo de led T8 de 18W	1x18W	5
	K3	Luminaria para aplicar en pared de 60 cm, de iluminación inferior. Construida íntegramente en metal esmaltado, pantalla portaequipo desmontable, difusor frontal, de policarbonato alveolar traslúcido, desmontable mediante tornillería, con un tubo de led T8 de 14W	1x14W	6
	E	Módulo de emergencia incorporado. Sistema de iluminación de emergencia, autónomo permanente para artefactos que utilizan fluorescentes T8 ó PL, de 4 pines o lámparas de Led.		22
	EM1	Artefacto de emergencia 90 leds 18hs de autonomía.	90x1W	1
	S1	Cartel de Salida con lámparas de leds con equipo autónomo de emergencia y 6 hrs. de autonomía.		6

REFERENCIAS ILUMINACION	CANTIDAD	
	BOCA DE ILUMINACION.	
	MÓDULO DE EMERGENCIA INCORPORADO.	22
	APLIQUES DE ILUMINACION.	
	LLAVE DE EFECTO.	
	LLAVE COMBINADA.	
	FOTOCELULA.	9
	EXTRACTOR DE BAÑO.	4

NOTA: las capacidades, tendidos, secciones, ubicaciones, equipos y accesorios mencionados en el presente anteproyecto, deberán ser considerados como tentativos y a los fines de fijar criterios para la cotización. Debiendo La Contratista realizar el proyecto ejecutivo final.  
 Toda la instalación será recorrida por un conductor aislado de cobre verde con amantillo de 2,5mm<sup>2</sup> de sección mínima o equivalente al neutro.  
 Canalización y cableado de circuitos:  
 IUG: PVC-LH Ø20 - 2,3,4x1,5mm<sup>2</sup>+2,5mm<sup>2</sup>PE según retorno.

REFERENCIAS BANDEJAS PORTACABLES	
	TABLERO PRINCIPAL.
	TABLERO SECCIONAL.
	CAJA DE PASO
	BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 150mm
	CURVA A NOVENTA GRADOS (90°) PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 150mm
	CURVA A CUARENTA Y CINCO GRADOS (45°) PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 150mm
	DERIVACION TEE PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 150mm
	DERIVACION CRUZ PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 150mm

IMPLANTACION DEL EDIFICIO PROTOTIPO AL SOLO EFECTO DEL CONOCIMIENTO DEL PROYECTO Y SU ANALISIS. LA MISMA SE ENCUENTRA ESPEJADA Y/O ROTADA CON RESPECTO A SU UBICACION CORRECTA INDICADA EN PLANO DE IMPLANTACION. LA DOCUMENTACION SE ADECUARÁ EN FORMA CORRECTA Y DEFINITIVA AL MOMENTO DE LA PRESENTACION DEL PROYECTO EJECUTIVO.

EX-2021-14405165

**DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA**  
**MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS**

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

RESPONSABLES PROYECTO  
**ING. FABRICIO GESU**  
**ARQ. MARTIN MARIGO**

OBRA PROYECTO  
**CAPS TANDIL**  
 PROTOTIPO EN ESQUINA

LOCALIDAD: TANDIL  
 PARTIDO: TANDIL

RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA  
**ARQ. MARTIN MARIGO**  
 JEFE DE DEPARTAMENTO  
**ARQ. VERÓNICA CABANA**  
 DIRECTOR TECNICO  
**ARQ. ADRIÁN LA MOTTA**  
 DIRECTOR PROVINCIAL

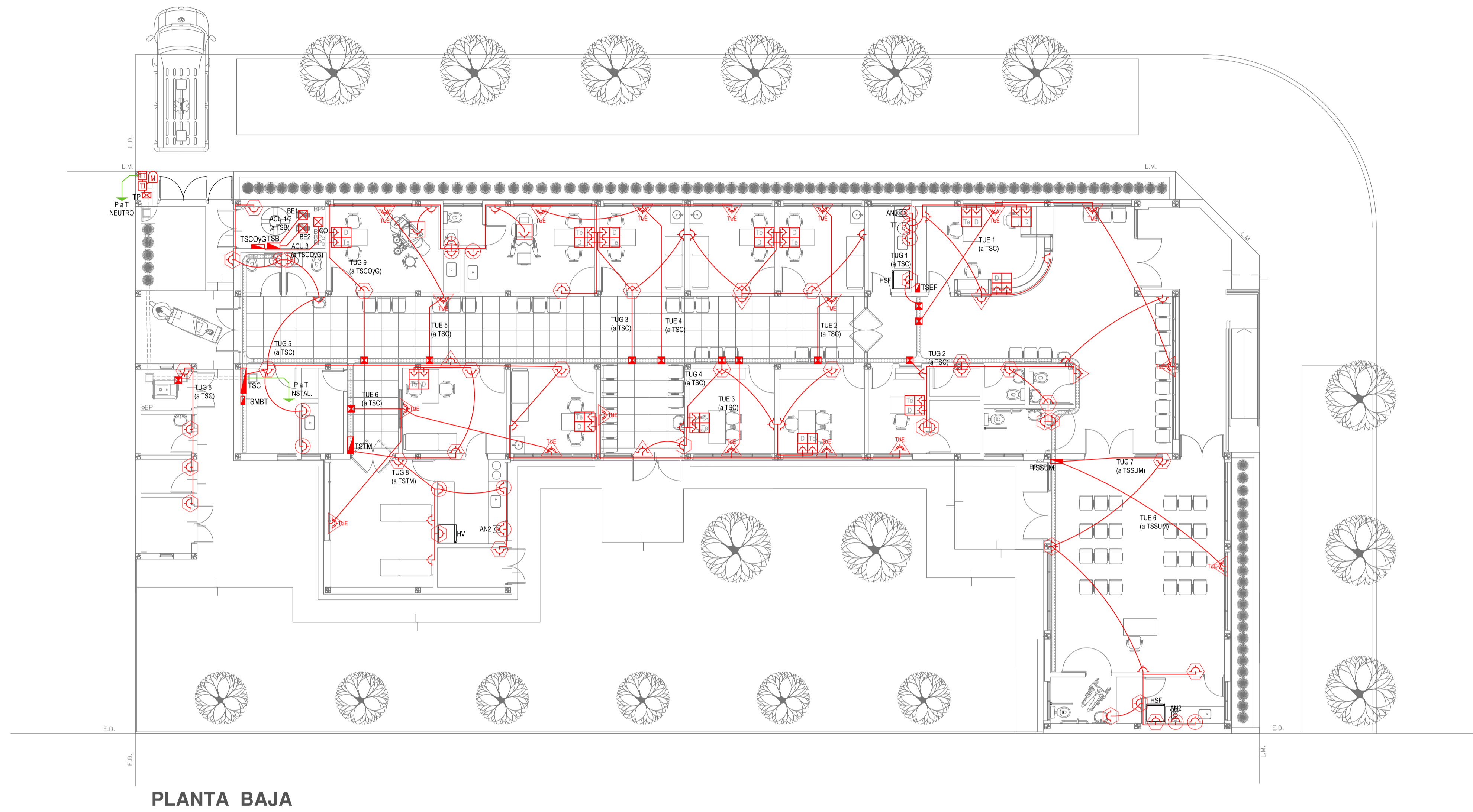
FECHA  
**OCTUBRE 2021**

PLANO  
**INSTALACION ELECTRICA**  
**BOCAS DE ILUMINACION**

ESCALA 1:100

N° EXPEDIENTE	AREA	N° PLANO	TOTAL
EX-2021-14405165	INSTALACION ELECTRICA	1	6

COODIGO GDEBA:



PLANTA BAJA

EX-2021-14405165

REFERENCIAS ALTURAS DE TOMACORRIENTES	
	TOMACORRIENTE A 0.40m SOBRE NPT.
	TOMACORRIENTE A 0.15m SOBRE N MESADA.
	TOMACORRIENTE A 1.20m SOBRE NPT.
	TOMACORRIENTE A 2.20m SOBRE NPT.
	TOMACORRIENTE EN PISO.
	ALIMENTACION CARGA UNICA ALTURA A DEFINIR.

REFERENCIAS TOMACORRIENTES		CANTIDAD
	TUG: TOMACORRIENTE DE USO GENERAL.	77
	TUE: TOMACORRIENTE DE USO ESPECIAL.	10
	ACU: ALIMENTACION CARGA UNICA.	3
	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 RJ11 (TEL) 1 PUERTO DE DATOS CAT. SE 4 TOMACORRIENTES 2P+T DE 10A.	11
	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 PUERTO DE DATOS CAT. SE 4 TOMACORRIENTES 2P+T DE 10A.	2

LISTADO DE ARTEFACTOS ELECTRICOS					
	AN2	Anafe eléctrico con una (1) Hornalla grande de 1500W y 18,5 cm de diámetro, diseño en acero inoxidable, s/ Pliego.	1x1500W	3	
	HSF	Heladera sin freezer de 277 lts., color blanco de 150 cm de alto, 54 cm de ancho y 61 cm de profundidad, s/ Pliego.		2	
	HV	Heladera vertical tipo exhibidora para conservación de vacunas con llave y alarma (visual y acústica), de 190 cm de alto, 67 cm de ancho y 65 de profundidad, s/ Pliego.		1	

NOTA: las capacidades, tendidos, secciones, ubicaciones, equipos y accesorios mencionados en el presente anteproyecto, deberán ser considerados como tentativos y a los fines de fijar criterios para la cotización. Debiendo La Contratista realizar el proyecto ejecutivo final. Canalización y cableado de circuitos:  
TUG: PVC-LH Ø20 - 2x2,5mm<sup>2</sup>+2,5mm<sup>2</sup>PE  
TUE: PVC-LH Ø20 - 2x4,0mm<sup>2</sup>+4,0mm<sup>2</sup>PE

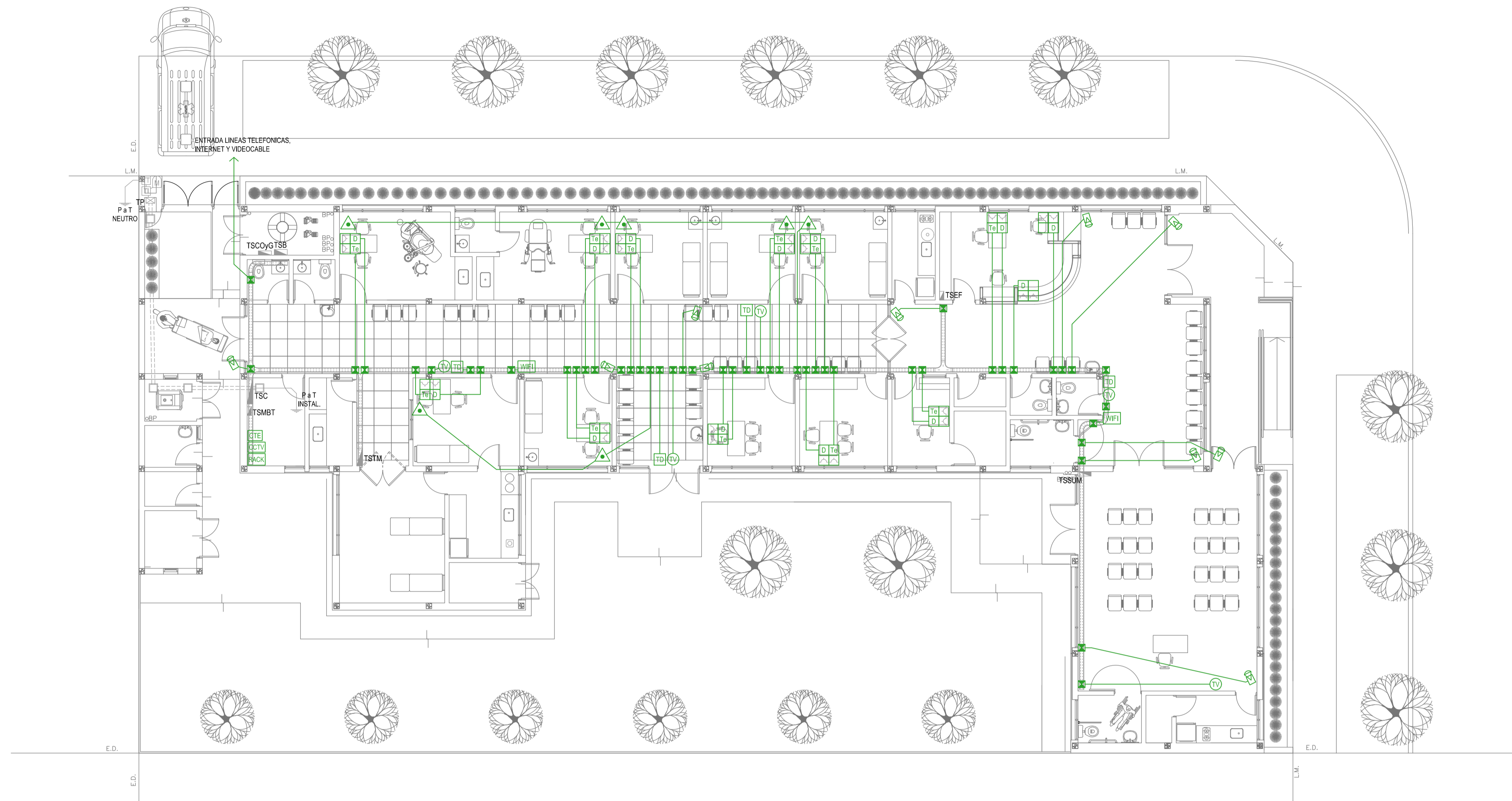
IMPLANTACION DEL EDIFICIO PROTOTIPO AL SOLO EFECTO DEL CONOCIMIENTO DEL PROYECTO Y SU ANALISIS. LA MISMA SE ENCUENTRA ESPEJADA Y/O ROTADA CON RESPECTO A SU UBICACION CORRECTA INDICADA EN PLANO DE IMPLANTACION. LA DOCUMENTACION SE ADECUARÁ EN FORMA CORRECTA Y DEFINITIVA AL MOMENTO DE LA PRESENTACION DEL PROYECTO EJECUTIVO.

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

RESPONSABLES PROYECTO ING. FABRICIO GESU ARQ. MARTIN MARIGO	OBRA PROYECTO <b>CAPS TANDIL</b> PROTOTIPO EN ESQUINA
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. MARTIN MARIGO JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. VERÓNICA CABANA DIRECTOR TECNICO ARQ. ADRIÁN LA MOTTA DIRECTOR PROVINCIAL	LOCALIDAD: TANDIL PARTIDO: TANDIL PLANO INSTALACION ELECTRICA BOCAS DE TOMACORRIENTES ESCALA 1:100 N° EXPEDIENTE: EX-2021-14405165 AREA: INSTALACION ELECTRICA N° PLANO: 2 TOTAL: 6

COODIGO GDEBA:



PLANTA BAJA

REFERENCIAS REDES, TELEFONÍA Y TV	CANT.
[RACK] CENTRAL DE DATOS s/ PLIEGO.	1
[WIFI] ACCESS POINT s/ PLIEGO s/ PLIEGO.	2
[TV] BOCA DE TELEVISION s/ PLIEGO.	5
[CTE] CENTRAL TELEFONICA s/ PLIEGO.	1
[D T] PERISCOPIO COMPLETO CON 1 RJ11 (TEL) + PUERTO DE DATOS CAT. SE 4 TOMACORRIENTES 2P+1 DE 10A.	11
[D T] PERISCOPIO COMPLETO CON 1 PUERTO DE DATOS CAT. SE 4 TOMACORRIENTES 2P+1 DE 10A.	2

REFERENCIAS SISTEMA DE TURNOS	CANT.
[TD] TURNERO DIGITAL s/ PLIEGO.	4
[A] PULSADOR LLAMADOR TURNERO s/ PLIEGO.	7

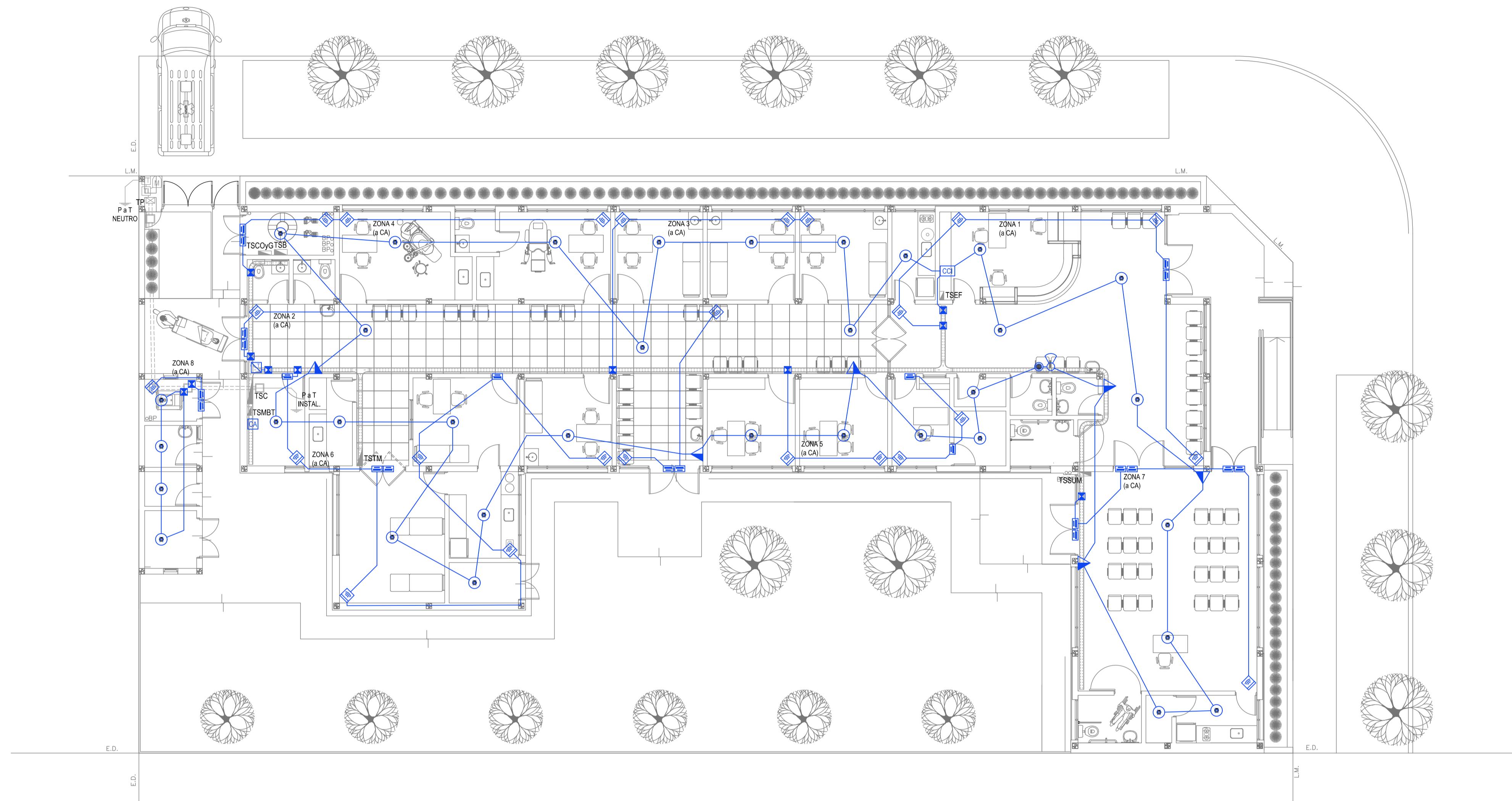
REFERENCIAS CIRCUITO CERRADO TV	CANT.
[CCTV] CENTRAL DE CCTV s/ PLIEGO	1
[CAM] CAMARA DE CCTV s/ PLIEGO	10

NOTA: las capacidades, tendidos, secciones, ubicaciones, equipos y accesorios mencionados en el presente anteproyecto, deberán ser considerados como tentativos y a los fines de fijar criterios para la cotización. Debiendo La Contratista realizar el proyecto ejecutivo final.

IMPLANTACION DEL EDIFICIO PROTOTIPO AL SOLO EFECTO DEL CONOCIMIENTO DEL PROYECTO Y SU ANALISIS. LA MISMA SE ENCUENTRA ESPEJADA Y/O ROTADA CON RESPECTO A SU UBICACION CORRECTA INDICADA EN PLANO DE IMPLANTACION. LA DOCUMENTACION SE ADECUARÁ EN FORMA CORRECTA Y DEFINITIVA AL MOMENTO DE LA PRESENTACION DEL PROYECTO EJECUTIVO.

EX-2021-14405165

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS			
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES			
RESPONSABLES PROYECTO ING. FABRICIO GESU ARQ. MARTIN MARIGO	OBRA PROYECTO <b>CAPS TANDIL</b> PROTOTIPO EN ESQUINA	LOCALIDAD: TANDIL PARTIDO: TANDIL	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. MARTIN MARIGO JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. VERÓNICA CABANA DIRECTOR TECNICO ARQ. ADRIÁN LA MOTTA	FECHA OCTUBRE 2021	PLANO INSTALACION ELECTRICA MUY BAJAS TENSIONES BOCAS DE REDES, TELEFONIA, TV, TURNEROS DIGITALES Y CCTV (CIRCUITO CERRADO DE TV)	
DIRECTOR PROVINCIAL	ESCALA 1:100	Nº EXPEDIENTE EX-2021-14405165	AREA INSTALACION ELECTRICA
		Nº PLANO 3	TOTAL 6
CODIGO GDEBA:			



PLANTA BAJA

REFERENCIAS DETECCION INCENDIO	CANT.
CENTRAL CONTRA INCENDIO s/ PLIEGO.	1
SIRENA ALARMA CONTRA INCENDIO s/ PLIEGO.	1
FLASHING LAMP s/ PLIEGO.	1
PULSADOR PARA INCENDIO s/ PLIEGO.	6
DETECTOR DE HUMO s/ PLIEGO.	34

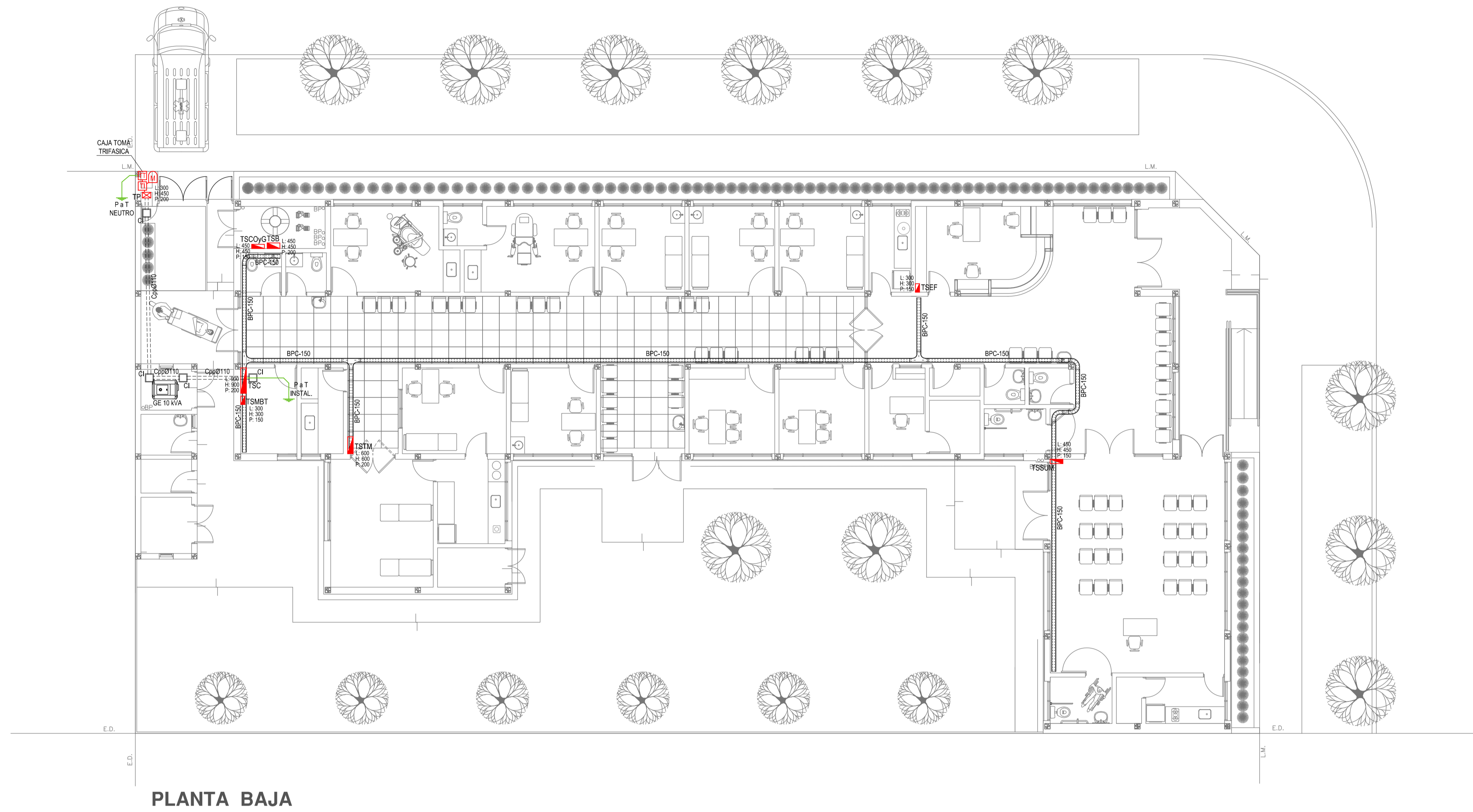
REFERENCIAS ALARMA ANTIRROBO	CANT.
CENTRAL DE ALARMA s/ PLIEGO	1
TECLADO LED CON MICROFONO s/ PLIEGO	1
DETECTOR DE MOVIMIENTO INFRARROJO s/ PLIEGO	24
DETECTOR MAGNETICO s/ PLIEGO	22
SIRENA ALARMA ANTIRROBO s/ PLIEGO	1

NOTA: las capacidades, tendidos, secciones, ubicaciones, equipos y accesorios mencionados en el presente anteproyecto, deberán ser considerados como tentativos y a los fines de fijar criterios para la cotización. Debiendo La Contratista realizar el proyecto ejecutivo final.

IMPLANTACION DEL EDIFICIO PROTOTIPO AL SOLO EFECTO DEL CONOCIMIENTO DEL PROYECTO Y SU ANALISIS. LA MISMA SE ENCUENTRA ESPEJADA Y/O ROTADA CON RESPECTO A SU UBICACION CORRECTA INDICADA EN PLANO DE IMPLANTACION. LA DOCUMENTACION SE ADECUARÁ EN FORMA CORRECTA Y DEFINITIVA AL MOMENTO DE LA PRESENTACION DEL PROYECTO EJECUTIVO.

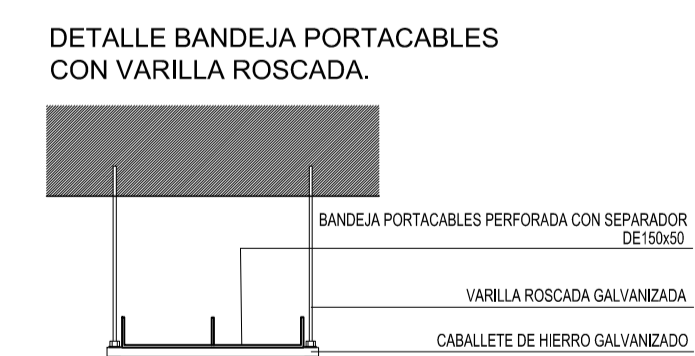
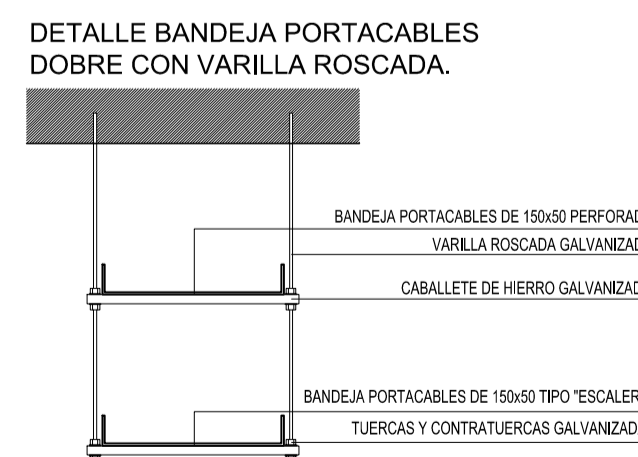
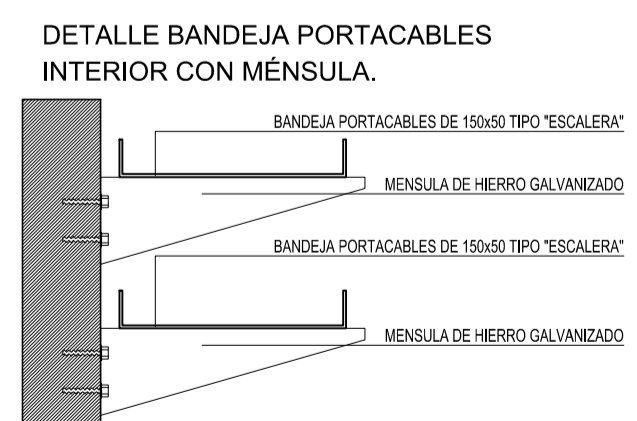
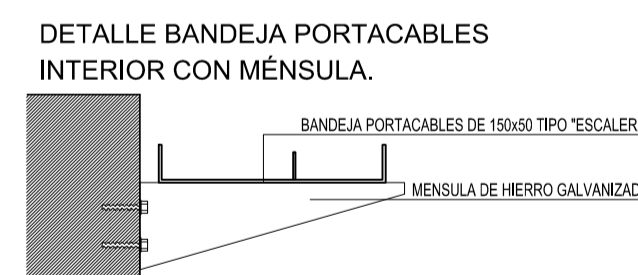
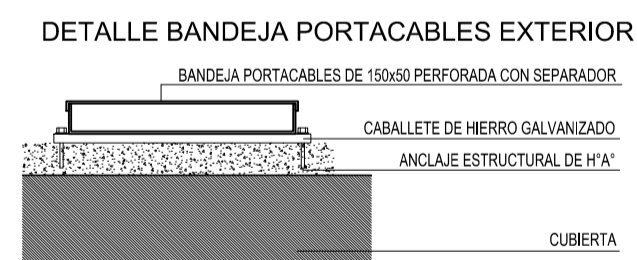
EX-2021-14405165

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS			
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES			
RESPONSABLES PROYECTO ING. FABRICIO GESU ARQ. MARTIN MARIGO	OBRA PROYECTO <b>CAPS TANDIL</b> PROTOTIPO EN ESQUINA	LOCALIDAD: TANDIL PARTIDO: TANDIL	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. MARTIN MARIGO JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. VERÓNICA CABANA DIRECTOR TECNICO ARQ. ADRIÁN LA MOTTA	FECHA OCTUBRE 2021	PLANO INSTALACION ELECTRICA MUY BAJAS TENSIONES BOCAS DE DETECCION DE INCENDIOS Y ALARMA ANTIRROBOS	
DIRECTOR PROVINCIAL	ESCALA 1:100	Nº EXPEDIENTE EX-2021-14405165	AREA INSTALACION ELECTRICA
		Nº PLANO 4	TOTAL 6
CODIGO GDEBA:			



PLANTA BAJA

REFERENCIAS BANDEJAS PORTACABLES	
	TABLERO PRINCIPAL
	TABLERO SECCIONAL
	CAJA DE PASO
	BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 150mm
	CURVA A NOVENTA GRADOS (90°) PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 150mm
	CURVA A CUARENTA Y CINCO GRADOS (45°) PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 150mm
	DERIVACION TEE PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 150mm
	DERIVACION CRUZ PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 150mm

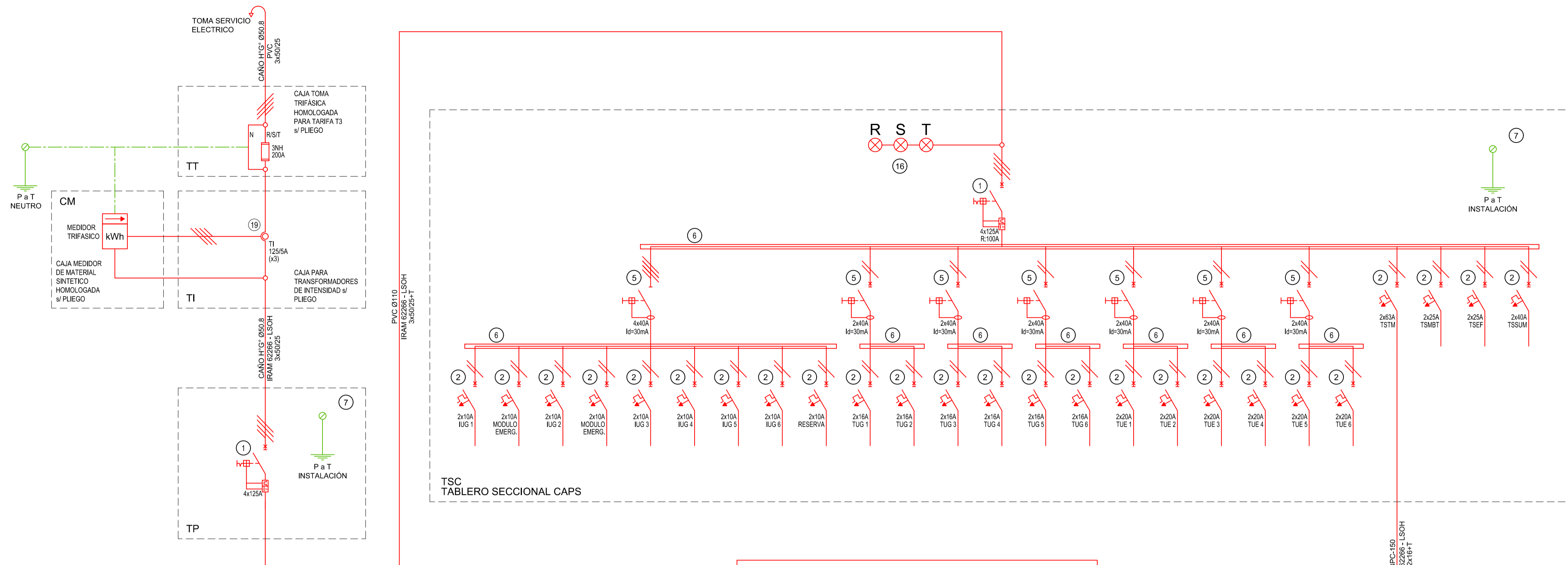


EX-2021-14405165

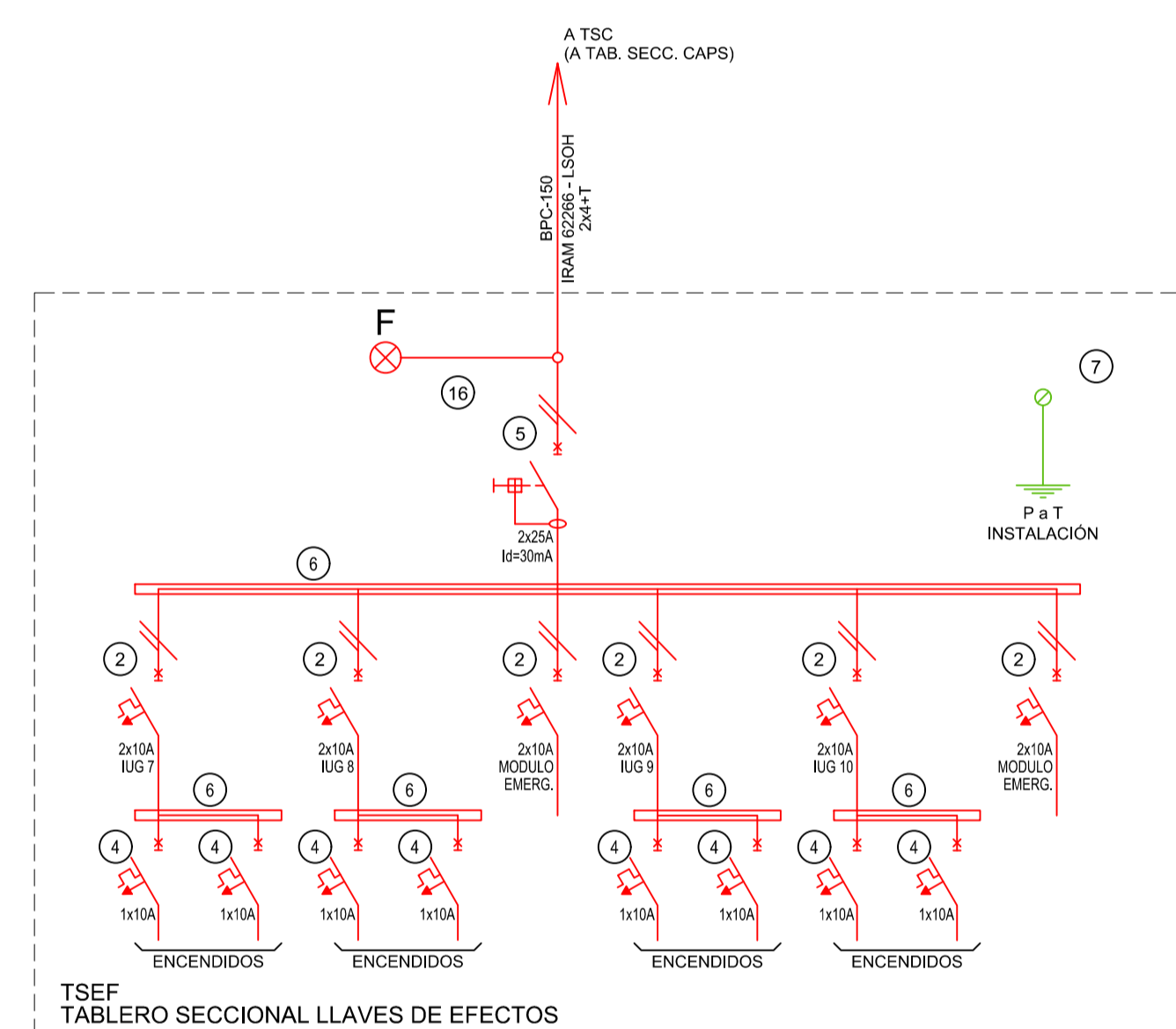
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS			
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES			
RESPONSABLES PROYECTO <b>ING. FABRICIO GESU</b> <b>ARQ. MARTIN MARIGO</b>	OBRA PROYECTO <b>CAPS TANDIL</b> PROTOTIPO EN ESQUINA	LOCALIDAD: <b>TANDIL</b>	PARTIDO: <b>TANDIL</b>
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA <b>ARQ. MARTIN MARIGO</b> JEFE DE DEPARTAMENTO <b>ARQ. VERÓNICA CABANA</b> DIRECTOR TECNICO <b>ARQ. ADRIÁN LA MOTTA</b> DIRECTOR PROVINCIAL	FECHA <b>OCTUBRE 2021</b>	PLANO <b>INSTALACION ELECTRICA</b> BANDEJAS PORTACABLES Y CAÑEROS	ESCALA <b>1:100</b>
Nº EXPEDIENTE <b>EX-2021-14405165</b>	AREA <b>INSTALACION ELECTRICA</b>	Nº PLANO <b>5</b>	TOTAL <b>6</b>
CODIGO GDBEA:			

IMPLANTACION DEL EDIFICIO PROTOTIPO AL SOLO EFECTO DEL CONOCIMIENTO DEL PROYECTO Y SU ANALISIS. LA MISMA SE ENCUENTRA ESPEJADA Y/O ROTADA CON RESPECTO A SU UBICACION CORRECTA INDICADA EN PLANO DE IMPLANTACION. LA DOCUMENTACION SE ADECUARÁ EN FORMA CORRECTA Y DEFINITIVA AL MOMENTO DE LA PRESENTACION DEL PROYECTO EJECUTIVO.

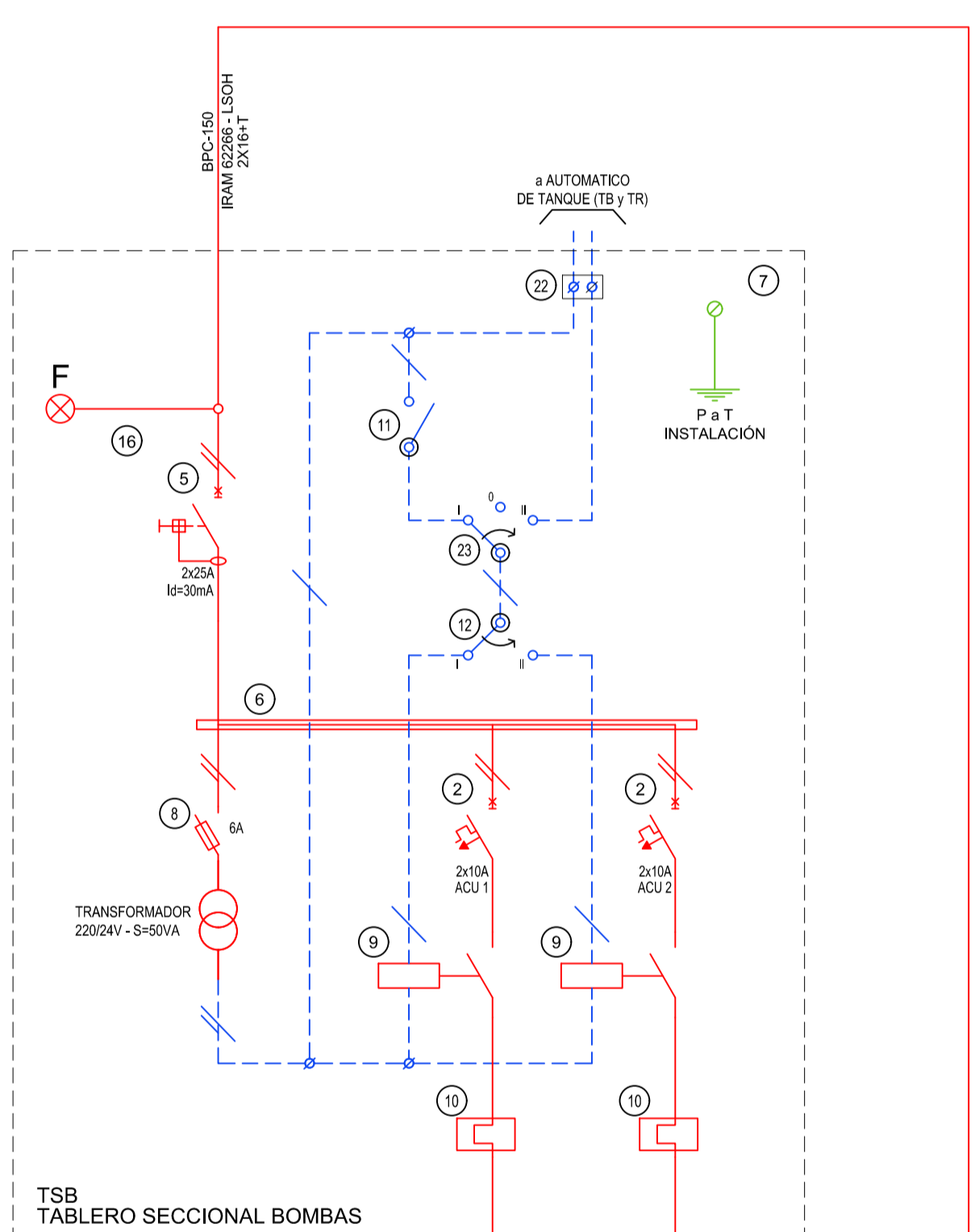




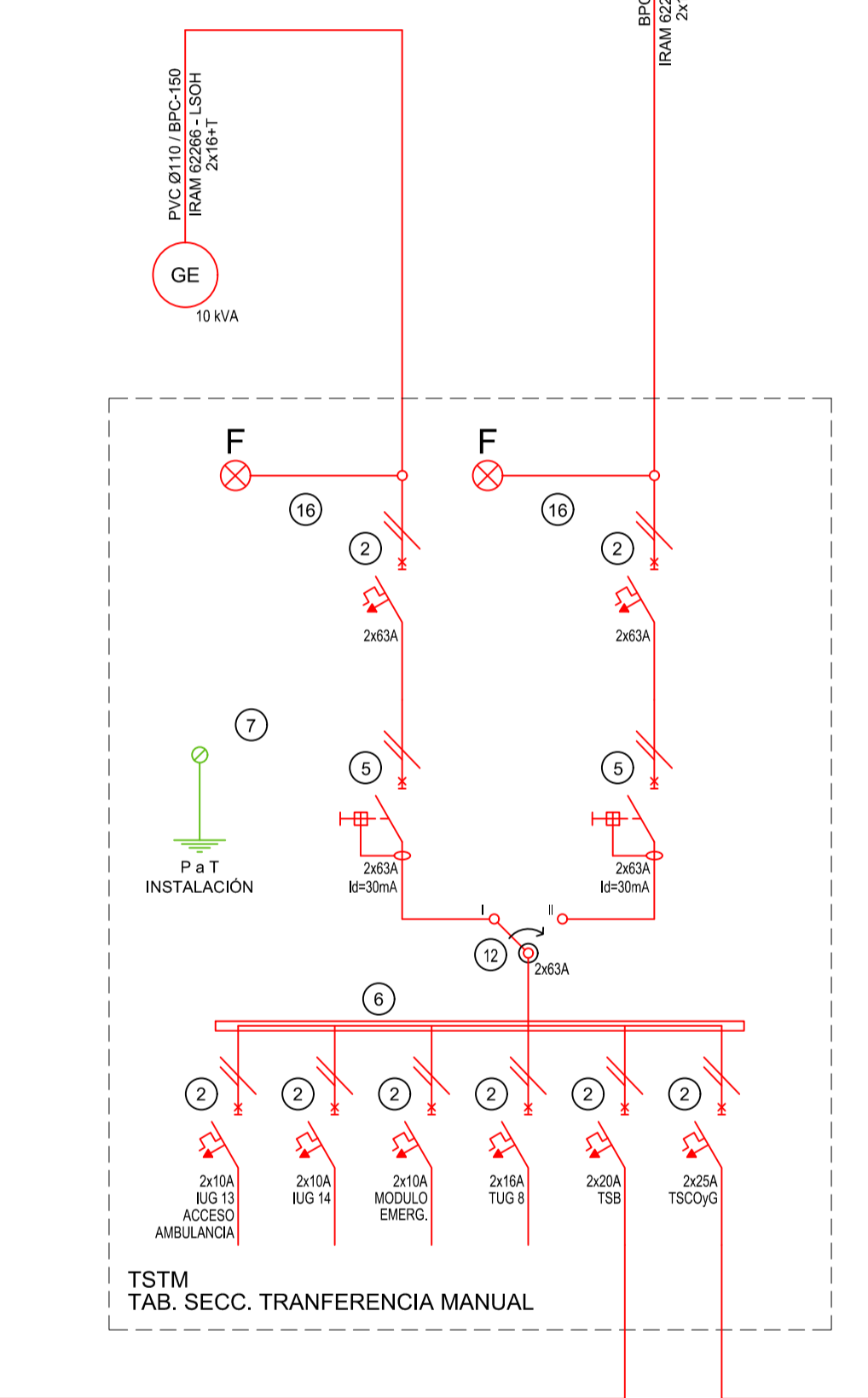
TSC  
TABLERO SECCIONAL CAPS



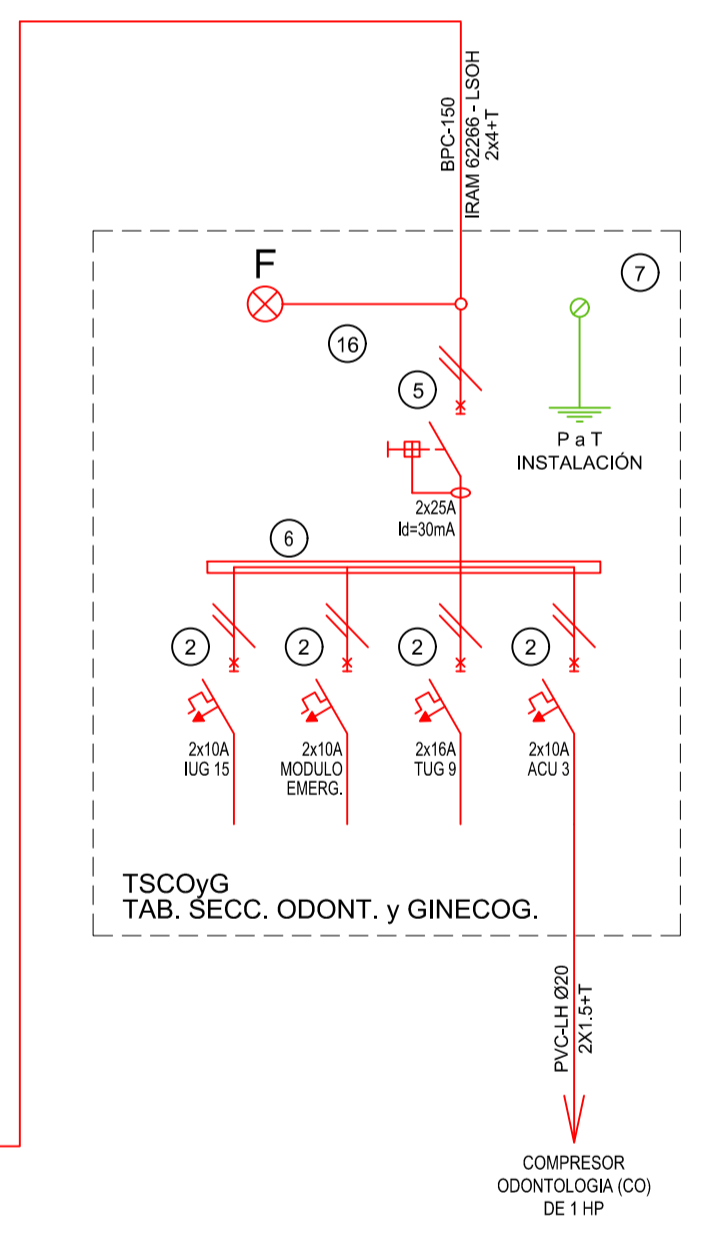
TSEF  
TABLERO SECCIONAL LLAVES DE EFECTOS



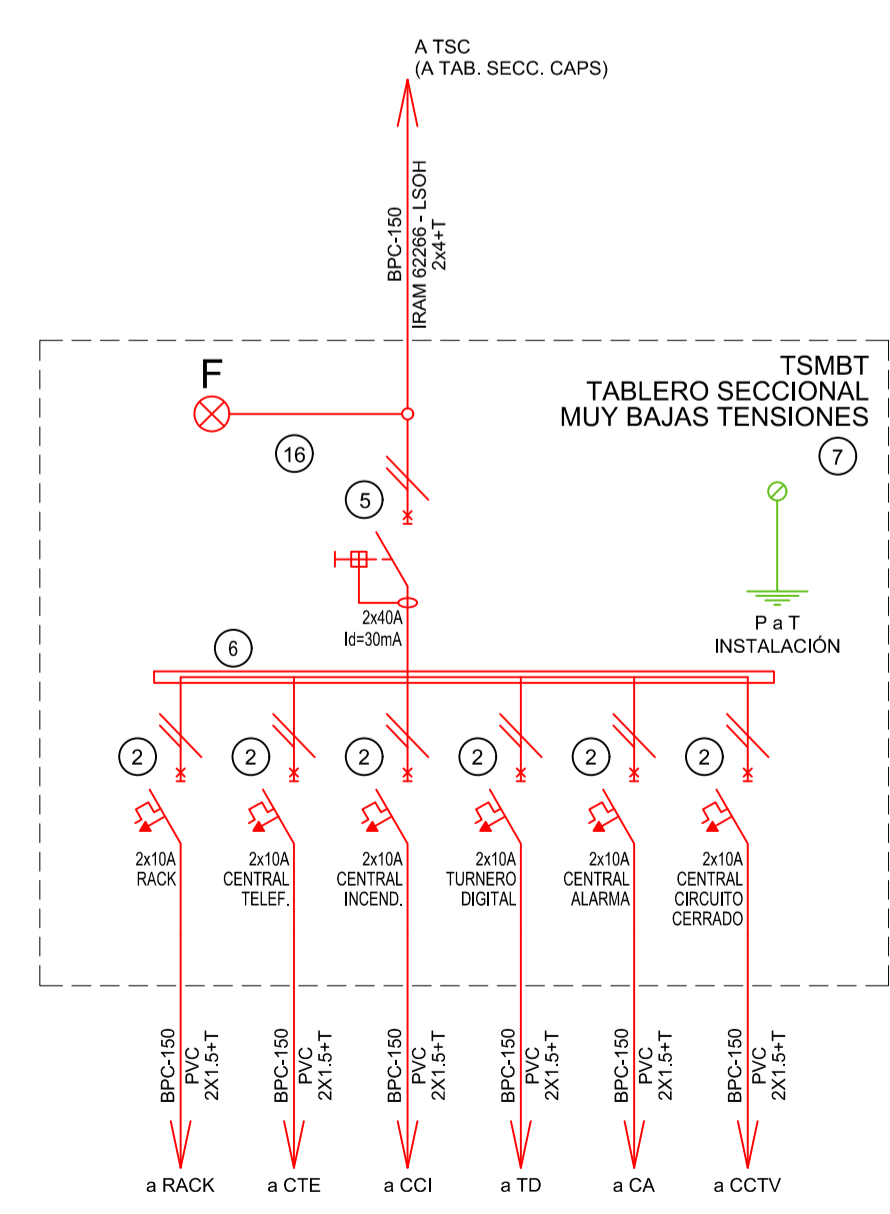
TSB  
TABLERO SECCIONAL BOMBAS



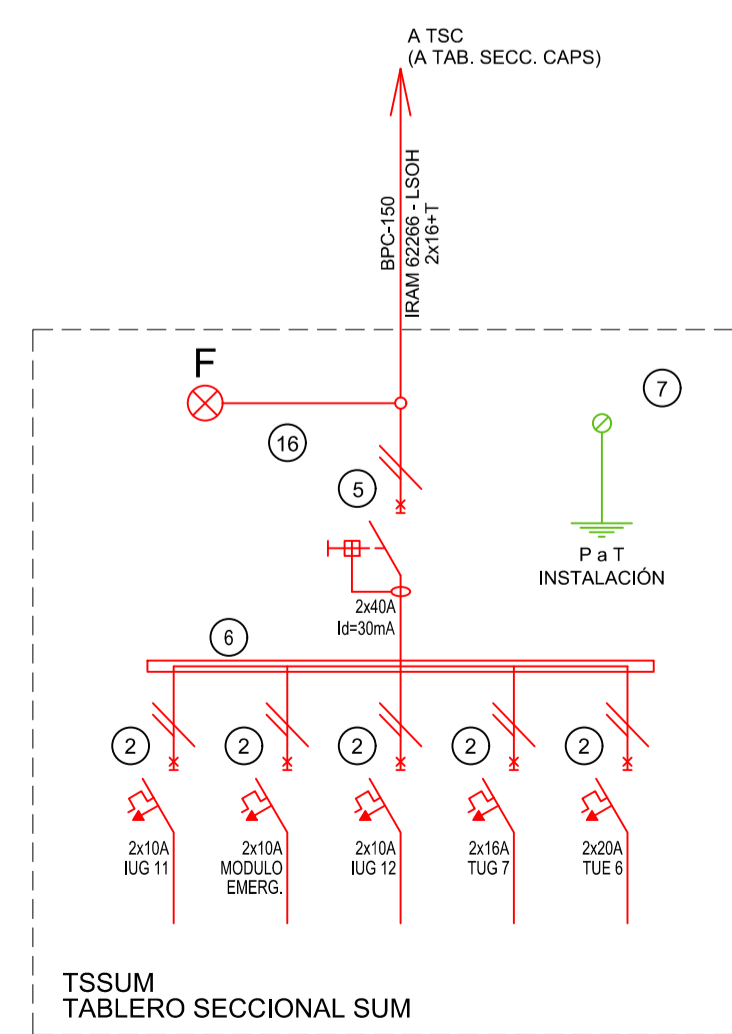
TSTM  
TAB. SECC. TRANSFERENCIA MANUAL



TSCoYG  
TAB. SECC. ODONT. y GINECOG.



TSMBT  
TABLERO SECCIONAL MUY BAJAS TENSIONES



TSSUM  
TABLERO SECCIONAL SUM

REFERENCIAS ESQUEMA UNIFILAR			
1	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO EN CAJA MOLDEADA. REGULACIÓN, INTENSIDAD Y POLOS $\neq$ ESQUEMA DE 25 kA.	12	CONJUNTOR.
2	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR DE 6 kA.	13	INTERRUPTOR MAGNÉTICO, INTENSIDAD Y POLOS $\neq$ ESQUEMA.
3	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR/TETRAPOLAR DE 6 kA.	14	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ENCLAVADOS MECÁNICAMENTE, INTENSIDAD Y POLOS $\neq$ ESQUEMA.
4	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR (DE EFECTO) DE 6 kA.	15	INSTRUMENTO DE MEDICIÓN MULTIFUNCIÓN.
5	INTERRUPTOR DIFERENCIAL, INTENSIDAD Y POLOS $\neq$ ESQUEMA DE 300/50 mA.	16	OJOS DE BUEY.
6	BARRAS DE COBRE PROTEGIDAS.	17	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA.
7	GABINETE MODULAR EN CHAPA DE HIERRO, ESPESOR BWG Nº 18, REFUERZOS EN CHAPA, ESPESORES BWG Nº 14 Y Nº 16 CON PUERTA (CON CERRADURA A TAMBOR) ESTANCA AL POLVO Y LA HUMEDAD, BANDEJA PORTA EQUIPOS, FRENTE CALADO CON CAPACIDAD VACANTE EN UN 30 % DE SU SUPERFICIE.	18	INTERRUPTOR MOTORIZADO.
8	SECCIONADOR FUSIBLE.	19	TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD.
9	CONTACTOR CON BOBINA DE 220V / 24V $\neq$ ESQUEMA.	20	TERMISTOR.
10	RELEVO TÉRMICO.	21	CONTACTOR/CONJUNTOR.
11	INTERRUPTOR MANUAL/AUTOMÁTICO.	22	BORNERAS PARA RIEL DIN.
		23	SELECTORA.
		24	SENSOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL SALIDA 4-20 mA.

EX-2021-14405165

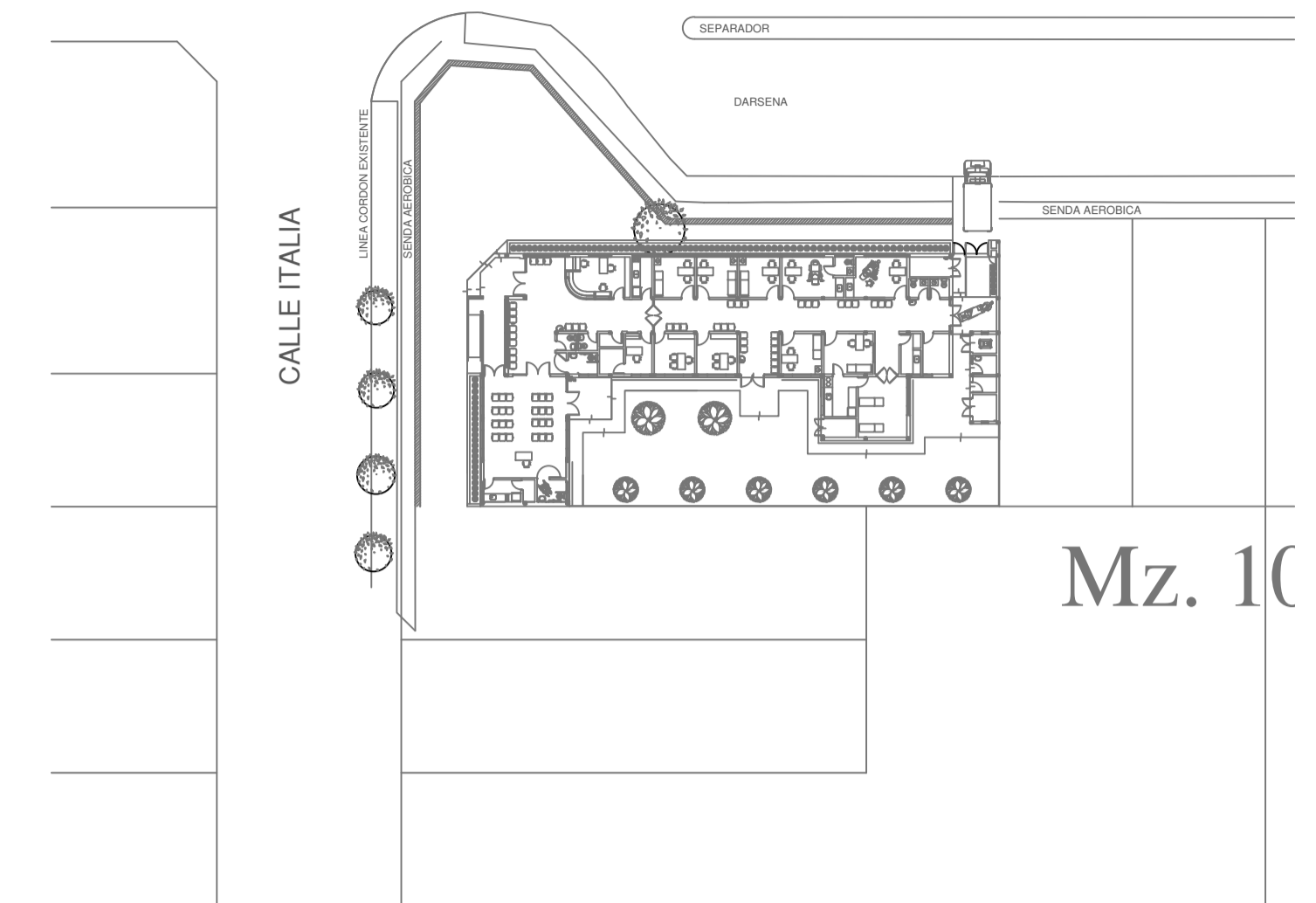
**DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA**  
**MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS**

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

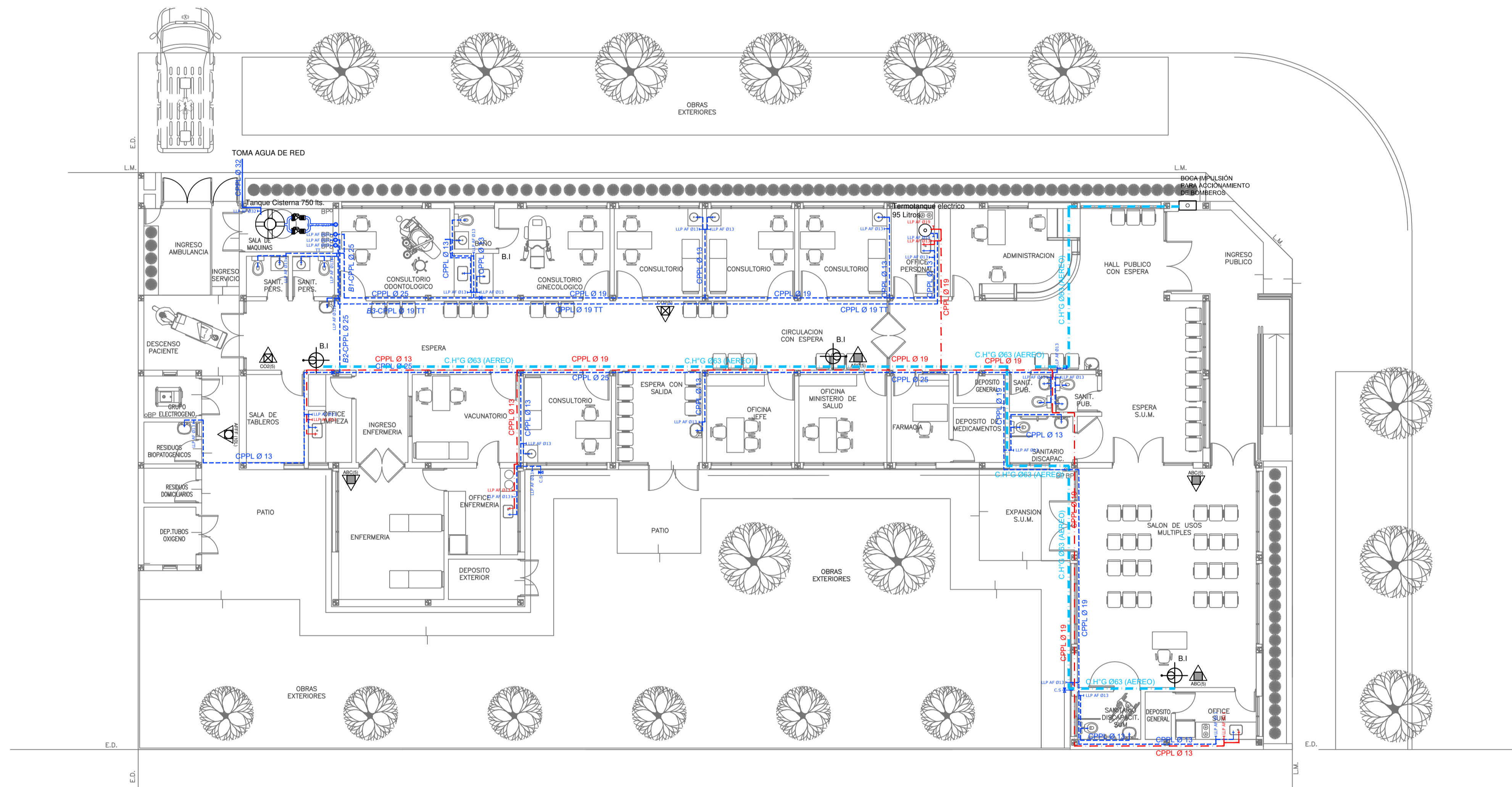
RESPONSABLES PROYECTO <b>ING. FABRICIO GESU</b> <b>ARQ. MARTIN MARIGO</b>	OBRA PROYECTO <b>CAPS TANDIL</b> PROTOTIPO EN ESQUINA
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA <b>ARQ. MARTIN MARIGO</b> <b>ARQ. VERÓNICA CABANA</b> DIRECTOR TECNICO: <b>ARQ. ADRIAN LA MOTTA</b> DIRECTOR PROVINCIAL	LOCALIDAD: <b>TANDIL</b> PARTIDO: <b>TANDIL</b> PLANO: <b>INSTALACION ELECTRICA ESQUEMA UNIFILAR</b> ESCALA: <b>S/E</b> N° EXPEDIENTE: <b>EX-2021-14405165</b> AREA: <b>INSTALACION ELECTRICA</b> N° PLANO: <b>6</b> TOTAL: <b>6</b>

COODIGO GDEBA:

CALLE VENEZUELA



Mz. 10



PLANTA BAJA

**REFERENCIAS AGUA:**

- CAÑERÍA RETORNO
- CAÑERÍA AGUA CALIENTE
- ALIMENTACION DE RED
- CAÑERÍA AGUA FRIA
- ↑ CANILLA SERVICIO
- ↑ Canilla Agua Fria
- ↑ Canilla Agua Caliente
- ↑ Canilla Doble Comando Automatica
- TT Llave de Paso 013
- TT Llave de Paso 019
- TT Llave de Paso 025
- TT Llave de Paso 032
- TT Llave de Paso 038
- ⊗ Valvula Exclusa

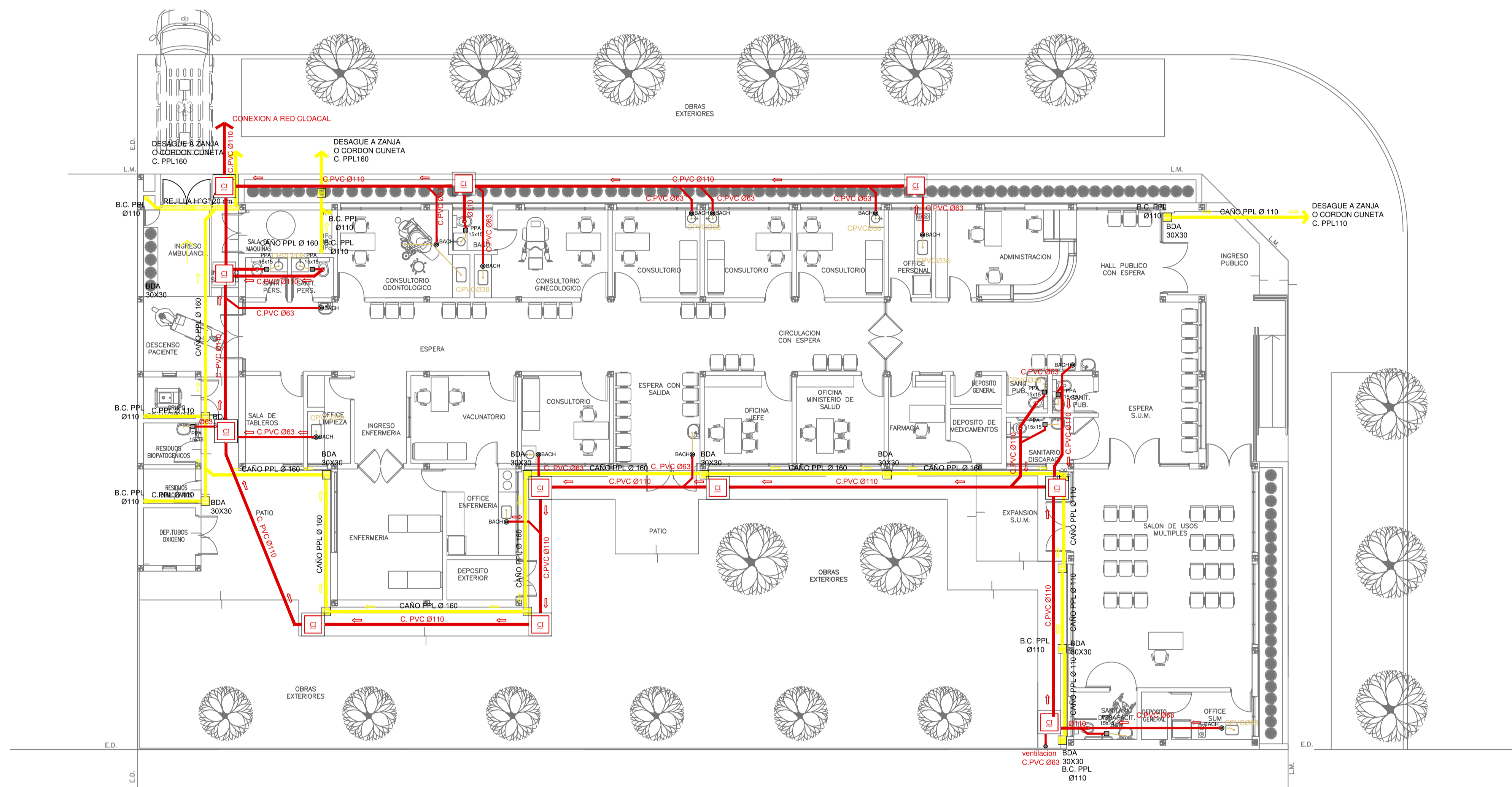
**REFERENCIAS INCENDIO:**

- ▲ EXTINTOR TRICLASE, CAPACIDAD 5KG.
- ▲ EXTINTOR BC, de CO2, CAPACIDAD 5KG.
- ▲ EXTINTOR DE HALOTRON (agente limpio), CAPACIDAD 5 KG.
- ⊕ BOCA DE INCENDIO, Y GABINETE EQUIPADO
- ⊕ BOCA DE IMPULSION BOMBEROS (En vereda)
- CAÑERÍA RED DE AGUA PRESURIZADA
- AEREA: Hierro galvanizado IRAM 2502
- ENTERRADA: Hierro galvanizado ASTM A53 SCH 40

EX-2021-14405165

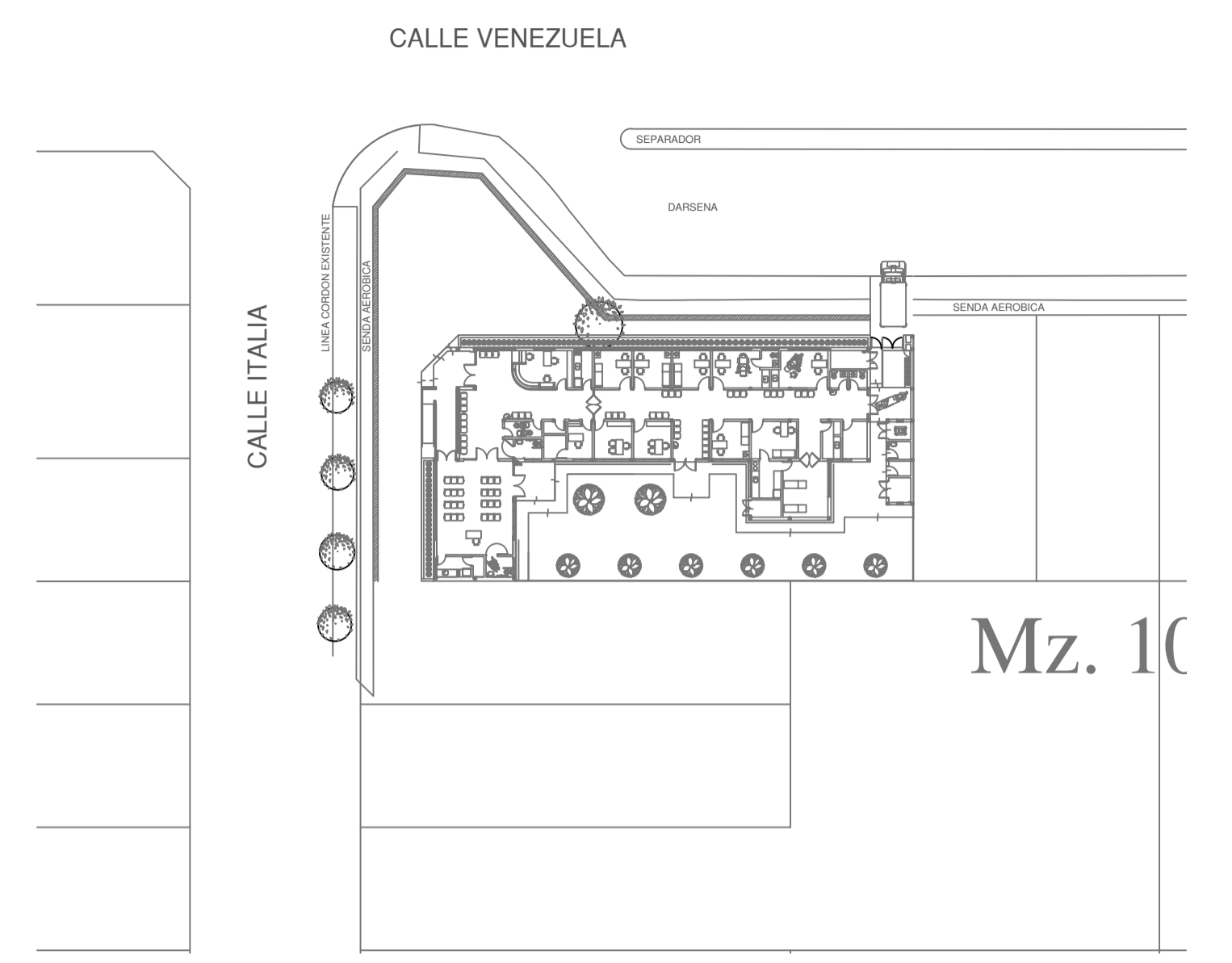
IMPLANTACION DEL EDIFICIO PROTOTIPO AL SOLO EFECTO DEL CONOCIMIENTO DEL PROYECTO Y SU ANALISIS. LA MISMA SE ENCUENTRA ESPERADA CON RESPECTO A SU UBICACION CORRECTA INDICADA EN PLANO DE IMPLANTACION. LA DOCUMENTACION SE ADECUARA EN FORMA CORRECTA Y DEFINITIVA AL MOMENTO DE LA PRESENTACION DEL PROYECTO EJECUTIVO.

<b>DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA</b>			
<b>MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS</b>			
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES			
RESPONSABLES PROYECTO		OBRA PROYECTO	
ARQ. VALENTINA DI PIETRO		<b>CAPS TANDIL</b> PROTOTIPO EN ESQUINA	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA		LOCALIDAD: TANDIL	
ARQ. VALENTINA DI PIETRO		PARTIDO: TANDIL	
JEFE DE DEPARTAMENTO		PLANO	
ARQ. VERÓNICA CABANA		SANITARIAS PLANTA BAJA	
DIRECTOR TECNICO		INSTALACION DE AGUA FRIA Y CALIENTE	
ARQ. ADRIAN LA MOTTA		INSTALACION SERVICIO CONTRA INCENDIO	
DIRECTOR PROVINCIAL		ESCALA 1:100	
ARQ. RODOLFO MACERA		AREA SANITARIAS	
N° EXPEDIENTE		N° PLANO	
EX-2021-14405165		01 03	
CODIGO GDEBA:			



PLANTA BAJA

IMPLANTACION DEL EDIFICIO PROTOTIPO AL SOLO EFECTO DEL CONOCIMIENTO DEL PROYECTO Y SU ANALISIS. LA MISMA SE ENCUENTRA ESPERADA CON RESPECTO A SU UBICACION CORRECTA INDICADA EN PLANO DE IMPLANTACION. LA DOCUMENTACION SE ADECUARA EN FORMA CORRECTA Y DEFINITIVA AL MOMENTO DE LA PRESENTACION DEL PROYECTO EJECUTIVO.



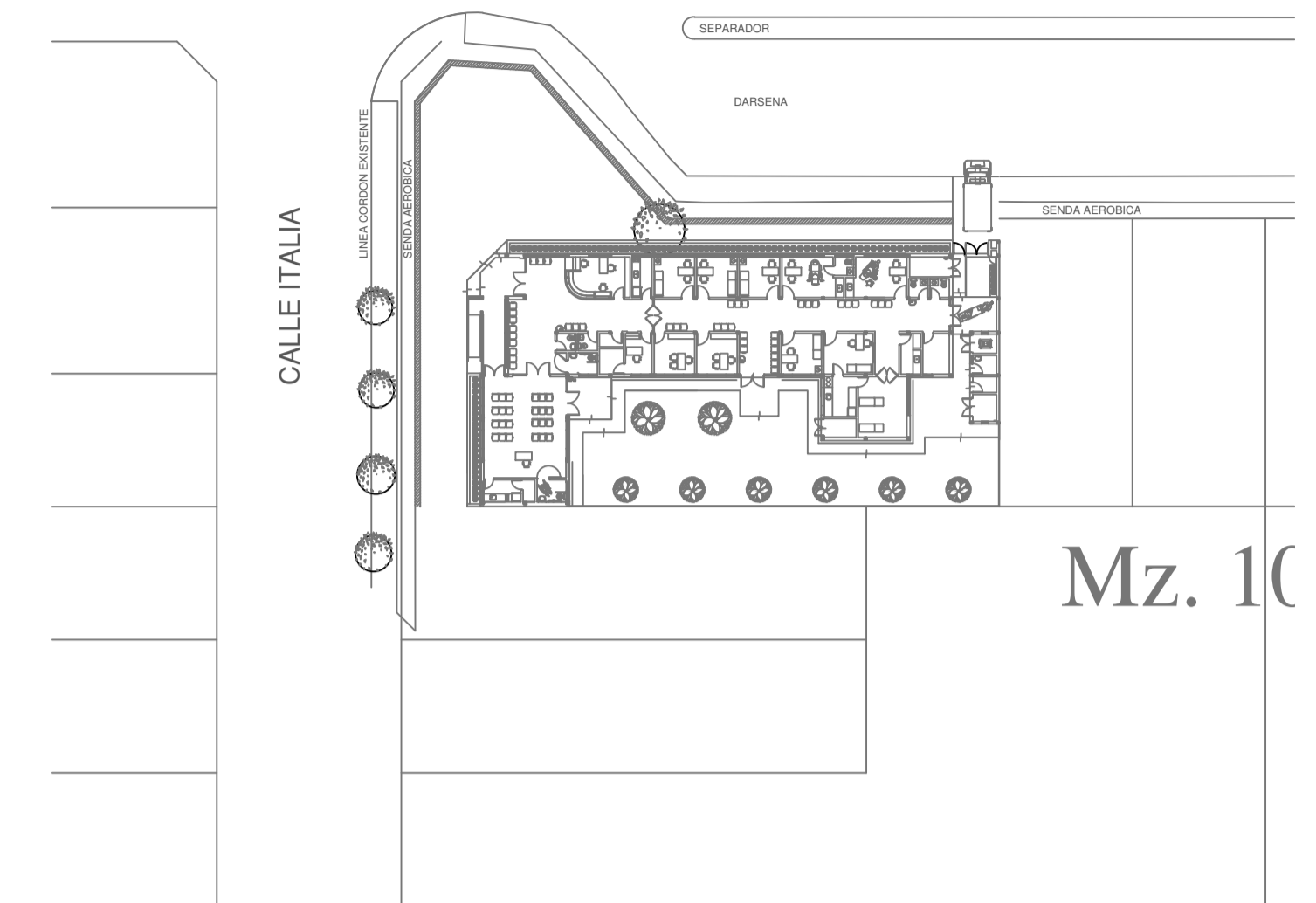
- REFERENCIAS CLOACAS:**
- BOCA DE ACCESO CIERRE HERMETICO
  - PILETA PISO ABIERTA PVC
  - CAMARA INSPECCION (60X60)
  - C. VENTILACION PVC Ø63
  - C. DESCARGA Y VENTILACION
  - C. PVC Ø160
  - C. PVC Ø110
  - C. PVC Ø63
  - C. PVC Ø38
  - Caño Ventilación PVC Ø63

- REFERENCIAS PLUVIAL:**
- Embudo PPL 20 x 20
  - Bajada Caño PPL Ø110
  - BOCA DE DESAGÜE ABIERTA 30 x 30
  - BOCA DE DESAGÜE TAPADA (BDT)
  - CAÑO PPL
  - Rejilla corrida H" G" 10 cm. de ancho

EX-2021-14405165

<b>DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA</b>			
<b>MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS</b>			
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES			
RESPONSABLES PROYECTO <b>ARQ. VALENTINA DI PIETRO</b>		OBRA PROYECTO <b>CAPS TANDIL</b> PROTOTIPO EN ESQUINA	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA <b>ARQ. VALENTINA DI PIETRO</b>		LOCALIDAD: <b>TANDIL</b>	
JEFE DE DEPARTAMENTO <b>ARQ. VERÓNICA CABANA</b>		PARTIDO: <b>TANDIL</b>	
DIRECTOR TECNICO <b>ARQ. ADRIAN LA MOTTA</b>		PLANO <b>SANITARIAS PLANTA BAJA</b> INSTALACION CLOACAL INSTALACION PLUVIAL	
DIRECTOR PROVINCIAL <b>ARQ. RODOLFO MACERA</b>		ESCALA: <b>1:100</b>	
N° EXPEDIENTE <b>EX-2021-14405165</b>		AREA <b>SANITARIAS</b>	
CODIGO GDEBA:		N° PLANO <b>02</b>	
		TOTAL <b>03</b>	

CALLE VENEZUELA



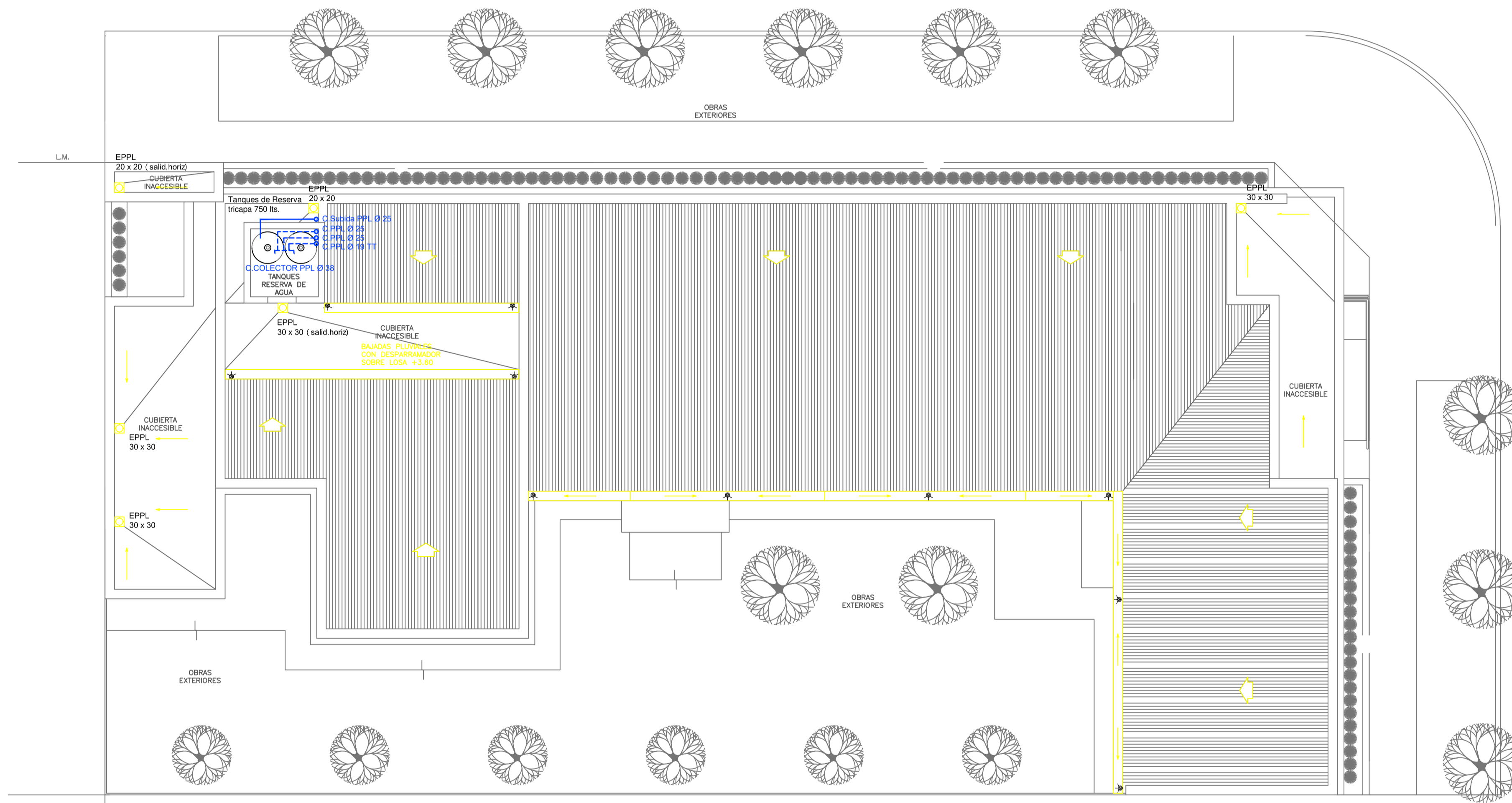
Mz. 10

REFERENCIAS AGUA:

- CAÑERÍA RETORNO
- CAÑERÍA AGUA CALIENTE
- ALIMENTACION DE RED
- CAÑERÍA AGUA FRIA
- ↑ CANILLA SERVICIO
- ↑ Canilla Agua Fria
- ↑ Canilla Agua Caliente
- ↑ Canilla Doble Comando Automatica
- TT Llave de Paso 013
- TT Llave de Paso 019
- TT Llave de Paso 025
- TT Llave de Paso 032
- TT Llave de Paso 038
- ⊗ Valvula Exclusa

REFERENCIAS PLUVIAL:

- ⊗ Embudo PPL 20 x 20
- Bajada Caño PPL 0110
- BOCA DE DESAGÜE ABIERTA 30 x 30
- BOCA DE DESAGÜE TAPADA (BDT)
- CAÑO PPL
- ▨ Rejilla corrida 1" G" 10 cm. de ancho



PLANTA DE TECHOS

IMPLANTACION DEL EDIFICIO PROTOTIPO AL SOLO EFECTO DEL CONOCIMIENTO DEL PROYECTO Y SU ANALISIS. LA MISMA SE ENCUENTRA ESPERJADA CON RESPECTO A SU UBICACION CORRECTA INDICADA EN PLANO DE IMPLANTACION. LA DOCUMENTACION SE ADECUARA EN FORMA CORRECTA Y DEFINITIVA AL MOMENTO DE LA PRESENTACION DEL PROYECTO EJECUTIVO.

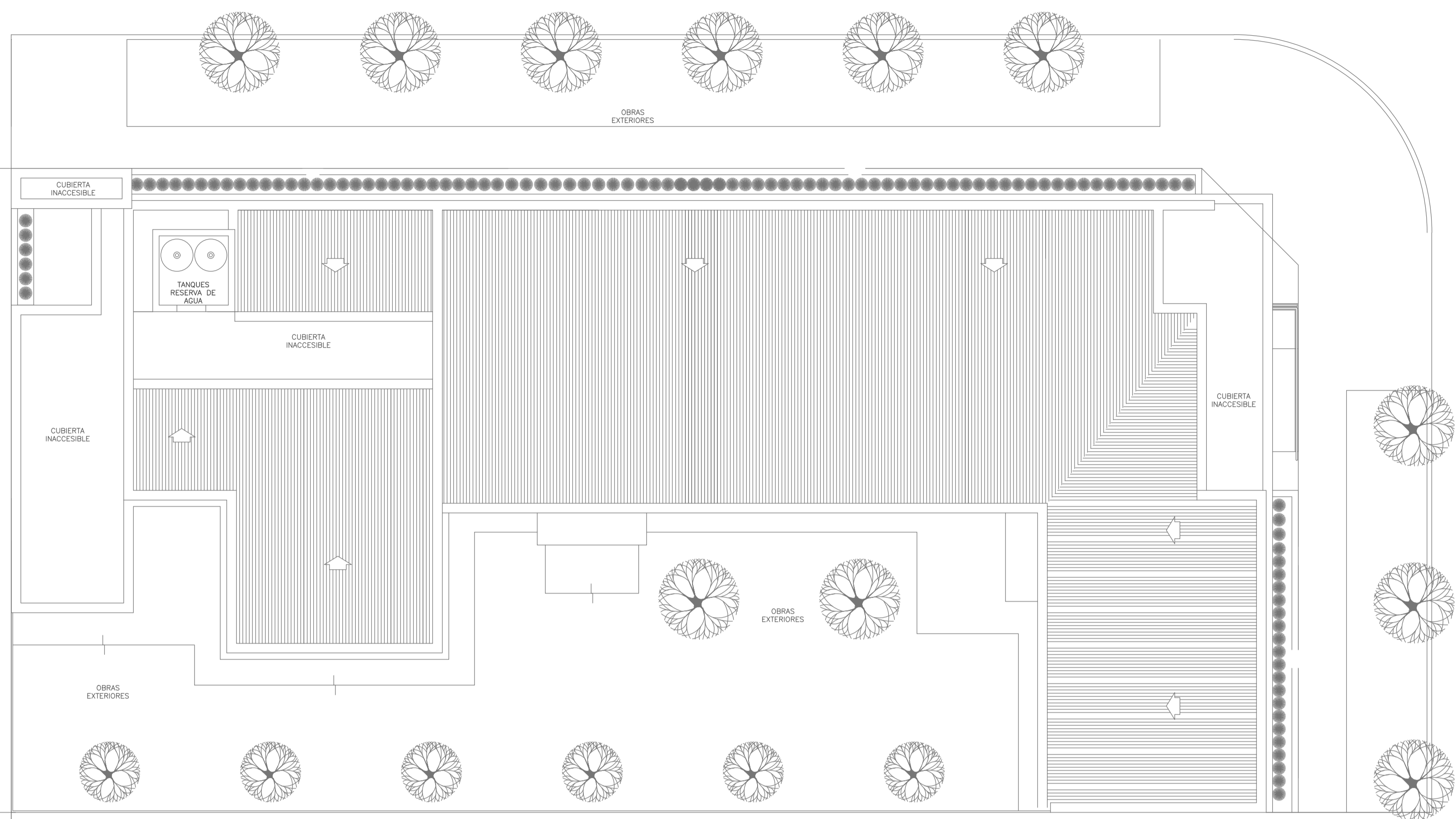
EX-2021-14405165

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

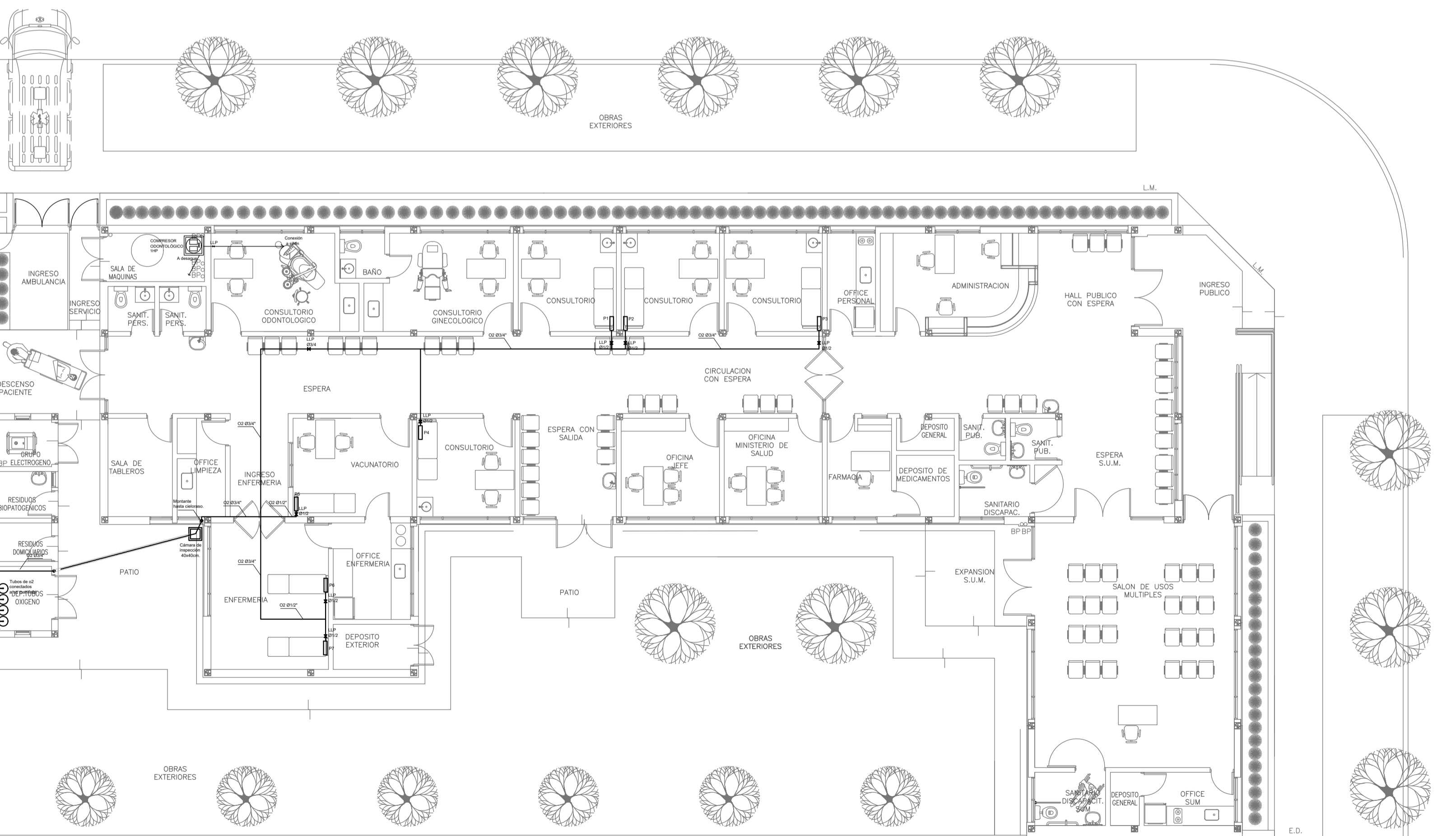
GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

RESPONSABLES PROYECTO <b>ARQ. VALENTINA DI PIETRO</b>	OBRA PROYECTO <b>CAPS TANDIL PROTOTIPO EN ESQUINA</b>
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA <b>ARQ. VALENTINA DI PIETRO</b>	LOCALIDAD: <b>TANDIL</b>
JEFE DE DEPARTAMENTO <b>ARQ. VERÓNICA CABANA</b>	PARTIDO: <b>TANDIL</b>
DIRECTOR TECNICO <b>ARQ. ADRIAN LA MOTTA</b>	PLANO <b>SANITARIAS PLANTA BAJA INSTALACION DE AGUA FRIA INSTALACION PLUVIAL</b>
DIRECTOR PROVINCIAL <b>ARQ. RODOLFO MACERA</b>	ESCALA: <b>1:100</b>
Nº EXPEDIENTE <b>EX-2021-14405165</b>	AREA <b>SANITARIAS</b>
Nº PLANO <b>03</b>	TOTAL <b>03</b>

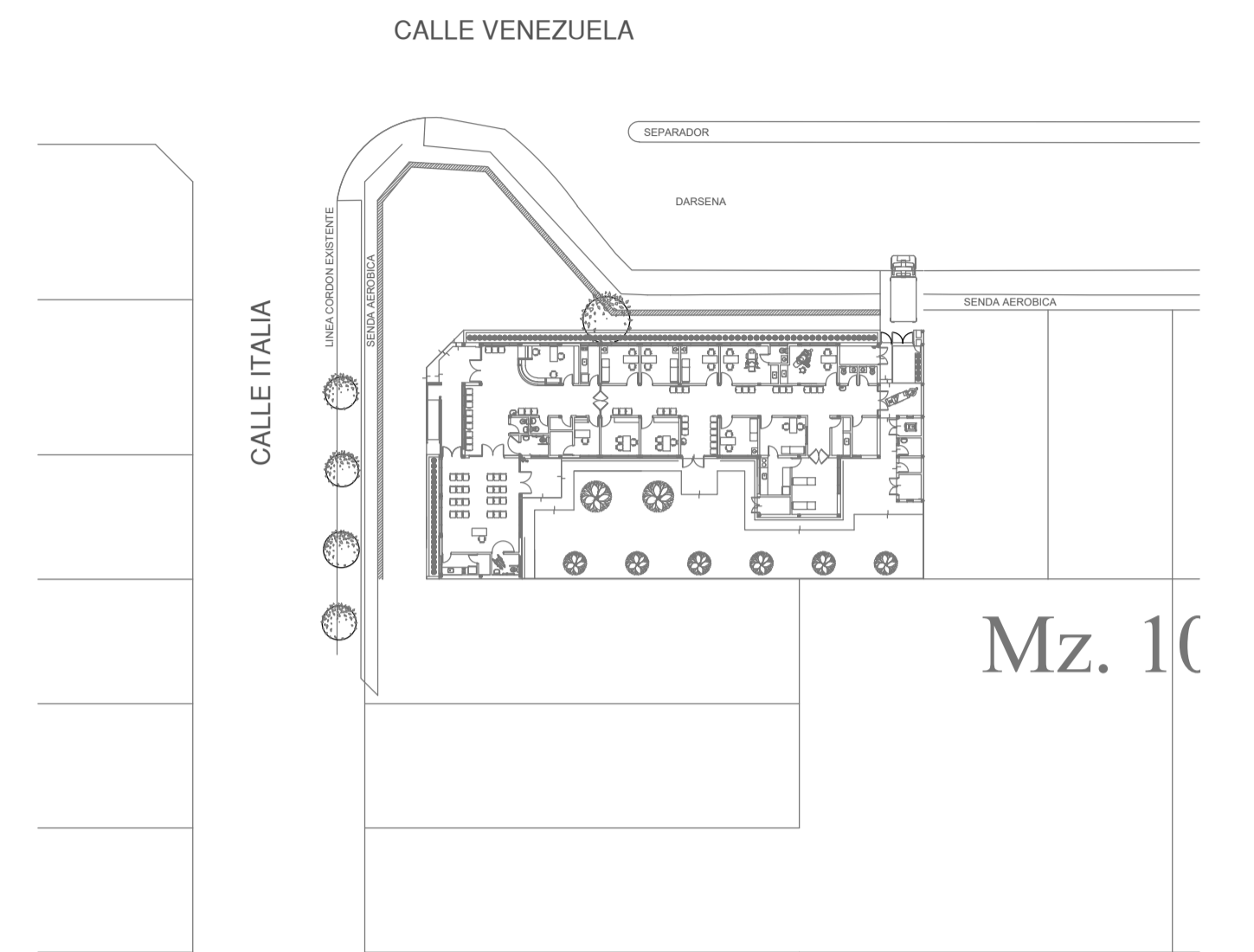
CODIGO GDEBA:



PLANTA DE TECHOS

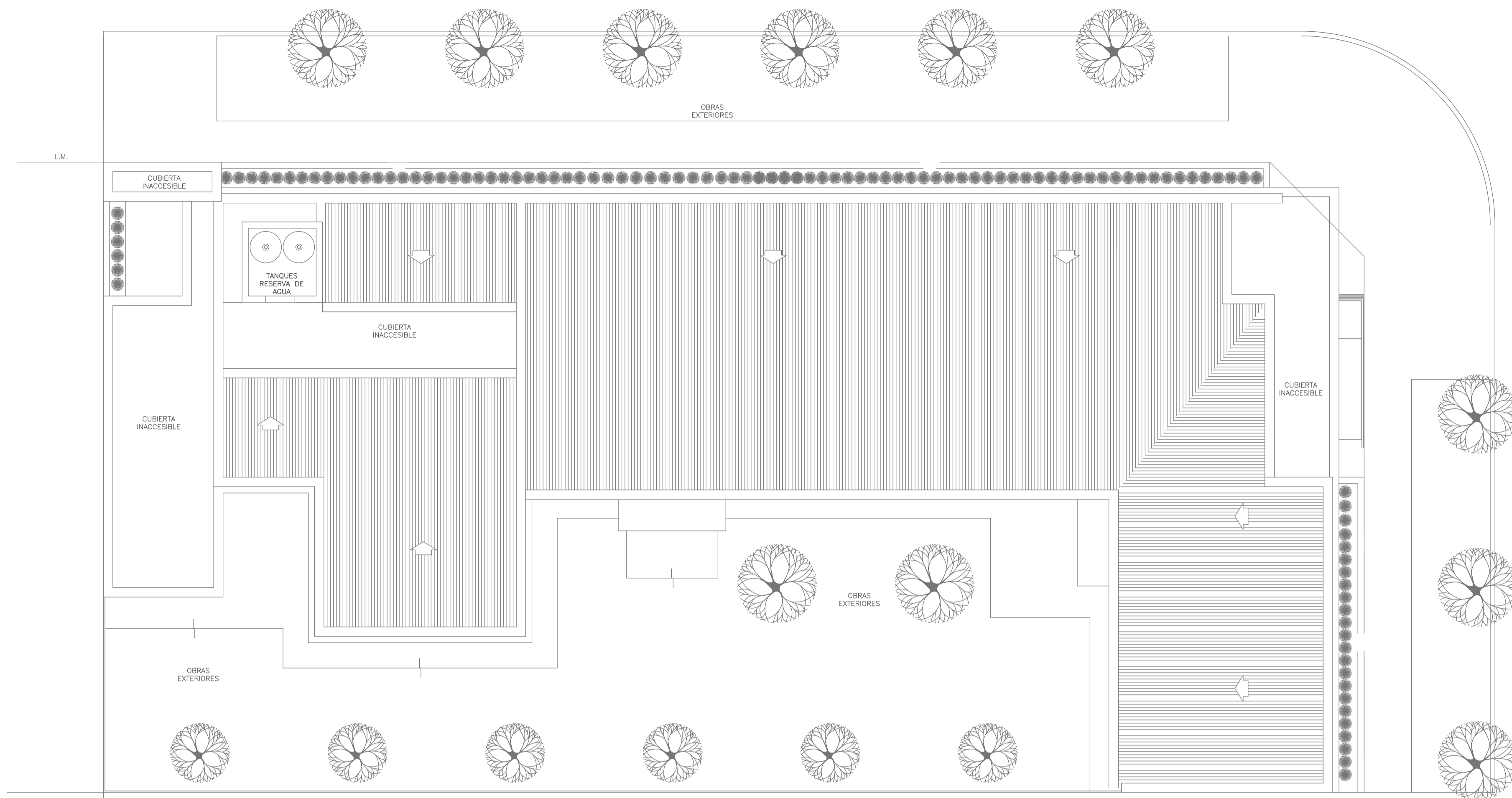


PLANTA BAJA

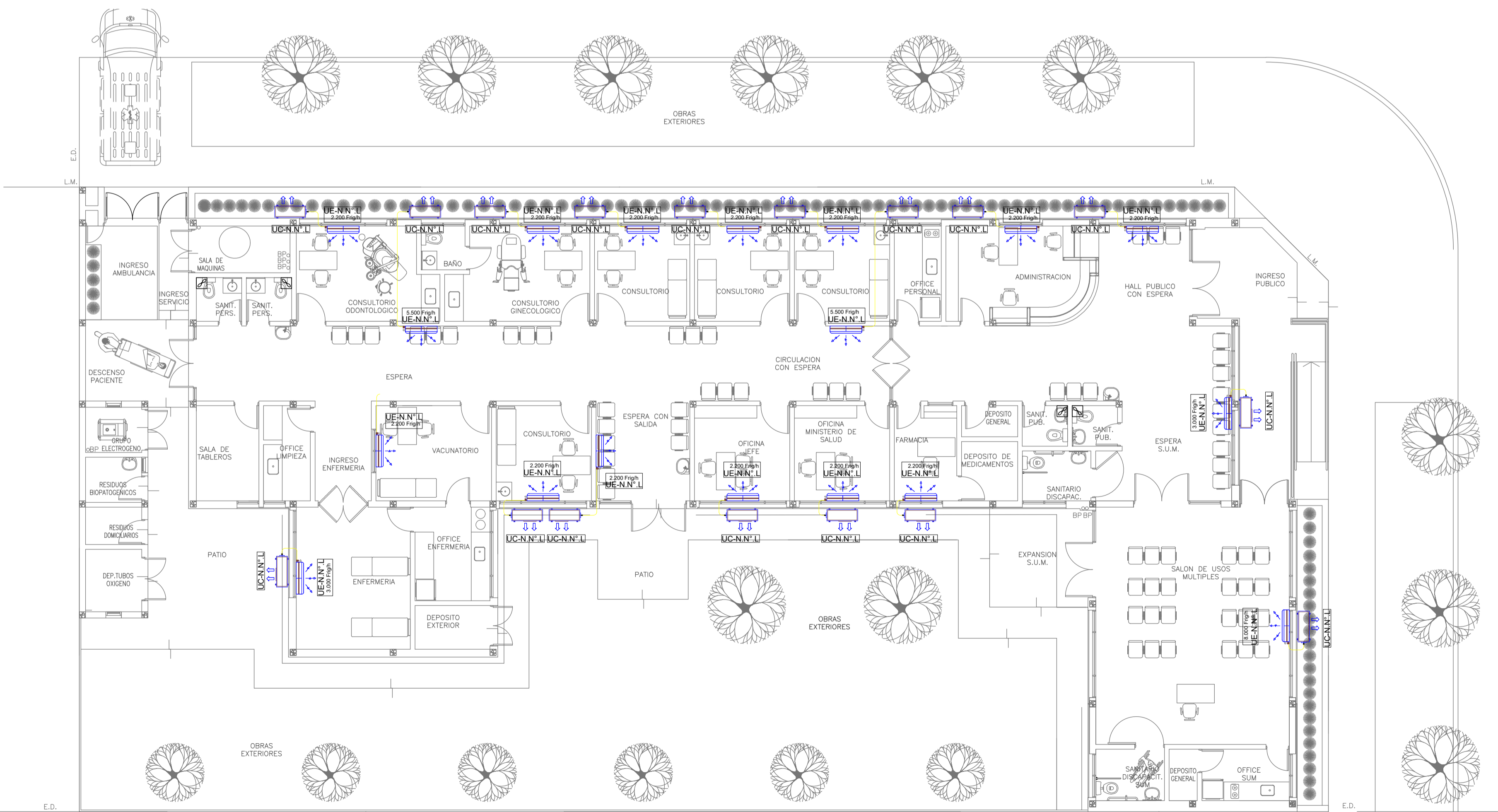


EX-2021-14405165

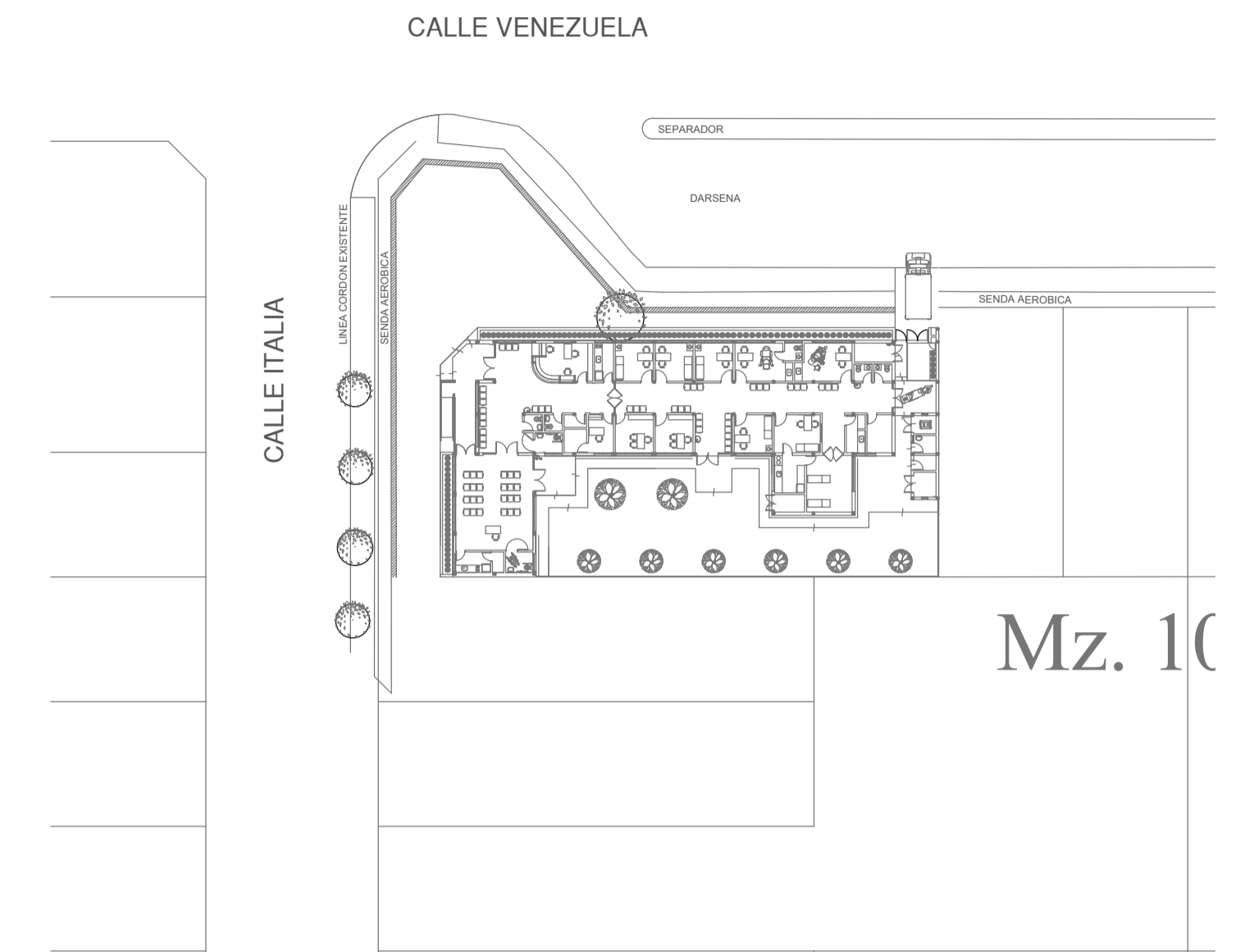
<b>DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA</b>			
<b>MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS</b>			
<b>GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES</b>			
RESPONSABLES PROYECTO <b>ARQ. OSORIO C.</b>		OBRA PROYECTO <b>CAPS TANDIL</b> PROTOTIPO EN ESQUINA	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA <b>ARQ. OSORIO C.</b>		LOCALIDAD: <b>TANDIL</b> PARTIDO: <b>TANDIL</b>	
JEFE DE DEPARTAMENTO <b>ARQ. VERÓNICA CABANA</b>		PLANO <b>GASES PLANTA DE TECHOS</b> <b>GASES PLANTA BAJA</b>	
DIRECTOR TECNICO <b>ARQ. ADRIAN LA MOTTA</b>		ESCALA <b>1:100</b>	
DIRECTOR PROVINCIAL		N° EXPEDIENTE <b>EX-2021-14405165</b>	AREA <b>GASES</b>
CODIGO GDEBA:		N° PLANO <b>01</b>	TOTAL <b>01</b>



PLANTA DE TECHOS



PLANTA BAJA



EX-2021-14405165

NOTA 1:  
 Implantación del edificio prototipo al solo efecto del conocimiento del proyecto y su análisis. La misma se encuentra espejada con respecto a su ubicación correcta indicada en plano de implantación. La documentación se adecuará en forma correcta y definitiva al momento de la presentación del PROYECTO EJECUTIVO

NOTA 2:  
 La ubicación definitiva de los equipos a instalar, dependerá de la factibilidad de obra y de las indicaciones del proyectista o inspección. Todas las capacidades de los equipos indicadas en planos son netas y mínimas.

**DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA**  
**MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS**  
 GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

RESPONSABLES PROYECTO <b>ARQ. LAUTARO BERNAL</b>		OBRA PROYECTO <b>CAPS TANDIL</b> PROTOTIPO EN ESQUINA
RESPONSABLES DOCUMENTACIÓN TÉCNICA <b>ARQ. LAUTARO BERNAL</b>		LOCALIDAD: <b>TANDIL</b>
FECHA <b>OCTUBRE 2021</b>		PARTIDO: <b>TANDIL</b>
JEFES DE DEPARTAMENTO <b>ARQ. VERÓNICA CABANA</b>		PLANO <b>TERMOMECA NICA PLANTA DE TECHOS</b>
DIRECTOR TÉCNICO <b>ARQ. ADRIÁN LA MOTTA</b>		TERMO M E C A N I C A P L A N T A B A J A
DIRECTOR PROVINCIAL		ESCALA <b>1:100</b>
Nº EXPEDIENTE <b>EX-2021-14405165</b>	ÁREA <b>TERMOMECA NICA</b>	Nº PLANO <b>01</b>
CODIGO CDEBA:		TOTAL <b>01</b>



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES  
2021 - Año de la Salud y del Personal Sanitario

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Pliego**

**Número:**

**Referencia:** EX-2021-14405165-GDEBA-Construcción Caps en Municipio de Tandil-Planos obras complementarias

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 14 pagina/s.