

# **DOCUMENTACIÓN GRÁFICA**

## **Obras Complementarias**

Se entregará copia en soporte magnético (CD)

**LISTADO DE PLANOS  
CAPS 6 JOSE LEON SUAREZ**

**B) ESTRUCTURAS**

EST-01 PREDIMENSIONADO DE ESTRUCTURA DE FUNDACION.....ESC. 1.100

**C) OBRAS COMPLEMENTARIAS**

IE INSTALACIÓN ELÉCTRICA

IE-01 PLANTA BAJA.....ESC. 1.100

IE-02 UNIFILARES.....ESC. 1.100

IG INSTALACIÓN DE GASES

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

IT INSTALACIÓN TERMOMECAÁNICA

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

**LISTADO DE PLANOS  
CAPS 7 JOSE LEON SUAREZ**

**B) ESTRUCTURAS**

EST-01 ESTRUCTURA SOBRE PLANTA BAJA.....ESC. 1.100

EST-01 ESTRUCTURA DE FUNDACIÓN.....ESC. 1.100

**C) OBRAS COMPLEMENTARIAS**

IE INSTALACIÓN ELÉCTRICA

IE-01 BOCAS DE ILUMINACIÓN.....ESC. 1.100

IE-02 BOCAS DE TOMACORRIENTE.....ESC. 1.100

IE-03	BOCAS DE TOMACORRIENTE .....	ESC. 1.100
IE-04	BANDEJAS PORTACABLES.....	ESC. 1.100
IE-05	ESQUEMAS PORTACABLES .....	ESC. 1.100

#### IS INSTALACIÓN SANITARIA

IS-01	PLANTA BAJA Y PLANTA DE TECHOS. INSTALACION DE AGUA FRIA, INSTALACIÓN CONTRA INCENDIOY DESAGÜES PLUVIALES .....	ESC. 1.100
-------	---	------------

#### IG INSTALACIÓN DE GASES

IG-01	AIRE COMPRIMIDO, CONSULTORIO ODONTOLÓGICO .....	ESC. 1.100
-------	---	------------

#### IT INSTALACIÓN TERMOMECAÁNICA

IT-01	PLANTA BAJA. AIRE ACONDICIONADO .....	ESC. 1.100
IT-02	PLANTA DE TECHOS. AIRE ACONDICIONADO .....	ESC. 1.100

## LISTADO DE PLANOS CAPS 15

### B) ESTRUCTURAS

EST-01	FUNDACIONES .....	ESC. 1.100
EST-01	ESTRUCTURA CUBIERTA.....	ESC. 1.100

### C) OBRAS COMPLEMENTARIAS

#### IE INSTALACIÓN ELÉCTRICA

IE-01	P.B. BANDEJAS Y TABLEROS, ILUMINACION, TOMAS, DATOS.....	ESC. 1.100
IE-02	P.B. BAJA TENSION, DETECCION DE INCENDIO .....	ESC. 1.100
IE-03	TABLEROS, ESQUEMAS UNIFILARES .....	ESC. 1.100

#### IS INSTALACIÓN SANITARIA

IS-01	INSTALACION PLUVIAL PLANTA BAJA .....	ESC. 1.100
IS-02	INSTALACION PLUVIAL PLANTA DE TECHOS .....	ESC. 1.100

IG INSTALACIÓN DE GASES

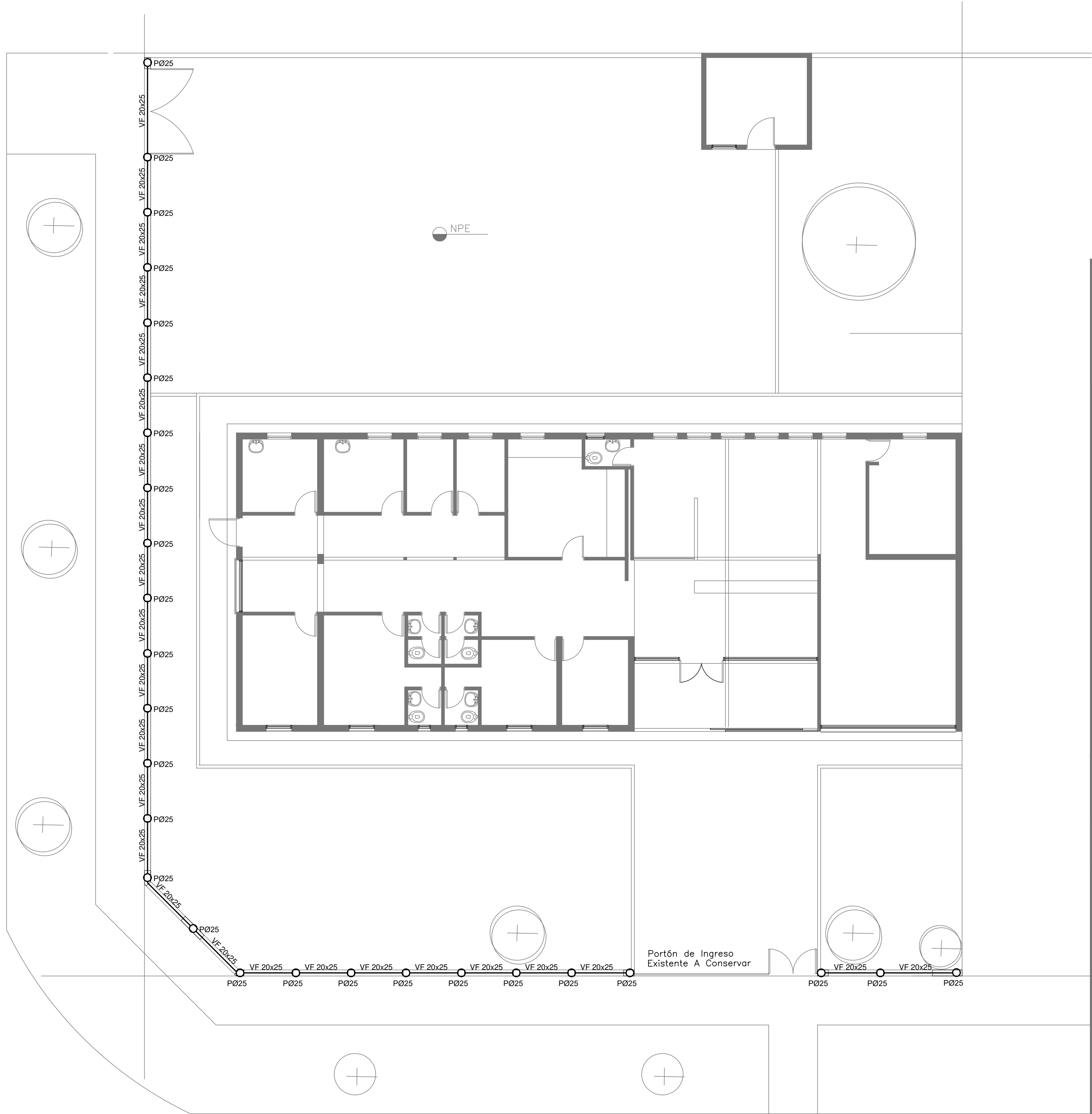
IG-01 AIRE COMPRIMIDO, CONSULTORIO ODONTOLÓGICO .....ESC. 1.100

IT INSTALACIÓN TERMOMECAÁNICA

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



# **CAP N° 6**



NOTA IMPORTANTE :  
LAS COLUMNAS DE 20X20CM VAN EN CONCORDANCIA CON LOS PILOTINES DE Ø25, CON UNA ALTURA TOTAL DE 2,00mts.

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 BASARAN 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-30  
Acero ADN 420MPa  
Prof. de Fundacion: -1,50m B.N.T.N

EX-2019-002755-64

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA				
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS				
BUENOS AIRES PROVINCIA				
RESPONSABLES PROYECTO  ARQ. YAMILA L. BERRO		OBRA PROYECTO  <b>CAP 6</b> GRUPO 4.18		
		LOCALIDAD: JOSÉ LEÓN SUÁREZ PARTIDO: SAN MARTIN		
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. YAMILA L. BERRO	FECHA ENERO 2019	PLANO PREDIMENSIONADO DE ESTRUCTURAS FUNDACIONES		
JEFE DE DEPARTAMENTO ***				
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN			ESCALA 1:100	
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		Nº EXPEDIENTE EX-2019-002755-64	AREA ESTRUCTURAS	Nº PLANO 01
CODIGO GDEBA:		TOTAL 01		

R E F E R E N C I A S :

- Rack de datos s/pliego
- Encendido independiente a iluminacion de local existente
- Puesto de trabajo informatico s/pliego y plano canalizacion y cable circuitos.
- TUE tomacorriente de uso especiales para instalacion de A°A°
- Boca de extractor de aire

NOTA: Las canalizaciones utilizadas en este anteproyecto seran bandejas portacables, y cañerías, ambas con características técnicas descriptas en las ETP.

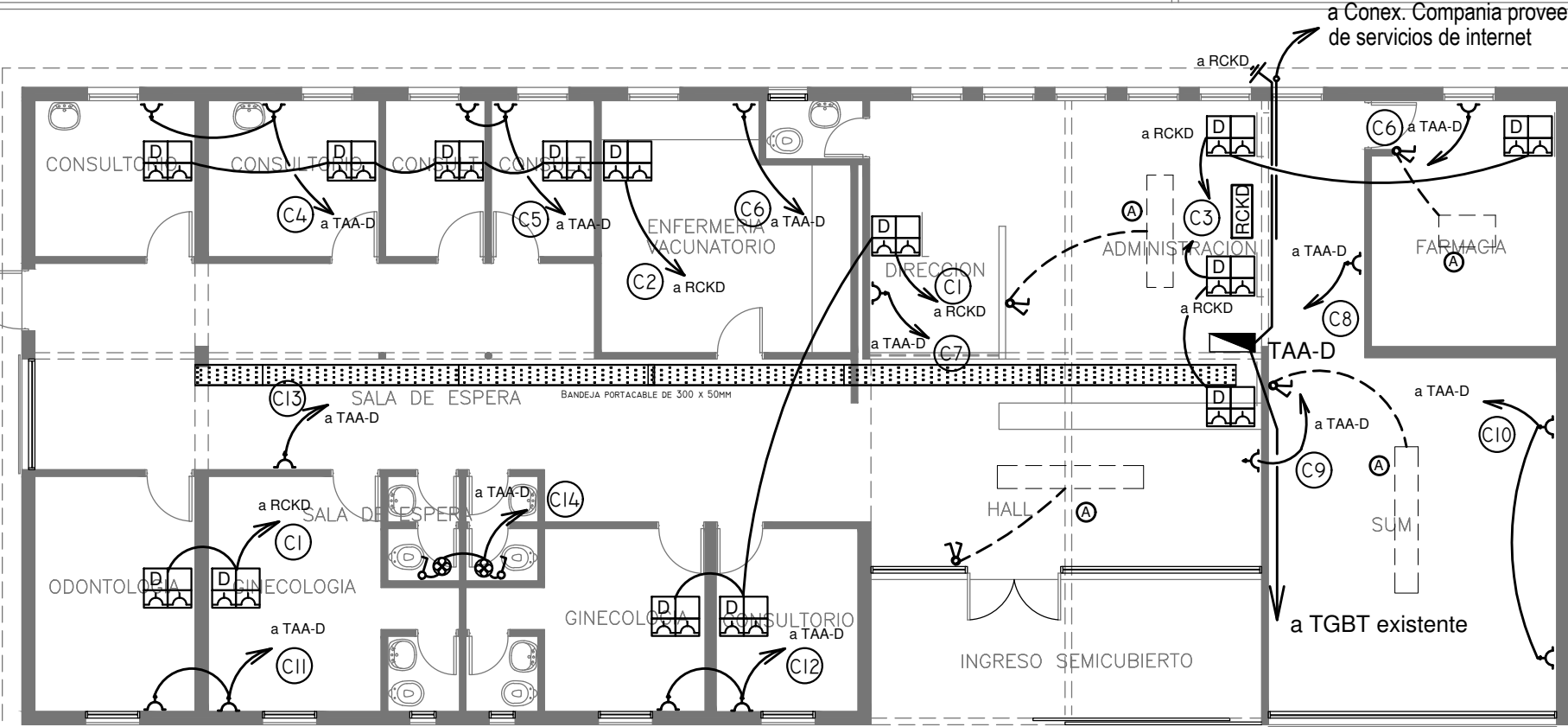
NOTA2: las capacidades, tendidos, secciones, ubicaciones, equipos y accesorios mencionados en el presente anteproyecto, deberán ser considerados como tentativos y a los fines de fijar criterios para la cotización. Debiendo La Contratista realizar el proyecto ejecutivo final.

ESTACIONAMIENTO

NPE



\* Las capacidades, tendidos, secciones, ubicaciones de equipos y accesorios en el presente anteproyecto, deberán ser considerados como tentativos y a los fines de fijar criterio para la cotizacion, debiendo la contratista realizar el proyecto ejecutivo final.

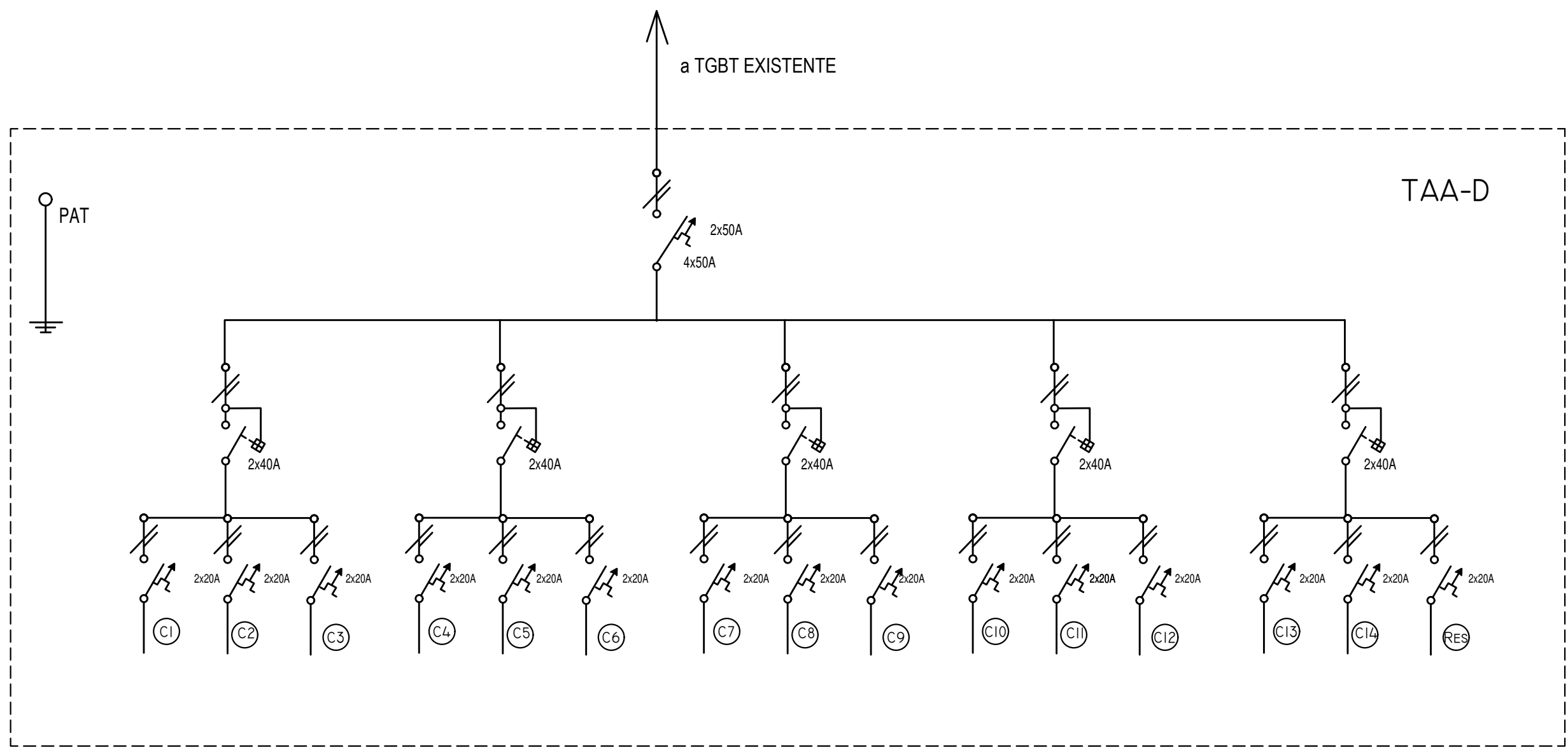


EX-2019-002755-64

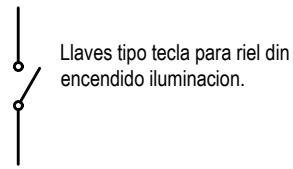
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

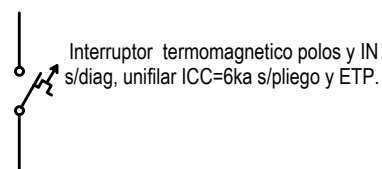
RESPONSABLES PROYECTO ING SAMUEL NATERO		OBRA PROYECTO <b>CAP 6</b> GRUPO 4.18	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA TEC ALEJANDRO AGABOGOS		LOCALIDAD: JOSÉ LEÓN SUÁREZ PARTIDO: SAN MARTIN	
JEFE DE DEPARTAMENTO ***		PLANO PLANTA BAJA	
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN		ESCALA 1:100	
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		Nº EXPEDIENTE EX-2019-002755-64	AREA ELECTRICIDAD
CODIGO GDEBA:		Nº PLANO 01	TOTAL 02



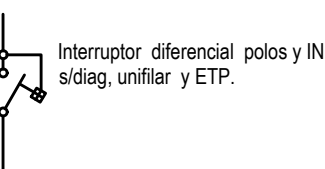
REFERENCIAS:



Llaves tipo tecla para riel din encendido iluminación.



Interruptor termomagnético polos y IN s/diag, unifilar ICC=6ka s/pliego y ETP.



Interruptor diferencial polos y IN s/diag, unifilar y ETP.

1) NOTA:

Se agregará en el tablero general de baja tensión existente, un (1) interruptor termomagnético de 4x63A, para protección de TAA-D.

2) NOTA:

Se recalculará el interruptor de entrada del TGBT, contemplando los nuevos consumos de potencia eléctrica, para nuevas prestaciones.

\* Las capacidades, tendidos, secciones, ubicaciones de equipos y accesorios en el presente anteproyecto, deberán ser considerados como tentativos y a los fines de fijar criterio para la cotización, debiendo la contratista realizar el proyecto ejecutivo final.

EX-2019-002755-64

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO  
ING SAMUEL NATERO

OBRA  
PROYECTO

**CAP 6**  
GRUPO 4.18

LOCALIDAD: JOSÉ LEÓN SUÁREZ  
PARTIDO: SAN MARTÍN

RESPONSABLES DOCUMENTACIÓN TÉCNICA  
TEC ALEJANDRO AGABOGOS

FECHA  
FEBRERO 2019

JEFE DE DEPARTAMENTO  
\*\*\*

DIRECTOR TÉCNICO  
ARQ. PATRICIA SEDAN

PLANO UNIFILARES

ESCALA 1:100

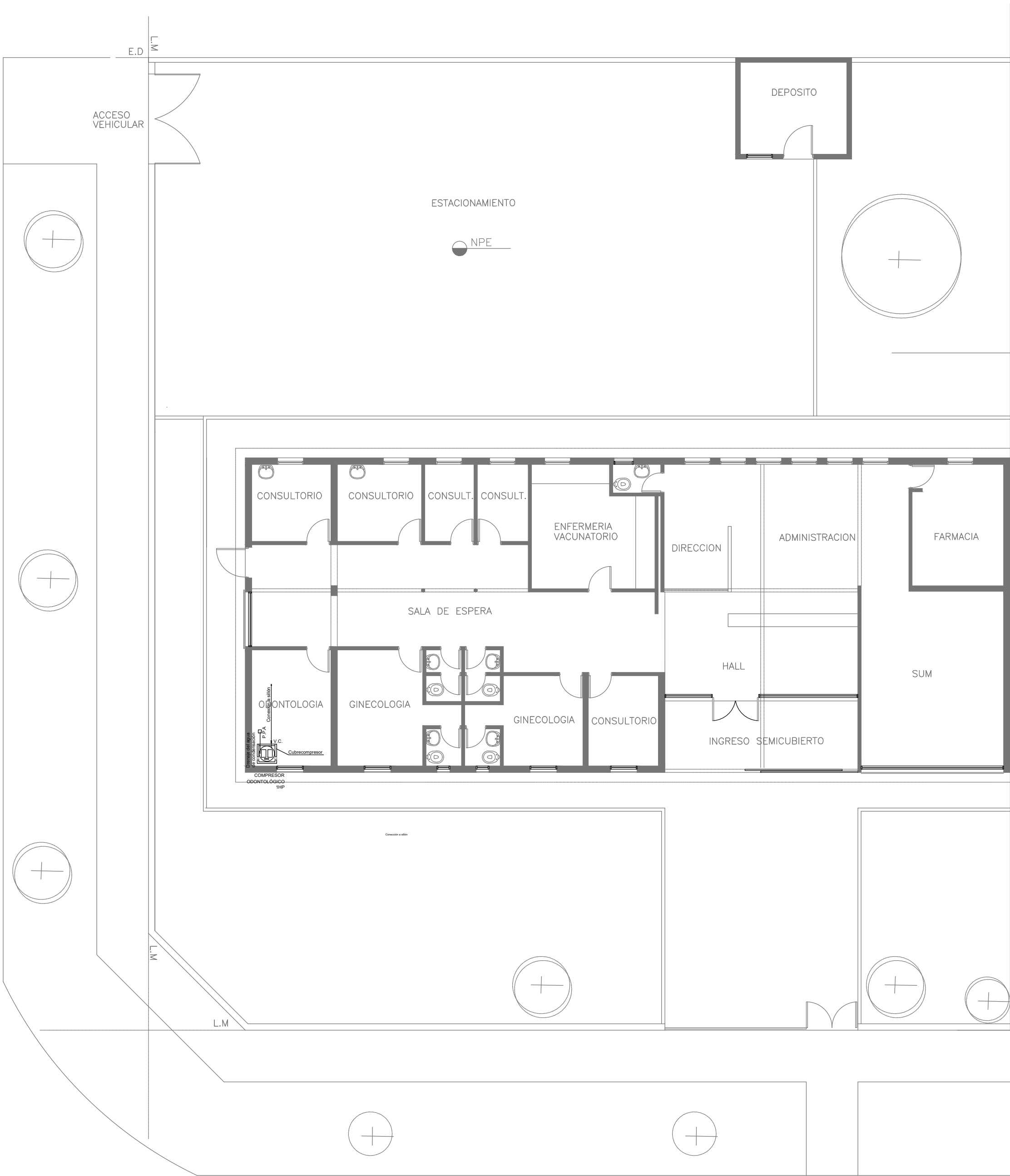
DIRECTOR PROVINCIAL  
CDOR. CARLOS COLOMBINI

Nº EXPEDIENTE	AREA	Nº PLANO	TOTAL
EX-2019-002755-64	ELECTRICIDAD	02	02

CODIGO GDEBA:



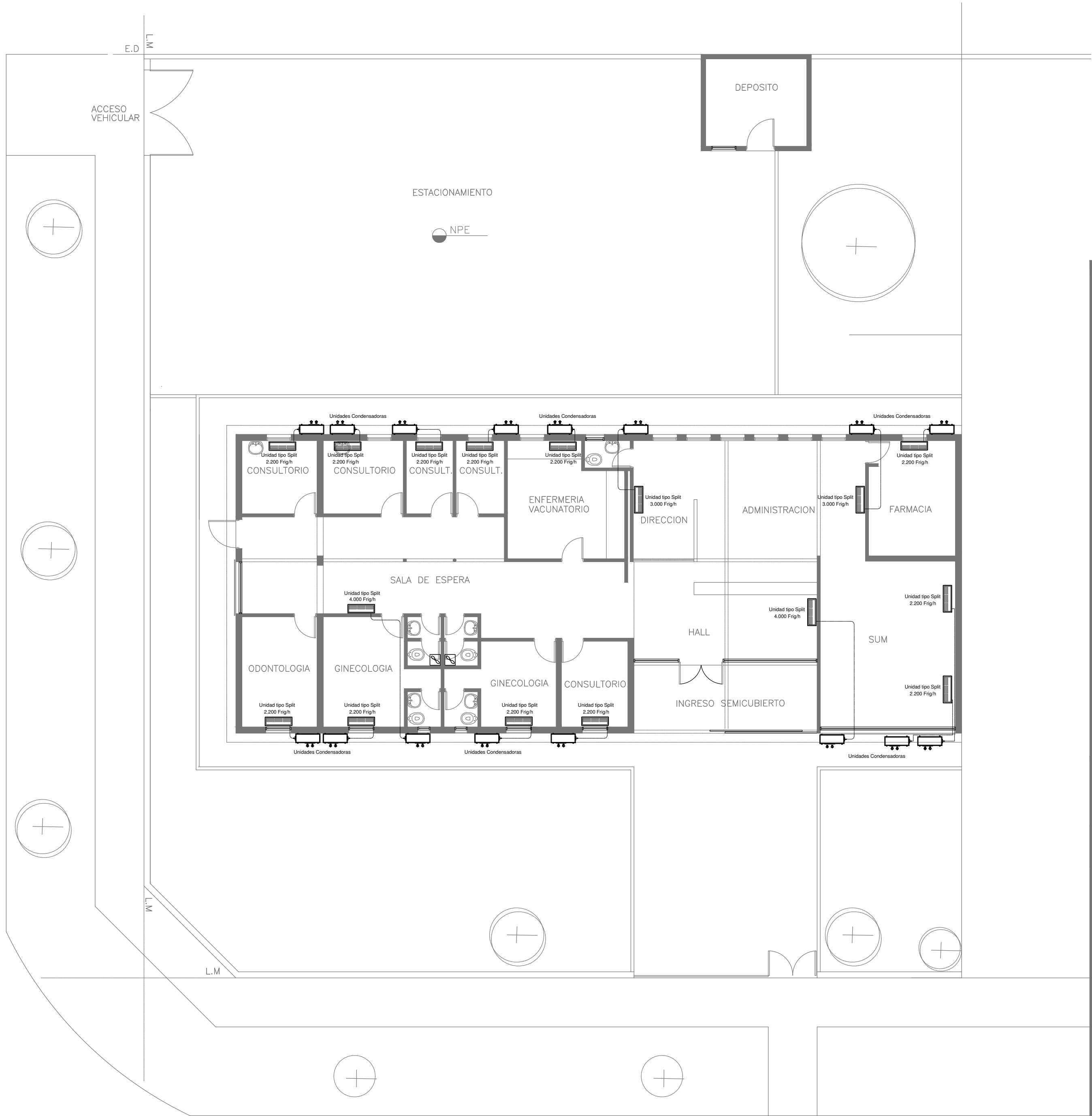
CALLE 166



EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA							
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS							
BUENOS AIRES PROVINCIA							
RESPONSABLES PROYECTO  ARQ. ALESSIO - ARQ. OSORIO			OBRA PROYECTO				
			CAP GRUPO X.6				
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. ALESSIO - ARQ. OSORIO			LOCALIDAD: JOSÉ LEÓN SUÁREZ				
			PARTIDO: SAN MARTIN				
JEFE DE DEPARTAMENTO ***		FECHA FEBRERO 2019	PLANO AIRE COMPRIMIDO - CONSULTORIO ODONTOLÓGICO				
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN							
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		ESCALA 1:100		Nº EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA GASES	Nº PLANO 01	TOTAL 01
CODIGO GDEBA:							

CALLE 166



NOTA:

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 deberán ser netas y mínimas a instalar.

IMPORTANTE:

Para los Planos de Replanteo de Obra, la Empresa Contratista no podrá modificar el Proyecto Contractual, solamente efectuará el completamiento del mismo, de acuerdo a las Especificaciones Técnicas Particulares - Intalación Aire Acondicionado. La aprobación de la Documentación y todos los materiales la efectuará la Dirección Técnica, Depto. Técnico Complementario.-

EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

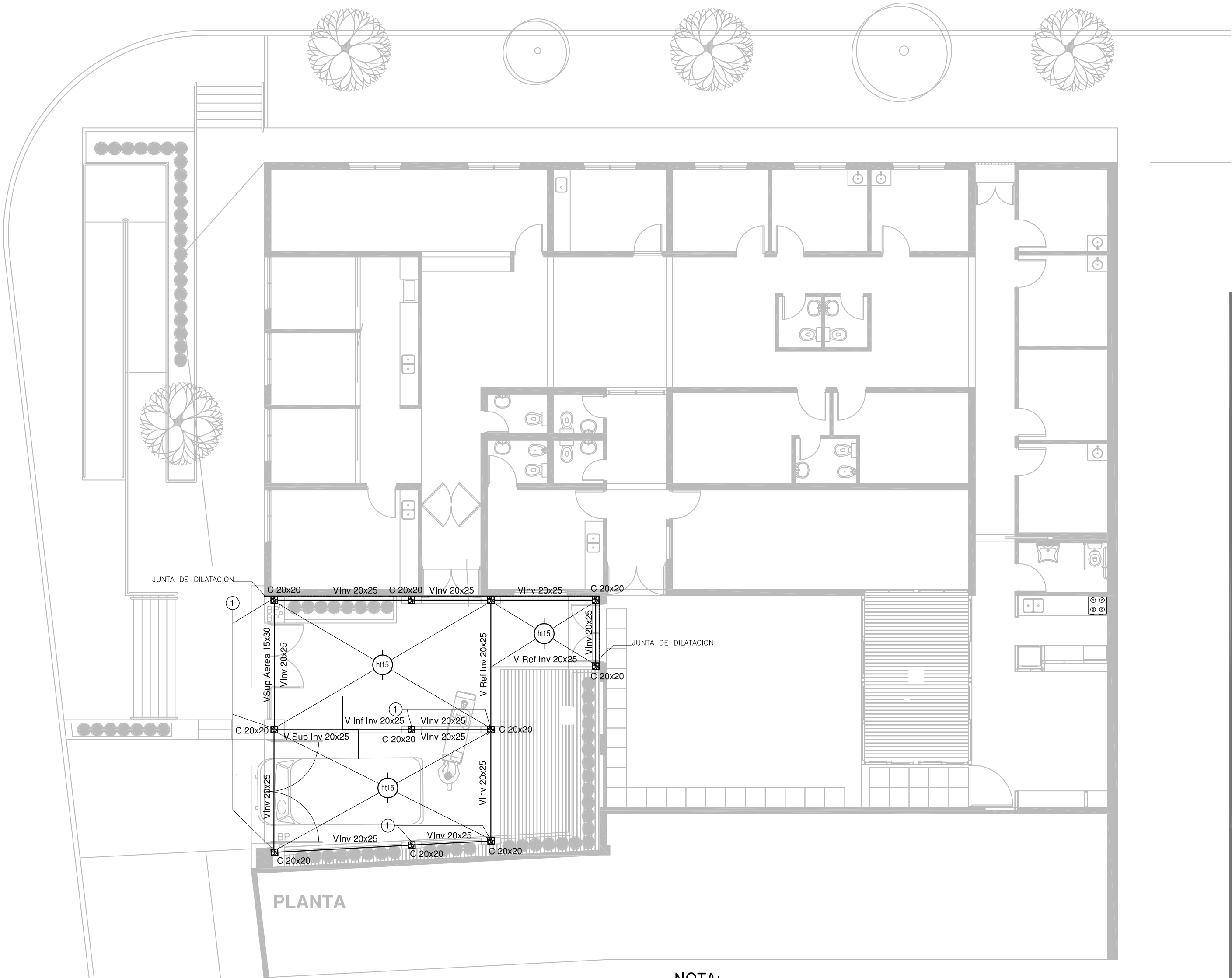
BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO		OBRA PROYECTO			
ARQ. CHRISTIAN YANEFF		CAP 6 GRUPO 4.18			
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA		LOCALIDAD: JOSÉ LEÓN SUÁREZ			
ARQ. CHRISTIAN YANEFF		PARTIDO: SAN MARTIN			
JEFE DE DEPARTAMENTO		PLANO PLANTA BAJA			
DIRECTOR TECNICO		FECHA FEBRERO 2019			
ARQ. PATRICIA SEDAN		ESCALA 1:100			
DIRECTOR PROVINCIAL		Nº EXPEDIENTE	AREA	Nº PLANO	TOTAL
CDOR. CARLOS COLOMBINI		EX-2019-00275564	TERMOMECÁNICA	01	01
CODIGO GDEBA:					



# **CAP N° 7**

PLANO DE ESTRUCTURAS SOBRE PLANTA BAJA



PLANTA

NOTA:  
① TRAMO DE 0.30m DE COLUMNA CIRCULAR DE 6" EN DIFERENCIA DE LOSAS SOBRE VIGA.

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 BASARAN EN LOS DATOS APORTADOS

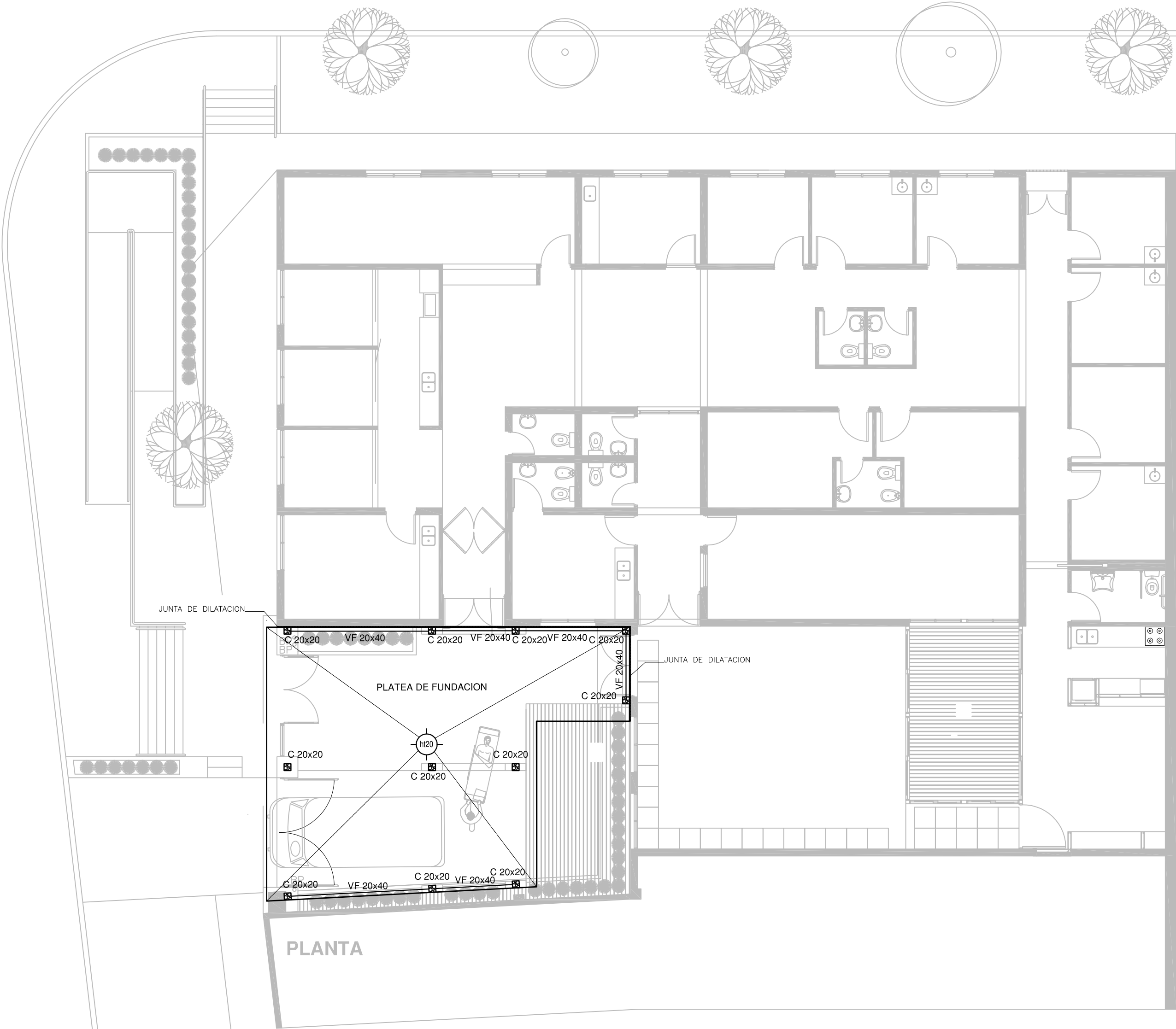
POR EL ESTUDIO DE SUELOS.

CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES:  
Hormigon H-21  
Acero ADN 420MPa

EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA				
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS				
BUENOS AIRES PROVINCIA				
RESPONSABLES PROYECTO  ING. Marcelo Demilita  TEC. Natalia Damia		OBRA PROYECTO  <b>CAP 7</b> GRUPO 4.18		
		LOCALIDAD: JOSÉ LEON SUAREZ PARTIDO: SAN MARTIN		
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA Tec.Natalia Damia	FECHA FEBRERO 2019	PLANO		
JEFE DE DEPARTAMENTO ***		ESTRUCTURA SOBRE PLANTA BAJA		
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN		ESCALA 1:100		
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		N° EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA ESTRUCTURAS	N° PLANO 01
		TOTAL 02		
CODIGO GDEBA:				

PLANO DE FUNDACION



PLANTA

NOTA IMPORTANTE DE FUNDACION:

PREDIMENSIONADO EFECTUADO PARA ESTIMAR UN PRESUPUESTO.

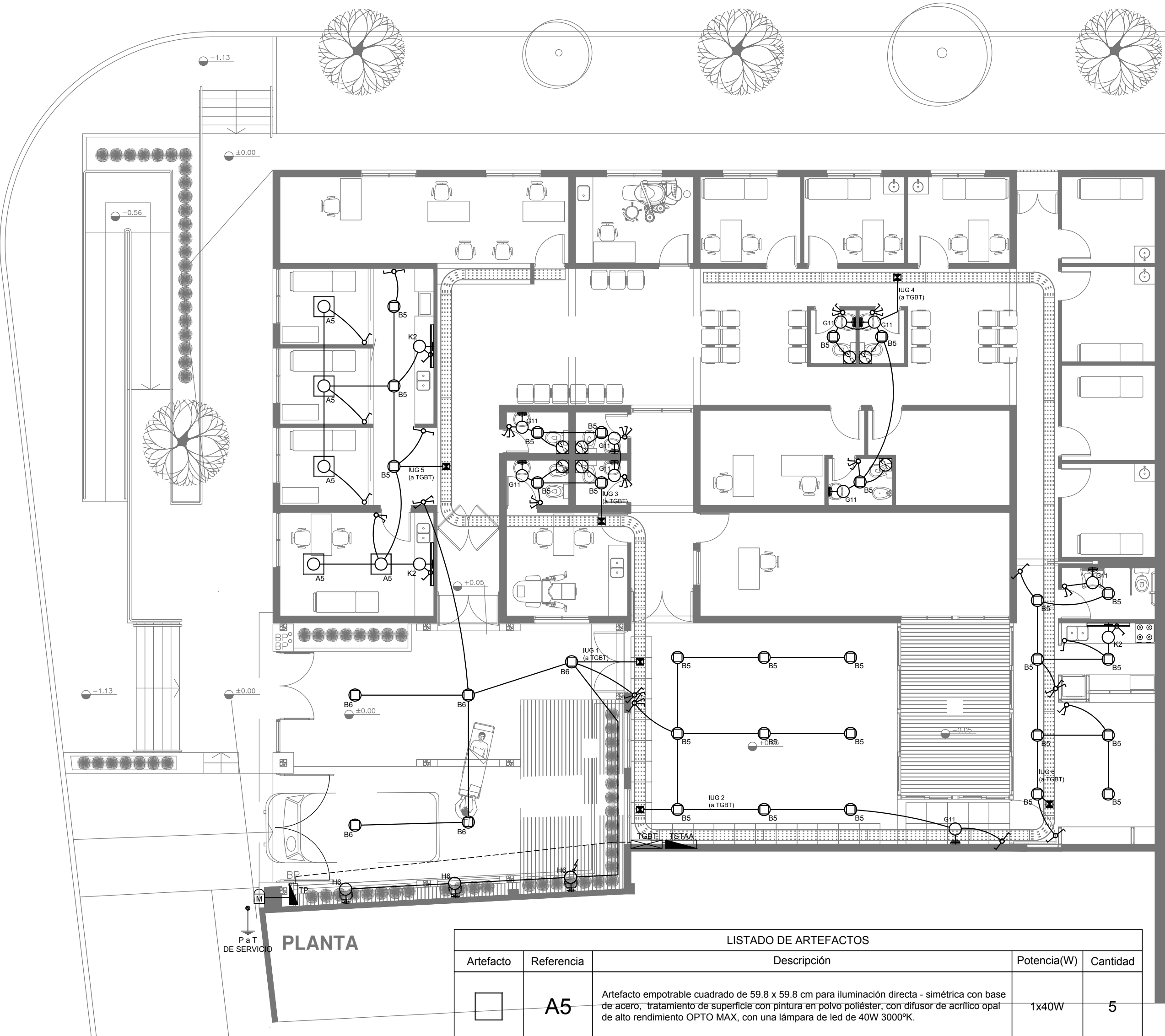
LOS RECAUDOS CONSTRUCTIVOS  
A PREVER EN LA OFERTA Y EN EL CALCULO A PRESENTAR  
SE BASARAN EN LOS DATOS APORTADOS  
POR EL ESTUDIO DE SUELOS.

CARACTERISTICAS DE LOS MATERIALES:

Hormigon H-21  
Acero ADN 420MPa

EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA				
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS				
BUENOS AIRES PROVINCIA				
RESPONSABLES PROYECTO		OBRA PROYECTO		
ING. MARCELO DEMILTA TEC. NATALIA DAMIA		CAP 7 GRUPO 4.18		
LOCALIDAD: JOSÉ LEON SUAREZ		PARTIDO: SAN MARTIN		
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA		FECHA		
TEC. NATALIA DAMIA		FEBRERO 2019		
JEFE DE DEPARTAMENTO		PLANO		
***		PLANO DE FUNDACION		
DIRECTOR TECNICO		ESCALA 1:100		
ARQ. PATRICIA SEDAN				
DIRECTOR PROVINCIAL		N° EXPEDIENTE	AREA	N° PLANO
CDOR. CARLOS COLOMBINI		EX-2019-00275564	ESTRUCTURAS	02
CODIGO GDEBA:		TOTAL	02	



REFERENCIAS		CANTIDAD
	BOCA DE ILUMINACION	
	BOCA DE ILUMINACION c/ MODULO DE EMERGENCIA INCORPORADO	-
	APLIQUE DE ILUMINACION	
	BOCA DE ILUMINACION EN PISO	
	LLAVE DE EFECTO	
	LLAVE COMBINADA	
	EXTRACTOR p/ VENTILACION	
	FOTOCELULA	1

LISTADO DE ARTEFACTOS				
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 40W 3000°K.	1x40W	5
	B5	Artefacto embutido cuadrado de 26.5 x 26.5 cm para iluminación directa - simétrica con base de acero, tratamiento de superficie con pintura en polvo poliéster, con difusor de acrílico opal, con una lámpara de led de 18W	1x18W	27
	B6	Artefacto de aplicar cuadrado de 27.2 x 27.2 cm para iluminación directa - simétrica con base de acero, tratamiento de superficie con pintura en polvo poliéster, con difusor de acrílico opal, con una lámpara de led de 18W	1x18W	5
	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	9
	H6	Proyector de led con lente transparente. DISTRIBUCIÓN DE LUZ: directa - simétrica MATERIALES: cuerpo de aluminio inyectado. TRATAMIENTO DE SUP: pintura en polvo poliéster FUENTE DE LED: interna incorporada. 18 x 1 W	18x1W	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	3

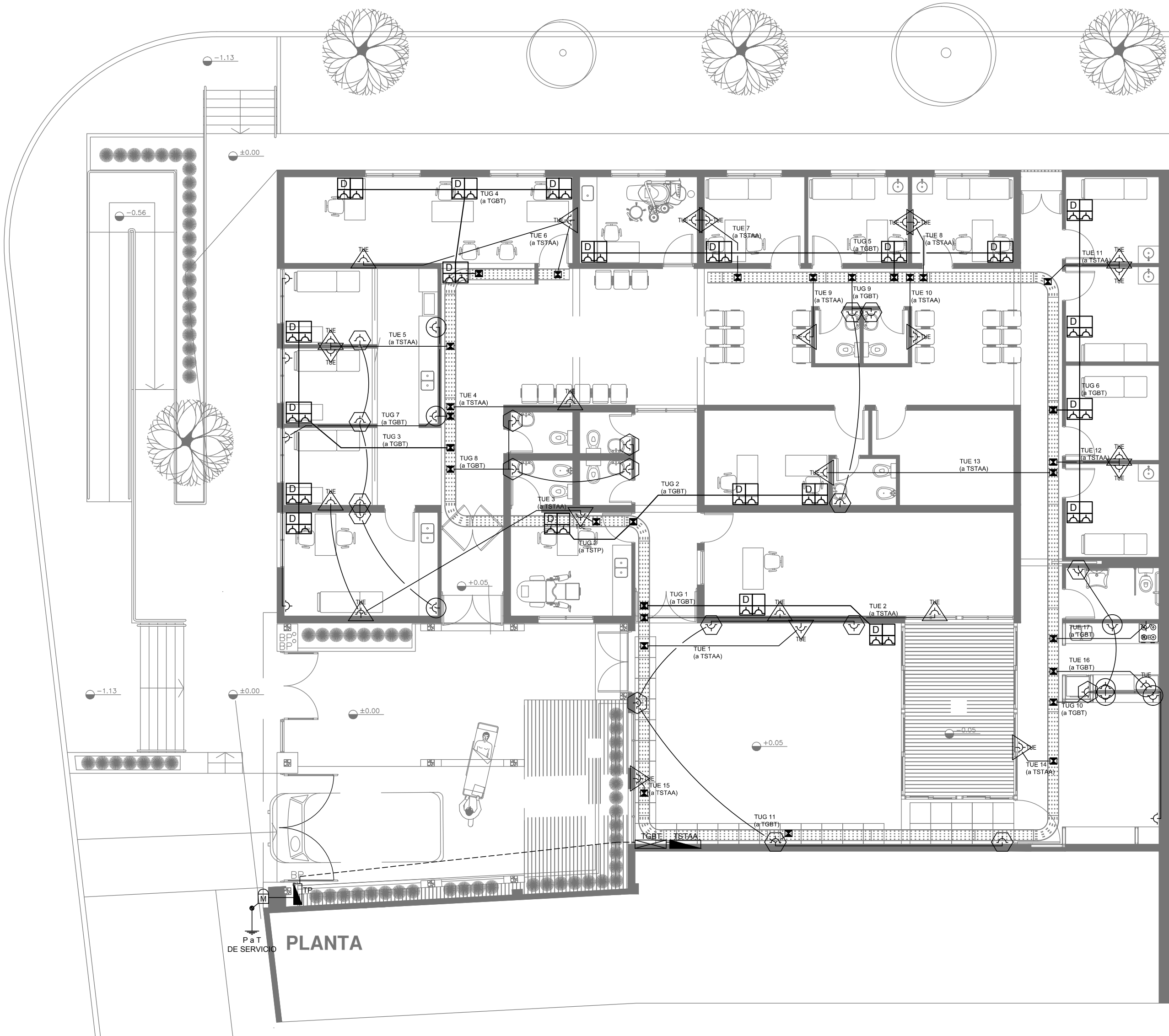
REFERENCIAS	
	TABLERO PRINCIPAL
	TABLERO SECCIONAL
	CAJA DE PASO
	BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	CURVA A 90 GRADOS PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	CURVA A 45 GRADOS PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION TEE PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION CRUZ PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm

**NOTAS:**  
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 amarillo de 2,5mm² de sección mínima o equivalente al neutro.  
Canalización y cableado de circuitos (Secciones mínimas):  
- IUG: RS19 - 2,3,4x1,5mm²+2,5mm²PE según retorno.

SE DEBERA REVISAR Y VERIFICAR LA TOTALIDAD DE LA INSTALACION ELECTRICA EXISTENTE (BAJA TENSION Y CORRIENTES DEBILES) Y DEBERA REALIZAR LAS REPARACIONES CORRESPONDIENTES PARA ENCUADRARLO EN LA REGLAMENTACIÓN ELECTRICA VIGENTE (AEA) GARANTIZANDO ASI EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS MISMAS.

EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA			
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS			
BUENOS AIRES PROVINCIA			
RESPONSABLES PROYECTO <b>ARQ. MARTIN MARIGO</b>		OBRA PROYECTO <b>CAP 7</b> GRUPO 4.18	
LOCALIDAD: <b>JOSÉ LEON SUAREZ</b>		PARTIDO: <b>SAN MARTIN</b>	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA <b>ARQ. MARTIN MARIGO</b> JEFE DE DEPARTAMENTO ***		PLANO <b>PLANTA</b> <b>INSTALACION ELECTRICA</b> <b>BOCAS DE ILUMINACION</b>	
DIRECTOR TECNICO <b>ARQ. PATRICIA SEDAN</b>		ESCALA <b>1:100</b>	
DIRECTOR PROVINCIAL <b>CDOR. CARLOS COLOMBINI</b>		N° EXPEDIENTE <b>EX-2019-00275564</b>	AREA <b>ELECTRICIDAD</b>
CODIGO GDEBA:		N° PLANO <b>01</b>	TOTAL <b>05</b>



SE DEBERA REVISAR Y VERIFICAR LA TOTALIDAD DE LA INSTALACION ELECTRICA EXISTENTE (BAJA TENSION Y CORRIENTES DEBILES) Y DEBERA REALIZAR LAS REPARACIONES CORRESPONDIENTES PARA ENCUADRARLO EN LA REGLAMENTACIÓN ELECTRICA VIGENTE (AEA) GARANTIZANDO ASI EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS MISMAS.

EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO ARQ. MARTIN MARIGO		OBRA PROYECTO  <b>CAP 7</b> GRUPO 4.18	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. MARTIN MARIGO		LOCALIDAD: JOSÉ LEON SUAREZ PARTIDO: SAN MARTIN	
JEFE DE DEPARTAMENTO ***		PLANO PLANTA INSTALACION ELECTRICA BOCAS DE TOMACORRIENTES	
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN		ESCALA 1:100	
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		N° EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA ELECTRICIDAD
CODIGO GDEBA:		N° PLANO 02	TOTAL 05

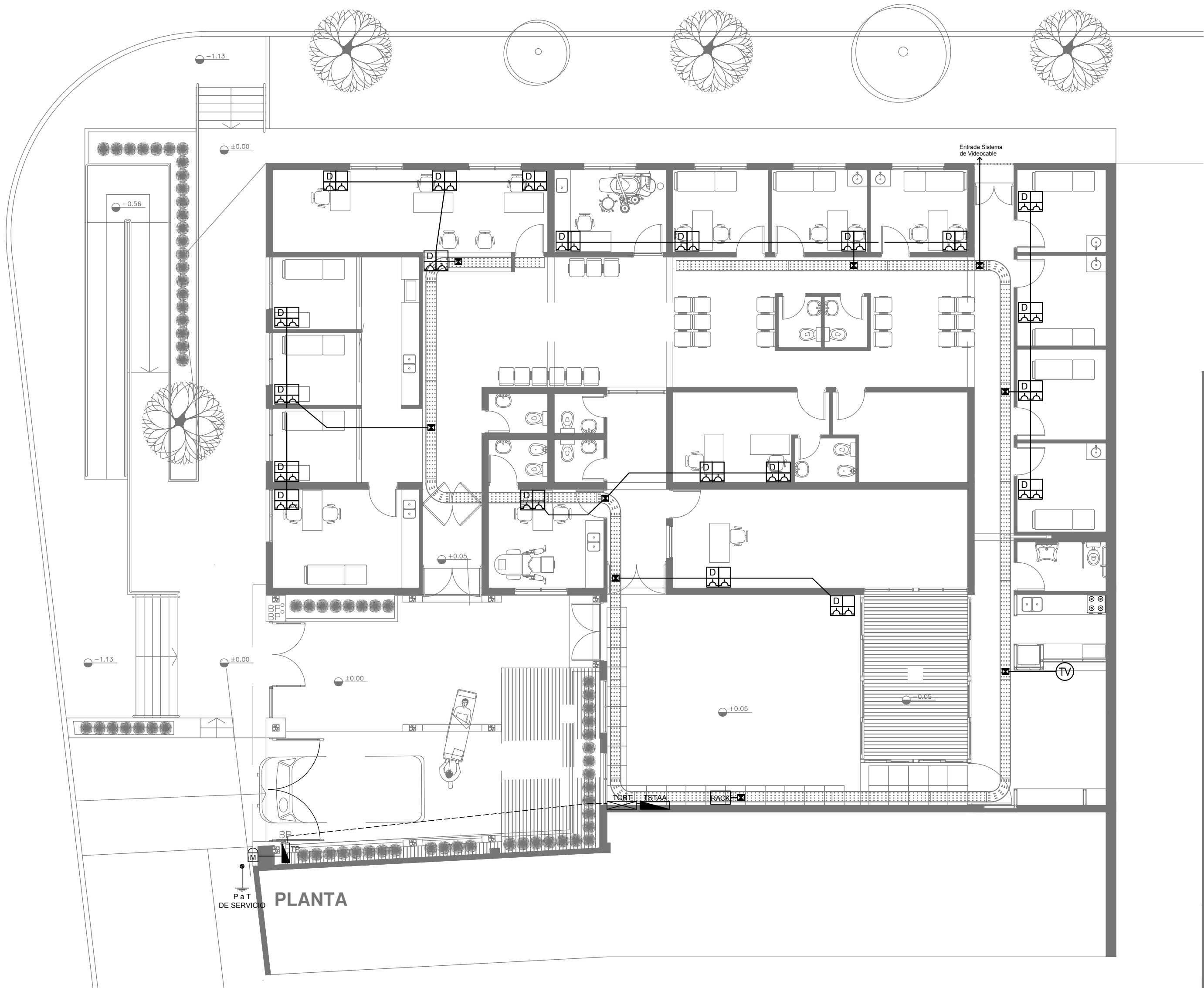
REFERENCIAS	
	TABLERO PRINCIPAL
	TABLERO SECCIONAL
	CAJA DE PASO
	BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	CURVA A 90 GRADOS PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	CURVA A 45 GRADOS PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION TEE PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION CRUZ PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm

REFERENCIAS DE TOMACORRIENTES		CANTIDAD
	TUGN: TOMACORRIENTE DE USO GENERAL NORMAL.	30
	TUE3: TOMACORRIENTE USO ESPECIAL TRIFASICO NORMAL.	-
	TUE: TOMACORRIENTE DE USO ESPECIAL NORMAL.	26
	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 RJ11 (TEL), 1 PUERTO DE DATOS CAT. 5E y 4 TOMACORRIENTES 2P+T DE 10A	-
	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 PUERTO DE DATOS CAT. 5E y 4 TOMACORRIENTES 2P+T DE 10A	21
	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 PUERTO DE DATOS CAT. 5E y 4 TOMACORRIENTES 2P+T DE 10A	-

REFERENCIAS DE ALTURA DE TOMAS:	
	TOMACORRIENTE A 0,40m SOBRE NPT.
	TOMACORRIENTE A 0,15m SOBRE NIMESADA
	TOMACORRIENTE A 1,20m SOBRE NPT.
	TOMACORRIENTE A 1,80m SOBRE NPT.

**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 amarillo de 2,5mm² de sección mínima o equivalente al neutro.

Canalización y cableado de circuitos (Secciones mínimas):  
- TUG: RS19 - 2x2,5mm²+2,5mm²PE  
- TUE: RS19 - 2x4,0mm²+4,0mm²PE



SE DEBERA REVISAR Y VERIFICAR LA TOTALIDAD DE LA INSTALACION ELECTRICA EXISTENTE (BAJA TENSION Y CORRIENTES DEBILES) Y DEBERA REALIZAR LAS REPARACIONES CORRESPONDIENTES PARA ENCUADRARLO EN LA REGLAMENTACIÓN ELECTRICA VIGENTE (AEA) GARANTIZANDO ASI EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS MISMAS.

EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

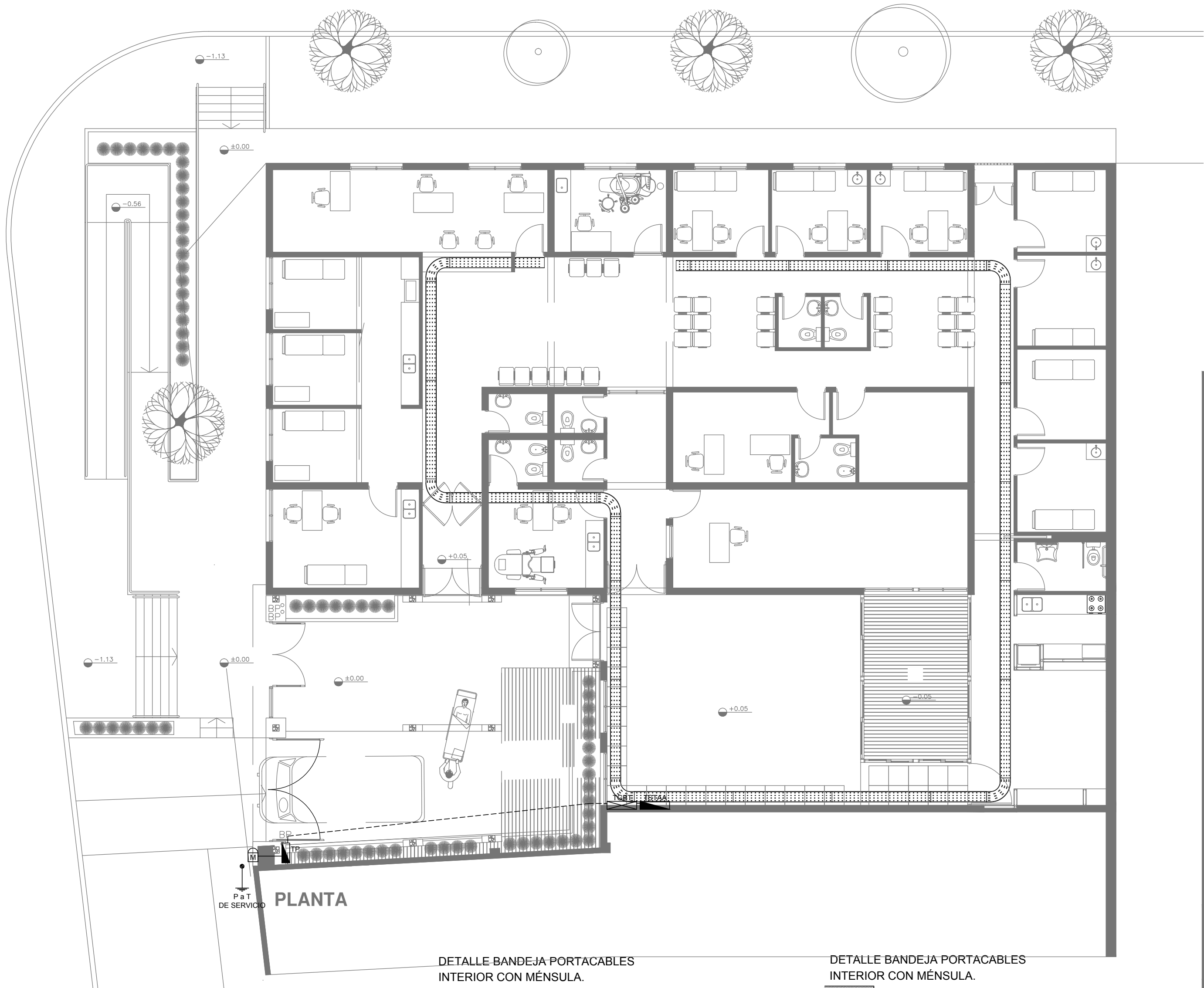
RESPONSABLES PROYECTO ARQ. MARTIN MARIGO		OBRA PROYECTO  <b>CAP 7</b> GRUPO 4.18	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. MARTIN MARIGO		LOCALIDAD: JOSÉ LEON SUAREZ	
JEFE DE DEPARTAMENTO ***		PARTIDO: SAN MARTIN	
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN		PLANO PLANTA INSTALACION ELECTRICA CORRIENTES DEBILES	
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		FECHA FEBRERO 2019	ESCALA 1:100
CODIGO GDEBA:		N° EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA ELECTRICIDAD
		N° PLANO 03	TOTAL 05

REFERENCIAS	
	TABLERO PRINCIPAL
	TABLERO SECCIONAL
	CAJA DE PASO
	BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	CURVA A 90 GRADOS PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	CURVA A 45 GRADOS PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION TEE PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION CRUZ PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm

REFERENCIAS DE BAJA TENSION:		CANT.
	BOCA DE TELEVISION	1
	RACK MURAL 19" CON 2 PATCHERAS CAT. 5E	1
	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 RJ11 (TEL), 1 PUERTO DE DATOS CAT. 5E y 4 TOMACORRIENTES 2P+T DE 10A	-
	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 PUERTO DE DATOS CAT. 5E y 4 TOMACORRIENTES 2P+T DE 10A	21
	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 PUERTO DE DATOS CAT. 5E, 1 PUERTO PARA TELEFONIA IP CAT. 5E y 4 TOMACORRIENTES 2P+T DE 10A	-

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.





SE DEBERA REVISAR Y VERIFICAR LA TOTALIDAD DE LA INSTALACION ELECTRICA EXISTENTE (BAJA TENSION Y CORRIENTES DEBILES) Y DEBERA REALIZAR LAS REPARACIONES CORRESPONDIENTES PARA ENCUADRARLO EN LA REGLAMENTACIÓN ELECTRICA VIGENTE (AEA) GARANTIZANDO ASI EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS MISMAS.

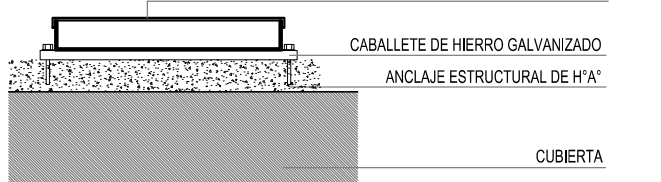
EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

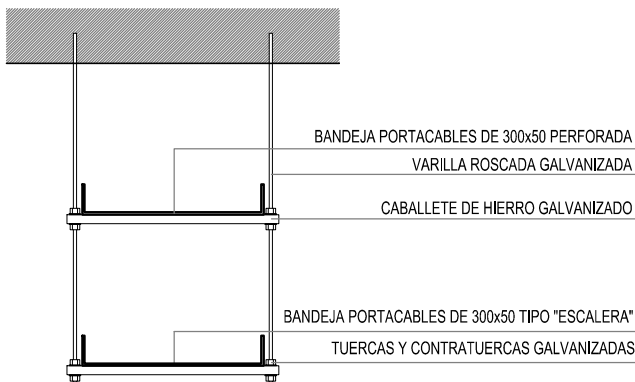
BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO ARQ. MARTIN MARIGO		OBRA PROYECTO  <b>CAP 7</b> GRUPO 4.18	
LOCALIDAD: JOSÉ LEON SUAREZ		PARTIDO: SAN MARTIN	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. MARTIN MARIGO	FECHA FEBRERO 2019	PLANO PLANTA INSTALACION ELECTRICA BANDEJAS PORTACABLES	
JEFE DE DEPARTAMENTO ***		ESCALA 1:100	
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN		N° EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA ELECTRICIDAD
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		N° PLANO 04	TOTAL 05
CODIGO GDEBA:			

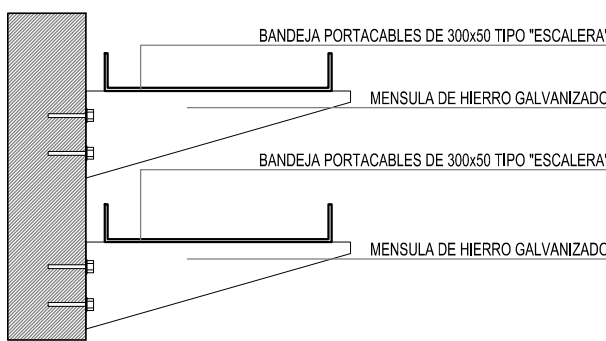
DETALLE BANDEJA PORTACABLES EXTERIOR



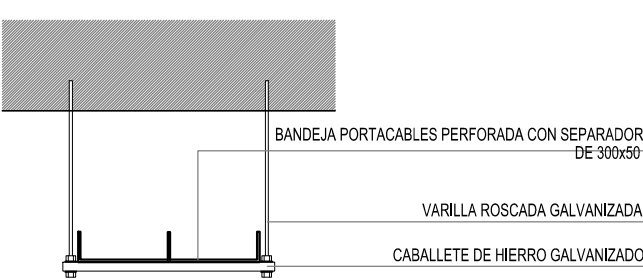
DETALLE BANDEJA PORTACABLES DOBRE CON VARILLA ROSCADA.



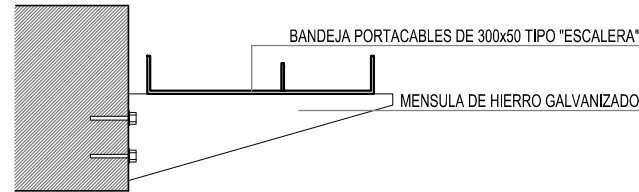
DETALLE BANDEJA PORTACABLES INTERIOR CON MENSULA.



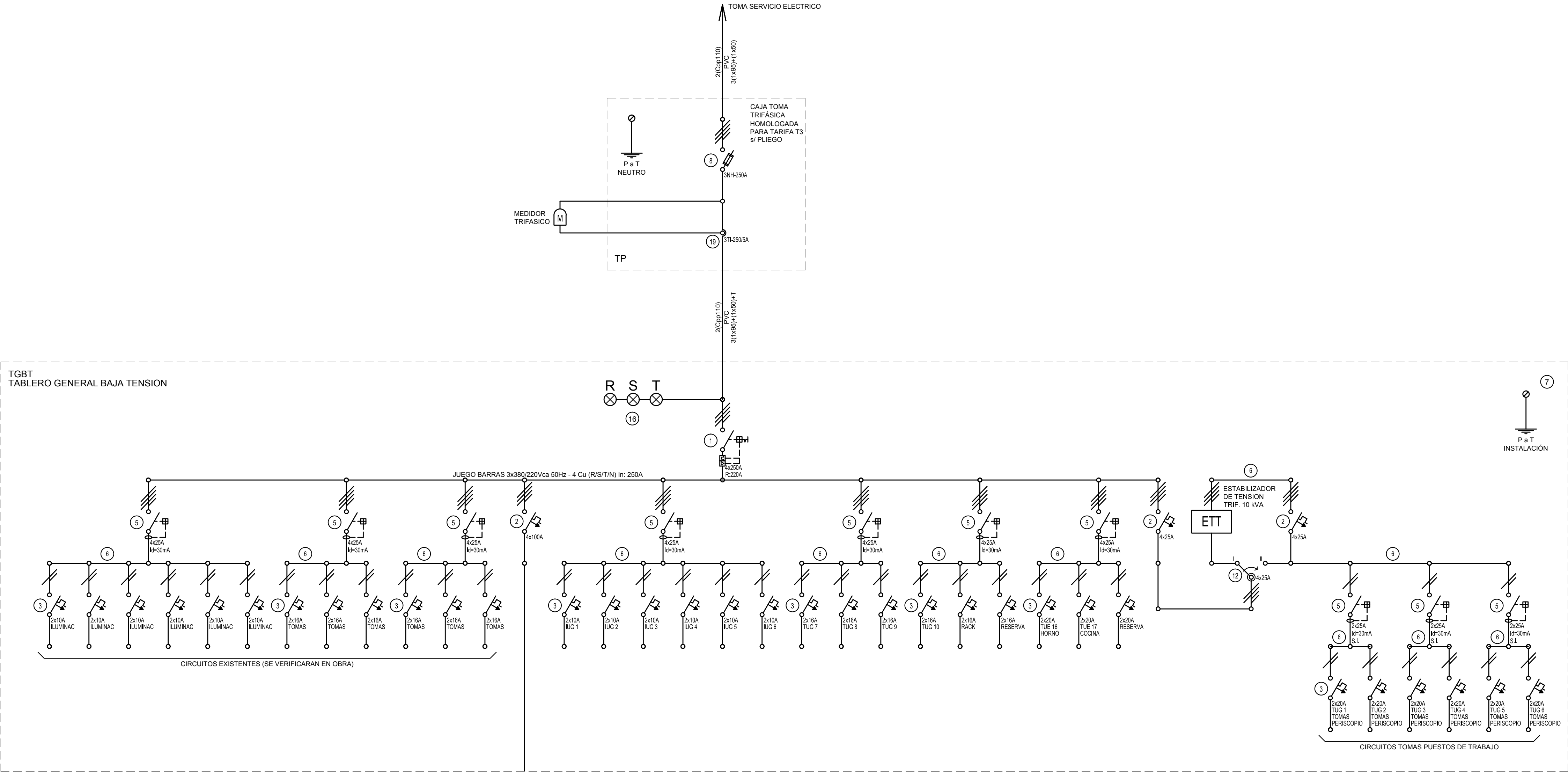
DETALLE BANDEJA PORTACABLES CON VARILLA ROSCADA.



DETALLE BANDEJA PORTACABLES INTERIOR CON MENSULA.



REFERENCIAS	
	TABLERO PRINCIPAL
	TABLERO SECCIONAL
	CAJA DE PASO
	BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	CURVA A 90 GRADOS PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	CURVA A 45 GRADOS PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION TEE PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION CRUZ PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm



SE DEBERA REVISAR Y VERIFICAR LA TOTALIDAD DE LA INSTALACION ELECTRICA EXISTENTE (BAJA TENSION Y CORRIENTES DEBILES) Y DEBERA REALIZAR LAS REPARACIONES CORRESPONDIENTES PARA ENCUADRARLO EN LA REGLAMENTACIÓN ELECTRICA VIGENTE (AEA) GARANTIZANDO ASI EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LAS MISMAS.

EX-2019-00275564

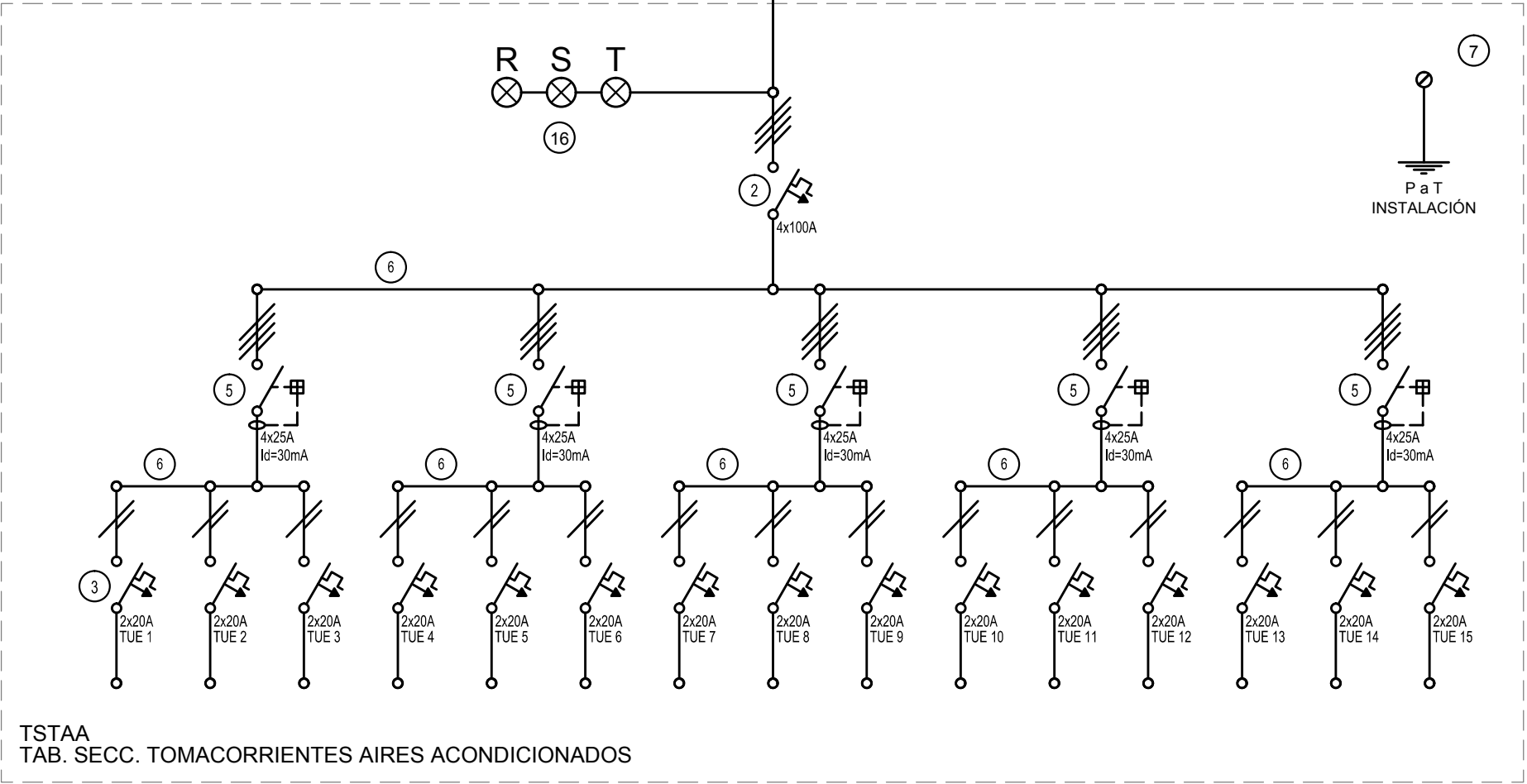
REFERENCIAS

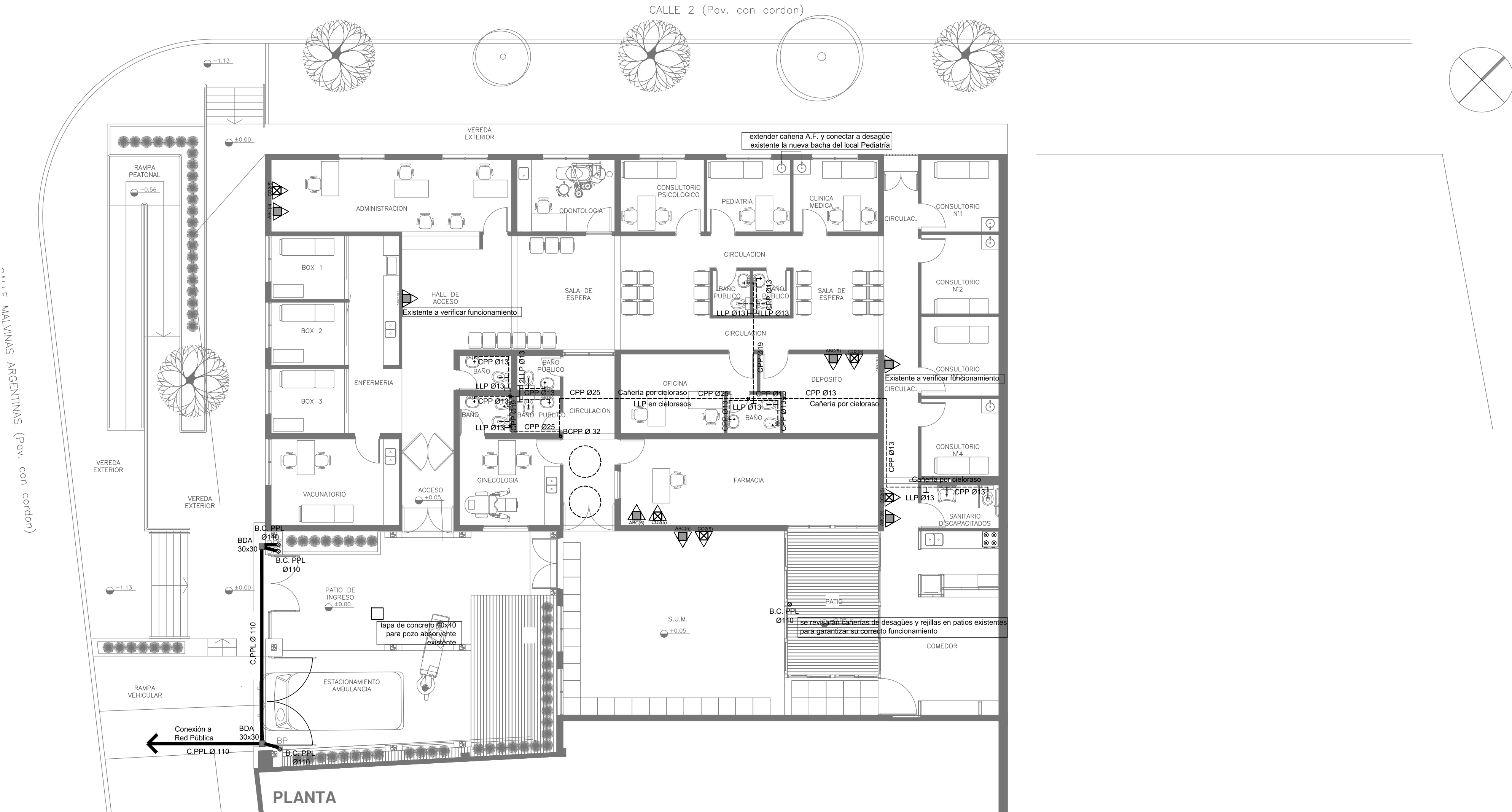
- 1 Interruptor automático. Regulación, intensidad y polos s/ esquema de 35 KA.
- 2 Interruptor termomagnético tripolar/tetrapolar de 6 KA.
- 3 Interruptor termomagnético bipolar de 6 KA.
- 4 Interruptor termomagnético unipolar (de efecto) de 6 KA.
- 5 Interruptor diferencial. Intensidad y polos s/ esquema de 300/30 mA.
- 6 Barras de cobre protegidas.
- 7 Gabinete modular en chapa de hierro, espesor BWG N° 18, refuerzos en chapa, espesores BWG N° 14 y N° 16 con puerta (con cerradura o tambor) estanca al polvo y la humedad, bandeja porta equipos, frente calado con capacidad vacante en un 30 % de su superficie.

- 8 Seccionador Fusible
- 9 Contactor. Bobina de 24V.
- 10 Relevo térmico.
- 11 Interruptor manual/automático.
- 12 Conmutador.
- 13 Interruptor magnético. Intensidad y polos s/ esquema.
- 14 Interruptor termomagnético enclavados mecánicamente. Intensidad y polos s/ esquema.
- 15 Instrumento de medición multifunción.
- 16 Ojos de buey.
- 17 Tablero de transferencia automática.

- 18 Interruptor motorizado.
- 19 Transformador de Intensidad.
- 20 Termistor.
- 21 Contactor/Conmutador.
- 22 Borneras para riel DIN.
- 23 Selector
- 24 Sensor de presión diferencial salida 4-20 mA
- 25 Programador horario digital 12/24V.

NOTA: TODOS LOS TABLEROS DEBERAN SER PROTOCOLARIZADOS SEGUN LAS NORMAS IEC 61439-1&2 - IP55 PARA TABLEROS A LA INTERPERIE E IP 30 PARA TABLEROS INTERIORES.





REFERENCIAS

REFERENCIAS CLOACAS:

TAPA DE CONCRETO PARA POZO ABSORVENTE

REFERENCIAS AGUA:

CAÑERÍA AGUA FRÍA

BAJADA CAÑO PPL.

CANILLA AGUA FRÍA

LLAVE DE PASO

REFERENCIAS PLUVIAL:

CAÑETA CH"6"

CAÑO PPL Ø 110

B.C. PPL Ø110

EMBUDO POLIPROPILENO 20x20

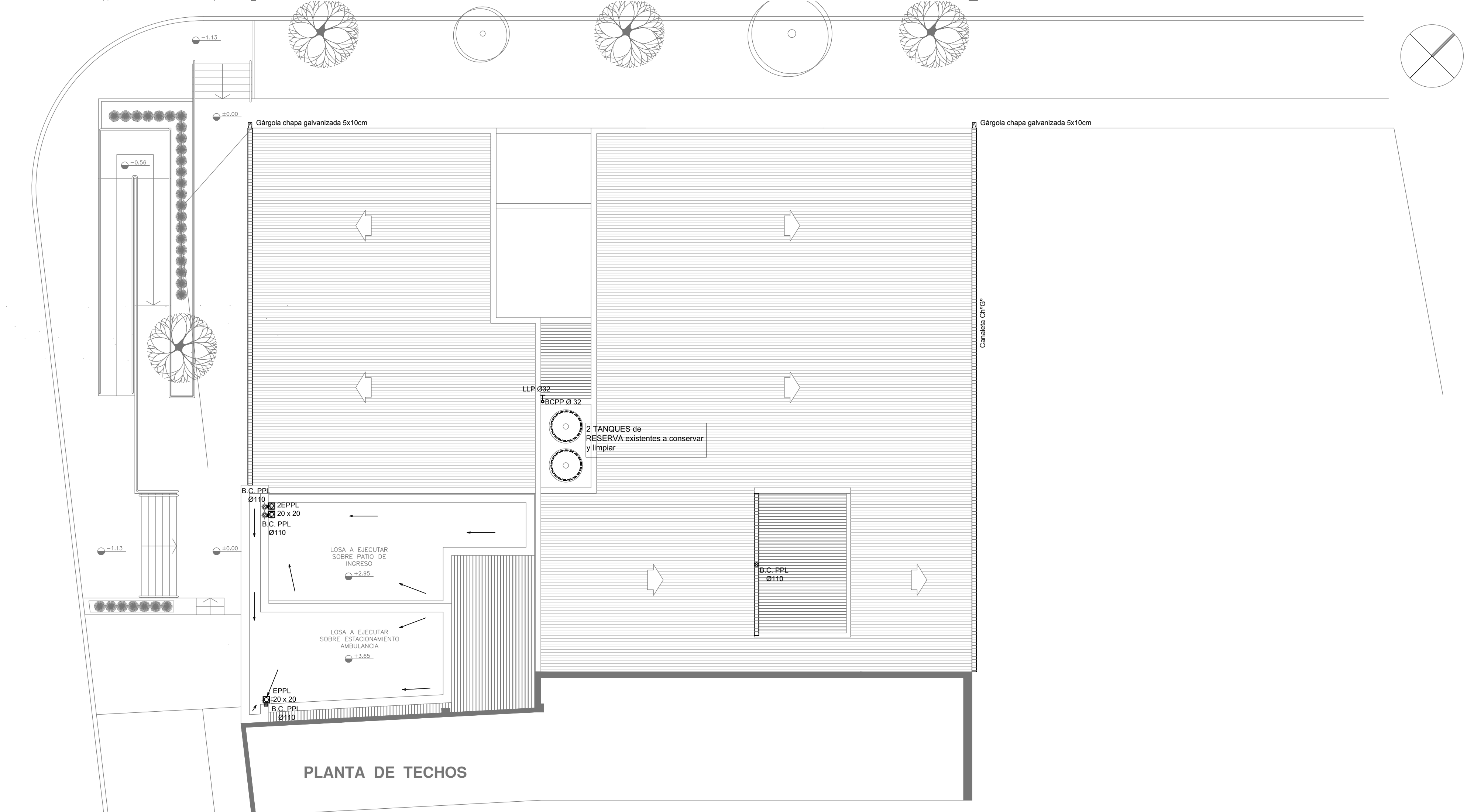
BOCA DE DESAGÜE ABIERTA 30 x 30 (BDA)

REFERENCIAS INCENDIO:

EXTINTOR TRICLASE, CAPACIDAD 5KG.

EXTINTOR BC, de CO2, CAPACIDAD 5KG.

- NOTA:
- Todos los diámetros de las cañerías son internas nominales
  - Las dimensiones adoptadas son a efectos de igualar ofertas. El contratista presentara plano definitivo y memoria de calculo. Las medidas adoptadas seran verificadas en obra.



EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS			
BUENOS AIRES PROVINCIA			
RESPONSABLES PROYECTO ARQ. ANALIA FIACCOLA		OBRA PROYECTO <b>CAP 7</b> GRUPO 4.18	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. ANALIA FIACCOLA JEFE DE DEPARTAMENTO		LOCALIDAD: JOSÉ LEÓN SUÁREZ PARTIDO: SAN MARTÍN	
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN		PLANO INSTALACION AGUA FRÍA INSTALACION CONTRA INCENDIO DESAGÜES PLUVIALES PLANTA BAJA-PLANTA DE TECHOS	
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		ESCALA 1:100	
CODIGO GDEBA:		N° EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA SANITARIAS
		N° PLANO 01	TOTAL 01

CALLE MALVINAS ARGENTINAS (Pav. con cordón)



EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO  
ARQ. A. ALESSIO / ARQ. C. OSORIO

OBRA  
PROYECTO

CAP 7  
GRUPO 4.18

LOCALIDAD: JOSÉ LEON SUAREZ  
PARTIDO: SAN MARTÍN

RESPONSABLES DOCUMENTACIÓN TÉCNICA  
ARQ. A. ALESSIO / ARQ. C. OSORIO

FECHA  
FEBRERO 2019

PLANO AIRE COMPRIMIDO - CONSULTORIO ODONTOLÓGICO

JEFE DE DEPARTAMENTO  
\*\*\*

DIRECTOR TÉCNICO  
ARQ. PATRICIA SEDAN  
DIRECTOR PROVINCIAL  
CDOR. CARLOS COLOMBINI

ESCALA 1:100

N° EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA GASES	N° PLANO 01	TOTAL 100
-----------------------------------	---------------	----------------	--------------

CODIGO GDEBA:



**EX-2019-00275564**

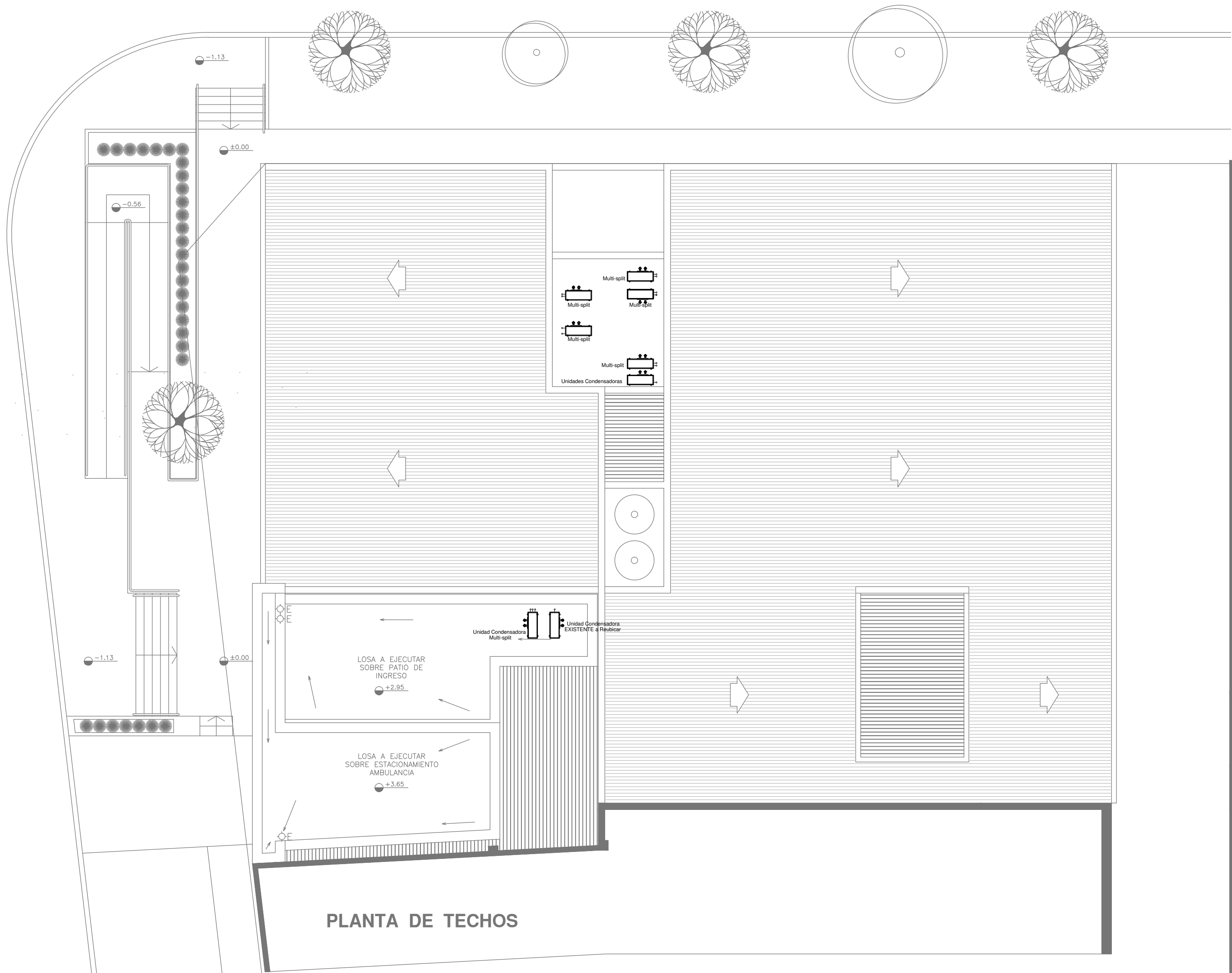
IMPORTANTE:

La aprobación de la Documentación y todos los materiales la efectuará la Dirección Técnica, Depto. Técnico Complementario.-

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

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO		OBRA PROYECTO		
TEC. LAUTARO BERNAL		CAP 7 GRUPO 4.18		
LOCALIDAD: JOSÉ LEON SUAREZ		PARTIDO: SAN MARTIN		
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA	FECHA	PLANO		
TEC. LAUTARO BERNAL	FEBRERO 2019	PLANTA BAJA AIRE ACONDICIONADO		
JEFE DE DEPARTAMENTO		ESCALA 1:100		
***				
DIRECTOR TECNICO				
ARQ. PATRICIA SEDAN				
DIRECTOR PROVINCIAL	N° EXPEDIENTE	AREA	N° PLANO	TOTAL
CDOR. CARLOS COLOMBINI	EX-2019-00275564	TERMOMECAÁNICA	01	02
CODIGO GDEBA:				



EX-2019-00275564

NOTA:

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 deberán ser netas y mínimas a instalar.

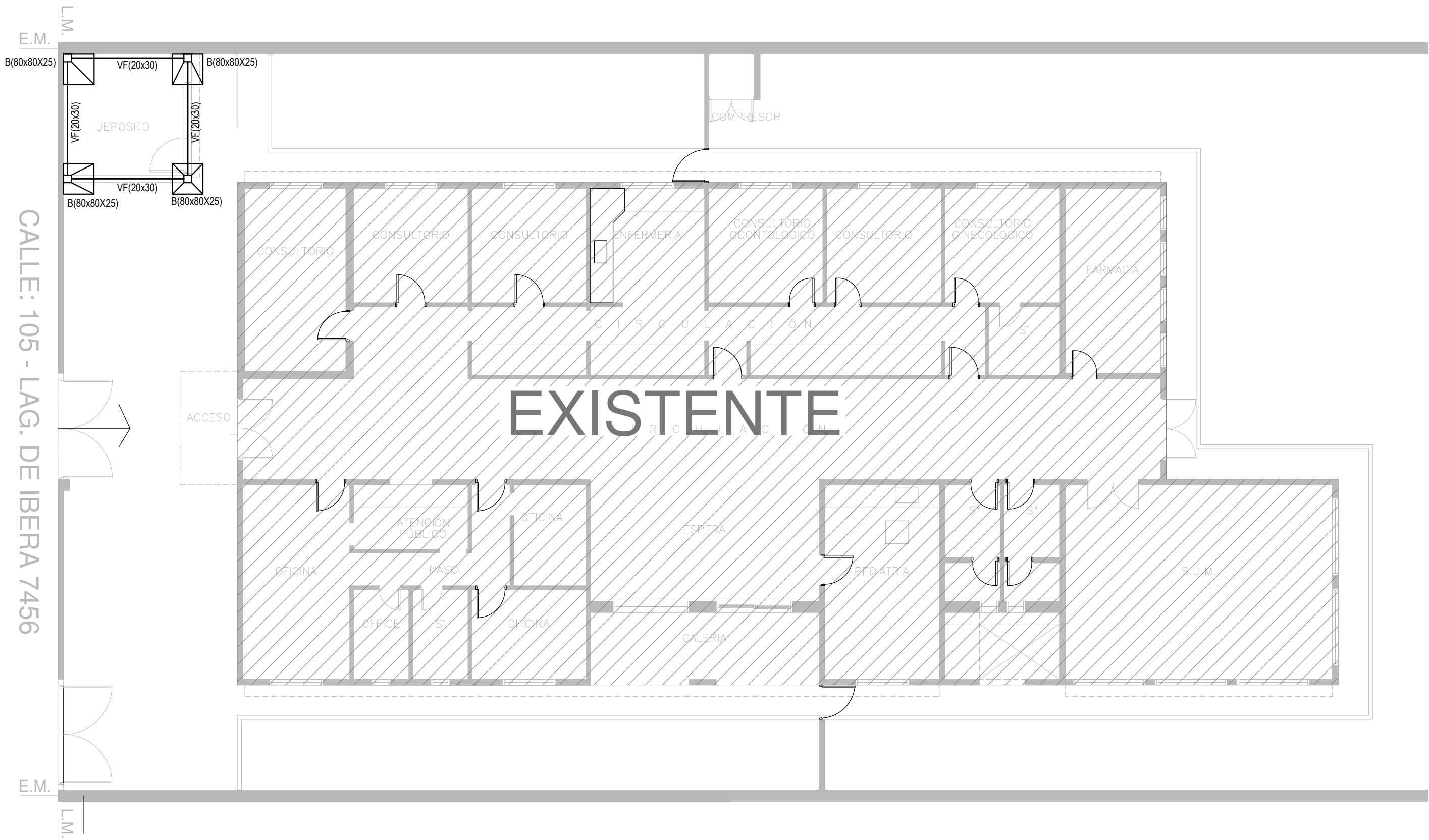
IMPORTANTE:

Para los Planos de Replanteo de Obra, la Empresa Contratista no podrá modificar el Proyecto Contractual, solamente efectuará el completamiento del mismo, de acuerdo a las Especificaciones Técnicas Particulares - Intalación Aire Acondicionado. La aprobación de la Documentación y todos los materiales la efectuará la Dirección Técnica, Depto. Técnico Complementario.-

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA				
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS				
BUENOS AIRES PROVINCIA				
RESPONSABLES PROYECTO TEC. LAUTARO BERNAL		OBRA PROYECTO  <b>CAP 7</b> GRUPO 4.18		
LOCALIDAD: JOSÉ LEON SUAREZ		PARTIDO: SAN MARTIN		
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA TEC. LAUTARO BERNAL		FECHA FEBRERO 2019		
JEFE DE DEPARTAMENTO ***		PLANO PLANTA DE TECHO		
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN		ESCALA 1:100		
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		N° EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA TERMOMECAÁNICA	N° PLANO 02
CODIGO GDEBA:		TOTAL 02		



# **CAP N° 15**



PLANTA BAJA

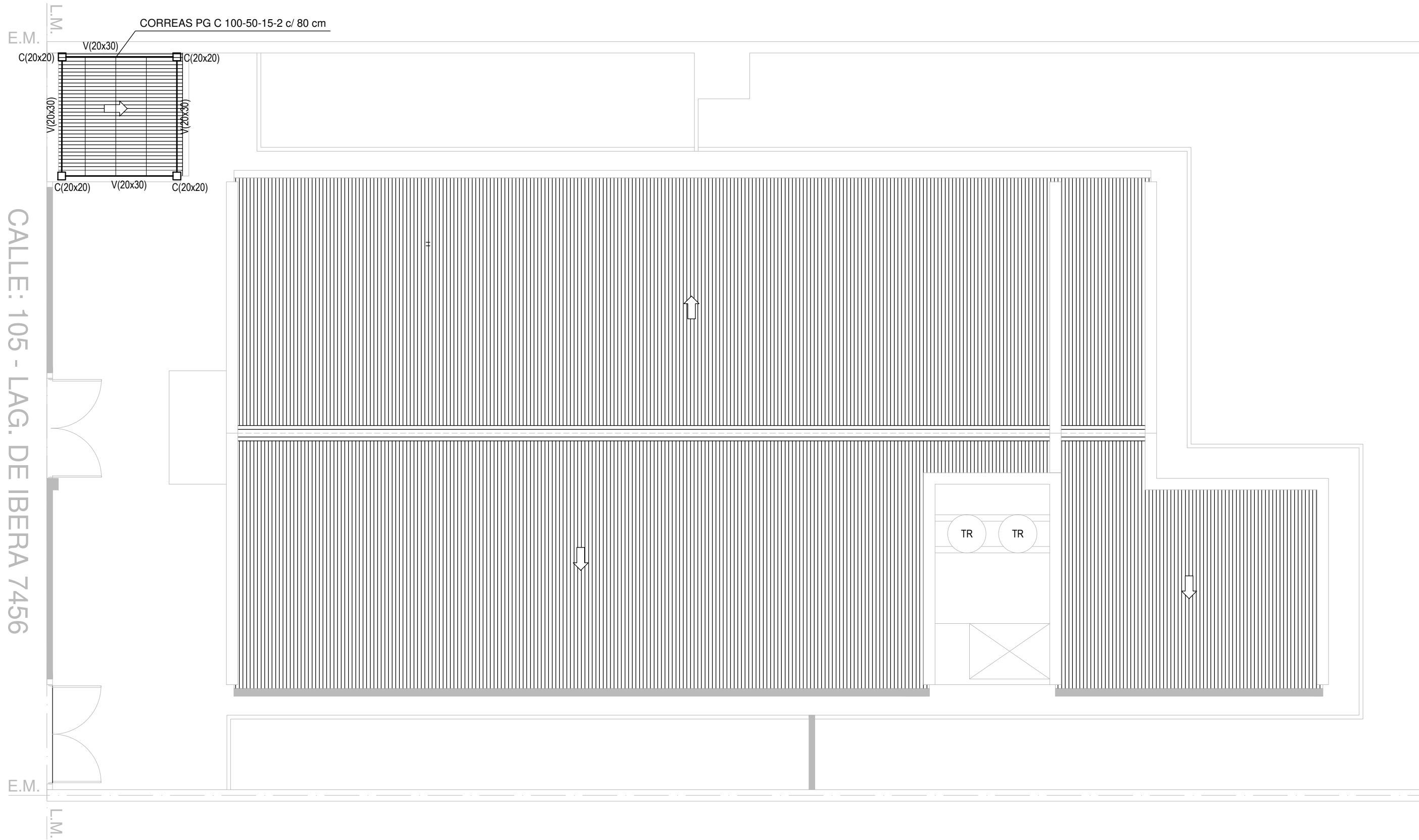
NOTA IMPORTANTE DE FUNDACION:  
PREDIMENSIONADO EFECTUADO PARA ESTIMAR UN PRESUPUESTO. LOS RECAUDOS CONSTRUCTIVOS A PREVER EN LA OFERTA Y EN EL CALCULO A PRESENTAR SE BASARAN EN LOS DATOS APORTADOS POR EL ESTUDIO DE SUELOS A REALIZAR POR LA CONTRATISTA SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES DE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

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

EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA						
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS						
BUENOS AIRES PROVINCIA						
RESPONSABLES PROYECTO  ARQ. YAMILA BERRO ING. MARCELO DEMILTA		OBRA PROYECTO				
		CAP 15 GRUPO 4.18				
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA TEC. DIEGO GELSI		LOCALIDAD: SAN MARTIN				
		PARTIDO: SAN MARTIN				
JEFE DE DEPARTAMENTO ***		PLANO  FUNDACIONES				
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN						
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		ESCALA 1:100	N° EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA ESTRUCTURAS	N° PLANO 01	TOTAL 02
CODIGO GDEBA:						





PLANTA DE TECHOS

EX-2019-00275564

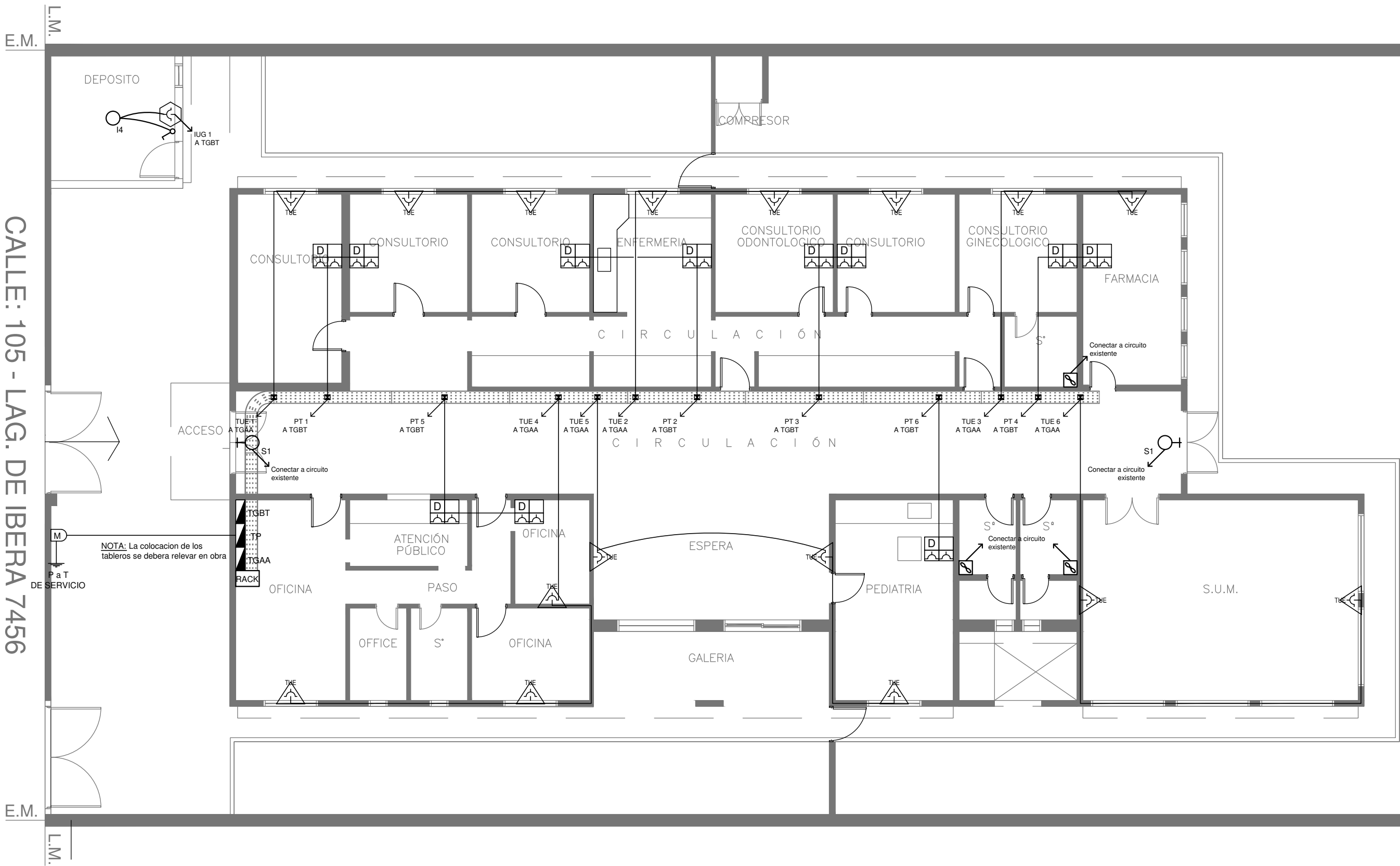
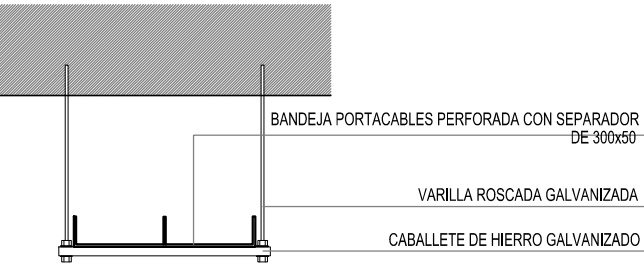
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO		OBRA PROYECTO	
ARQ. YAMILA BERRO ING. MARCELO DEMILTA		CAP 15 GRUPO 4.18	
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA		LOCALIDAD: SAN MARTIN	
TEC. DIEGO GELSI		PARTIDO: SAN MARTIN	
JEFE DE DEPARTAMENTO		PLANO	
***		ESTRUCTURA CUBIERTA	
DIRECTOR TECNICO		ESCALA 1:100	
ARQ. PATRICIA SEDAN		N° EXPEDIENTE	
DIRECTOR PROVINCIAL		EX-2019-00275564	AREA ESTRUCTURAS
CDOR. CARLOS COLOMBINI		N° PLANO 02	TOTAL 02
CODIGO GDEBA:			

DETALLE BANDEJA

DETALLE BANDEJA PORTACABLES  
CON VARILLA ROSCADA.



PLANTA BAJA

LISTADO DE ARTEFACTOS				
Artefacto	Referencia	Descripción	Potencia(W)	Cantidad
	L4	Luminaria de aplicar hermético. Sistema óptico de difusor de policarbonato transparente. Reflector de acero esmaltado blanco. Difusor de policarbonato opal. Distribución de luz directa simétrica. Base de policarbonato, terminaciones en policarbonato, accesorios de acero. Con 2 (dos) tubos de led de 14W.	2x14W	1
	S1	Cartel de Salida con lámparas de leds con equipo autónomo de emergencia y 6 hrs. de autonomía.		2

REFERENCIAS	
	TABLERO PRINCIPAL
	TABLERO SECCIONAL
	CAJA DE PASO
	BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	CURVA A NOVENTA GRADOS PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION TEE PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION CRUZ PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm

REFERENCIAS	
	BOCA DE ILUMINACION
	LLAVE DE EFECTO
	RACK MURAL 19" CON 1 PATCHERAS CAT. 5E
	EXTRACTOR DE BAÑO

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 amarillo de 2,5mm² de sección mínima o equivalente al neutro.

Canalización y cableado de circuitos: RS19 - 2,3,4x1,5mm+2,5mmPE segun retorno.

EX-2019-00275564

REFERENCIAS DE TOMACORRIENTES		CANTIDAD
	TUGN: TOMACORRIENTE DE USO GENERAL NORMAL.	1
	TUEN: TOMACORRIENTE DE USO ESPECIAL NORMAL.	16
	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 PUERTO DE DATOS CAT. 5E 4 TOMACORRIENTES 2P+T DE 10A	11

REFERENCIAS DE ALTURA DE TOMAS:	
	TOMACORRIENTE A 0,40m SOBRE NPT.
	TOMACORRIENTE A 0,15m SOBRE N/MESADA
	TOMACORRIENTE A 1,20m SOBRE NPT.
	TOMACORRIENTE A 1,80m SOBRE NPT.

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: RS19 - 2x2,5mm+2,5mmPE TUE: RS19 - 2x4,0mm+4,0mmPE

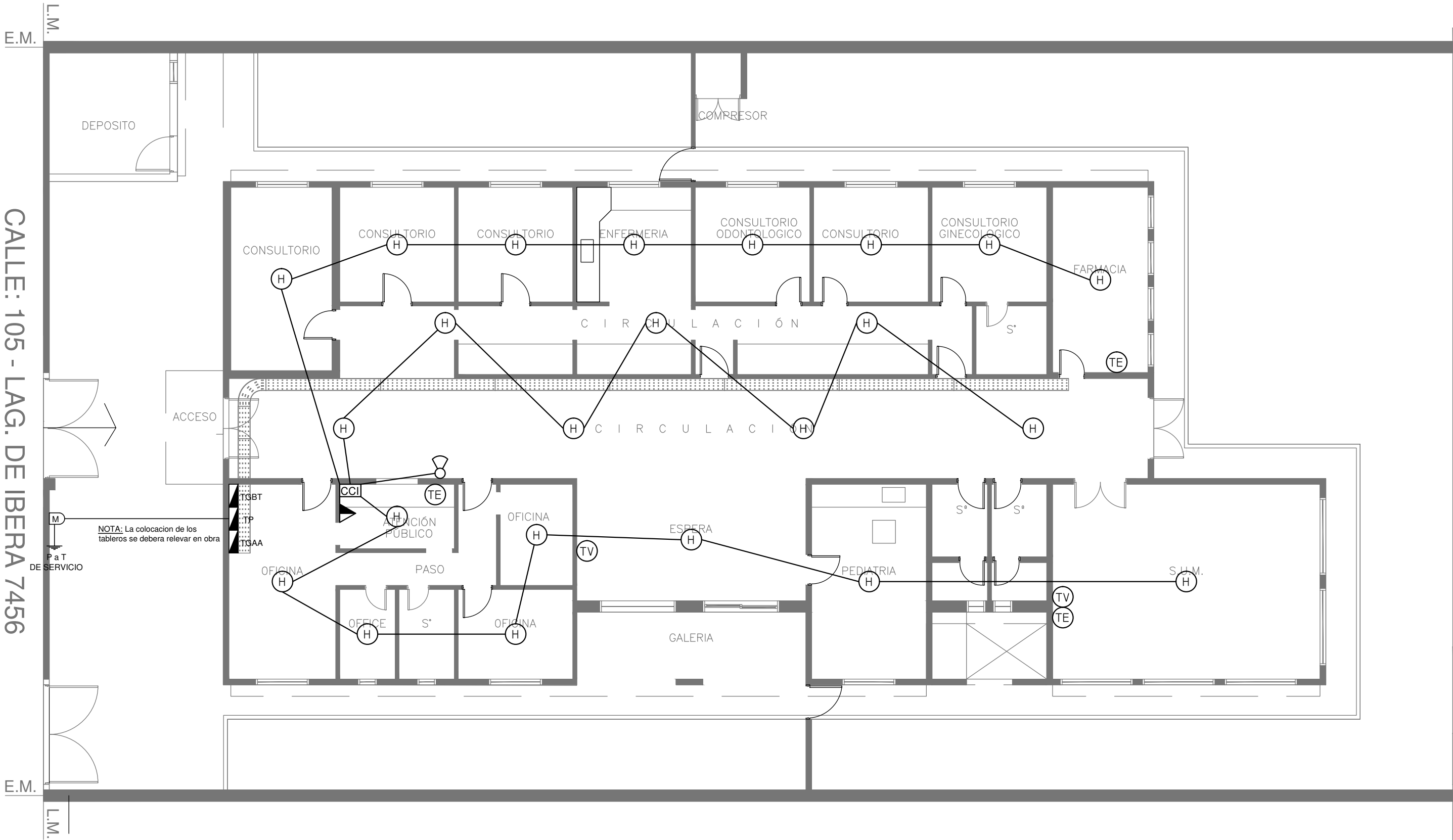
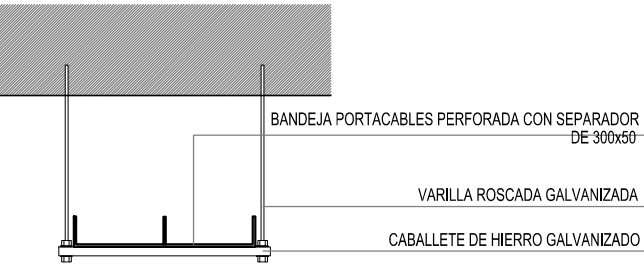
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO ING. FABRICIO GESU		OBRA PROYECTO <b>CAP 15</b> GRUPO 4.18			
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. LUCIANO FISCHER JEFE DE DEPARTAMENTO *** DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		FECHA ENERO 2019		LOCALIDAD: <b>SAN MARTIN</b> PARTIDO: <b>SAN MARTIN</b>	
CODIGO GDEBA:		PLANO 1:100		PLANOS Y BANDEJAS ILUMINACION TOMAS/DATOS	
		Nº EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA ELECTRICIDAD	Nº PLANO 01	TOTAL 03

DETALLE BANDEJA

DETALLE BANDEJA PORTACABLES  
CON VARILLA ROSCADA.



PLANTA BAJA

EX-2019-00275564

REFERENCIAS	
	TABLERO PRINCIPAL
	TABLERO SECCIONAL
	CAJA DE PASO
	BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	CURVA A NOVENTA GRADOS PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION TEE PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm
	DERIVACION CRUZ PARA BANDEJA PORTACABLES DE CHAPA GALVANIZADA PERFORADA, ALA 50mm, ANCHO 300mm

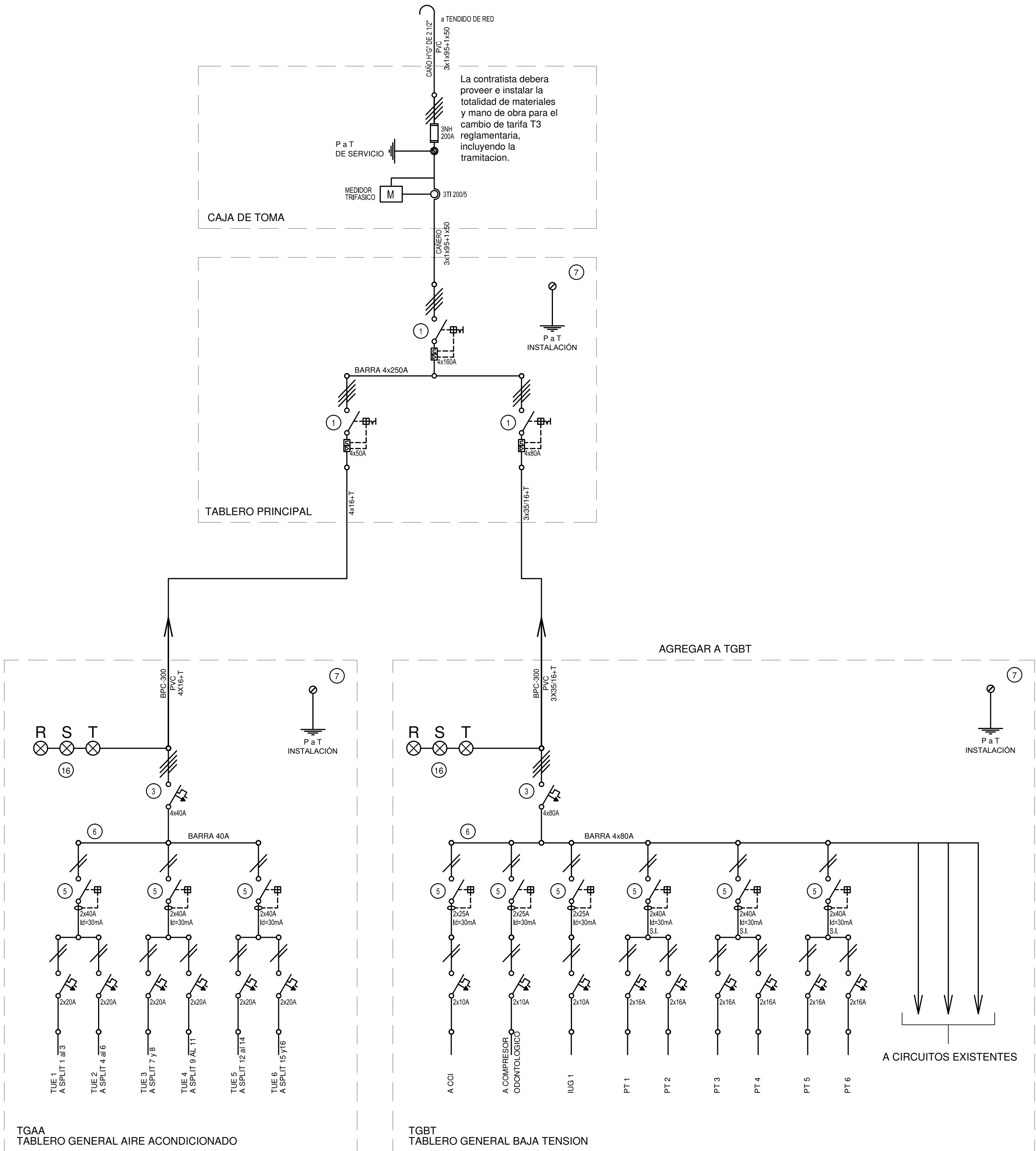
REFERENCIAS DE BAJA TENSION:		CANT.
	CENTRAL CONTRA INCENDIO	1
	SIRENA ALARMA CONTRA INCENDIO	1
	PULSADOR PARA INCENDIO	1
	DETECTOR DE HUMO	23
	BOCA DE TELEFONIA	2
	BOCA DE TELEVISION	2

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.

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO ING. FABRICIO GESU		OBRA PROYECTO  <b>CAP 15</b> GRUPO 4.18			
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ. LUCIANO FISCHER JEFE DE DEPARTAMENTO *** DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		FECHA ENERO 2019	LOCALIDAD: <b>SAN MARTIN</b> PARTIDO: <b>SAN MARTIN</b>		
			PLANO <b>PLANTA BAJA</b> <b>BAJA TENSION</b> <b>DETECCION DE INCENDIO</b>		
			ESCALA <b>1:100</b>		
			Nº EXPEDIENTE <b>EX-2019-00275564</b>	AREA <b>ELECTRICIDAD</b>	Nº PLANO <b>02</b> TOTAL <b>03</b>
CODIGO GDEBA:					



EX-2019-00275564

REFERENCIAS

- 1 Interruptor automático. Regulación, intensidad y polos s/ esquema de 35 KA.

2 Interruptor termomagnético tripolar/tetrapolar de 6 KA.

3 Interruptor termomagnético bipolar de 6 KA.

4 Interruptor termomagnético unipolar (de efecto) de 6 KA.

5 Interruptor diferencial. Intensidad y polos s/ esquema de 300/30 mA.

6 Barras de cobre protegidas.

7 Gabinete modular en chapa de hierro, espesor BWG N° 18, refuerzos en chapa, espesores BWG N° 14 y N° 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.

8 Seccionador Fusible

9 Contactor. Bobina de 24V.

10 Relevo térmico.
- 11 Interruptor manual/automático.

12 Conmutador.

13 Interruptor magnético. Intensidad y polos s/ esquema.

14 Interruptor termomagnético enclavados mecánicamente. Intensidad y polos s/ esquema.

15 Instrumento de medición multifunción.

16 Ojos de buey.

17 Tablero de transferencia automática.

18 Interruptor motorizado.

19 Transformador de Intensidad.

20 Termistor.

21 Contactor/Conmutador.

22 Borneras para riel DIN.

23 Selectora

24 Sensor de presión diferencial salida 4-20 mA

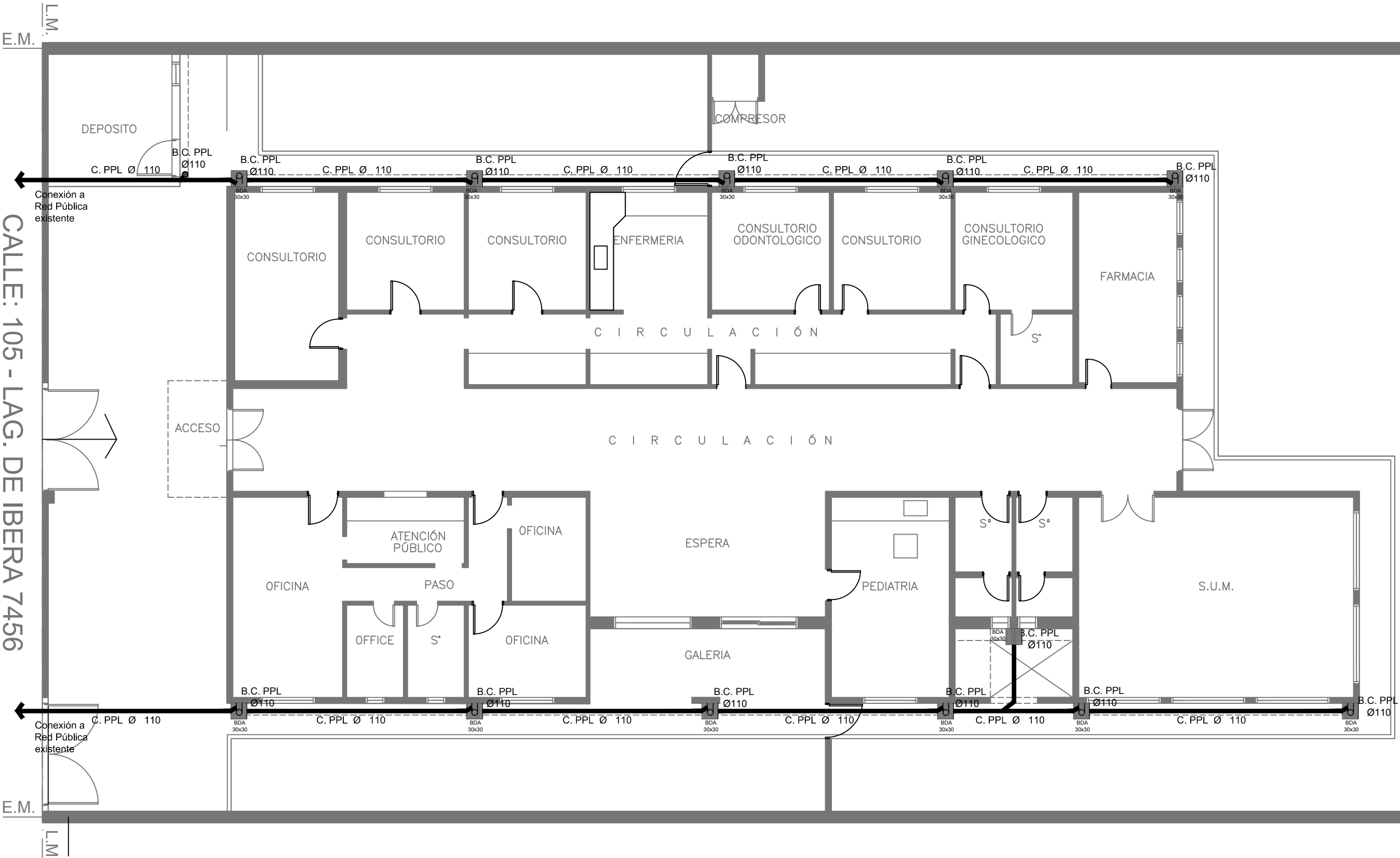
TODOS LOS TABLEROS DEBERAN SER PROTOCOLARIZADOS SEGUN LAS NORMAS IEC 61439-1&2 IP55 PARA TABLEROS A LA INTERPERIE E IP 30 PARA TABLEROS INTERIORES.

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO ING. FABRICIO GESU		OBRA PROYECTO <b>CAP 15</b> GRUPO 4.18			
		LOCALIDAD: <b>SAN MARTIN</b> PARTIDO: <b>SAN MARTIN</b>			
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA <b>ARQ. LUCIANO FISCHER</b>	FECHA <b>ENERO 2019</b>	PLANO <b>TABLEROS</b> <b>ESQUEMAS UNIFILARES</b>			
JEFE DE DEPARTAMENTO ***		ESCALA <b>S/E</b>			
DIRECTOR TECNICO <b>ARQ. PATRICIA SEDAN</b>					
DIRECTOR PROVINCIAL <b>CDOR. CARLOS COLOMBINI</b>		N° EXPEDIENTE <b>EX-2019-00275564</b>	AREA <b>ELECTRICIDAD</b>	N° PLANO <b>03</b>	TOTAL <b>03</b>
CODIGO GDEBA:					

PLANTA BAJA



CALLE: 105 - LAG. DE IBERA 7456

REFERENCIAS

REFERENCIAS PLUVIAL:

- Canaleta Ch\*G°
- CAÑO PPL Ø 110
- B.C. PPL Ø110
- BOCA DE DESAGÜE ABIERTA 30 x 30

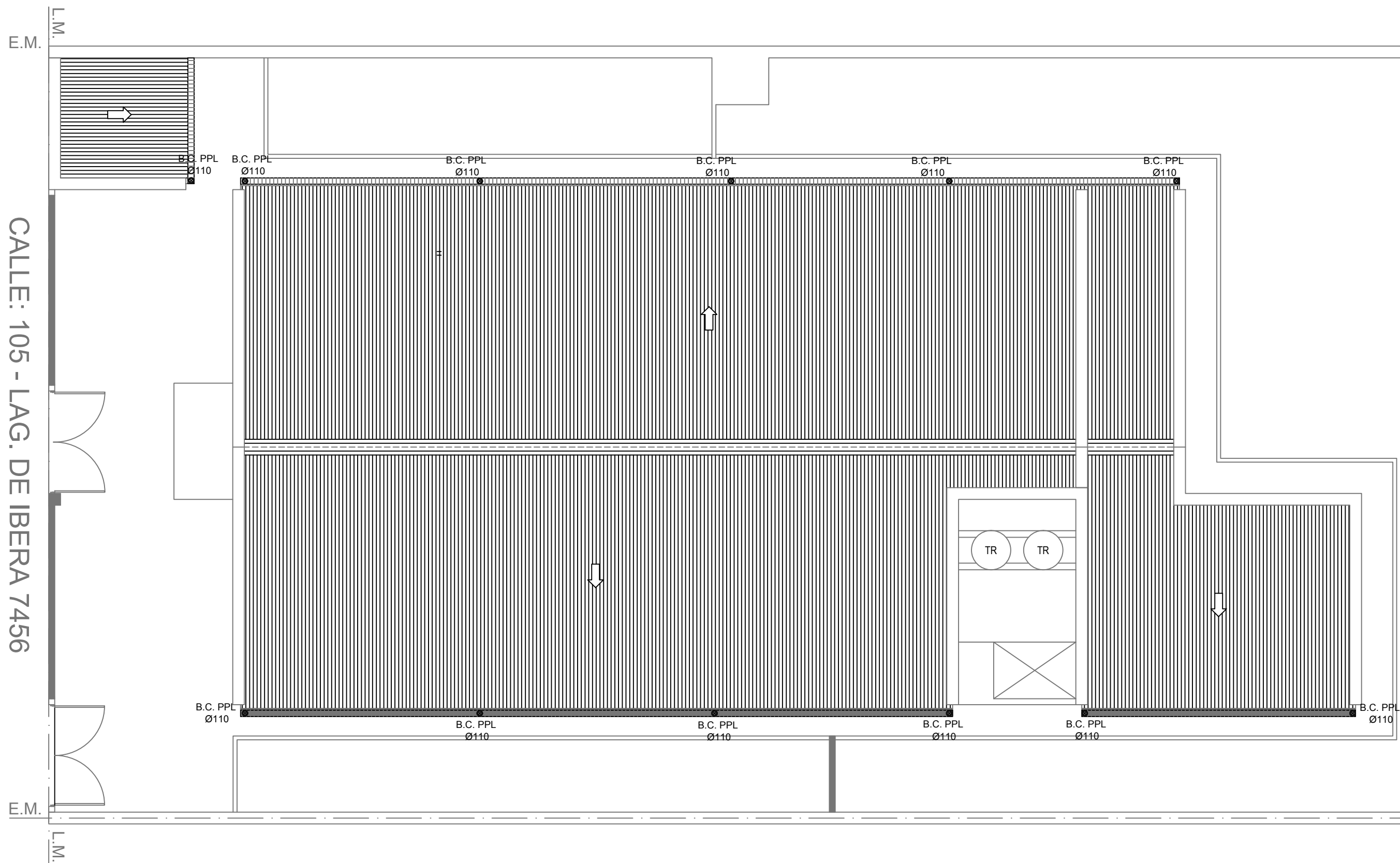
EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

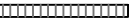
RESPONSABLES PROYECTO		OBRA PROYECTO			
ARQ.IVANA MARTINEZ ARQ.ANALIA FIACCOLA		CAP 15 GRUPO 4.18			
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA		LOCALIDAD: SAN MARTIN		PARTIDO: SAN MARTIN	
ARQ. IVANA MARTINEZ		FECHA		PLANOS	
JEFE DE DEPARTAMENTO		ENERO 2019		INSTALACION PLUVIAL	
***				PLANTA BAJA	
DIRECTOR TECNICO		ESCALA		1:100	
ARQ. PATRICIA SEDAN		N° EXPEDIENTE		AREA	
DIRECTOR PROVINCIAL		EX-2019-00275564		SANITARIAS	
CDOR. CARLOS COLOMBINI		N° PLANO		01	TOTAL
CODIGO GDEBA:				02	


PLANTA DE TECHOS



REFERENCIAS

REFERENCIAS PLUVIAL:

 Canaleta Ch" data-bbox="282 880 312 888"/>

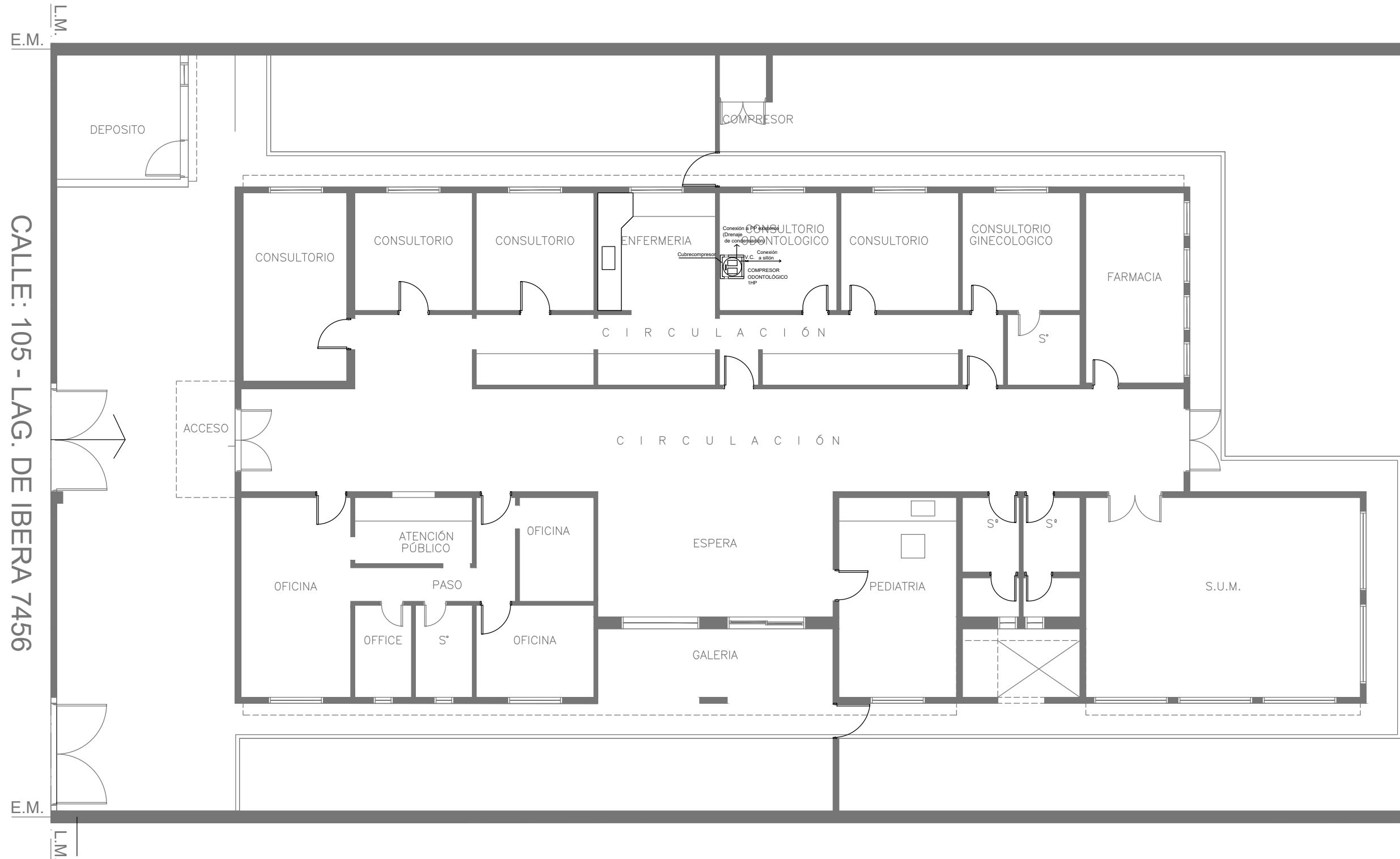
 B.C. PPL  
Ø110

EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO ARQ. IVANA MARTINEZ ARQ.ANALIA FIACCOLA		OBRA PROYECTO  <b>CAP 15</b> GRUPO 4.18			
		LOCALIDAD: <b>SAN MARTIN</b> PARTIDO: <b>SAN MARTIN</b>			
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ.IVANA MARTINEZ	FECHA ENERO 2019	PLANO <b>INSTALACION PLUVIAL</b> <b>PLANTA DE TECHOS</b>			
JEFE DE DEPARTAMENTO ***					
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN					
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		Nº EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA SANITARIAS	Nº PLANO 02	TOTAL 02
CODIGO GDEBA:					



CALLE: 105 - LAG. DE IBERA 7456

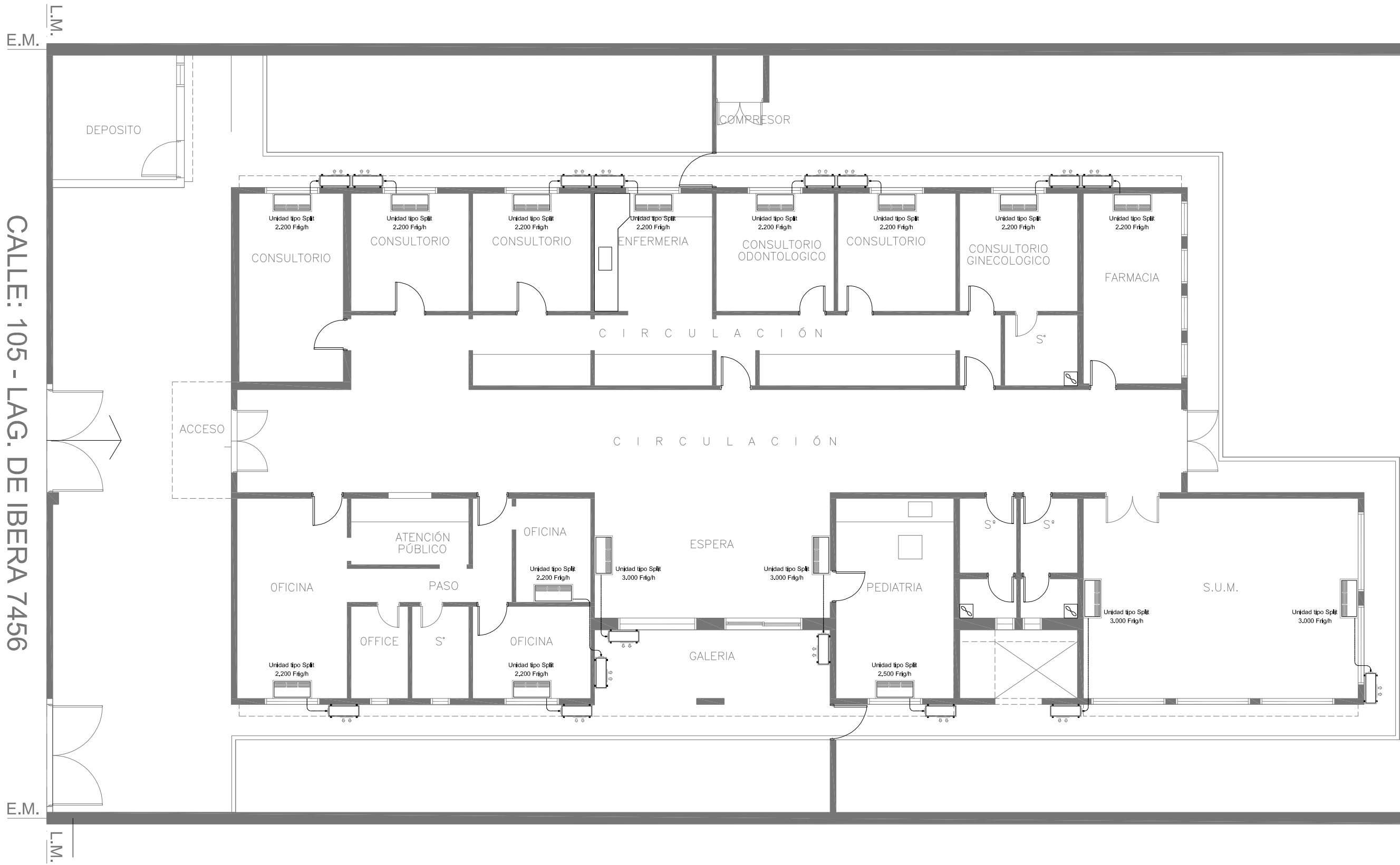
PLANTA BAJA

EX-2019-00275564

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA  
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLES PROYECTO ARQ.A. ALESSIO - ARQ. C.OSORIO		OBRA PROYECTO <b>CAP 15</b> GRUPO 4.18			
LOCALIDAD: <b>SAN MARTIN</b>		PARTIDO: <b>SAN MARTIN</b>			
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA ARQ.A. ALESSIO - ARQ. C.OSORIO	FECHA ENERO 2019	PLANO <b>AIRE COMPRIMIDO - CONSULTORIO ODONTOLÓGICO</b>			
JEFE DE DEPARTAMENTO ***		ESCALA <b>1:100</b>			
DIRECTOR TECNICO ARQ. PATRICIA SEDAN		Nº EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA GASES	Nº PLANO 01	TOTAL 02
DIRECTOR PROVINCIAL CDOR. CARLOS COLOMBINI		CODIGO GDEBA:			



CALLE: 105 - LAG. DE IBERA 7456

PLANTA BAJA

EX-2019-00275564

NOTA:  
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 deberán ser netas y mínimas a instalar.

IMPORTANTE:  
Para los Planos de Replanteo de Obra, la Empresa Contratista no podrá modificar el Proyecto Contractual, solamente efectuará el completamiento del mismo, de acuerdo a las Especificaciones Técnicas Particulares - Intalación Aire Acondicionado. La aprobación de la Documentación y todos los materiales la efectuará la Dirección Técnica, Depto. Técnico Complementario.-

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA					
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS					
BUENOS AIRES PROVINCIA					
RESPONSABLES PROYECTO LAUTARO BERNAL			OBRA PROYECTO  CAP 15 GRUPO 4.18		
			LOCALIDAD: SAN MARTIN PARTIDO: SAN MARTIN		
RESPONSABLES DOCUMENTACION TECNICA LAUTARO BERNAL		FECHA ENERO 2019	PLANO PLANTA BAJA AIRE ACONDICIONADO		
JEFE DE DEPARTAMENTO					
DIRECTOR TECNICO PATRICIA SEDAN		ESCALA 1:100			
DIRECTOR PROVINCIAL R. CARLOS COLOMBINI		Nº EXPEDIENTE EX-2019-00275564	AREA TERMOMECAÁNICA	Nº PLANO 01	TOTAL 01
CODIGO GDEBA:					





GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES  
2019 - Año del centenario del nacimiento de Eva María Duarte de Perón

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

**Número:**

**Referencia:** EX-2019-00275564- CAPS GRUPO 4.18 SAN MARTIN- planos obras complementarias

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 32 pagina/s.