

2402-379/17



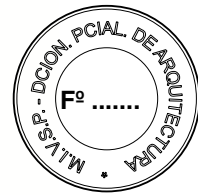
**Buenos
Aires**
Provincia



DOCUMENTACIÓN GRÁFICA

OBRAS COMPLEMENTARIAS

Se entregará copia en soporte magnético (CD)



**LISTADO DE PLANOS
H.L.E.G. CARDENAL PIRONIO. RAUCH
INTERNACIÓN**

B) ESTRUCTURAS DE Hº Aº

EST-01 FUNDACIONES SECTOR 1, SECTOR 2, SECTOR 3	ESC. 1.100
EST-02 ESTRUCTURAS SOBRE PB SECTOR 1, SECTOR 2, SECTOR 3	ESC. 1.100

C) OBRAS COMPLEMENTARIAS

IE INSTALACIÓN ELÉCTRICA

IE-01 BANDEJAS Y TABLEROS SECTOR 1, SECTOR 2, SECTOR 3	ESC. 1.100
IE-02 BOCAS DE ILUMINACIÓN	ESC. 1.100
IE-03 TOMACORRIENTES.....	ESC. 1.100
IE-04 BAJA TENSIÓN.....	ESC.1.100
IE-05 UNIFILARES S/E	ESC. 1.100

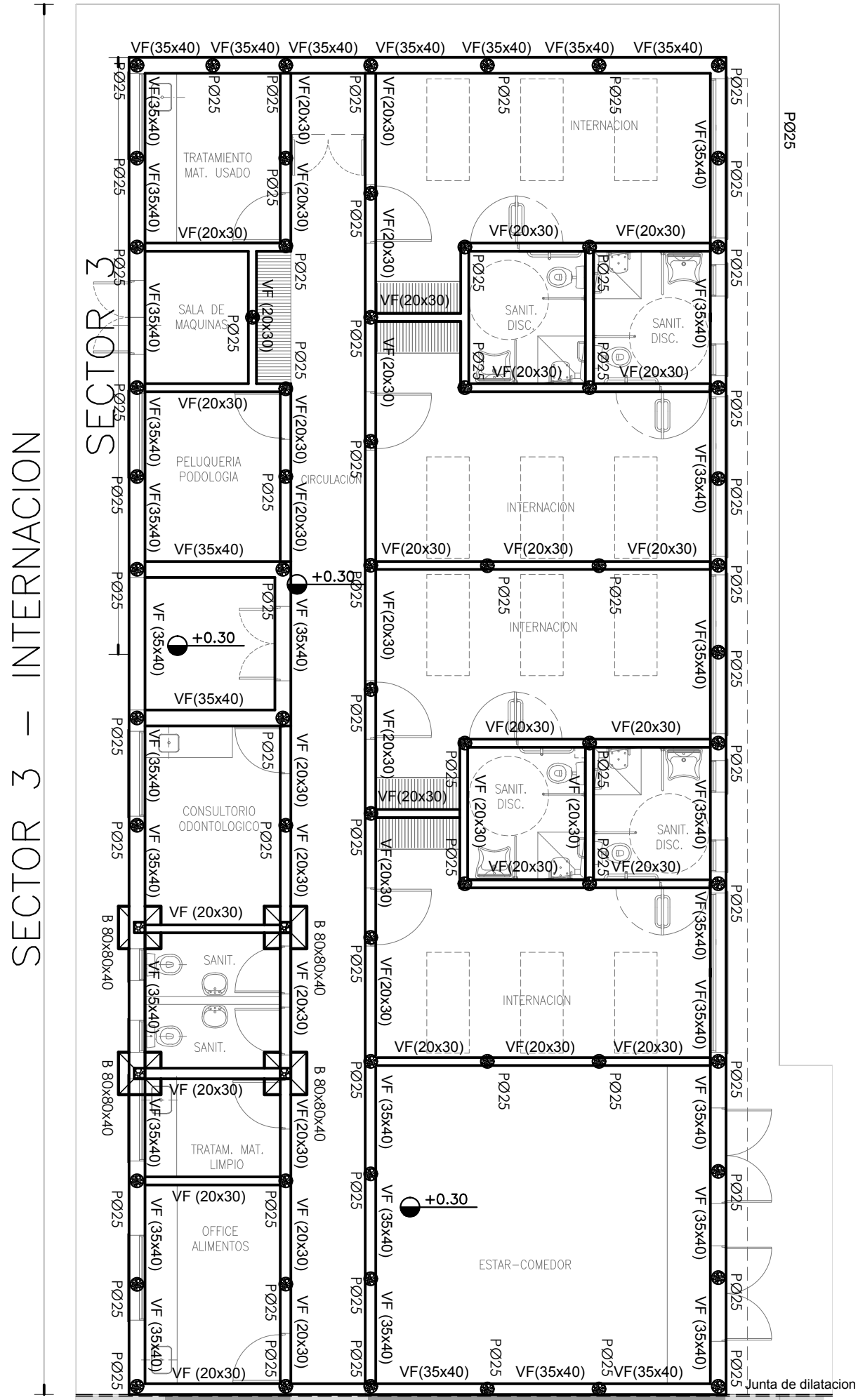
IS INSTALACIÓN SANITARIA

IS-01 INSTALACION AGUA FRIA Y CALIENTE/ INCENDIO	ESC. 1.100
IS-02 INSTALACIÓN CLOACAL Y PLUVIAL	ESC. 1.100
IS-03 DESAGÜE PLUVIAL PLANTA CUBIERTA	ESC. 1.100

IT INSTALACIÓN TERMOMECAÁNICA

IT-01 AIRE ACONDICIONADO SECTOR 1, SECTOR 2 SECTOR 3	ESC. 1.100
--	------------

PLANO DE FUNDACION



2402-379/2017

F°

REFERENCIAS

Hormigón Armado

Hormigón H21 MPa

Acero: ADN 420 MPa

PREDIMENSIONADO

Bases

- Bases, medidas segun corresponda en plano

Pilotines, medidas segun corresponda en plano

Vigas de fundacion:

Vf: Viga de fundacion de 0,20 x 0,30 m

Cota de Fundación = -2.00 m S/NTN

Tensión Admisible de Terreno = $\sigma_{adm} = 1.00\text{kg/cm}^2$

- Dichos valores serán verificados con el correspondiente estudio de suelos -

Recubrimientos mínimos

- en bases= 5 cm

- en vigas de fundacion= 3 cm

- en pilotines= 4 cm

Nota:

Las dimensiones adoptadas son a efectos de igualar ofertas.

El Contratista deberá presentar memoria de cálculo y planos definitivos.

Las medidas adoptadas serán verificadas en obra.

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA

MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLE ANTEPROYECTO

DEPARTAMENTO RECURSOS FISICOS DEL MINISTERIO DE SALUD DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

PROYECTO

ING° FERNANDO MESERI

RESPONSABLE DOCUMENTACION TECNICA

TEC° NATALIA DAMIA

JEFE DE DEPARTAMENTO

ARQ° ALEJANDRO PERSELLO

DIRECTOR TECNICO

FECHA

JULIO 2017

OBRA

PROYECTO

H.L.E.G. CARDENAL PIRONIO

INTERNACION

LOCALIDAD RAUCH

PARTIDO RAUCH

PLANO

SECTOR 1-SECTOR 2-SECTOR 3

FUNDACIONES

ESCALA

1:100

DIRECTOR PROVINCIAL

LIC° JOAQUIN GANDARA

N° EXPEDIENTE

2402-379/17

DEPTO TECNICO COMPL.

ESTRUCTURAS

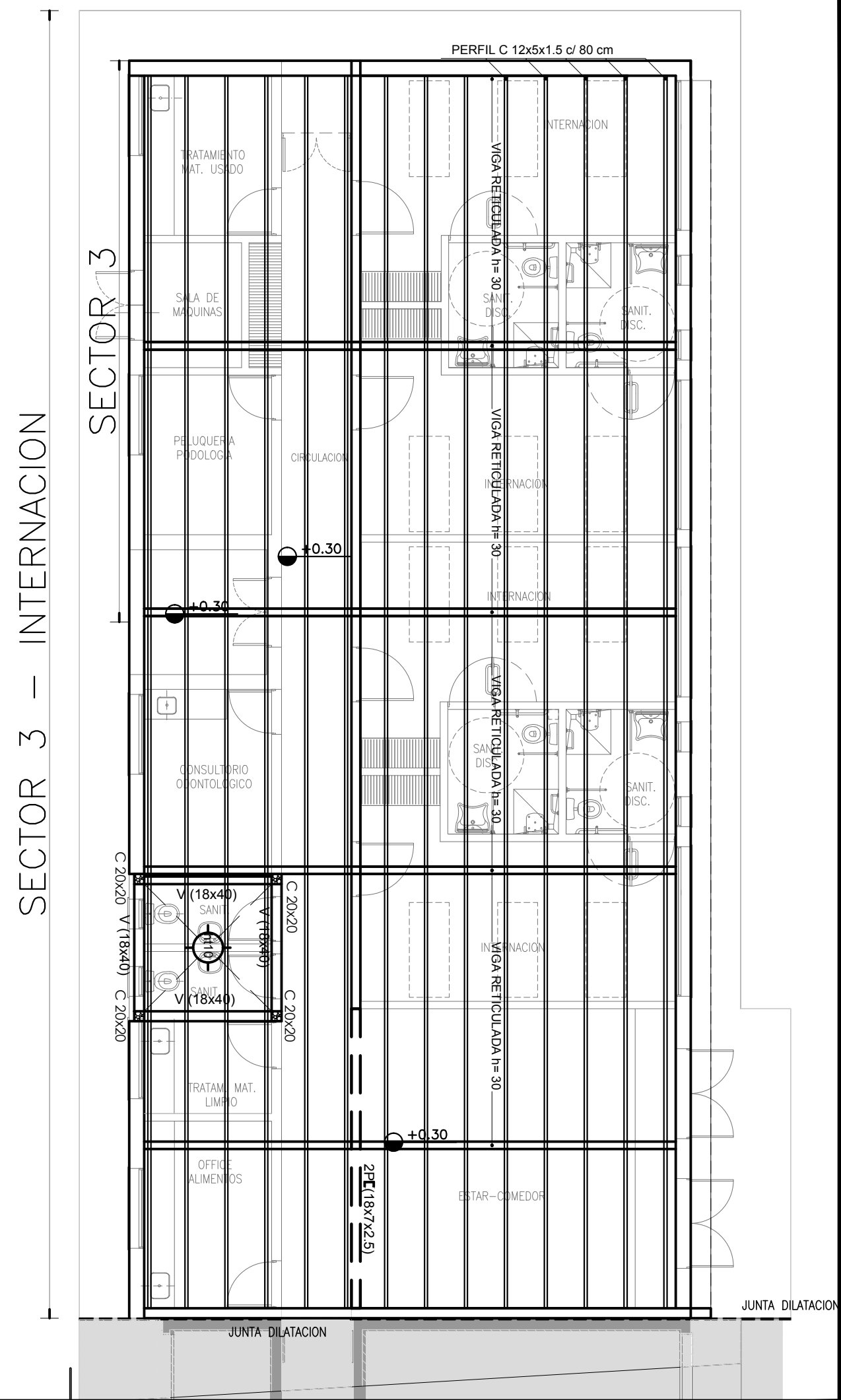
N° PLANO

01

TOTAL

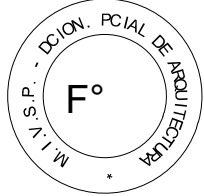
02

PLANO DE CUBIERTA



2402-379/2017

- REFERENCIAS
- Hormigón Armado
 - Hormigón H21 MPa
 - Acero: ADN 420 MPa



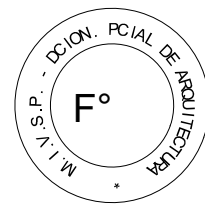
Nota:
Las dimensiones adoptadas son a efectos de igualar ofertas.
El Contratista deberá presentar memoria de cálculo y planos definitivos.
Las medidas adoptadas serán verificadas en obra.

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

RESPONSABLE ANTERPROYECTO DEPARTAMENTO RECURSOS FÍSICOS DEL MINISTERIO DE SALUD DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES PROYECTO ING° FERNANDO MESERI		OBRA PROYECTO H.I.L.E.G. CARDENAL PIRONIO INTERNACION LOCALIDAD RAUCH PARTIDO RAUCH	
RESPONSABLE DOCUMENTACION TECNICA TEC° NATALIA DAMIA	FECHA JULIO 2017	PLANO SECTOR 1-SECTOR 2-SECTOR 3 ESTRUCTURA SOBRE PB	
JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ° ALEJANDRO PERSELLO		ESCALA 1:100	
DIRECTOR TECNICO		N° EXPEDIENTE 2402-379/17	DEPTO TECNICO COMPL. ESTRUCTURAS
DIRECTOR PROVINCIAL LIC° JOAQUIN GANDARA		N° PLANO 02	TOTAL 02



2402-379/2017



REFERENCIAS	
	TABLERO GENERAL
	TABLERO SECCIONAL
	CAJA DE PASE DE 100x100x50. PARA TRANSICION DE BANDEJA A CANOS, CON BORNERAS
	CAJA DE PASE DE 100x100x50. PARA TRANSICION DE CANERIA A UNICANAL SIN BORNERAS
	CAJA DE PASE DE 100x100x50
	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
	PUESTA A TIERRA SIPLIEGO
	PUESTA A TIERRA HOSPITALARIA SIPLIEGO

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

RESPONSABLE ANTEPROYECTO
DEPARTAMENTO RECURSOS FISICOS DEL MINISTERIO DE SALUD DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROYECTO
ING. FABRICIO GESU
ARQ. LISANDRO MARIANO GONZALEZ

OBRA
PROYECTO
H.L.E.G. CARDENAL PIRONIO
INTERNACION
LOCALIDAD RAUCH
PARTIDO RAUCH

RESPONSABLE DOCUMENTACION TECNICA
ARQ. LISANDRO MARIANO GONZALEZ
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ. ALEJANDRO PERSELLO
DIRECTOR TECNICO

FECHA
JULIO 2017

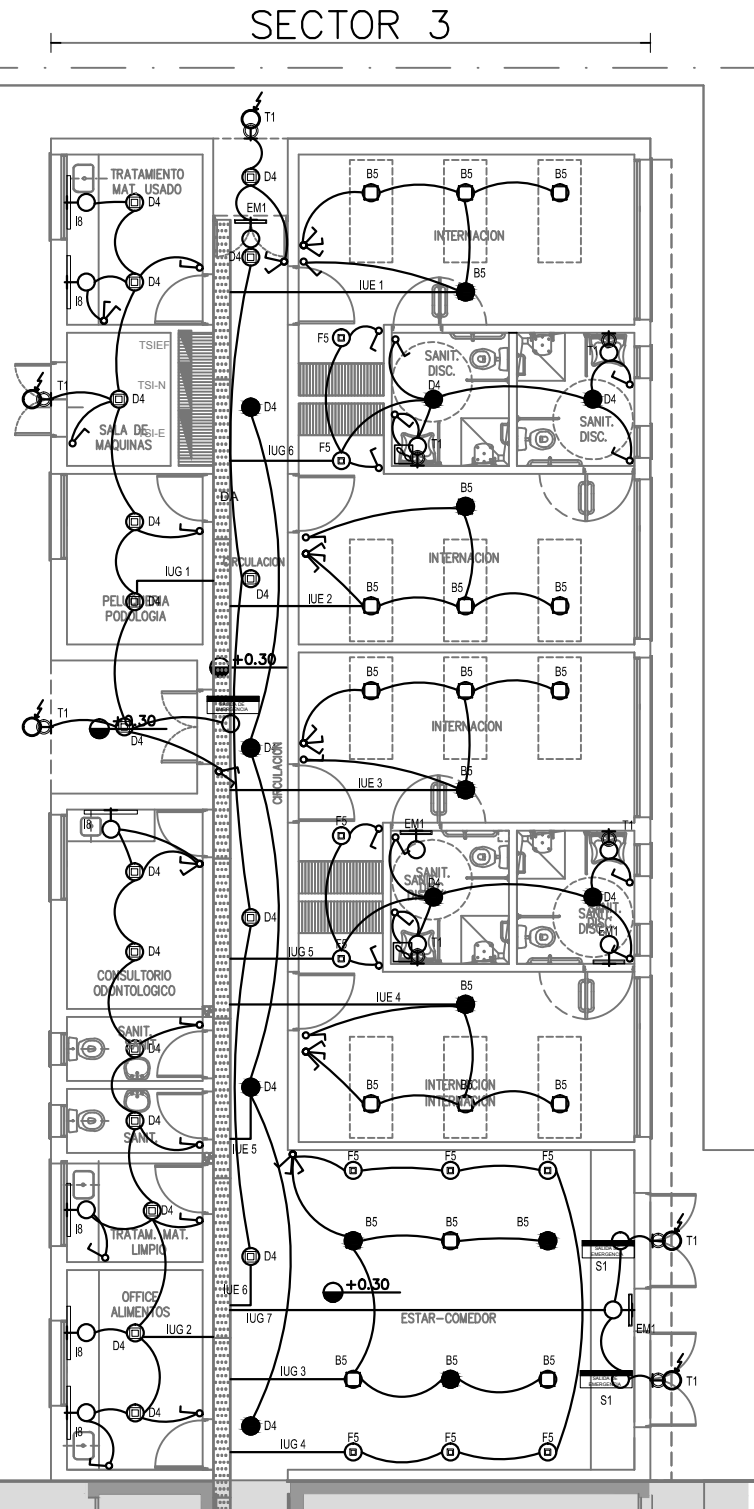
PLANO
SECTOR 1-SECTOR 2-SECTOR 3
BANDEJAS Y TABLEROS

ESCALA 1:100

DIRECTOR PROVINCIAL	N.º EXPEDIENTE	DEPTO. TECNICO COMPL.	N.º PLANO	TOTAL
LIC. JOAQUIN GANDARA	2402-379/17	ELECTROMECANICA	01	05



SECTOR 3 – INTERNACION



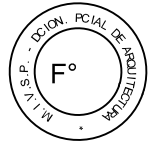
- IUE 1 - 4 = TSI-E IUG 1-7 = TSI-N
IUE 5-6 = TSEF IUG 8 = TSG-N
IUE 7 = TSDEF IUG 9= TSD-N
IUE 8 - 11= TSAEF IUG 10 -12= TSA-N

REFERENCIAS	
●	BOCA CON ILUMINACION DE EMERG.
○	BOCA
⌂	LLAVE DE 2 PUNTOS
⌂	LLAVE DE 1 PUNTO
⌂	LLAVE COMBINADA
⌂	APLIQUE
⌂	EXTRACTOR DE AIRE
⌂	TABLERO SECCIONAL
⌂	TABLERO GENERAL
⌂	FOTOCELULA

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.

REFERENCIAS DE ARTEFACTOS:	
NOTA: LOS ARTEFACTOS A RETIRAR DEBEREN QUEDAR A DISPOSICION DE LAS AUTORIDADES DEL ESTABLECIMIENTO CON REMITO. REFERENCIAS: BOCA DE ILUMINACION NUEVA A PROVEER E INSTALAR COMPLETAS Y VINCULAR A TABLEROS S/PLIEGO CON PROVISION E INSTALACION DE ARTEFACTO DE ILUMINACION	
D4	D4: ARTEFACTO EMBUTIDO CUADRADO IDEM AL ARTEFACTO TIPO "D" CON EQUIPO AUTONOMO PARA LUZ DE EMERGENCIA INCORPORADO DEL TIPO "EBM 180" EN LA LAMPARA CENTRAL. IDEM INTERIOR CON FUENTE ELECTRONICA Y LED 40W DIMERIZABLE.
B5	B5: ARTEFACTO EMBUTIDO CUADRADO DE 26.5 X 26.5 CM PARA ILUMINACION DIRECTA - SIMETRICA CON BASE DE ACERO, TRATAMIENTO DE SUPERFICIE CON PINTURA EN POLVO POLISTER, CON DIFUSOR DE ACRILICO OPAL, CON UNA LAMPARA DE LED DE 18W
F5	F5: ARTEFACTO EMPOTRABLE EN TECHO. DIMENSIONES: 120MM X 120MM X 21MM. DIFUSOR OPAL DISTRIBUCION DE LUZ: DIRECTA SIMETRICA. LAMPARA DE LED DE 6W.
D3	D3: LUMINARIA DE EMBUTIR ANTESILUMBRANTE CON DIFUSOR DE ACRILICO OPAL. MARCO CONSTRUIDO EN ALUMINIO INYECTADO. CUERPO CONSTRUIDO EN CHAPA DE ACERO ESMALTADA. DIFUSOR DE ACRILICO BLANCO OPAL. TRATAMIENTO DE PINTURA EN POLVO EPOXY TERMO CONVERTIBLE. DE 20X20CM. CON 2 LAMPARAS DULUX DE 20W.
S1	S1: CARTEL DE SALIDA CON LAMPARAS DE LEDS CON EQUIPO AUTONOMO DE EMERGENCIA Y 6 HRS. DE AUTONOMIA.
EM1	EM1: ARTEFACTO DE EMERGENCIA 90 LEDS 18HS DE AUTONOMIA. ESPECIFICACIONES TECNICAS: ALIMENTACION: 220 VCA • BATERIAS RECARGABLES DE ELECTROLITO ABSORBIDO 6V 4AH INCORPORADAS • POTENCIA DE LAMPARA: 90 LEDS DE ALTO BRILLO, LUZ BLANCA • TIPO DE LAMPARA: LEDS ALTO BRILLO • COLOR LAMPARA: 6500K • TIEMPO DE RECARGA: 18 HS. • AUTONOMIA: 15 HS A PLENA LUZ DE 90 LEDS EN LA UBICACION DEFINIDA POR BOMBEROS Y LA INSPECCION DE OBRA, DEBEREN PROVEERSE E INSTALARSE LOS ARTEFACTOS AUTONOMOS DE EMERGENCIA.
B8	B8: TIPO DE LUMINARIA: SUSPENDIDA. SISTEMA OPTICO: DIFUSOR DE POLICARBONATO OPAL. DISTRIBUCION DE LUZ: DIRECTA - SIMETRICA. MATERIALES: CUERPO DE ALUMINIO EXTRUIDO. TRATAMIENTO DE SUP: PINTURA EN POLVO POLISTER L=1MT, A=7 MM (18WMM)
ME	MDULO DE EMERGENCIA INCORPORADO. SISTEMA DE ILUMINACION DE EMERGENCIA, AUTONOMO PERMANENTE PARA ARTEFACTOS QUE UTILIZAN FLUORESCENTES T8 Ø PL. DE 4 PINES. LA CONTRATISTA DEBERE REALIZAR LA MODIFICACION DE UNO DE LOS TUBOS/LAMPARAS TIPO DULUX, DE TODOS LOS ARTEFACTOS CON LA LEYENDA E, O BIEN CON EL CIRCULO LLENO, LA MODIFICACION SE RE REALIZADA EN UNO DE LAS LAMPARAS CON EL CAMBIO DEL 200-ALO PARA LAMPARA DE 4 PINES. LA LAMPARA DE 4 PINES CON SU CORRESPONDIENTE ARRANCADOR, Y SE LE CONECTARE EL MDULO DE EMERGENCIA INDICADO. EL ALIMENTADOR AL MDULO DE EMERGENCIA SE REALIZARE MEDIANTE CONDUCTORES DE 1.5MM2 DE SECCION DESDE EL TABLERO CORRESPONDIENTE. ANTE LA FALTA DE FASE, EL MDULO ALIMENTARE AUTOMATICAMENTE LA LAMPARA.
	EXTRACTOR DE AIRE
T1	T1: ARTEFACTO DE APLICAR CON DIFUSOR DE CRISTAL SATINADO. DISTRIBUCION DE LUZ: DIRECTA - SIMETRICA, CONSTRUIDO CON BASE DE ACERO Y ARO DE ABS CON PINTURA EN POLVO POLISTER. CON UNA LAMPARA DE LED DE 13 W
C2	C2: ARTEFACTO DE APLICAR CUADRADO DE 30 X 30 CM PARA ILUMINACION DIRECTA - SIMETRICA CON BASE DE ACERO, TRATAMIENTO DE SUPERFICIE CON PINTURA EN POLVO POLISTER, DIFUSOR DE POLICARBONATO OPAL DE ALTO RENDIMIENTO, CON UNA LAMPARA DE LED DE 18W

2402-379/2017



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLE ANTEPROYECTO
DEPARTAMENTO RECURSOS FISICOS DEL MINISTERIO DE
SALUD DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROYECTO
ING. GESÚ FABRICIO

OBRA
PROYECTO
H.L.E.G. CARDENAL PIRONIO
INTERNACION
LOCALIDAD RAUCH
PARTIDO RAUCH

RESPONSABLE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA
ARQ° DANIELA PEDRILLI
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ° ALEJANDRO PERSELLO
DIRECTOR TÉCNICO

FECHA
JULIO 2017

PLANO
INSTALACIÓN ELÉCTRICA
BOCAS DE ILUMINACIÓN

DIRECTOR PROVINCIAL
LIC° JOAQUIN GANDARA

ESCALA 1:100

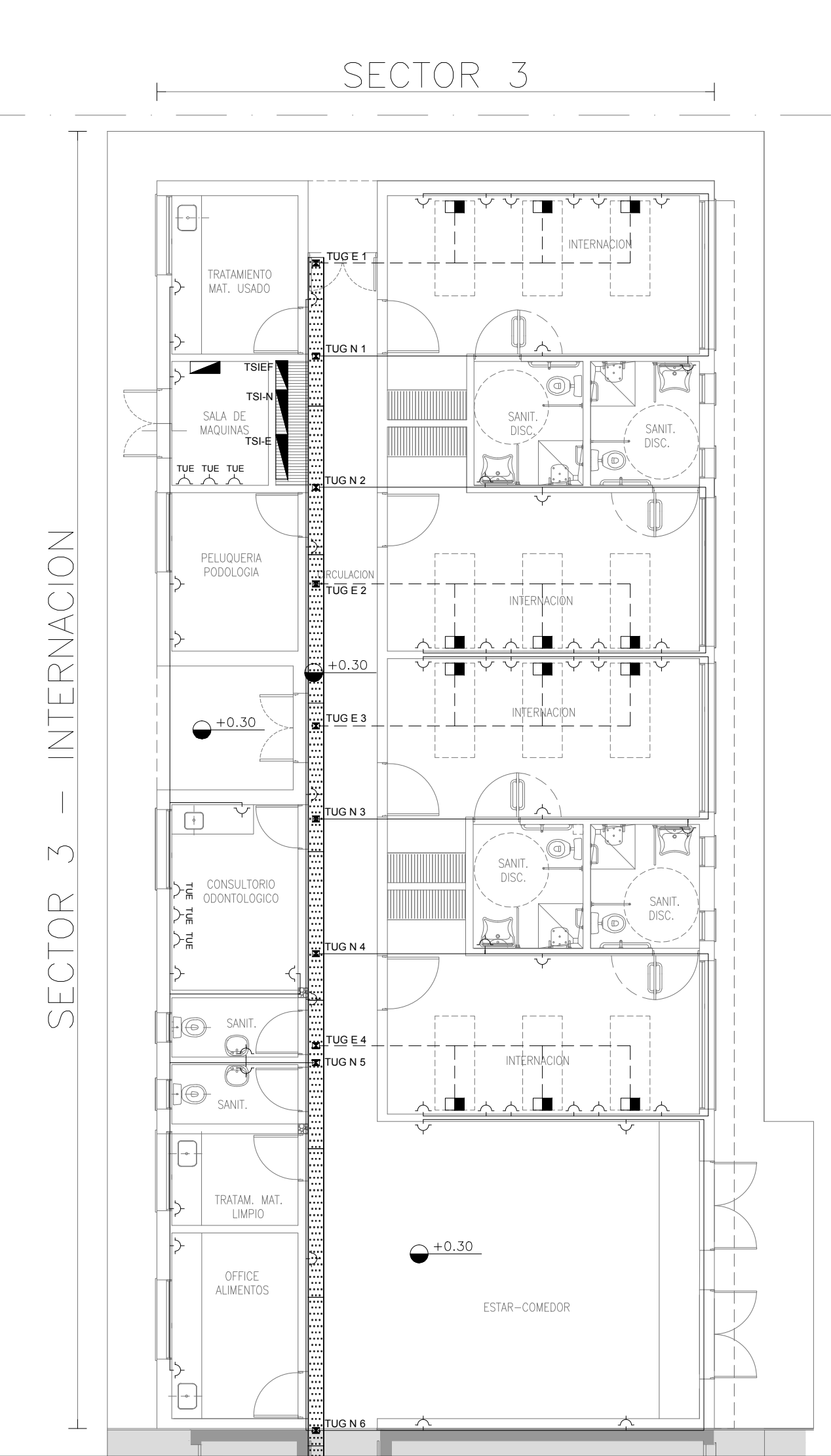
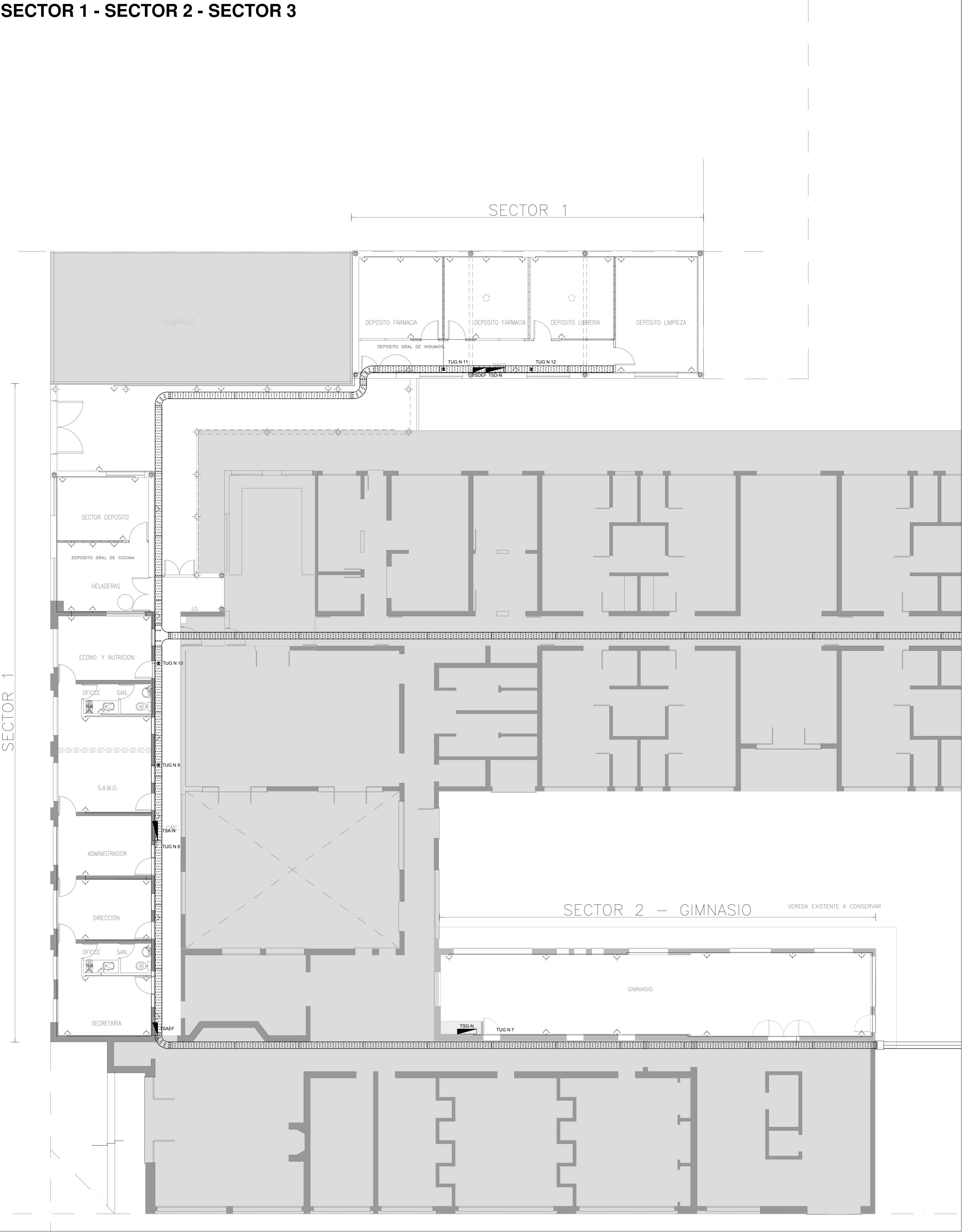
N° EXPEDIENTE 2402-379/17

DEPTO TÉCNICO COMPL. ELECTROMECÁNICA

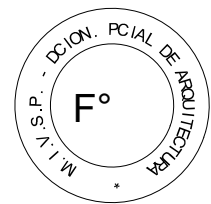
N° PLANO 02

TOTAL XX

SECTOR 1 - SECTOR 2 - SECTOR 3



2402-379/2017



REFERENCIAS	
	TABlero GENERAL
	TABlero SECCIONAL
	CAJA DE PASE DE 100x100x50. PARA TRANSICION DE BANDEJA A CANOS, CON BORNERAS
	CAJA DE PASE DE 100x100x50. PARA TRANSICION DE CANERIA A UNICANAL, SIN BORNERAS
	CAJA DE PASE DE 100x100x50
	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
	PUESTA A TIERRA SIPLIEGO
	PUESTA A TIERRA HOSPITALARIA SIPLIEGO

REFERENCIAS DE TOMACORRIENTES	
	TUGN: TOMACORRIENTE DE USO GENERAL NORMAL.
	TUES: TOMACORRIENTE USO ESPECIAL TRIFASICO NORMAL.
	TUEN: TOMACORRIENTE DE USO ESPECIAL NORMAL.
	POLIDUCTO NORMAL SI/ PLIEGO
	TUGN: TOMACORRIENTE DE USO GENERAL NORMAL.
	TUES: TOMACORRIENTE USO ESPECIAL TRIFASICO NORMAL.
	TUEN: TOMACORRIENTE DE USO ESPECIAL NORMAL.
	POLIDUCTO EMERGENCIA SI/ PLIEGO
	POLIDUCTO NORMAL y EMERGENCIA SI/ PLIEGO
	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 RU11 (TEL) 1PUERTO DE DATOS CAT. 6A 4 TOMACORRIENTES 2P+T DE 10A

REFERENCIAS DE ALTURA DE TOMAS:	
	TOMACORRIENTE A 0.40m SOBRE NPT.
	TOMACORRIENTE A 0.15m SOBRE NMEASADA
	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.

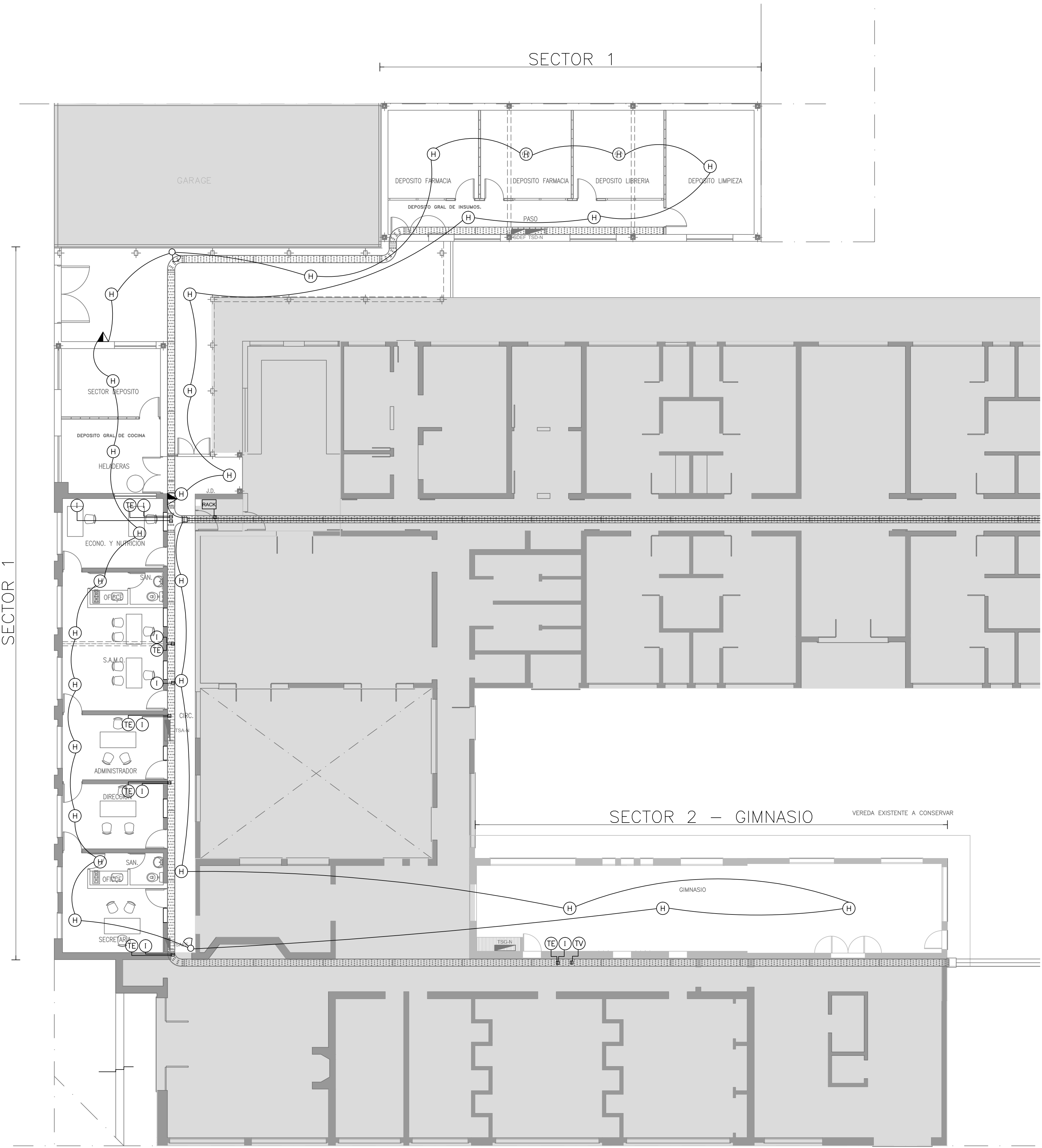
TOMA	CIRCUITO	TABLERO
TUG	1-6	TSI
TUG	7	TSG
TUG	8-10	TSA
TUG	11-12	TSD
TUE	1-4	TSIE

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

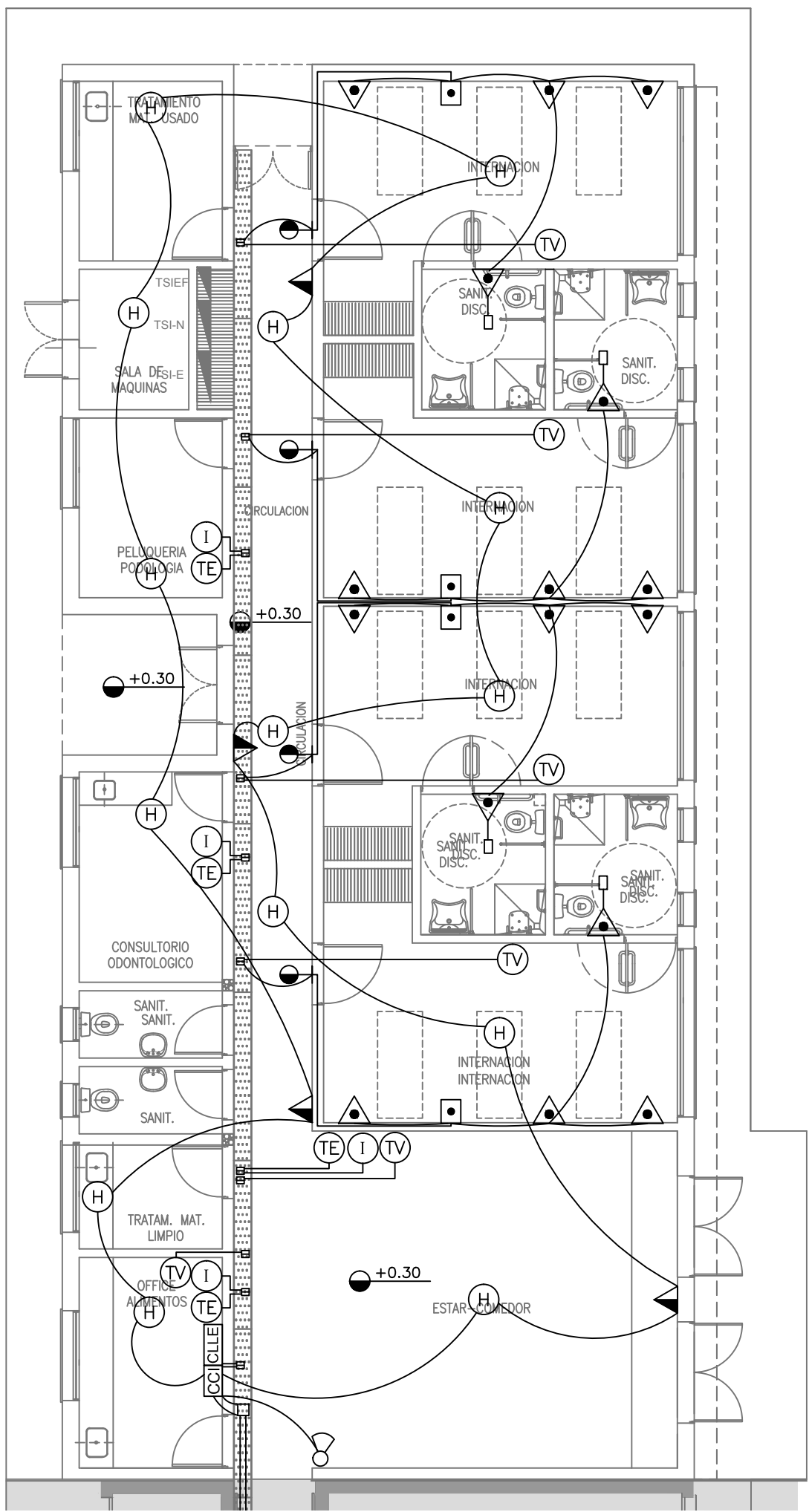
BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLE ANTEPROYECTO DEPARTAMENTO RECURSOS FISICOS DEL MINISTERIO DE SALUD DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES PROYECTO ING. FABRICIO GESU ARQ. LISANDRO MARIANO GONZALEZ		OBRA PROYECTO H.L.E.G. CARDENAL PIRONIO LOCALIDAD RAUCH PARTIDO RAUCH	
RESPONSABLE DOCUMENTACION TECNICA ARQ. LISANDRO MARIANO GONZALEZ JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO PERSELLO DIRECTOR TECNICO		PLANO SECTOR 1-SECTOR 2-SECTOR 3 TOMACORRIENTES	
DIRECTOR PROVINCIAL LIC. JOAQUIN GANDARA		ESCALA 1:100 N° EXPEDIENTE 2402-379/17 DEPTO TECNICO COMPL. ELECTROMECANICA N° PLANO 03 TOTAL 05	

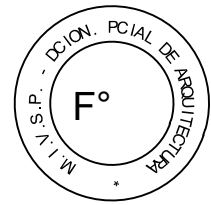
SECTOR 1 - SECTOR 2 - SECTOR 3



SECTOR 3 – INTERNACION



2402-379/2017



REFERENCIAS DE BAJA TENSION:	
CI	CAJA PASO INFORMATICA
CTV	CAJA PASO TV
CCI	CENTRAL CONTRA INCENDIO
CTE	CENTRAL TELEFONICA
CLE	CENTRAL LLAMADA ENFERMERA
LI	LUZ LLAMADA ENFERMERA
PL	PULSADOR LLAMADOR ENFERMERA
PLC	PULSADOR LLAMADOR ENFERMERA CON CORDON
AN	PULSADOR ANULADOR
AP	ACCESS POINT SI/ PLIEGO
SI	SIRENA ALARMA CONTRA INCENDIO
PI	PULSADOR PARA INCENDIO
H	DETECTOR DE HUMO
G	DETECTOR DE GAS
TV	BOCA DE TELEVISION
I	BOCA INFORMATICA
TE	BOCA DE TELEFONIA
BP	BUSCAPERSONAS
RR	REPETIDOR REMOTO DE MONITOREO DE AISLACION
RACK	RACK MURAL 19" CON 2 PATCHERAS DE 24 PORTS CAT. 6A
PER	PERISCOPIO COMPLETO CON 1 RU11 (TEL) 1 PUERTO DE DATOS CAT. 6A 4 TOMACORRIENTES SP+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.

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS			
BUENOS AIRES PROVINCIA			
RESPONSABLE ANTEPROYECTO DEPARTAMENTO RECURSOS FISICOS DEL MINISTERIO DE SALUD DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES PROYECTO ING. GESÚ FABRICIO TEC. LUCIANO PERSELLO		OBRA PROYECTO H.L.E.G. CARDENAL PIRONIO INTERNACION LOCALIDAD RAUCH PARTIDO RAUCH	
RESPONSABLE DOCUMENTACION TECNICA TEC. PAULA URRUTIA		FECHA JULIO 2017	
JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO PERSELLO		PLANO	
DIRECTOR TECNICO		BAJA TENSION	
DIRECTOR PROVINCIAL LIC. JOAQUIN GANDARA		ESCALA 1:100	
N° EXPEDIENTE 2402-379/17		DEPTO. TÉCNICO COMPL. ELECTROMECÁNICA	
N° PLANO 04		TOTAL 05	

SECTOR 1 - SECTOR 2 - SECTOR 3

AGREGAR EN TGBT

La Contratista deberá proveer e instalar un gabinete con la totalidad de los interruptores En caja moldeada y conectarlos al TGBT existente (normal y emergencia s/corresponda)

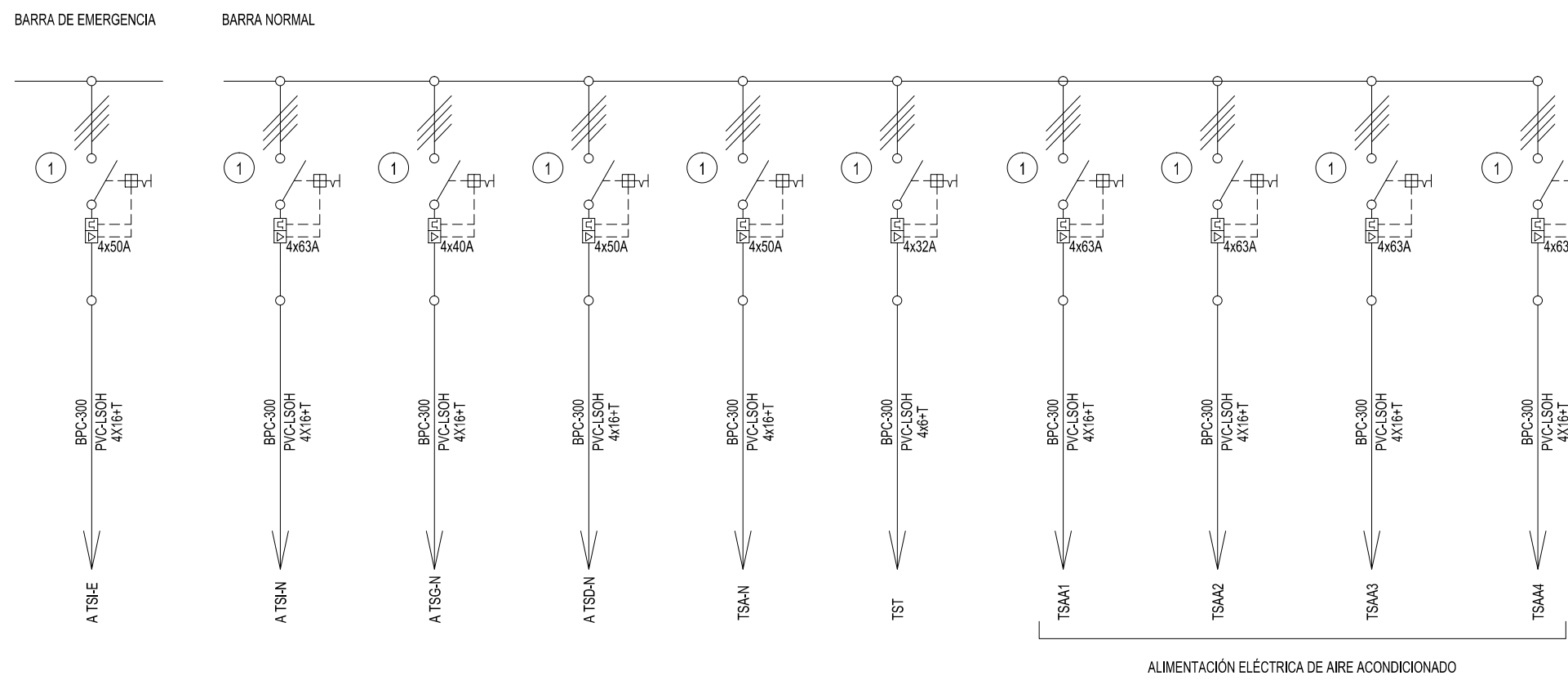
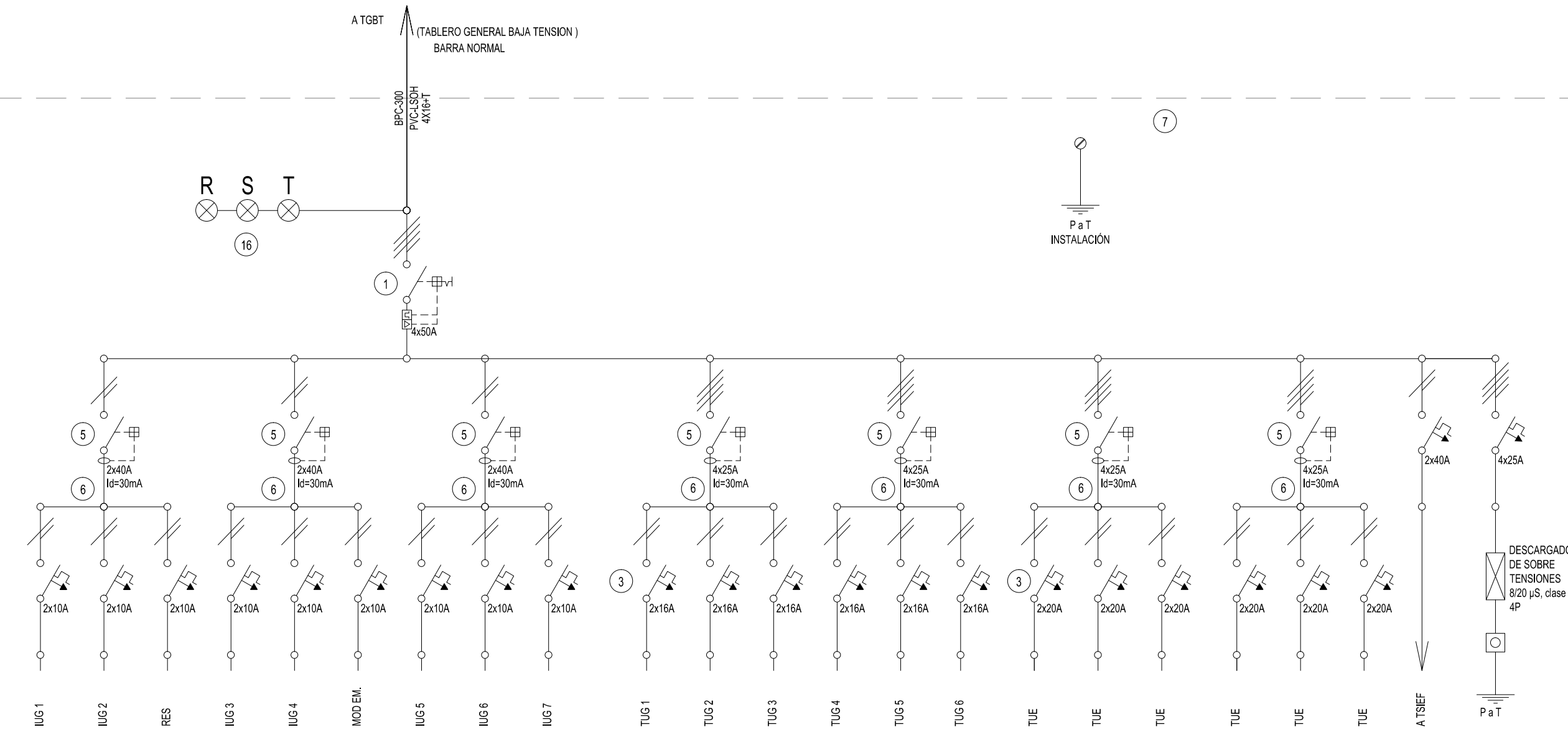
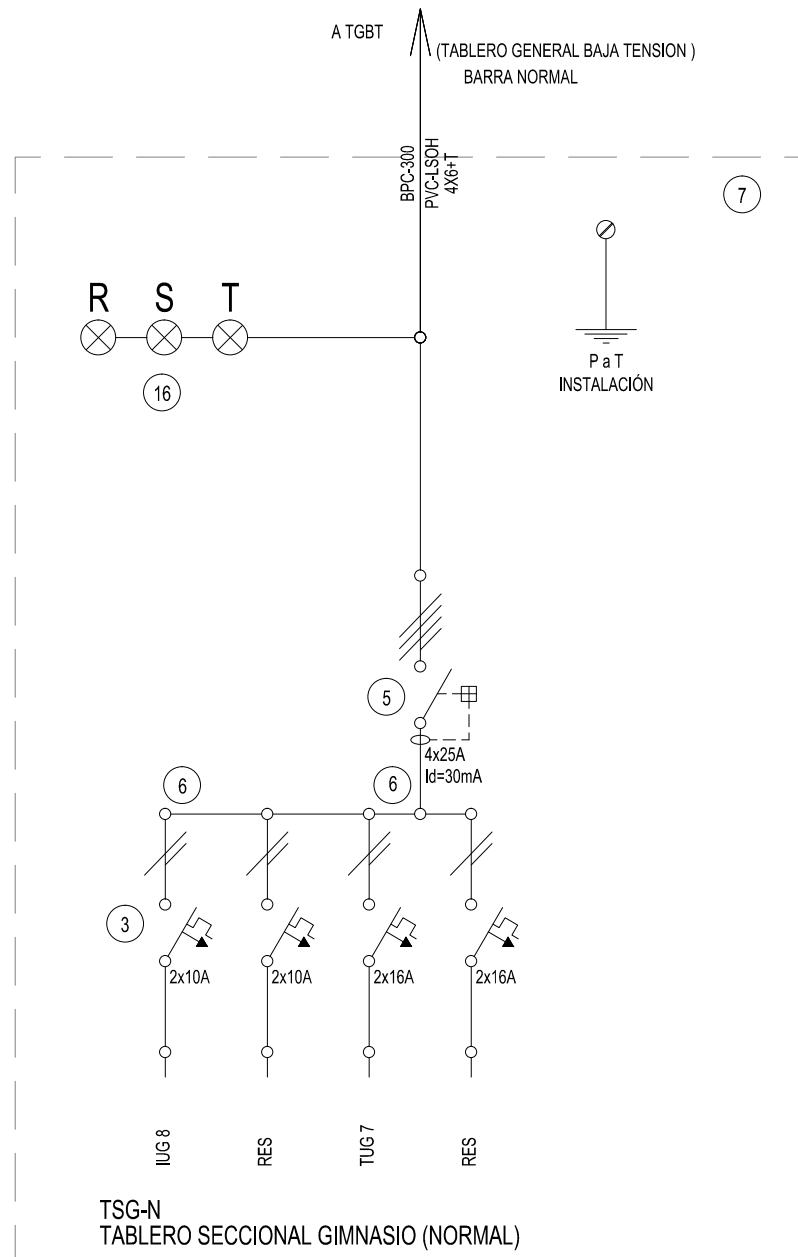
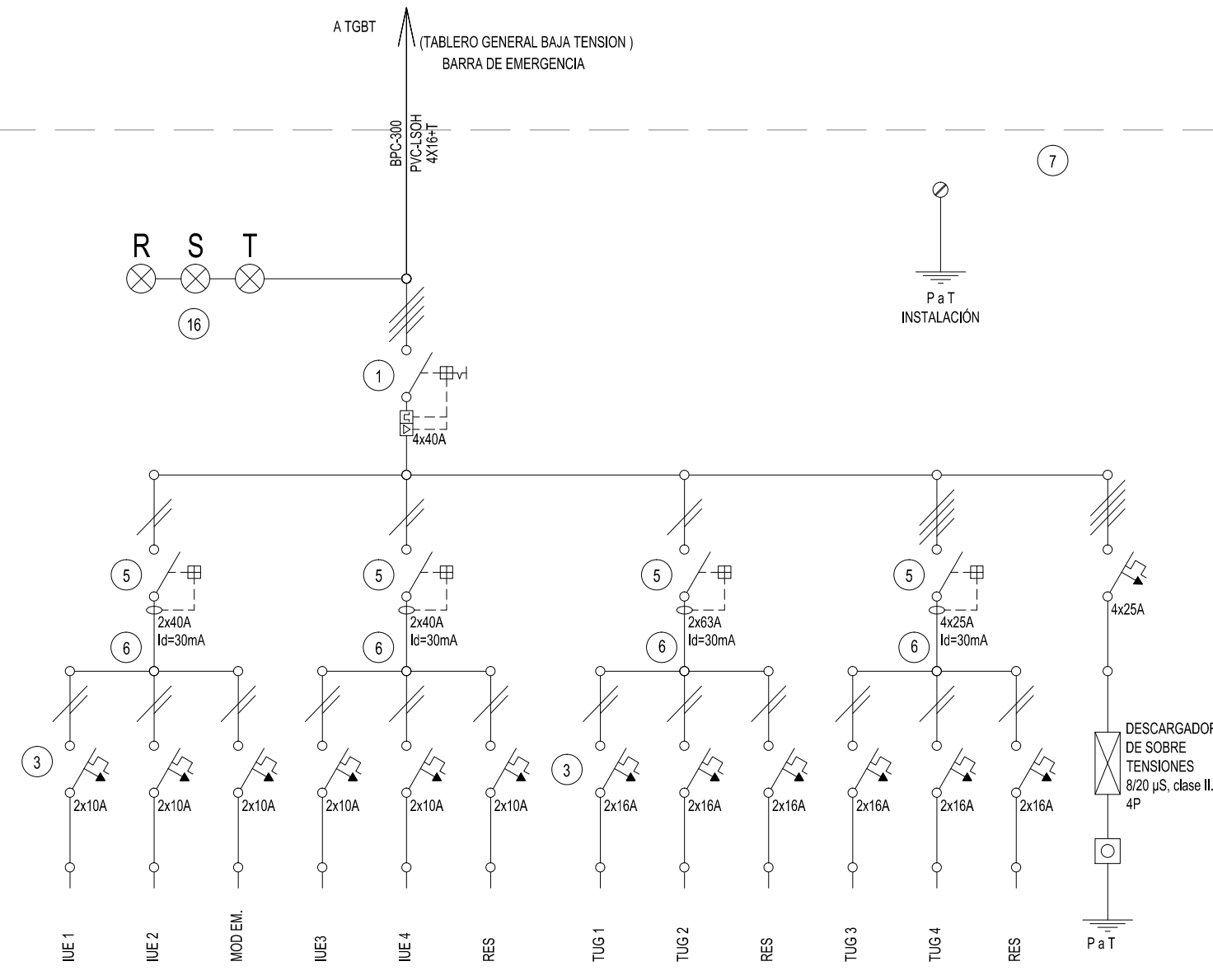
TSI-N
TABLERO SECCIONAL INTERNACION (NORMAL)TSI-E
TABLERO SECCIONAL INTERNACION (EMERGENCIA)

Diagrama de un Tablero Seccional Depósito (Normal) conectado a una TGBT. El diagrama muestra la conexión de la TGBT a un tablero con una barra normal y una barra de tierra. Se detallan los interruptores (R, S, T) y los fusibles (16, 1, 5, 6, 3) con sus respectivas capacidades y corrientes nominales. Se indican también los tipos de cables (KUG 9, RES, TUG 11, TUG 12, A TISEF) y la instalación de la barra de tierra (P a T INSTALACION).

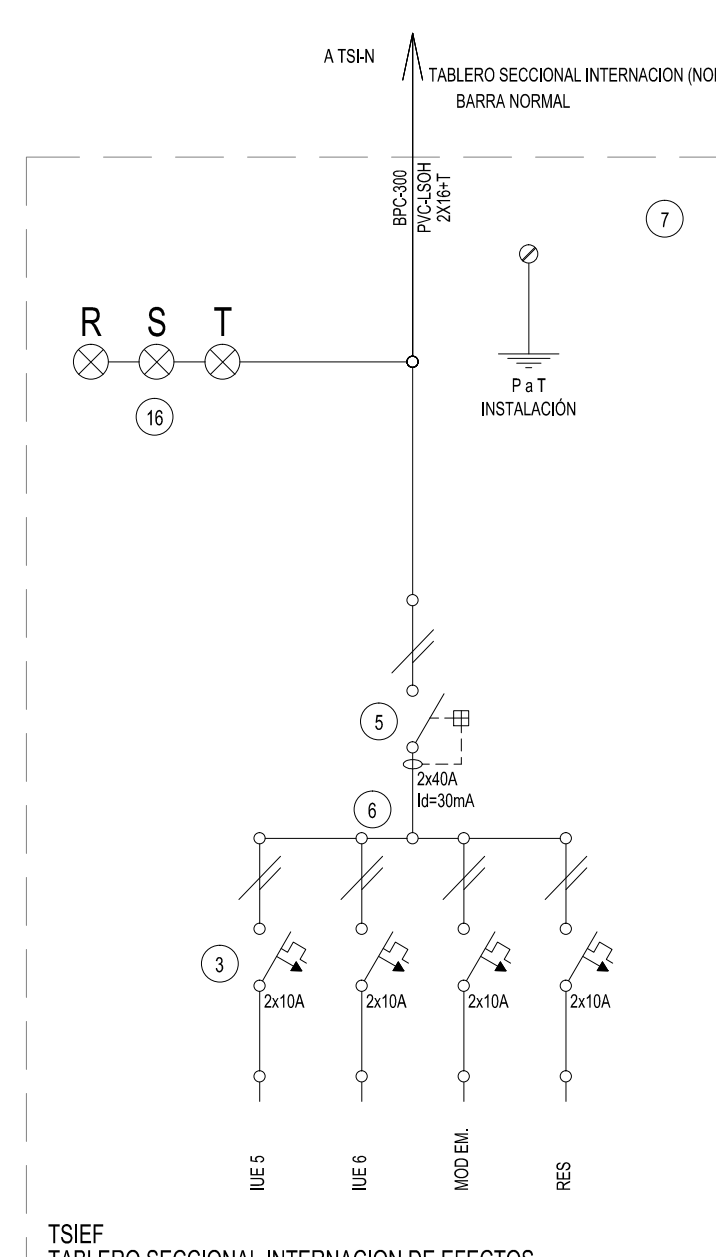
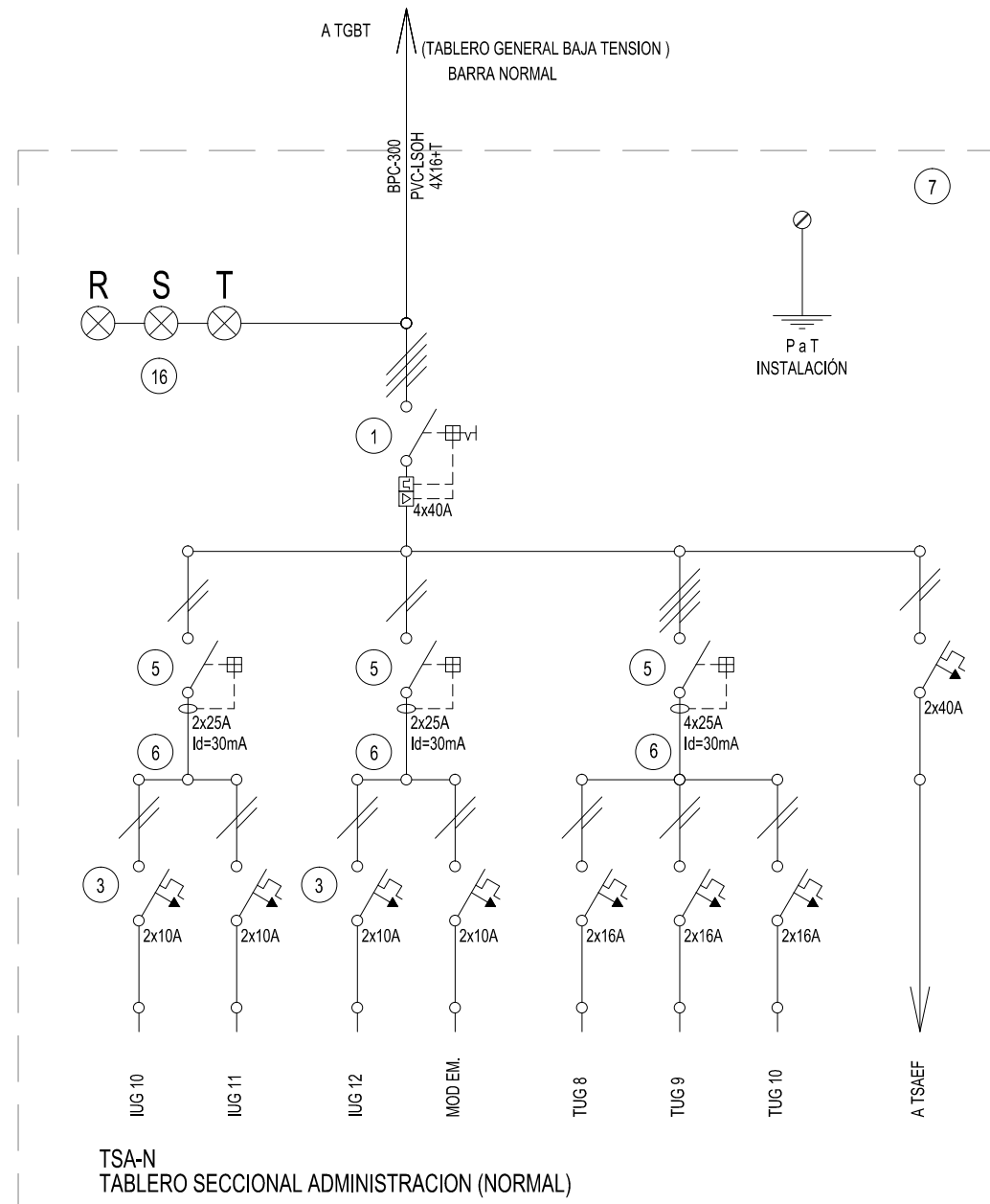
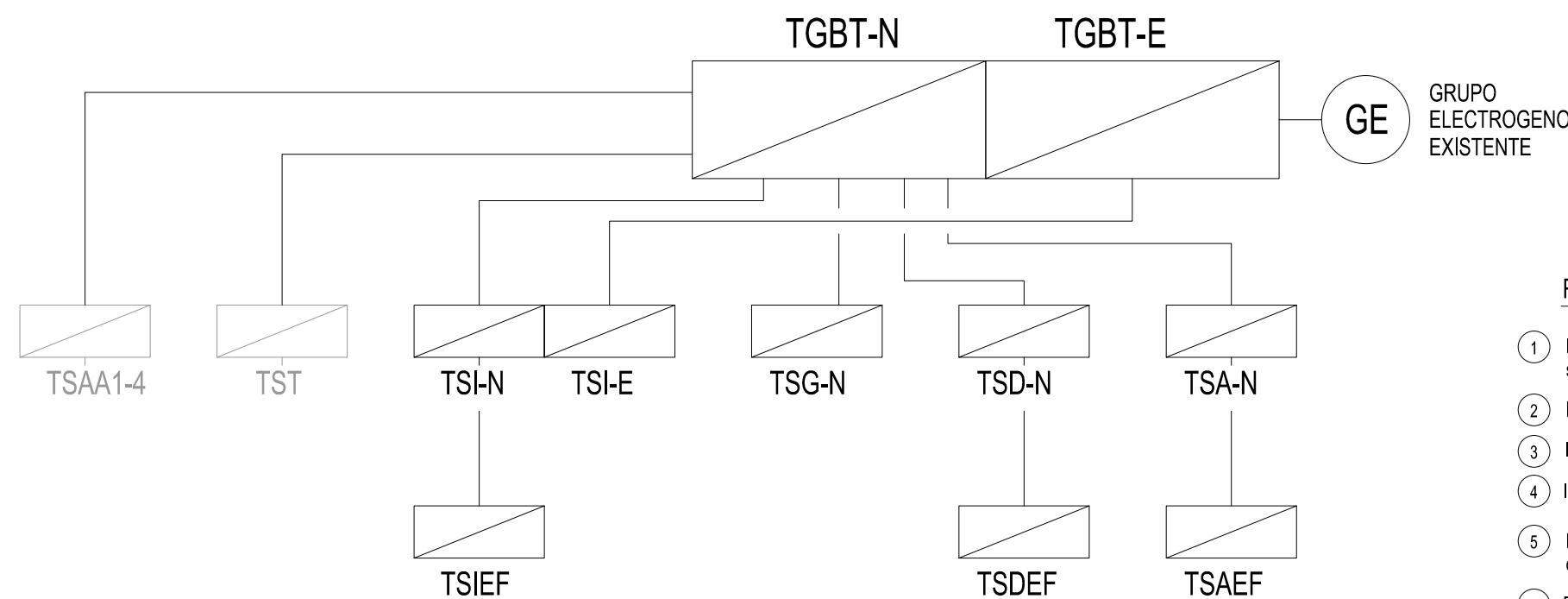
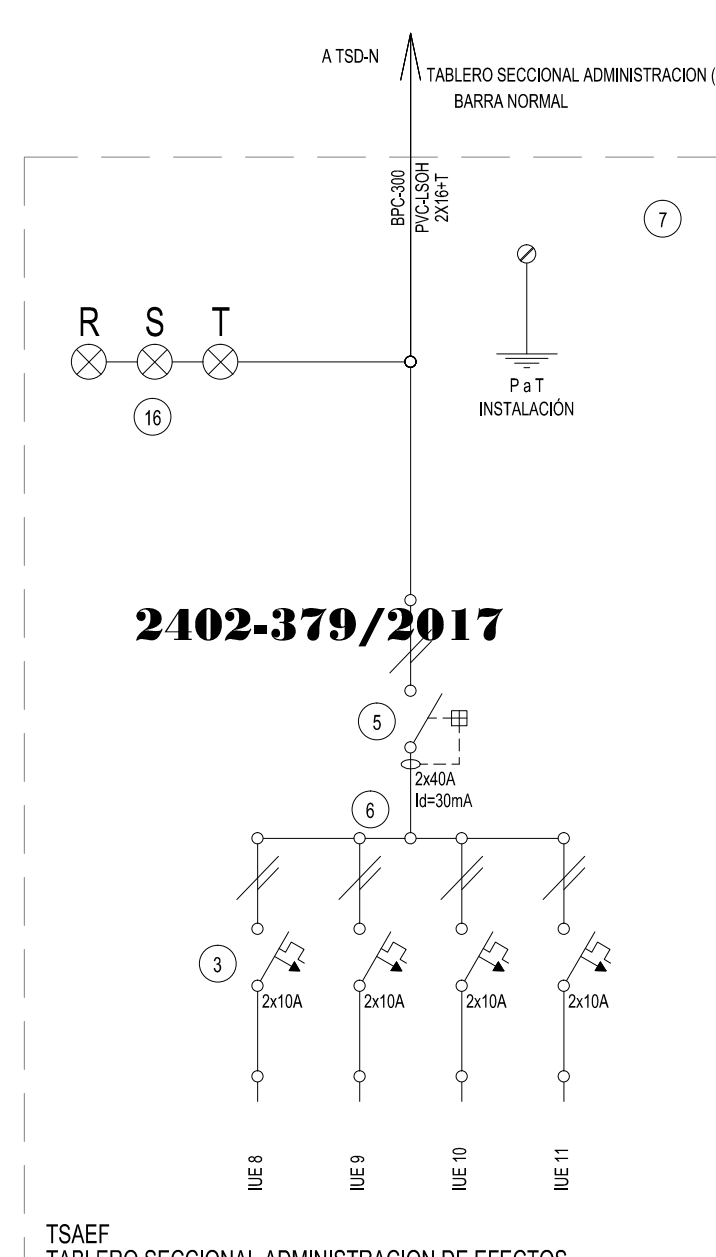


Diagrama de cableado para el Tablero Seccional Deposito (Normal Barra Normal). El diagrama muestra una barra normal vertical con los siguientes componentes:

- Barra Normal:** Una barra vertical central con los siguientes componentes:
 - ATSD-N:** En la parte superior.
 - PS-200:** Un interruptor de 200A.
 - PV-1500:** Un interruptor de 1500A.
 - 200A-T:** Un interruptor de 200A.
 - 5:** Un interruptor de 5A.
 - 6:** Un interruptor de 6A.
 - 3:** Un interruptor de 3A.
- Instalaciones:**
 - R, S, T:** Tres interruptores de 16A en la parte superior izquierda.
 - P-1 T:** Un interruptor de 1T en la parte superior derecha.
 - 2x25A 14-30mA:** Un interruptor de 2x25A con una corriente de fuga de 14-30mA.
 - 2x10A:** Dos interruptores de 10A en la parte inferior.
- Etiquetas:**
 - LINE 7:** Etiqueta en la parte inferior izquierda.
 - MOD EN:** Etiqueta en la parte inferior derecha.

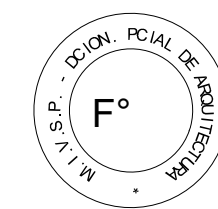


REFERENCIAS

- | | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | Interruptor automático. Regulación, intensidad y polos s/ esquema de 35 KA. | 11 | Interruptor manual/automático. |
| 2 | Interruptor termomagnético tripolar/tetrapolar de 6 KA. | 12 | Comutador. |
| 3 | Interruptor termomagnético bipolar de 6 KA. | 13 | Interruptor magnético. Intensidad y polos s/ esquema. |
| 4 | Interruptor termomagnético unipolar (de defecto) de 6 KA. | 14 | Interruptor termomagnético enclavados mecánicamente. Intensidad y polos s/ esquema. |
| 5 | Interruptor diferencial. Intensidad y polos s/ esquema de 300/30 mA. | 15 | Instrumento de medición multifunción. |
| 6 | Barras de cobre protegidas. | 16 | Opis de buey. |
| 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) estancia al polvo y la humedad, bandeja porta equipos, frente calado con capacidad vacante en un 30 % de su superficie. | 17 | Tablero de transferencia automática. |
| 8 | Seccionador Fusible | 18 | Interruptor motorizado. |
| 9 | Contacto. Bobina de 24V. | 19 | Transformador de Intensidad. |
| 10 | Relévo térmico. | 20 | Termistor. |
| | | 21 | Contacto/Comutador. |
| | | 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.

2402-379/2017



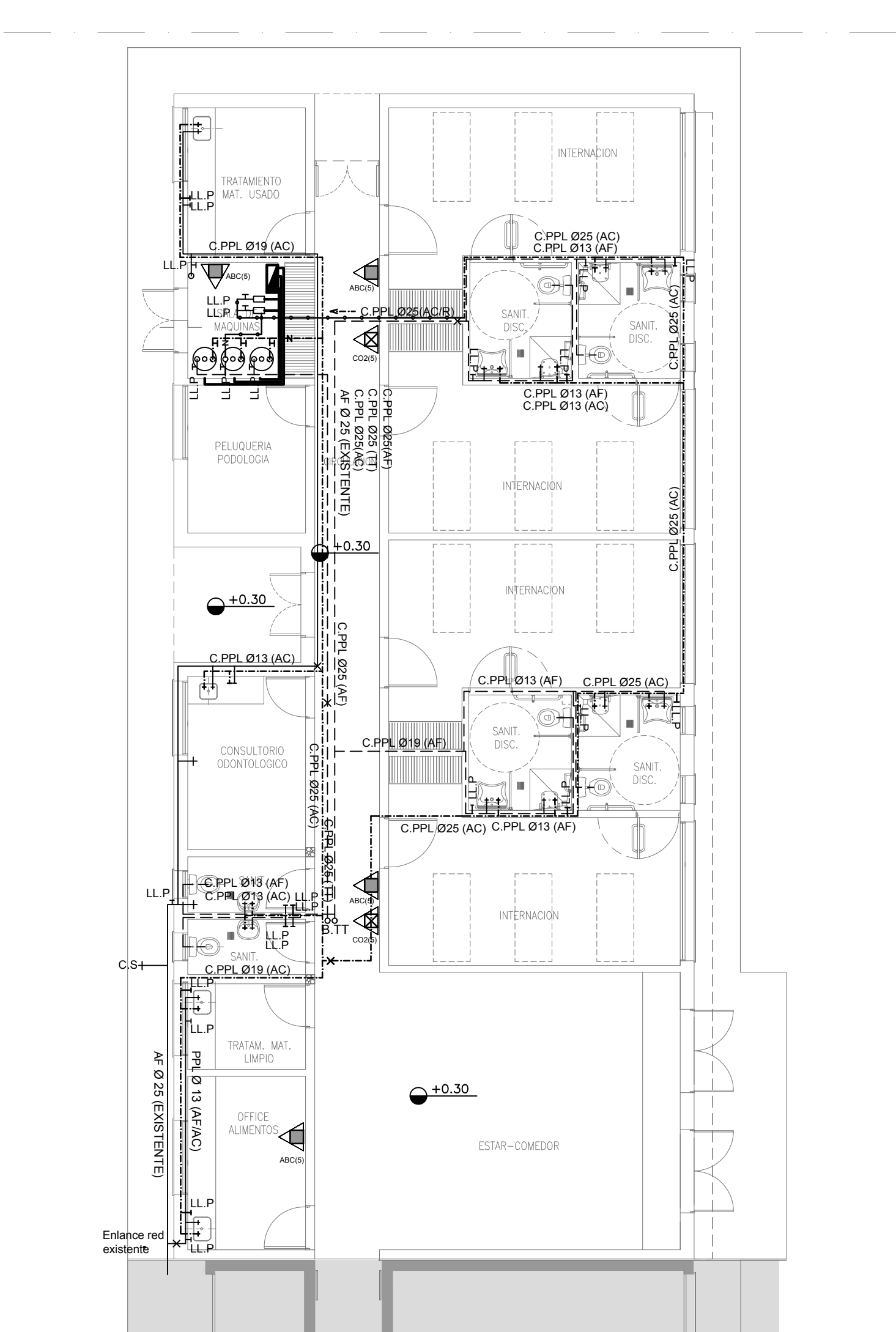
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS
PÚBLICOS
BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLE ANTEPROYECTO	OBRA
DEPARTAMENTO RECURSOS FISICOS DEL MINISTERIO DE	PROYECTO
SALUD DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES	JULIO C. CARDENAL BIRONIO

PROYECTO	INTERNACION
ING. FABRICIO GESU	LOCALIDAD RAUCH
ARQ. LISANDRO MARIANO GONZALEZ	PARTIDO RAUCH

RESPONSABLE DOCUMENTACION TECNICA ARQ° LUCIANO FISCHER	FECHA JULIO 2017	PLANO	SECTOR 1-SECTOR 2-SECTOR 3 UNIFILARES
JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ° ALEJANDRO PERSELLO			

DIRECTOR TECNICO	ESCALA S/E			
DIRECTOR PROVINCIAL LIC° JOAQUIN GANDARA	N° EXPEDIENTE 2402-379/17	DEPTO TECNICO COMPL. ELECTROMECHANICA	N° PLANO 05	TOTAL 05



2402-379/2017

REFERENCIAS DE TOMACORRIENTES

TUG: TOMACORRIENTE DE USO GENERAL NORMAL.

TUE3: TOMACORRIENTE USO ESPECIAL TRIFASICO NORMAL.

TUE: TOMACORRIENTE DE USO ESPECIAL NORMAL.

TST: TABLERO SECCIONAL DE TERMOTANQUE Y BOMBAS CENTRIFUGAS DE RETORNO AGUA CALIENTE.

TODO LOS TABLEROS DEBERAN SER PROTOCOLARIZADOS SEGUN LAS NORMAS IEC 60439-1 Y 2 PARA TABLEROS A LA INTERIORE Y IEC 60439-3 PARA TABLEROS EXTERIORES.

TST
TABLERO SECCIONAL DE TANQUES

TRATAMIENTO MAT. USADO

SALA DE MAQUINAS

CIRCULA

PELUQUERIA
PODOLOGIA

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

RESPONSABLE ANTEPROYECTO
DEPARTAMENTO RECURSOS FÍSICOS DEL MINISTERIO DE SALUD DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROYECTO
ARQ° DI PIETRO VALENTINA / AVILA JOAQUIN

OBRA
PROYECTO
H.L.E.G. CARDENAL PIRONIO
INTERNACION
LOCALIDAD RAUCH
PARTIDO RAUCH

RESPONSABLE DOCUMENTACION TECNICA
ARQ° DI PIETRO VALENTINA / AVILA JOAQUIN
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ° ALEJANDRO PERSELLO
DIRECTOR TECNICO

FECHA
JULIO 2017

PLANO
PLANO DE AGUA FRIA Y CALIENTE / INCENDIO PLANTA

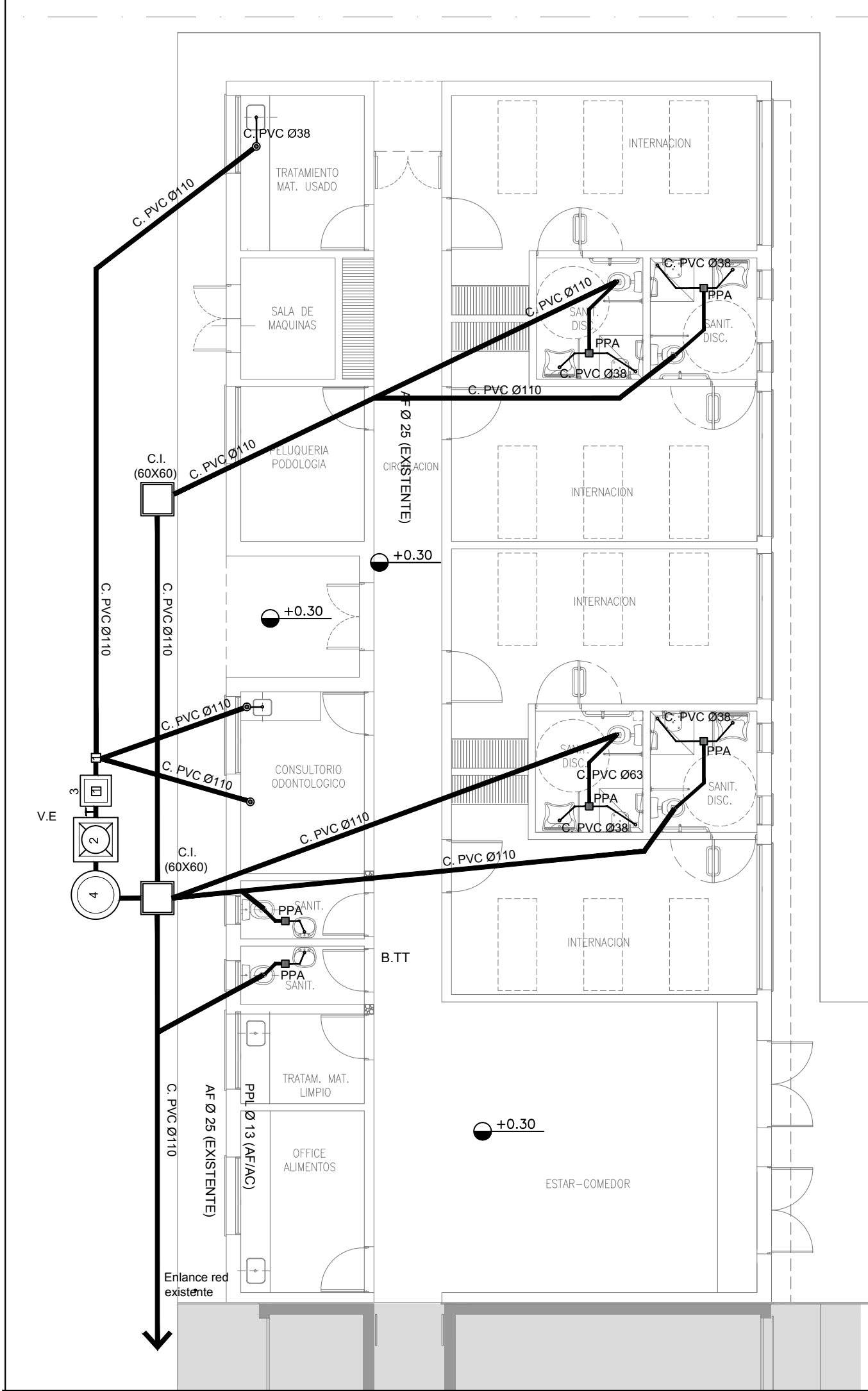
ESCALA
1:100

N° EXPEDIENTE
2402-379/17

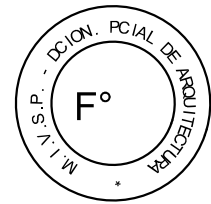
DEPTO TECNICO COMPL.
SANITARIAS

N° PLANO
01

TOTAL
03



2402-379/2017



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLE ANTEPROYECTO
DEPARTAMENTO RECURSOS FISICOS DEL MINISTERIO DE
SALUD DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
PROYECTO
ARQ° DI PIETRO VALENTINA / AVILA JOAQUIN

OBRA
PROYECTO
H.L.E.G. CARDENAL PIRONIO
INTERNACION
LOCALIDAD RAUCH
PARTIDO RAUCH

RESPONSABLE DOCUMENTACION TECNICA
ARQ° DI PIETRO VALENTINA / AVILA JOAQUIN
JEFE DE DEPARTAMENTO
ARQ° ALEJANDRO PERSELLO
DIRECTOR TECNICO

FECHA
JULIO 2017

PLANO
PLANO DE CLOACAS / PLUVIAL
PLANTA

ESCALA
1:100

N° EXPEDIENTE
2402-379/17

DEPTO TECNICO COMPL.
SANITARIAS

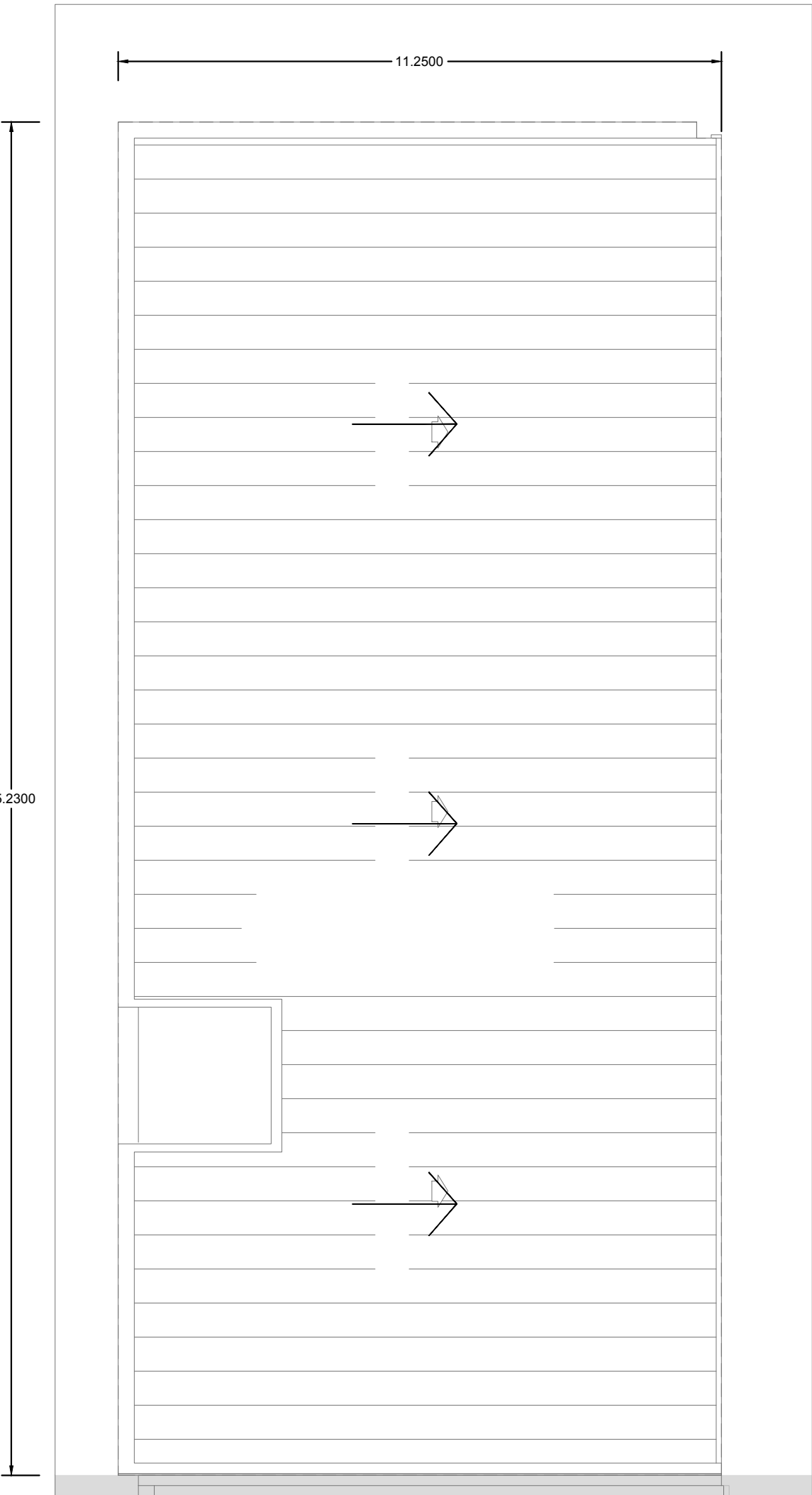
N° PLANO
02

TOTAL
03

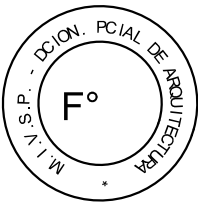
vereda existente a conservar

vereda existente a conservar

AVENIDA H.



2402-379/2017



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ARQUITECTURA
MINISTERIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

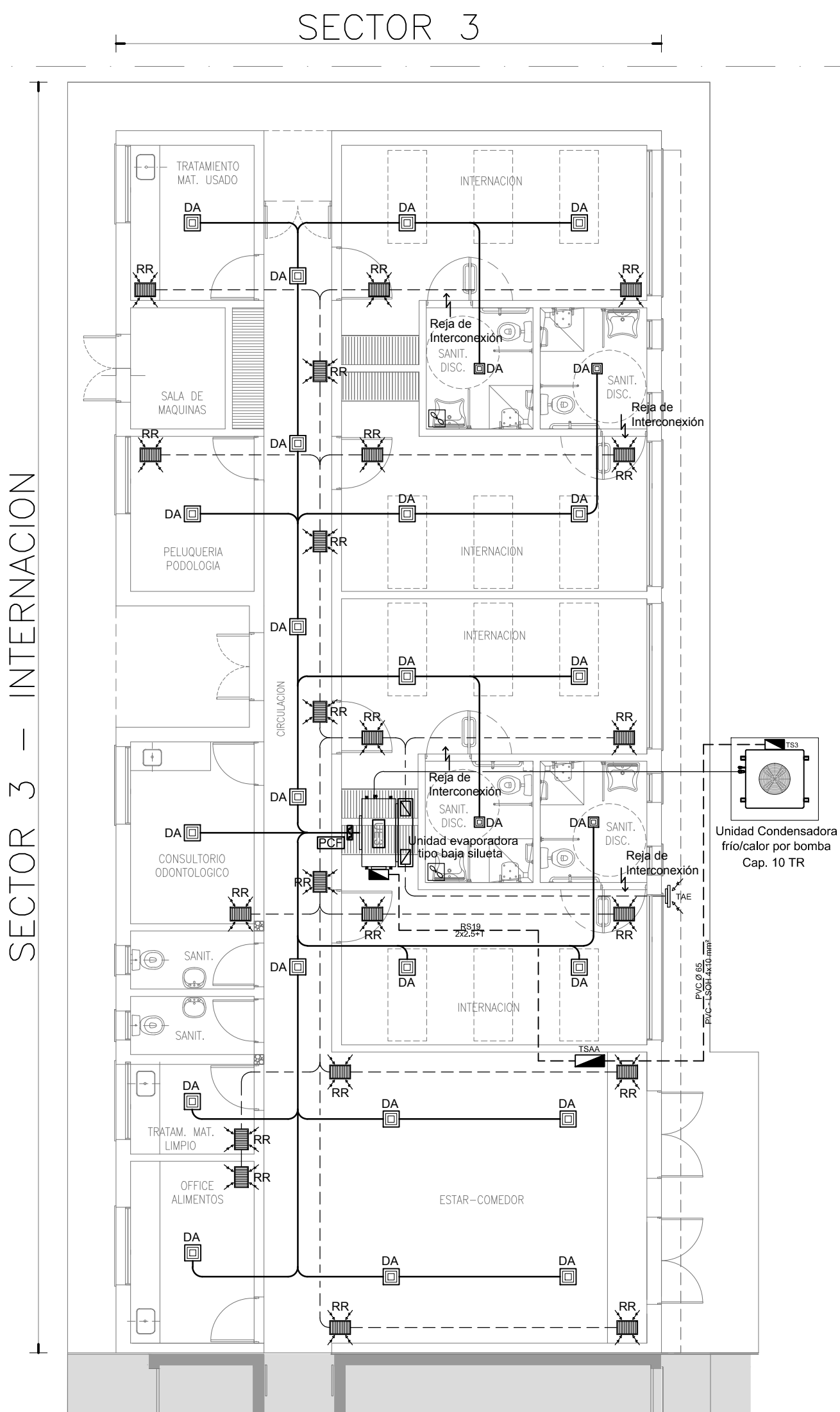
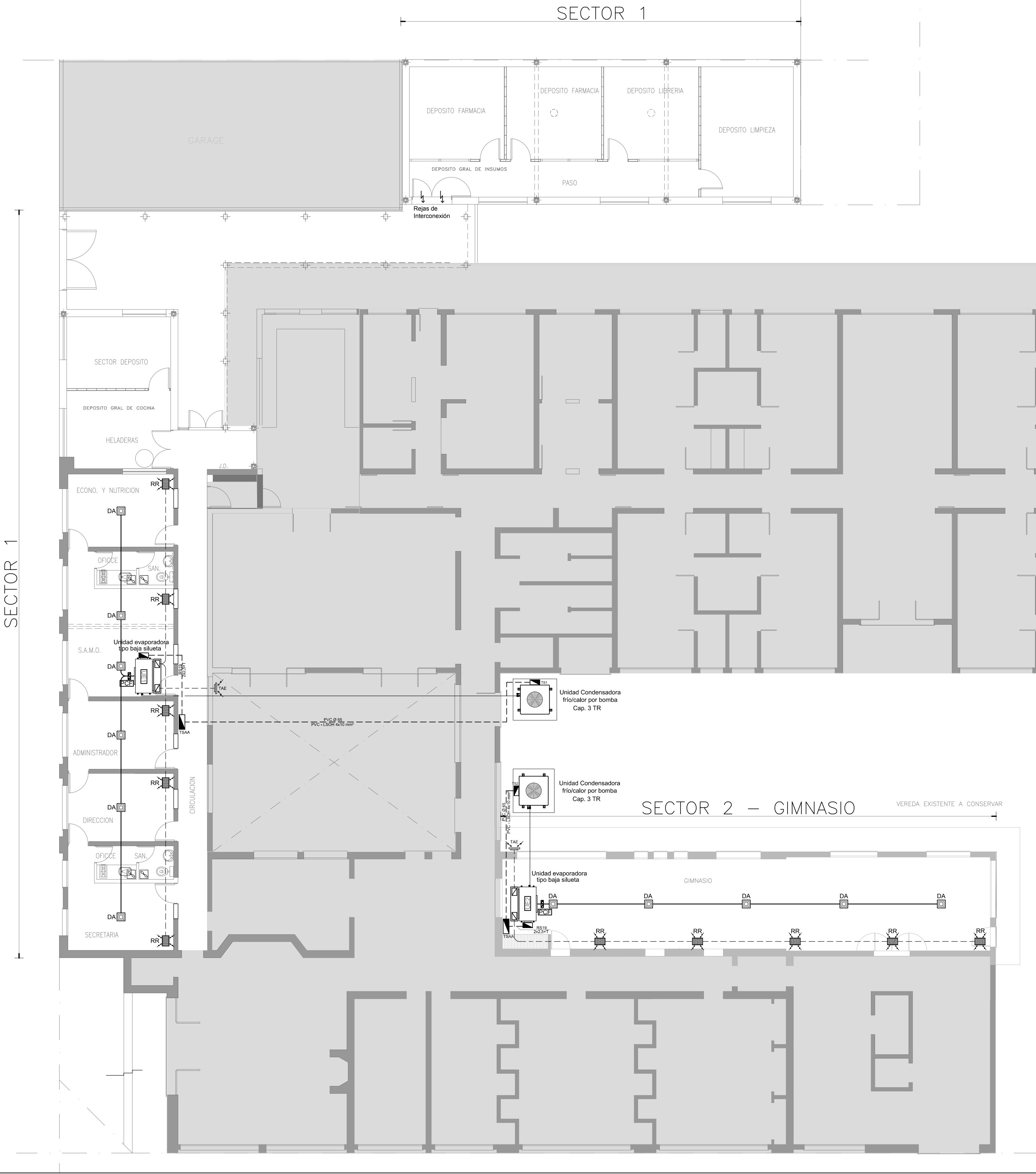
BUENOS AIRES PROVINCIA

RESPONSABLE ANTEPROYECTO DEPARTAMENTO RECURSOS FISICOS DEL MINISTERIO DE SALUD DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES	OBRA PROYECTO H.L.E.G. CARDENAL PIRONIO
PROYECTO ARQ° DI PIETRO VALENTINA / AVILA JOAQUIN	INTERNACION LOCALIDAD RAUCH PARTIDO RAUCH

RESPONSABLE DOCUMENTACION TECNICA ARQ° DI PIETRO VALENTINA / AVILA JOAQUIN	FECHA JULIO 2017
JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ° ALEJANDRO PERSELLO	
DIRECTOR TECNICO	

PLANO PLANO DESAGUE PLUVIAL PLANTA CUBIERTA

DIRECTOR PROVINCIAL LIC° JOAQUIN GANDARA	N° EXPEDIENTE 2402-379/17	DEPTO TECNICO COMPL. SANITARIAS	N° PLANO 03	TOTAL 03
---	------------------------------	------------------------------------	----------------	-------------



REFERENCIAS:

- Difusor de alimentación
- Reja de retorno
- Persiana Corta fuego
- Toma de aire exterior
- Extractores de aire

NOTA 1:

Se deberá mantener, en Depósito de Farmacia, una ventilación permanente, para garantizar, que el aire se conserve fresco y seco. La temperatura no deberá exceder los 28°C y la humedad no será mayor al 40%.

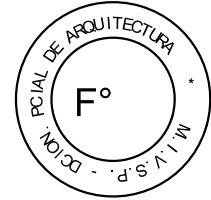
NOTA 2:

La ubicación definitiva de los equipos a instalar, dependerá de la factibilidad de obra y de las indicaciones del proyectista. 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 al Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares - Intalación Termomecánica. La aprobación de la Documentación y todos los materiales, la efectuará la Dirección Técnica, Depto. Técnico Complementario.-

2402-379/2017



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

PROYECTO ARQ. MARCELA NACARATE		OBRA PROYECTO H.L.E.G. CARDENAL PIRONIO INTERNACION LOCALIDAD RAUCH PARTIDO RAUCH		
RESPONSABLE DOCUMENTACION TECNICA ARQ. MARCELA NACARATE	FECHA JULIO 2017	PLANO SECTOR 1-SECTOR 2-SECTOR 3 AIRE ACONDICIONADO		
JEFE DE DEPARTAMENTO ARQ. ALEJANDRO PERSELLO				
DIRECTOR TECNICO **		ESCALA	1:100	
DIRECTOR PROVINCIAL LIC. JOAQUIN GANDARA	Nº EXPEDIENTE 2402-379/17	DEPTO TECNICO COMPL. TERMOMECAICA	Nº PLANO 01	TOTAL 01



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Hoja Adicional de Firmas
Pliego

Número:

Referencia: 2402-379/17 HLEG CARDENAL PIRONIO - 1º ETAPA AMPLIACIÓN DORMITORIOS -
2º ETAPA DEPOSITO Y ADMINISTRACIÓN - RAUCH - PLANOS OBRAS COMPLEMENTARIAS

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 13 pagina/s.