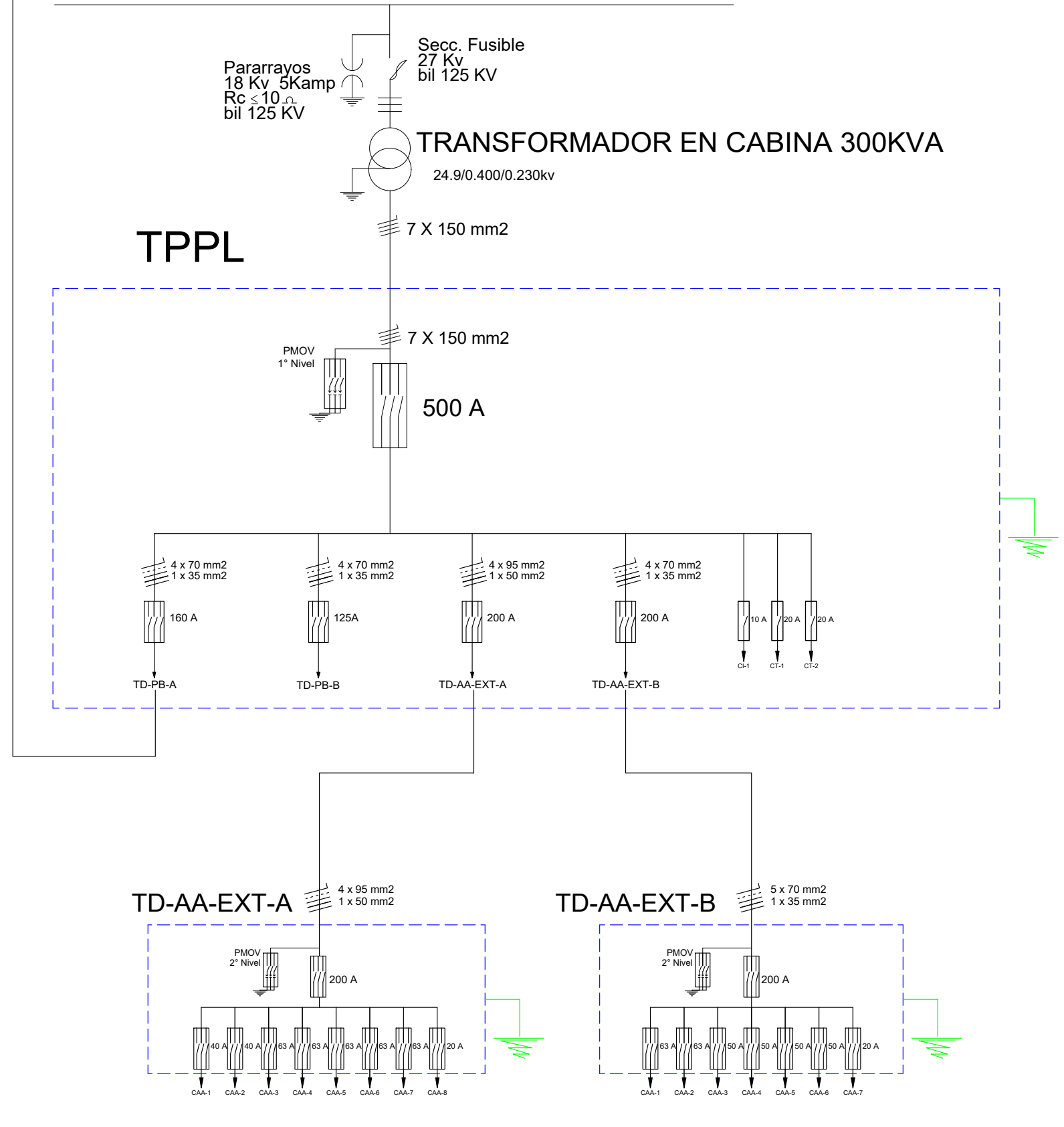


LINEA DE CRE 24.9 KV



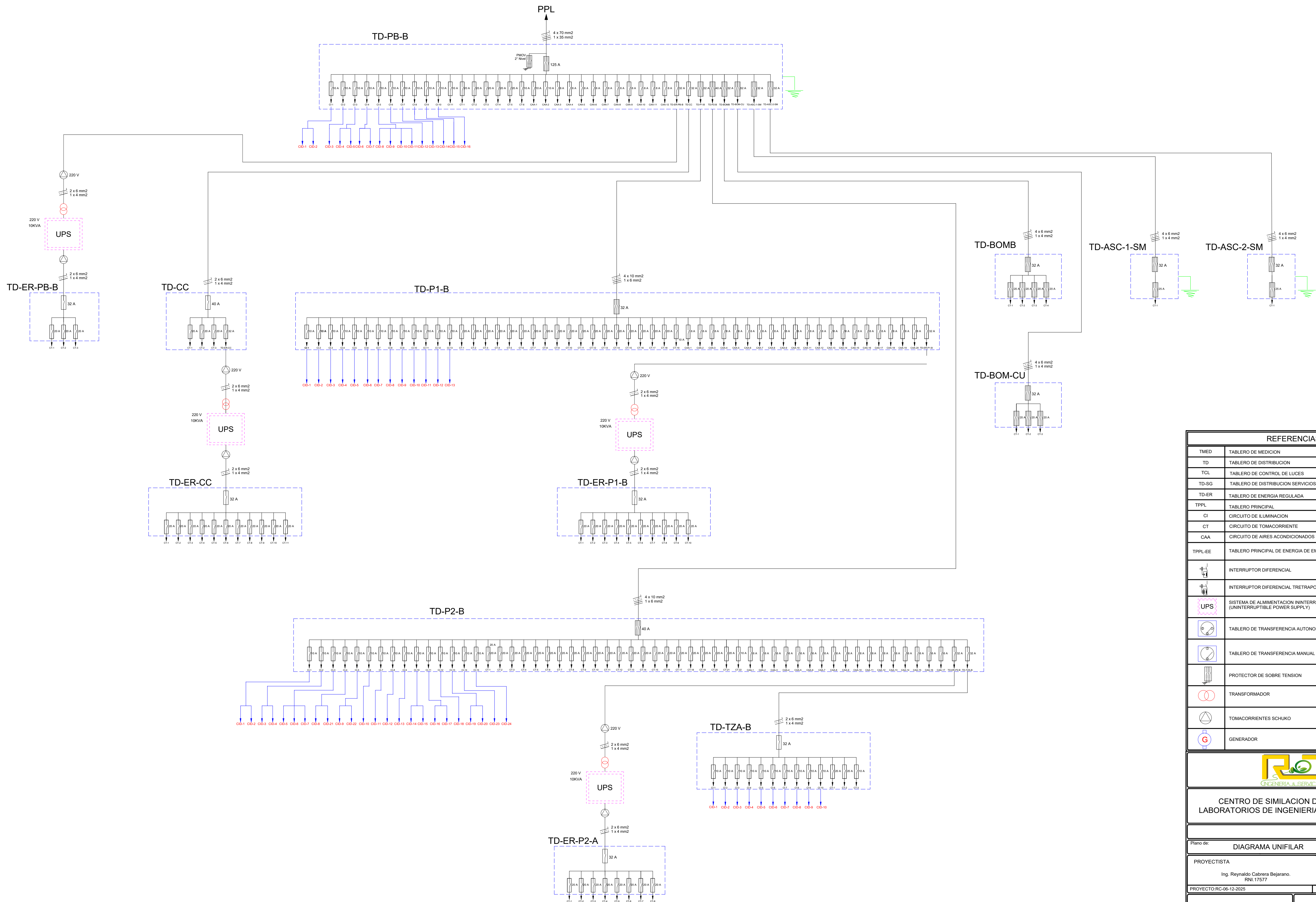
REFERENCIAS

TMED	TABLERO DE MEDICION
TD	TABLERO DE DISTRIBUCION
TCL	TABLERO DE CONTROL DE LUCES
TD-SG	TABLERO DE DISTRIBUCION SERVICIOS GENERALES
TD-ER	TABLERO DE ENERGIA REGULADA
TPPL	TABLERO PRINCIPAL
CI	CIRCUITO DE ILUMINACION
CT	CIRCUITO DE TOMACORRIENTE
CAA	CIRCUITO DE AIRES ACONDICIONADOS
TPPL-EE	TABLERO PRINCIPAL DE ENERGIA DE EMERGENCIA
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TREPOLAR
	SISTEMA DE ALIMENTACION ININTERRUMPIDA (UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY)
	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO/MANUAL
	TABLERO DE TRANSFERENCIA MANUAL
	PROTECTOR DE SOBRE TENSION
	TRANSFORMADOR
	TOMACORRIENTES SCHUKO
	GENERADOR




CENTRO DE SIMULACION DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

Plano de:	DIAGRAMA UNIFILAR	Escala:	S/E
PROYECTISTA	Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577	SELLO Y FIRMA	
PROYECTO-RC-06-12-2025		Fecha:	NOVIEMBRE 2025



REFERENCIAS	
TMED	TABLERO DE MEDICION
TD	TABLERO DE DISTRIBUCION
TCL	TABLERO DE CONTROL DE LUCES
TD-SG	TABLERO DE DISTRIBUCION SERVICIOS GENERALES
TD-ER	TABLERO DE ENERGIA REGULADA
TPPL	TABLERO PRINCIPAL
CI	CIRCUITO DE ILUMINACION
CT	CIRCUITO DE TOMACORRIENTE
CAA	CIRCUITO DE AIRES ACONDICIONADOS
TPPL-EE	TABLERO PRINCIPAL DE ENERGIA DE EMERGENCIA
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TRETROPOLAR
	SISTEMA DE ALIMENTACION ININTERRUMPIDA (UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY)
	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO/MANUAL
	TABLERO DE TRANSFERENCIA MANUAL
	PROTECTOR DE SOBRE TENSION
	TRANSFORMADOR
	TOMACORRIENTES SCHUKO
	GENERADOR



**CENTRO DE SIMULACION DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA**

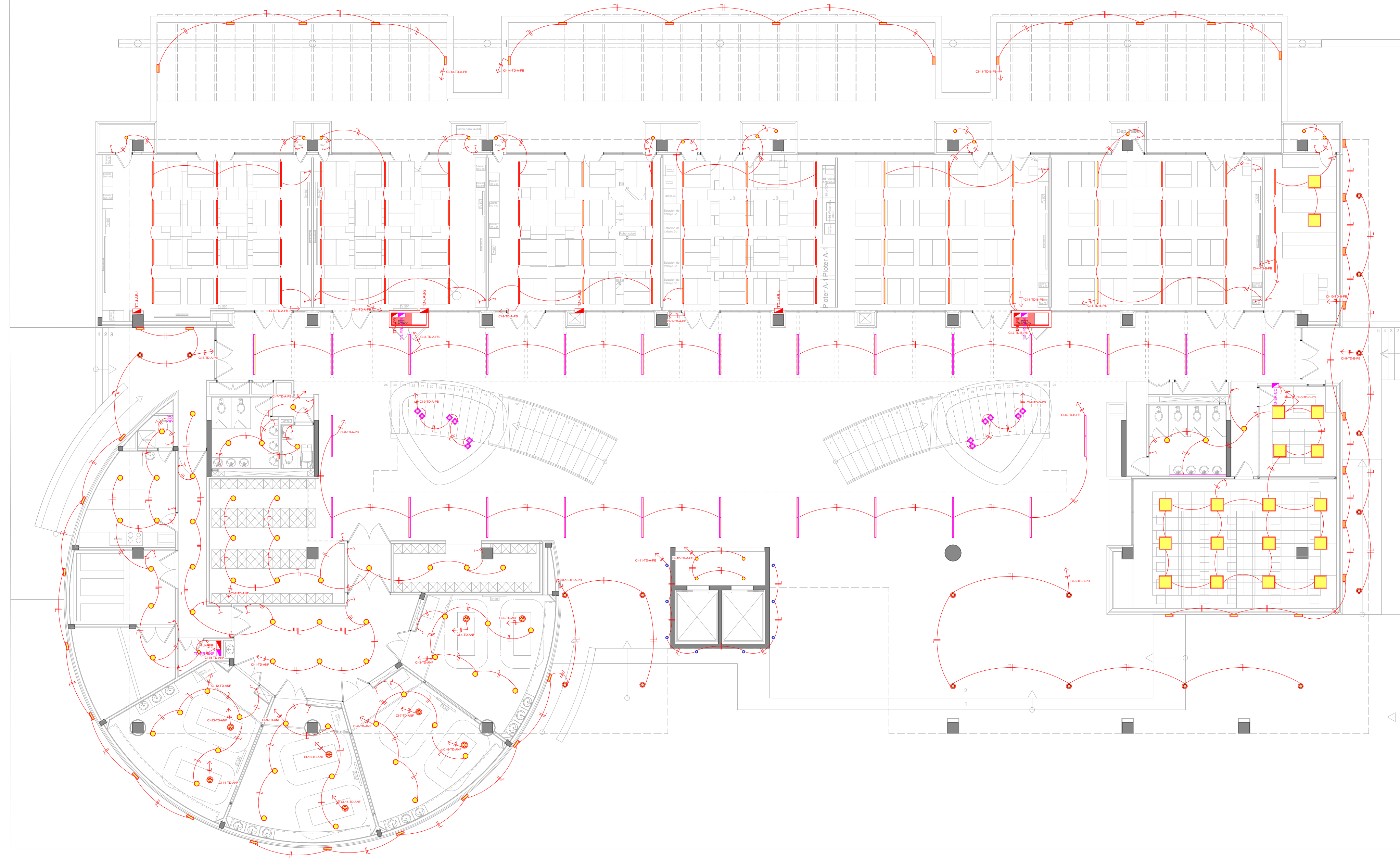
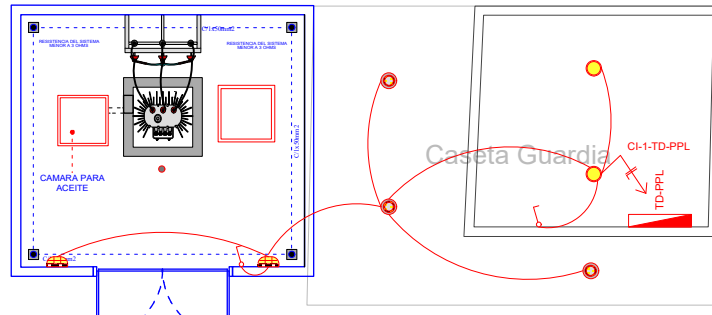
Escala: S/E	
Plano de: DIAGRAMA UNIFILAR	Lamina N°: 2
PROYECTISTA Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577	
SELLO Y FIRMA	
PROYECTO: RC-06-12-2025	Fecha: NOVIEMBRE 2025

Av. Milton Parra

Línea de acera

Línea municipal

TRANSFORMADOR EN CABINA



REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	EXTRACTOR DE AIRE DE 50W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1x40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES/COMUNICADORES SIMPLE/DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3x4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2x4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2x2.5mm PVC 3/4") ILLUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA

INGENIERIA & SERVICIOS

CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

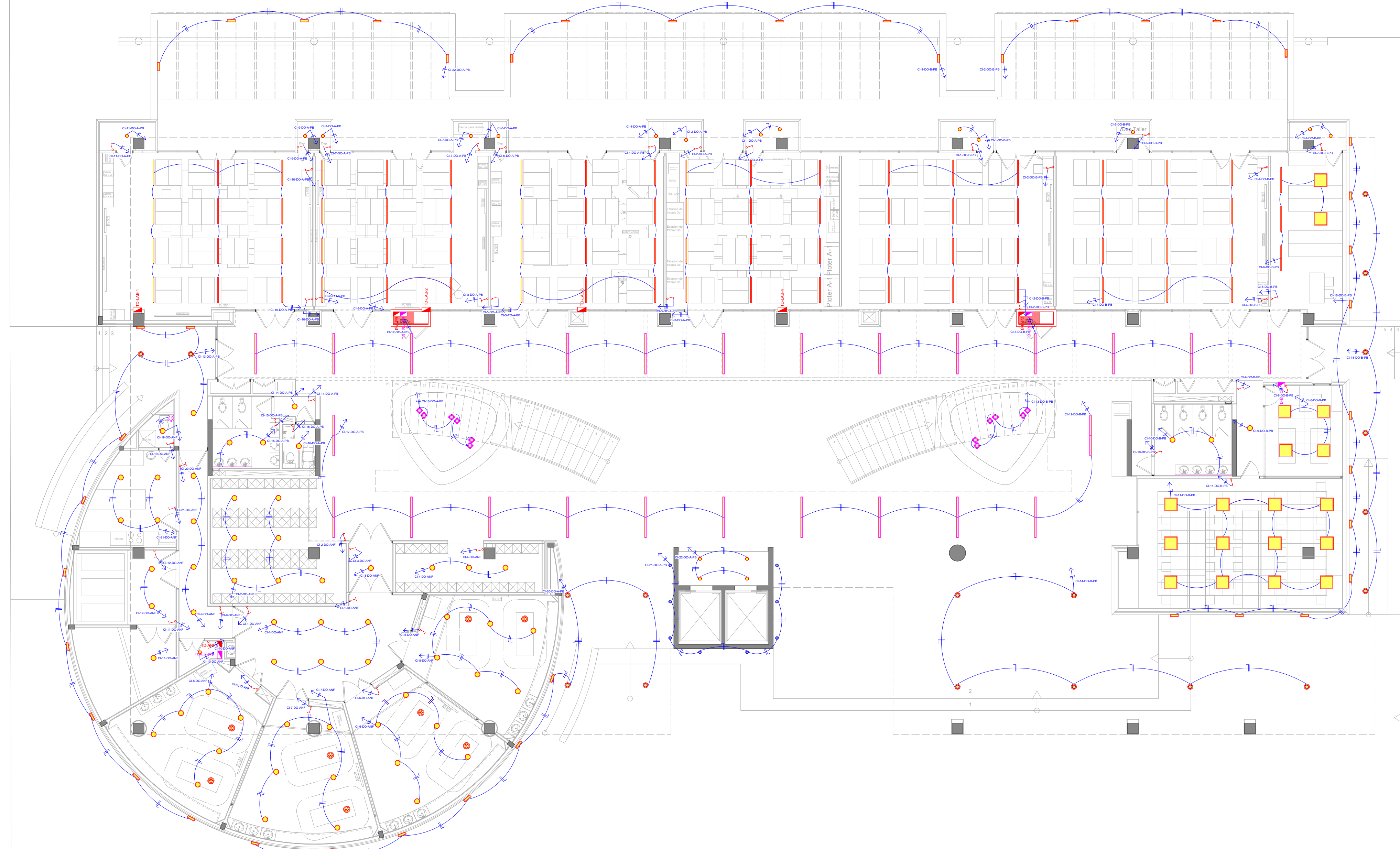
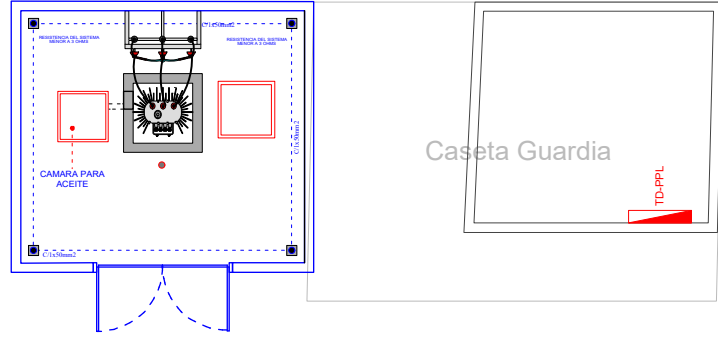
PLANTA BAJA	Lamina N°: 3
Plano de: ILLUMINACION NORMAL	Escala: 1:120
PROYECTISTA Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. R.M. 17577	
PROYECTO: RC-06-12-2025	SELLO Y FIRMA Fecha: NOVIEMBRE 2025

Av. Milton Parra

Línea de acera

Línea municipal

TRANSFORMADOR EN CABINA



REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	EXTRACTOR DE AIRE DE 50W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1x40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALITICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3x4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2x4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2x2.5mm PVC 3/4") ILLUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



**CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

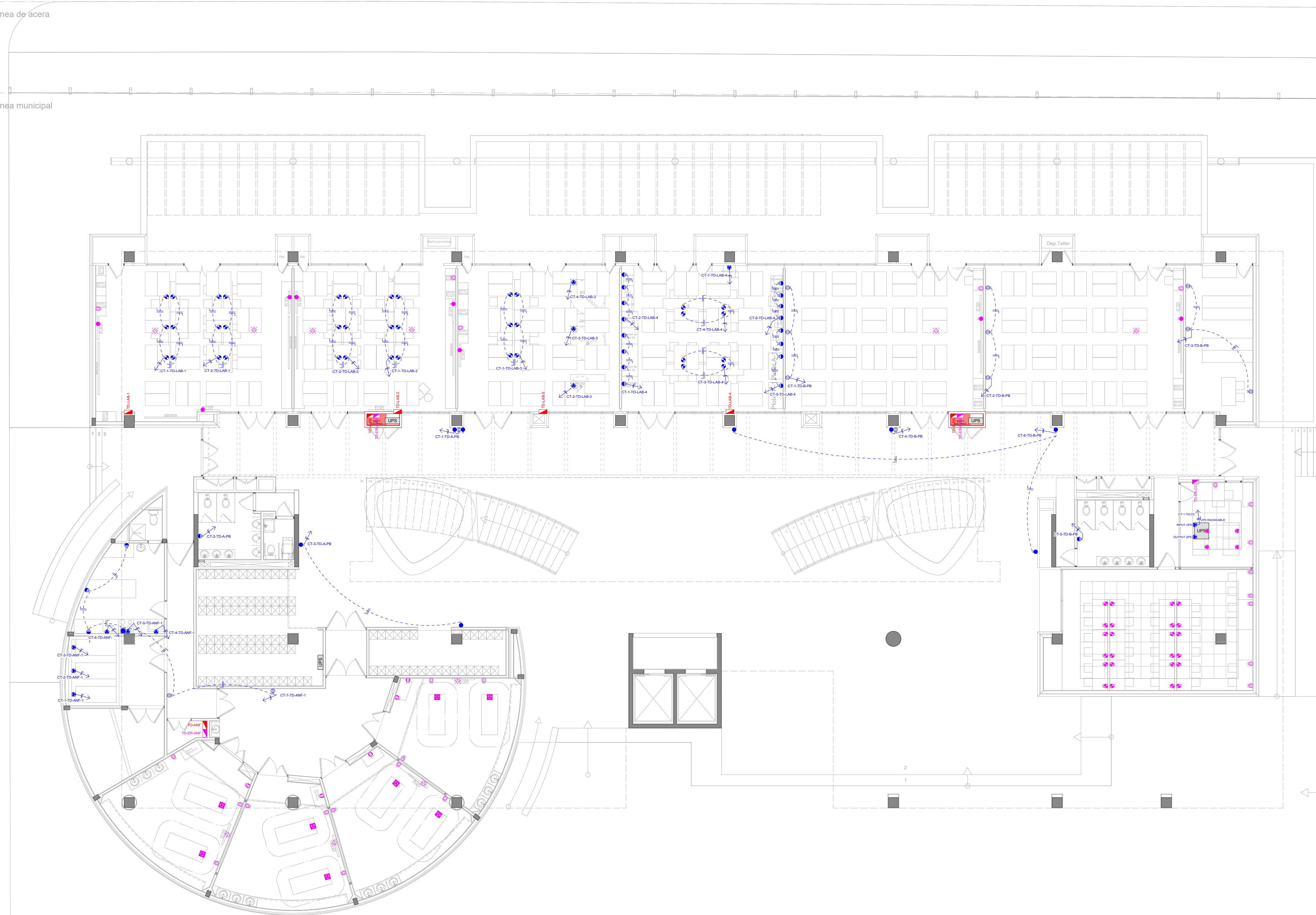
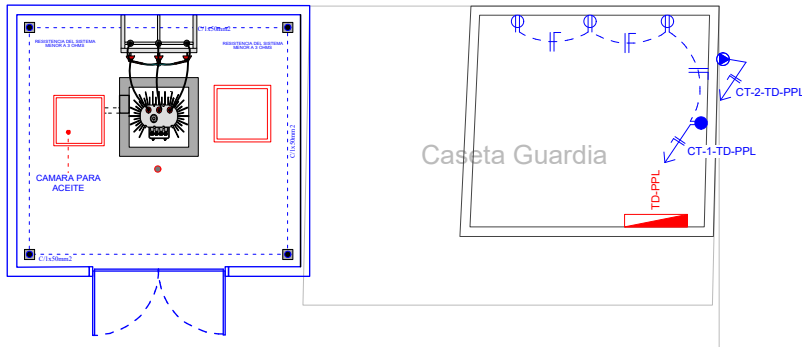
PLANTA BAJA		Lamina N°: 4
Plano de: ILLUMINACION DOMOTICA		Escala: 1:120
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. R.M. 17577		SELLO Y FIRMA
PROYECTO: RC-06-12-2025	Fecha: NOVIEMBRE 2025	

Av. Milton Parra


Línea de acera

Línea municipal

TRANSFORMADOR EN CABINA



REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	EXTRACTOR DE AIRE DE 50W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALITICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILLUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



**CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

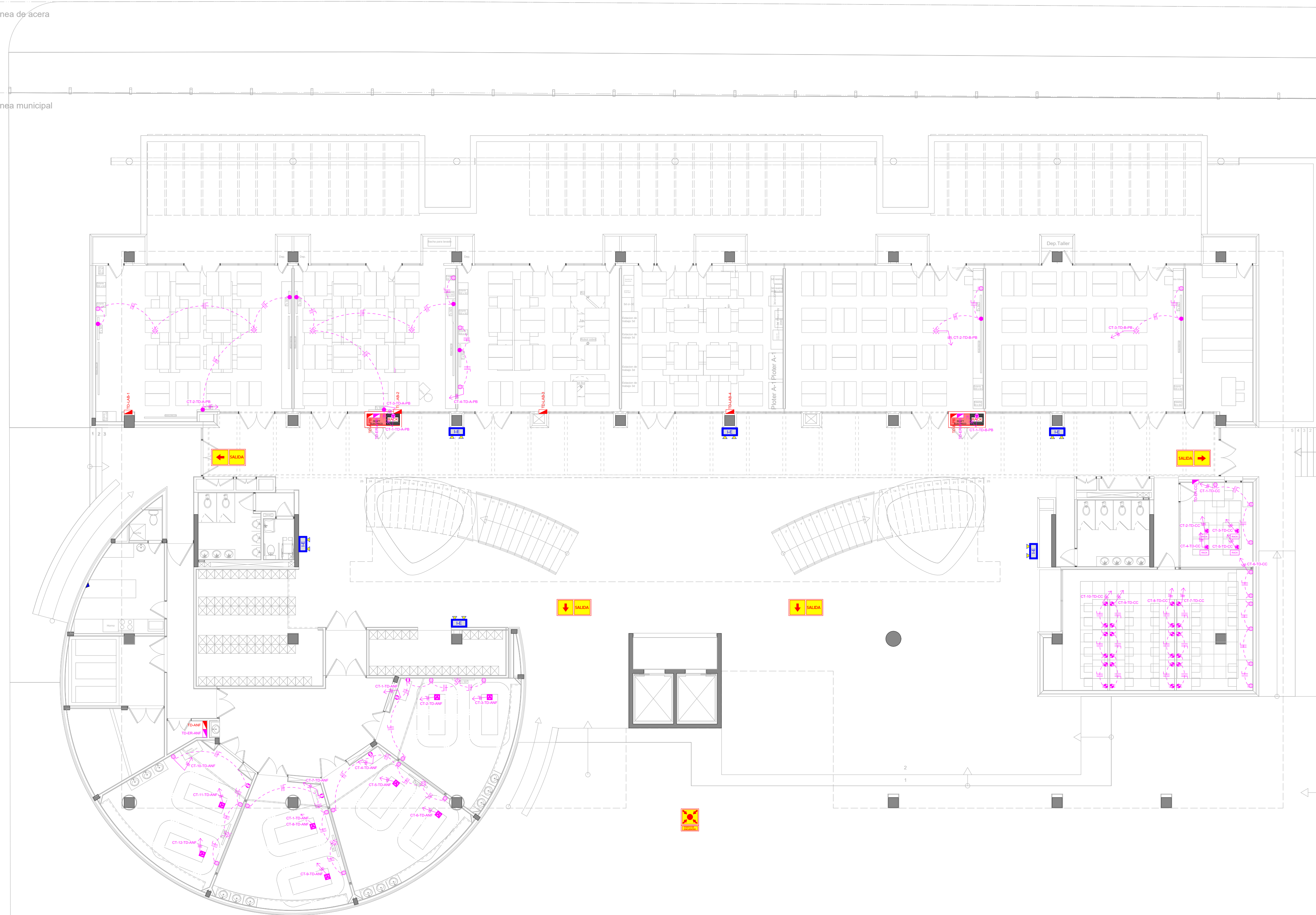
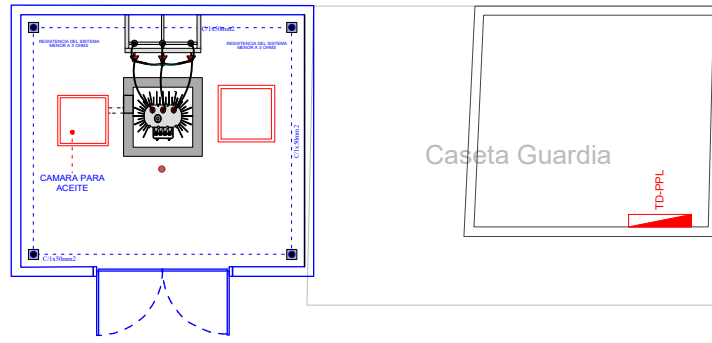
PLANTA BAJA		Lamina N°: 5
Plano de: TOMACORRIENTE NORMAL		Escala: 1:120
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. R.M. 17577		SELLO Y FIRMA
PROYECTO: RC-06-12-2025	Fecha: NOVIEMBRE 2025	

Av. Milton Parra

Línea de acera

Línea municipal

TRANSFORMADOR EN CABINA



REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	EXTRACTOR DE AIRE DE 50W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1x40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC3532-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUNICADORES SIMPL.E. DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILLUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA

CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PLANTA BAJA Lamina N°: 6

Plano de: TOMACORRIENTES REGULADOS - UPS ILLUMINACION DE EMERGENCIA Escala: 1:120

PROYECTISTA

Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano.
R.M. 17577

SELLO Y FIRMA

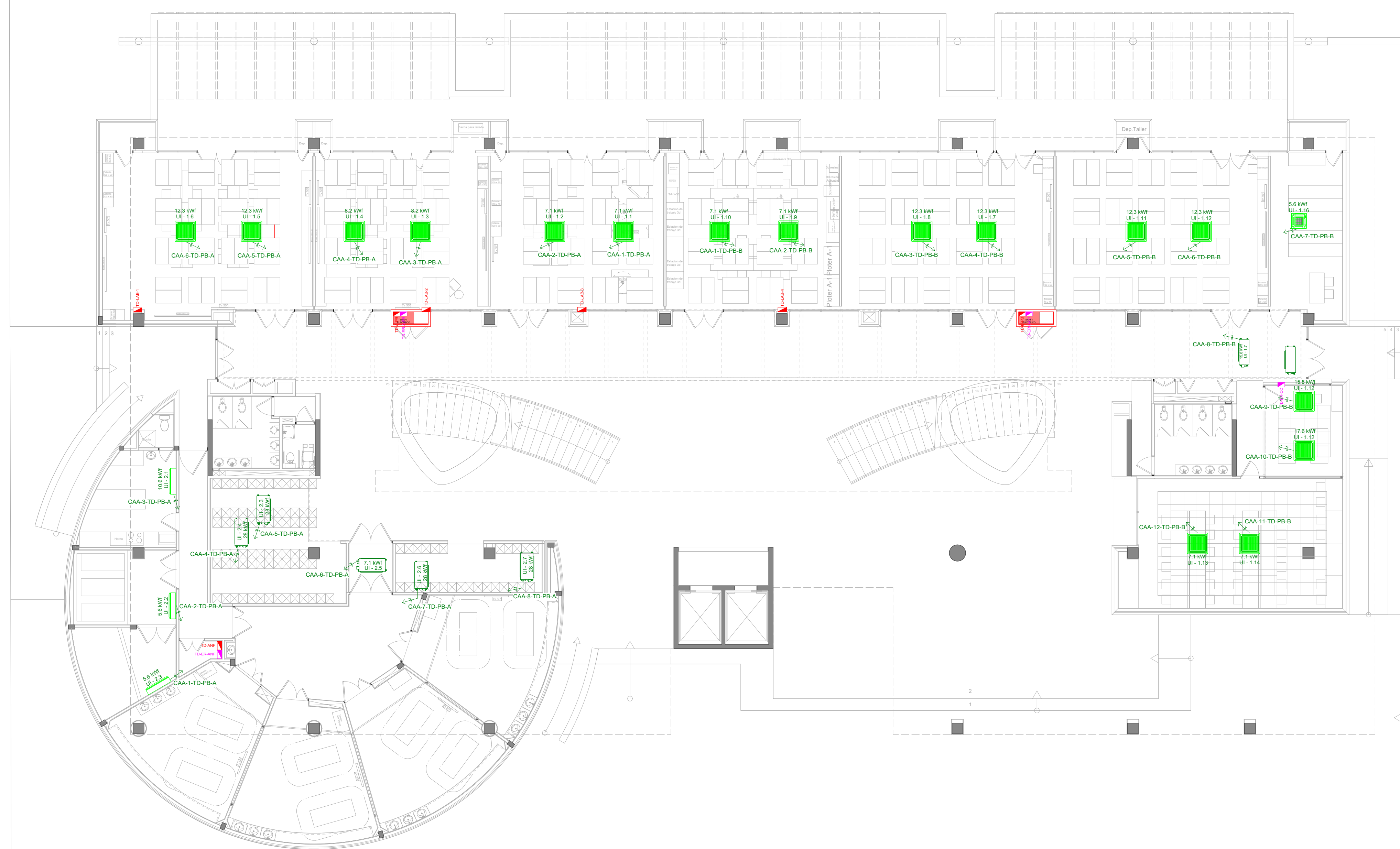
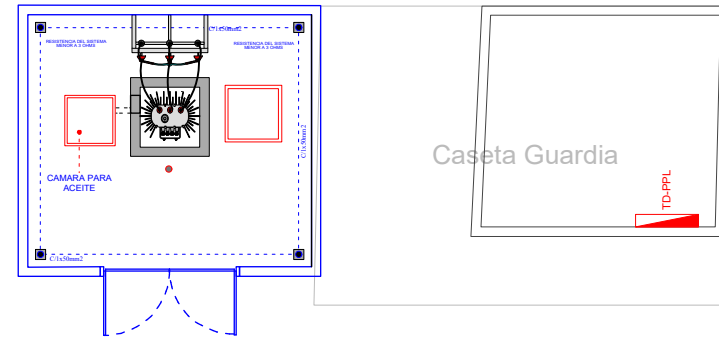
PROYECTO: RC-06-12-2025 Fecha: NOVIEMBRE 2025

Av. Milton Parra

Línea de acera

Línea municipal

TRANSFORMADOR EN CABINA



REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W
	EXTRACTOR DE AIRE DE 50W
	LUMINARIA DE PISO DE 70W
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PAFON LED CIRCULAR DE 18W
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PAFON LED CIRCULAR DE 24W
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PAFON LED CIRCULAR DE 18W
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC3502-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES / COMUTADORES SIMPLE DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILLUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA

CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PLANTA BAJA Lamina N°: 7

Plano de: AIRE ACONDICIONADO Escala: 1:120

PROYECTISTA

Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano.
R.M. 17577

SELLO Y FIRMA

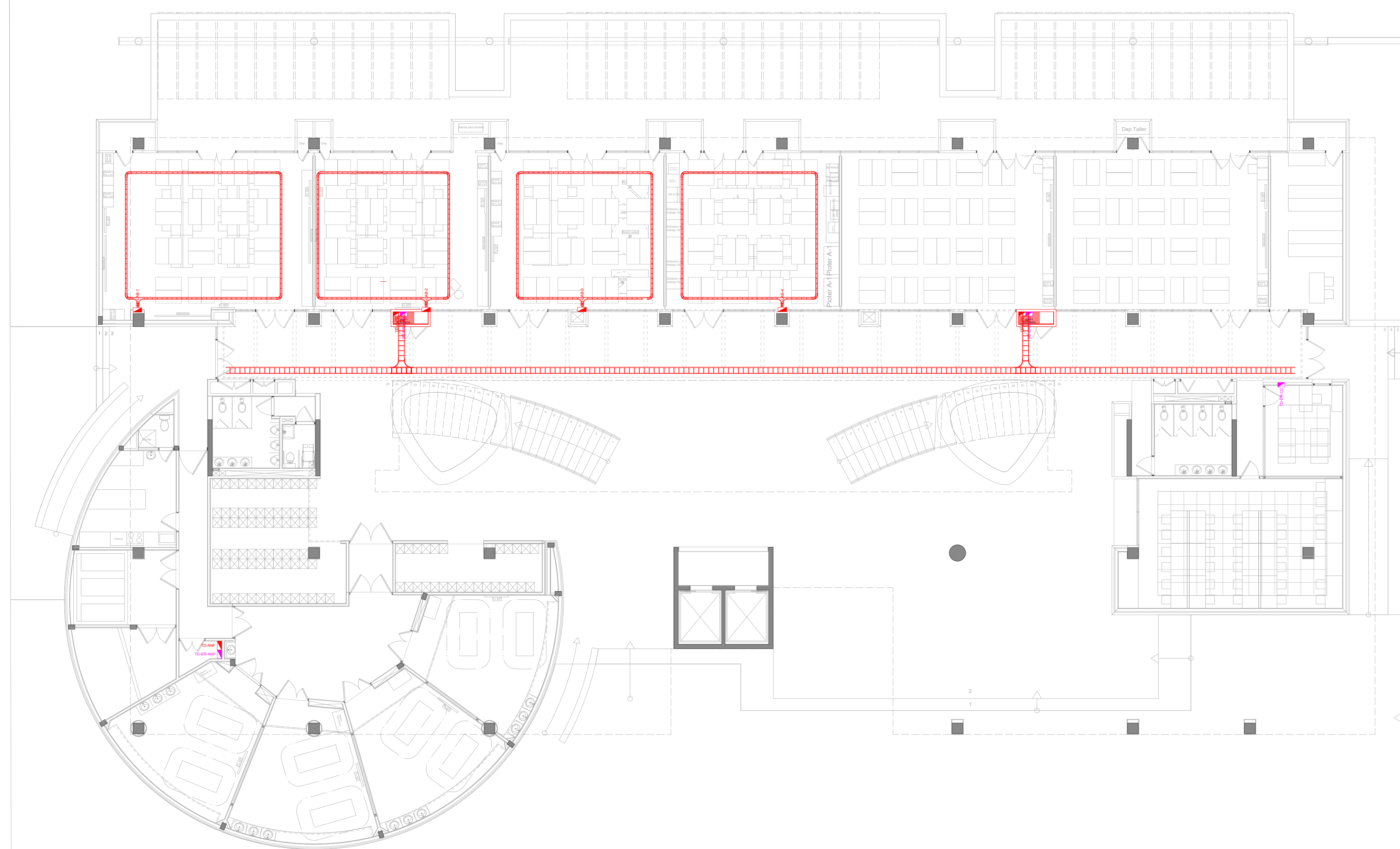
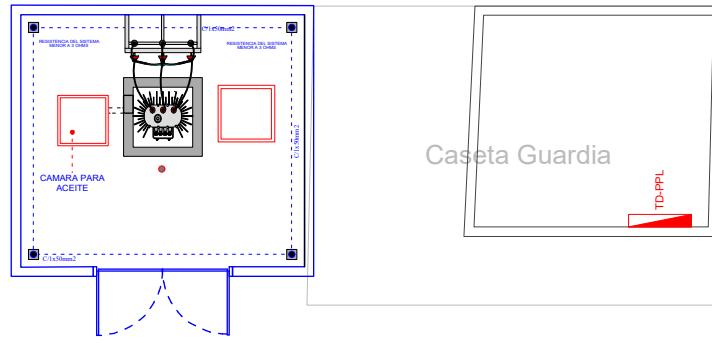
PROYECTO: RC-06-12-2025 Fecha: NOVIEMBRE 2025

Av. Milton Parra

Línea de acera

Línea municipal

TRANSFORMADOR EN CABINA



REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W
	EXTRACTOR DE AIRE DE 50W
	LUMINARIA DE PISO DE 70W
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1x40W
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALITICA LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3x4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2x4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2x2.5mm PVC 3/4") ILLUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA

INGENIERIA & SERVICIOS

CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PLANTA BAJA	Lamina N°: 8
Piano de: ACOMETIDA (BANDEJA PORTA-CABLE)	Escala: 1:120
PROYECTISTA Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. R.M. 17577	
PROYECTO: RC-06-12-2025	Fecha: NOVIEMBRE 2025

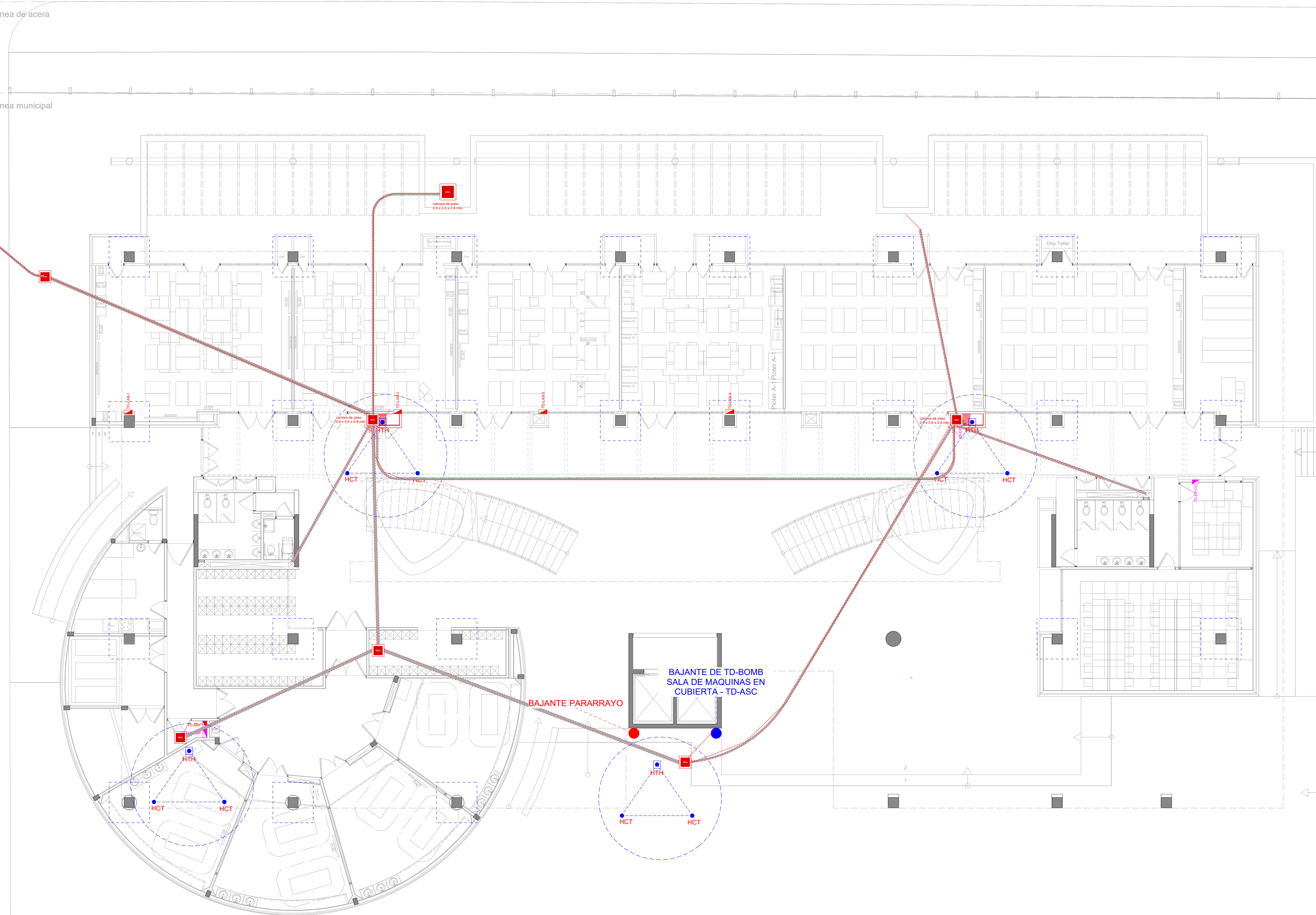
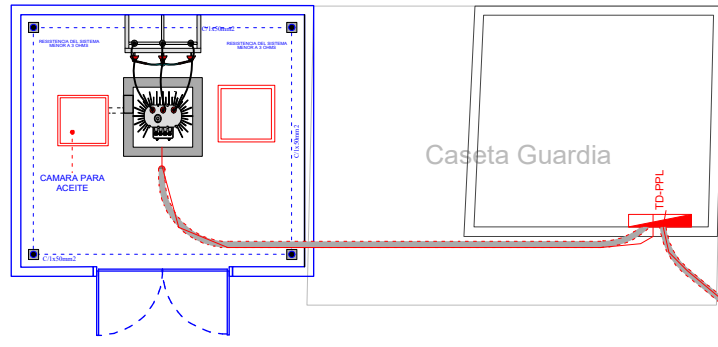
Av. Milton Parra

Línea de acera

Línea municipal

TRANSFORMADOR EN CABINA

Caseta Guardia



REFERENCIAS

	CINTA LED DE 12W.
	EXTRACTOR DE AIRE DE 50W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1x40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC3502-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES - COMUTADORES SIMPLE DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2x2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3x4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2x4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2x2.5mm PVC 3/4") ILLUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PLANTA BAJA

Lamina N°: 9

Plano de PUESTO DE TRANSFORMACION - ACOMETIDA SISTEMA DE TIERRA

Escala: 1:120

PROYECTISTA

Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano.
R.M. 17577

SELLO Y FIRMA

PROYECTO: RC-06-12-2025

Fecha: NOVIEMBRE 2025

ACTIVE 1D	AFB10121D				AFB10251D				AFB10451D				AFB10601D			
	h(m)		Np		I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
2	11	13	16	19	17	20	23	26	25	28	32	36	31	34	39	43
4	23	27	32	37	34	40	46	52	51	57	65	72	63	69	78	85
5	28	34	41	46	42	49	57	65	63	71	81	89	79	86	97	107
6	29	34	42	48	43	49	58	66	63	71	81	90	79	87	97	107
8	30	36	43	50	43	50	59	67	64	72	82	91	79	87	98	108
10	30	37	45	52	44	51	61	69	64	72	83	92	79	88	99	109
20	32	41	51	60	45	54	65	75	65	74	86	97	80	89	102	113
30	32	42	55	65	45	55	68	80	65	75	89	101	80	90	104	116
60	32	42	57	72	45	55	70	85	65	75	90	105	80	90	105	120

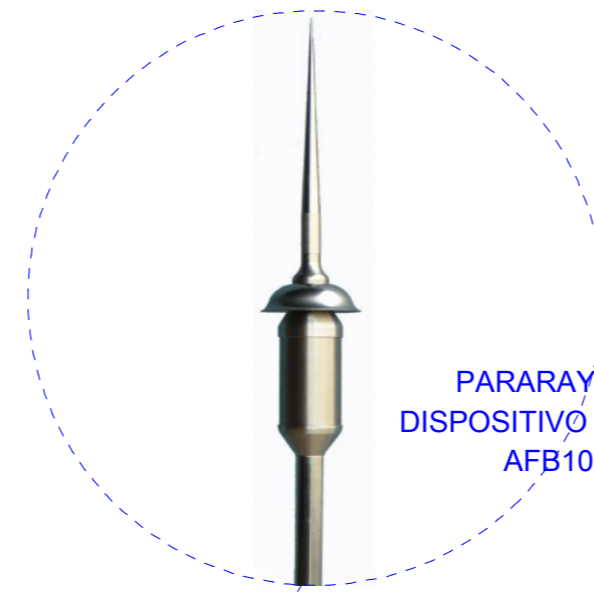
Gama del Active 1D®

Modelo	$\Delta T(\mu s)$	Contador de rayos
AFB10121D	12	No incluido
AFB17121D	12	Incluido

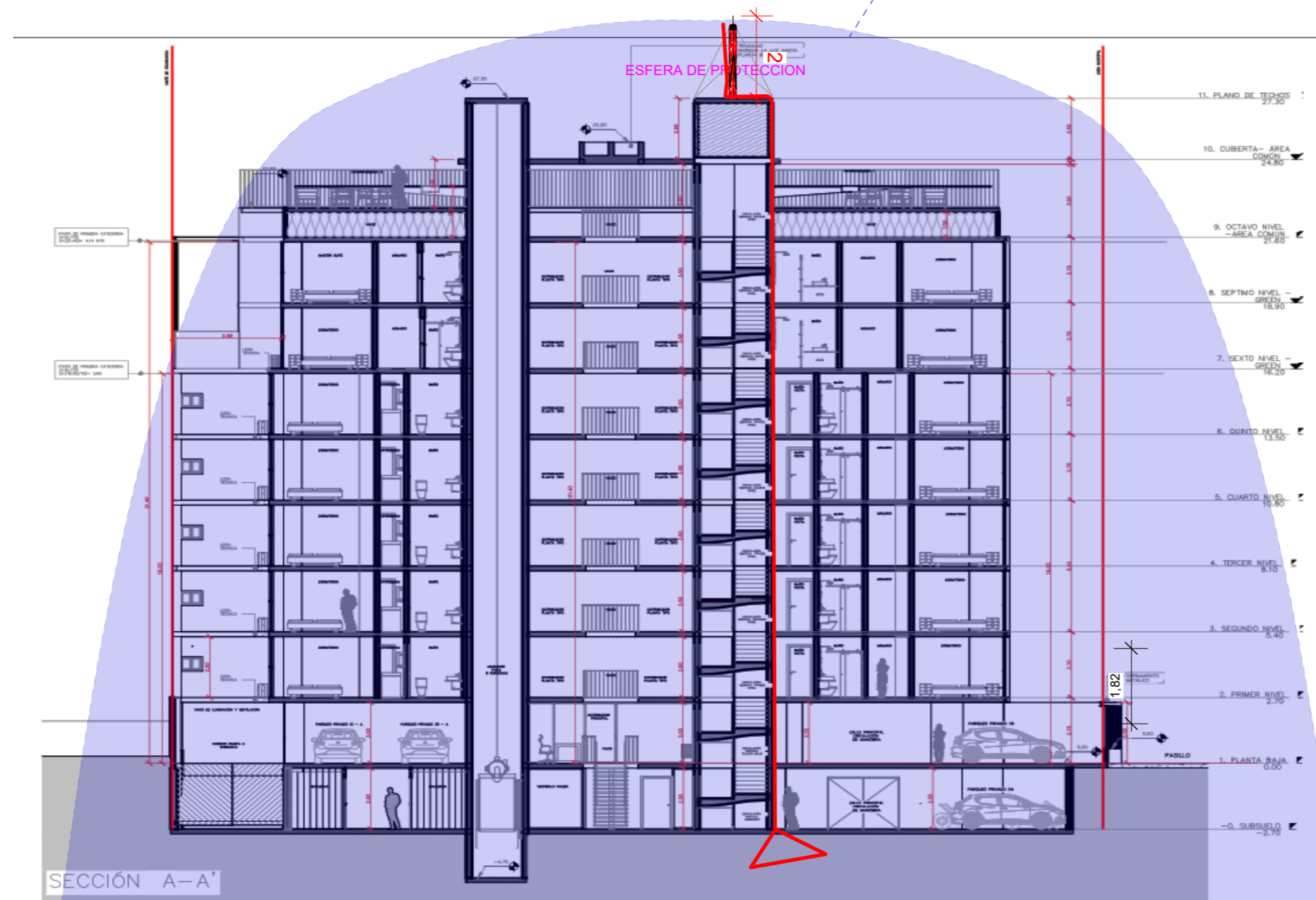
Modelo	$\Delta T(\mu s)$	Contador de rayos
AFB10251D	25	No incluido
AFB17251D	25	Incluido

Modelo	$\Delta T(\mu s)$	Contador de rayos
AFB10451D	45	No incluido
AFB17451D	45	Incluido

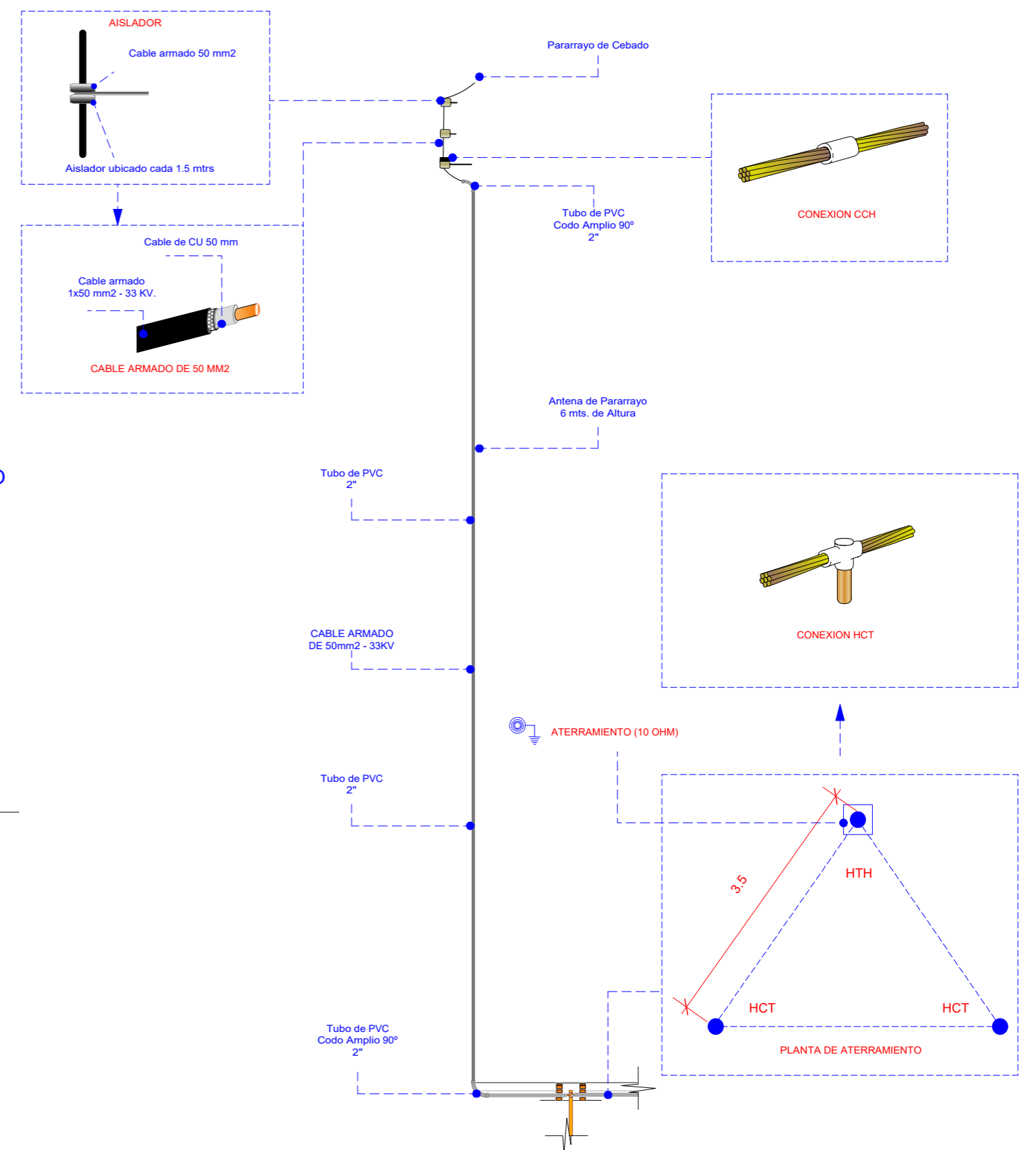
Modelo	$\Delta T(\mu s)$	Contador de rayos
AFB10601D	60	No incluido
AFB17601D	60	Incluido



PARARAYOS CON DISPOSITIVO DE CEBADO AFB10121D



PARARAYOS CON DISPOSITIVO DE CEBADO



EDIFICIO ECOSOSTENIBLE
BETON BRUT 2

SISTEMA DE PUESTA TIERRA

Lamina Nº: 10

Plano de:

Escala: 1:125

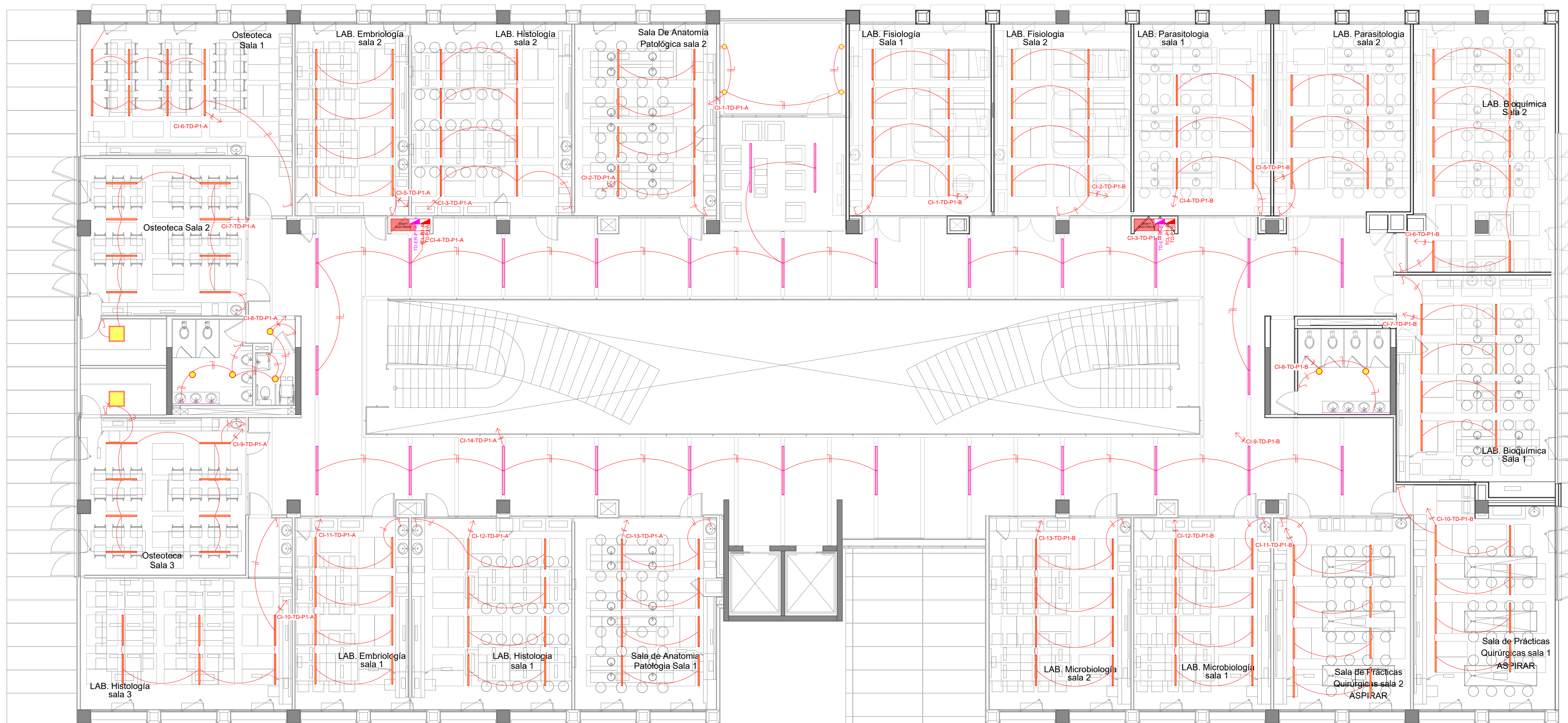
PROYECTISTA

Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano.
RNI.17577

SELLO Y FIRMA

PROYECTO: RC-03-07-2025

Fecha: NOVIEMBRE 2025



REFERENCIAS

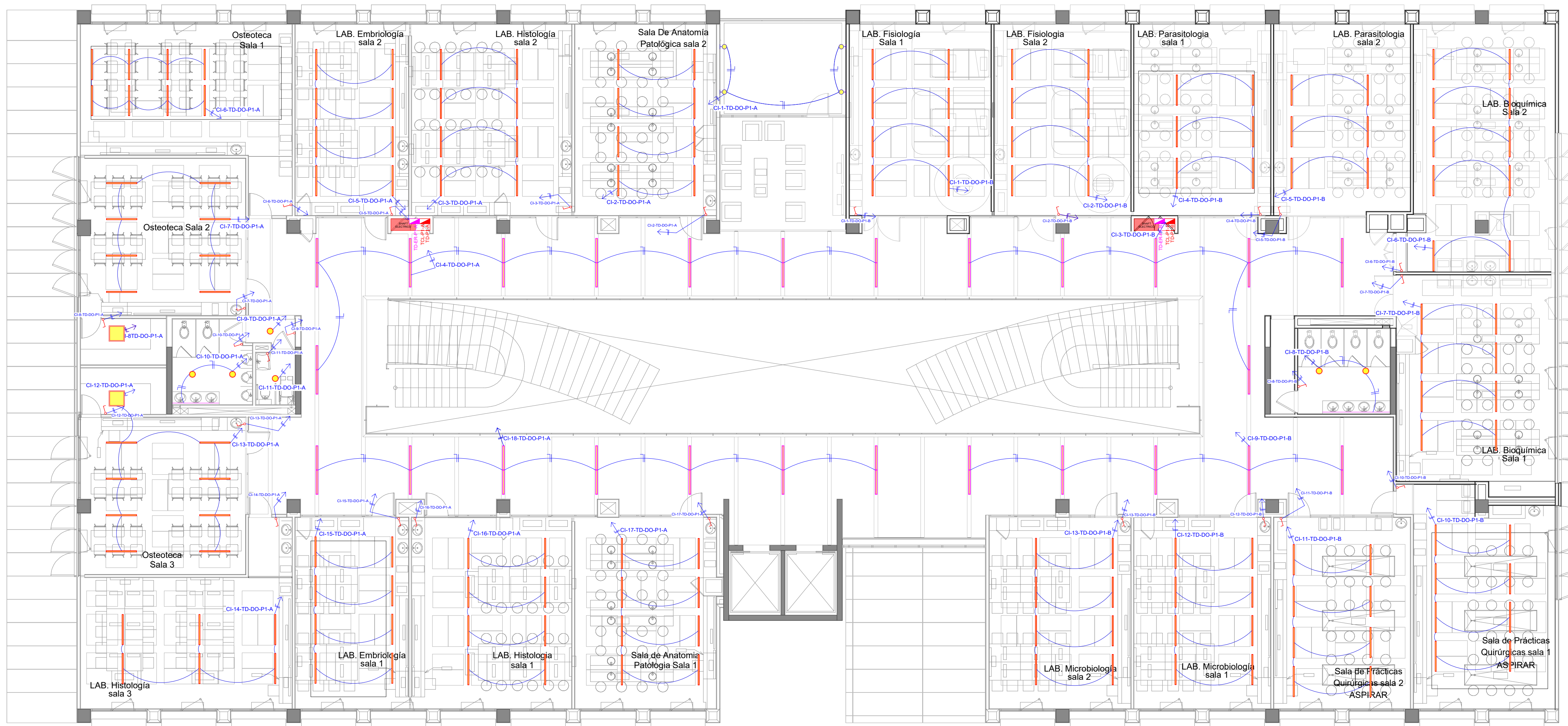
	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -CONMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PRIMER PISO	Lamina N°: 11
Plano de: ILUMINACION NORMAL	Escala: 1:100
PROYECTISTA	
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577	
PROYECTO: RC-06-12-2025	Fecha: NOVIEMBRE 2025

SELO Y FIRMA	
--------------	--



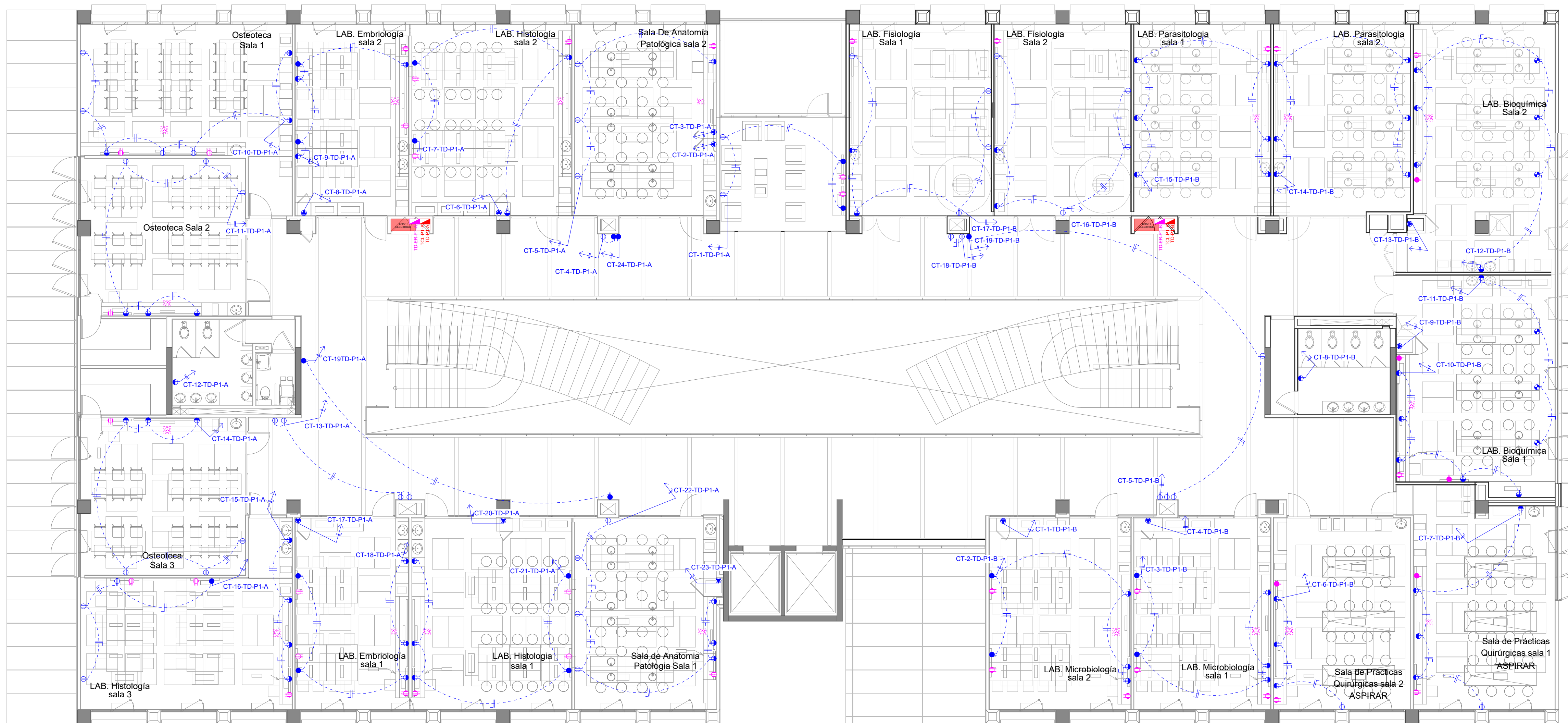
REFERENCIAS

	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m.
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m.
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -CONMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PRIMER PISO		Lamina N°: 12
Plano de: ILUMINACION DOMOTICA	Escala: 1:100	
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577		
PROYECTO-RC-06-12-2025	Fecha: NOVIEMBRE 2025	SELLO Y FIRMA



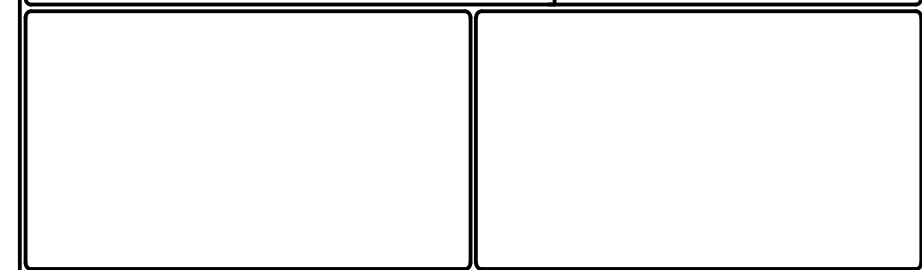
REFERENCIAS

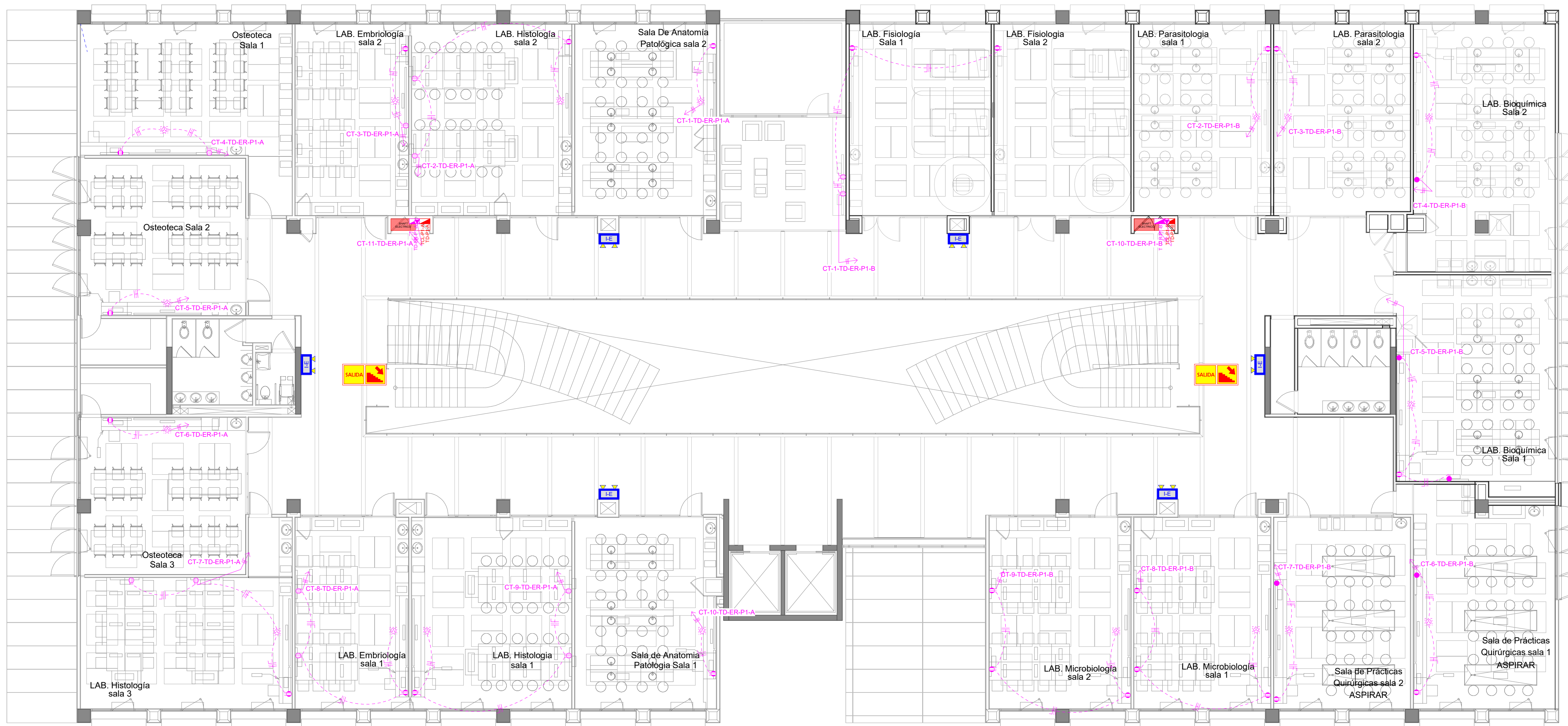
	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -CONMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PRIMER PISO		Lamina N°: 13
Plano de:	TOMACORRIENTES NORMALES	Escala: 1:100
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577		
PROYECTO-RC-06-12-2025	SELO Y FIRMA	Fecha: NOVIEMBRE 2025





REFERENCIAS

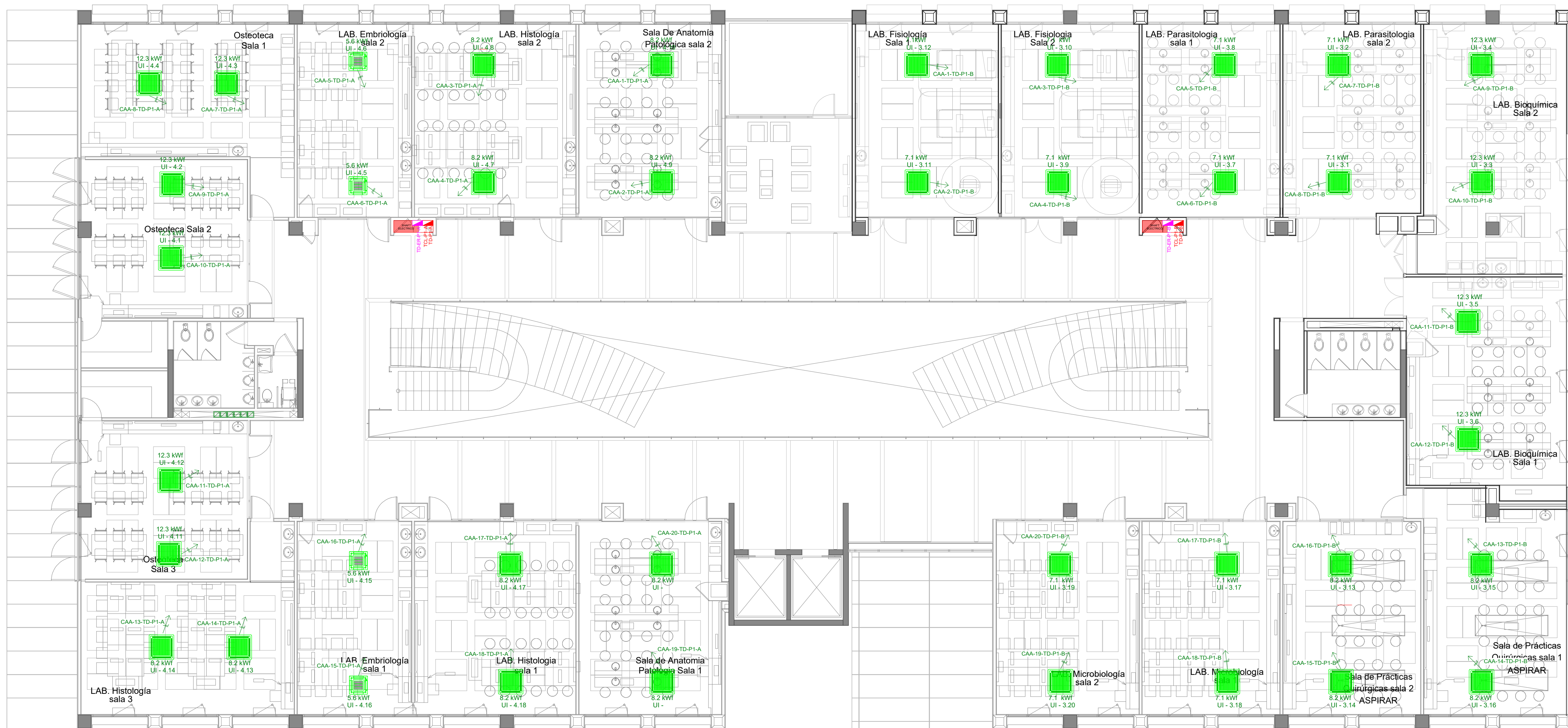
	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -CONMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PRIMER PISO		Lamina N°: 14
Plano de: TOMACORRIENTES REGULADOS - UPS ILUMINACION DE EMERGENCIA		Escala: 1:100
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577		
PROYECTO-RC-06-12-2025		Fecha: NOVIEMBRE 2025

--	--



REFERENCIAS

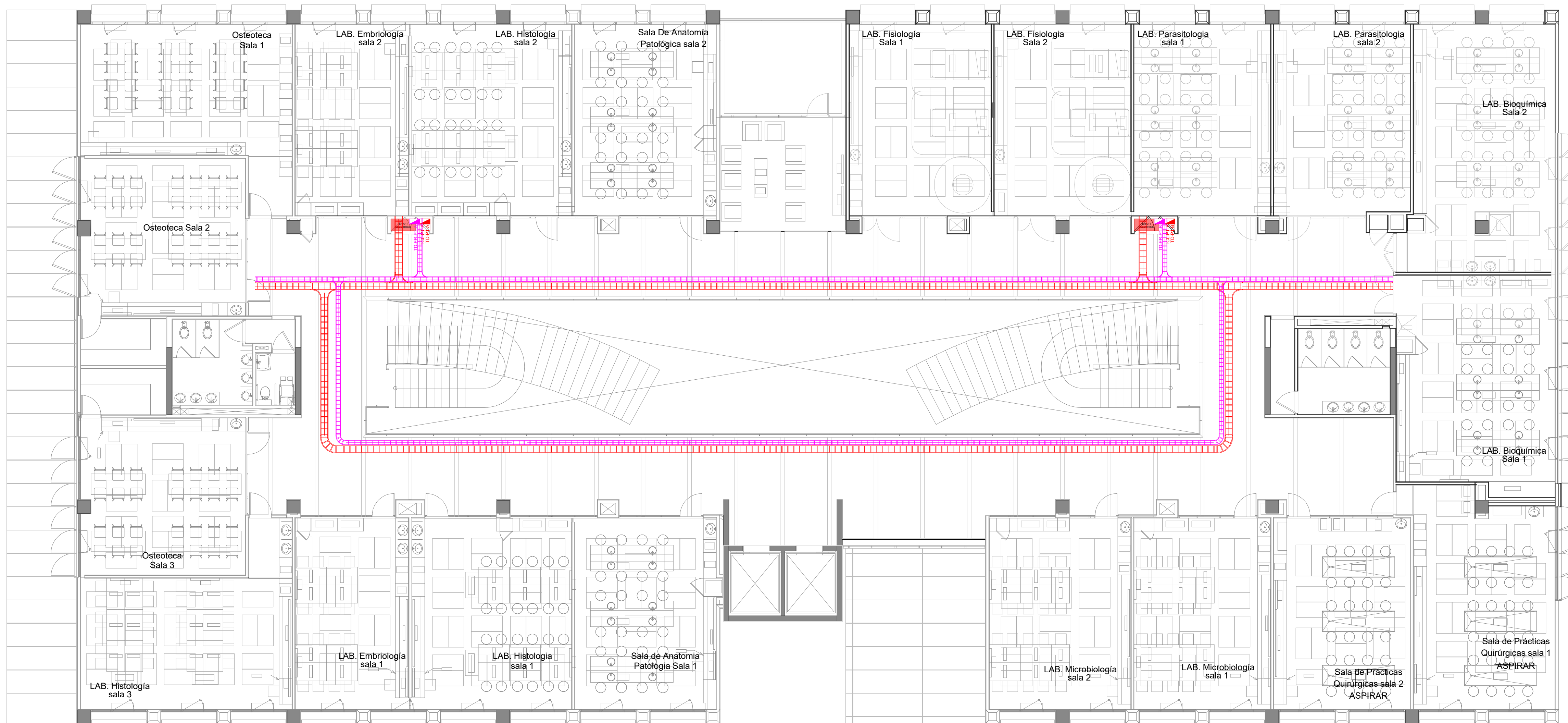
	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -CONMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRIC NORMAL
	TABLERO ELECTRIC DE ENERGIA REGULADA



CENTRO DE SIMULACION DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

PRIMER PISO	Lamina N°: 15
Plano de: AIRES ACONDICIONADOS	Escala: 1:100
PROYECTISTA	
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577	
PROYECTO: RC-06-12-2025	Fecha: NOVIEMBRE 2025

SELO Y FIRMA	
--------------	--



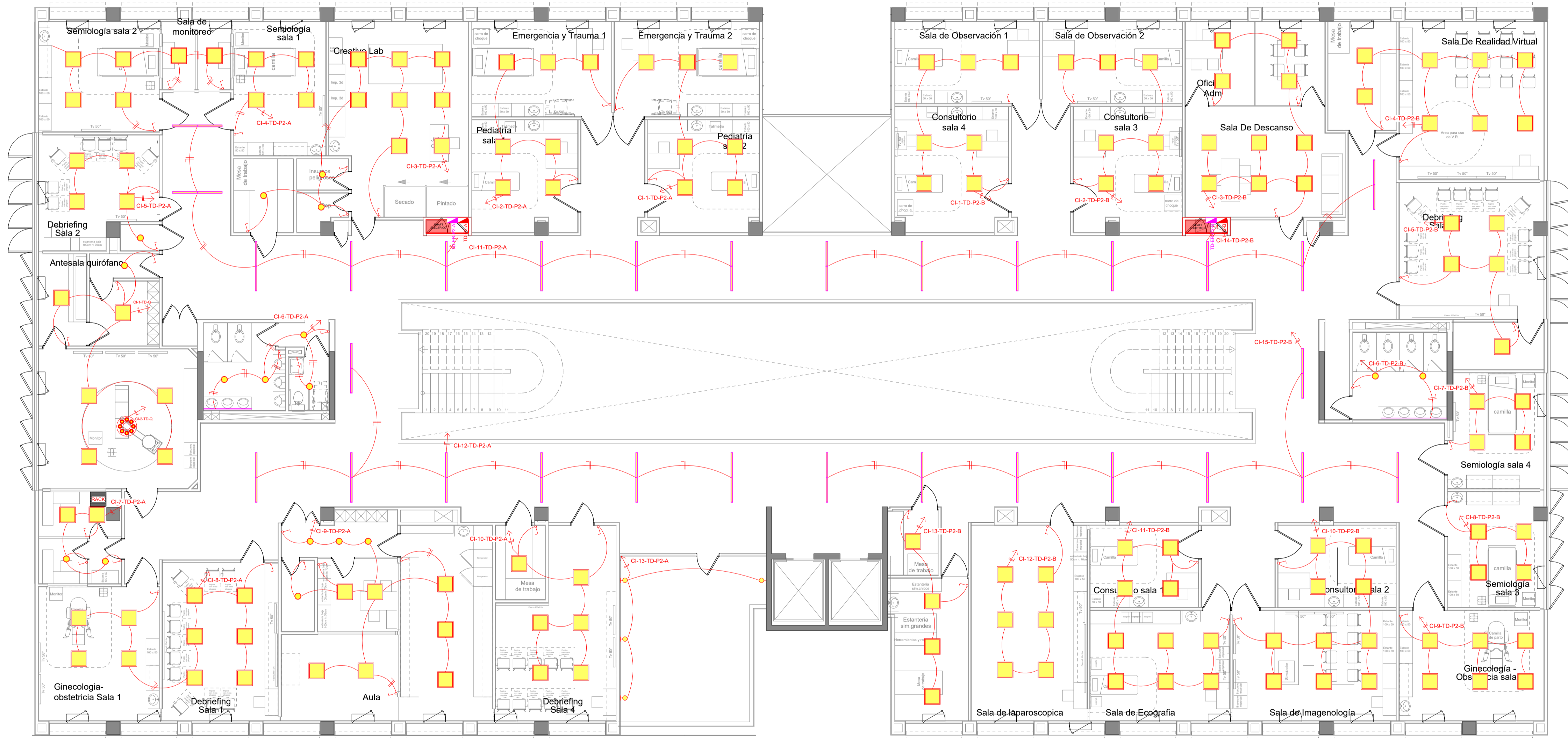
REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -CONMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA




CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PRIMER PISO		Lamina N°: 16
Plano de: ACOMETIDA (BANDEJA PORTA-CABLE)	Escala: 1:100	
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577		
PROYECTO-RC-06-12-2025	Fecha: NOVIEMBRE 2025	

SELLO Y FIRMA	

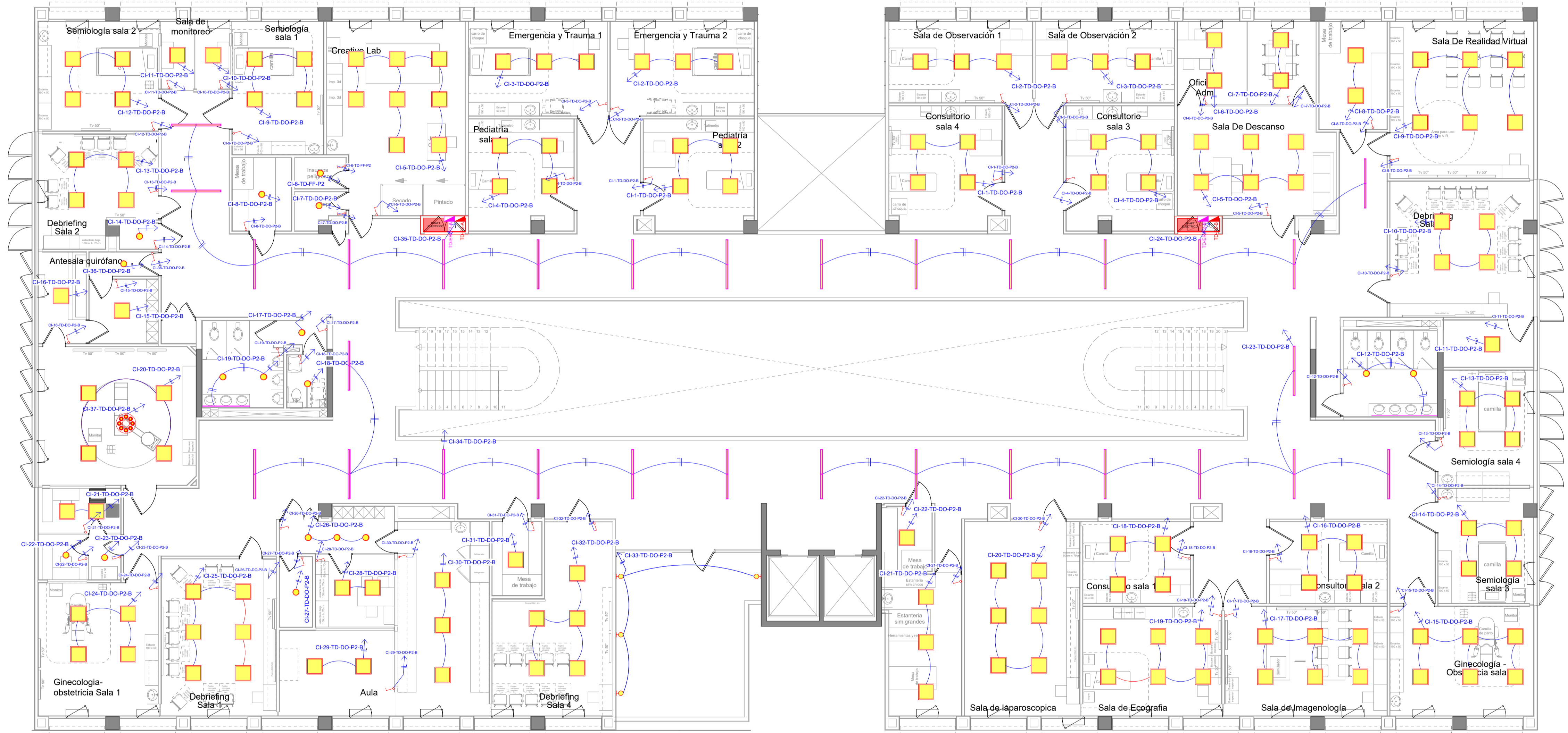


REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



**CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

SEGUNDO PISO		Lamina N°: 17
Plano de: ILUMINACION NORMAL		Escala: 1:100
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577		SELLO Y FIRMA
PROYECTO: RC-06-12-2025		Fecha: NOVIEMBRE 2025

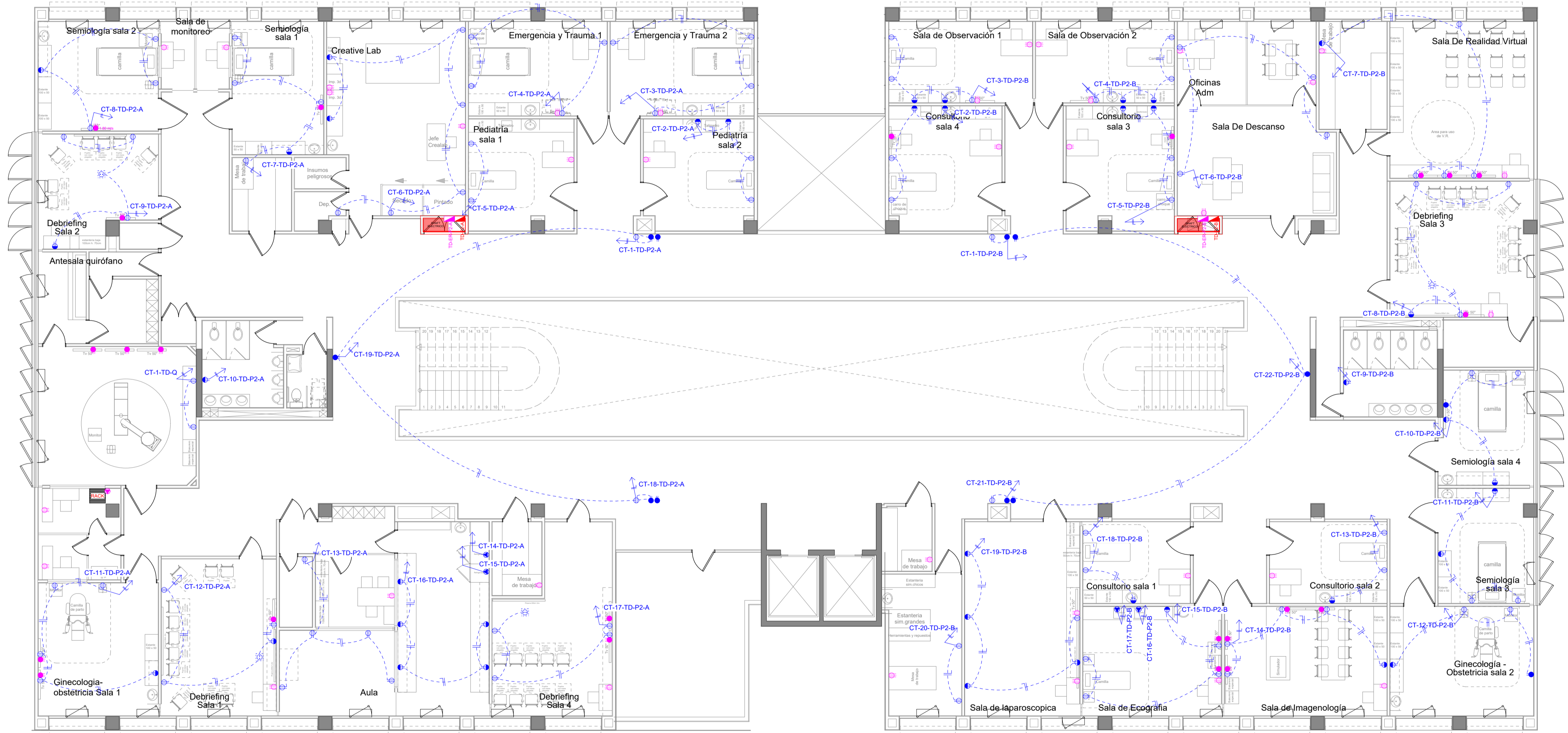


REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALITICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



**CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

SEGUNDO PISO	Lamina N°: 18
Plano de: ILUMINACION DOMOTICO	Escala: 1:100
PROYECTISTA	
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577	
PROYECTO: RC-06-12-2025	SELLO Y FIRMA Fecha: NOVIEMBRE 2025

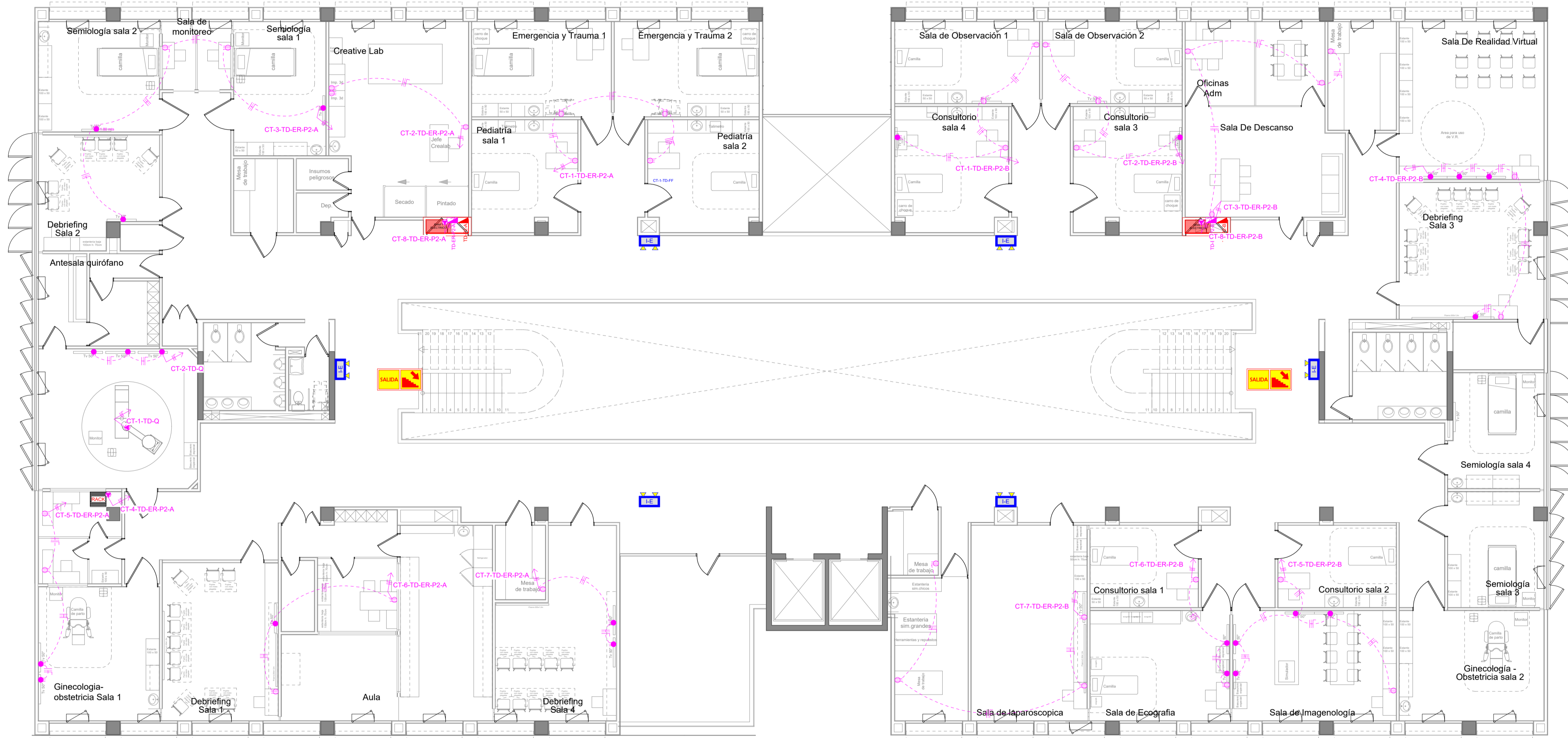


REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELITICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALITICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



**CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

SEGUNDO PISO	Lamina N°: 19
Piano de: TOMACORRIENTES NORMALES	Escala: 1:100
PROYECTISTA	
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577	SELLO Y FIRMA
PROYECTO: RC-06-12-2025	Fecha: NOVIEMBRE 2025



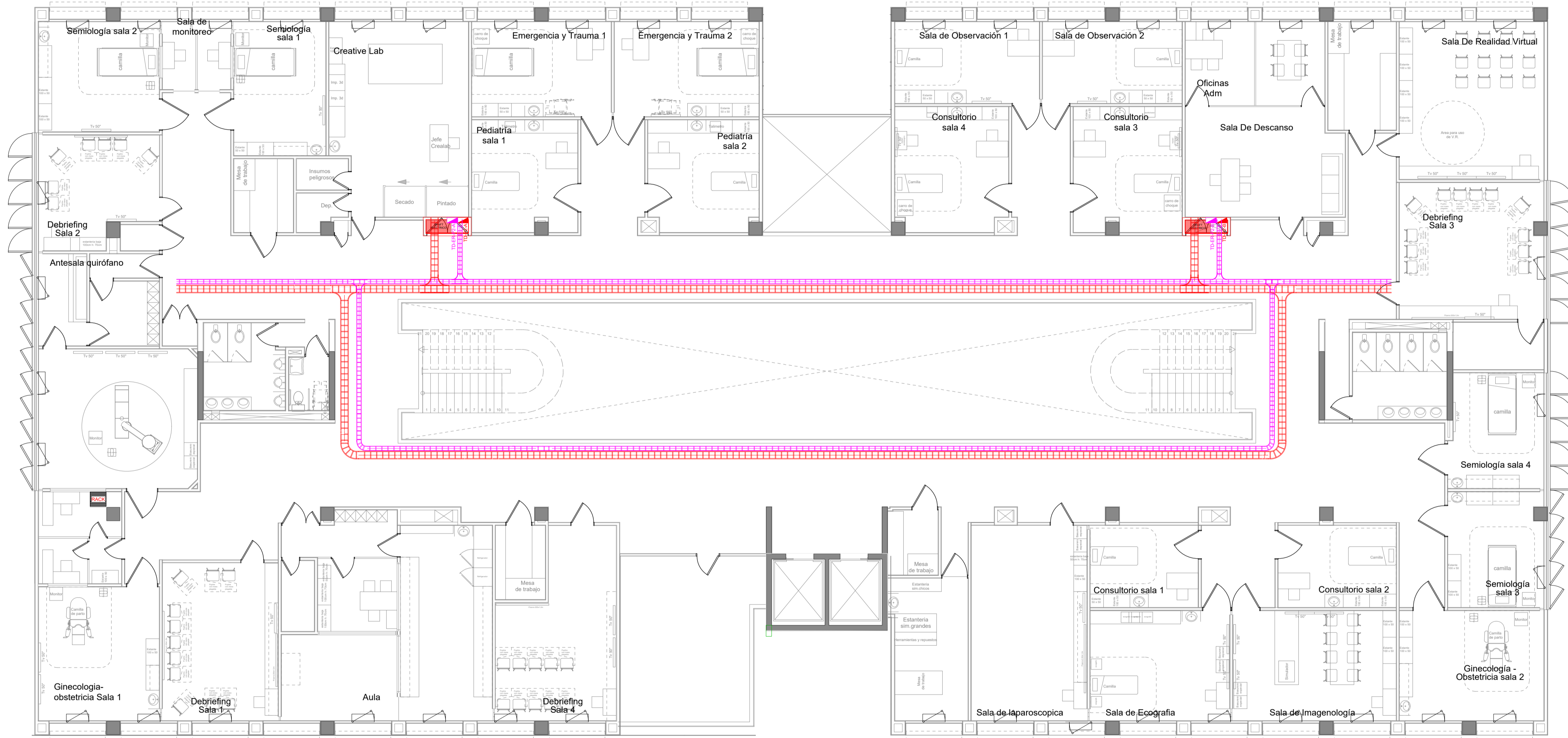
REFERENCIAS

	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELITICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -CONMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA

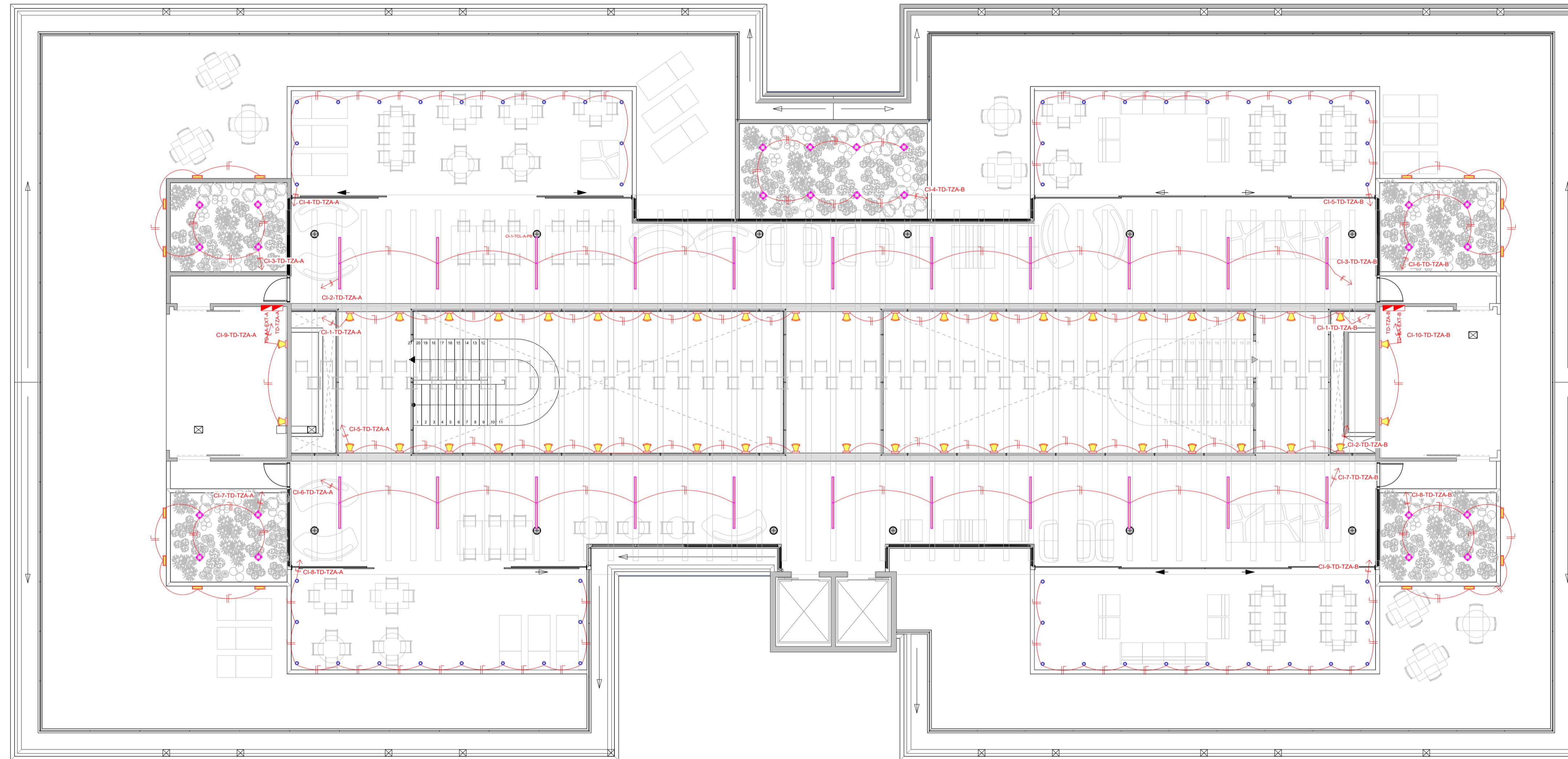


CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

SEGUNDO PISO		Lamina N°: 20
Plano de: TOMACORRIENTE REGULADOS - UPS ILUMINACION DE EMERGENCIA		Escala: 1:100
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577		SELLO Y FIRMA
PROYECTO: RC-06-12-2025		Fecha: NOVIEMBRE 2025



REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELITICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -CONMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA
CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	
SEGUNDO PISO	Lamina N°: 22
Plano de: ACOMETIDA (BANDEJA PORTA-CABLE)	Escala: 1:100
PROYECTISTA Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17577	
SELLO Y FIRMA Fecha: NOVIEMBRE 2025	
PROYECTO: RC-06-12-2025	



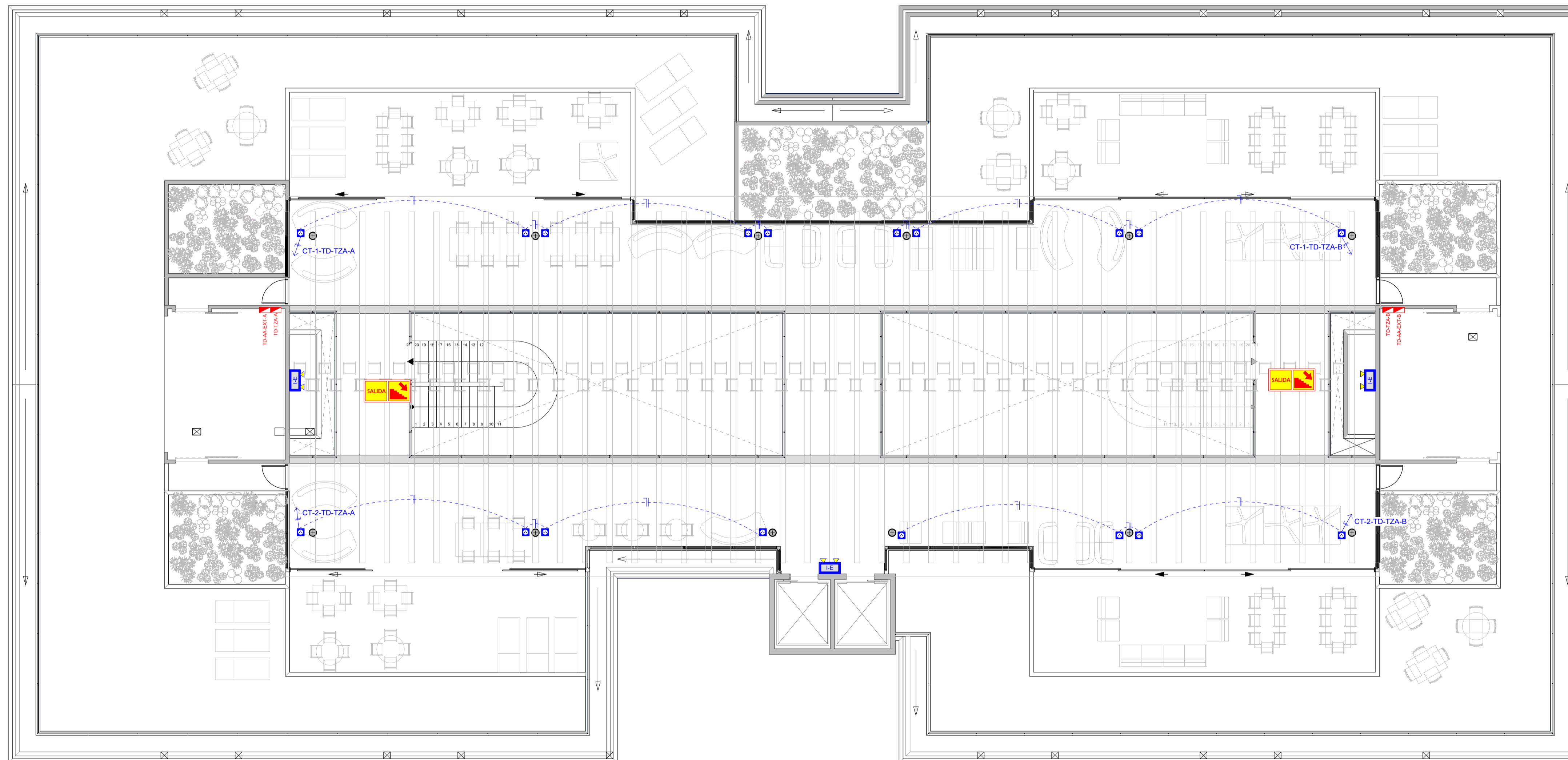
REFERENCIAS

	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELITICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -CONMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILLUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

TERRAZA		Lamina N°: 23
Plano de:	ILLUMINACION NORMAL	Escala: 1:100
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17977		
PROYECTO: RC-06-12-2025		SELO Y FIRMA Fecha: NOVIEMBRE 2025



REFERENCIAS

	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELITICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W.
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W.
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUNIDADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILLUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



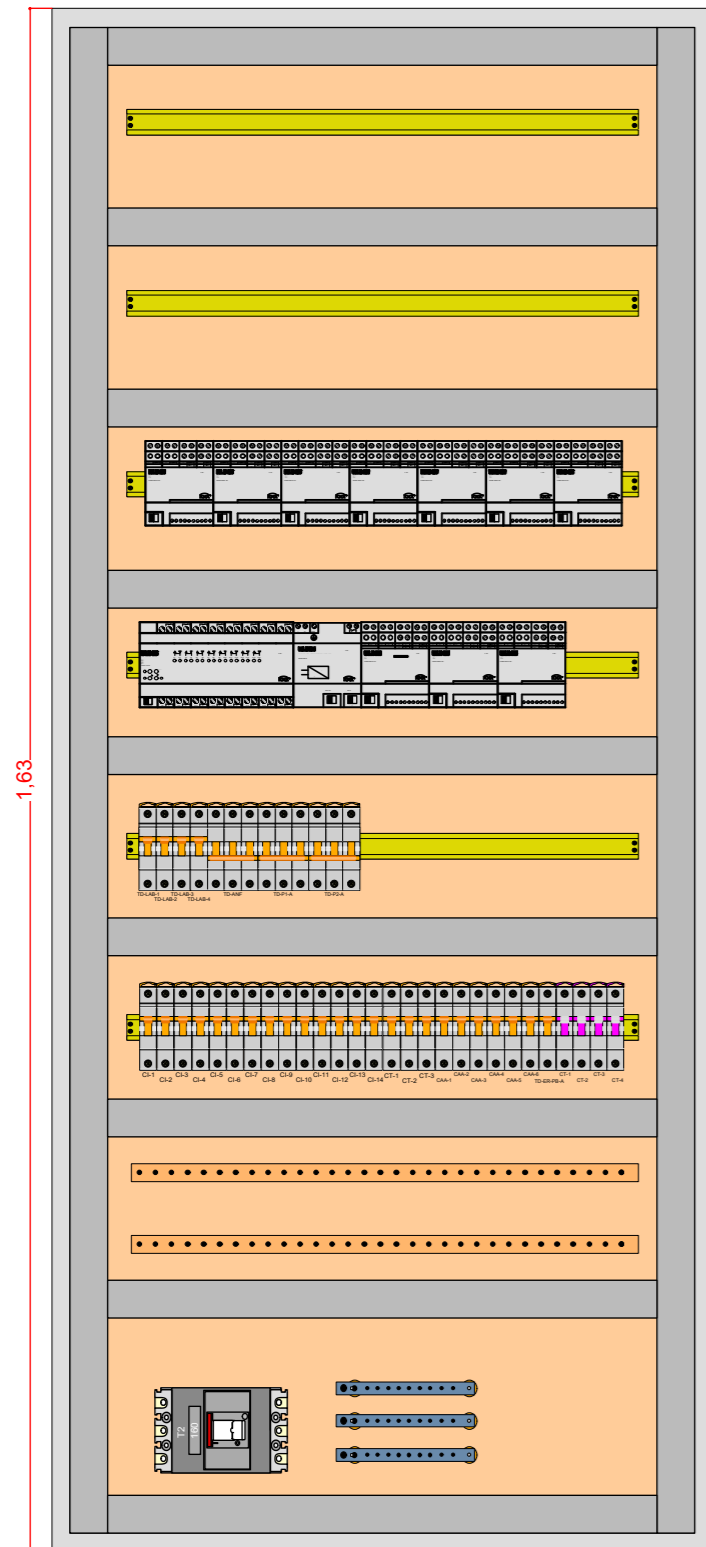
CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

TERRAZA		Lamina N°: 24
Plano de: TOMACORRIENTES NORMALES ILLUMINACION DE EMERGENCIA	Escala: 1:100	
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RNI: 17977		SELLO Y FIRMA
PROYECTO: RC-06-12-2025	Fecha: NOVIEMBRE 2025	

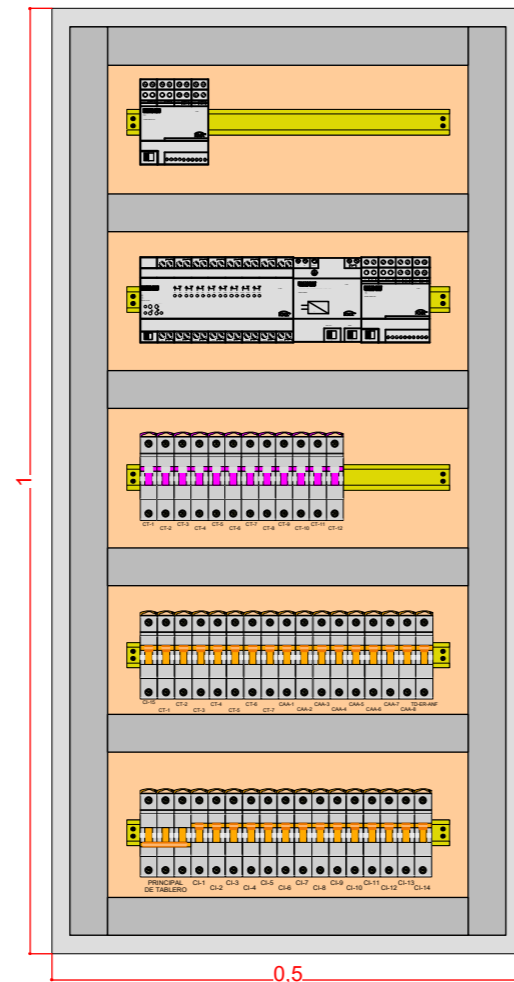
--	--

DISEÑO DE TABLEROS

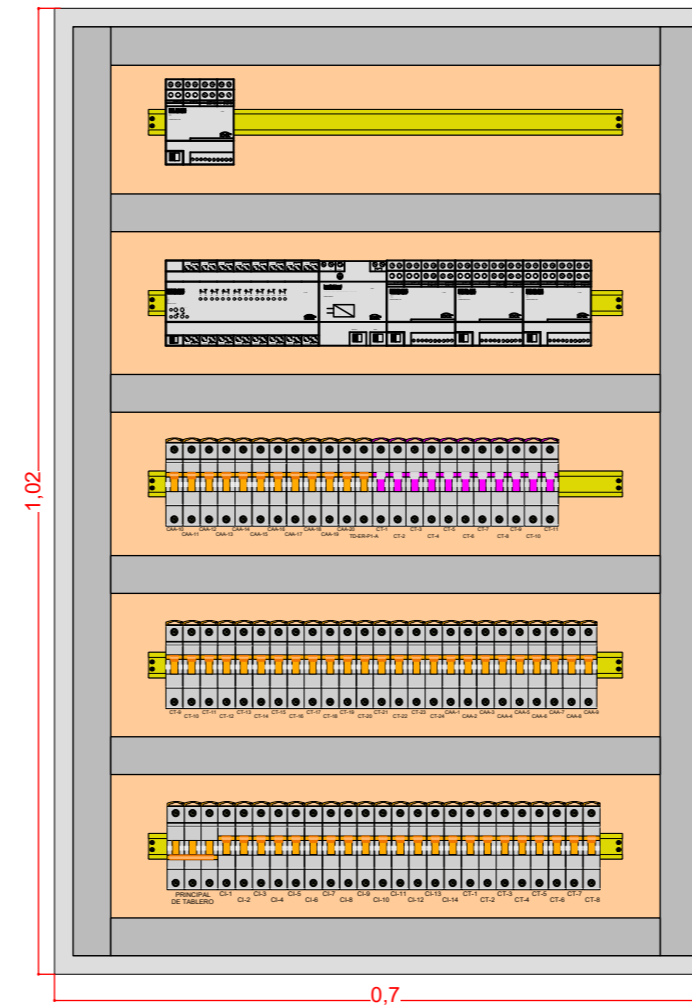
TABLERO DISTRIBUCION
PLANTA BAJA - A



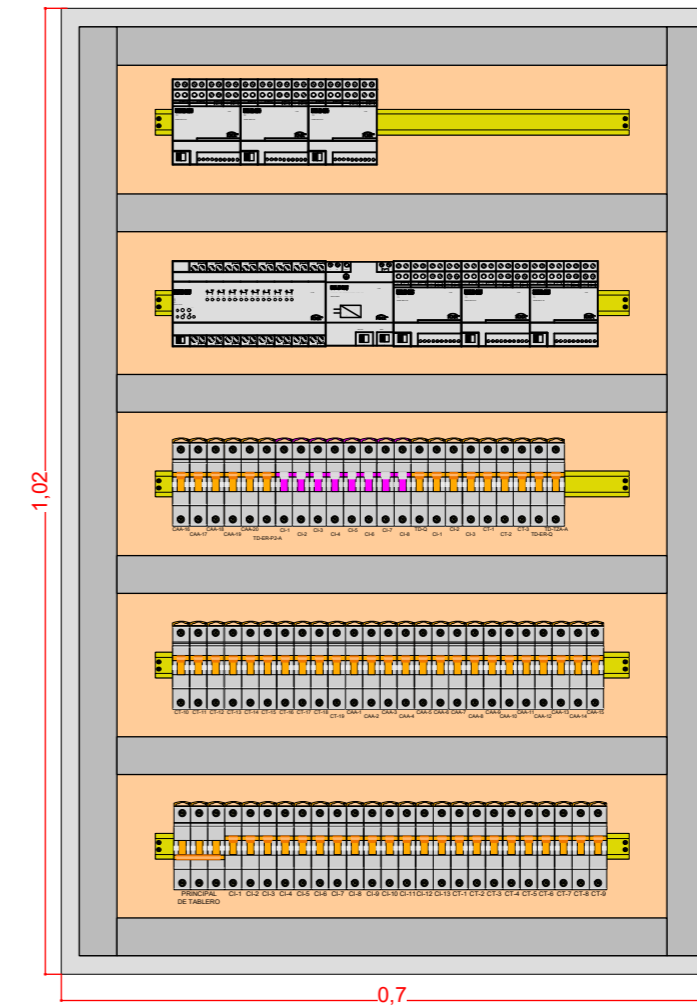
TABLERO DE ANFITEATRO



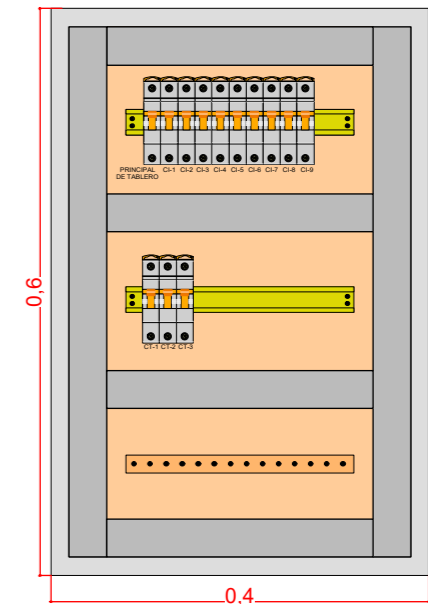
TABLERO DE PISO 1 -A



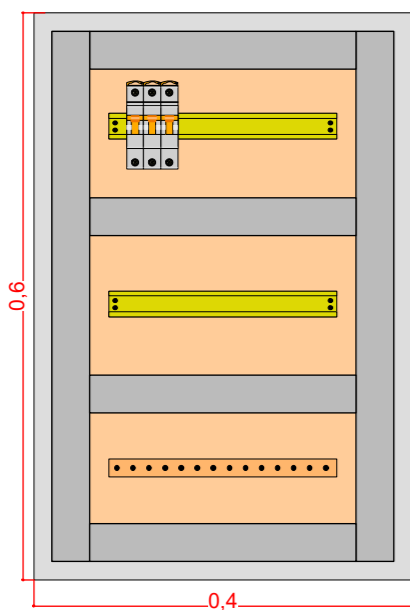
TABLERO DE PISO 2-A



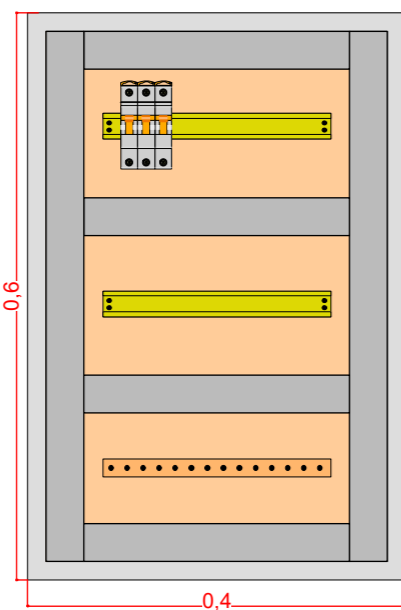
TABLERO DE TERRAZA



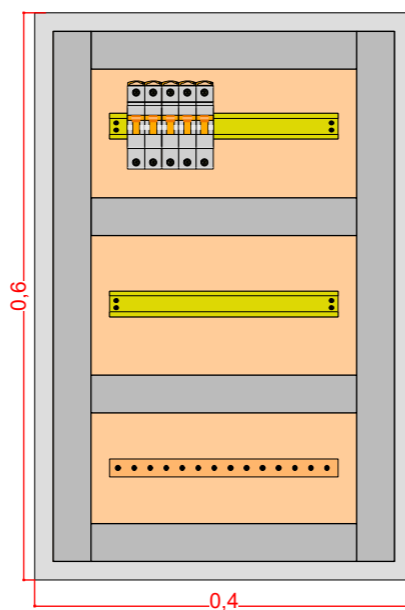
TABLERO DE
LABORATORIO N1



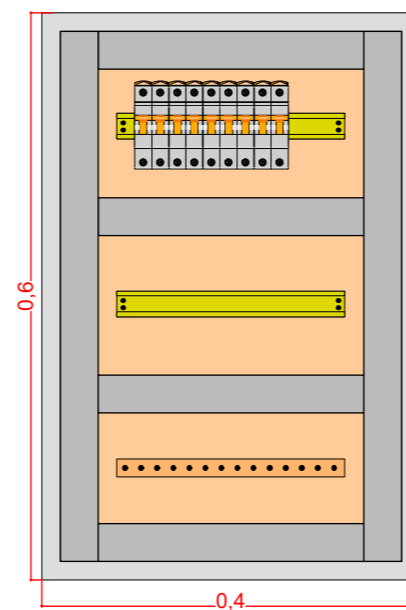
TABLERO DE
LABORATORIO N2



TABLERO DE
LABORATORIO N3



TABLERO DE
LABORATORIO N4



CENTRO DE SIMULACION DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

DISEÑO DE TABLERO

Lamina N°: 25

Plano de:

Escala: 1:8

PROYECTISTA

Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano.
RNI.17577

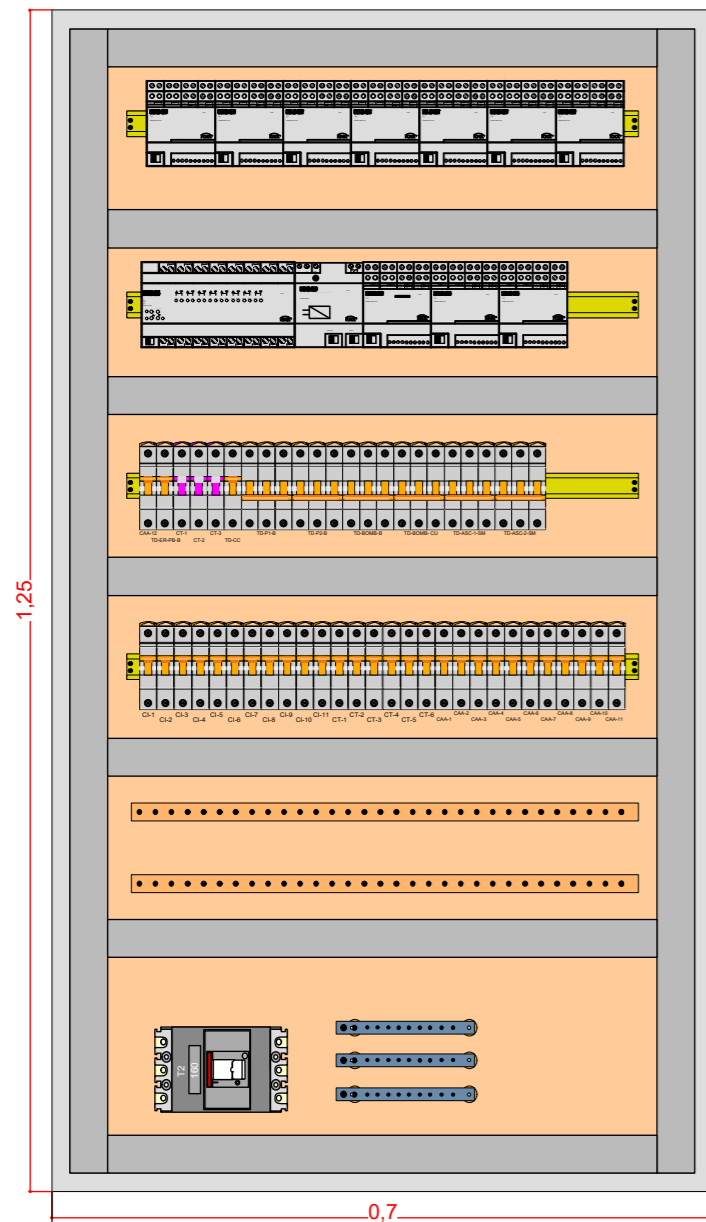
SELLO Y FIRMA

PROYECTO: RC-06-12-2025

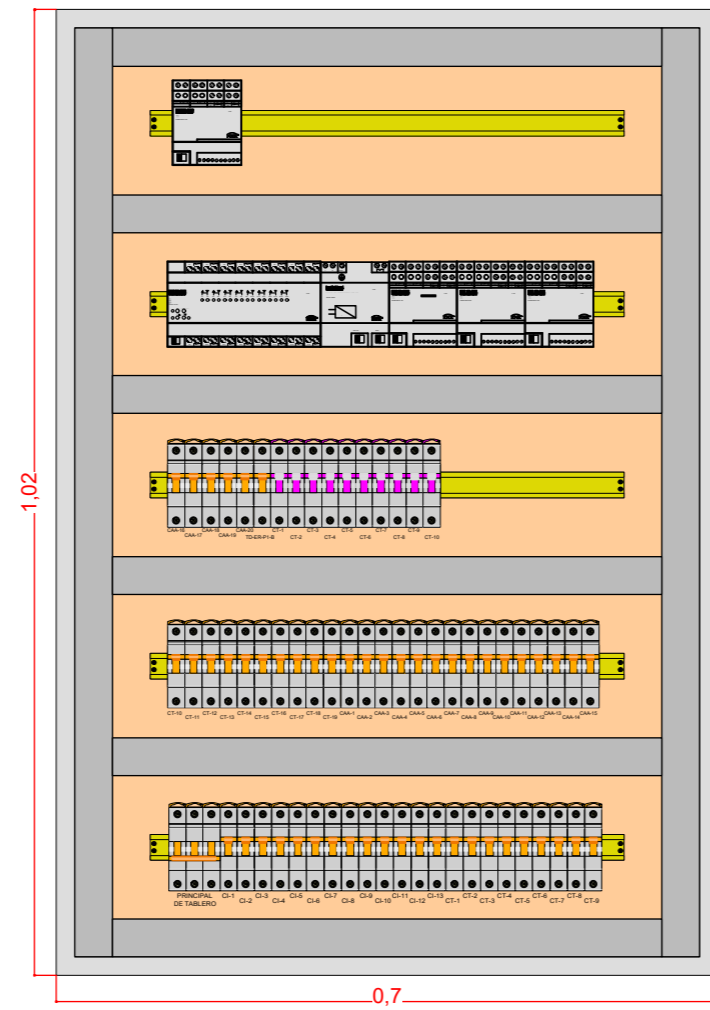
Fecha: NOVIEMBRE 2025

DISEÑO DE TABLEROS

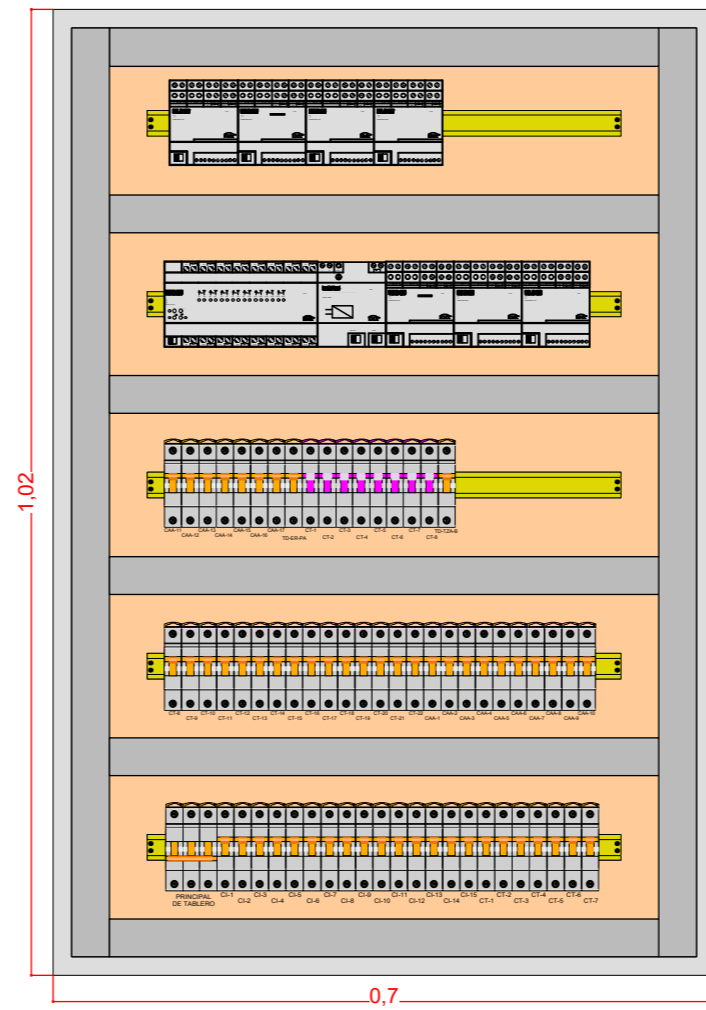
TABLERO DE DISTRIBUCION
PLANTA BAJA - B



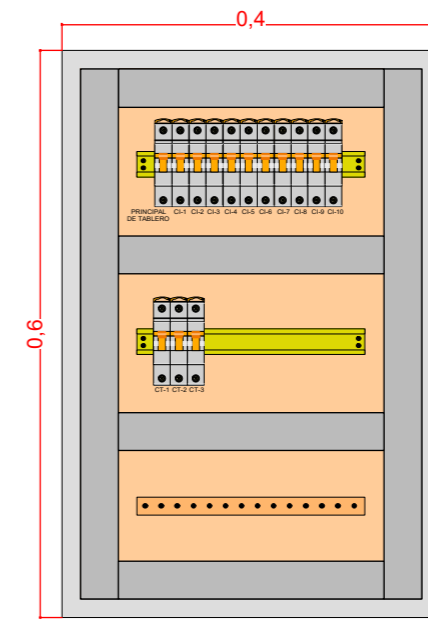
TABLERO DE PISO 1-B



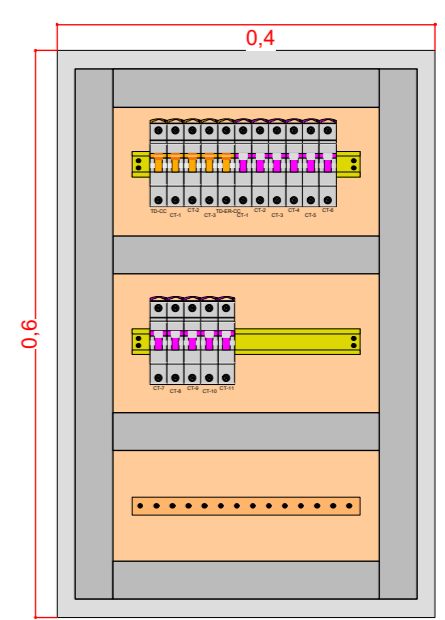
TABLERO DE PISO 2-B



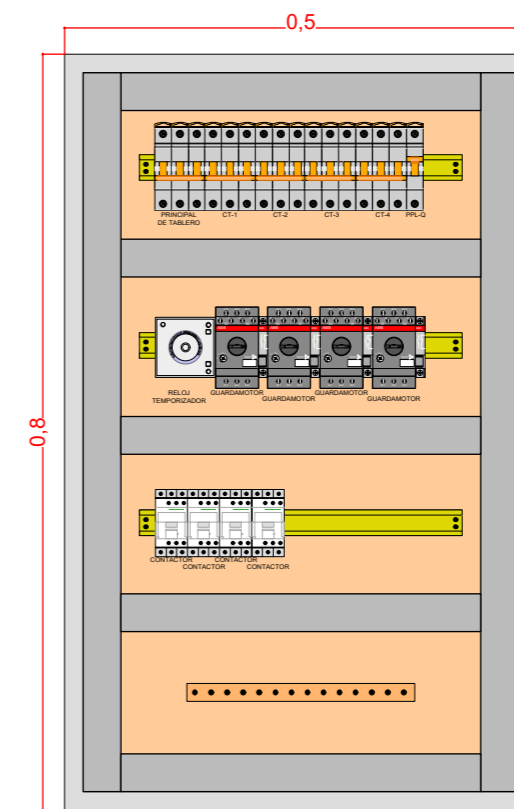
TABLERO DE TERRAZA



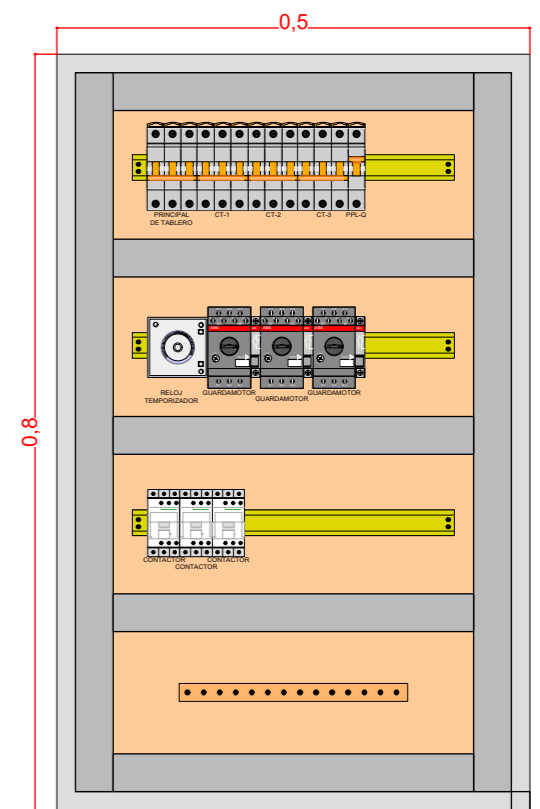
TABLERO DE CENTRO COMPUTO



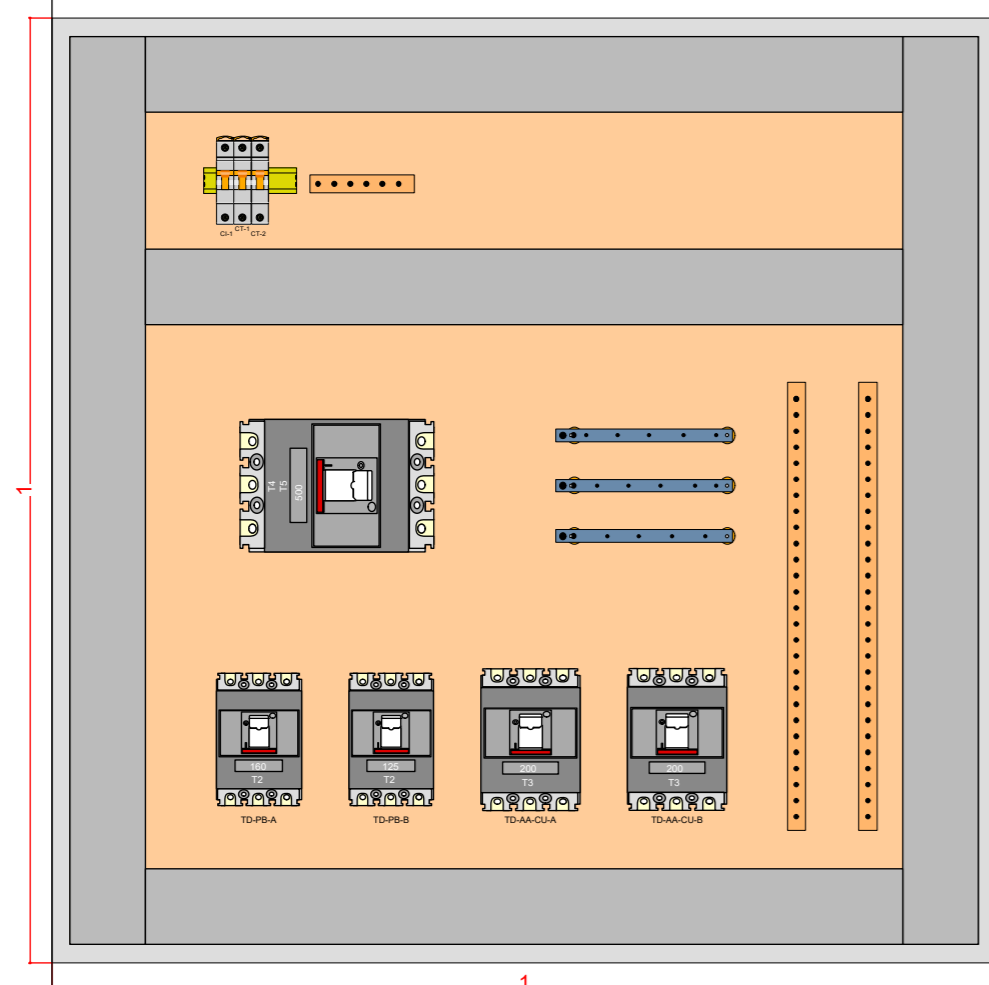
TABLERO DE BOMBA



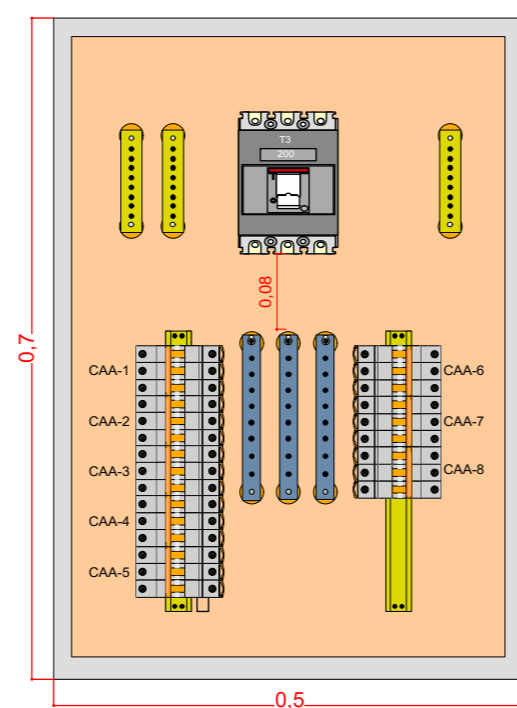
TABLERO DE BOMBA
CUBIERTA



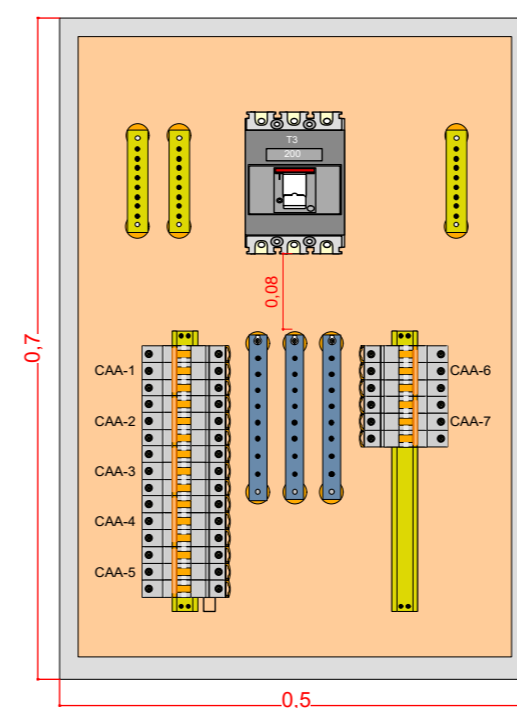
TABLERO DE PLANTA BAJA - A



TABLERO DE AIRES
ACONDICIONADOS EXT-A



TABLERO DE AIRES
ACONDICIONADOS EXT-B



CENTRO DE SIMULACION DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

DISEÑO DE TABLERO

Lamina N°: 26

Plano de:

Escala: 1:8

PROYECTISTA

Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano.
RNI.17577

SELLO Y FIRMA

PROYECTO:RC-06-12-2025

Fecha: NOVIEMBRE 2025

Av. Milton Parra

Línea de acera

Línea municipal

Control Remoto Universal
RM4Pro BroadLink

Wall Display X2 + BLU H&T

Wall Display X2 + BLU H&T

Control Remoto Universal
RM4Pro BroadLink

Wall Display X2 + BLU H&T

Control Remoto Universal
RM4Pro BroadLink

REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	EXTRACTOR DE AIRE DE 50W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALITICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



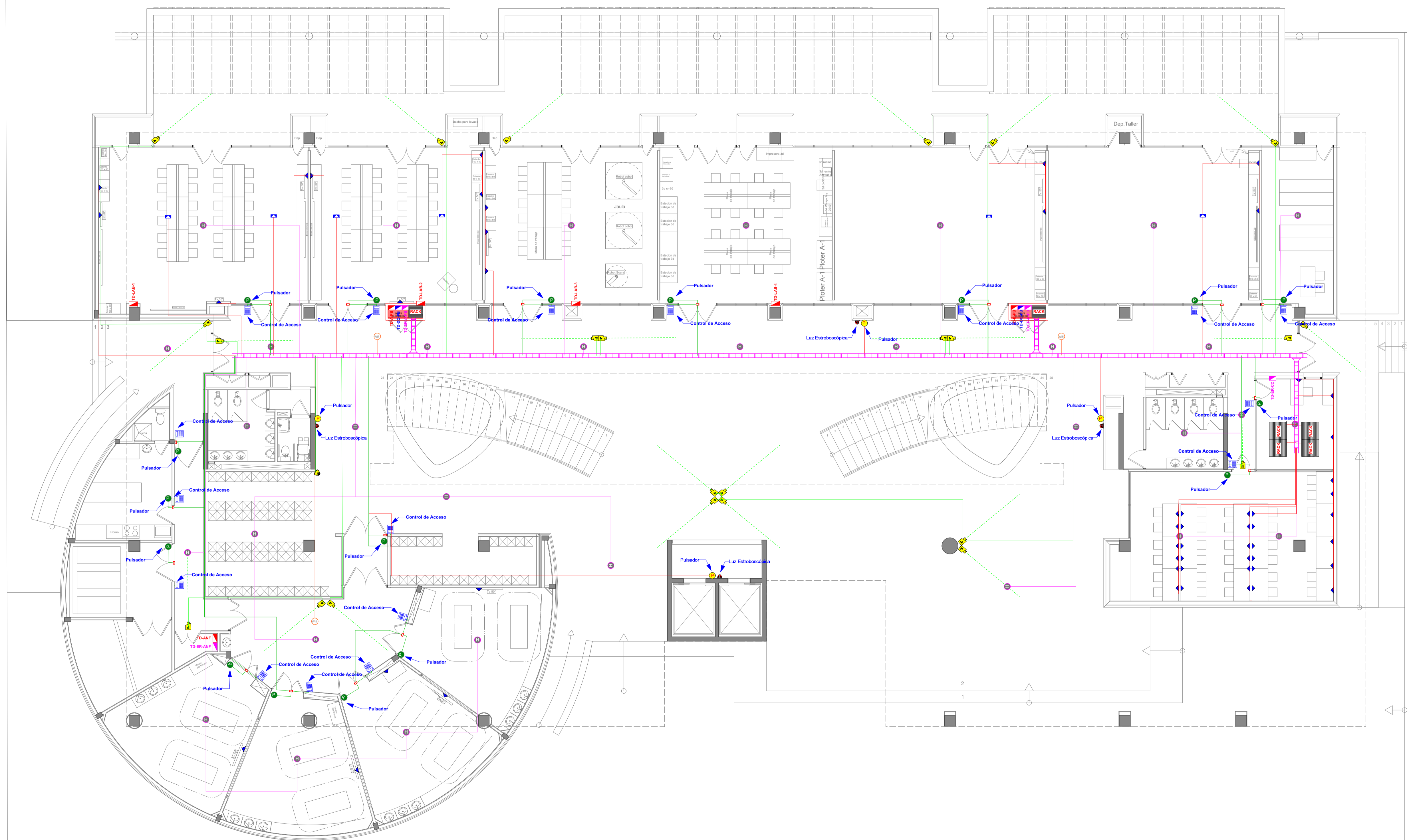
**CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

PLANTA BAJA		Lamina N°: 27
Plano de: ILUMINACION DOMOTICA ACOMETIDA (BANDEJA PORTA-CABLE)		Escala: 1:100
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RM: 17917		 REYNALDO CABRERA BEJARANO INGENIERO ELECTROMECANICO N.º 17.877 SELLO Y FIRMA
PROYECTO-RC-06-12-2025		Fecha: DICIEMBRE 2025

Av. Milton Parra

Línea de acera

Línea municipal

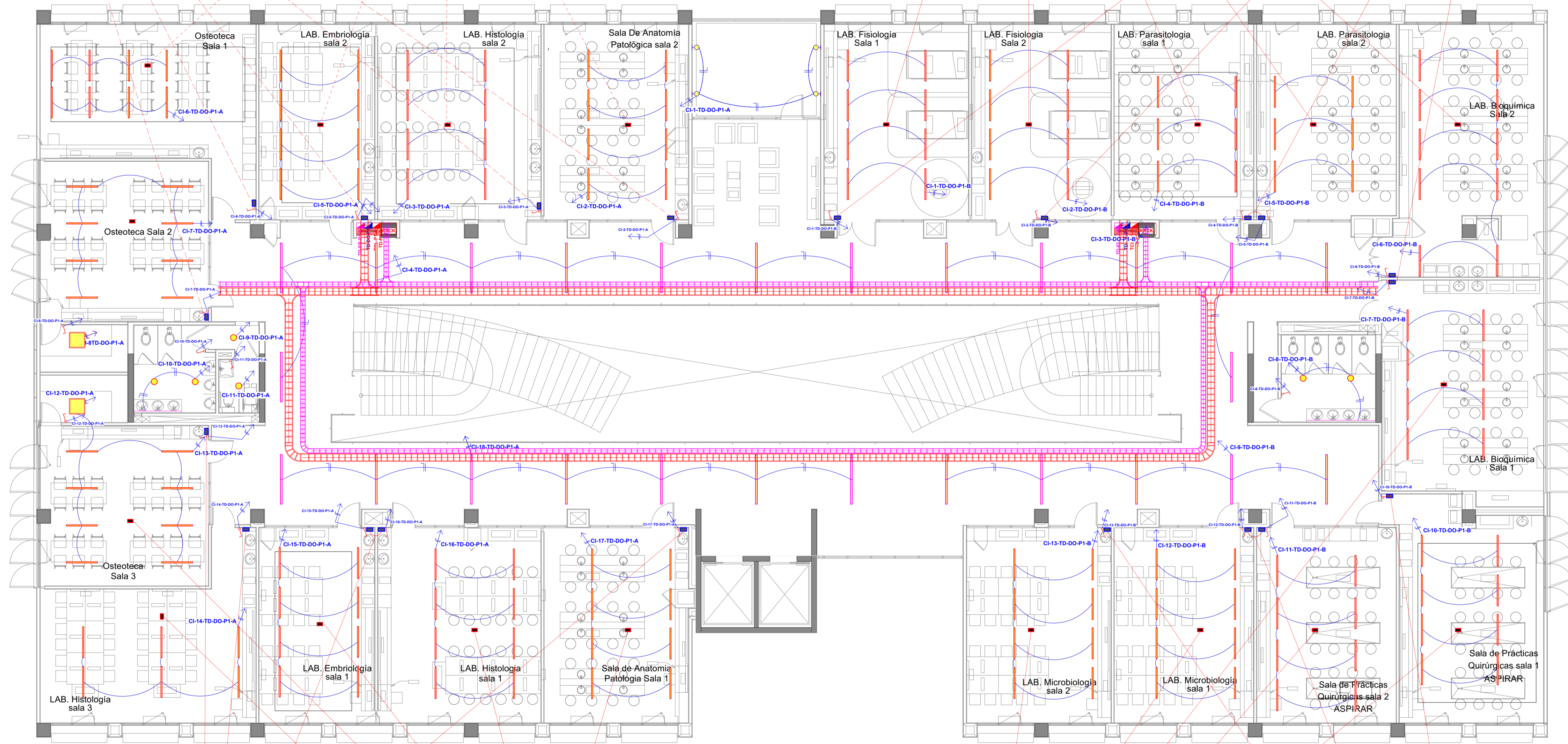


REFERENCIAS	
	CINTA LED DE 12W.
	EXTRACTOR DE AIRE DE 50W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W.
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W.
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m.
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m.
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECCION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



**CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

PLANTA BAJA	Lamina N°: 28
Plano de: PUNTOS DE DATOS DOMOTICOS - PANEL DE CONTROL ACOMETIDA (BANDEJA PORTA-CABLE)	Escala: 1:100
PROYECTISTA Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. R.M. 17977	
 INGENIERO EN ELECTROMECÁNICA N.º 17.877 SELLO Y FIRMA	
PROYECTO-RC-08-12-2025	Fecha: DICIEMBRE 2025



REFERENCIAS

	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC3532-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA

INGENIERIA & SERVICIOS

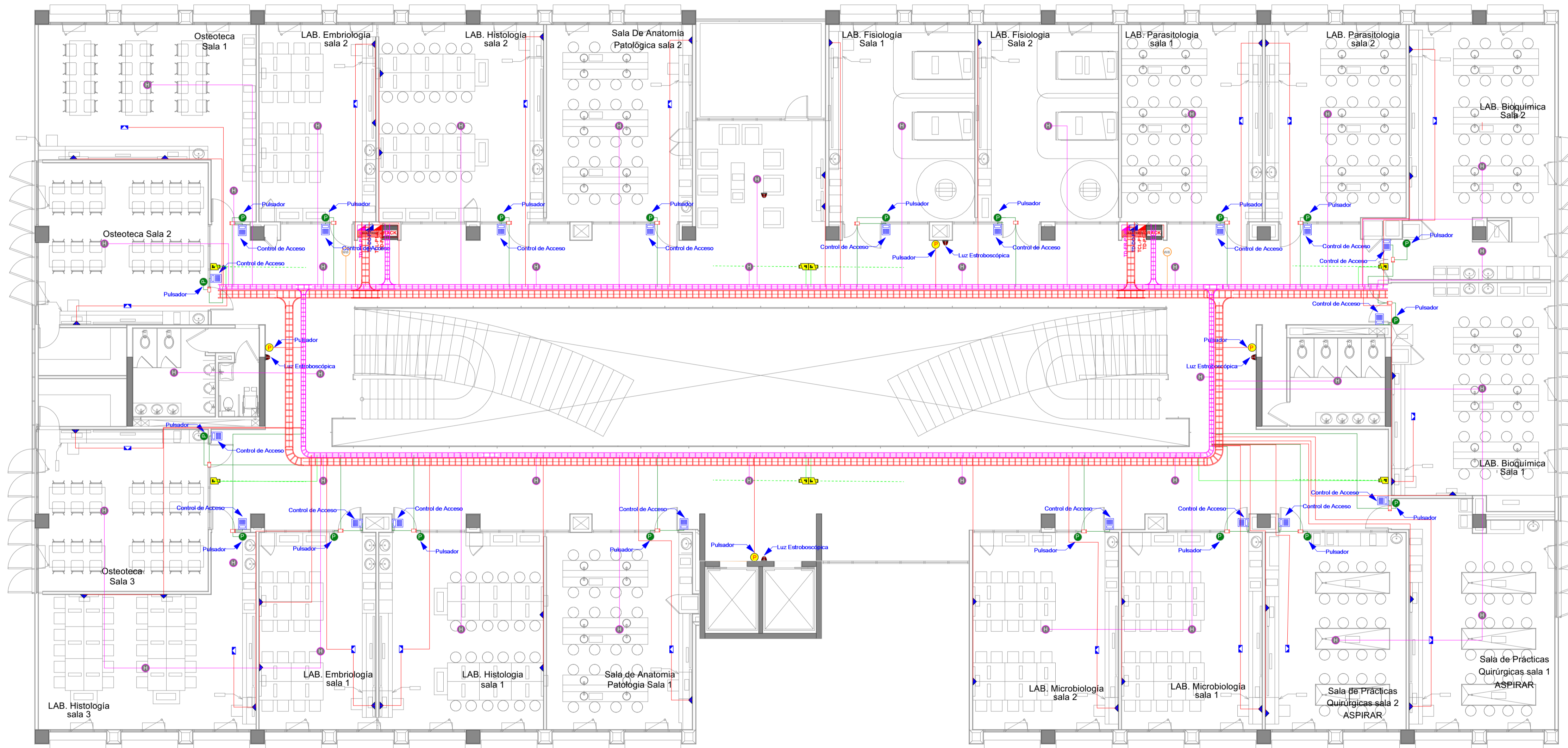
CENTRO DE SIMULACION DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

PRIMER PISO Lamina N°: 29

Plano de: ILUMINACION DOMOTICA Escala: 1:100
 ACOMETIDA (BANDEJA PORTA-CABLE)


PROYECTISTA
 Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. Firma: REYNALDO CABRERA BEJARANO
 R.M. 17977 IN3 ELECTROMECANICO P.M.E. 17.877
 SELLO Y FIRMA

PROYECTO-RC-08-12-2025 Fecha: DICIEMBRE 2025



REFERENCIAS

	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO EN TECHO
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA



**CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y
LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

PRIMER PISO	Lamina N°: 30
Plano de: PUNTOS DE DATOS DOMOTICOS - PANEL DE CONTROL ACOMETIDA (BANDEJA PORTA-CABLE)	Escala: 1:100
<p>PROYECTISTA</p> <p>Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. R.M. 17977</p>	
 <p>PROYECTO-RC-06-12-2025 Fecha: DICIEMBRE 2025</p>	



Wall Display X2 + BLU H&T



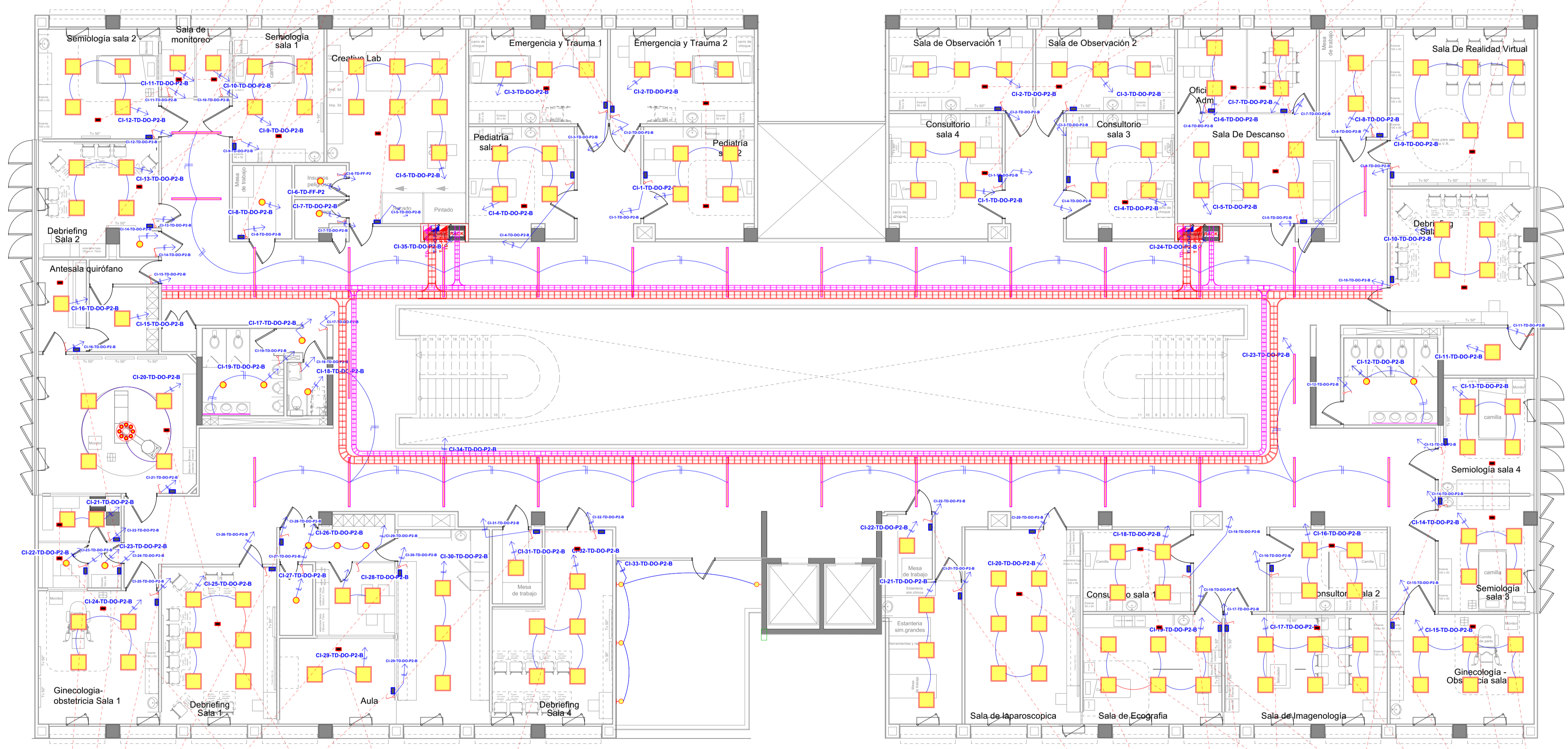
Control Remoto Universal RM4Pro BroadLink



Wall Display X2 + BLU H&T



Control Remoto Universal RM4Pro BroadLink



Wall Display X2 + BLU H&T



Control Remoto Universal RM4Pro BroadLink



Wall Display X2 + BLU H&T



Control Remoto Universal RM4Pro BroadLink

REFERENCIAS

	CINTA LED DE 12W.
	LUMINARIA DE PISO DE 70W.
	LUMINARIA CIELTICA DE 300W
	LUMINARIA TIPO TUBO DE 1X40W.
	LUMINARIA TIPO REFLECTOR DE 60W.
	LUMINARIA DE EMBUTIR EN MURO DE 40W.
	LUMINARIA TIPO ESTACA DE JARDIN DE 60W
	LUMINARIA DE SOBREPONER TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 24W.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR TIPO PLAFON LED CIRCULAR DE 18W.
	LUMINARIA LED TIPO PERFIL DE EMPOTRAR RC35032-A TEBAS DE 21W
	LUMINARIA LED RECTANGULAR DE SOBREPONER DE 36W
	TOMACORRIENTES REGULADO 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES REGULADO 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA REGULADO
	TOMACORRIENTES NORMAL (EXTRACTOR DE AIRE)
	TOMACORRIENTES DE FUERZA EN TECHO
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 1.20 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.80 mts.
	TOMACORRIENTES NORMAL 0.30 m
	TOMACORRIENTES DE FUERZA
	SEÑALÉTICA
	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA
	INTERRUPTORES -COMUTADORES SIMPLE, DOBLE
	NEUTRO, FASE, RETORNO (3X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, RETORNO (2X2.5mm PVC 3/4")
	NEUTRO, FASE, TIERRA (3X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE REGULADO
	NEUTRO, FASE (2X4mm PVC 1") TOMACORRIENTE NORMAL
	NEUTRO, FASE (2X2.5mm PVC 3/4") ILUMINACION
	DIRECION DEL CIRCUITO AL TABLERO
	RACK
	TABLERO ELECTRICO NORMAL
	TABLERO ELECTRICO DE ENERGIA REGULADA

CENTRO DE SIMULACIÓN DE MEDICINA Y LABORATORIOS DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

SEGUNDO PISO		Lamina N°: 31
Plano de: LUMINACION DOMOTICO ACOMETIDA (BANDEJA PORTA-CABLE)		Escala: 1:100
PROYECTISTA		
Ing. Reynaldo Cabrera Bejarano. RM-17977		 REYNALDO CABRERA BEJARANO INGENIERO ELECTRICISTA N.º 17.877 SELLO Y FIRMA
PROYECTO-RC-06-12-2025		Fecha: DICIEMBRE 2025

