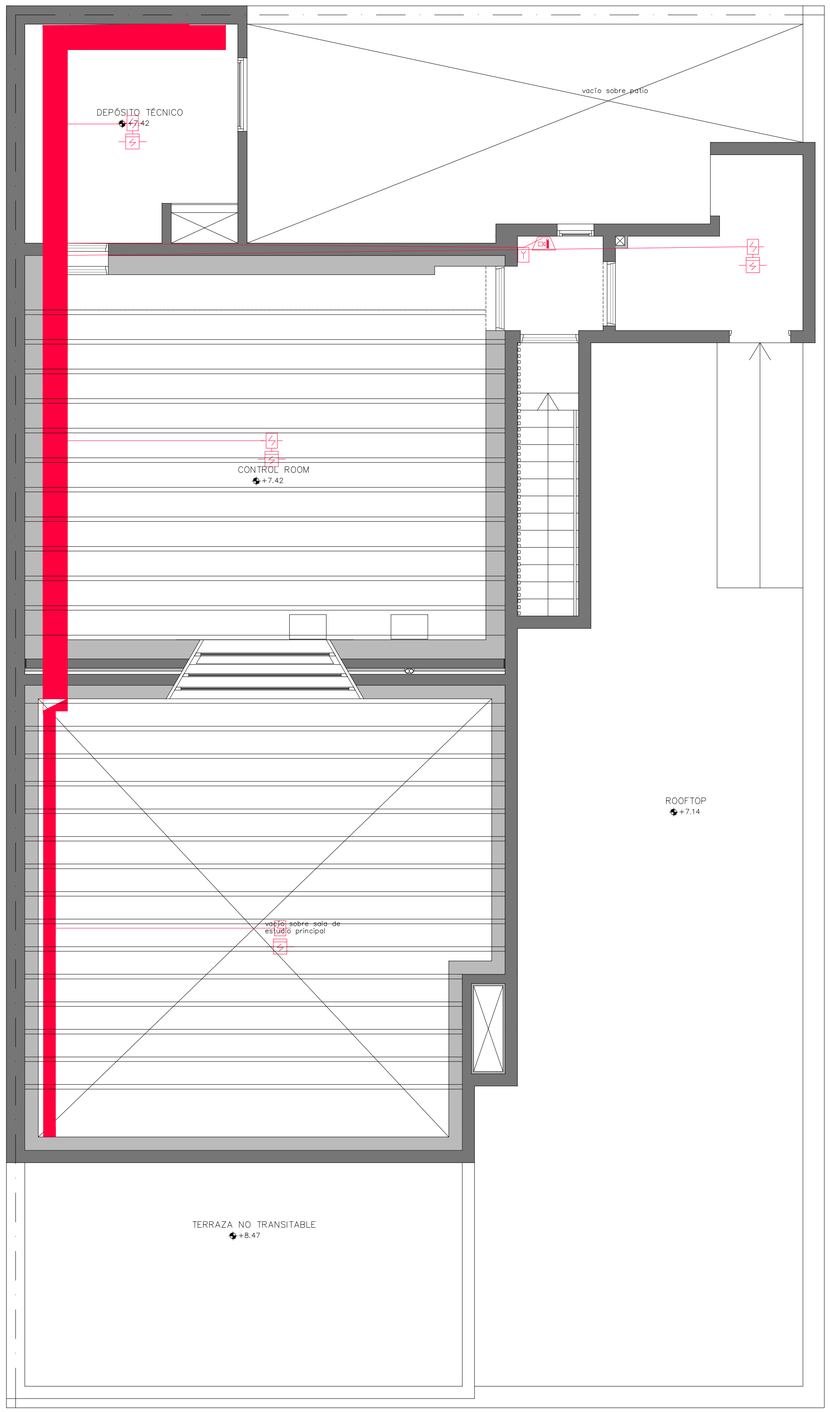

PLANTA NIVEL 2
Esc. 1:50

REFERENCIAS

SIMBOLOGIA

INSTALACIONES

	VALVULA "ESPERA"
	CANALIZACION EMBUTIDA EN LOSA O PARED
	CANALIZACION SUBTERRANEA
	CUBICULO PARA DE CONDUCTORES
	CUBICULO DE MEDIDA
	RELOJ/CITA
	SISTEMA APOYO TERMOMAGNETICO
	CAMARA DE INSPECCION
	CANALETA PLASTICA (PLEX)

ILUMINACION

	LUMINARIA TIPO "LINEAL" EMPOTRADA EN TECHO
	LUMINARIA TIPO "LINEAL" EMPOTRADA EN PARED
	LUMINARIA TIPO "LINEAL" SUPERFICIE 0,60 x 0,60m
	LUMINARIA TIPO "LINEAL" SUPERFICIE 1,20 x 0,30m
	LUMINARIA TIPO "LINEAL" EMPOTRADA 1,20 x 0,30m
	CIRCUITO DE DISTRIBUCION POR LOSAS O PARED 2,5 Y16(C20RH2Q2
	CIRCUITO DE DISTRIBUCION POR PISO
	BOMBA DE DESCARGA POR PISO
	TOMACORRIENTE
	TOMACORRIENTE DOBLE + TIERRA

TOMACORRIENTES

	TVC MONOFASICO 1MAS TN 2MAS 1,5 Y6
	TVC MONOFASICO 2 TN 2 MAS 1,5 Y6 + TEL
	TVC MONOFASICO 2 TN 2 MAS 1,5 Y6 + TEL + DATOS MOBILIARIO
	TVC MONOFASICO 2 TN 2 MAS 1,5 Y6 + DATOS EN EPOXIDRICO
	TVC SUPERF. 2 TN 2 MAS 1,5 Y6 + TEL + DATOS EN MOBILIARIO
	TVC MONOFASICO 2 TN 2 MAS 1,5 Y6 + TEL + DATOS EN PARED
	TVC INDUSTRIAL 3 FASES Y1 TNT+ TIERRA20 15A
	TVC INDUSTRIAL 3 FASES Y1 TNT+ TIERRA32 32A
	TVC EXTERIOR CONDENSADOR
	MOTOR MONOFASICO
	MOTOR TRIFASICO
	VENTILADOR
	INCORPORA AL VERIFICAR Y PINTAR
	CIRCUITO DE DISTRIBUCION POR LOSAS O PARED 2,5Y6(C20RH2Q2
	CIRCUITO DE DISTRIBUCION POR PISO
	CIRCUITO METALICO – 200TRAMT EJECUTIVO 150 X 50 mm
	CIRCUITO
	CORTINA ELECTRICO 4,5 Y6+

SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO

	EL MISMO SUMINISTRA ENERGIA A LA CERRADURA
	ELECTROIMAN DE PUERTA VIENE PUNTA DEL CENTRAL EL VIENE 4x0,5mm
	ELECTROIMAN DE PUERTA VIENE PUNTA DEL CENTRAL EL VIENE 4x0,5mm
	CONDUCTO TV CABLE 4x0,50m
	CONDUCTO TV CABLE 4x0,50m
	RECEPTOR DE BAJA TENSION
	CIRCUITO DE DISTRIBUCION POR LOSAS O PARED 2,5Y6(C20RH2Q2
	CIRCUITO DE DISTRIBUCION POR PISO
	CONDUCTOR 1MM PARA PANULETAS
	CANAL DE AGUA EN PISO 0,60Ph2 Y PROFUNDO DE 1MAS1%
	CANAL DE AGUA EN PISO
	90 Y 45 DE TECHO(CLIENTE)

SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIO

	DETECTOR DE HUMO TECHO (1 CADA 60 m2)
	DETECTOR DE TIRO DIRECCIONABLE SOBRE CIELORRASO
	DETECTOR TERMICO
	SIRENA
	ALARMA VISUAL
	DETECTOR DE HUMO Y TERMOVELOCIMETRICA
	CENTRAL DE INCENDIO 5,5 Y6+
	CENTRAL DE INCENDIO 5,5 Y6+

SISTEMA DE ALARMA

	SENSOR VOLUMETRICO
	CABLEADO DE ALARMA 4x0,50m
	CENTRAL DE ALARMA 5,5 Y6+
	CENTRAL DE ALARMA 5,5 Y6+

CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION

	CAMARA DE CIRCUITO CERRADO 4 Y6+
	CENTRAL DE VIDEO 5,5 Y6+
	CENTRAL DE VIDEO 5,5 Y6+
	CIRCUITO DE DISTRIBUCION POR LOSAS O PARED
	CIRCUITO DE DISTRIBUCION POR PISO
	CAMARA DE CCTV 1,5x0,15x0,05

NOTA: TODAS LAS CANALIZACIONES DE DATOS, SEGURIDAD Y CCTV SON EN #25

NOTA: TODAS LAS CANALIZACIONES PARA DETECCIÓN DE INCENDIO SON EN #19

NOTA:
EN COLOR NEGRO SE EXPRESAN LAS INSTALACIONES EXISTENTES QUE NO CAMBIAN.
EN COLORES SE EXPRESAN LAS INSTALACIONES NUEVAS Y LAS EXISTENTES QUE CAMBIAN.

IMPORTANTE: LA CANTIDAD, TIPO, UBICACIÓN Y RADIO DE ACCIÓN DE LOS DETECTORES Y/O SENSORES, SE DEBERÁ AJUSTAR DE ACUERDO A LA NORMA UNIT 962:94 (EJECUCIÓN DE SISTEMAS DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIO) Y SE DEBERÁ COORDINAR CON EL PROYECTO FINAL DE ARQUITECTURA Y ESTRUCTURA. ADEMÁS SE DEBERÁN TOMAR EN CUENTA LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE E INCORPORACIÓN DE NORMAS COMPLEMENTARIAS COMO ES "INSTRUÇÕES TECNICAS DO CORPO DE BOMBEIROS DO ESTADO DE SÃO PAULO7". TODOS LOS SENSORES DE HUMO Y DE TEMPERATURA SON DIRECCIONABLES CON MÓDULO DE AISLACIÓN.

NOTA :
SE AMPLIA EL SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIO. EL MISMO SE CONECTA A LA CENTRAL EXISTENTE

EN TODOS LOS LUGARES EN DONDE HAYA CIELORRASO, DEBE HABER DETECTOR DE HUMO SOBRE CIELORRASO

NOTA 1 :

EL RACK EXISTENTE DE PLANTA BAJA SERA RE UBICADO (SEGUN INDICADO EN PLANOS). EL MISMO SERA RE CONECTADO (CON CABLES NUEVOS Y COLMAR CON CERTIFICACION DE LOS MISMOS) LOS PUESTOS DE DATOS ACTUALES (CANTIDAD 8) , LOS PUESTOS DE ACCESS POINT (CANTIDAD 2) , TODAS LAS CAMARAS DE CCTV (CANTIDAD 4) Y EL ACCESS POINT DE ANTEL. SOLAMENTE PONER EL CABLEADO DE FIBRA DESDE EL BACKBONE DE ANTEL HASTA LA NUEVA UBICACION. ESTA ULTIMA FIBRA VA A SER BRINDADA POR ANTEL.

TAMBIEN SERAN AGREGADOS EN EL RACK EXISTENTE DE PLANTA BAJA QUE SE RE UBICA, LOS NUEVOS PUESTOS DE DATOS DEL AULA TEORICA QUE SE INDICAN EN PLANOS

Msc. Ing. Ind. Alejandro Rocha Batista
Ing. Ind. Octavio Rocha Laurens
Brandzen 1956 esc 605 - tel. 2400 5142 - Montevideo

PROYECTO: Centro de Estudios
Lic. y Tec. en Jazz y Música Creativa

UBICACIÓN: Calle Leandro Gómez Nº792
Mercedes - Soriano

CONTIENE: Utec - Universidad Tecnológica
TECNICO: Arq. Martín Acosta Jaurena

LÁMINA: ELECTRICA
DETECCION

ESCALA: 1:50
FECHA: JUL.2022
INDICE: EL
LAMINA: 13