LAZOS (LOOP) PISO 5			
PANEL	# DE LOOP	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	CANTIDAD
FACP	LOOP 02	DETECTORES DE HUMO	83
		DETECTORES TERMICOS	2
		MODULOS DE MONITOREO	4
		ESTACIONES MANUALES	4
TOTAL EQUIPOS			93

NAC`S PISO 5				
FUENTE AUXILIAR	VOLTAJE	# DE NAC	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	CANTIDAD
BATT-01	VDC-01	NAC01	SEÑAL AUDIOVISUAL - SAV	3
			SEÑAL AUDIOVISUAL - SAV	1
	VDC-02	NAC02	SEÑAL VISUAL - SV	2
TOTAL EQUIPOS				6

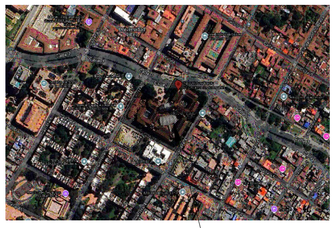
SISTEMA DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIO - PISO 5

ESCALA 1:250

0 5 25m

ESCALA 1:250

LOCALIZACIÓN



NOTAS

1. ESTE PLANO CONTIENE LOS BLOQUES A, B Y C.
2. DONDE SE REQUIEREN DETECTORES DE HUMO Y CALOR, TODOS LOS PUNTOS EN EL TECHO ESTÁN DENTRO DE UNA DISTANCIA IGUAL O MENOR A 0.7 VECES LA COBERTURA NOMINAL DE CADA SENSOR (9.1M). CONFORME NFPA 72, 17.7.3.2.3.1
3. LOS EQUIPOS DEL SISTEMA DE DETECCIÓN Y ALARMA SON CERTIFICADOS UL/FM.
4. EL CABLEADO UTILIZADO ES CLASE B.
5. LOS EQUIPOS USADOS COMO REFERENCIA EN EL DISEÑO DEL SISTEMA DE DETECCION Y ALARMA SON DE MARCA NOTIFIER, EL CONTRATISTA DEBERÁ USAR ESTA REFERENCIA O UTILIZAR UNA MARCA QUE CUMPLA CON LAS MINIMAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.
6. EL PANEL DE CONTROL ESTA CONECTADO A UN CIRCUITO ELECTRICO DE 110 VOLTIOS INDEPENDIENTE.
7. EN EL DISEÑO SE CONTEMPLA EL USO DE TUBERIA EMT Y CABLE FPLP 2X16 AWG.
8. EL MAYOR PORCENTAJE DE OCUPACION DE TUBERIA CORRESPONDE AL 19%.

CONVENCIONES

FACP	PANEL DE CONTROL
H	DETECTOR TERMICO PHOTOELECTRICO
S	DETECTOR PHOTOELECTRICO
	ESTACION MANUAL
KXM	MODULO DIRECCIONABLE DE CONTROL
AM	MODULO DIRECCIONABLE DE MONITOREO
	CORNETA CON ESTROBO EN PARED
	LUZ ESTROBO EN PARED
	VÁLVULA DE CORTE
	SENSOR DE FLUJO
	INDICADOR DE VERTICAL
	TUBERIA AEREA
	CAJA DE PASO

FIRMA:
DISEÑÓ: Javier R. Rocha
MATRICULA: CN 206-92371

A	11/12/2024	EMITIDO PARA COMENTARIOS DEL CLIENTE	HGR	IPS	LSB	AMB
P	06/12/2024	REVISIÓN INTERNA INTERDISCIPLINARIA	HGR	IPS	LSB	AMB
△	FECHA	DESCRIPCIÓN	DIBUJÓ	DISEÑÓ	REVISÓ	APROBÓ

REVISIONES

Superintendencia Financiera de Colombia

CONTIENE:
SISTEMA DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIO
SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA – PISO 5
BOGOTÁ – COLOMBIA

	NOMBRE	EMPRESA	PLANO No:
DIBUJÓ	IVONNE PRIETO S.	ING LATAM S.A.S.	7 DE 10
DISEÑÓ	JAVIER R. ROCHA	ING LATAM S.A.S.	
REVISÓ	ECSON A. RODRIGUEZ	ING LATAM S.A.S.	ESCALA:
APROBÓ	JAVIER R. ROCHA	ING LATAM S.A.S.	1:250
CÓDIGO:	ING-D&A-PL07-A_PISO 5		REV. A

FORMATO ISO A2 (1728 x 500) VERSIÓN 1

Este documento es propiedad de ING LATAM S.A.S no debe ser copiado, reproducido y/o circulado sin su autorización
This document is property of ING LATAM S.A.S it shall not be copied, reproduced and/or circulated without authorization