



PLANTA DE S.C.I. NIVEL 2 EDIFICIO 1
ESCALA 1:75

SIMBOLOGIA ALARMAS CONTRA INCENDIO

SÍMBOLO	CARACTERÍSTICAS	SÍMBOLO	CARACTERÍSTICAS
	Panel de control direccionable de alarma de incendio U.L. , 250 puntos 2 lazos , igual o superior al modelo U.L. 4007-0001ES, con gabinete para baterías independiente , Baterías Simplex PL7H , 7 AH		Sensor fotoeléctrico/termico con base incluida, para sistema de alarmas contra incendios igual o superior al modelo 4098-9733 de SIMPLEX, área de cobertura 128 m2, direccionable, tipo fotoeléctrico/termico, cableado FPLR en tubería EMT U.L. 19mmØ
	Modulo de aislamiento de fallas SLC, U.L. igual o superior al modelo 4090-9116 de SIMPLEX con tapas de montaje superficial para indicacion de falli igual o superior al 4090-9801 , cableado FPLR en tubería emt ul 19mmØ		Sensor de gas Lp UL modelo, igual o similar modelo GD-2A de Macurco, cableado FPLR en tubería EMT U.L. 19mmØ , conectar usando modulo relay modelo 2088-0010 marca SIMPLEX
	Estación manual, doble U.L. En español, color rojo igual o superior al modelo 4099-9006 de SIMPLEX, cableado FPLR en tubería emt ul 19mmØ		Cable para sistema contra incendios detección U.L. 18 AWG/2 hilos para sistema contra incendios FPLR 75°C 300V, 2C18 apantallado, igual o superior a modelo 5320FL marca BELDEN, en ducto EMT U.L. de 19mmØ, bajantes embebidos en pared
	Luz estroboscópica con sirena para aviso auditivo de la alarma contra incendio incorporada para montaje en pared, U.L. igual o superior al modelo 4906-9127 de la marca SIMPLEX, intensidad de sonido y de luz ajustables.		Cable para sistema de notificación U.L. 18 AWG/2 hilos para sistema contra incendios FPLR 75°C 300V, 2C18 apantallado, igual o superior a modelo 5320FL marca BELDEN, en ducto EMT U.L. de 19mmØ, bajantes embebidos en pared
	Sensor de humo fotoeléctrico U.L. Con base incluida, para sistema de alarmas contra incendios igual o superior al modelo 4098-9714 de SIMPLEX, área de cobertura 128 m2, direccionable, tipo fotoeléctrico, cableado FPLR en tubería EMT U.L. 19mmØ		Anunciador remoto UL , idioma español , color rojo igual o superior a la marca SIMPLEX , modelo 4606-9202, instalar protecciones 2081-9044 y 2081-9028.

NOTAS :
 1. Se deben instalar aisladores de circuito cada 10 dispositivos de iniciación, detectores o señales de alarma
 2. Todos los dispositivos deben ser capaces de funcionar adecuadamente bajo niveles de humedad arriba de 90%.
 3. En las paredes livianas los bajantes deben ir dentro de la pared.
 4. En las paredes de concreto los bajantes deben embeberse en concreto .
 5. Las cerraduras eléctricas se conectan a módulo de mando del panel para liberarse por mando del panel.



Ingenierías Jorge Lizano & Asociados
 TEL: (506) 2195-0700
 FAX: (506) 2224-6663
 e-mail: jorgelizano@ijl.cr

www.ijl.cr

RESPONSABLE DEL DISEÑO:
 ING. ARTHUR CHAVARRÍA PÉREZ IE-21256
 ING. BRAULIO LIZANO ACOSTA IE-15018
 ING. JORGE LIZANO SEAS IE-649
 ING. RODOLFO RODRÍGUEZ AGUILAR IE-17636

DIRECCIÓN TÉCNICA:

DIBUJÓ:
 JOSUE MÉNDEZ MÉNDEZ
 KENNETH QUIRÓS RAMÍREZ

CONTENIDO:
 EDIFICIO 01: PLANTA DE DETECCIÓN
 INCENDIO SEGUNDO PISO



PROPIETARIO: **CORBANA**
 CORPORACIÓN BANANERA NACIONAL
 PROYECTO: REDISEÑO ELÉCTRICO DE OFICINAS
 CENTRALES CORBANA. EDIFICIO-1
 PLANO: C-462-ELE-DI-ED01-08-00

INFORMACIÓN
 N° CATASTRO: SJ-1837952-2015
 PROVINCIA: SAN JOSÉ
 CANTÓN: SAN JOSÉ
 DISTRITO: ZAPOTE

ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	FEBRERO 2019	08/17