



PLANTA DE S.C.I. NIVEL 1 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 m ² , direccionable, tipo fotoeléctrico/termico, cableado FPLR en tubería EMT U.L. 19mm ^Ø
	Modulo de aislamiento de fallas SLC, U.L. igual o superior al modelo 4090-9116 de SIMPLEX con tapas de montaje superficial para indicación de fall igual o superior al 4090-9801, cableado FPLR en tubería emt ul 19mm ^Ø		Sensor de gas Lp UL modelo, igual o similar modelo GD-2A de Macuroc, cableado FPLR en tubería EMT U.L. 19mm ^Ø , conectar usando modulo relay modelo 2088-0010 marca SIMPLEX
	Estación manual, doble UL. En español, color rojo igual o superior al modelo 4099-9006 de SIMPLEX, cableado FPLR en tubería emt ul 19mm ^Ø		Cable para sistema contraincendios detección U.L. 18 AWG/2 hilos para sistema contraincendios FPLR 75°C 300V, 2x18 apantallado, igual o superior a modelo 5320FL marca BELDEN, en ducto EMT U.L. de 19mm ^Ø , 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 contraincendios FPLR 75°C 300V, 2x18 apantallado, igual o superior a modelo 5320FL marca BELDEN, en ducto EMT U.L. de 19mm ^Ø , 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 m ² , direccionable, tipo fotoeléctrico, cableado FPLR en tubería EMT U.L. 19mm ^Ø		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:
- Se deben instalar aisladores de circuito cada 10 dispositivos de iniciación, detectores o señales de alarma
 - Todos los dispositivos deben ser capaces de funcionar adecuadamente bajo niveles de humedad arriba de 90%.
 - En las paredes livianas los bajantes deben ir dentro de la pared.
 - En las paredes de concreto los bajantes deben embeberse en concreto.
 - 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@jla.com

www.jjl.cr

RESPONSABLE DEL DISEÑO:
ING. ARTHUR CHAVARRIA PÉREZ IE-21256
ING. BRAULIO LIZANO ACOSTA IE-15018
ING. JORGE LIZANO SEAS IE-669
ING. RODOLFO RODRIGUEZ AGUILAR IE-17636

DIRECCIÓN TÉCNICA:

DIBUJÓ:
JOSUE MÉNDEZ MÉNDEZ
KENNETH QUIRÓS RAMÍREZ

CONTENIDO:

EDIFICIO 01: PLANTA DE DETECCIÓN
INCENDIO PRIMER PISO



PROPIETARIO: **CORBANA**
CORPORACIÓN BANANERA NACIONAL
PROYECTO: REDISEÑO ELÉCTRICO DE OFICINAS
CENTRALES CORBANA. EDIFICIO-1
PLANO: C-462-ELE-DI-ED01-07-00

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

ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	FEBRERO 2019	07/17