

LEYENDA INSTALACIÓN DE DETECCIÓN	
	DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. AE/SA-T
	PULSADOR DE ALARMA MOD. AE/SA-PT
	DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL MOD. AE/CS-OP
	SISTEMA ASISTENCIA DISCAPACITADOS AE/DDASE
	FLASH DE TECHO AE/V-AFLXC
	SIRENA DE ALARMA MOD. AE/SA-ASF1
	MODULO DE 2 SALIDAS MOD. AE/SA-2S
	CENTRAL DE INCENDIOS ALGORITMICA MOD. AE/SA-C2

LEYENDA INSTALACIÓN DE DETECCIÓN

- DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. AE/SA-T
- PULSADOR DE ALARMA MOD. AE/SA-PT
- DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL MOD. AE/CS-OP
- SISTEMA ASISTENCIA DISCAPACITADOS AE/DDASE
- FLASH DE TECHO AE/V-AFLXC
- SIRENA DE ALARMA MOD. AE/SA-ASF1
- MODULO DE 2 SALIDAS MOD. AE/SA-2S
- CENTRAL DE INCENDIOS ALGORITMICA MOD. AE/SA-C2



LEYENDA INSTALACIÓN DE DETECCIÓN

- DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. AE/SA-T
- PULSADOR DE ALARMA MOD. AE/SA-PT
- DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL MOD. AE/CS-OP
- SISTEMA ASISTENCIA DISCAPACITADOS AE/DDASE
- FLASH DE TECHO AE/V-AFLXC
- SIRENA DE ALARMA MOD. AE/SA-ASF1
- MODULO DE 2 SALIDAS MOD. AE/SA-2S
- CENTRAL DE INCENDIOS ALGORITMICA MOD. AE/SA-C2



LEYENDA INSTALACIÓN DE DETECCIÓN

- DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. AE/SA-T  
PULSADOR DE ALARMA MOD. AE/SA-PT  
DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL MOD. AE/CS-OP  
SISTEMA ASISTENCIA DISCAPACITADOS AE/DDASE  
FLASH DE TECHO AE/V-AFLXC  
SIRENA DE ALARMA MOD. AE/SA-ASF1  
MODULO DE 2 SALIDAS MOD. AE/SA-2S  
CENTRAL DE INCENDIOS ALGORITMICA MOD. AE/SA-C2

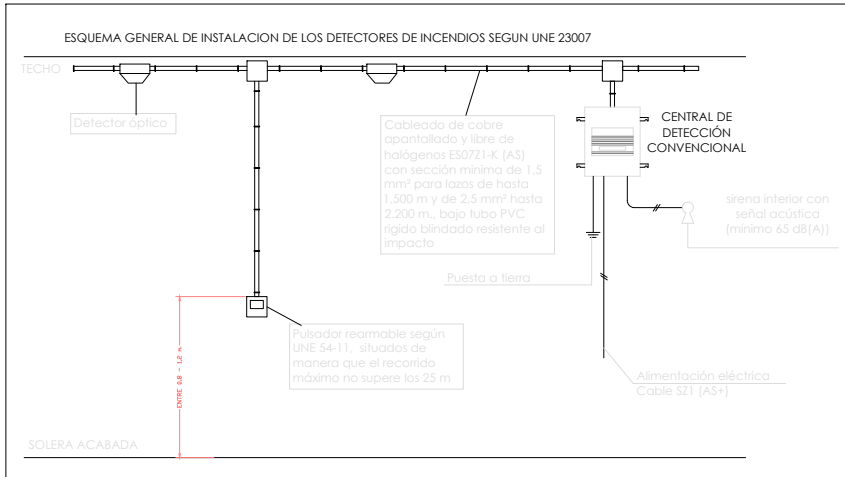
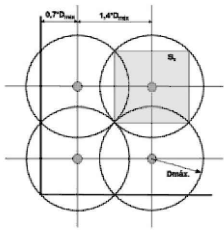
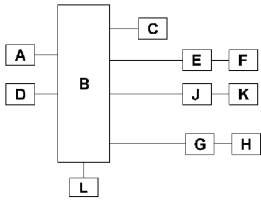


Tabla A.1. Distribución de detectores puntuales de humo y calor.

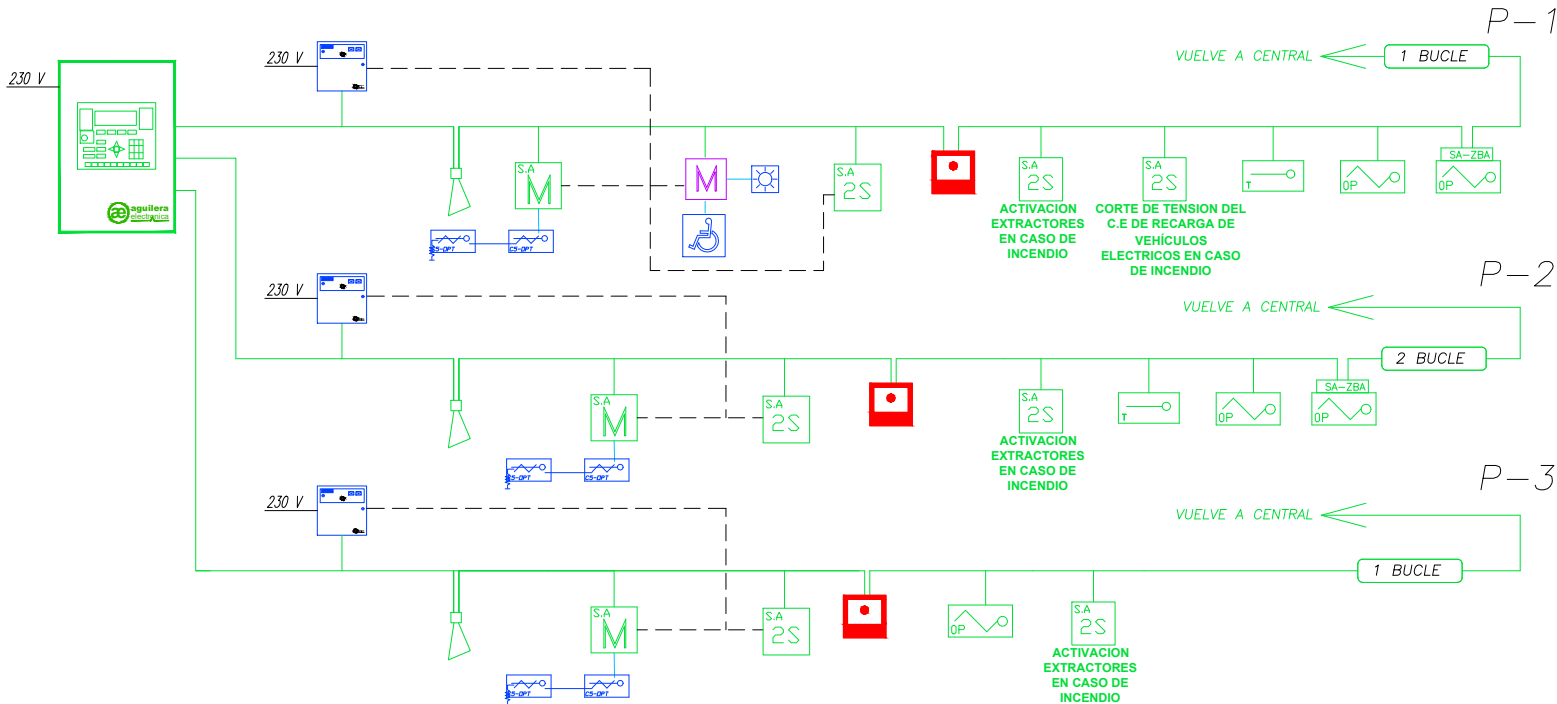
Superficie del local en m²	Tipo de detector	Altura del local en m	Pendiente= 20º		Pendiente >20º	
			Sv (m²)	Dmax (m)	Sv (m²)	Dmax (m)
SL ≤ 80	Humo	UNE-EN54/7	h ≤ 12	80	6,3	80
SL > 80	Humo	UNE-EN54/7	h ≤ 6	60	5,5	90
			6 < h ≤ 12	80	6,3	110
SL > 30	Calor	UNE-EN54/5, clase A1	h ≤ 7,5	20	3,2	40
	Calor	UNE-EN54/5, clase A2, B, C, D, E, F, G	h ≤ 6	20	3,2	40
SL ≤ 30	Calor	UNE-EN54/5, clase A1	h ≤ 7,5	30	3,9	30
	Calor	UNE-EN54/5, clase A2, B, C, D, E, F, G	h ≤ 6	30	3,9	30



ESQUEMA SISTEMA DETECCIÓN INCENDIOS



- A Detectores  
B Equipo de control y señalización  
C Dispositivos de alarma de incendios  
D Pulsadores de alarma  
E Dispositivo de transmisión de alarma de incendios  
F Central de recepción de alarma de incendios  
G Control de sistemas automáticos de protección contra incendios  
H Sistema automático de protección contra incendios  
J Dispositivo de transmisión de aviso de avería  
K Central de recepción de aviso de avería  
L Fuente de alimentación



EL RESPONSABLE DEL CONTRATO:

FEDERICO J. ADRADOS CUESTA  
Subdirector General Planificación y Construcción de Aparcamientos

EL AUTOR DEL PROYECTO:

MÁXIMO CHULVI MONTANER  
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos (Col. nº 4.113)



ESCALA:

S/E



TITULO DEL PROYECTO:

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE OBRAS DE REPARACIÓN DE LAS  
INSTALACIONES EN EL APARCAMIENTO PLAZA DE COLÓN.  
DISTRITO SALAMANCA. MADRID

FECHA:

AGOSTO 2024

Nº EXPEDIENTE:

300/2020/00870-28

TITULO DEL PLANO:

PCI. DETECCIÓN. ESQUEMA

Nº:

PCI 01

HOJA 4 DE 4