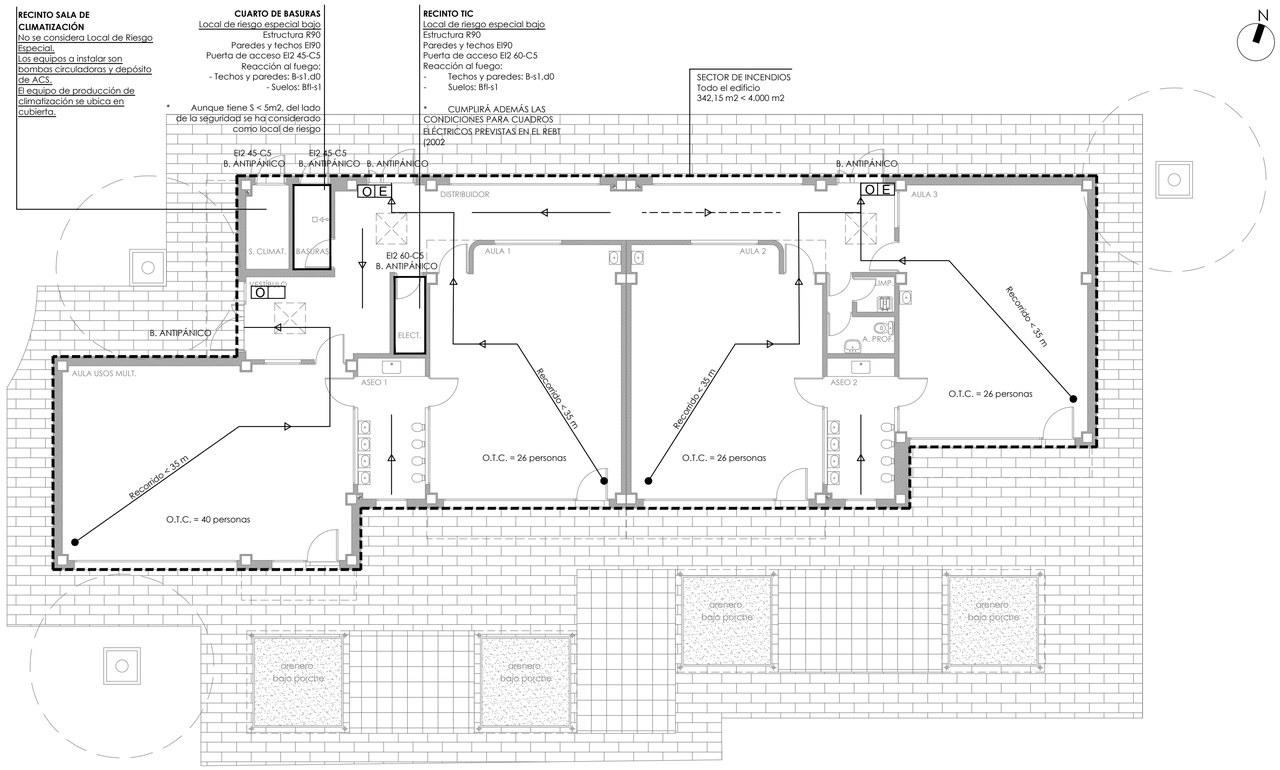
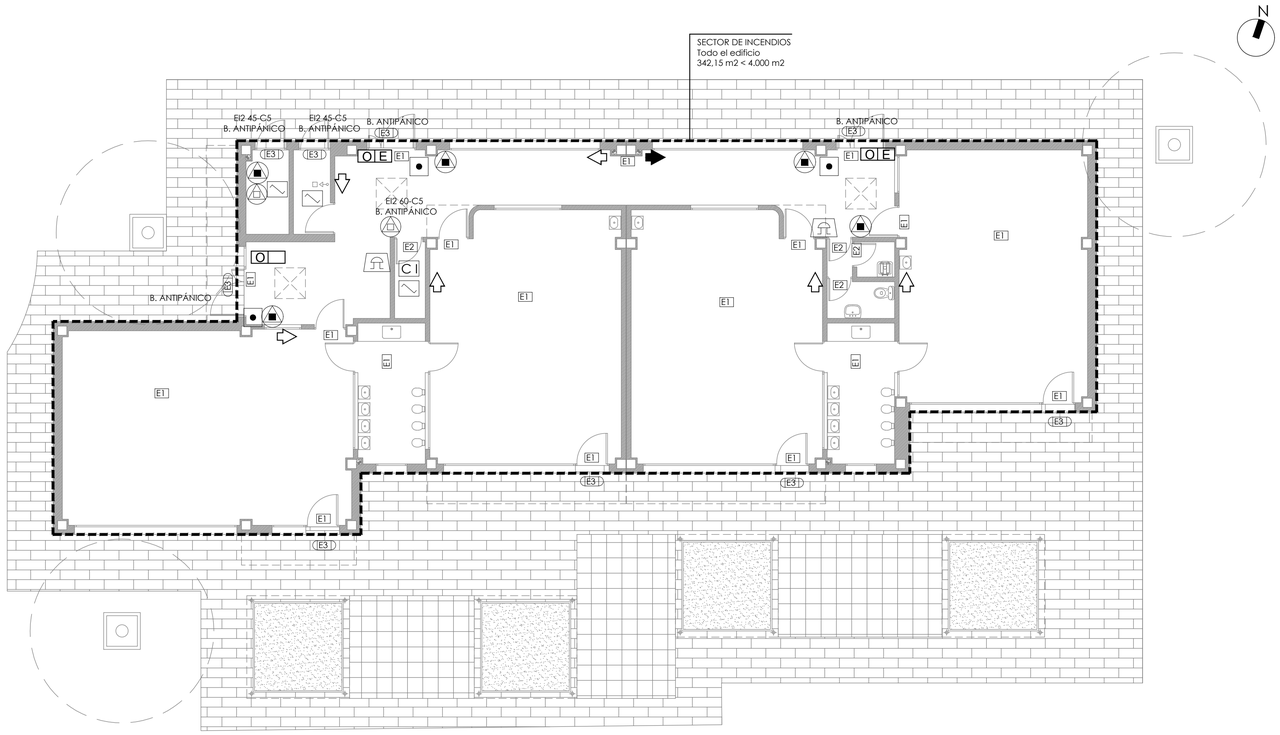
SECTORIZACIÓN, OCUPACIÓN Y EVACUACIÓN



PROTECCIÓN Y SEÑALIZACIÓN



OCUPACIÓN TEÓRICA MÁXIMA PREVISIBLE	EDIFICIO INFANTIL	118 personas

LEYENDA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

- SEÑAL "SALIDA" AL EXTERIOR
- SEÑAL "SALIDA DE EMERGENCIA" AL EXTERIOR
- SEÑAL "SALIDA" (PUERTA)
- SEÑAL "SALIDA DE EMERGENCIA" (PUERTA)
- EQUIPO AUTÓNOMO ALUMBRADO DE EMERGENCIA
- EXTINTOR PORTÁTIL DE POLVO ABC (34A-183B)
- EXTINTOR PORTÁTIL DE CO2 (5kg)
- PULSADOR DE ALARMA DE INCENDIOS
- AVISADOR DE ALARMA POR MEDIOS ACÚSTICOS
- DETECTOR DE INCENDIOS
- CENTRALITA DE INCENDIOS
- RECORRIDO HACIA SALIDA HABITUAL
- RECORRIDO HACIA SALIDA DE EMERGENCIA
- SECTOR DE INCENDIOS
- LOCAL DE RIESGO ESPECIAL

SECTOR DE INCENDIOS:
CON MENOS DE 4.000 m^2 DE SUPERFICIE, EL EDIFICIO DE 342,15 m^2 CONSTITUYE UN ÚNICO SECTOR DE INCENDIOS.

RECORRIDOS:
TODOS LOS RECORRIDOS DE EVACUACIÓN CUMPLEN PARA UNA DISTANCIA < 35 m.

NOTA:
PARA EL CÁLCULO DE LA OCUPACIÓN DE CADA UNIDAD DE INFANTIL, SEGÚN EL ART. 2.1. DEL DB-SI 3, SE TOMARÁ EL VALOR FIJADO POR EL ORGANISMO CORRESPONDIENTE, EN ESTE CASO, LOS PUESTOS ESCOLARES DEFINIDOS EN LOS PROGRAMAS DE NECESIDADES ELABORADOS POR LA CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN, ÚLTIMA REVISIÓN ENERO DE 2008 PARA CENTROS DE ENSEÑANZA INFANTIL DONDE SE ESPECIFICAN UDS. DE 25 PUESTOS ESCOLARES + 1 PROFESOR = OTC 26 POR AULA. A ELLO SE SUMARÁ LA OCUPACIÓN DEL RESTO DE ESPACIOS QUE CONFIGURAN EL CENTRO. CALCULADA POR SUPERFICIE SEGÚN LA TABLA 2.1. DEL DB-SI3.

NOTA GENERALES:
LOS PASOS DE TUBERÍAS A TRAVÉS DE SECTORES DE INCENDIO DEBERÁN GARANTIZAR LA RESISTENCIA AL FUEGO CORRESPONDIENTE.

NOTA DETECCIÓN:
LA DISTRIBUCIÓN DE DETECTORES ÓPTICOS CUMPLIRÁ CON LA NORMA UNE 230007-14-1.996, APARTADO A.6.5.2.1.2.
LOS PULSADORES DE ALARMA DEBERÁN SITUARSE CLARAMENTE VISIBLES, FÁCILMENTE IDENTIFICABLES Y ACCESIBLES SEGÚN ANEJO A DEL DB SUA.
LOS PULSADORES SE FIJARAN A UNA ALTURA COMPRENDIDA ENTRE 0,8 m Y 1,2 m.
EL CABLEADO DE LAS LÍNEAS DE DETECCIÓN SE REALIZARA BAJO TUBO DE PVC RÍGIDO DE 13 mm.

NOTA EXTINTORES:
ESTARÁN SEÑALIZADOS CONFORME al RD 513/2017.
EL EXTINTOR SE COLOCARA DE FORMA QUE SU PARTE SUPERIOR QUEDE ENTRE 0,80M Y 1,20m DEL SUELO.

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS
Consejería de Educación, Universidades, Ciencia y Portavocía
Comunidad de Madrid
SUPERVISADO

SEÑALIZACION DEL CAMINO DE EVACUACION

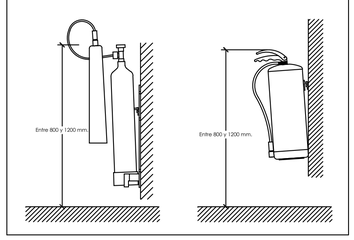
SEÑALIZACION DE LOS EQUIPOS CONTRA INCENDIOS
(210x210 mm)

.\señales PCI.png

EXTINTOR DE CO2 89B — EXTINTOR DE POLVO 34A-183B

ALZADO

1.- ESTARAN SEÑALIZADOS CONFORME LA UNE 23.033
2.- EL EXTINTOR SE COLOCARA DE FORMA QUE SU PARTE SUPERIOR QUEDE entre 0,80 y 1,20 m DEL SUELO.



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
ESCALA 1:100

Dirección General de Infraestructuras y Servicios
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN, UNIVERSIDADES, CIENCIA Y PORTAVOCÍA
Comunidad de Madrid

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE
Ampliación de 4 Aulas en el CEIP Montelindo de Bustarviejo

SITUACION
Camino de Valdemanco, 9 28720 Bustarviejo. Madrid

PLANO
INSTALACIONES
PCI
ISCE

PROPIEDAD
D.G. Infraestructuras y Servicios de la Consejería de Educación y Juventud
c/ Santa Hortensia, 30. 28002. Madrid

20I13

ARQUITECTO
Marta Sánchez Valencia

ESCALA
DINA1 1/100

FECHA sept 2021

REVISADO

SANCHEZ VALENCIA MARTA MARIA - 05281197Y
Colegiado COAM 13830
Firma electrónica con certificado AC FNMT Usuarios