



NOTA:

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

NOTA GENERALES:

LOS PASOS DE TUBERIAS A TRAVES DE SECTORES DE INCENDIO DEBERAN GARANTIZAR LA RESISTENCIA AL FUEGO CORRESPONDIENTE.

NOTA DETECCION:

LA DISTRIBUCION DE DETECTORES OPTICOS CUMPLIRAN CON LA NORMA LINE 23007-14-1 996, APARTADO 4.6.5.2.1.2.

LOS PULSADORES DE ALARMA DEBERAN SITUARSE CLARAMENTE VISIBLES, FACILMENTE IDENTIFICABLES Y ACCESIBLES SEGUN ANEXO A DEL DB SUA.

LOS PULSADORES SE FIJARAN A UNA ALTURA COMPRENDIDA ENTRE 1.2 m Y 1.5 m.

EL CABLEADO DE LAS LINEAS DE DETECCION SE REALIZARA BAJO TUBO DE PVC RIGIDO DE 13 mm.

EN ZONAS CON MUCHA ALTURA DESDE FALSO TECHO A FORADO, SE DUPLICARAN LOS DETECTORES DE HUMOS EN FORADO.

NOTA EXTINTORES:

ESTARAN SEÑALIZADOS CONFORME LA LINE 23.033.

EL EXTINTOR SE COLOCARA DE FORMA QUE SU PARTE SUPERIOR QUEDA COMO MAXIMO A 1.70m DEL SUELO.

NOTA BOCAS DE INCENDIO EQUIPADAS:

LAS B.I.E. DEBERAN MONTARSE SOBRE UN SOPORTE RIGIDO DE FORMA QUE LA ALTURA DE SU CENTRO QUEDA COMO MAXIMO A 1.50 M SOBRE EL NIVEL DEL SUELO O A MAS ALTURA SI SE TRATA DE B.I.E. DE 25 MM, SIEMPRE QUE LA BOQUILLA Y LA VALLULA DE APERTURA MANUAL, SI EXISTEN, ESTEN SITUADAS A LA ALTURA CITADA.

Comunidad de Madrid

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE AMPLIACIÓN DEL CEIP VALDEBEBAS, 4 AULAS DE INFANTIL, 4 AULAS DE PRIMARIA, 3 AULAS ESPECÍFICAS, BIBLIOTECA, 2 AULAS DE DESDOBLE, GIMNASIO Y PISTA DEPORTIVA

SITUACION

CALLE FÉLIX CANDELA Nº 24, VALDEBEBAS (MADRID)

PLANO

INSTALACIONES.

PCI

PLANTA 1ª (INFANTIL)

PROPIEDAD

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

62134

ESCALA

DINA2 1/100

AUTOR DEL PROYECTO:

Martín Collantes Sauca

Manuel Lamet Gil

FECHA

julio 2017

REVISION

01 sept. 2017

Ocupación Teórica Máxima Previsible Edificio de Primaria	Planta Baja	290 personas
	Planta Primera	351 personas
	Planta -1	88 personas
	TOTAL EDIFICIO	729 personas

NOTA:

PARA EL CÁLCULO DE LA OCUPACIÓN DE CADA UNIDAD DE PRIMARIA, SEGÚN EL ART. 2.1. DEL DB-SI 3, SE TOMARÁ EL VALOR FLUJO 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 PRIMARIA (6-12 AÑOS) DONDE SE ESPECIFICA USOS, DE 25 PUESTOS ESCOLARES, 25 PUESTOS + 1 PROFESOR = 0 TC; 26 POR AULA. A ELLO SE SUMARÁ LA OCUPACIÓN DEL RESTO DE ESPACIOS QUE CONFIGURAN EL EDIFICIO, CALCULADA POR SUPERFICIE SEGÚN LA TABLA 2.1. DEL DB-SI.

RESISTENCIA AL FUEGO DE LAS PAREDES, TECHOS Y PUERTAS QUE DELIMITAN SECTORES DE INCENDIO	PLANTA BAJO RASANTE	PLANTAS SOBRE RASANTE (SEGÚN ALTURA DE EVACUACIÓN)		
		h ≤ 15 m	15 < h ≤ 28 m	h > 28 m
USO DOCENTE	EI20	EI60	EI90	EI120
PUERTAS DE PASO ENTRE SECTORES, EI 1 C5				
(Siendo t la mitad del tiempo de resistencia al fuego requerido en la pared en la que se encuentre, o bien la cuarta parte cuando el paso se realice a través de un vestíbulo de independencia y de dos puertas)				
1 PUERTA ENTRE SECTORES	EI2 60-C5	EI2 90-C5	EI2 45-C5	EI2 60-C5