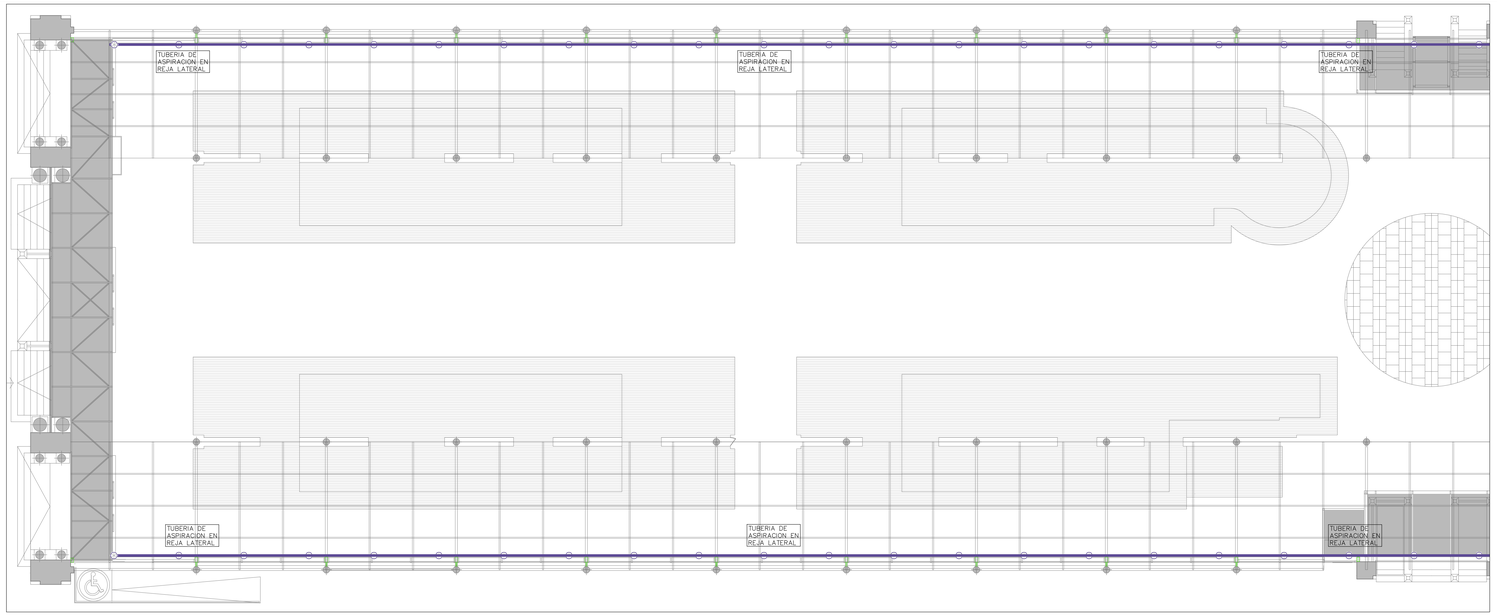
PROPIEDAD INTELECTUAL. El proyecto, obra y aspectos de diseño reflejados en este documento gráfico son exclusivos PROTEGIDOS por la LEY DE PROPIEDAD INTELECTUAL (texto refundido y aprobado por el REAL DECRETO LEGISLATIVO 1/1996, de 12 de abril BOE 22/4/96



LEYENDA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TUBERIA BOCAS INCENDIOS EXISTENTE
	TUBERIA BOCAS INCENDIOS NUEVA
	MONTANTE
	VÁLVULA DE PASO
	BOCA INCENDIOS EQUIPADA (Ø 25 mm)
	TOMA DE FACHADA COLUMNA SECA
	EXTINTOR PORTÁTIL DE POLVO SECO 21A-113B, 9 kg
	EXTINTOR PORTÁTIL DE DIÓXIDO DE CARBONO 5KG, 5 kg

NOTA:
EN LOS PLANOS SOLO SE REFLEJAN LOS ELEMENTOS NUEVOS O DE EXISTENTES QUE SE VEAN AFECTADOS POR LAS RETIRADAS DE LA VIDA O DEMOLICIÓN

LEYENDA DETECCIÓN DE INCENDIOS

SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	NOTAS
	CENTRAL DE DETECCIÓN AUTOMÁTICA Y ALARMA DE INCENDIOS ANALÓGICA	
	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	
	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS ANALÓGICO	CON ZÓCALO DE DETECCIÓN, INDIVIDUAL
	DETECTOR MULTISENSOR ÓPTICO - TÉRMICO, ANALÓGICO	CON ZÓCALO DE DETECCIÓN, INDIVIDUAL
	PULSADOR DE ALARMA ANALÓGICO	
	SIRENA ELECTRÓNICA DE ALARMA PARA INTERIOR ÓPTICO-ACÚSTICA	
	SEÑAL DE ACTUACIÓN Y ESTADO COMPUESTAS CERTIFICADOS	
	RETENEDOR ELECTROMAGNÉTICO	
	EQUIPO DE DETECCIÓN INCENDIOS	— CONEXIÓN A LAZO ANALÓGICO — FUENTE DE ALIMENTACIÓN.
	TUBO PARA DETECCIÓN Ø25 mm. CON CABLEADO DE MEZCLA RIZO	PLÁSTICO ABS LIBRE DE HALÓGENOS COLOR ROJO

PRINCIPALES CRITERIOS DE DISEÑO (SEGUN UNE 23007-14:2014)

DETECTORES DE HUMOS
SEPARACIÓN DE PARED Y MEDIA PUNTO DEL TECHO SEPARADO MAS DE 0,5 M DE UN DETECTOR
SEPARACIÓN DE 7,7 M ENTRE DETECTORES PARA ESPACIOS ≥40 AD
SEPARACIÓN DE 9 M PARA PASILLOS DE HASTA 3 M DE ANCHO
SEPARACIÓN DE 8 M PARA PASILLOS DE HASTA 4 M DE ANCHO

DETECTORES DE TEMPERATURA
SEPARACIÓN DE PARED Y MEDIA PUNTO DEL TECHO SEPARADO MAS DE 0,5 M DE UN DETECTOR
SEPARACIÓN DE 5,3 M ENTRE DETECTORES PARA ESPACIOS ≥30 AD
SEPARACIÓN DE 7,5 M PARA PASILLOS DE 3 M DE ANCHO
SEPARACIÓN DE 6,5 M PARA PASILLOS DE HASTA 4 M DE ANCHO

PULSADORES Y SIRENAS
UBICACIÓN: INTERIORES Y JUNTO A LAS SALIDAS
SEPARACIÓN: MÁXIMO 60 M DESDE CUALQUIER PUNTO HACIA DE EVACUACIÓN

PRINCIPALES CRITERIOS DE INSTALACIÓN (SEGUN UNE 23007-14:2020)

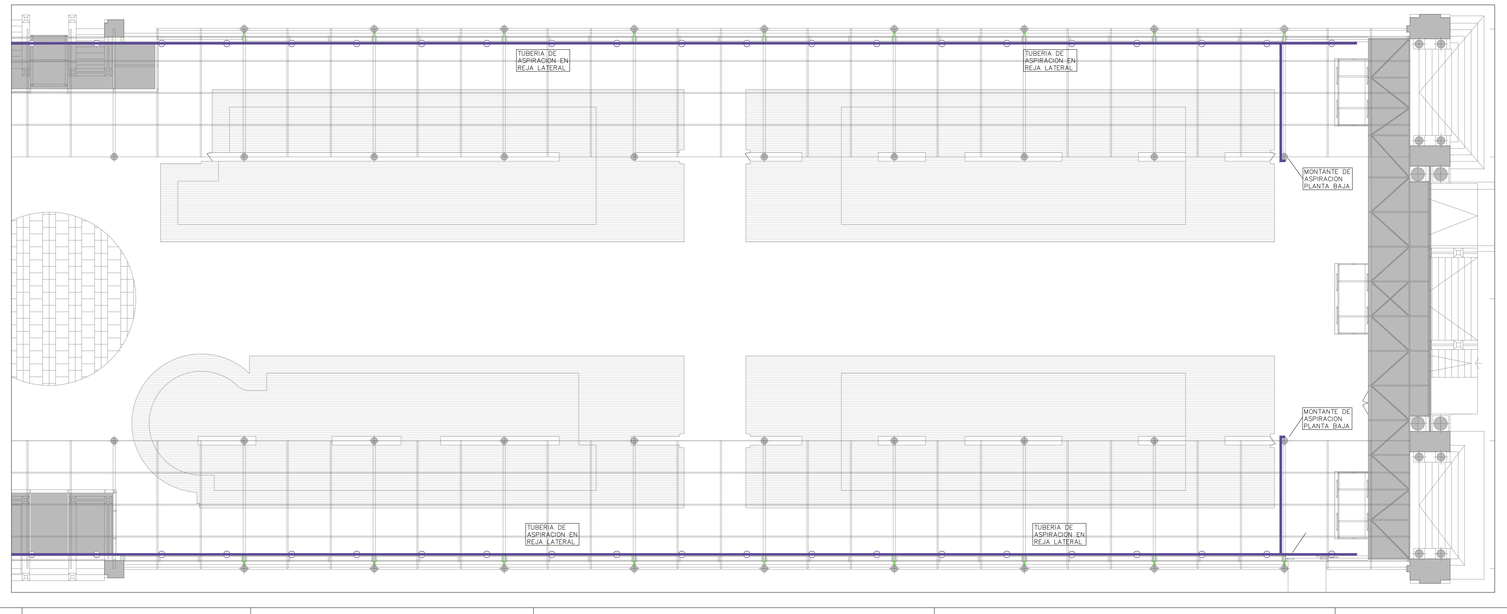
DETECTORES
SEPARACIÓN DE PAREDES > 0,5 m
SEPARACIÓN DE REJILLAS DE IMPULSIÓN DE CLIMATIZACIÓN > 1M
SEPARACIÓN MÁXIMA DE UNA SUPERFICIE ≤ 1 m2)

PULSADORES
ALTURA DE INSTALACIÓN ENTRE 1,2 Y 1,6 M DEL SUELO

LÍNEAS DE BUCLE
SE INSTALARÁN EN BUCLE, CONECTADO AL PUNTO DEL RECINTO DEL CUAL, DE SALE Y VUELTA A ESE ELEMENTO HASTA LA CENTRAL NO SE SOLDARÁN POR CAMINOS DIFERENTES

NOTA:
LA PULSADORES MANUALES DE ALARMA Y SIRENAS SE SITUARÁN MEDIANTE SEÑALES DEFINIDAS EN LA NORMA UNE 23033-1: DATO TAMAÑO A4
- PULSOR UNE 23035-4:2003 LA DISTANCIA DE OBSERVACIÓN DE LA SEÑAL NO EXCEDA DE 10 m
- PULSOR UNE 23035-4:2003 LA DISTANCIA DE OBSERVACIÓN ESTÉ COMPRENDIDA ENTRE 10 Y 20 m
- PULSOR UNE 23035-4:2003 LA DISTANCIA DE OBSERVACIÓN ESTÉ COMPRENDIDA ENTRE 20 Y 30 m

LOS DETALLES SERÁN VISIBLES INCLUSO EN CASO DE FALLO DEL SUMINISTRO NORMAL DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, Y DEBE CUMPLIR EL ESTABLECIDO EN LAS NORMAS UNE 23035-2003 PARTES 1 Y 4.



PROMOTOR

Zaragoza AYUNTAMIENTO

EXCMO. AYUNTAMIENTO ZARAGOZA

ENCOMIENDA DE GESTION

mercazaragoza

MERCAZARAGOZA S.A.

AUTOR DEL PROYECTO:

MERCASA

DEPARTAMENTO TÉCNICO MERCASA

PEDRO VILLOLDO MAZO — ARQUITECTO

INGENIERIA DE ESTRUCTURAS

Ingenieros JG

JG INGENIEROS

DIRECCIÓN DEL TRABAJO

JOSÉ ANTONIO ARANAZ DE MOTTA
ARQUITECTO MUNICIPAL

REHABILITACIÓN POR MODERNIZACION DEL MERCADO CENTRAL "LANUZA"

SITUACIÓN
Avda. de Cesar Augusto / C/ Manifestación s/nº
Area de Referencia nº1
50003 ZARAGOZA

PLANO

PLANTA TECHO PUESTOS PROTECCION CONTRA INCENDIOS DISTRIBUCIÓN

FECHA		ESCALA
		1:100
MODIFICADO	EDICION	PLANO Nº
-------	0	PC.03

Departamento Proyectos Técnicos - MERCASA