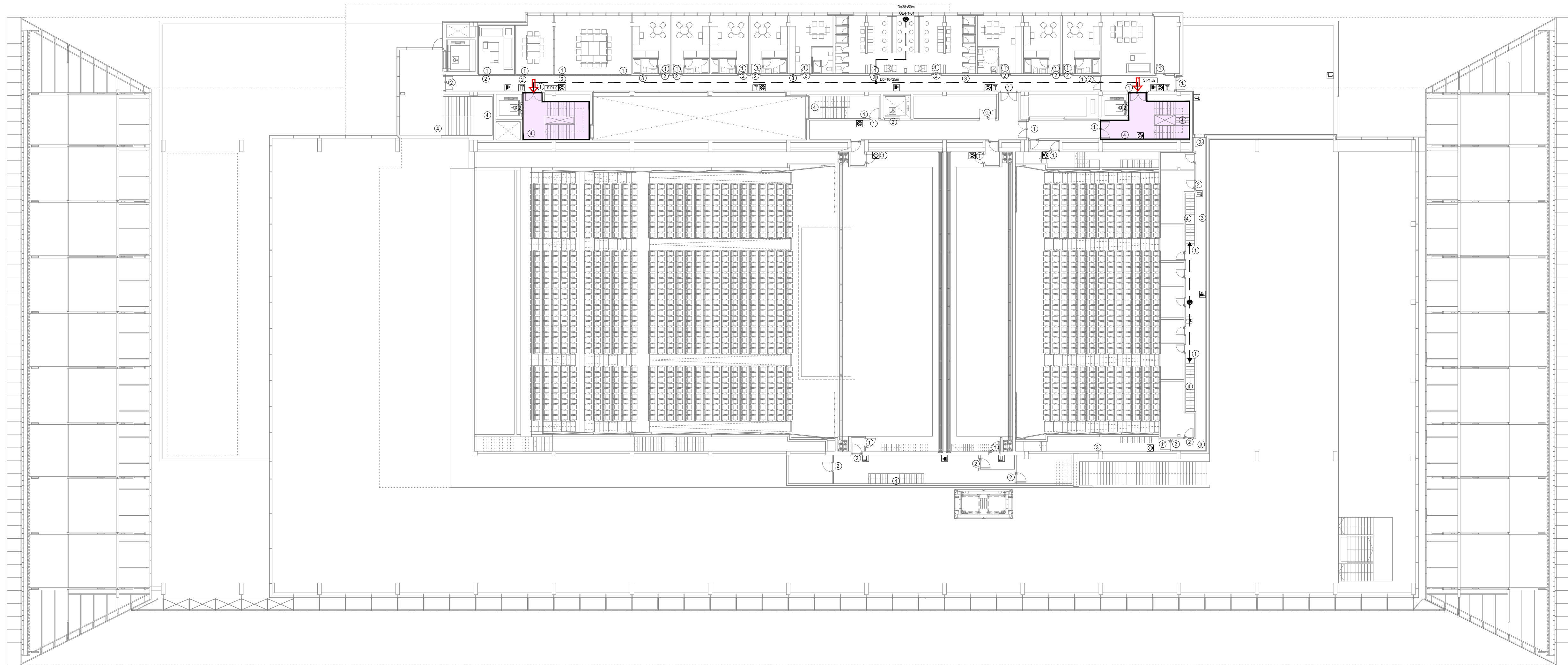


ESTUDIO MARTIN CABALLE
A R Q U I T E C T O
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.C



LEYENDA EVACUACION

	SALIDA DE EDIFICIO
	SALIDA DE PLANTA
	ORIGEN DE EVACUACION
	PUNTO BIFURCACION
D	DISTANCIA A SALIDA DE PLANTA / EDIFICIO
D _b	DISTANCIA A PUNTO DE BIFURCACION
	RECORRIDO DE EVACUACION PRINCIPAL
	RECORRIDO DE EVACUACION ALTERNATIVO

LEYENDA DE SEÑALIZACION

①		SALIDA
②		SIN SALIDA NO UTILIZAR EN CASO DE INCENDIOS EN ASCENSORES
③		RECORRIDO DE EVACUACION HACIA SALIDA DE EMERGENCIA
④		RECORRIDO DE EVACUACION HACIA SALIDA DE EMERGENCIA
		PULSADOR DE EMERGENCIA
		EXTINTOR DE INCENDIOS
		SIRENA
		BIE
		CENTRAL DE INCENDIOS

LONGITUD RECORRIDOS DE EVACUACION

Origen evacuación	Planta	Sala - Sector	Recorrido a salidas de planta más próximas							
			Salida 1	Salida 2	Salida 3	Salida 4	Bifurcación	Rociadores		
OE-S2-01	Sótano 2	Aparcamiento	S-S2-01 46 m	S-S2-05 46 m	-	-	-	0 m	NO	
OE-S2-02	Sótano 2	Aparcamiento	S-S2-02 46 m	S-S2-03 46 m	-	-	-	0 m	NO	
OE-S2-03	Sótano 2	Aparcamiento	S-S2-03 45 m	S-S2-06 45 m	-	-	-	0 m	NO	
OE-S2-04	Sótano 2	Almacén	S-S2-07 43 m	S-S2-08 46 m	-	-	-	31 m	SI	
OE-S2-05	Sótano 2	SEPE	S-S2-07 37 m	S-S2-09 47 m	S-E.23 25 m	S-E.25 22 m	0 m / 17 m	NO		
OE-S1-01	Sótano 1	SEPE	S-S2-07 37 m	S-S2-09 47 m	S-E.23 45 m	S-E.25 39 m	0 m / 17 m	NO		
OE-S1-02	Sótano 1	Aparcamiento	S-S1-01 46 m	S-S1-04 46 m	-	-	-	-	NO	
OE-S1-03	Sótano 1	Aparcamiento	S-S1-02 46 m	S-S1-03 46 m	-	-	-	-	NO	
OE-S1-04	Sótano 1	Auditorio principal	S-S1-09 22 m	S-S1-10 22 m	S-S1-11 22 m	S-S1-12 22 m	0 m	NO		
OE-S1-05	Sótano 1	Caja escénica	S-S1-15 30 m	-	-	-	-	-	SI	
OE-S1-06	Sótano 1	Caja escénica	S-S1-16 42 m	S-S1-17 48 m	-	-	-	31 m	SI	
OE-EP-01	Entrada Principal	Auditorio secundario	S-S1-13 24 m	S-S1-14 24 m	S-E.14 48 m	S-E.15 48 m	0 m	SI		
OE-EP-02	Entrada Principal	Auditorio principal	S-S1-09 24 m	S-S1-12 24 m	S-E.01 50 m	S-E.02 55 m	0 m	NO		
OE-EP-03	Entrada Principal	Cafetería	S-E.18 24 m	S-E.19 24 m	-	-	-	31 m	SI	
OE-EP-04	Entrada Principal	Salida Escalera 05	S-E.17 18 m	-	-	-	-	-	SI	
OE-EP-05	Entrada Principal	Salida Escalera 06	S-E.16 13 m	-	-	-	-	-	NO	
OE-EP-06	Entrada Principal	Salida Escalera 07	S-E.15 14 m	-	-	-	-	-	PARCIAL	
OE-P1-01	Planta Primera	Zona Administrativa	S-P1.01 38 m	S-P1.02 38 m	-	-	-	10 m	NO	
OE-P2-01	Planta Segunda	Zona Administrativa	S-P2.03 36 m	S-P2.06 36 m	-	-	-	6 m	NO	
OE-P2-02	Planta Segunda	Auditorio principal, Anfiteatro	S-P2.01 34 m	S-P2.02 34 m	S-E.17 83 m	-	-	0 m	NO	
OE-P2-03	Planta Segunda	Salones compartimentables y terraza	S-P2.04 46 m	S-P2.05 46 m	S-E.14 66 m	-	-	0 m	NO	
OE-P2-04	Planta Segunda	Auditorio principal, Pasarelas	S-P2.08 14 m	S-P2.09 14 m	-	-	-	0 m	NO	
OE-P3-01	Planta Tercera	Terraza técnica	S-P3.01 28 m	S-P3.02 55 m	-	-	-	20 m	NO	
OE-P3-02	Planta Tercera	Auditorio principal, Pasarelas	S-P3.03 14 m	S-P3.06 14 m	-	-	-	0 m	NO	
OE-P3-03	Planta Tercera	Auditorio principal, Pasarelas	S-P3.04 14 m	S-P3.07 14 m	-	-	-	0 m	NO	
OE-P3-04	Planta Tercera	Auditorio principal, Pasarelas	S-P3.05 14 m	S-P3.08 14 m	-	-	-	0 m	NO	

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10 "M-503 - CARRETERA DE ARAVACA" POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

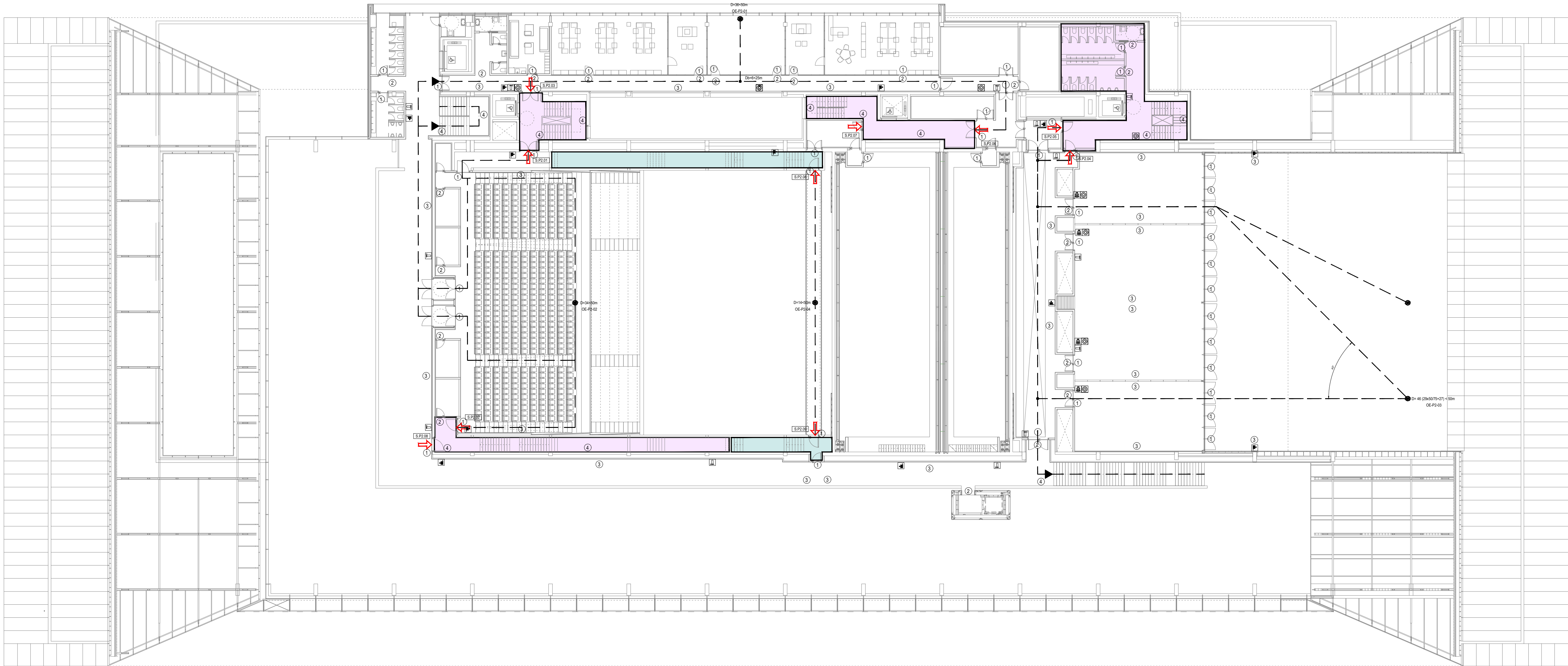
PLANO INSTALACIÓN DE PCI-EVACUACIÓN PLANTA PRIMERA

Nº DE PLANO: EVAC-04 ESCALA: 1/250 NORTE: FECHA: OCTUBRE 2025

ARQUITECTO: ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P. PROMOTOR:

VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO ARQUITECTOS WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LONGITUD RECORRIDOS DE EVACUACION

Origen evacuación	Planta	Sala - Sector	Recorrido a salidas de planta más próximas								Rociadores	
			Salida 1	Salida 2	Salida 3	Salida 4	Bifurcación					
OE-S2-01	Sótano 2	Aparcamiento	S-S2-01	46 m	S.S2.05	46 m	-	-	-	0 m	NO	
OE-S2-02	Sótano 2	Aparcamiento	S-S2-02	46 m	S.S2.03	46 m	-	-	-	0 m	NO	
OE-S2-03	Sótano 2	Aparcamiento	S-S2-03	45 m	S.S2.06	45 m	-	-	-	0 m	NO	
OE-S2-04	Sótano 2	Almacén	S-S2-07	43 m	S.S2.08	46 m	-	-	-	31 m	SI	
OE-S2-05	Sótano 2	SEPE	S-S2-07	37 m	S.S2.09	47 m	S.E.23	25 m	S.E.25	22 m	0 m / 17 m	NO
OE-S1-01	Sótano 1	SEPE	S-S2-07	37 m	S.S2.09	47 m	S.E.23	45 m	S.E.25	39 m	0 m / 17 m	NO
OE-S1-02	Sótano 1	Aparcamiento	S-S1-01	46 m	S-S1-04	46 m	-	-	-	-	NO	
OE-S1-03	Sótano 1	Aparcamiento	S-S1-02	46 m	S-S1-03	46 m	-	-	-	-	NO	
OE-S1-04	Sótano 1	Auditorio principal	S-S1-09	22 m	S-S1-10	22 m	S-S1-11	22 m	S-S1-12	22 m	0 m	NO
OE-S1-05	Sótano 1	Caja escénica	S-S1-15	30 m	-	-	-	-	-	-	SI	
OE-S1-06	Sótano 1	Caja escénica	S-S1-16	42 m	S-S1-17	48 m	-	-	-	-	31 m	SI
OE-EP-01	Entrada Principal	Auditorio secundario	S-S1-13	24 m	S-S1-14	24 m	S.E.14	48 m	S.E.15	48 m	0 m	SI
OE-EP-02	Entrada Principal	Auditorio principal	S-S1-09	24 m	S-S1-12	24 m	S.E.01	50 m	S.E.02	55 m	0 m	NO
OE-EP-03	Entrada Principal	Cafetería	S.E.18	24 m	S.E.19	24 m	-	-	-	-	31 m	SI
OE-EP-04	Entrada Principal	Salida Escalera 05	S.E.17	18 m	-	-	-	-	-	-	SI	
OE-EP-05	Entrada Principal	Salida Escalera 06	S.E.16	13 m	-	-	-	-	-	-	NO	
OE-EP-06	Entrada Principal	Salida Escalera 07	S.E.15	14 m	-	-	-	-	-	-	PARCIAL	
OE-P1-01	Planta Primera	Zona Administrativa	S.P1.01	38 m	S.P1.02	38 m	-	-	-	-	10 m	NO
OE-P2-01	Planta Segunda	Zona Administrativa	S.P2.03	36 m	S.P2.06	36 m	-	-	-	-	6 m	NO
OE-P2-02	Planta Segunda	Auditorio principal. Anfiteatro	S.P2.01	34 m	S.P2.02	34 m	S.E.17	83 m	-	-	0 m	NO
OE-P2-03	Planta Segunda	Salones compartimentables y terraza	S.P2.04	46 m	S.P2.05	46 m	S.E.14	66 m	-	-	0 m	NO
OE-P2-04	Planta Segunda	Auditorio principal. Pasarelas	S.P2.08	14 m	S.P2.09	14 m	-	-	-	-	0 m	NO
OE-P3-01	Planta Tercera	Terraza técnica	S.P3.01	28 m	S.P3.02	55 m	-	-	-	-	20 m	NO
OE-P3-02	Planta Tercera	Auditorio principal. Pasarelas	S.P3.03	14 m	S.P3.06	14 m	-	-	-	-	0 m	NO
OE-P3-03	Planta Tercera	Auditorio principal. Pasarelas	S.P3.04	14 m	S.P3.07	14 m	-	-	-	-	0 m	NO
OE-P3-04	Planta Tercera	Auditorio principal. Pasarelas	S.P3.05	14 m	S.P3.08	14 m	-	-	-	-	0 m	NO

LEYENDA EVACUACION

	SALIDA DE EDIFICIO
	SALIDA DE PLANTA
	ORIGEN DE EVACUACION
	PUNTO BIFURCACION
	DISTANCIA A SALIDA DE PLANTA / EDIFICIO
	DISTANCIA A PUNTO DE BIFURCACION
	RECORRIDO DE EVACUACION PRINCIPAL
	RECORRIDO DE EVACUACION ALTERNATIVO

LEYENDA DE SEÑALIZACION

①		SALIDA
②		SIN SALIDA
③		NO UTILIZAR EN CASO DE INCENDIOS EN ASCENSORES
④		RECORRIDO DE EVACUACION HACIA SALIDA DE EMERGENCIA
		PULSADOR DE EMERGENCIA
		EXTINTOR DE INCENDIOS
		SIRENA
		BIE
		CENTRAL DE INCENDIOS

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10 "M-503 - CARRETERA DE ARAVACA" POZUELO DE ALCARCÓN, MADRID.

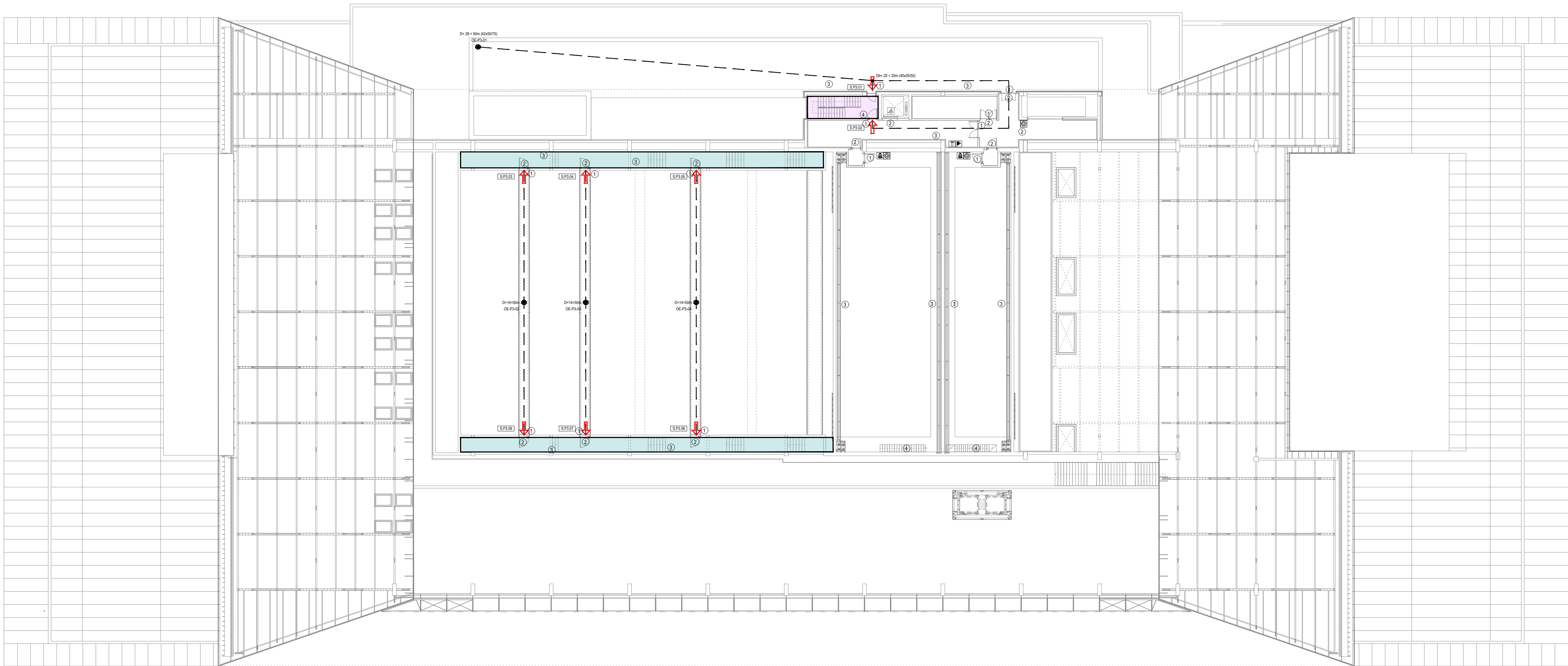
PLANO INSTALACIÓN DE PCI-EVACUACIÓN PLANTA SEGUNDA

Nº DE PLANO: EVAC-05 ESCALA: 1/250 NORTE: [Compass rose] FECHA: OCTUBRE 2025

ARQUITECTO: ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P. PROMOTOR:

VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALCARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO ARQUITECTOS WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA EVACUACION

	SALIDA DE EDIFICIO
	SALIDA DE PLANTA
	ORIGEN DE EVACUACION
	PUNTO BIFURCACION
D	DISTANCIA A SALIDA DE PLANTA / EDIFICIO
D _b	DISTANCIA A PUNTO DE BIFURCACION
	RECORRIDO DE EVACUACION PRINCIPAL
	RECORRIDO DE EVACUACION ALTERNATIVO

LEYENDA DE SEÑALIZACION

①		SALIDA
②		SIN SALIDA NO UTILIZAR EN CASO DE INCENDIOS EN ASCENSORES
③		RECORRIDO DE EVACUACION HACIA SALIDA DE EMERGENCIA
④		RECORRIDO DE EVACUACION HACIA SALIDA DE EMERGENCIA
		PULSADOR DE EMERGENCIA
		EXTINTOR DE INCENDIOS
		SIRENA
		BIE
		CENTRAL DE INCENDIOS

LONGITUD RECORRIDOS DE EVACUACION

Origen evacuación	Planta	Sala - Sector	Recorrido a salidas de planta más próximas							
			Salida 1	Salida 2	Salida 3	Salida 4	Bifurcación	Rociadores		
OE-S2-01	Sótano 2	Aparcamiento	S-S2-01 46 m	S-S2-05 46 m	-	-	-	-	0 m	NO
OE-S2-02	Sótano 2	Aparcamiento	S-S2-02 46 m	S-S2-03 46 m	-	-	-	-	0 m	NO
OE-S2-03	Sótano 2	Aparcamiento	S-S2-03 45 m	S-S2-06 45 m	-	-	-	-	0 m	NO
OE-S2-04	Sótano 2	Almacén	S-S2-07 43 m	S-S2-08 46 m	-	-	-	-	31 m	SI
OE-S2-05	Sótano 2	SEPE	S-S2-07 37 m	S-S2-09 47 m	S-E.23 25 m	S-E.25 22 m	0 m / 17 m	-	NO	
OE-S1-01	Sótano 1	SEPE	S-S2-07 37 m	S-S2-09 47 m	S-E.23 45 m	S-E.25 39 m	0 m / 17 m	-	NO	
OE-S1-02	Sótano 1	Aparcamiento	S-S1-01 46 m	S-S1-04 46 m	-	-	-	-	NO	
OE-S1-03	Sótano 1	Aparcamiento	S-S1-02 46 m	S-S1-03 46 m	-	-	-	-	NO	
OE-S1-04	Sótano 1	Auditorio principal	S-S1-09 22 m	S-S1-10 22 m	S-S1-11 22 m	S-S1-12 22 m	0 m	-	NO	
OE-S1-05	Sótano 1	Caja escénica	S-S1-15 30 m	-	-	-	-	-	SI	
OE-S1-06	Sótano 1	Caja escénica	S-S1-16 42 m	S-S1-17 48 m	-	-	-	-	31 m	SI
OE-EP-01	Entrada Principal	Auditorio secundario	S-S1-13 24 m	S-S1-14 24 m	S-E.14 48 m	S-E.15 48 m	0 m	-	SI	
OE-EP-02	Entrada Principal	Auditorio principal	S-S1-09 24 m	S-S1-12 24 m	S-E.01 50 m	S-E.02 55 m	0 m	-	NO	
OE-EP-03	Entrada Principal	Cafetería	S-E.18 24 m	S-E.19 24 m	-	-	-	-	31 m	SI
OE-EP-04	Entrada Principal	Salida Escalera 05	S-E.17 18 m	-	-	-	-	-	SI	
OE-EP-05	Entrada Principal	Salida Escalera 06	S-E.16 13 m	-	-	-	-	-	NO	
OE-EP-06	Entrada Principal	Salida Escalera 07	S-E.15 14 m	-	-	-	-	-	PARCIAL	
OE-P1-01	Planta Primera	Zona Administrativa	S-P1.01 38 m	S-P1.02 38 m	-	-	-	-	10 m	NO
OE-P2-01	Planta Segunda	Zona Administrativa	S-P2.03 36 m	S-P2.06 36 m	-	-	-	-	6 m	NO
OE-P2-02	Planta Segunda	Auditorio principal, Anfiteatro	S-P2.01 34 m	S-P2.02 34 m	S-E.17 83 m	-	-	-	0 m	NO
OE-P2-03	Planta Segunda	Salones compartimentables y terraza	S-P2.04 46 m	S-P2.05 46 m	S-E.14 66 m	-	-	-	0 m	NO
OE-P2-04	Planta Segunda	Auditorio principal, Pasarelas	S-P2.08 14 m	S-P2.09 14 m	-	-	-	-	0 m	NO
OE-P3-01	Planta Tercera	Terraza técnica	S-P3.01 28 m	S-P3.02 55 m	-	-	-	-	20 m	NO
OE-P3-02	Planta Tercera	Auditorio principal, Pasarelas	S-P3.03 14 m	S-P3.06 14 m	-	-	-	-	0 m	NO
OE-P3-03	Planta Tercera	Auditorio principal, Pasarelas	S-P3.04 14 m	S-P3.07 14 m	-	-	-	-	0 m	NO
OE-P3-04	Planta Tercera	Auditorio principal, Pasarelas	S-P3.05 14 m	S-P3.08 14 m	-	-	-	-	0 m	NO

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10 "M-503 - CARRETERA DE ARAVACA" POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

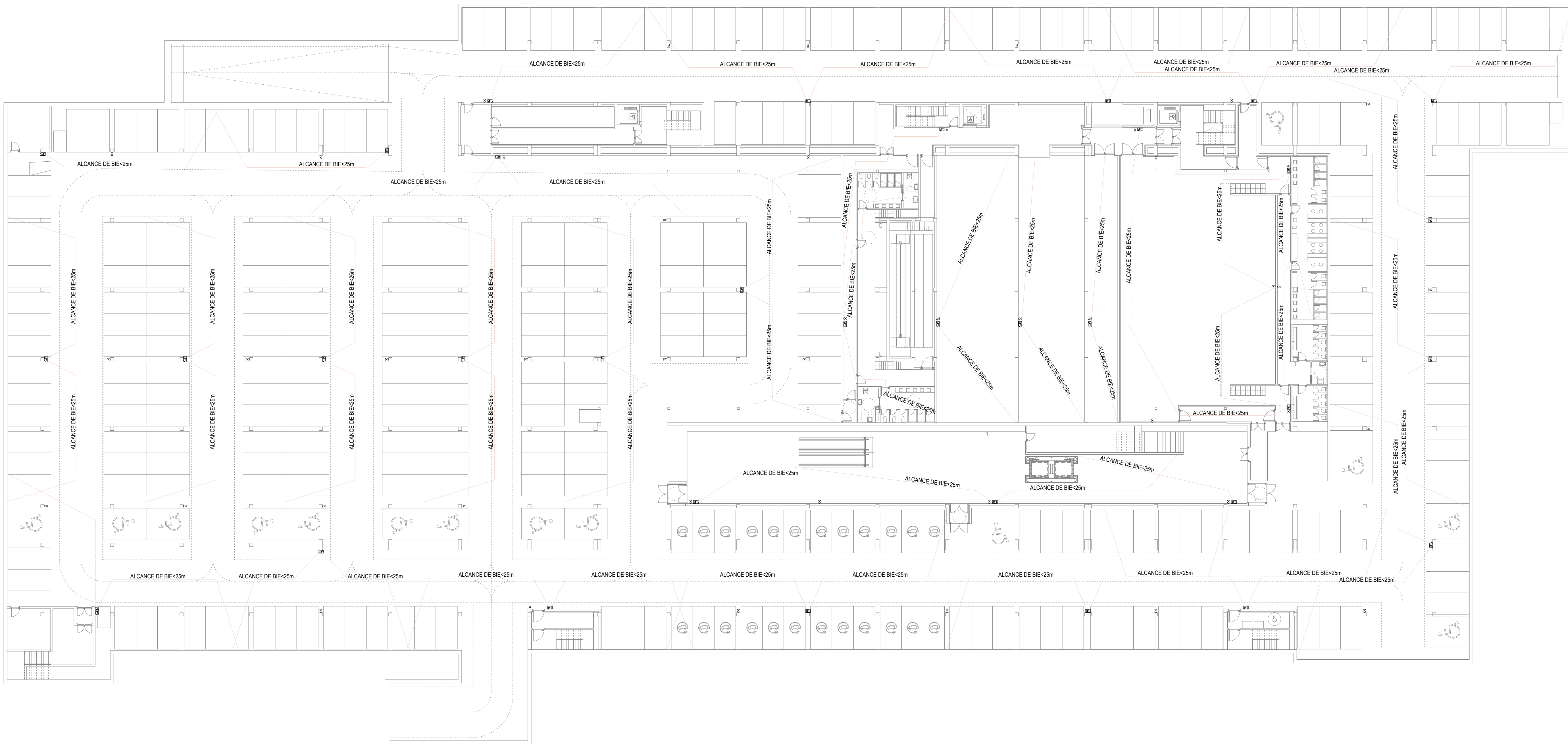
PLANO INSTALACIÓN DE PCI-EVACUACIÓN PLANTA TERCERA

Nº DE PLANO: EVAC-06 ESCALA: 1/250 NORTE: FECHA: OCTUBRE 2025

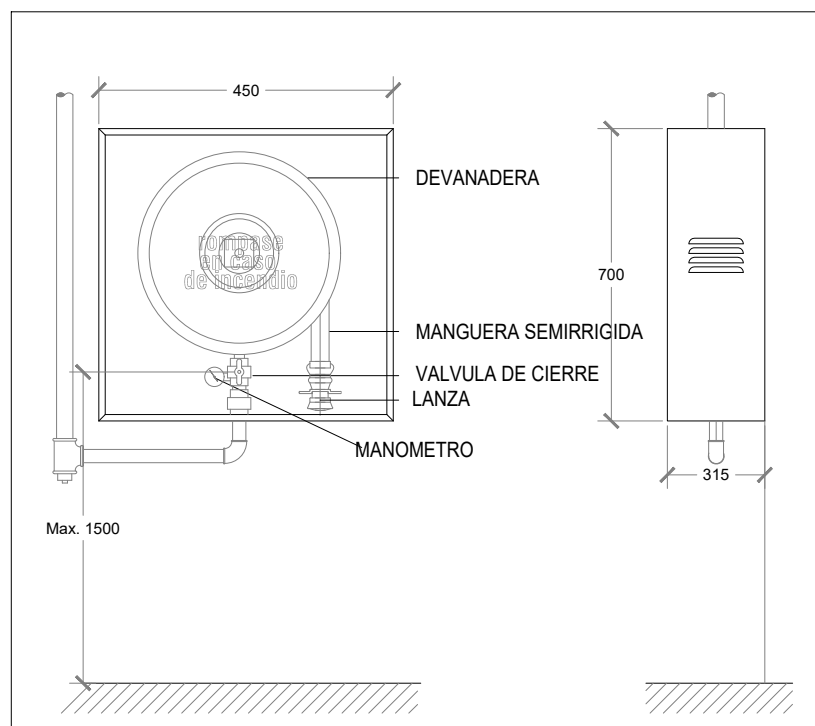
ARQUITECTO: ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P. PROMOTOR:

VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

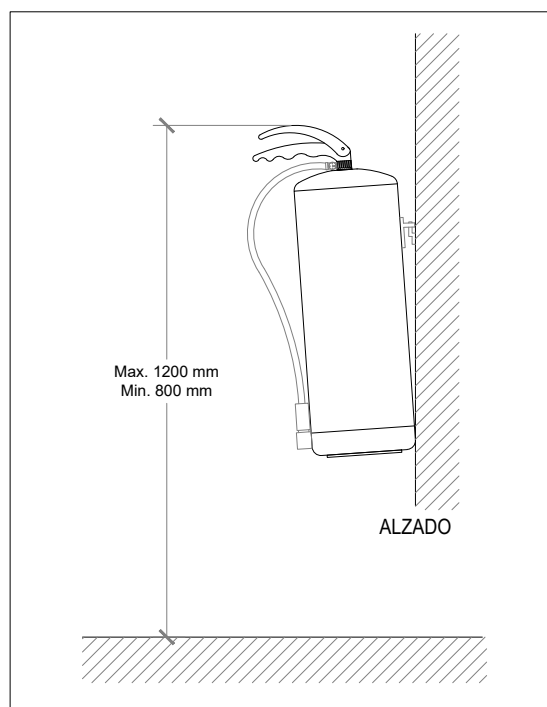
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO ARQUITECTOS WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



BOCA INCENDIO EQUIPADA 25 mm REGISTRO FRONTAL



DETALLE EXTINTOR DE POLVO 21A-113B



NOTAS BIES

- LA TUBERIA DE LA RED DE BIE SERA DE ACERO NEGRO SIN SOLDADURA PINTADA CON ESMALTE DE COLOR ROJO BOMBERO
- EN LA RED DE BIE NO SE PERMITIRA LA EXISTENCIA DE TOMAS DE AGUA PARA NINGUNA OTRA UTILIZACION.
- LA SEÑALIZACION DEBERA ESTAR CONFORME A LA UNE 23.033
- LAS BIES DEBERAN SITUARSE DE FORMA QUE LA BOCA DE LA MANGUERA Y LA LLAVE DE CORTE QUEDEN A UNA ALTURA INFERIOR A 1,5 m DE ALTURA
- LA RED DE BIE SE SOMETERA A UNA PRESION ESTATICA DE PRUEBA IGUAL A LA MAXIMA DE SERVICIO Y CON MINIMA A 10 kg/cm² MANTENIENDO DICHA PRESION DE PRUEBA DURANTE 2 HORAS.
- SE INSTALARAN VALVULAS REDUCTORAS DE PRESION EN TODAS LAS BIES EXCEPTO EN LAS BIES HIDRAULICAMENTE MAS DESFAVORABLES.

NOTAS EXTINTORES

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

LEYENDA INSTALACION CONTRA INCENDIOS

	BOCA DE INCENDIOS EQUIPADA 25mm LONGITUD MANGUERA: 30m
	EXTINTOR EFICACIA 89B CO2
	EXTINTOR EFICACIA 21A-113B POLVO

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA I. DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

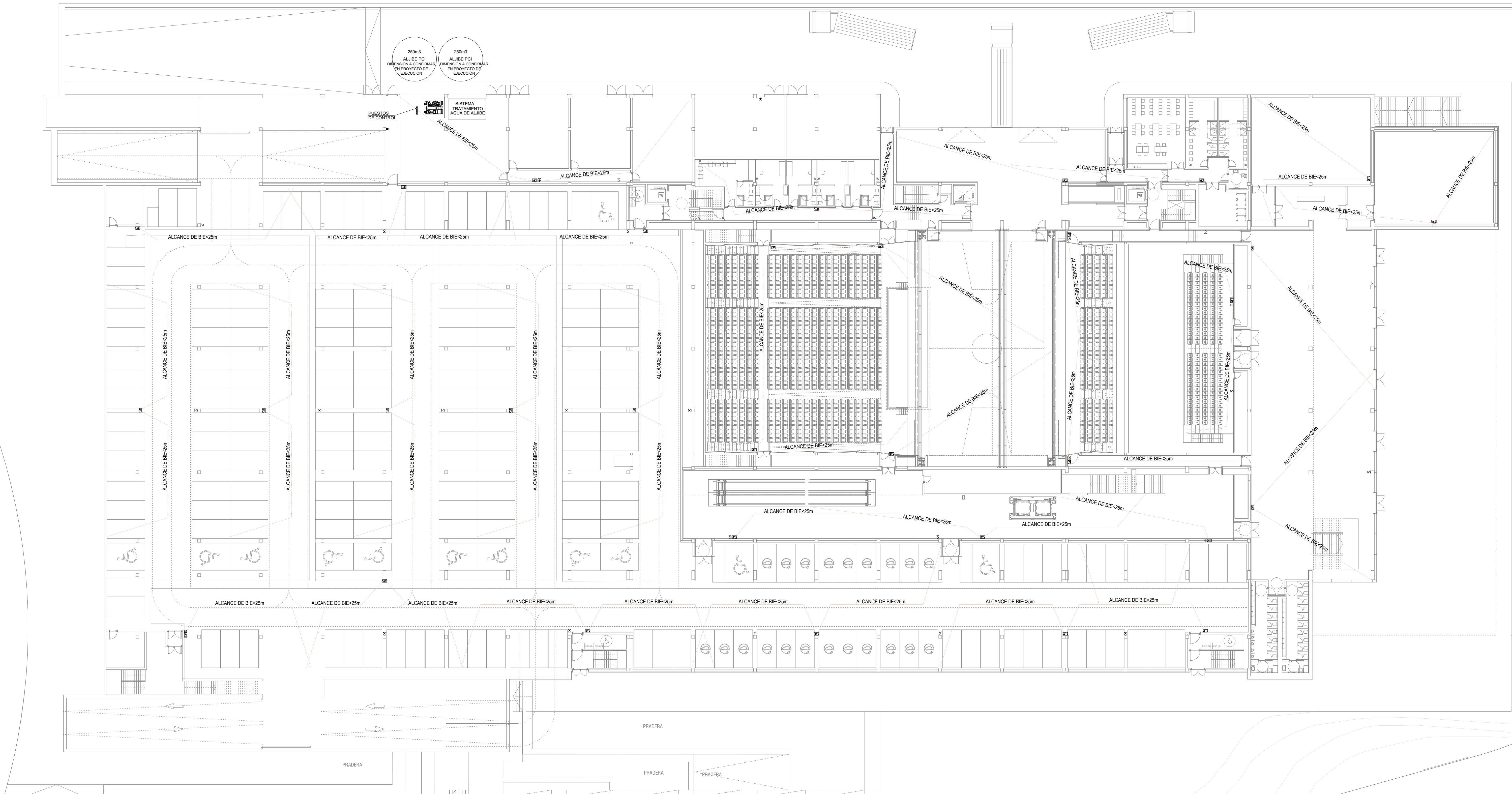
PLANO
INSTALACIÓN DE PCI - EXTINCIÓN
PLANTA SÓTANO 2

Nº DE PLANO IEXT-01	ESCALA 1/250	NORTE 	FECHA OCTUBRE 2025
------------------------	-----------------	-----------	-----------------------

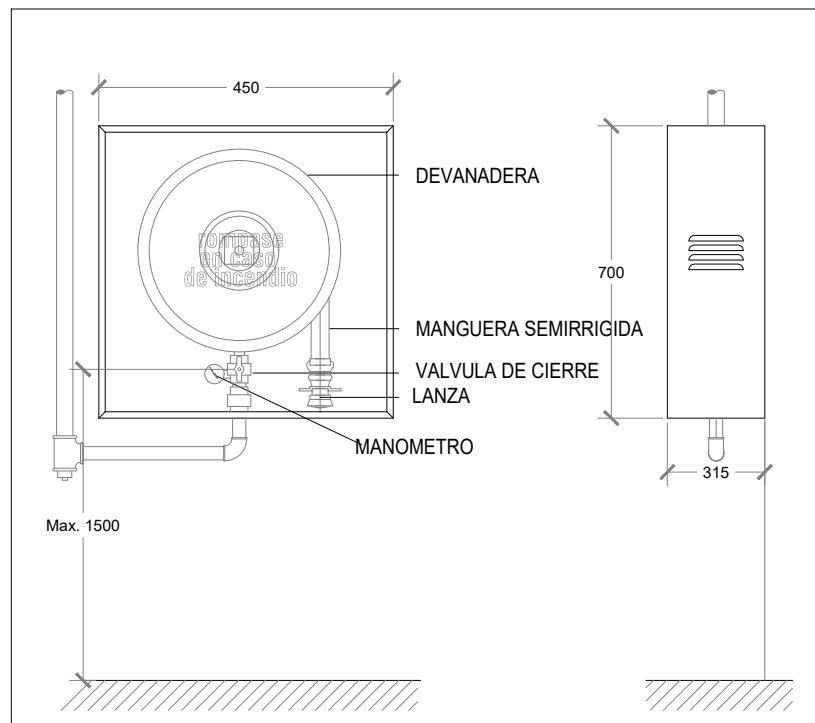
ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.	PROMOTOR VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID
---	---

AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

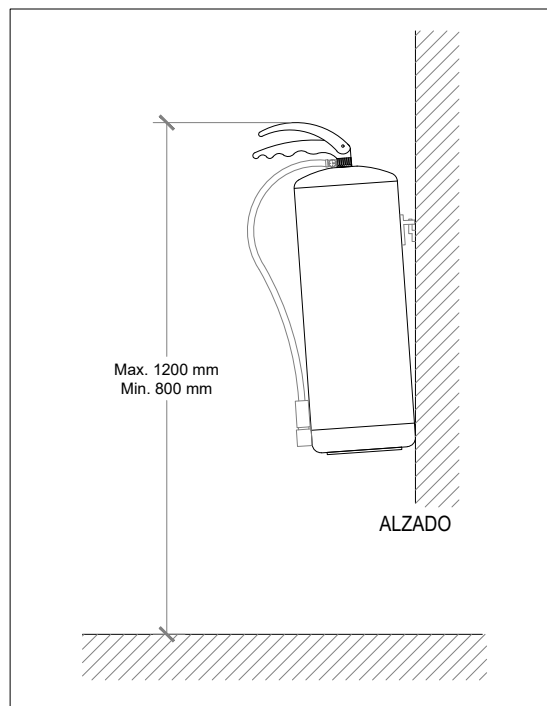
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



BOCA INCENDIO EQUIPADA 25 mm REGISTRO FRONTAL



DETALLE EXTINTOR DE POLVO 21A-113B



NOTAS BIES

- LA TUBERIA DE LA RED DE BIE SERA DE ACERO NEGRO SIN SOLDADURA PINTADA CON ESMALTE DE COLOR ROJO BOMBERO
- EN LA RED DE BIE NO SE PERMITIRA LA EXISTENCIA DE TOMAS DE AGUA PARA NINGUNA OTRA UTILIZACION.
- LA SEÑALIZACION DEBERA ESTAR CONFORME A LA UNE 23 033
- LAS BIES DEBERAN SITUARSE DE FORMA QUE LA BOCA DE LA MANGUERA Y LA LLAVE DE CORTE QUEDEN A UNA ALTURA INFERIOR A 1,5 m DE ALTURA
- LA RED DE BIE SE SOMETERA A UNA PRESION ESTATICA DE PRUEBA IGUAL A LA MAXIMA DE SERVICIO Y CON MINIMA A 10 kg/cm2 MANTENIENDO DICHA PRESION DE PRUEBA DURANTE 2 HORAS.
- SE INSTALARAN VALVULAS REDUCTORAS DE PRESION EN TODAS LAS BIES EXCEPTO EN LAS BIES HIDRAULICAMENTE MAS DESFAVORABLES.

NOTAS EXTINTORES

- ESTARAN SEÑALIZADOS CONFORME LA UNE 23 033
- EL EXTINTOR SE COLOCARA DE FORMA QUE SU PARTE SUPERIOR QUEDE ENTRE 0,80 Y 1,20 m DEL SUELO.

LEYENDA INSTALACION CONTRA INCENDIOS

	BOCA DE INCENDIOS EQUIPADA 25mm
	LONGITUD MANGUERA: 30m
	EXTINTOR EFICACIA 89B CO2
	EXTINTOR EFICACIA 21A-113B POLVO

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO EN PARCELA ZONA 1 DI-P-3 DEL APR 4.3-10 "M-503 - CARRETERA DE ARAVACA" POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

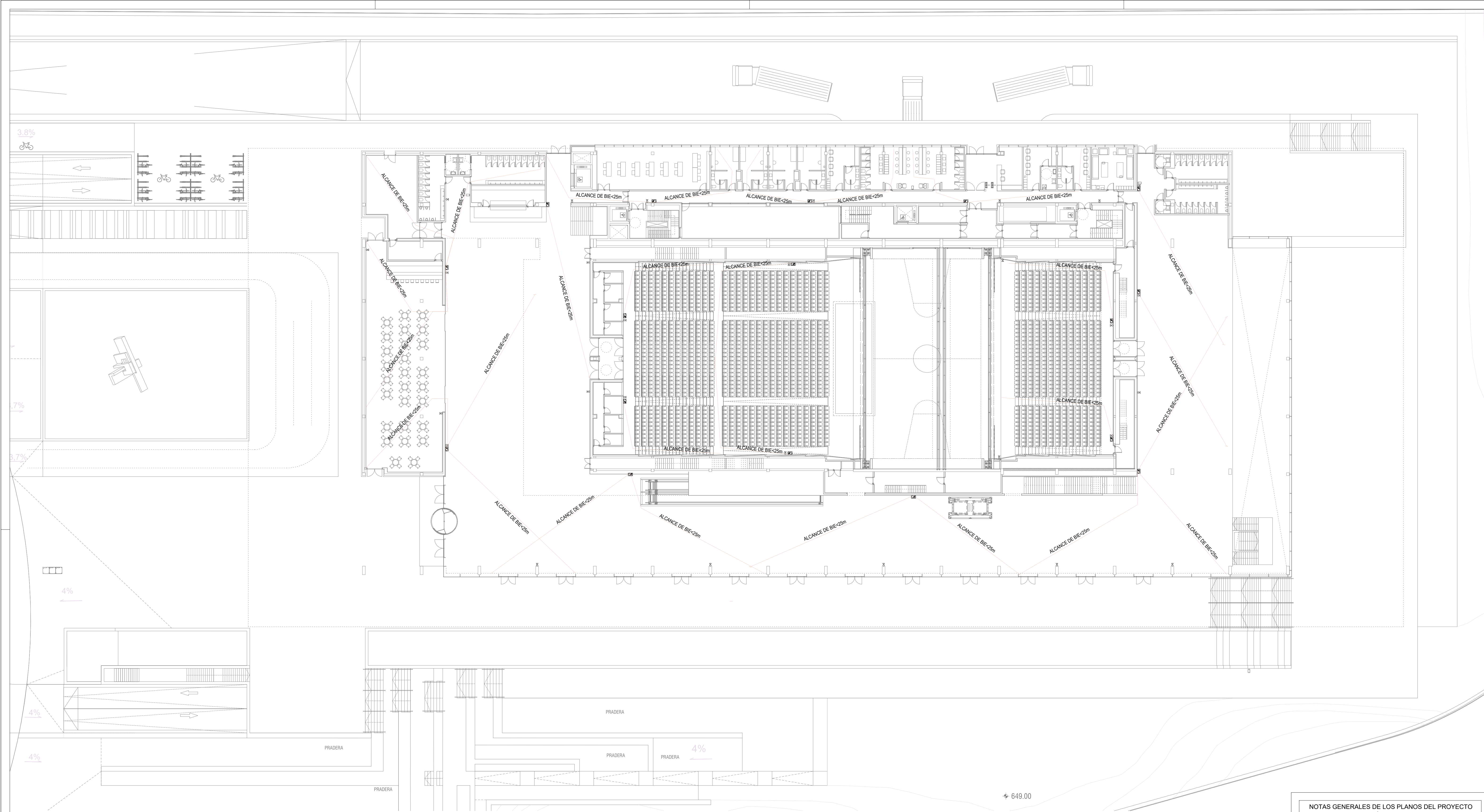
PLANO INSTALACIÓN DE PCI - EXTINCIÓN PLANTA SÓTANO 1 - BAJA

Nº DE PLANO	ESCALA	NORTE	FECHA
IEXT-02	1/250		OCTUBRE 2025

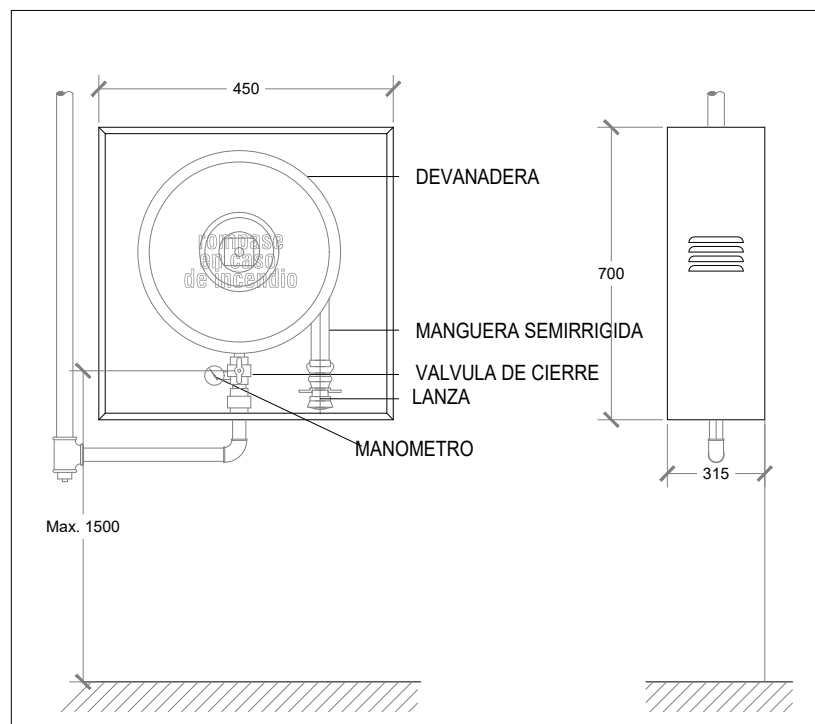
ARQUITECTO	PROMOTOR
ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.	VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID

AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

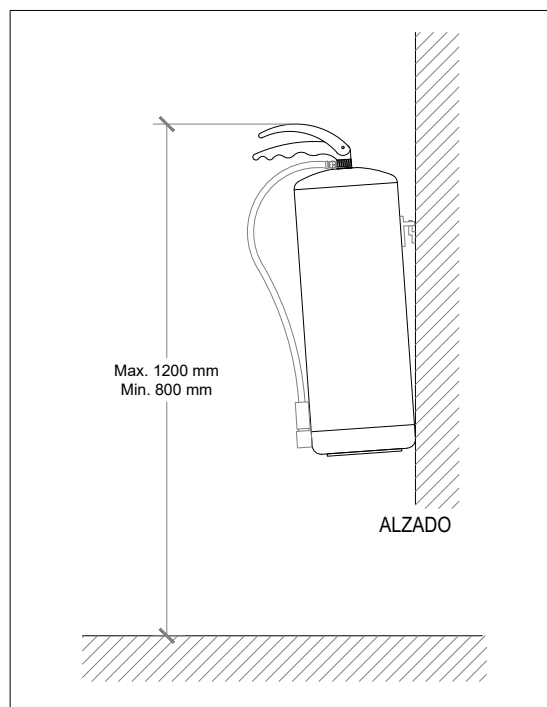
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



BOCA INCENDIO EQUIPADA 25 mm REGISTRO FRONTAL



DETALLE EXTINTOR DE POLVO 21A-113B



NOTAS BIES

- LA TUBERIA DE LA RED DE BIE SERA DE ACERO NEGRO SIN SOLDADURA PINTADA CON ESMALTE DE COLOR ROJO BOMBERO
- EN LA RED DE BIE NO SE PERMITIRA LA EXISTENCIA DE TOMAS DE AGUA PARA NINGUNA OTRA UTILIZACION.
- LA SEÑALIZACION DEBERA ESTAR CONFORME A LA UNE 23.033
- LAS BIES DEBERAN SITUARSE DE FORMA QUE LA BOCA DE LA MANGUERA Y LA LLAVE DE CORTE QUEDEN A UNA ALTURA INFERIOR A 1,5 m DE ALTURA
- LA RED DE BIE SE SOMETERA A UNA PRESION ESTATICA DE PRUEBA IGUAL A LA MAXIMA DE SERVICIO Y CON MINIMA A 10 kg/cm² MANTENIENDO DICHA PRESION DE PRUEBA DURANTE 2 HORAS.
- SE INSTALARAN VALVULAS REDUCTORAS DE PRESION EN TODAS LAS BIES EXCEPTO EN LAS BIES HIDRAULICAMENTE MAS DESFAVORABLES.

NOTAS EXTINTORES

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

LEYENDA INSTALACION CONTRA INCENDIOS

	BOCA DE INCENDIOS EQUIPADA 25mm LONGITUD MANGUERA: 30m
	EXTINTOR EFICACIA 89B CO2
	EXTINTOR EFICACIA 21A-113B POLVO

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1. DI-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

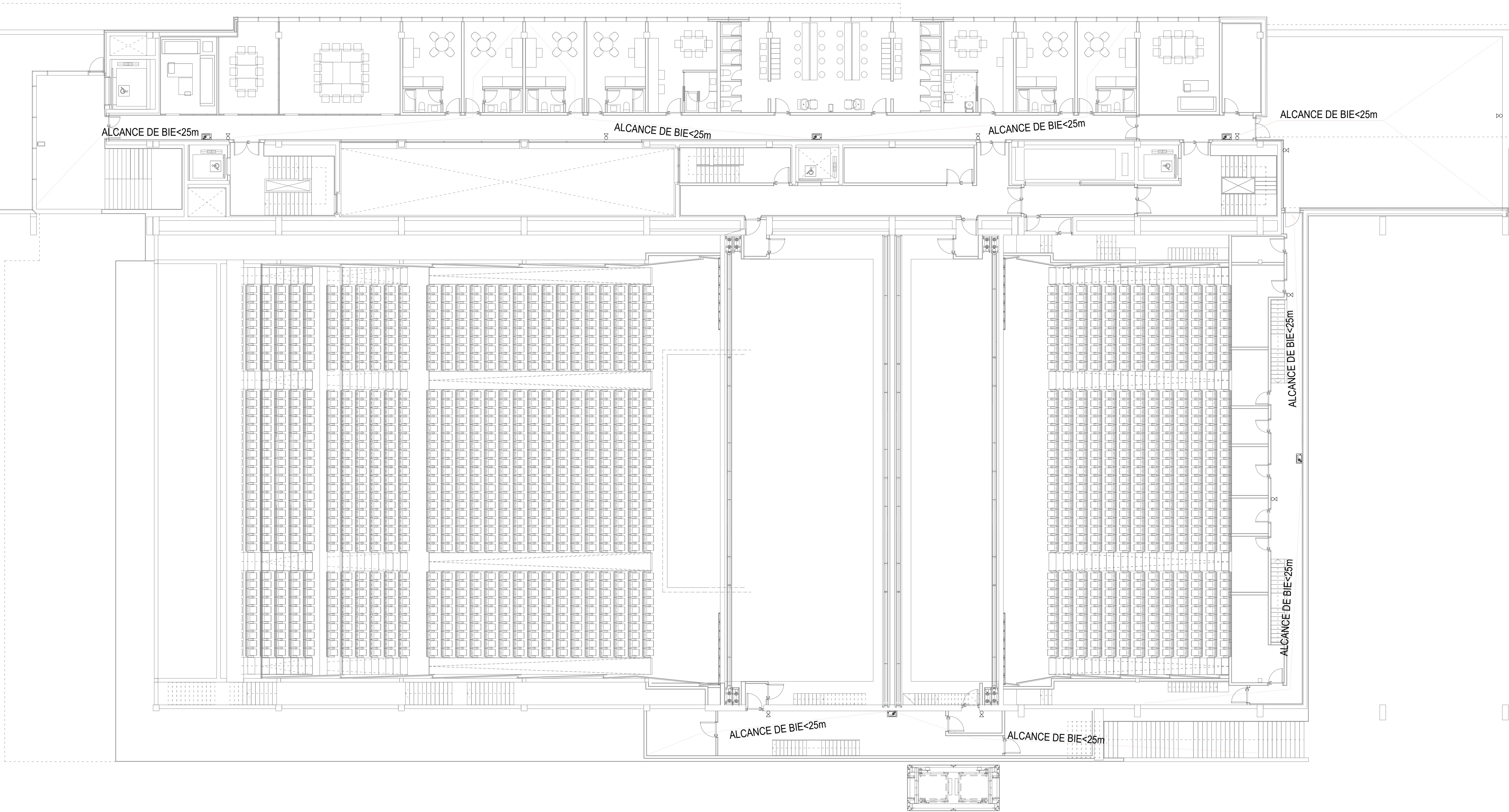
PLANO
INSTALACIÓN DE PCI - EXTINCIÓN
PLANTA ENTRADA PRINCIPAL

Nº DE PLANO IEXT-03	ESCALA 1/250	NORTE 	FECHA OCTUBRE 2025
------------------------	-----------------	-----------	-----------------------

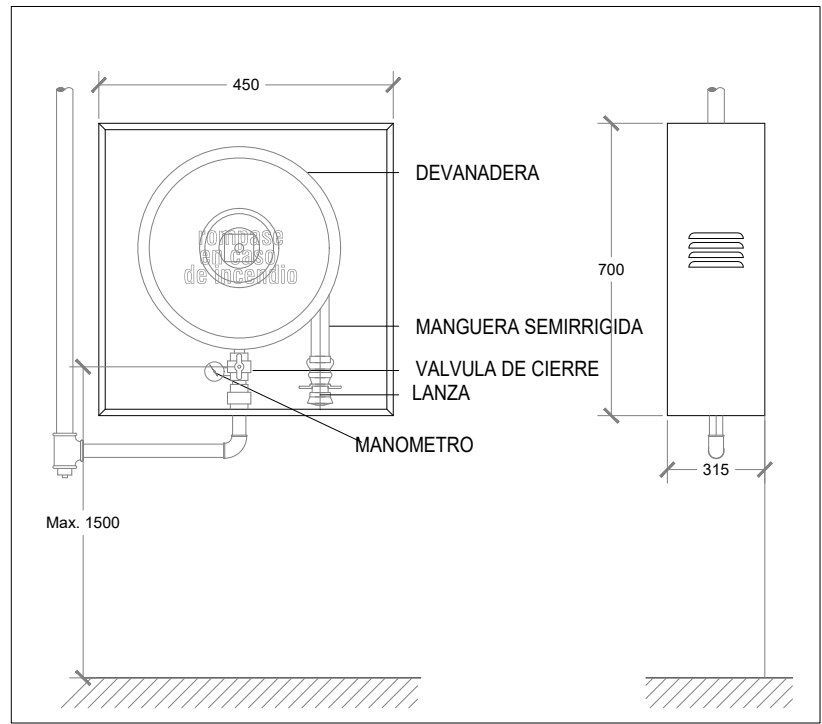
ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.	PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN
---	---

VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID	AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN
---	---------------------------------------

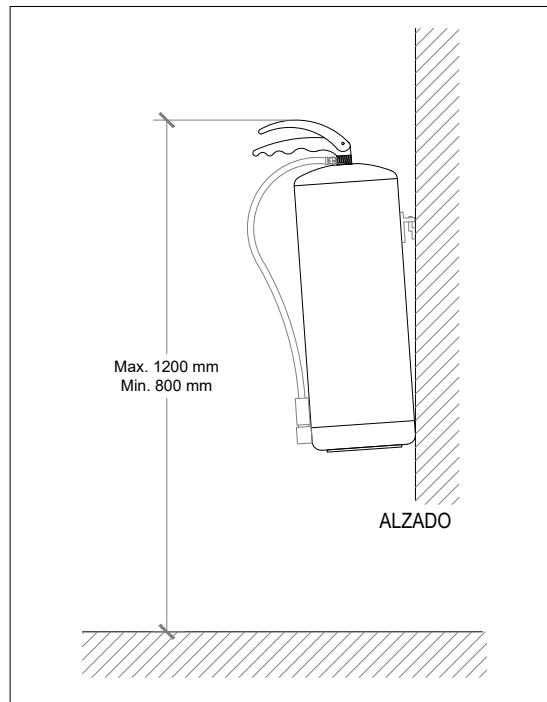
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



BOCA INCENDIO EQUIPADA 25 mm REGISTRO FRONTAL



DETALLE EXTINTOR DE POLVO 21A-113B



NOTAS BIES

- LA TUBERÍA DE LA RED DE BIE SERA DE ACERO NEGRO SIN SOLDADURA PINTADA CON ESMALTE DE COLOR ROJO BOMBERO
- EN LA RED DE BIE NO SE PERMITIRA LA EXISTENCIA DE TOMAS DE AGUA PARA NINGUNA OTRA UTILIZACION.
- LA SEÑALIZACION DEBERA ESTAR CONFORME A LA UNE 23.033
- LAS BIES DEBERAN SITUARSE DE FORMA QUE LA BOCA DE LA MANGUERA Y LA LLAVE DE CORTE QUEDEN A UNA ALTURA INFERIOR A 1,5 m DE ALTURA
- LA RED DE BIE SE SOMETERA A UNA PRESION ESTATICA DE PRUEBA IGUAL A LA MAXIMA DE SERVICIO Y CON MINIMA A 10 kg/cm2 MANTENIENDO DICHA PRESION DE PRUEBA DURANTE 2 HORAS.
- SE INSTALARAN VALVULAS REDUCTORAS DE PRESION EN TODAS LAS BIES EXCEPTO EN LAS BIES HIDRAULICAMENTE MAS DESFAVORABLES.

NOTAS EXTINTORES

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

LEYENDA INSTALACION CONTRA INCENDIOS

	BOCA DE INCENDIOS EQUIPADA 25mm LONGITUD MANGUERA: 30m
	EXTINTOR EFICACIA 89B CO2
	EXTINTOR EFICACIA 21A-113B POLVO

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1. DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

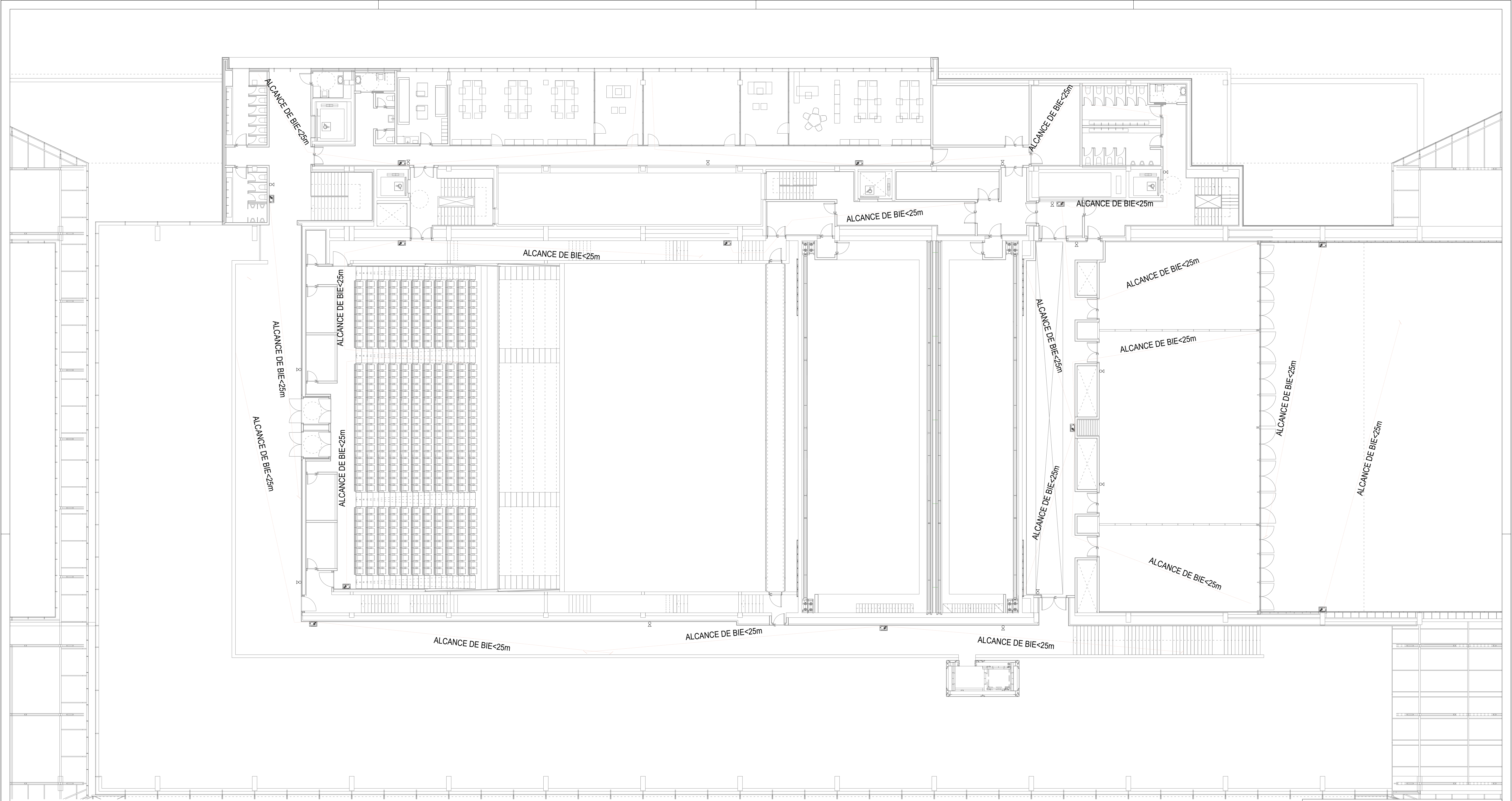
PLANO
INSTALACIÓN DE PCI - EXTINCIÓN
PLANTA PRIMERA

Nº DE PLANO IEXT-04	ESCALA 1/150	NORTE 	FECHA OCTUBRE 2025
------------------------	-----------------	-----------	-----------------------

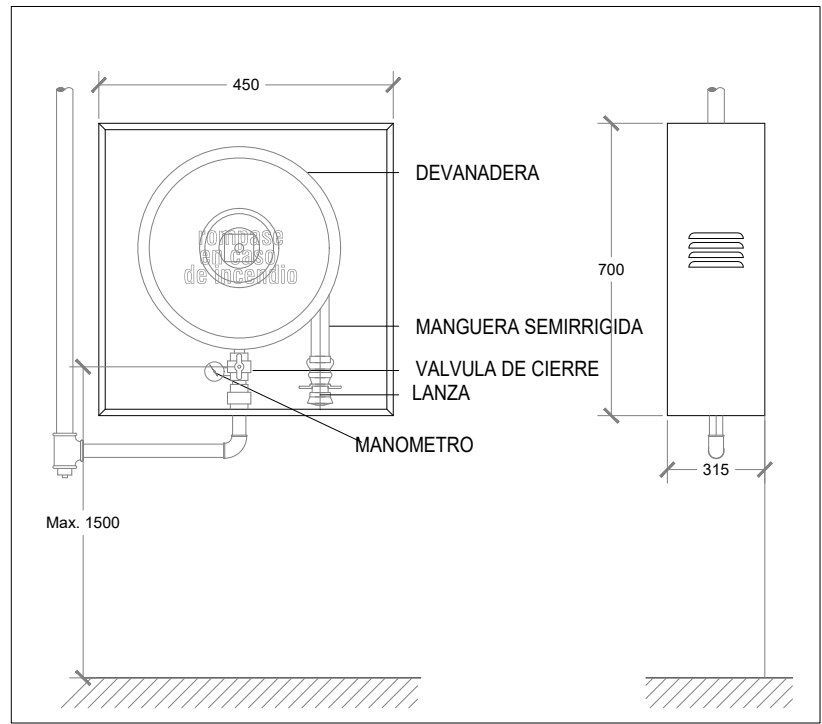
ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.	PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN
---	---

VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID	AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN
---	---------------------------------------

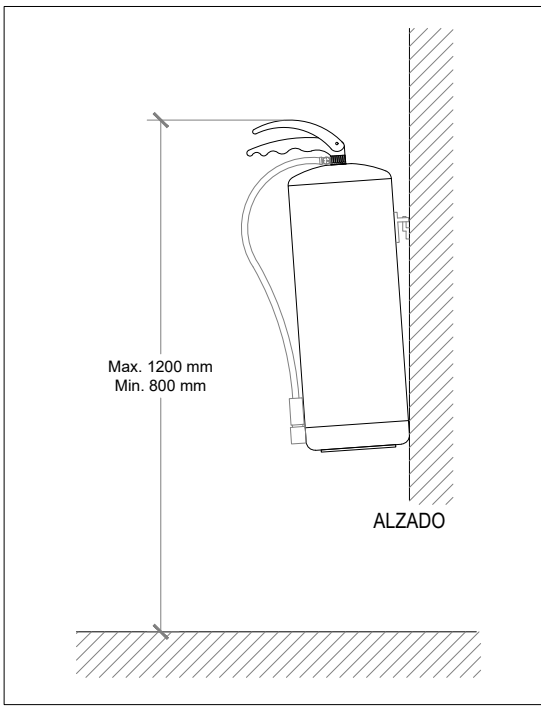
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



BOCA INCENDIO EQUIPADA 25 mm REGISTRO FRONTAL



DETALLE EXTINTOR DE POLVO 21A-113B



NOTAS BIES

- LA TUBERÍA DE LA RED DE BIE SERA DE ACERO NEGRO SIN SOLDADURA PINTADA CON ESMALTE DE COLOR ROJO BOMBERO
- EN LA RED DE BIE NO SE PERMITIRA LA EXISTENCIA DE TOMAS DE AGUA PARA NINGUNA OTRA UTILIZACION.
- LA SEÑALIZACION DEBERA ESTAR CONFORME A LA UNE 23.033
- LAS BIES DEBERAN SITUARSE DE FORMA QUE LA BOCA DE LA MANGUERA Y LA LLAVE DE CORTE QUEDEN A UNA ALTURA INFERIOR A 1,5 m DE ALTURA
- LA RED DE BIE SE SOMETERA A UNA PRESION ESTATICA DE PRUEBA IGUAL A LA MAXIMA DE SERVICIO Y CON MINIMA A 10 kg/cm2 MANTENIENDO DICHA PRESION DE PRUEBA DURANTE 2 HORAS.
- SE INSTALARAN VALVULAS REDUCTORAS DE PRESION EN TODAS LAS BIES EXCEPTO EN LAS BIES HIDRAULICAMENTE MAS DESFAVORABLES.

NOTAS EXTINTORES

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

LEYENDA INSTALACION CONTRA INCENDIOS

	BOCA DE INCENDIOS EQUIPADA 25mm LONGITUD MANGUERA: 30m
	EXTINTOR EFICACIA 89B CO2
	EXTINTOR EFICACIA 21A-113B POLVO

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA I. DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

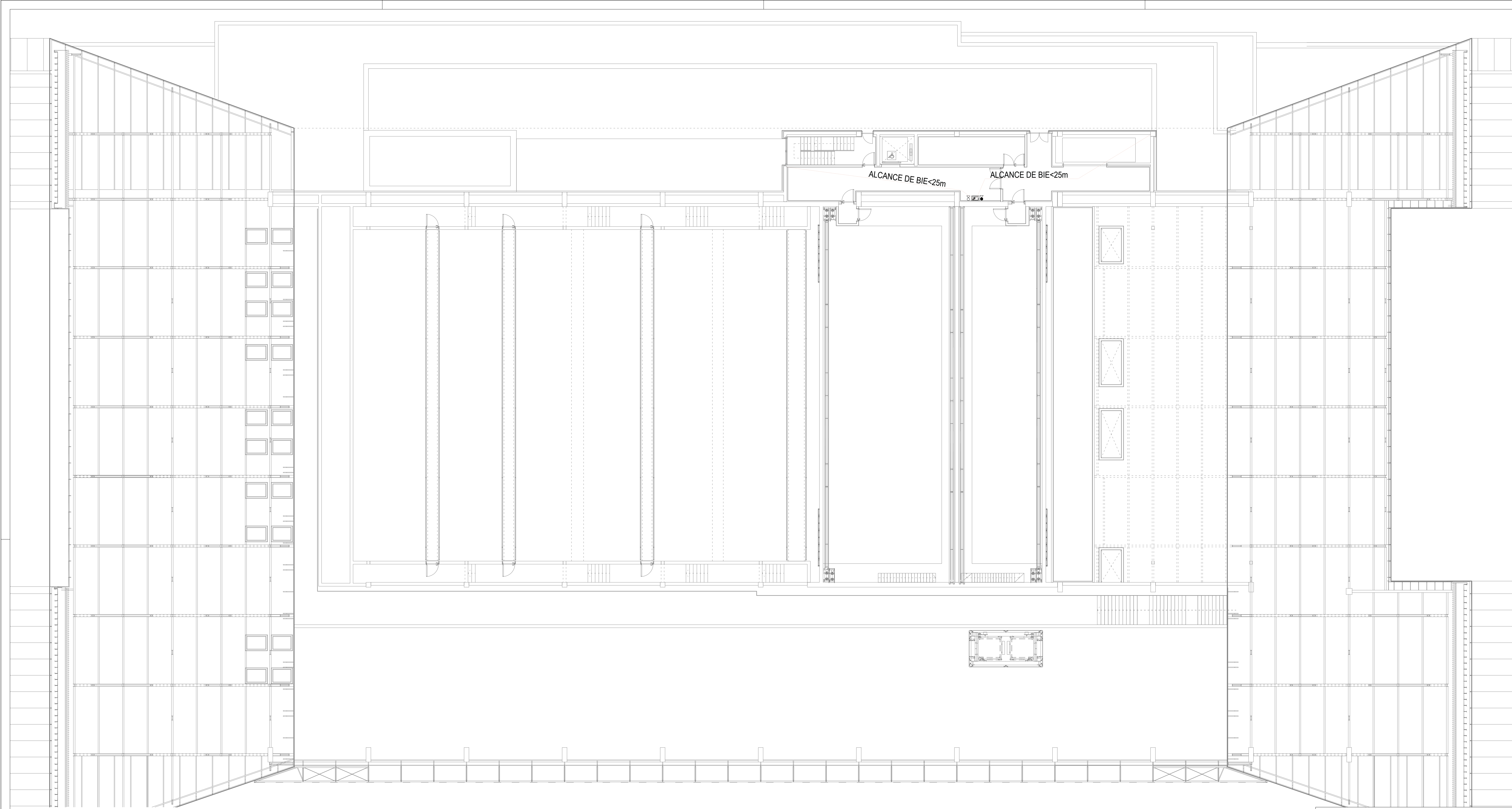
PLANO
INSTALACIÓN DE PCI - EXTINCIÓN
PLANTA SEGUNDA

Nº DE PLANO IEXT-05	ESCALA 1/150	NORTE 	FECHA OCTUBRE 2025
------------------------	-----------------	-----------	-----------------------

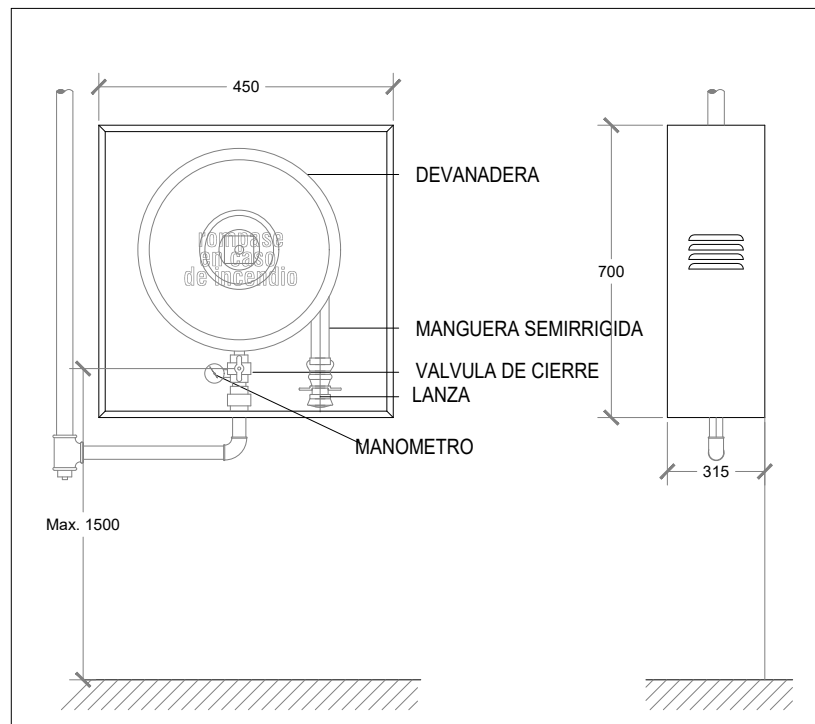
ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.	PROMOTOR
---	----------

VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID	AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN
---	---------------------------------------

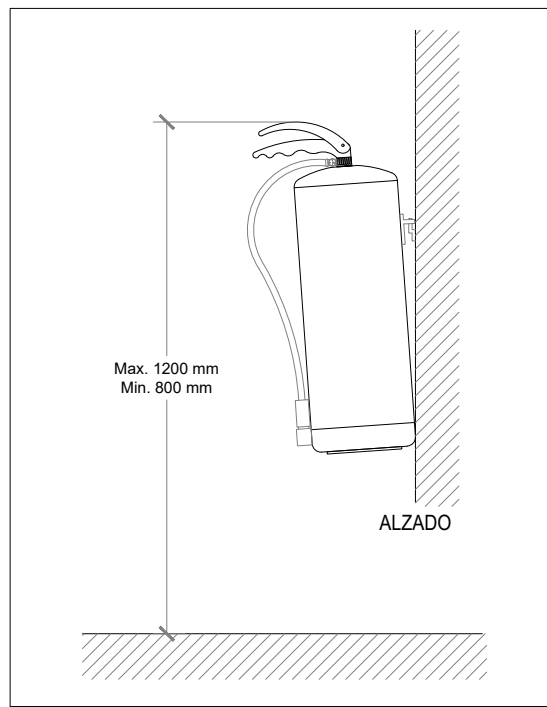
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



BOCA INCENDIO EQUIPADA 25 mm REGISTRO FRONTAL



DETALLE EXTINTOR DE POLVO 21A-113B



NOTAS BIES

- LA TUBERIA DE LA RED DE BIE SERA DE ACERO NEGRO SIN SOLDADURA PINTADA CON ESMALTE DE COLOR ROJO BOMBERO
- EN LA RED DE BIE NO SE PERMITIRA LA EXISTENCIA DE TOMAS DE AGUA PARA NINGUNA OTRA UTILIZACION.
- LA SEÑALIZACION DEBERA ESTAR CONFORME A LA UNE 23.033
- LAS BIES DEBERAN SITUARSE DE FORMA QUE LA BOCA DE LA MANGUERA Y LA LLAVE DE CORTE QUEDEN A UNA ALTURA INFERIOR A 1,5 m DE ALTURA
- LA RED DE BIE SE SOMETERA A UNA PRESION ESTATICA DE PRUEBA IGUAL A LA MAXIMA DE SERVICIO Y CON MINIMA A 10 kg/cm2 MANTENIENDO DICHA PRESION DE PRUEBA DURANTE 2 HORAS.
- SE INSTALARAN VALVULAS REDUCTORAS DE PRESION EN TODAS LAS BIES EXCEPTO EN LAS BIES HIDRAULICAMENTE MAS DESFAVORABLES.

NOTAS EXTINTORES

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

LEYENDA INSTALACION CONTRA INCENDIOS

	BOCA DE INCENDIOS EQUIPADA 25mm LONGITUD MANGUERA: 30m
	EXTINTOR EFICACIA 89B CO2
	EXTINTOR EFICACIA 21A-113B POLVO

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

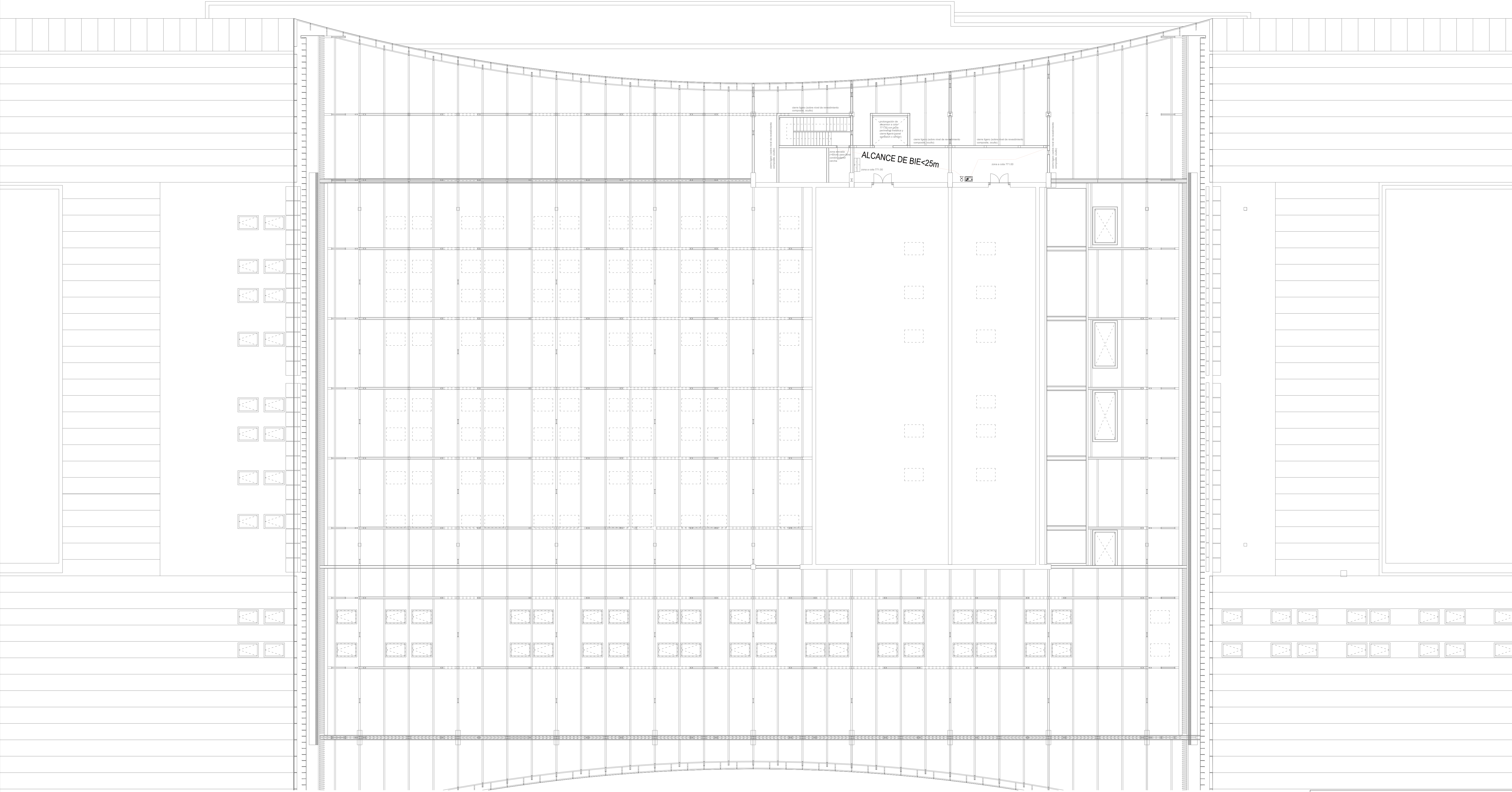
PLANO
INSTALACIÓN DE PCI - EXTINCIÓN
PLANTA TERCERA

Nº DE PLANO IEXT-06	ESCALA 1/150	NORTE 	FECHA OCTUBRE 2025
------------------------	-----------------	-----------	-----------------------

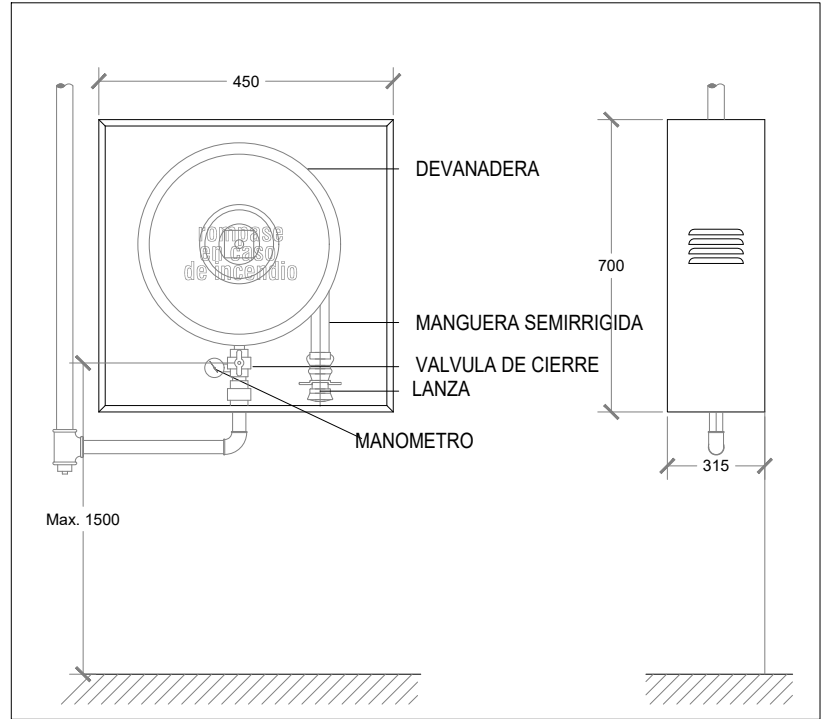
ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.	PROMOTOR VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID
---	---

AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

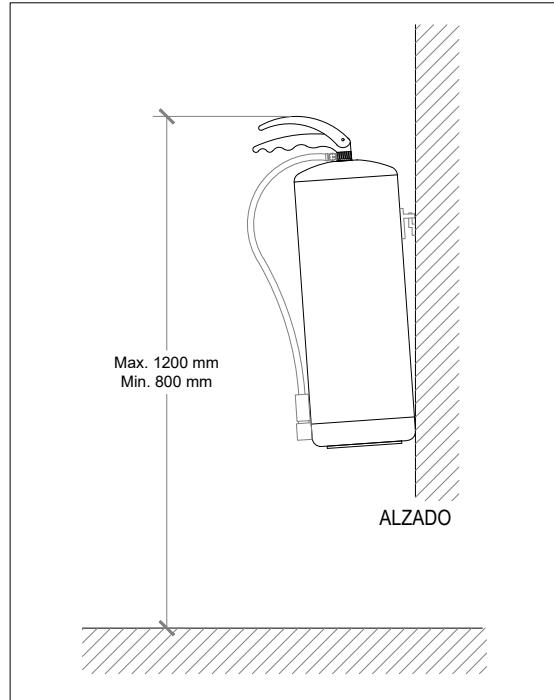
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



BOCA INCENDIO EQUIPADA 25 mm REGISTRO FRONTAL



DETALLE EXTINTOR DE POLVO 21A-113B



NOTAS BIES

- LA TUBERIA DE LA RED DE BIE SERA DE ACERO NEGRO SIN SOLDADURA PINTADA CON ESMALTE DE COLOR ROJO BOMBERO
- EN LA RED DE BIE NO SE PERMITIRA LA EXISTENCIA DE TOMAS DE AGUA PARA NINGUNA OTRA UTILIZACION.
- LA SEÑALIZACION DEBERA ESTAR CONFORME A LA UNE 23.033
- LAS BIES DEBERAN SITUARSE DE FORMA QUE LA BOCA DE LA MANGUERA Y LA LLAVE DE CORTE QUEDEN A UNA ALTURA INFERIOR A 1,5 m DE ALTURA
- LA RED DE BIE SE SOMETERA A UNA PRESION ESTATICA DE PRUEBA IGUAL A LA MAXIMA DE SERVICIO Y CON MINIMA A 10 kg/cm2 MANTENIENDO DICHA PRESION DE PRUEBA DURANTE 2 HORAS.
- SE INSTALARAN VALVULAS REDUCTORAS DE PRESION EN TODAS LAS BIES EXCEPTO EN LAS BIES HIDRAULICAMENTE MAS DESFAVORABLES.

NOTAS EXTINTORES

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

LEYENDA INSTALACION CONTRA INCENDIOS

	BOCA DE INCENDIOS EQUIPADA 25mm LONGITUD MANGUERA: 30m
	EXTINTOR EFICACIA 89B CO2
	EXTINTOR EFICACIA 21A-113B POLVO

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

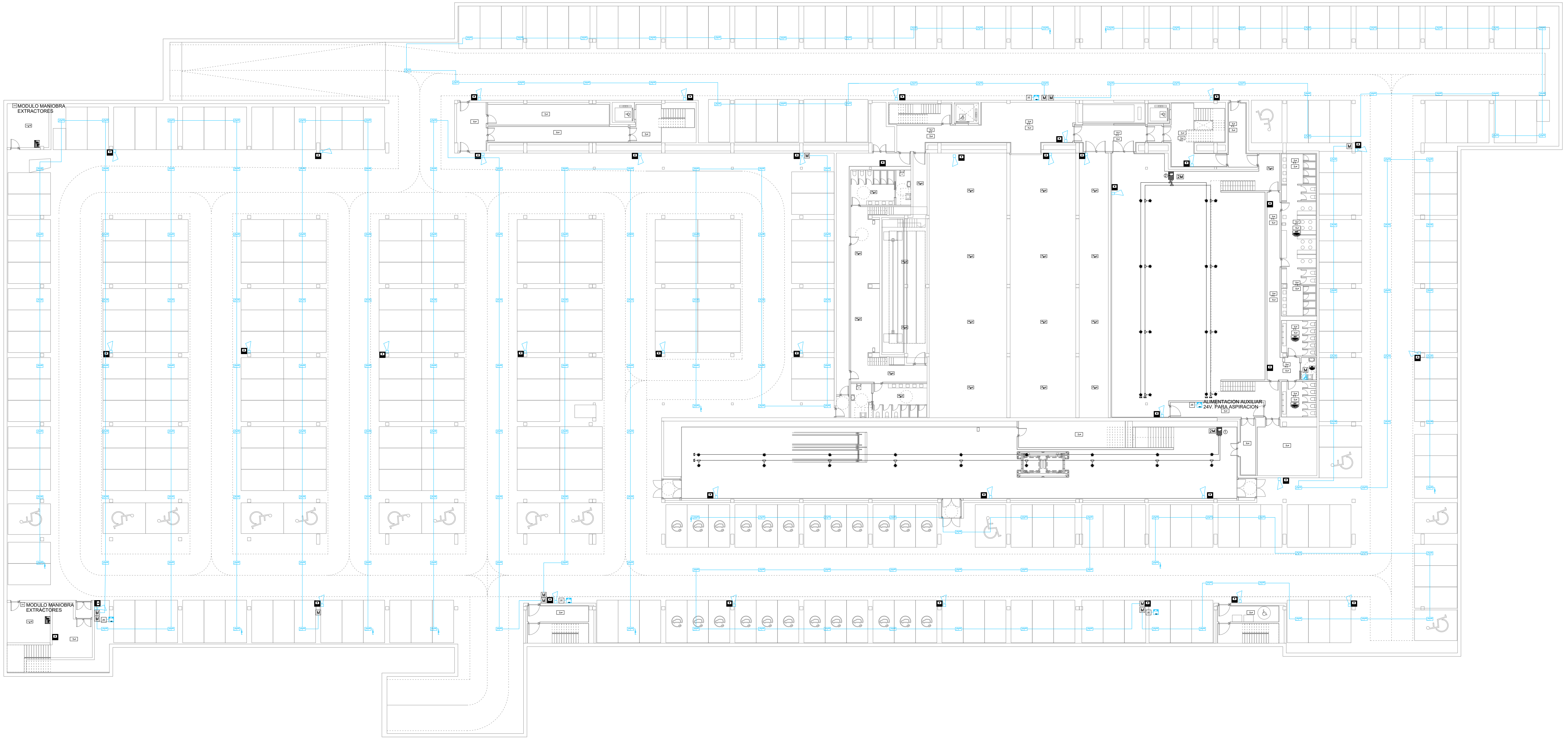
PLANO
INSTALACIÓN DE PCI - EXTINCIÓN
PLANTA CUARTA

Nº DE PLANO IEXT-07	ESCALA 1/150	NORTE 	FECHA OCTUBRE 2025
------------------------	-----------------	-----------	-----------------------

ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.	PROMOTOR
---	----------

VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID	AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN
---	---------------------------------------

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA PCI

	CENTRAL DE INCENDIOS ANALOGICA MOD. CAE-401		MODULO 2 ENTRADAS MOD. MAE-501-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI		MODULO 4 ENTRADAS MOD. MAE-504-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI EN F. TECHO		MODULO DE 2 SALIDAS MOD. MAE-512-I
	DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. DTE-110-AI		MODULO DE 4 SALIDAS MOD. MAE-531-I
	DETECTOR OPTICO-TERMICO ANALOGICO MOD. DOTE-130-AI		MODULO 1 ZONA MOD. MAE-541-I
	PULSADOR DE ALARMA MOD. PAE-550-AI		MODULO 2 ZONA MOD. MAE-542-I
	SIRENA DE ALARMA CON FLASH AE/V-ASF23WP		DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL DOTE-130
	ZOCALO SIRENA Y FLHAS ASPBSF-WW		CABLEADO CONVENCIONAL 2X1.5 mm2
	FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR 2 AMP. 2402ST-C		RESISTENCIA FINAL DE LINEA
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS DOBLE WAGNER		SISTEMA ASISTENCIA PERSONAS MOVILIDAD REDUCIDA AE/DDAS
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS SILENCIOSO DOBLE WAGNER		CAMARA TERMOGRAFICA MOD. AE/CT-B2FDD2L CON RELES MOD. AE/CT-B2F4R
	DETECTOR DE ASPIRACION DOBLE WAGNER		CENTRAL DE DE MONOXIDO 4 ZONAS CO-Z4M
	TUBERIA DE ABS PARA EQUIPOS DE ASPIRACION AEVPIP-001		DETECTOR DE MONOXIDO AE/COD
	TAPON FINAL DE TUBERIA AEVPIP-007		MODULO DE 2 SALIDAS/2 ENTRADAS MOD. MAE-522-I
	PIEZA DE "T" PARA SISTEMA DE ASPIRACION AEVPIP-008		CABLEADO ALGORITMICO (2 X 1.5 mm2) RF30 LIBRE HALOGENOS
	ORIFICIO DE ASPIRACION EN TUBERIA AETF-XX		ALIMENTACION AUXILIAR DE 24 V. RF30
	CAPILAR PARA TOMA DE ASPIRACION		

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10 "M-503 - CARRETERA DE ARAVACA" POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

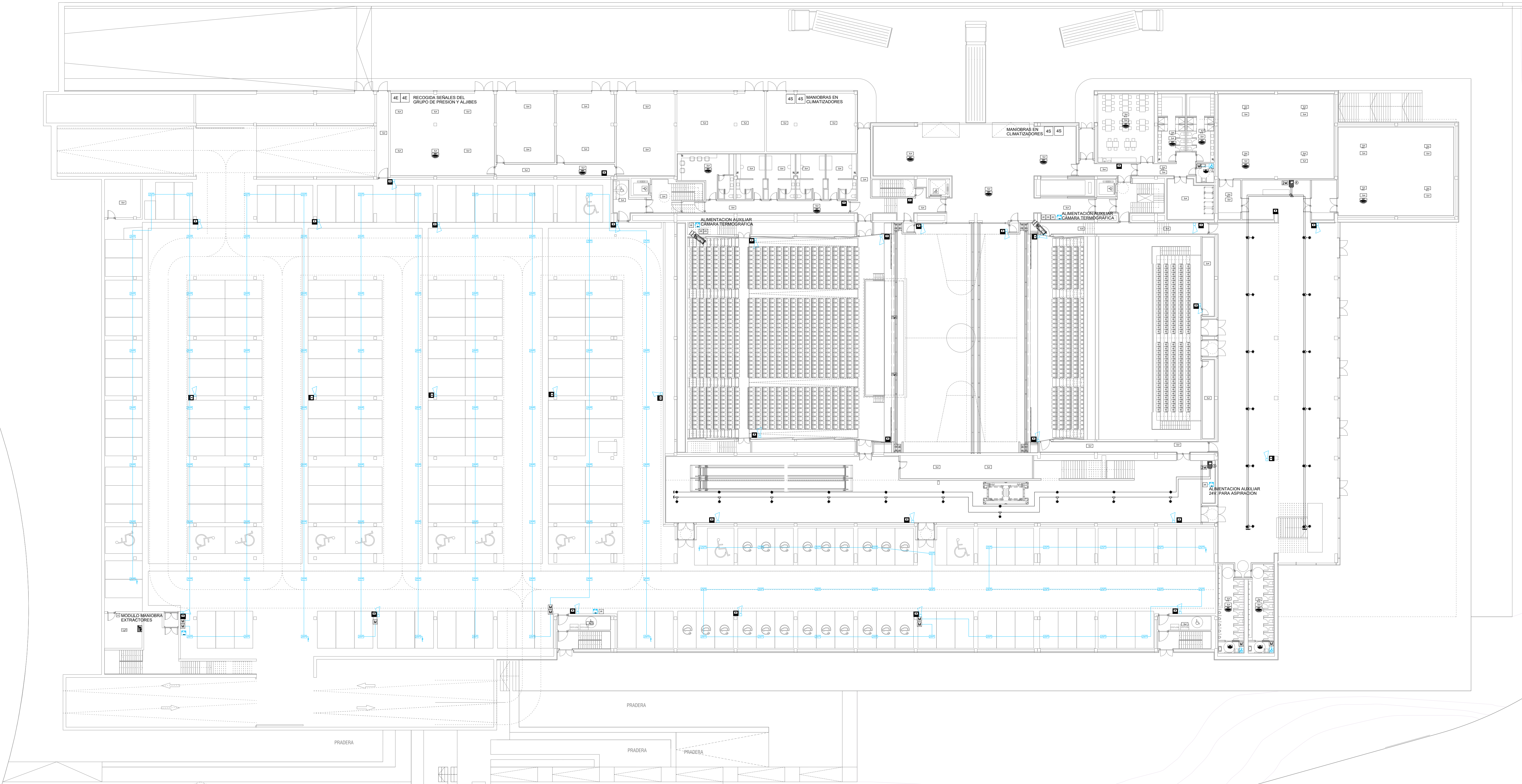
PLANO INSTALACIÓN DE PCI PLANTA SÓTANO 2

Nº DE PLANO IPCL-01 ESCALA 1/250 NORTE OCTUBRE 2025

ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P. PROMOTOR

VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO ARQUITECTOS WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA PCI

	CENTRAL DE INCENDIOS ANALOGICA MOD. CAE-401		MODULO 2 ENTRADAS MOD. MAE-501-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI		MODULO 4 ENTRADAS MOD. MAE-504-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI EN F. TECHO		MODULO DE 2 SALIDAS MOD. MAE-512-I
	DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. DTE-110-AI		MODULO DE 4 SALIDAS MOD. MAE-531-I
	DETECTOR OPTICO-TERMICO ANALOGICO MOD. DOTE-130-AI		MODULO 1 ZONA MOD. MAE-541-I
	PULSADOR DE ALARMA MOD. PAE-550-AI		MODULO 2 ZONA MOD. MAE-542-I
	SIRENA DE ALARMA CON FLASH AE/V-ASF23WP		DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL DOTE-130
	ZOCALO SIRENA Y FLHAS ASPBSF-WW		CABLEADO CONVENCIONAL 2X1,5 mm2
	FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR 2 AMP. 2402ST-C		RESISTENCIA FINAL DE LINEA
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS DOBLE WAGNER		SISTEMA ASISTENCIA PERSONAS MOVILIDAD REDUCIDA AE/DDAS
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS SILENCIOSO DOBLE WAGNER		CAMARA TERMOGRAFICA MOD. AE/CT-B2FDD2L CON RELES MOD. AE/CT-B2F4R
	DETECTOR DE ASPIRACION DOBLE WAGNER		CENTRAL DE DE MONOXIDO 4 ZONAS CO-24M
	TUBERIA DE ABS PARA EQUIPOS DE ASPIRACION AEVPIP-001		DETECTOR DE MONOXIDO AE/COD
	TAPON FINAL DE TUBERIA AEVPIP-007		MODULO DE 2 SALIDAS/2 ENTRADAS MOD. MAE-522-I
	PIEZA DE "T" PARA SISTEMA DE ASPIRACION AEVPIP-008		CABLEADO ALGORITMICO (2 X 1,5 mm2) RF30 LIBRE HALOGENOS
	ORIFICIO DE ASPIRACION EN TUBERIA AETF-XX		ALIMENTACION AUXILIAR DE 24 V. RF30
	CAPILAR PARA TOMA DE ASPIRACION		

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANOINSTALACIÓN DE PCI
PLANTA SÓTANO 1 - BAJA

Nº DE PLANO
IPCL-02

ESCALA
1/250

NORTE

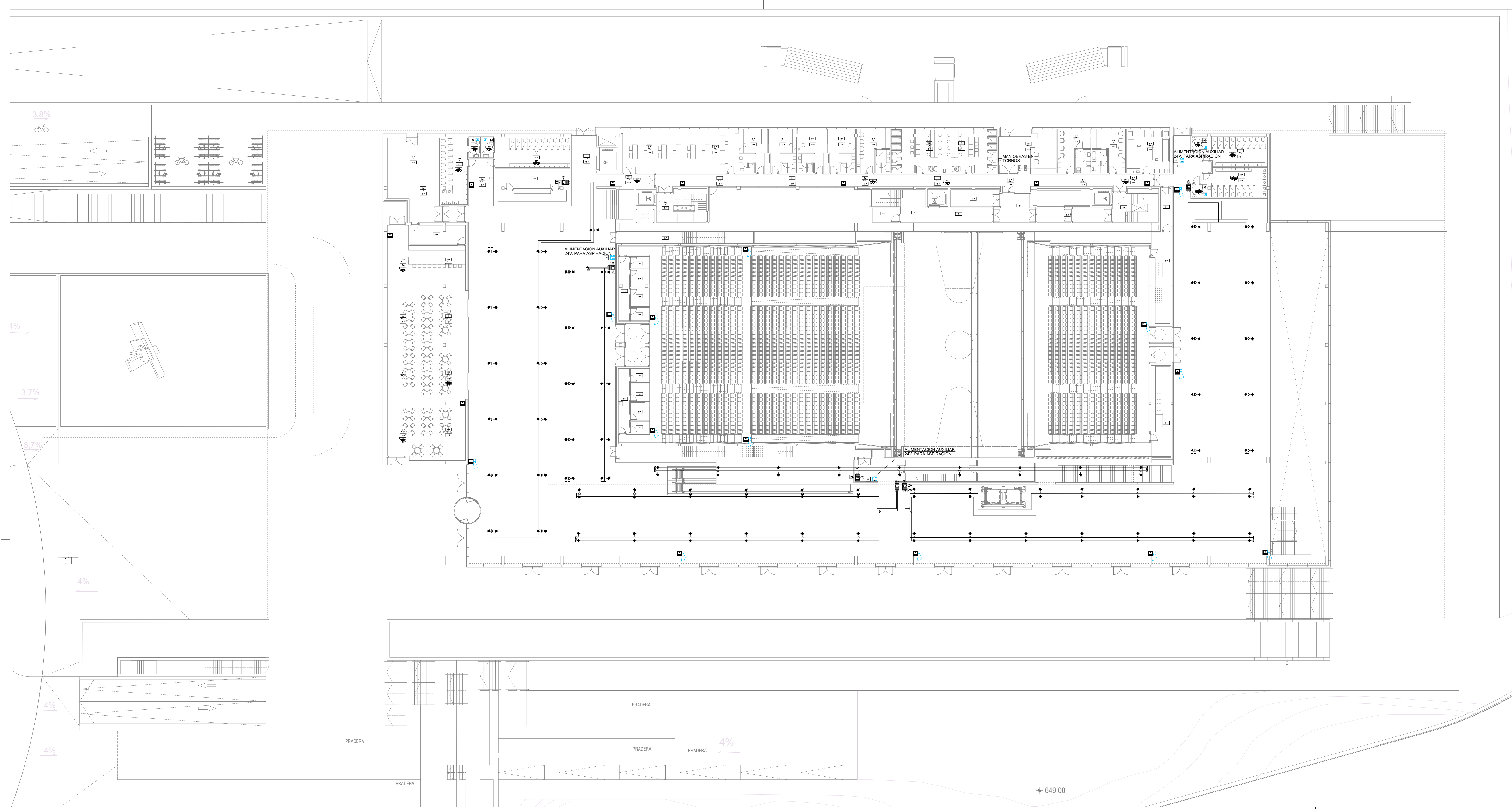
FECHA
OCTUBRE 2025

ARQUITECTO
ALBERTO MARTÍN CABALLERO
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR
VALLADARES INGENIERÍA S.L.
C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta
28037 MADRID

AYUNTAMIENTO DE
POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA PCI

	CENTRAL DE INCENDIOS ANALOGICA MOD. CAE-401		MODULO 2 ENTRADAS MOD. MAE-501-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI		MODULO 4 ENTRADAS MOD. MAE-504-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI EN F. TECHO		MODULO DE 2 SALIDAS MOD. MAE-512-I
	DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. DTE-110-AI		MODULO DE 4 SALIDAS MOD. MAE-531-I
	DETECTOR OPTICO-TERMICO ANALOGICO MOD. DOTE-130-AI		MODULO 1 ZONA MOD. MAE-541-I
	PULSADOR DE ALARMA MOD. PAE-550-AI		MODULO 2 ZONA MOD. MAE-542-I
	SIRENA DE ALARMA CON FLASH AE/V-ASF23WP		DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL DOTE-130
	ZOCALO SIRENA Y FLHAS ASPB8F-WW		CABLEADO CONVENCIONAL 2X1.5 mm2
	FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR 2 AMP. 2402ST-C		RESISTENCIA FINAL DE LINEA
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS DOBLE WAGNER		SISTEMA ASISTENCIA PERSONAS MOVILIDAD REDUCIDA AE/DDAS
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS SILENCIOSO DOBLE WAGNER		CAMARA TERMOGRAFICA MOD. AE/CT-B2FDD2L CON RELES MOD. AE/CT-B2F4R
	DETECTOR DE ASPIRACION DOBLE WAGNER		CENTRAL DE DE MONOXIDO 4 ZONAS CO-Z4M
	TUBERIA DE ABS PARA EQUIPOS DE ASPIRACION AEVPIP-001		DETECTOR DE MONOXIDO AE/COD
	TAPON FINAL DE TUBERIA AEVPIP-007		MODULO DE 2 SALIDAS/2 ENTRADAS MOD. MAE-522-I
	PIEZA DE "T" PARA SISTEMA DE ASPIRACION AEVPIP-008		CABLEADO ALGORITMICO (2 X 1.5 mm2) RF30 LIBRE HALOGENOS
	ORIFICIO DE ASPIRACION EN TUBERIA AETF-XX		ALIMENTACION AUXILIAR DE 24 V. RF30
	CAPILAR PARA TOMA DE ASPIRACION		

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANOINSTALACIÓN DE PCI
PLANTA ENTRADA PRINCIPAL

Nº DE PLANO
IPCL-03

ESCALA
1/250

NORTE

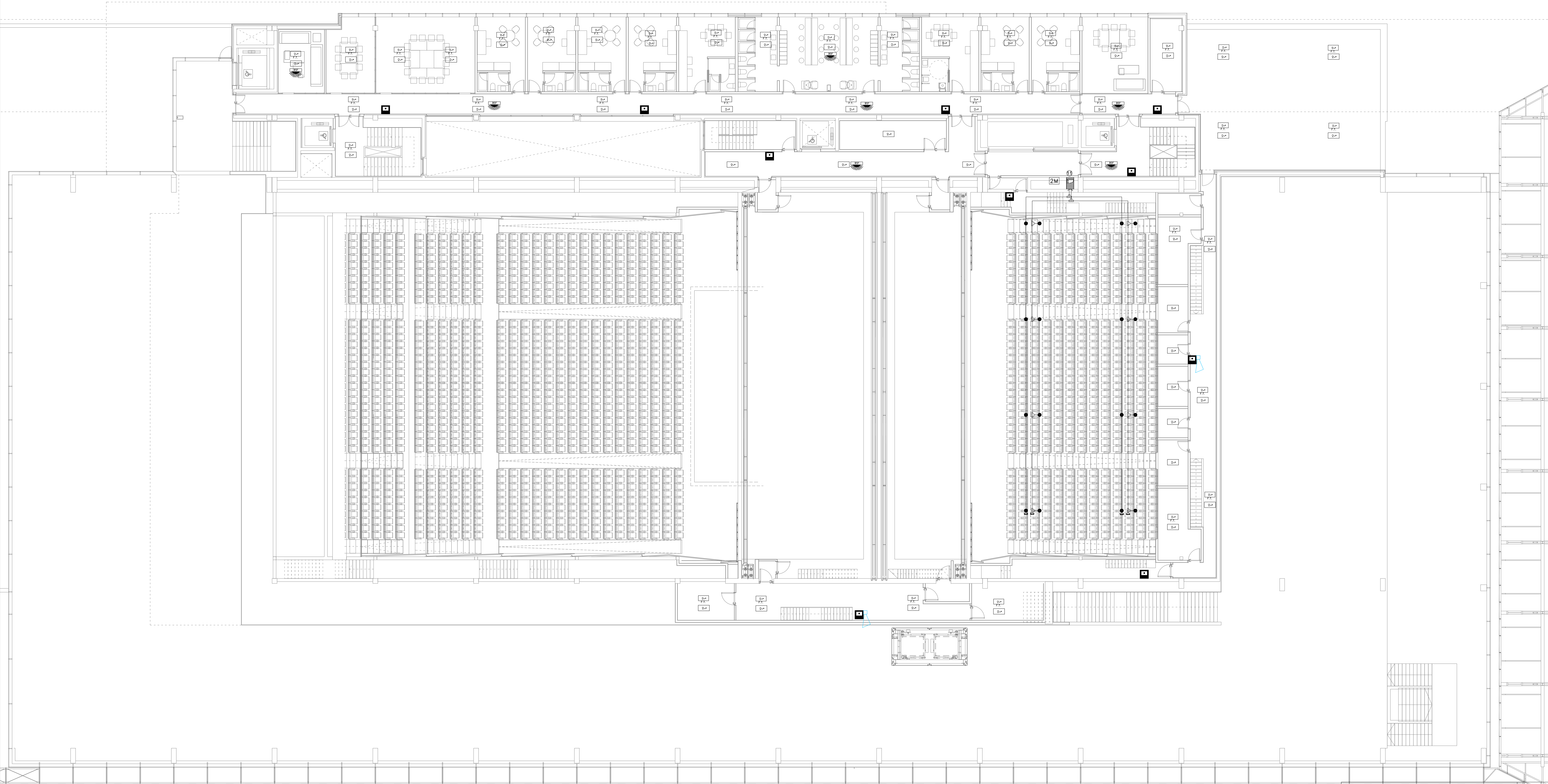
FECHA
OCTUBRE 2025

ARQUITECTO
ALBERTO MARTÍN CABALLERO
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR
VALLADARES INGENIERÍA S.L.
C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta
28037 MADRID

AYUNTAMIENTO DE
POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA PCI

	CENTRAL DE INCENDIOS ANALOGICA MOD. CAE-401		MODULO 2 ENTRADAS MOD. MAE-501-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI		MODULO 4 ENTRADAS MOD. MAE-504-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI EN F. TECHO		MODULO DE 2 SALIDAS MOD. MAE-512-I
	DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. DTE-110-AI		MODULO DE 4 SALIDAS MOD. MAE-531-I
	DETECTOR OPTICO-TERMICO ANALOGICO MOD. DOTE-130-AI		MODULO 1 ZONA MOD. MAE-541-I
	PULSADOR DE ALARMA MOD. PAE-550-AI		MODULO 2 ZONA MOD. MAE-542-I
	SIRENA DE ALARMA CON FLASH AEV-ASF23WP		DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL DOTE-130
	ZOCALO SIRENA Y FLHAS ASPBSF-WW		CABLEADO CONVENCIONAL 2X1,5 mm2
	FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR 2 AMP. 2402ST-C		RESISTENCIA FINAL DE LINEA
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS DOBLE WAGNER		SISTEMA ASISTENCIA PERSONAS MOVILIDAD REDUCIDA AE/DDAS
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS SILENCIOSO DOBLE WAGNER		CAMARA TERMOGRAFICA MOD. AE/CT-B2FDD2L CON RELES MOD. AE/CT-B2F-4R
	DETECTOR DE ASPIRACION DOBLE WAGNER		CENTRAL DE DE MONOXIDO 4 ZONAS CO-Z4M
	TUBERIA DE ABS PARA EQUIPOS DE ASPIRACION AEVPIP-001		DETECTOR DE MONOXIDO AE/COD
	TAPON FINAL DE TUBERIA AEVPIP-007		MODULO DE 2 SALIDAS/2 ENTRADAS MOD. MAE-522-I
	PIEZA DE "T" PARA SISTEMA DE ASPIRACION AEVPIP-008		CABLEADO ALGORITMICO (2 X 1,5 mm2) RF30 LIBRE HALOGENOS
	ORIFICIO DE ASPIRACION EN TUBERIA AETF-XX		ALIMENTACION AUXILIAR DE 24 V. RF30
	CAPILAR PARA TOMA DE ASPIRACION		

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1. DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN. MADRID.

PLANOINSTALACIÓN DE PCI
PLANTA PRIMERA

Nº DE PLANO
IPCI-04

ESCALA
1/150

NORTE

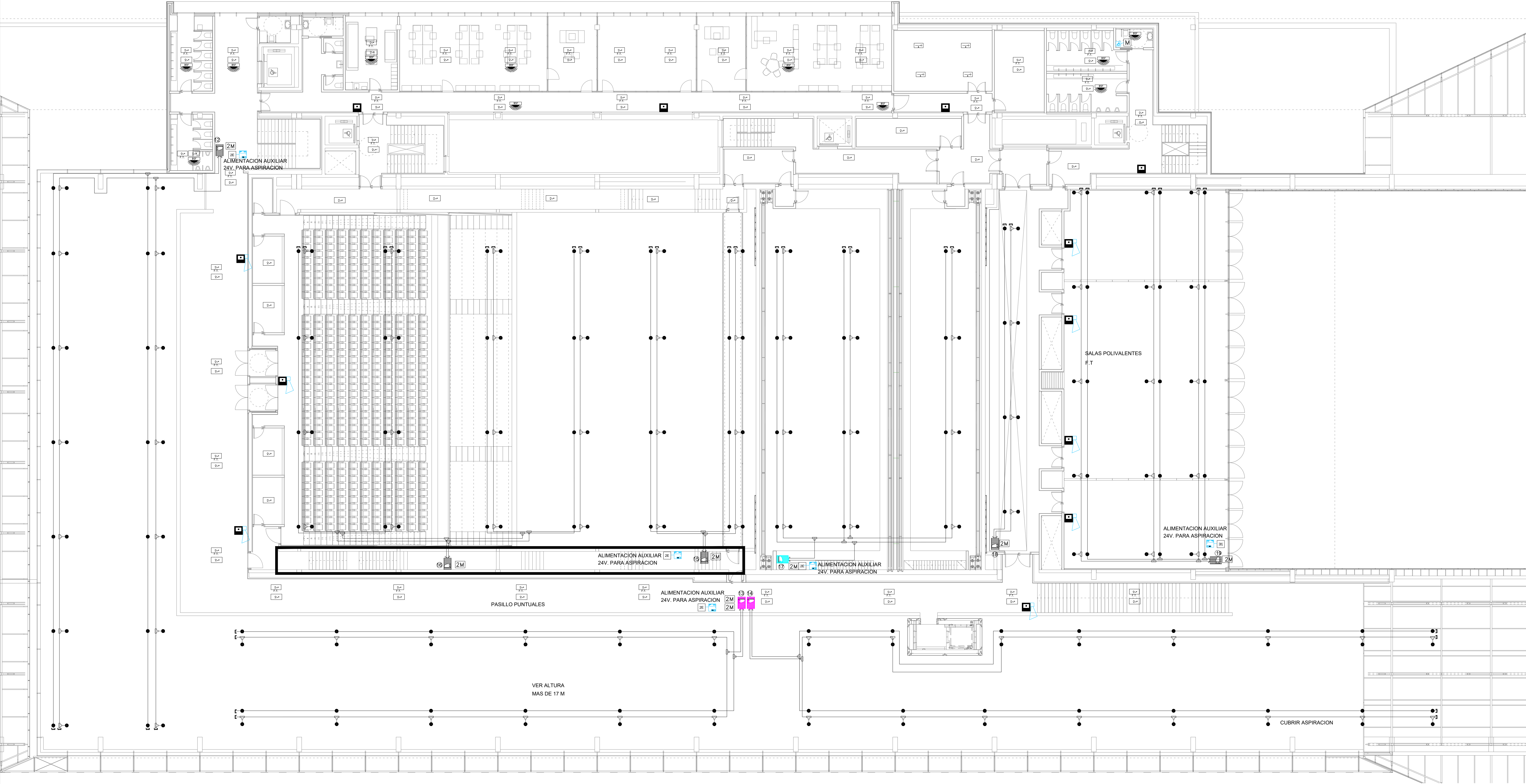
FECHA
OCTUBRE 2025

ARQUITECTO
ALBERTO MARTÍN CABALLERO
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR
VALLADARES INGENIERÍA S.L.
C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta
28037 MADRID

AYUNTAMIENTO DE
POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA PCI

	CENTRAL DE INCENDIOS ANALOGICA MOD. CAE-401		MODULO 2 ENTRADAS MOD. MAE-501-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI		MODULO 4 ENTRADAS MOD. MAE-504-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI EN F. TECHO		MODULO DE 2 SALIDAS MOD. MAE-512-I
	DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. DTE-110-AI		MODULO DE 4 SALIDAS MOD. MAE-531-I
	DETECTOR OPTICO-TERMICO ANALOGICO MOD. DOTE-130-AI		MODULO 1 ZONA MOD. MAE-541-I
	PULSADOR DE ALARMA MOD. PAE-550-AI		MODULO 2 ZONA MOD. MAE-542-I
	SIRENA DE ALARMA CON FLASH AE/V-ASF23WP		DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL DOTE-130
	ZOCALO SIRENA Y FLHAS ASPBSF-WW		CABLEADO CONVENCIONAL 2X1.5 mm2
	FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR 2 AMP. 2402ST-C		RESISTENCIA FINAL DE LINEA
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS DOBLE WAGNER		SISTEMA ASISTENCIA PERSONAS MOVILIDAD REDUCIDA AE/DDAS
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS SILENCIOSO DOBLE WAGNER		CAMARA TERMOGRAFICA MOD. AE/CT-B2FDD2L CON RELES MOD. AE/CT-B2F4R
	DETECTOR DE ASPIRACION DOBLE WAGNER		CENTRAL DE DE MONOXIDO 4 ZONAS CO-Z4M
	TUBERIA DE ABS PARA EQUIPOS DE ASPIRACION AEVPIP-001		DETECTOR DE MONOXIDO AE/COD
	TAPON FINAL DE TUBERIA AEVPIP-007		MODULO DE 2 SALIDAS/2 ENTRADAS MOD. MAE-522-I
	PIEZA DE "T" PARA SISTEMA DE ASPIRACION AEVPIP-008		CABLEADO ALGORITMICO (2 X 1.5 mm2) RF30 LIBRE HALOGENOS
	ORIFICIO DE ASPIRACION EN TUBERIA AETF-XX		ALIMENTACION AUXILIAR DE 24 V. RF30
	CAPILAR PARA TOMA DE ASPIRACION		

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANO INSTALACIÓN DE PCI
PLANTA SEGUNDA

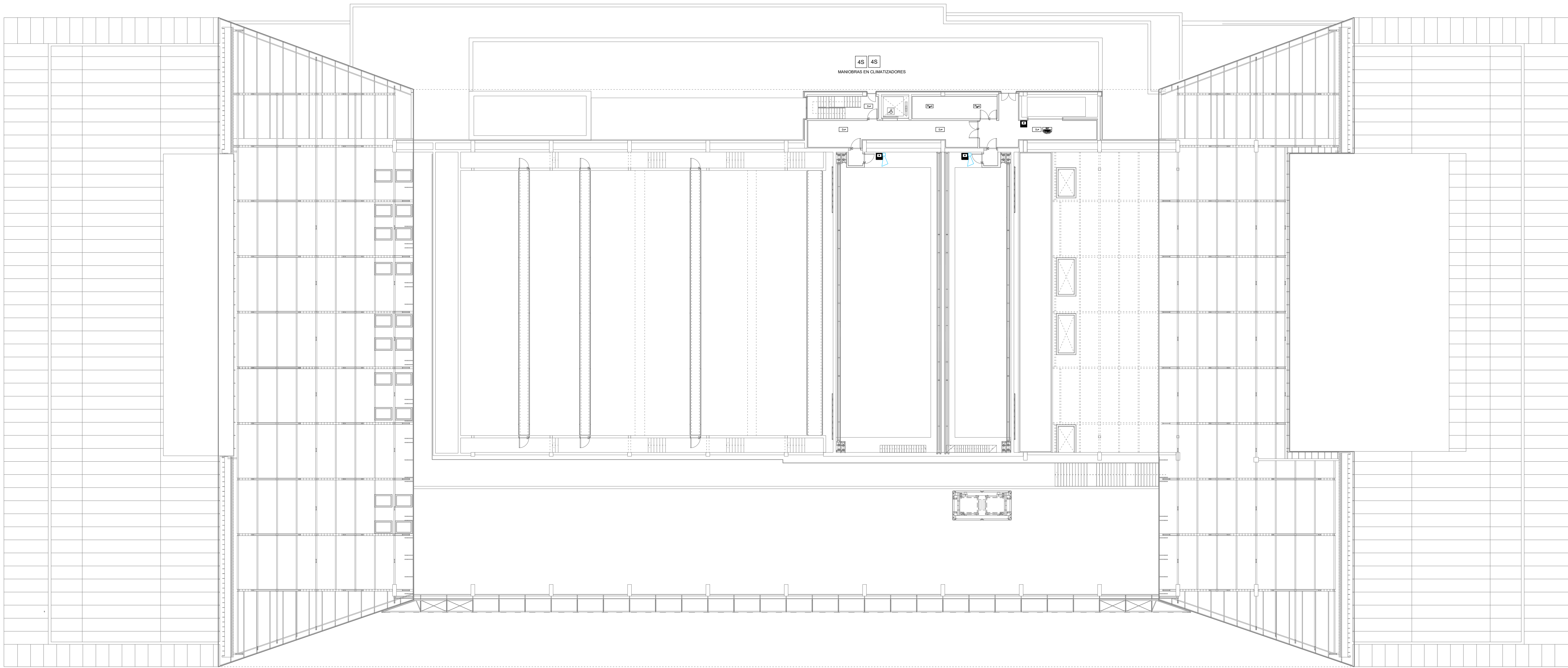
Nº DE PLANO IPCL-05 ESCALA 1/150 NORTE FECHA OCTUBRE 2025

ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR VALLADARES INGENIERÍA S.L.
C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta
28037 MADRID

AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA PCI

	CENTRAL DE INCENDIOS ANALOGICA MOD. CAE-401		MODULO 2 ENTRADAS MOD. MAE-501-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI		MODULO 4 ENTRADAS MOD. MAE-504-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI EN F. TECHO		MODULO DE 2 SALIDAS MOD. MAE-512-I
	DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. DTE-110-AI		MODULO DE 4 SALIDAS MOD. MAE-531-I
	DETECTOR OPTICO-TERMICO ANALOGICO MOD. DOTE-130-AI		MODULO 1 ZONA MOD. MAE-541-I
	PULSADOR DE ALARMA MOD. PAE-550-AI		MODULO 2 ZONA MOD. MAE-542-I
	SIRENA DE ALARMA CON FLASH AE/V-ASF23WP		DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL DOTE-130
	ZOCALO SIRENA Y FLHAS ASPBSF-WW		CABLEADO CONVENCIONAL 2X1,5 mm2
	FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR 2 AMP. 2402ST-C		RESISTENCIA FINAL DE LINEA
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS DOBLE WAGNER		SISTEMA ASISTENCIA PERSONAS MOVILIDAD REDUCIDA AE/DDAS
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS SILENCIOSO DOBLE WAGNER		CAMARA TERMOGRAFICA MOD. AE/CT-B2FDD2L CON RELES MOD. AE/CT-B2F4R
	DETECTOR DE ASPIRACION DOBLE WAGNER		CENTRAL DE DE MONOXIDO 4 ZONAS CO-Z4M
	TUBERIA DE ABS PARA EQUIPOS DE ASPIRACION AEVPIP-001		DETECTOR DE MONOXIDO AE/COD
	TAPON FINAL DE TUBERIA AEVPIP-007		MODULO DE 2 SALIDAS/2 ENTRADAS MOD. MAE-522-I
	PIEZA DE "T" PARA SISTEMA DE ASPIRACION AEVPIP-008		CABLEADO ALGORITMICO (2 X 1,5 mm2) RF30 LIBRE HALOGENOS
	ORIFICIO DE ASPIRACION EN TUBERIA AETF-XX		ALIMENTACION AUXILIAR DE 24 V. RF30
	CAPILAR PARA TOMA DE ASPIRACION		

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANOINSTALACIÓN DE PCI
PLANTA TERCERA

Nº DE PLANO
IPCL-06

ESCALA
1/150

NORTE

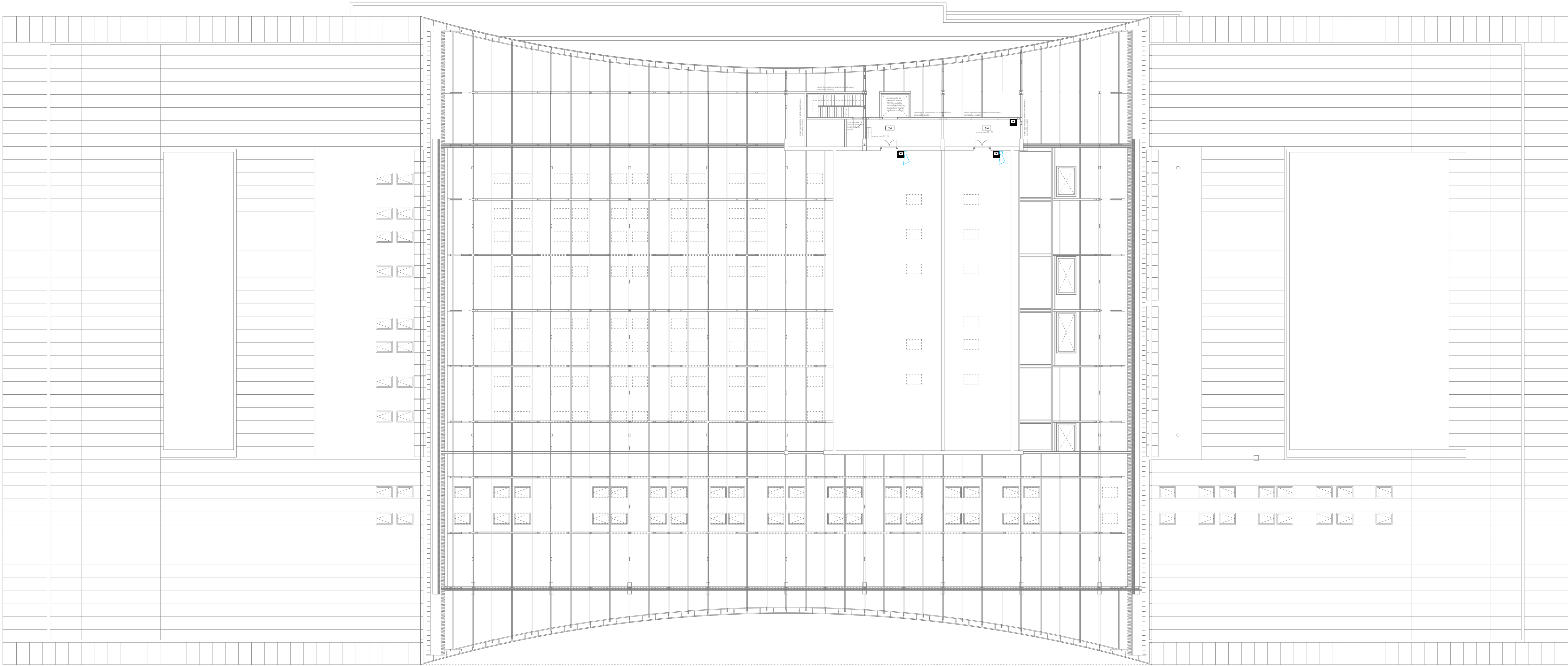
FECHA
OCTUBRE 2025

ARQUITECTO
ALBERTO MARTÍN CABALLERO
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR
VALLADARES INGENIERÍA S.L.
C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta
28037 MADRID

AYUNTAMIENTO DE
POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA PCI

	CENTRAL DE INCENDIOS ANALOGICA MOD. CAE-401		MODULO 2 ENTRADAS MOD. MAE-501-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI		MODULO 4 ENTRADAS MOD. MAE-504-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI EN F. TECHO		MODULO DE 2 SALIDAS MOD. MAE-512-I
	DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. DTE-110-AI		MODULO DE 4 SALIDAS MOD. MAE-531-I
	DETECTOR OPTICO-TERMICO ANALOGICO MOD. DOTE-130-AI		MODULO 1 ZONA MOD. MAE-541-I
	PULSADOR DE ALARMA MOD. PAE-550-AI		MODULO 2 ZONA MOD. MAE-542-I
	SIRENA DE ALARMA CON FLASH AEV-ASF23WP		DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL DOTE-130
	ZOCALO SIRENA Y FLHAS ASPBSF-WW		CABLEADO CONVENCIONAL 2X1,5 mm2
	FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR 2 AMP. 2402ST-C		RESISTENCIA FINAL DE LINEA
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS DOBLE WAGNER		SISTEMA ASISTENCIA PERSONAS MOVILIDAD REDUCIDA AE/DDAS
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS SILENCIOSO DOBLE WAGNER		CAMARA TERMOGRAFICA MOD. AE/CT-B2FDD2L CON RELES MOD. AE/CT-B2F4R
	DETECTOR DE ASPIRACION DOBLE WAGNER		CENTRAL DE DE MONOXIDO 4 ZONAS CO-Z4M
	TUBERIA DE ABS PARA EQUIPOS DE ASPIRACION AEVPIP-001		DETECTOR DE MONOXIDO AE/COD
	TAPON FINAL DE TUBERIA AEVPIP-007		MODULO DE 2 SALIDAS/2 ENTRADAS MOD. MAE-522-I
	PIEZA DE "T" PARA SISTEMA DE ASPIRACION AEVPIP-008		CABLEADO ALGORITMICO (2 X 1,5 mm2) RF30 LIBRE HALOGENOS
	ORIFICIO DE ASPIRACION EN TUBERIA AETF-XX		ALIMENTACION AUXILIAR DE 24 V. RF30
	CAPILAR PARA TOMA DE ASPIRACION		

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANO
INSTALACIÓN DE PCI
PLANTA CUARTA

Nº DE PLANO
IPCI-07

ESCALA
1/150

NORTE

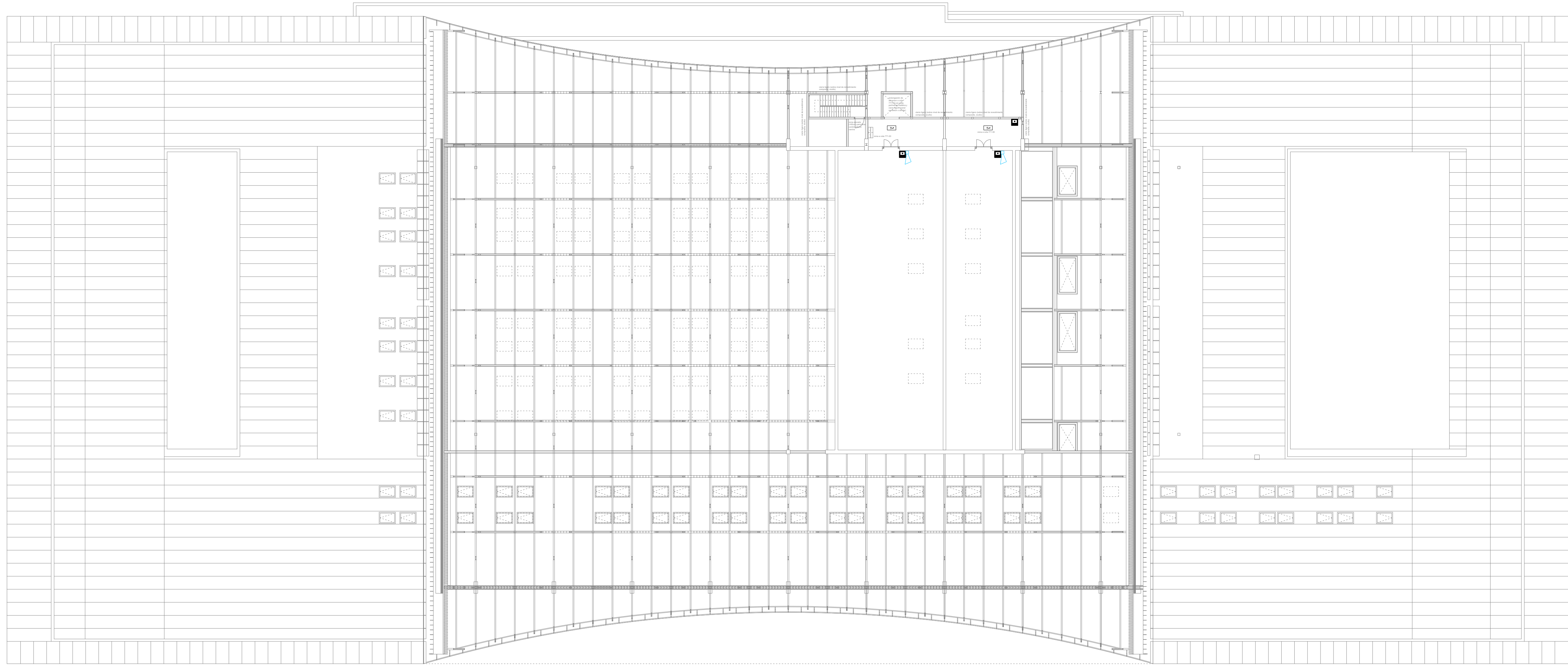
FECHA
OCTUBRE 2025

ARQUITECTO
ALBERTO MARTÍN CABALLERO
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
POZUELO DE ALARCÓN

VALLADARES INGENIERÍA S.L.
C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta
28037 MADRID

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA PCI

	CENTRAL DE LISTEC AECS/DLIST
	CABLE DETECTOR DE TEMPERATURA LISTEC AECS/SEC15-2
	CABLE DE CONEXION AECS/ICC15
	CAJA DE CONEXION AECS/CBO15-SEC
	MODULO DE 2 SALIDAS/2 ENTRADAS MOD. MAE-522-I

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANOINSTALACIÓN DE PCI
PLANTA CUBIERTA

Nº DE PLANO
1PCI-08

ESCALA
1/250

NORTE

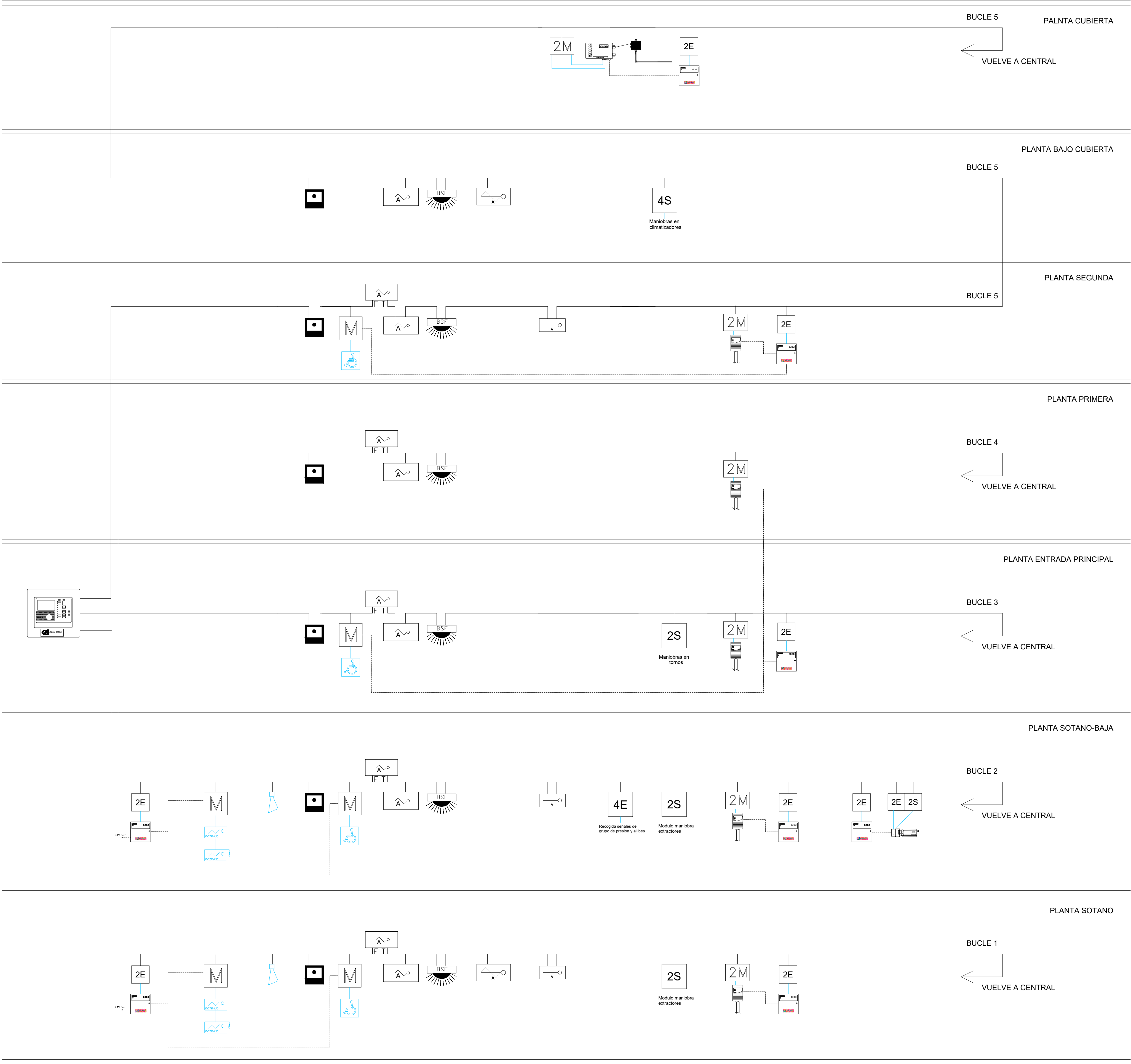
FECHA
OCTUBRE 2025

ARQUITECTO
ALBERTO MARTÍN CABALLERO
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
POZUELO DE ALARCÓN

VALLADARES INGENIERÍA S.L.
C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta
28037 MADRID

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA PCI

	CENTRAL DE INCENDIOS ANALOGICA MOD. CAE-401		MODULO 2 ENTRADAS MOD. MAE-501-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI		MODULO 4 ENTRADAS MOD. MAE-504-I
	DETECTOR OPTICO ANALOGICO MOD. DOE-120-AI EN F. TECHO		MODULO DE 2 SALIDAS MOD. MAE-512-I
	DETECTOR TERMOVELOCIMETRICO MOD. DTE-110-AI		MODULO DE 4 SALIDAS MOD. MAE-531-I
	DETECTOR OPTICO-TERMICO ANALOGICO MOD. DOTE-130-AI		MODULO 1 ZONA MOD. MAE-541-I
	PULSADOR DE ALARMA MOD. PAE-550-AI		MODULO 2 ZONA MOD. MAE-542-I
	SIRENA DE ALARMA CON FLASH AEV-ASF23WP		DETECTOR OPTICO-TERMICO CONVENCIONAL DOTE-130
	ZOCALO SIRENA Y FLHAS ASPBSF-JWW		CABLEADO CONVENCIONAL 2X1,5 mm2
	FUENTE DE ALIMENTACION AUXILIAR 2 AMP. 2402ST-C		RESISTENCIA FINAL DE LINEA
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS DOBLE WAGNER		SISTEMA ASISTENCIA PERSONAS MOVILIDAD REDUCIDA AE/DDAS
	DETECTOR DE ASPIRACION PROSENS SILENCIOSO DOBLE WAGNER		CAMARA TERMOGRAFICA MOD. AE/CT-B2FDD2L CON RELES MOD. AE/CT-B2F4R
	DETECTOR DE ASPIRACION DOBLE WAGNER		CENTRAL DE DE MONOXIDO 4 ZONAS CO-Z4M
	TUBERIA DE ABS PARA EQUIPOS DE ASPIRACION AEVPIIP-001		DETECTOR DE MONOXIDO AE/ICOD
	TAPON FINAL DE TUBERIA AEVPIIP-007		MODULO DE 2 SALIDAS/2 ENTRADAS MOD. MAE-522-I
	PIEZA DE 1" PARA SISTEMA DE ASPIRACION AEVPIIP-008		CABLEADO ALGORITMICO (2 X 1,5 mm2) RF30 LIBRE HALOGENOS
	ORIFICIO DE ASPIRACION EN TUBERIA AETF-XX		ALIMENTACION AUXILIAR DE 24 V. RF30
	CAPILAR PARA TOMA DE ASPIRACION		

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10 "M-503 - CARRETERA DE ARAVACA" POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

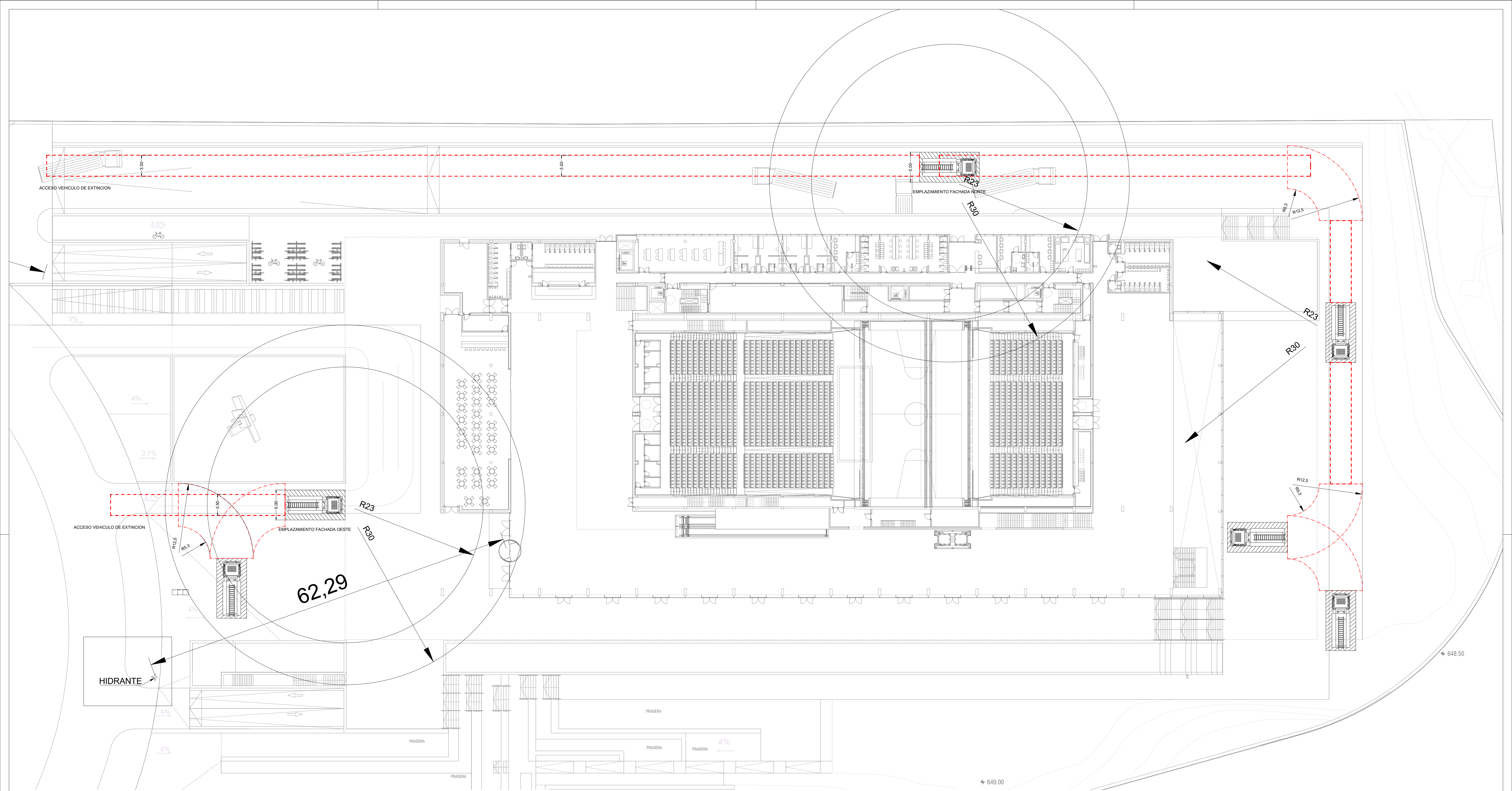
PLANO INSTALACIÓN DE PCI ESQUEMA DE PRINCIPIO

Nº DE PLANO IPCL-09 ESCALA S/E NORTE FECHA OCTUBRE 2025

ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

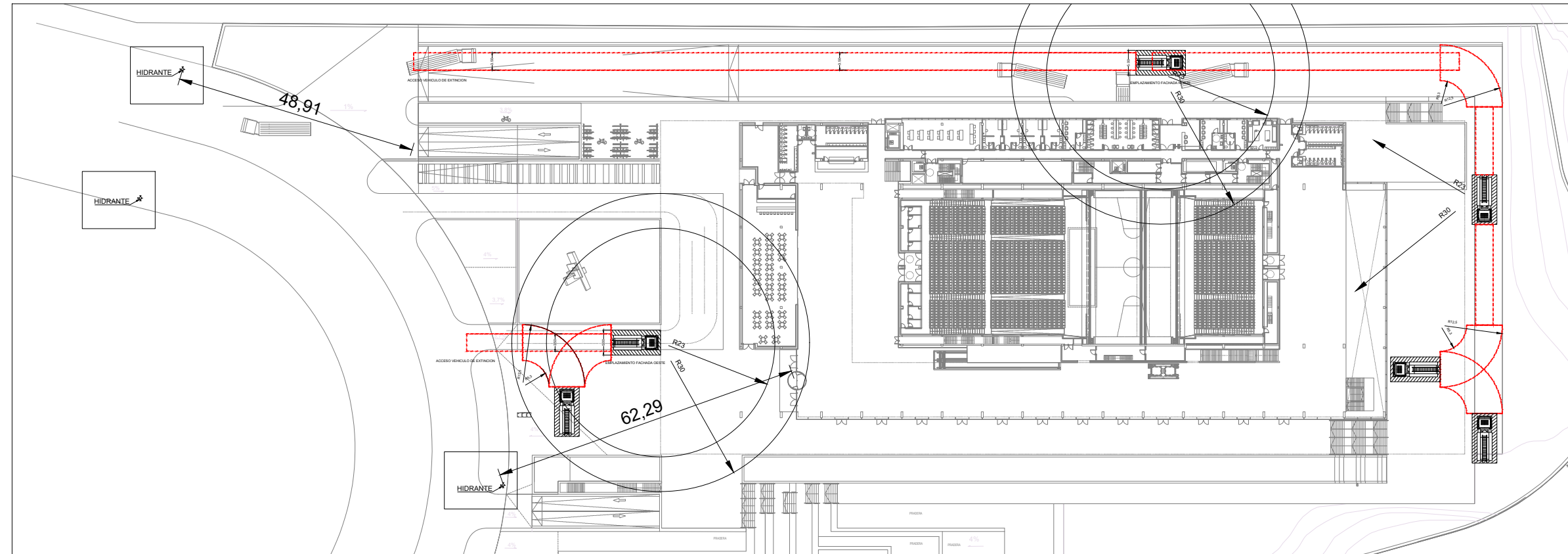
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO ARQUITECTOS WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



NOTAS VIAL APROXIMACION Y ESPACIO MANIOBRA

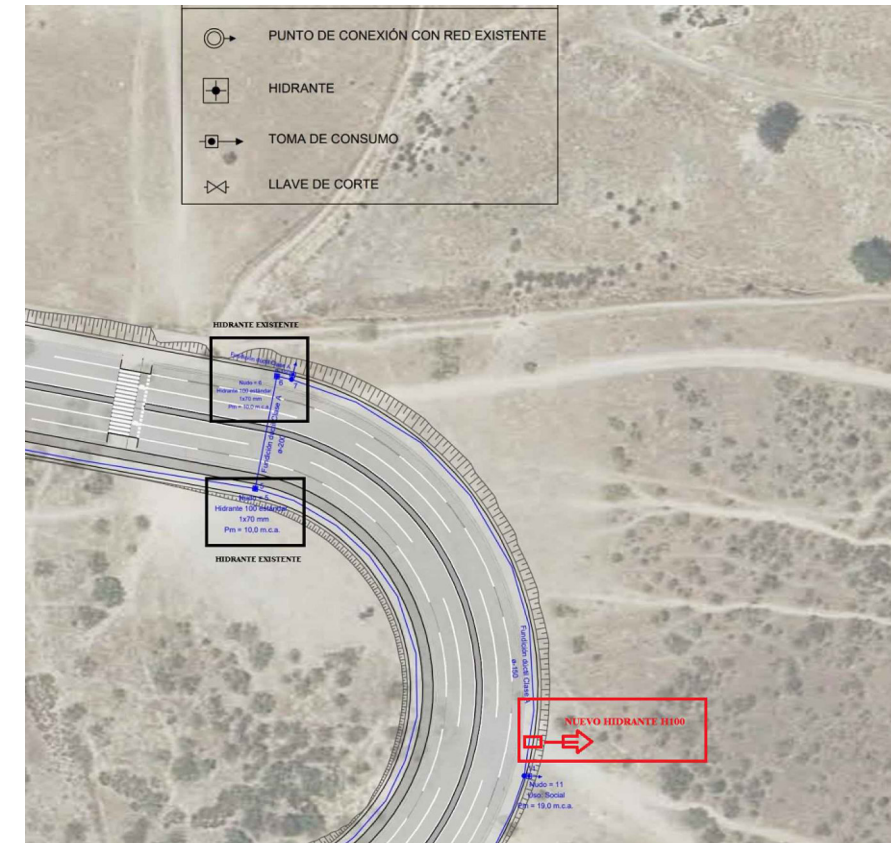
- 1.- CAPACIDAD PORTANTE VIAL APROXIMACION: 20 kN/m2
- 2.- ANCHURA LIBRE MINIMA VIAL APROXIMACION: 3,5m
- 3.- ALTURA LIBRE MINIMA VIAL APROXIMACION: 4,5m
- 4.- RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO DEL SUELO ESPACIO MANIOBRA: 100 kN SOBRE 20 cm
- 5.- PENDIENTE MAXIMA ESPACIO MANIOBRA: 10%
- 6.- ALTURA LIBRE MINIMA ESPACIO MANIOBRA: LA DEL EDIFICIO
- 7.- SEPARACION MAXIMA ESPACIO MANIOBRA FACHADA EDIFICIO: 23m
- 8.- SEPARACION MAXIMA ESPACIO MANIOBRA A LOS ACCESOS DEL EDIFICIO: 30m
- 9.- RADIO INTERIOR MINIMO VIAL APROXIMACION: 5,30m
- 10.- RADIO EXTERIOR MINIMO VIAL APROXIMACION: 12,50m

EMPLAZAMIENTO HIDRANTES EN PARCELA



E:1/1000

LOCALIZACION HIDRANTES EN URBANIZACION



NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES. QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA I, DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLA RECORRIDO Y EMPLAZAMIENTO BOMBEROS E HIDRANTES
PLANTA ENTRADA PRINCIPAL

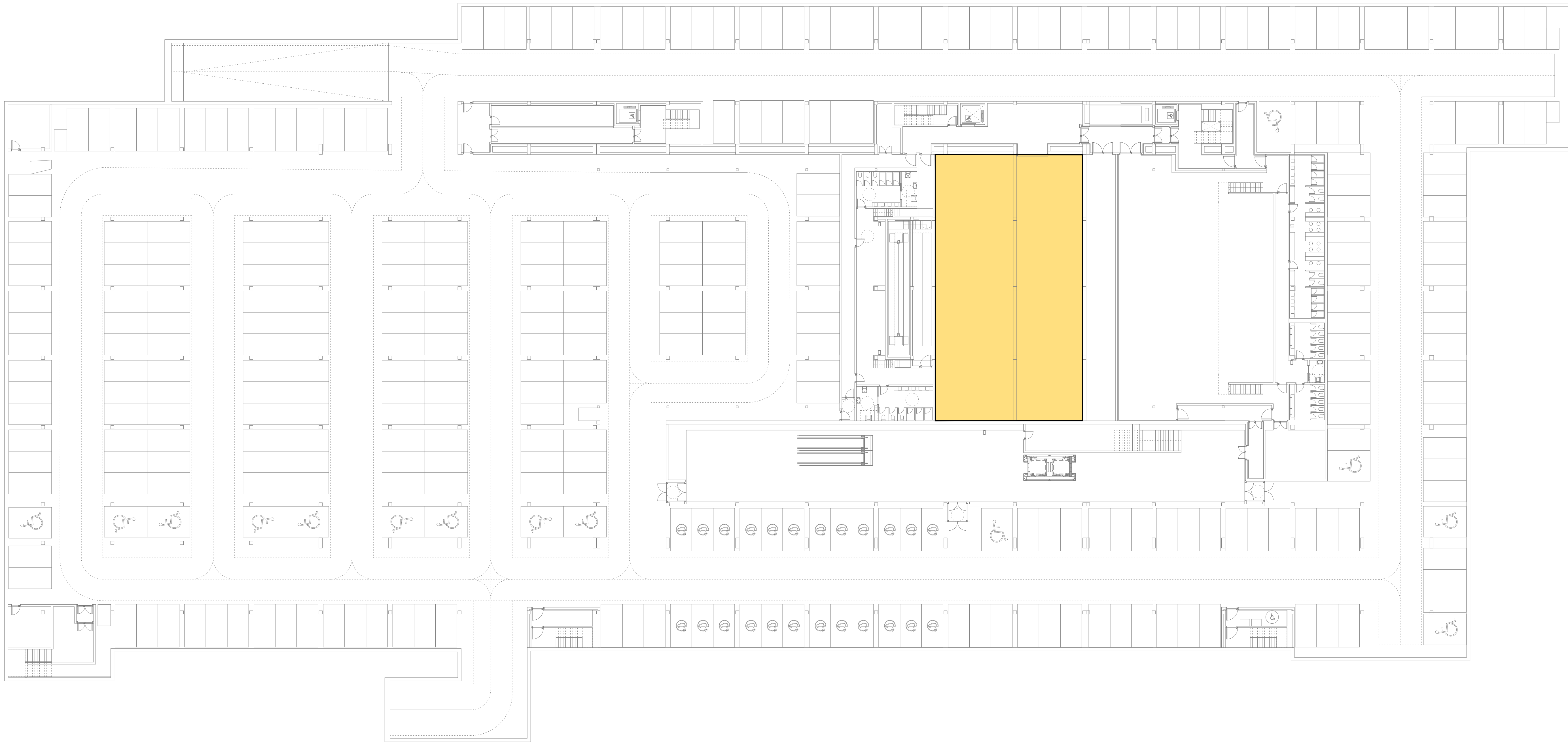
Nº DE PLANO: ACB-01 ESCALA: 1/300 NORTE:  FECHA: OCTUBRE 2025

ARQUITECTO: ALBERTO MARTÍN CABALLERO
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR: VALLADARES INGENIERÍA S.L.
C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta
28037 MADRID

AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA DE PCI

	REDUCTOR DE PRESION
	ROCIADOR
	MONTANTE

LEYENDA DE PCI

	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	RAMAL ZONA
	TERMINAL ZONA

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO TEORICO-ZONA AUDITORIO

	Hazard Category 2
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 2 (HC2).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 8 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 230 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 80
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1,46 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 96,8 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 12,1 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 4,6 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,1 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO TEORICO-SALA DE EXPOSICIONES

	Hazard Category 3
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 3 (HC3).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 12 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 280 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 160
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 0,49 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 3,360 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9,3 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3,0 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,4 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO TEORICO-ZONA CAJA ESCÉNICA

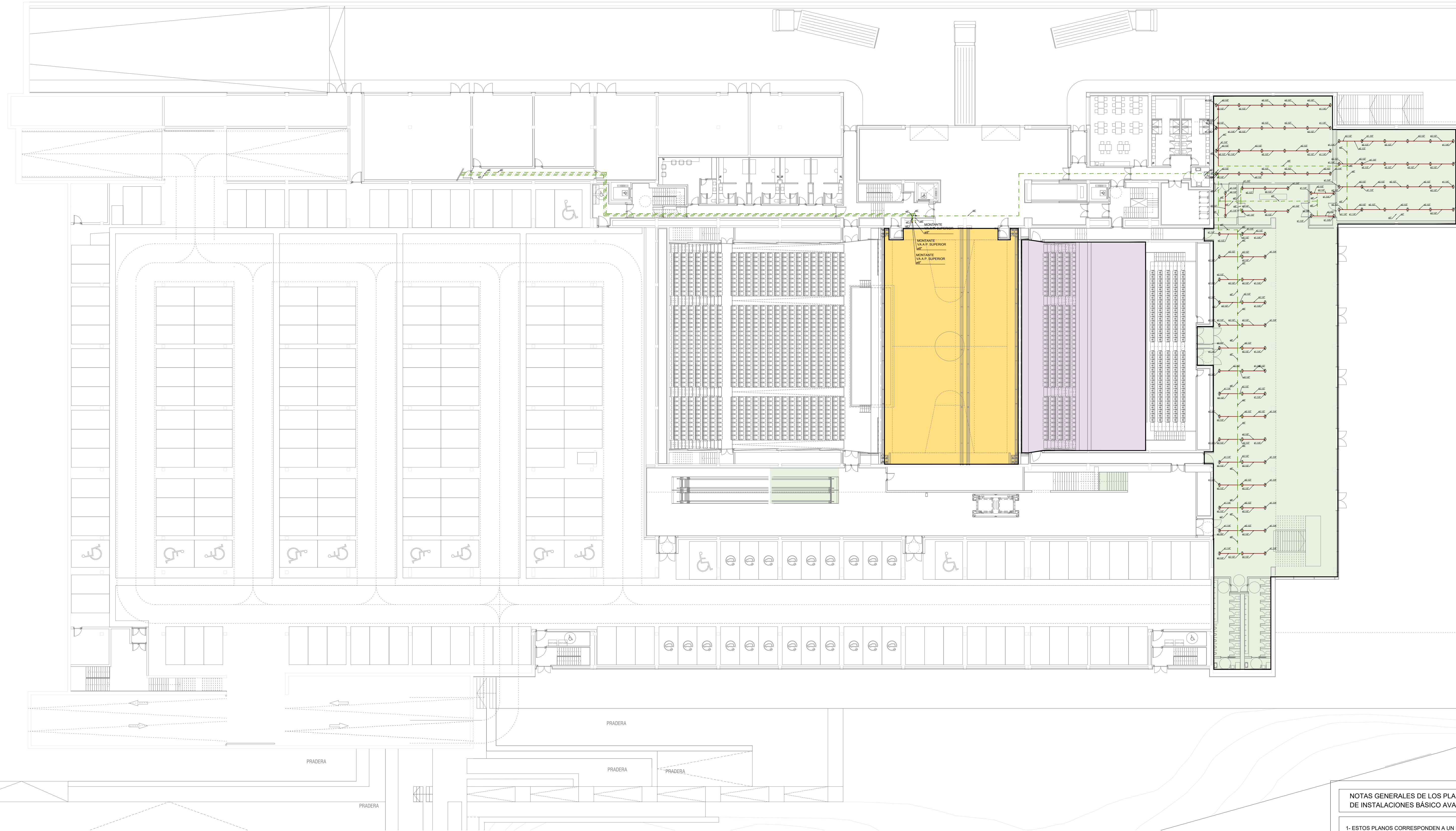
	Extra Hazard Group 2 (EH2).
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Extra Hazard Group 2 (EH2).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 18,7 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 232 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 160
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1,18 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 4338,4 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9,3 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3,7 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,5 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE
INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI
REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA I DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANO			
INSTALACIÓN DE ROCIADORES PLANTA SÓTANO 2			
Nº DE PLANO	ESCALA	NORTE	FECHA
IROC-01	1/250		OCTUBRE
ARQUITECTO	PROMOTOR		
ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.		AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN	
VALLADARES INGENIERÍA S. L. C/ Julian camarillo, 42 3ª PLANTA 28037 MADRID			



CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE
DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO
TEORICO-ZONA AUDITORIO

- Hazard Category 2
- 1.- CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 2 (HC2).
 - 2.- DENSIDAD DE DISEÑO: 8 mm/min
 - 3.- AREA DE OPERACIÓN: 230 m²
 - 4.- FACTOR K ROCIADORES: 80
 - 5.- PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1,46 bar
 - 6.- CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 96,8 l/min
 - 7.- NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
 - 8.- SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 12,1 m²
 - 9.- SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 4,6 m
 - 10.- SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,1 m
 - 11.- TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE
DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO
TEORICO-SALA DE EXPOSICIONES

- Hazard Category 3
- 1.- CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 3 (HC3).
 - 2.- DENSIDAD DE DISEÑO: 12 mm/min
 - 3.- AREA DE OPERACIÓN: 280 m²
 - 4.- FACTOR K ROCIADORES: 160
 - 5.- PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 0,49 bar
 - 6.- CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 3,360 l/min
 - 7.- NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
 - 8.- SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9,3 m²
 - 9.- SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3,0 m
 - 10.- SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,4 m
 - 11.- TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE
DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO
TEORICO-ZONA CAJA ESCÉNICA

- Extra Hazard Group 2 (EH2).
- 1.- CLASIFICACION DE RIESGO: Extra Hazard Group 2 (EH2).
 - 2.- DENSIDAD DE DISEÑO: 18,7 mm/min
 - 3.- AREA DE OPERACIÓN: 232 m²
 - 4.- FACTOR K ROCIADORES: 160
 - 5.- PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1,18 bar
 - 6.- CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 438,4 l/min
 - 7.- NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
 - 8.- SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9,3 m²
 - 9.- SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3,7 m
 - 10.- SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,5 m
 - 11.- TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

LEYENDA DE PCI

	REDUCTOR DE PRESION
	ROCIADOR
	MONTANTE

LEYENDA DE PCI

	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	RAMAL ZONA
	TERMINAL ZONA

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO
DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE
INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI
REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANOS
INSTALACIÓN DE ROCIADORES
PLANTA SÓTANO 1 - BAJA

Nº DE PLANO IROC-02	ESCALA 1/250	NORTE 	FECHA OCTUBRE 2025
------------------------	-----------------	-----------	-----------------------

ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.	PROMOTOR VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID
---	---

AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM

LEYENDA DE PCI

	REDUCTOR DE PRESION
	ROCIADOR
	MONTANTE

LEYENDA DE PCI

	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	RAMAL ZONA
	TERMINAL ZONA

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE
DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO
TEORICO-ZONA AUDITORIO

	Hazard Category 2
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 2 (HC2).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 8 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 230 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 80
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1,46 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 96,8 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 12,1 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 4,6 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,1 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE
DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO
TEORICO-SALA DE EXPOSICIONES

	Hazard Category 3
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 3 (HC3).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 12 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 280 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 160
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 0,49 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 3,380 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9,3 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3,0 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,4 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE
DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO
TEORICO-ZONA CAJA ESCÉNICA

	Extra Hazard Group 2 (EH2).
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Extra Hazard Group 2 (EH2).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 18,7 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 232 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 160
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1,18 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 4338,4 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9,3 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3,7 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,5 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO
DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE
INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI
REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANO
INSTALACIÓN DE ROCIADORES
PLANTA ENTRADA PRINCIPAL

Nº DE PLANO
IROC-03

ESCALA
1/250

NORTE

FECHA

OCTUBRE 2025

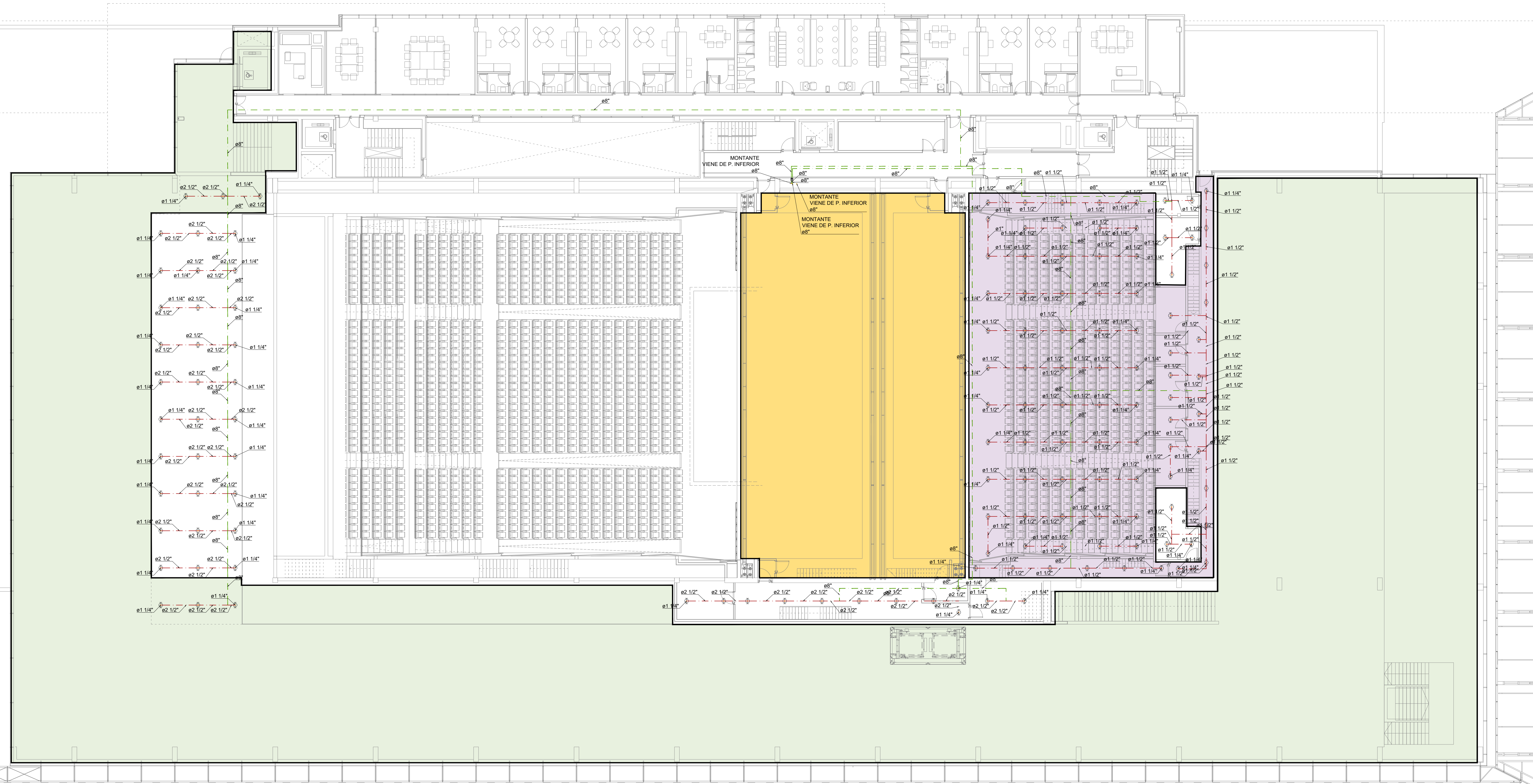
ARQUITECTO
ALBERTO MARTÍN CABALLERO
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR

VALLADARES INGENIERÍA S.L.
C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta
28037 MADRID

AYUNTAMIENTO DE
POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA DE PCI	
	REDUCTOR DE PRESION
	ROCIADOR
	MONTANTE

LEYENDA DE PCI	
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	RAMAL ZONA
	TERMINAL ZONA

CARACTERISTICAS DE LA INSTALACION DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO TEORICO-ZONA AUDITORIO

- Hazard Category 2
- CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 2 (HC2).
 - DENSIDAD DE DISEÑO: 8 mm/min
 - AREA DE OPERACIÓN: 230 m²
 - FACTOR K ROCIADORES: 80
 - PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1.46 bar
 - CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 96.8 l/min
 - NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
 - SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 12.1 m²
 - SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 4.6 m
 - SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2.1 m
 - TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERISTICAS DE LA INSTALACION DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO TEORICO-SALA DE EXPOSICIONES

- Hazard Category 3
- CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 3 (HC3).
 - DENSIDAD DE DISEÑO: 12 mm/min
 - AREA DE OPERACIÓN: 280 m²
 - FACTOR K ROCIADORES: 160
 - PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 0.49 bar
 - CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 3.360 l/min
 - NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
 - SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9.3 m²
 - SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3.0 m
 - SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2.4 m
 - TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERISTICAS DE LA INSTALACION DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO TEORICO-ZONA CAJA ESCÉNICA

- Extra Hazard Group 2 (EH2).
- CLASIFICACION DE RIESGO: Extra Hazard Group 2 (EH2).
 - DENSIDAD DE DISEÑO: 18.7 mm/min
 - AREA DE OPERACIÓN: 232 m²
 - FACTOR K ROCIADORES: 160
 - PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1.18 bar
 - CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 438.4 l/min
 - NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
 - SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9.3 m²
 - SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3.7 m
 - SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2.5 m
 - TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANO
INSTALACIÓN DE ROCIADORES
PLANTA PRIMERA

Nº DE PLANO
IROC-04

ESCALA
1/150

NORTE

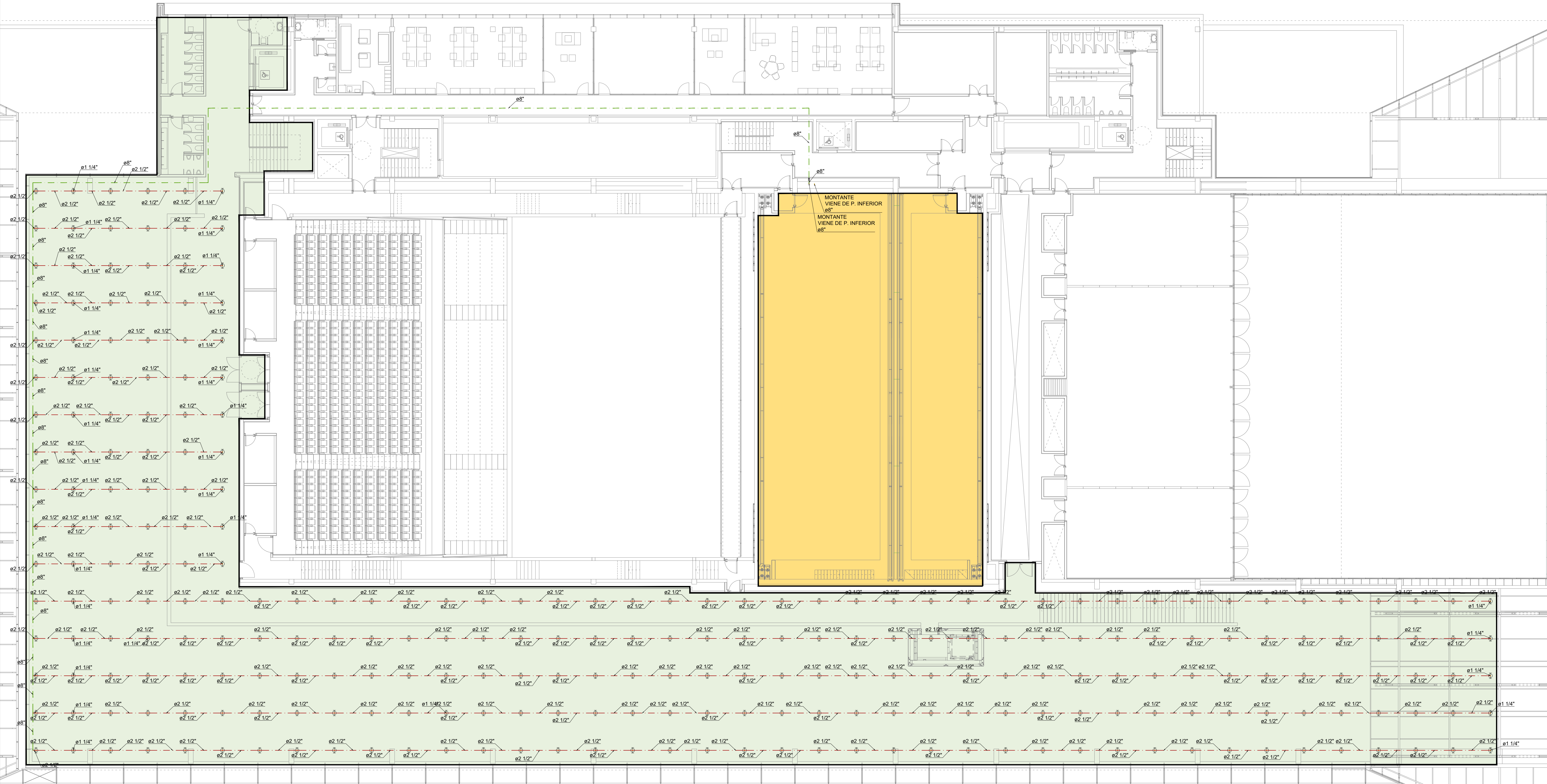
FECHA
OCTUBRE 2025

ARQUITECTO
ALBERTO MARTÍN CABALLERO
ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.

PROMOTOR
VALLADARES INGENIERÍA S.L.
C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta
28037 MADRID

AYUNTAMIENTO DE
POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA DE PCI

	REDUCTOR DE PRESION
	ROCIADOR
	MONTANTE

LEYENDA DE PCI

	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	RAMAL ZONA
	TERMINAL ZONA

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE
DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO
TEORICO-ZONA AUDITORIO

	Hazard Category 2
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 2 (HC2).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 8 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 280 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 80
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1.46 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 96.8 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 12.1 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 4.6 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2.1 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE
DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO
TEORICO-SALA DE EXPOSICIONES

	Hazard Category 3
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 3 (HC3).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 12 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 280 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 160
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 0.49 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 3.360 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9.3 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3.0 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2.4 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE
DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO
TEORICO-ZONA CAJA ESCÉNICA

	Extra Hazard Group 2 (EH2).
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Extra Hazard Group 2 (EH2).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 18.7 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 232 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 160
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1.18 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 4338.4 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9.3 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3.7 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2.5 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO
DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE
INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI
REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS
CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO
EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10
"M-503 - CARRETERA DE ARAVACA"
POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

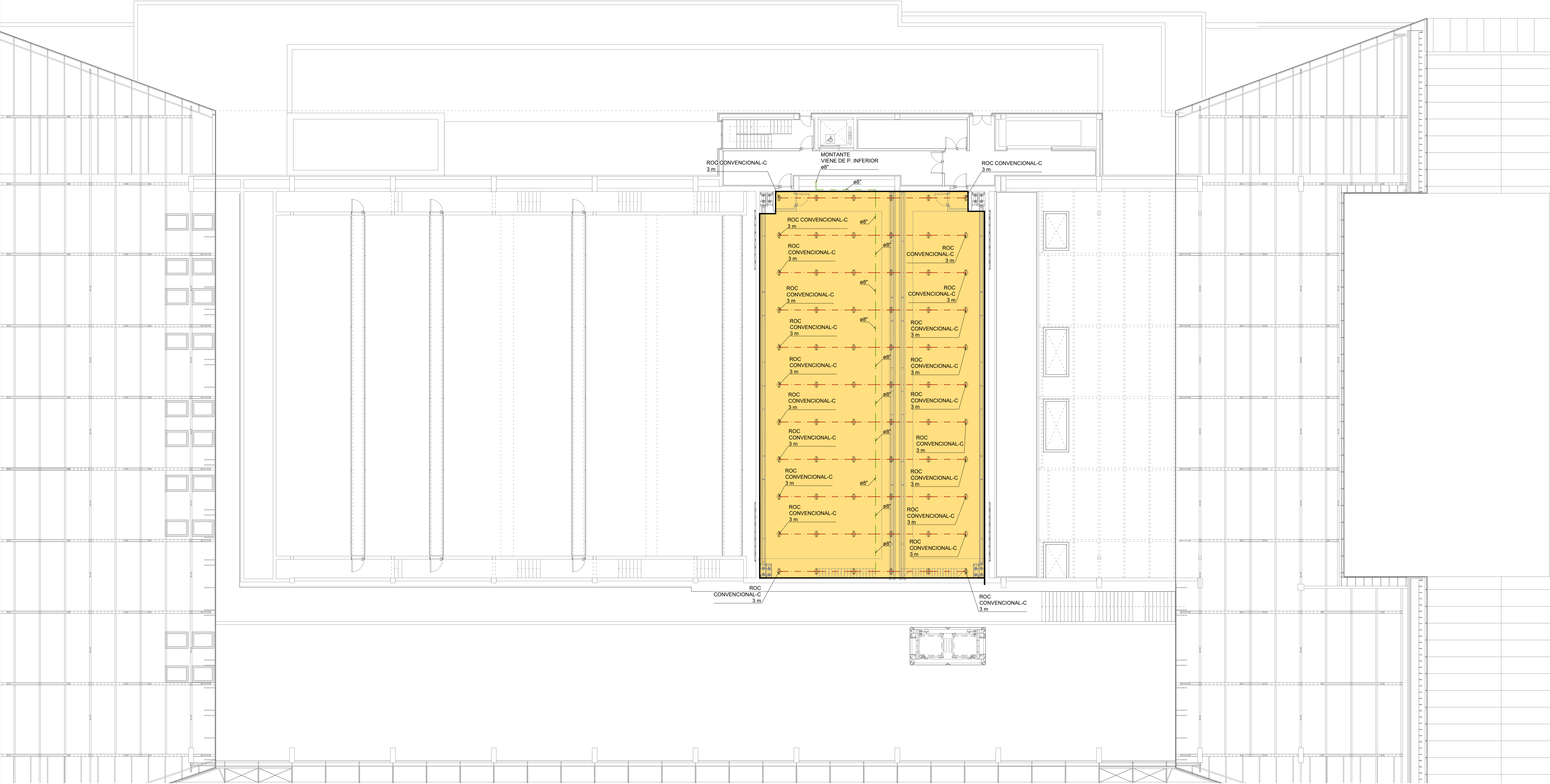
PLANO
INSTALACIÓN DE ROCIADORES
PLANTA SEGUNDA

Nº DE PLANO IROC-05	ESCALA 1/150	NORTE 	FECHA OCTUBRE 2025
------------------------	-----------------	-----------	-----------------------

ARQUITECTO ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.	PROMOTOR VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID
---	---

AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM



LEYENDA DE PCI	
	REDUCTOR DE PRESION
	ROCIADOR
	MONTANTE

LEYENDA DE PCI	
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	COLECTOR PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN
	RAMAL ZONA
	TERMINAL ZONA

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO TEORICO-ZONA AUDITORIO

	Hazard Category 2
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 2 (HC2).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 8 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 230 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 80
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1,46 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 96,8 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 12,1 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 4,6 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,1 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO TEORICO-SALA DE EXPOSICIONES

	Hazard Category 3
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Hazard Category 3 (HC3).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 12 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 280 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 160
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 0,49 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 3,360 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9,3 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3,0 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,4 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACION DE ROCIADORES: PREDIMENSIONAMIENTO TEORICO-ZONA CAJA ESCÉNICA

	Extra Hazard Group 2 (EH2).
1.-	CLASIFICACION DE RIESGO: Extra Hazard Group 2 (EH2).
2.-	DENSIDAD DE DISEÑO: 18,7 mm/min
3.-	AREA DE OPERACIÓN: 232 m2
4.-	FACTOR K ROCIADORES: 160
5.-	PRESION MINIMA TEORICA EN ROCIADOR: 1,18 bar
6.-	CAUDAL TEÓRICO REQUERIDO: 4338,4 l/min
7.-	NORMATIVA EMPLEADA: FM Global
8.-	SUPERFICIE MAXIMA ADMISIBLE A CUBRIR POR ROCIADOR: 9,3 m2
9.-	SEPARACION MAXIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 3,7 m
10.-	SEPARACION MINIMA ADMISIBLE ENTRE ROCIADORES: 2,5 m
11.-	TIEMPO DE ACTUACION CONSIDERADO: 60 min

NOTAS GENERALES DE LOS PLANOS DEL PROYECTO DE INSTALACIONES BÁSICO AVANZADO

1- ESTOS PLANOS CORRESPONDEN A UN PROYECTO BÁSICO DE INSTALACIONES, QUE NO SON VÁLIDOS COMO PLANOS DE OBRA NI REPLANTEO, NI SON VÁLIDOS EJECUTAR.

PROYECTO BÁSICO DE PALACIO DE CONGRESOS CON APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO EN PARCELA ZONA 1 DT-P-3 DEL APR 4.3-10 "M-503 - CARRETERA DE ARAVACA" POZUELO DE ALARCÓN, MADRID.

PLANOS
INSTALACIÓN DE ROCIADORES
PLANTA TERCERA

Nº DE PLANO	ESCALA	NORTE	FECHA
IROC-06	1/150		OCTUBRE 2025

ARQUITECTO	PROMOTOR
ALBERTO MARTÍN CABALLERO ESTUDIO MARTÍN CABALLERO S.L.P.	VALLADARES INGENIERÍA S.L. C/ Julian camarillo, 42 3ª Planta 28037 MADRID

AYUNTAMIENTO DE POZUELO DE ALARCÓN

ESTUDIO MARTÍN CABALLERO
ARQUITECTOS
WWW.ESTUDIOMARTINCABALLERO.COM