

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA EL EQUIPAMIENTO DEL AUDITORIO MUNICIPAL DE HERENCIA, CIUDAD REAL

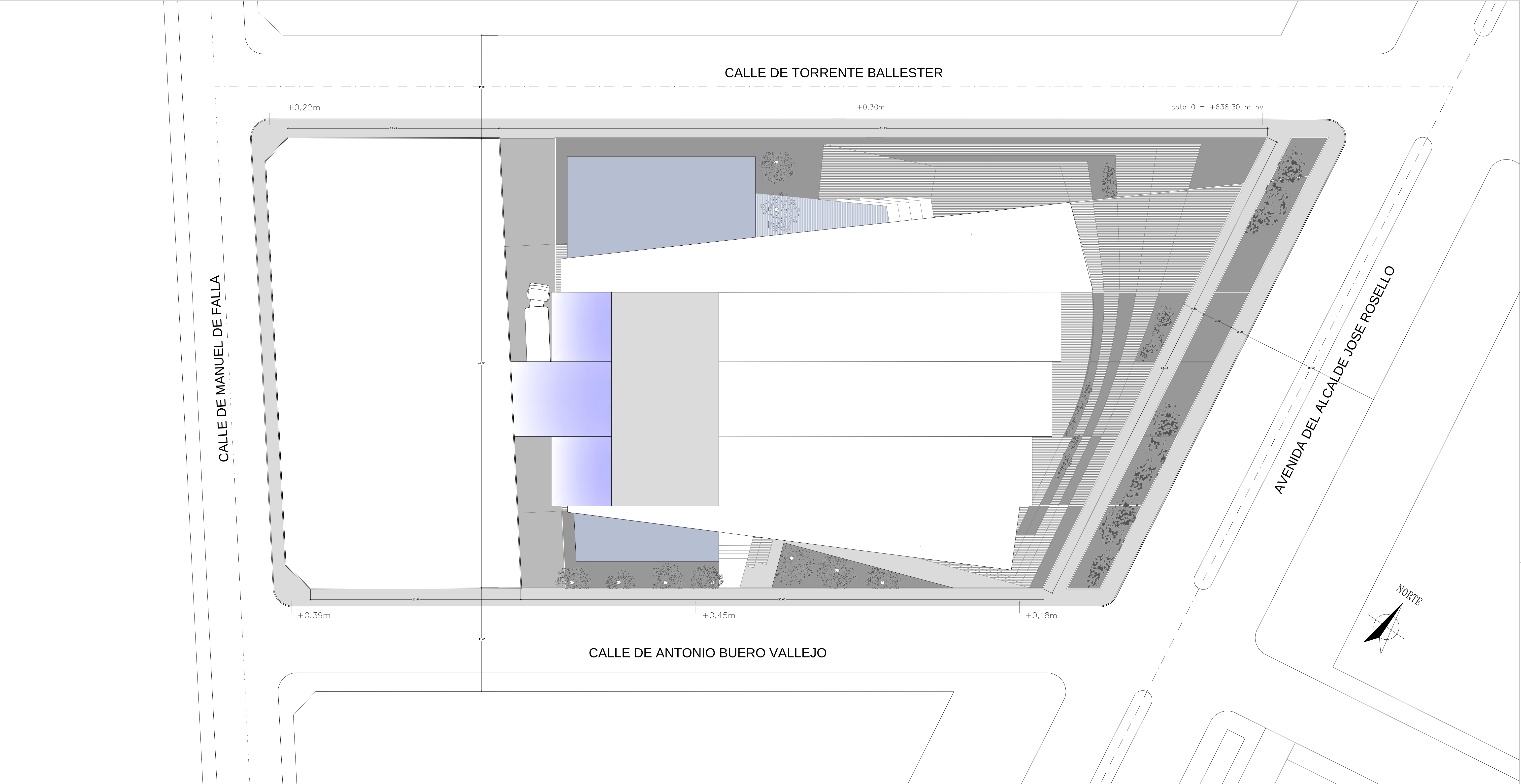


DOCUMENTACIÓN GRÁFICA

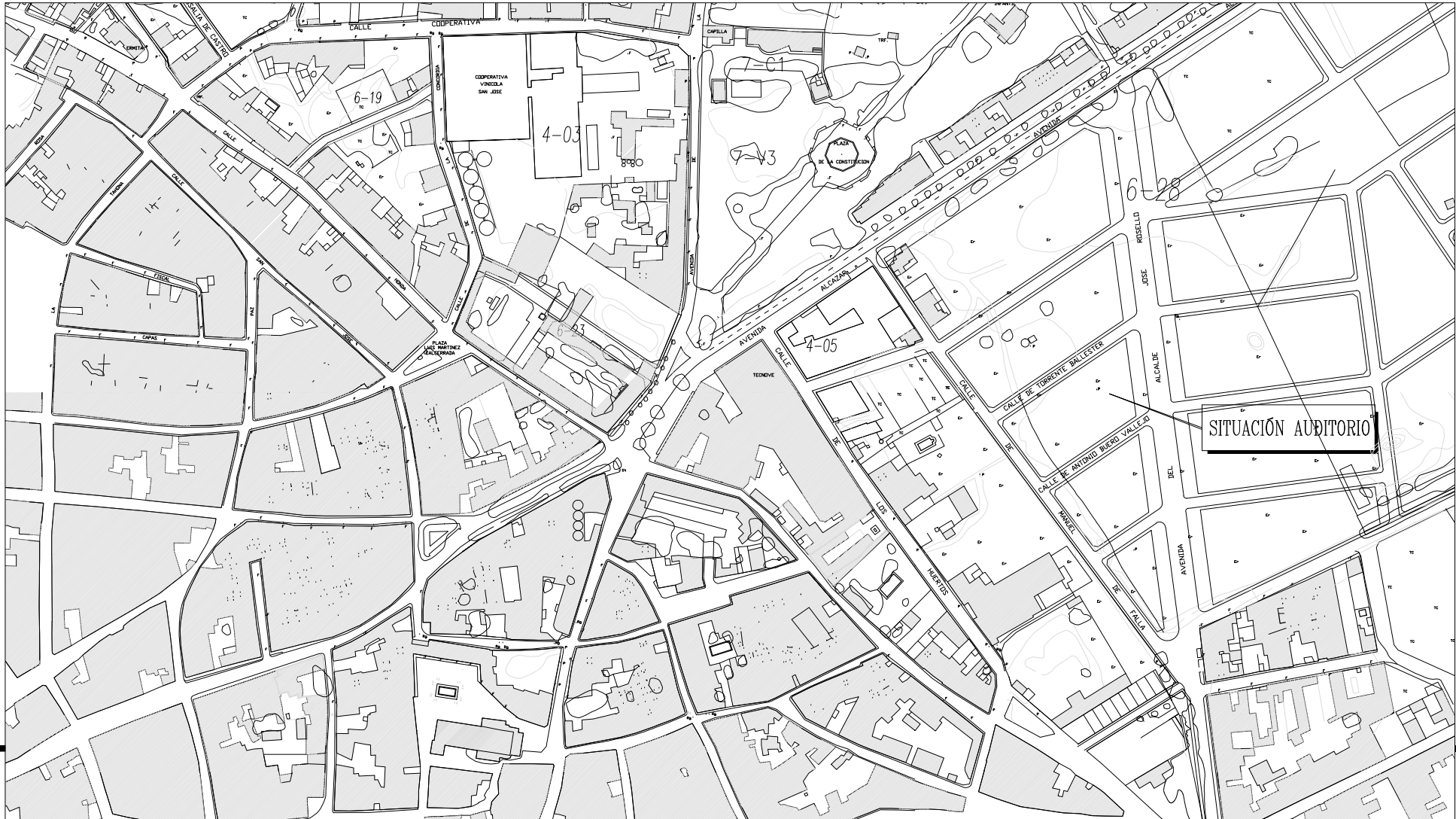
PROPIEDAD:	Ayuntamiento de Herencia
------------	--------------------------

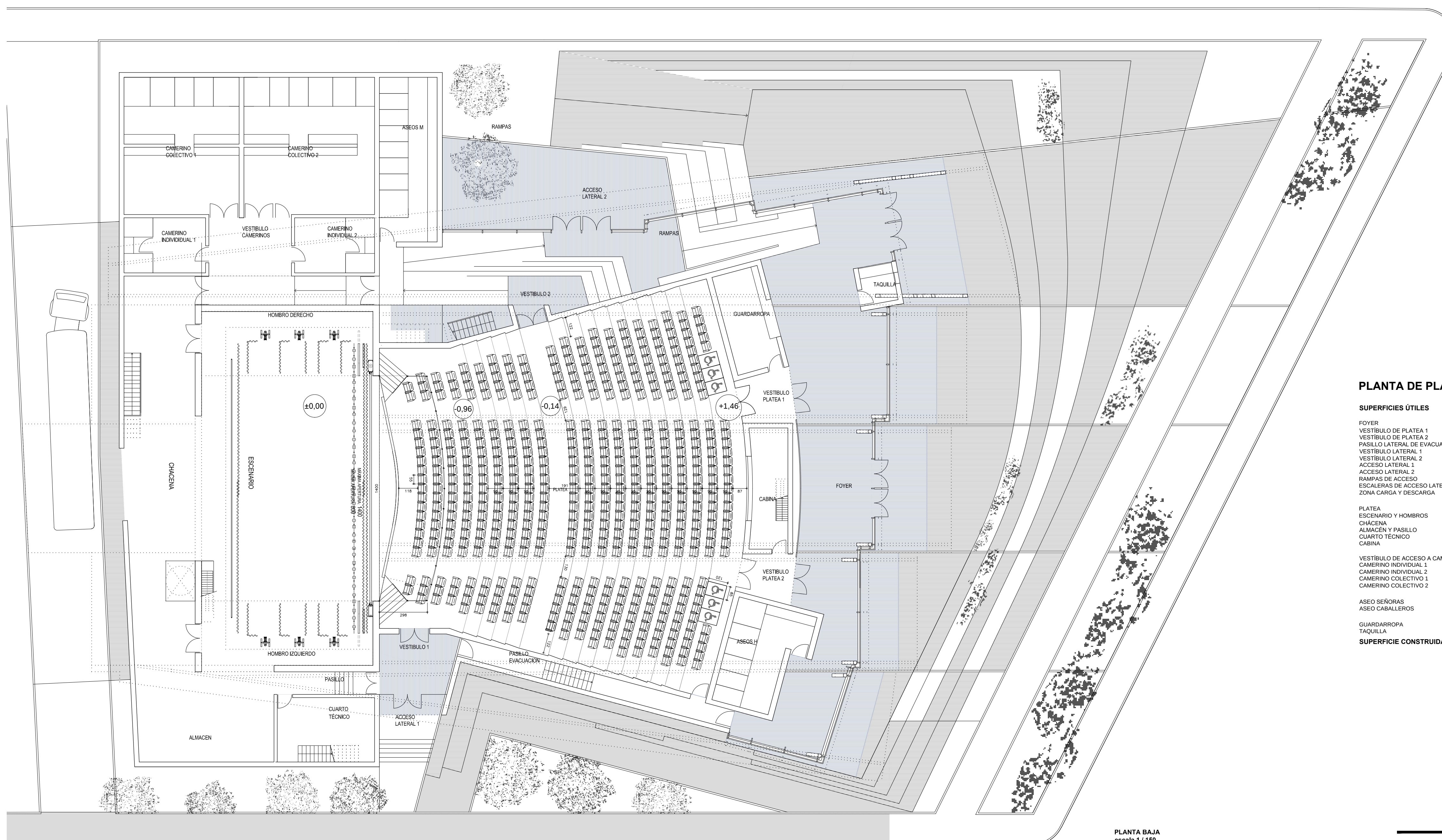
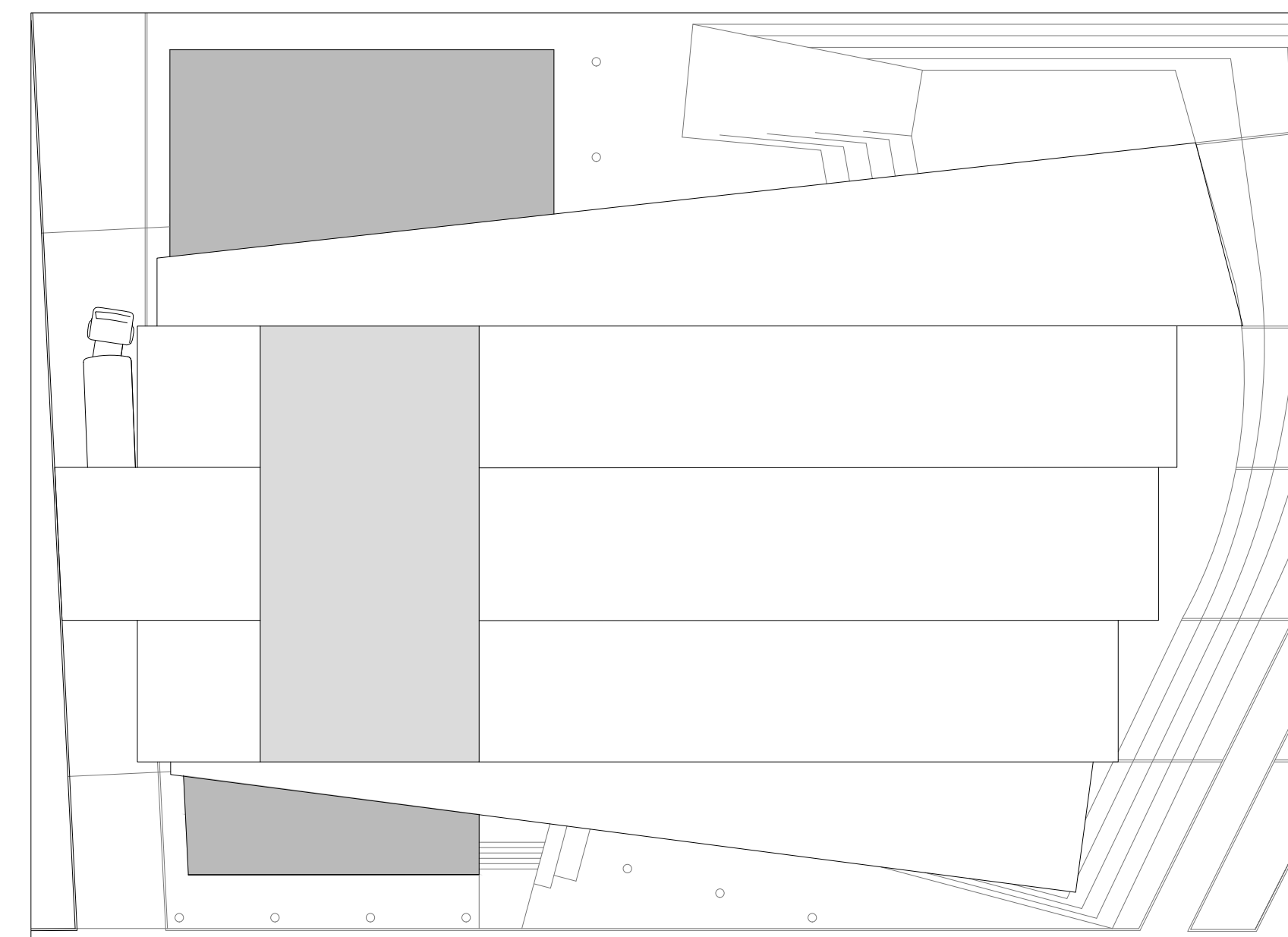
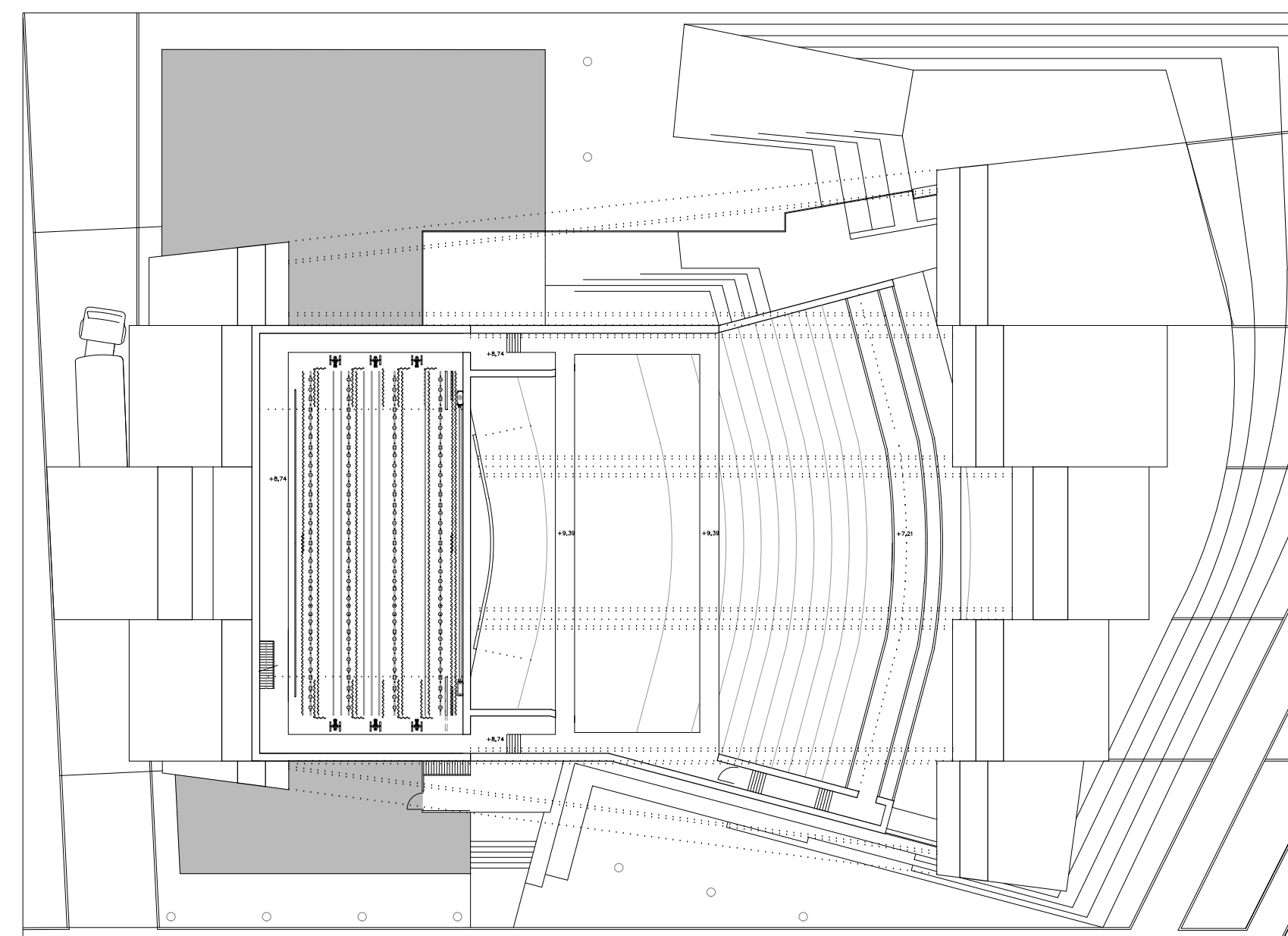
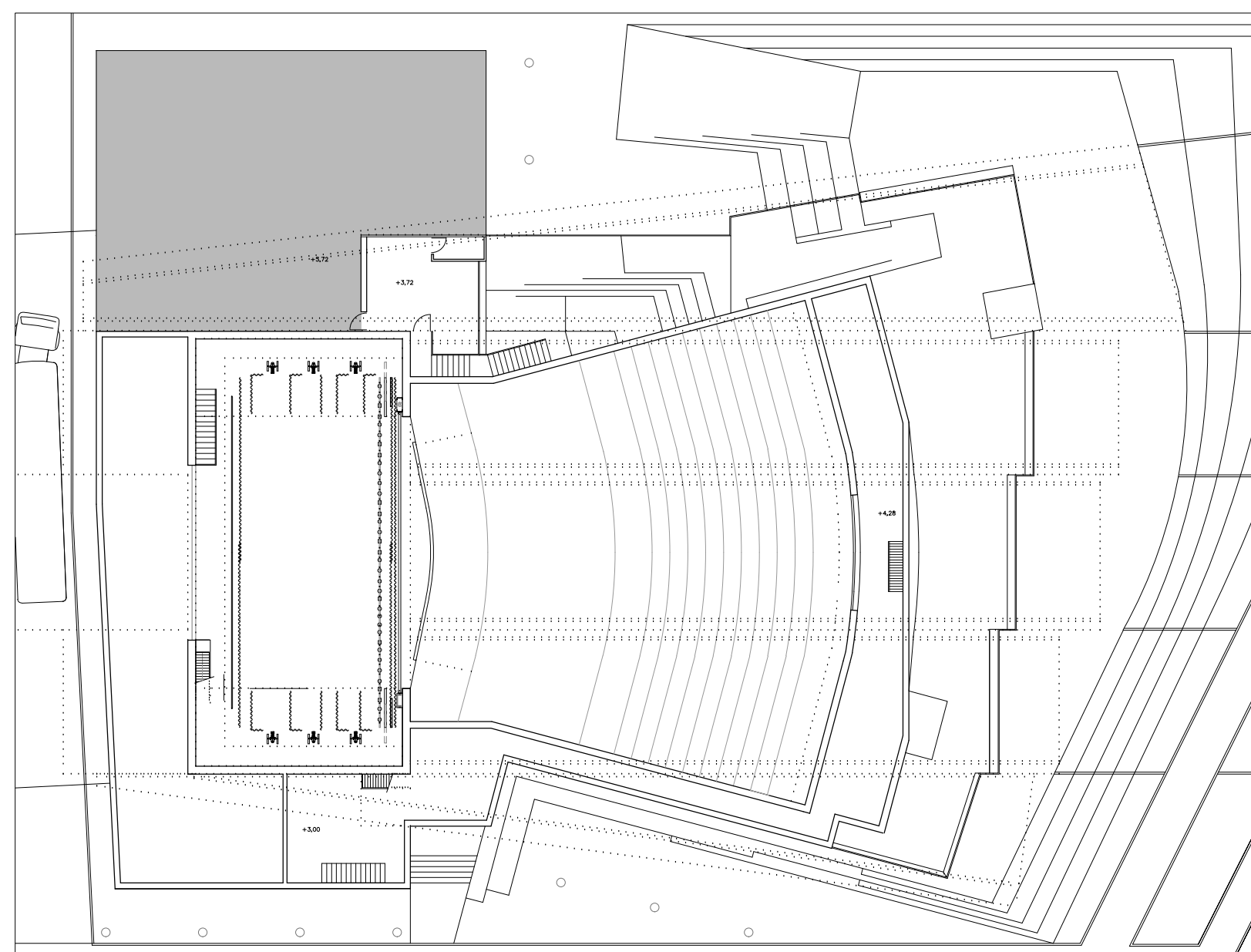
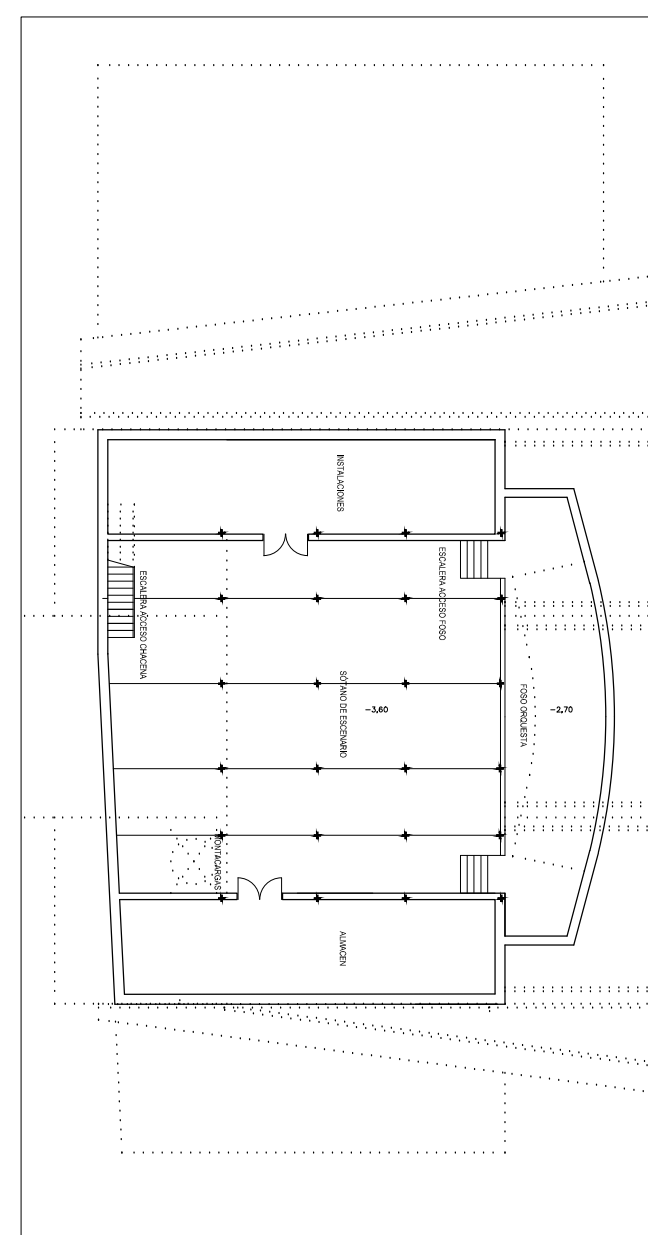
ARQUITECTOS:	Enrique Terleira Fernández
--------------	----------------------------

Herencia, Diciembre de 2014



EMPLAZAMIENTO. ESCALA 1/200



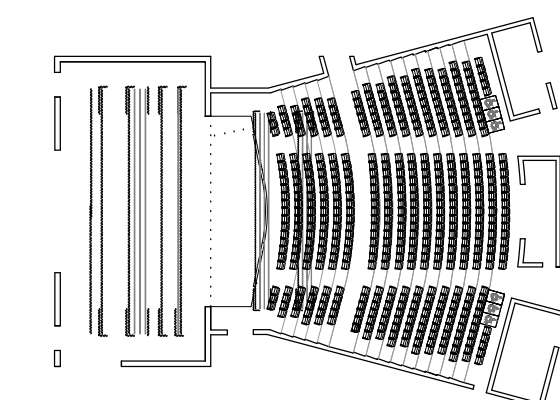
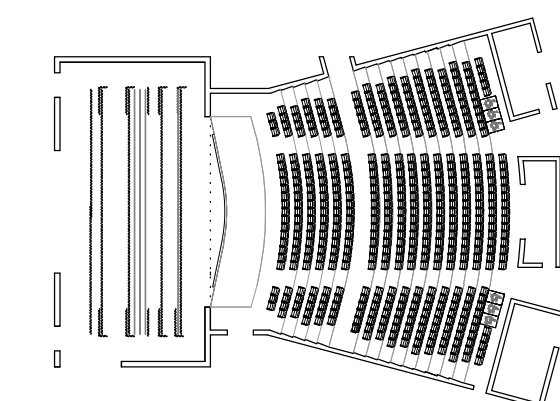
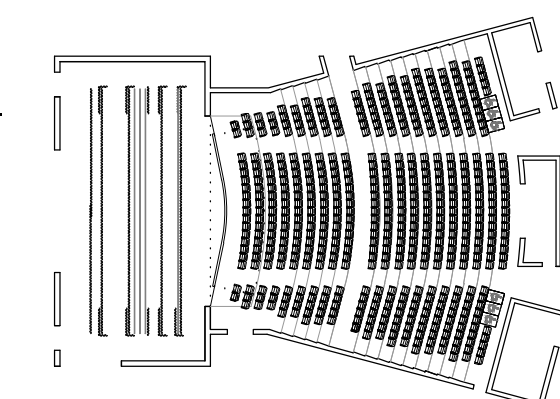
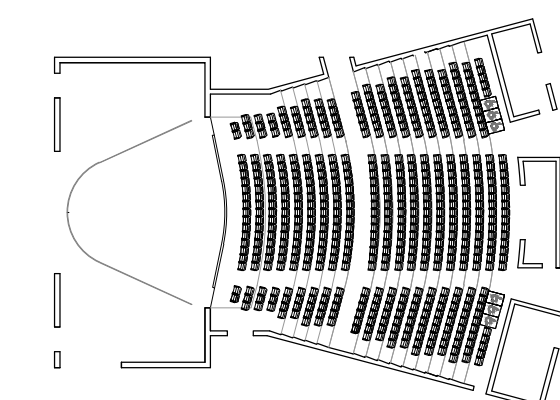


PLANTA DE PLATEA

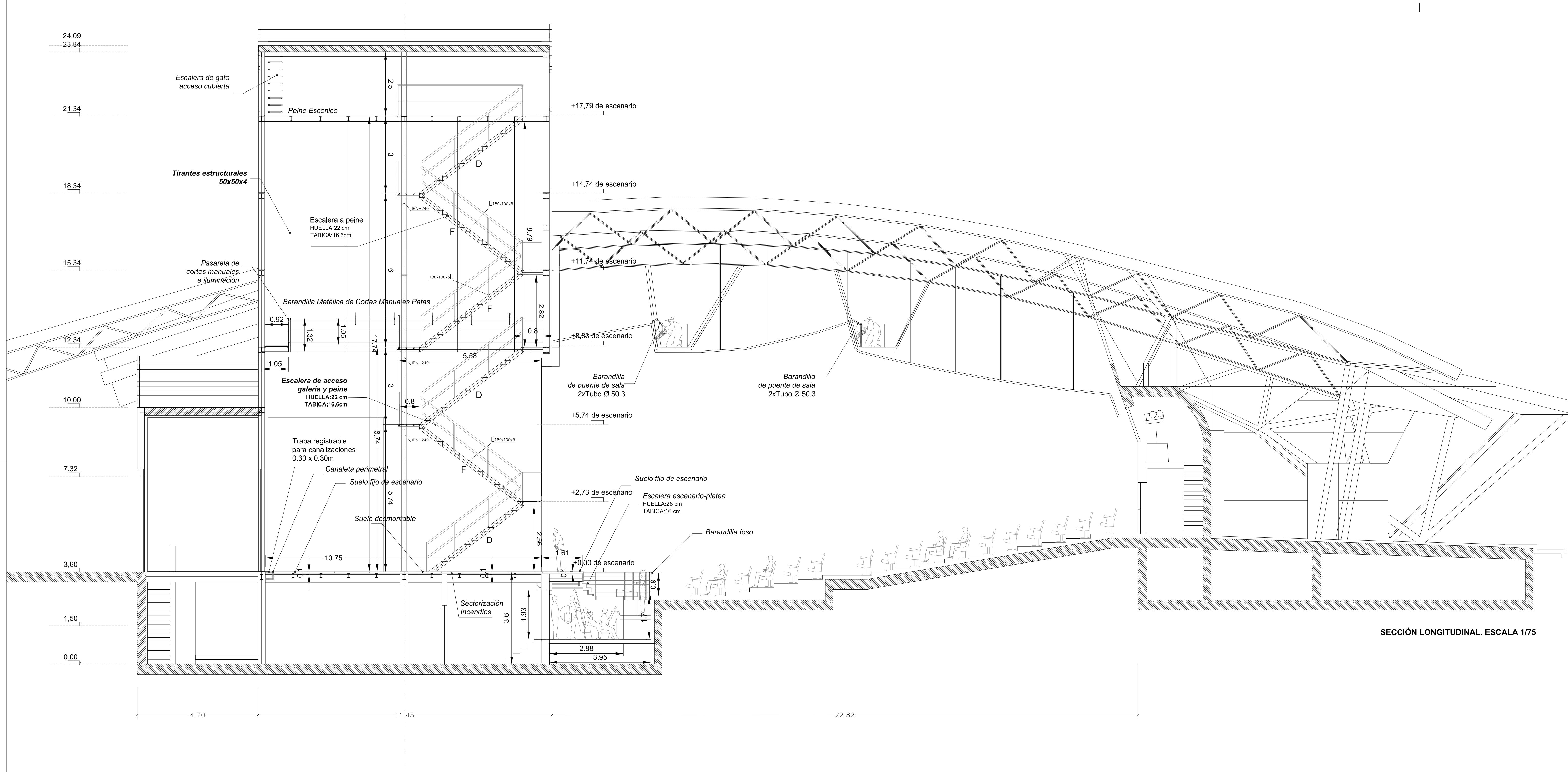
SUPERFICIES ÚTILES

FOYER	290,31 m ²
VESTIBULO DE PLATEA 1	9,00 m ²
VESTIBULO DE PLATEA 2	8,89 m ²
PASILLO LATERAL DE EVACUACION	20,12 m ²
VESTIBULO LATERAL 1	19,11 m ²
VESTIBULO LATERAL 2	22,61 m ²
ACCESO LATERAL 2	15,03 m ²
ACCESO LATERAL 1	27,30 m ²
RAMPAS DE ACCESO	32,11 m ²
ESCALERAS DE ACCESO LATERAL	26,24 m ²
ZONA CARGA Y DESCARGA	277,05 m ²
PLATEA	464,00 m ²
ESCRITORIO Y HOMBROS	245,62 m ²
CHACENA	106,98 m ²
ESCRITORIO Y PASILLO	57,52 m ²
CUARTO TECNICO	24,37 m ²
CABINA	17,37 m ²
VESTIBULO DE ACCESO A CAMERINOS	37,66 m ²
CAMERINO INDIVIDUAL 1	17,56 m ²
CAMERINO INDIVIDUAL 2	17,20 m ²
CAMERINO COLECTIVO 1	61,33 m ²
CAMERINO COLECTIVO 2	59,60 m ²
ASEO SEÑORAS	37,04 m ²
ASEO CABALLEROS	27,47 m ²
GUARDARROPA	15,54 m ²
TAQUILLA	5,20 m ²
SUPERFICIE CONSTRUIDA	1670,05 m²

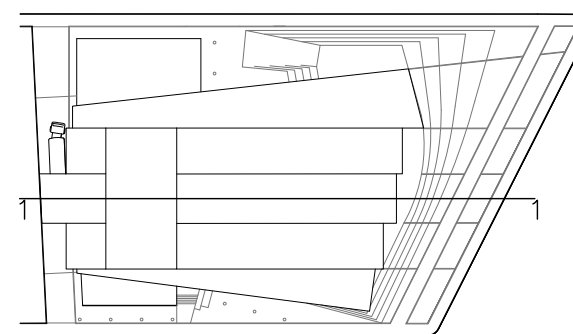
ASEO SEÑORAS	37,04 m²
ASEO CABALLEROS	27,47 m²
GUARDARROPA	18,54 m²
TAQUILLA	5,20 m²
SUPERFICIE CONSTRUIDA	1670,05 m²



ESQUEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE AFORO SEGÚN DISTINTOS USOS



SECCIÓN LONGITUDINAL. ESCALA 1/75



Teatro / Auditorio Municipal de Herencia

PROYECTO DE EQUIPAMIENTO ESCÉNICO

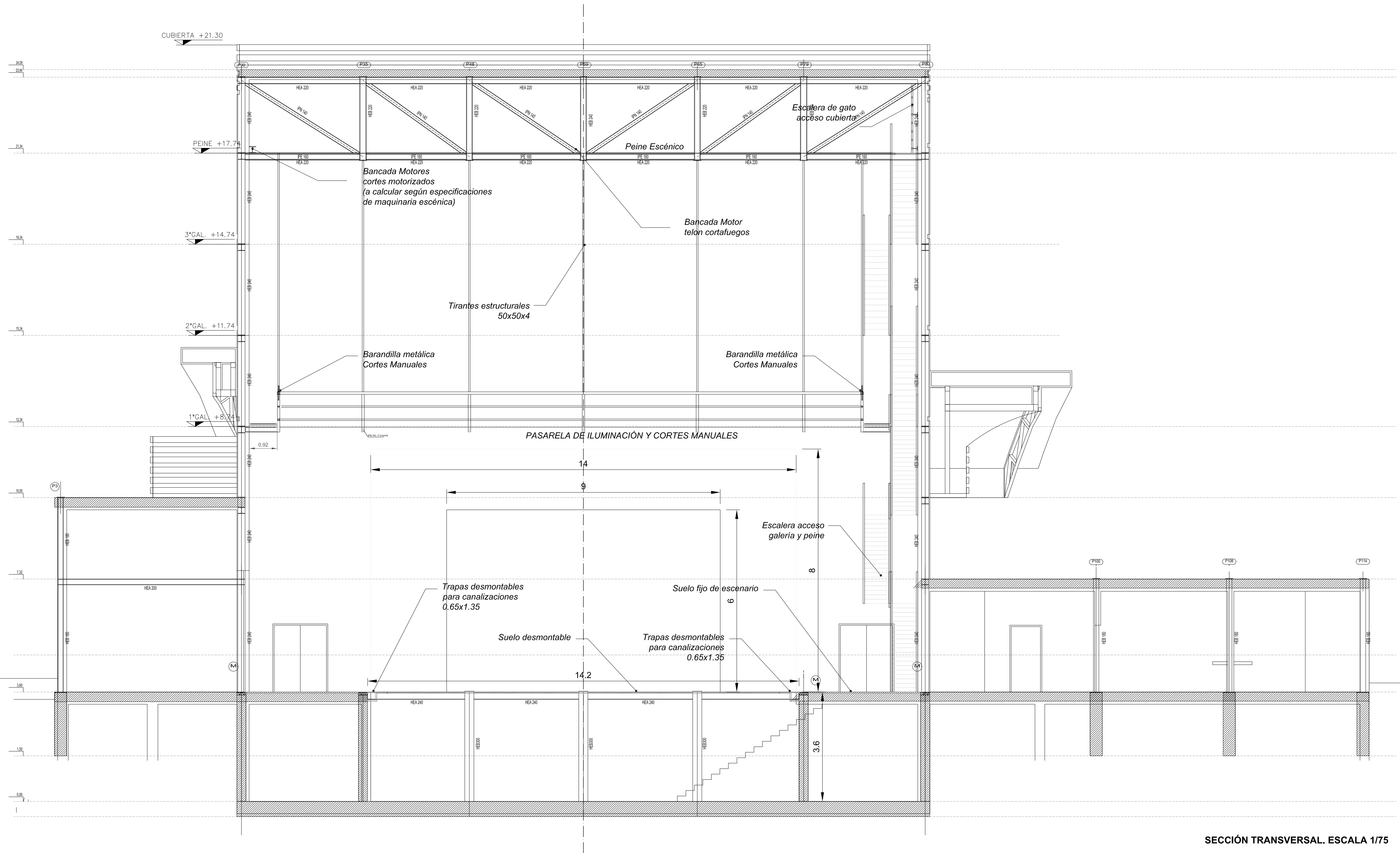
SECCIÓN LONGITUDINAL

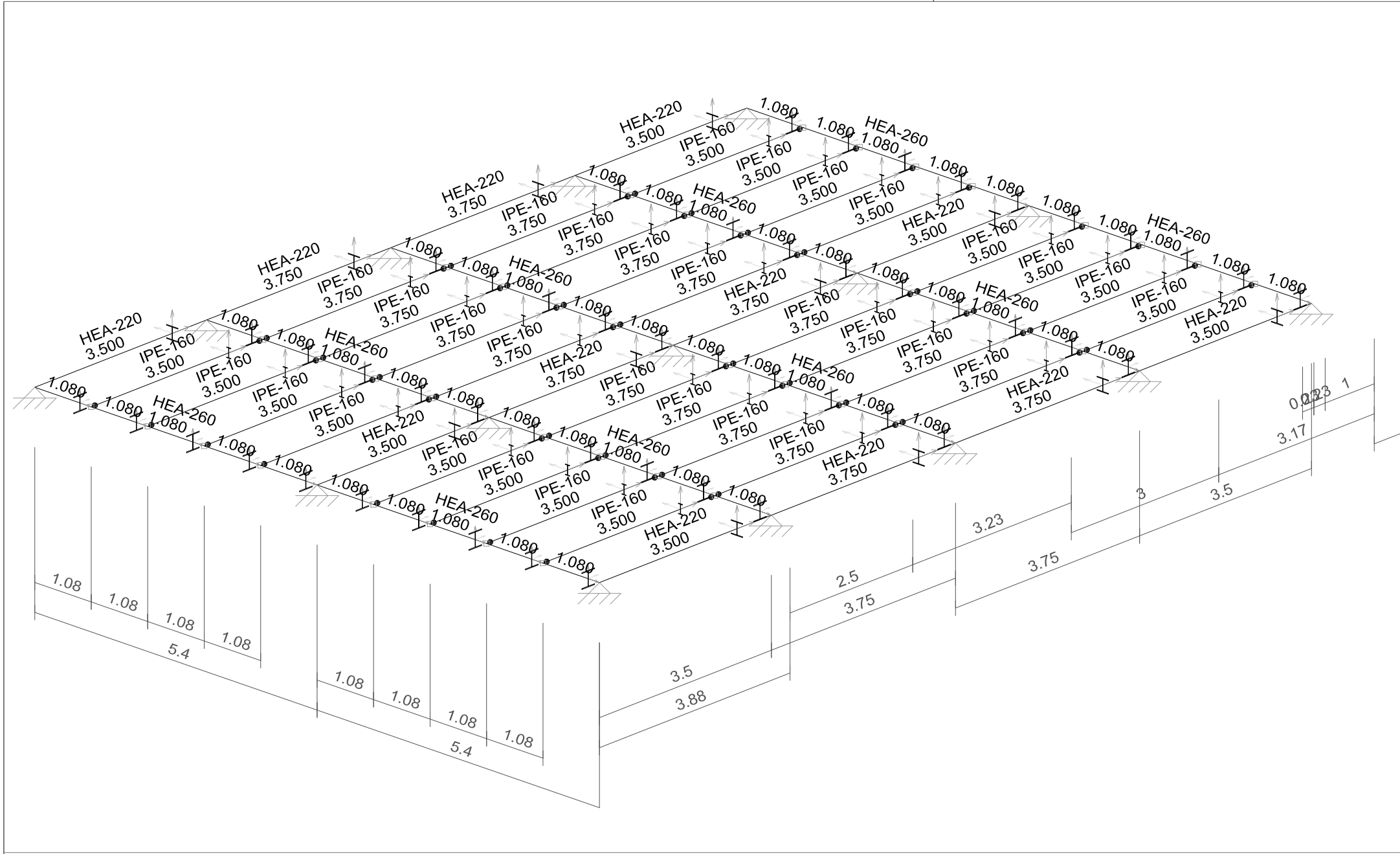
Arquitecto: Enrique Terleira Fernández

Fecha:
DICIEMBRE 2014

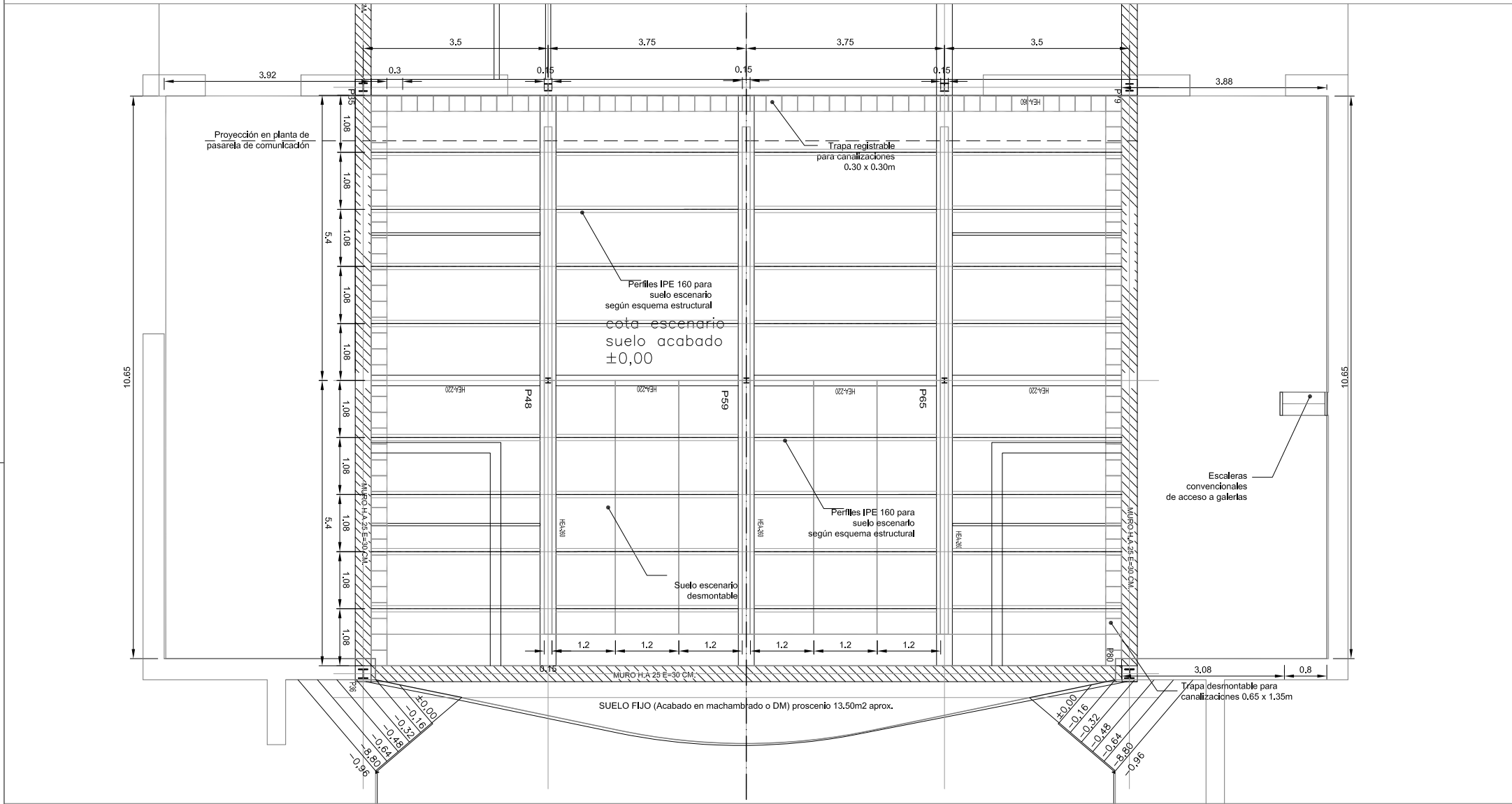
Escala:
1/75

03. PE

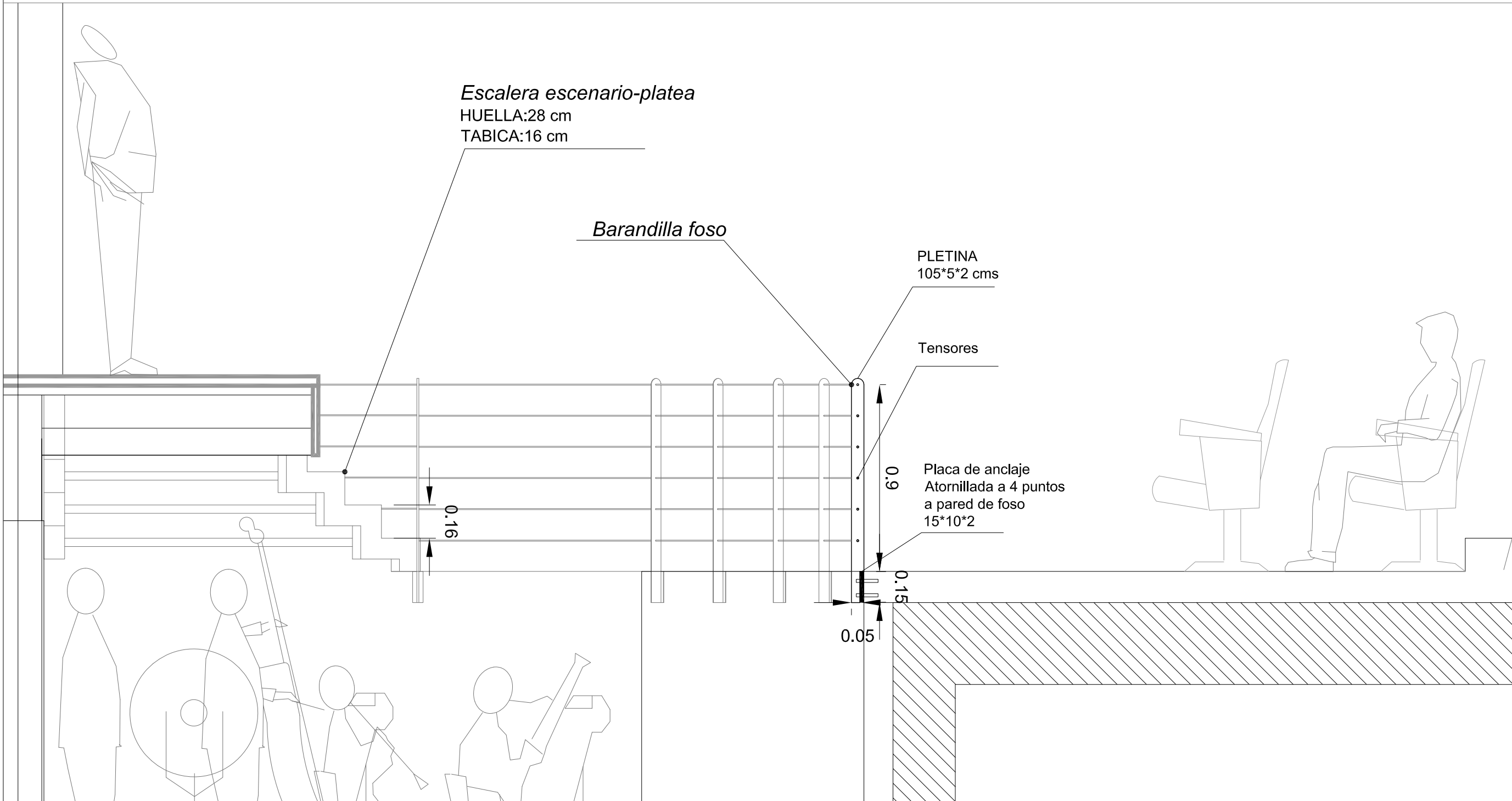




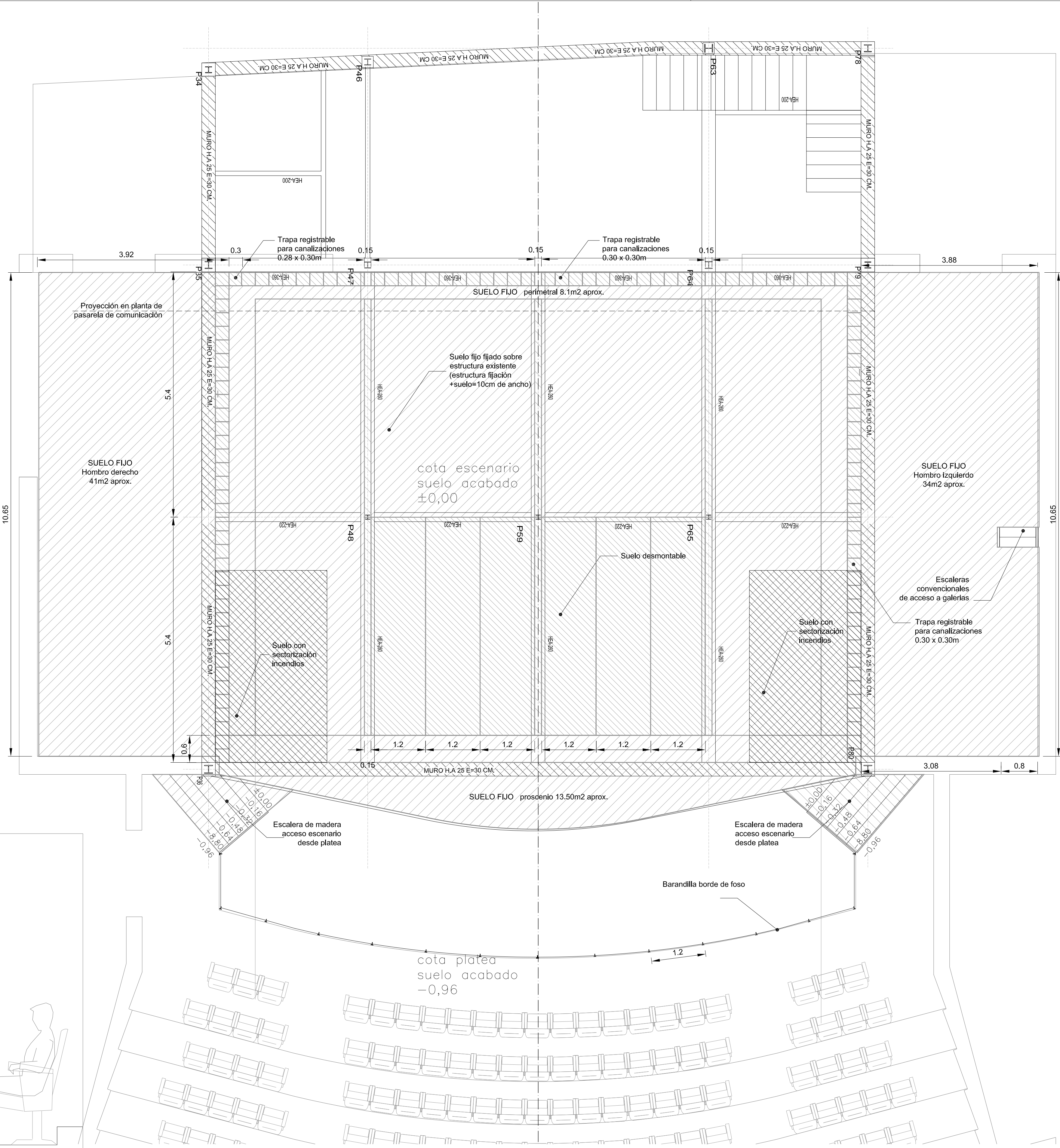
ESQUEMA ESTRUCTURA PARA SUELO ESCENARIO



DISTRIBUCIÓN SUELO ESCENARIO. ESCALA 1/100



DETALLE DE ESCALERA DE ESCENARIO-PLATEA Y DE BARANDILLA DE FOSO. ESCALA 1/20



DISTRIBUCIÓN SUELO ESCENARIO. ESCALA 1/50

Teatro / Auditorio Municipal de Herencia

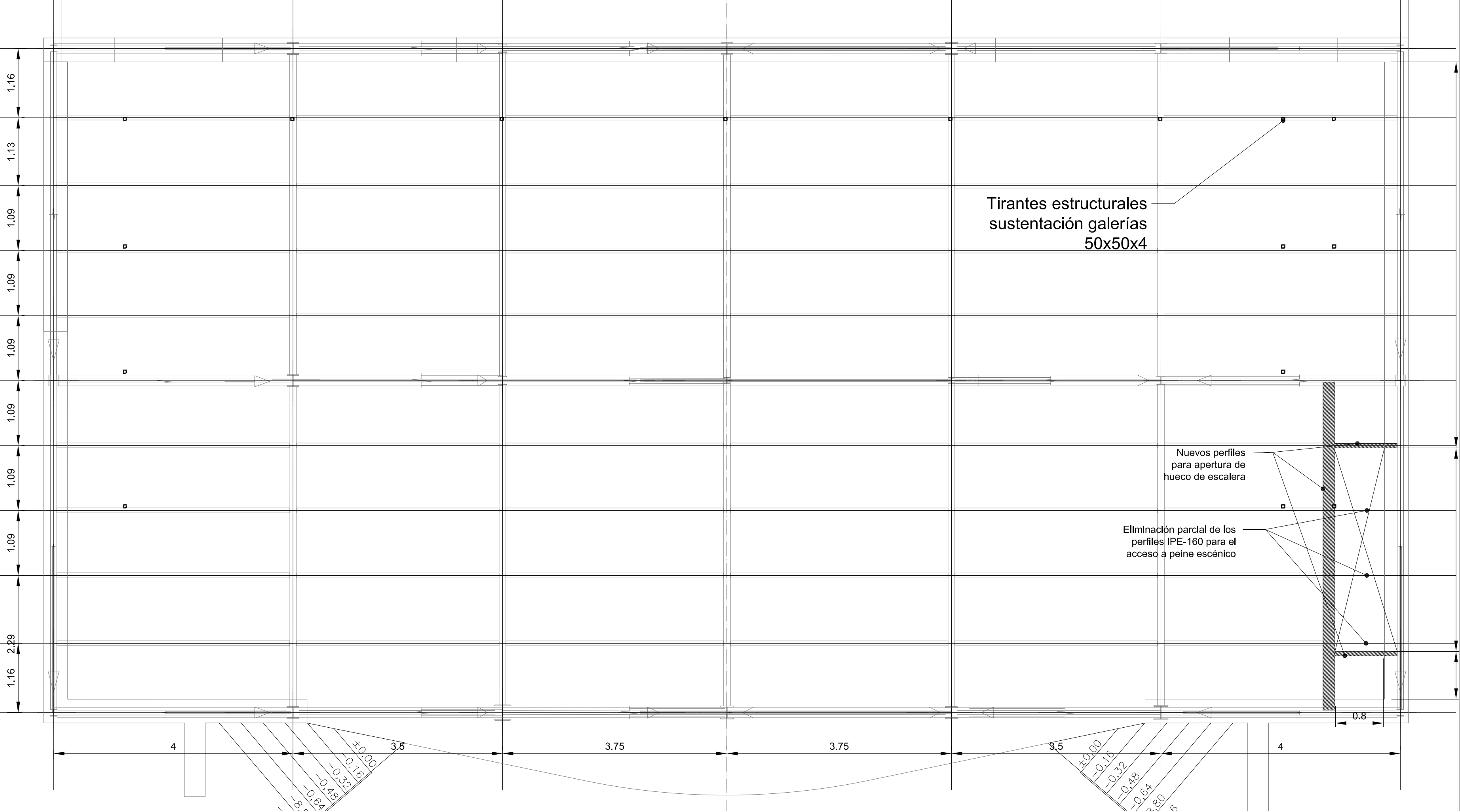
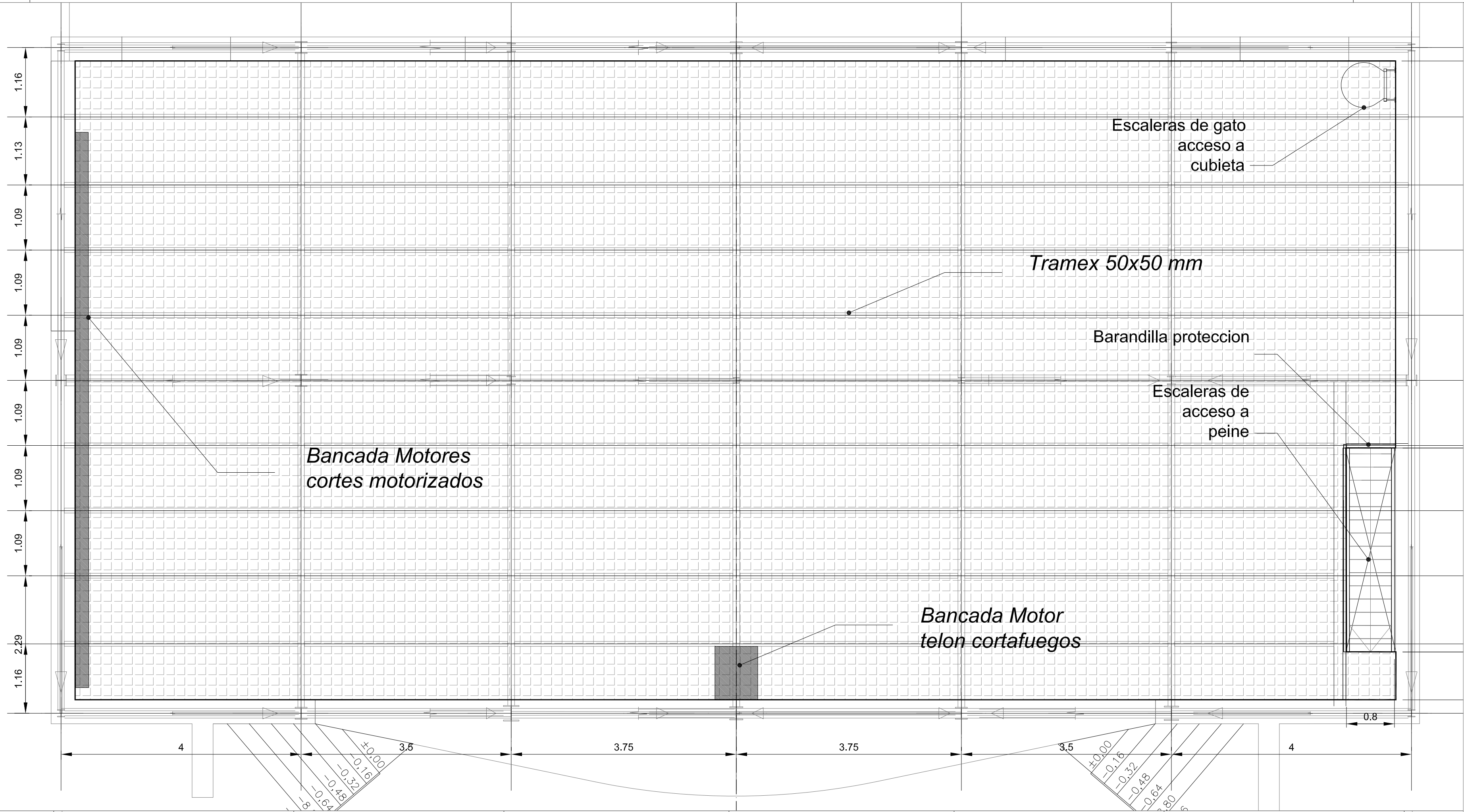
PROYECTO DE EQUIPAMIENTO ESCÉNICO DISTRIBUCIÓN SUELO ESCENARIO

Arquitecto: Enrique Tenreiro Fernández

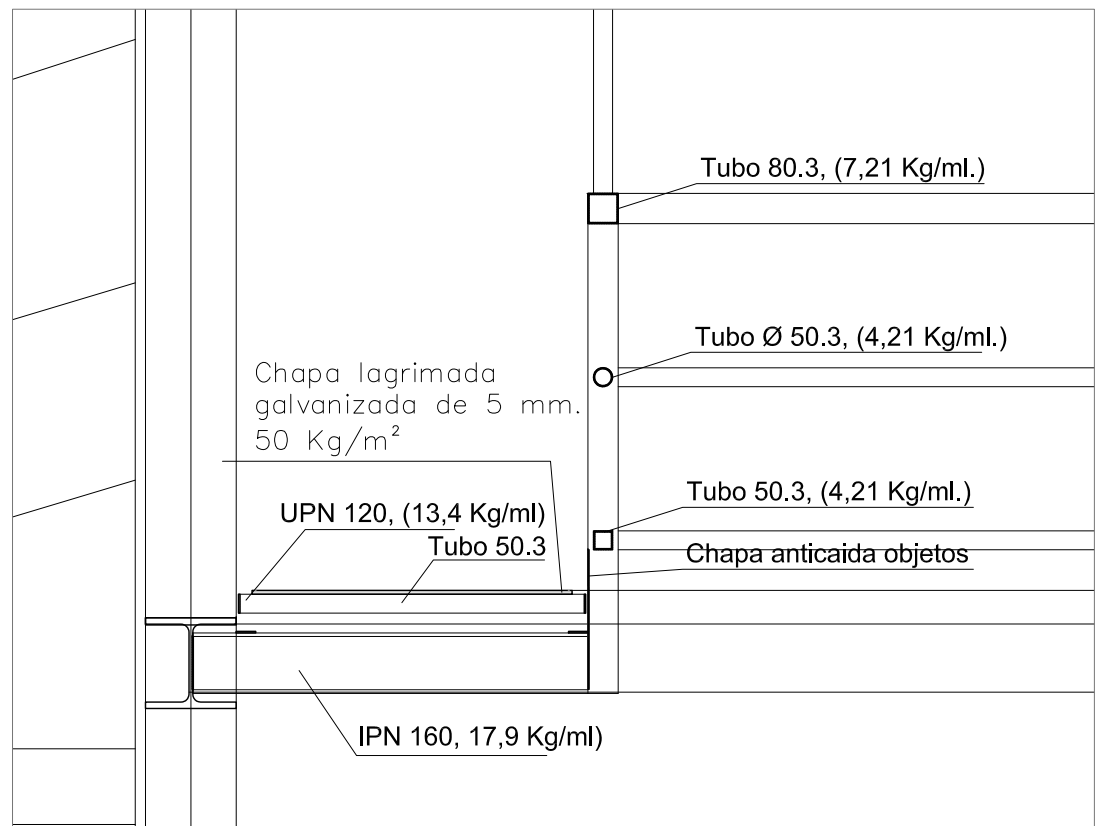
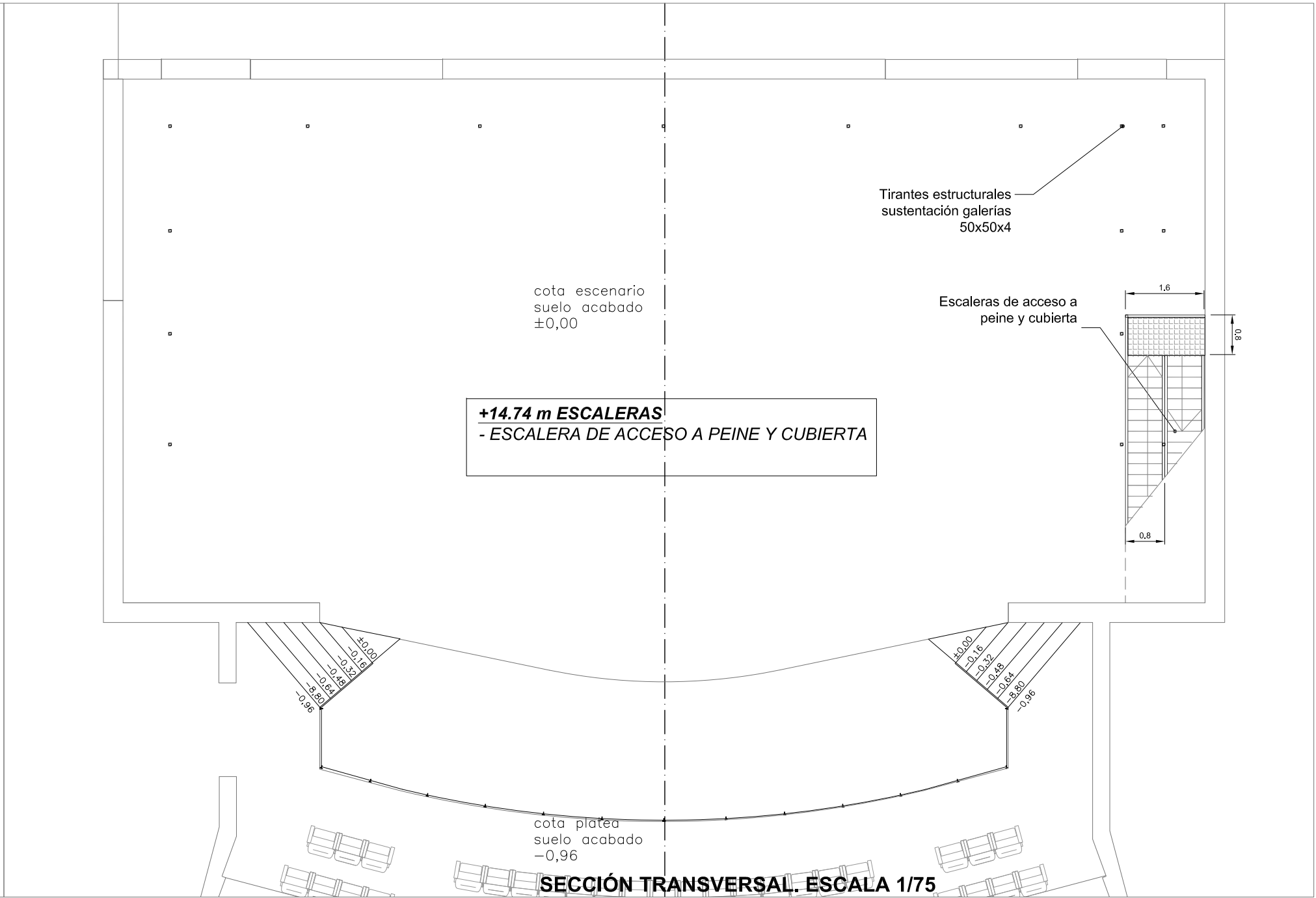
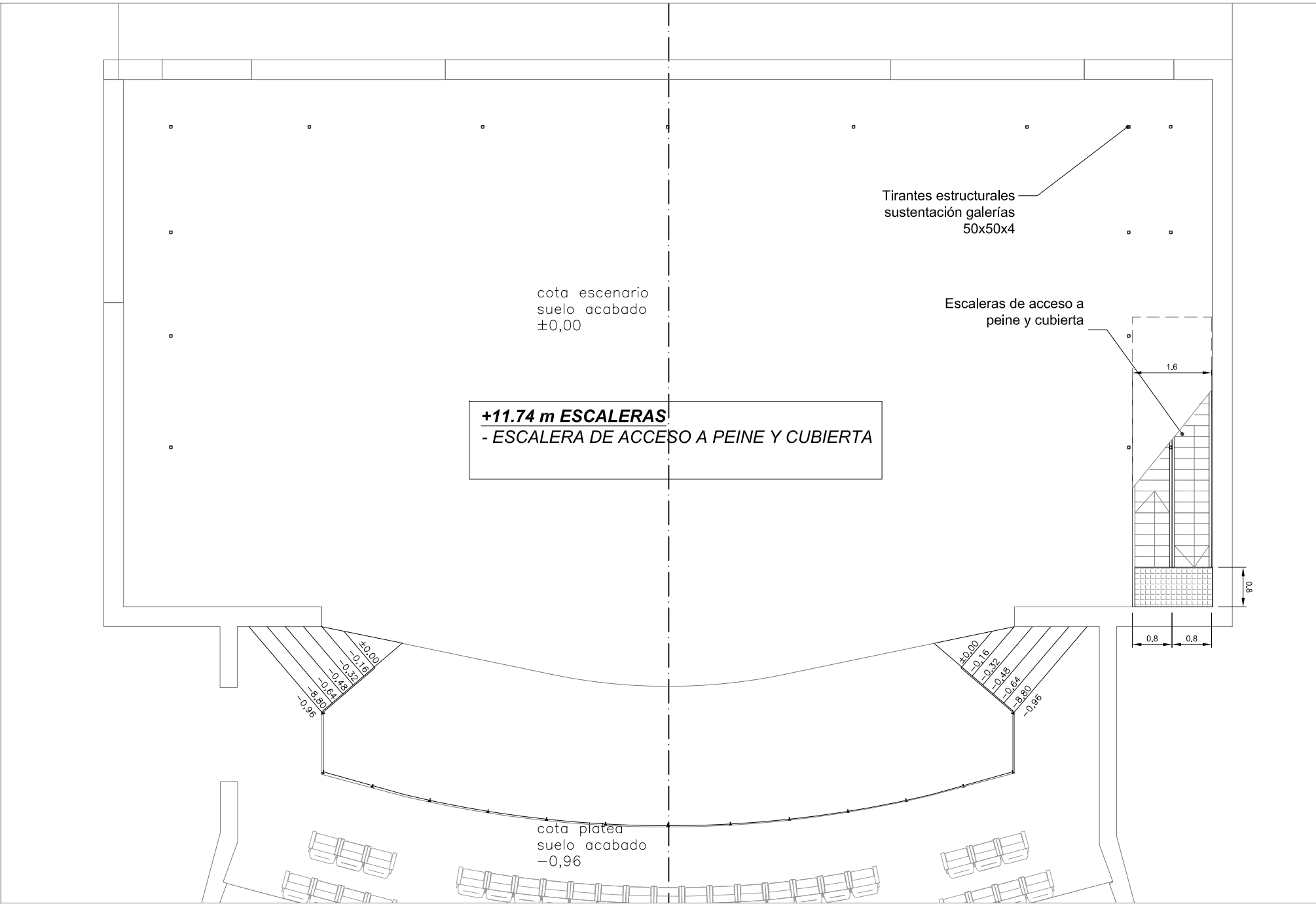
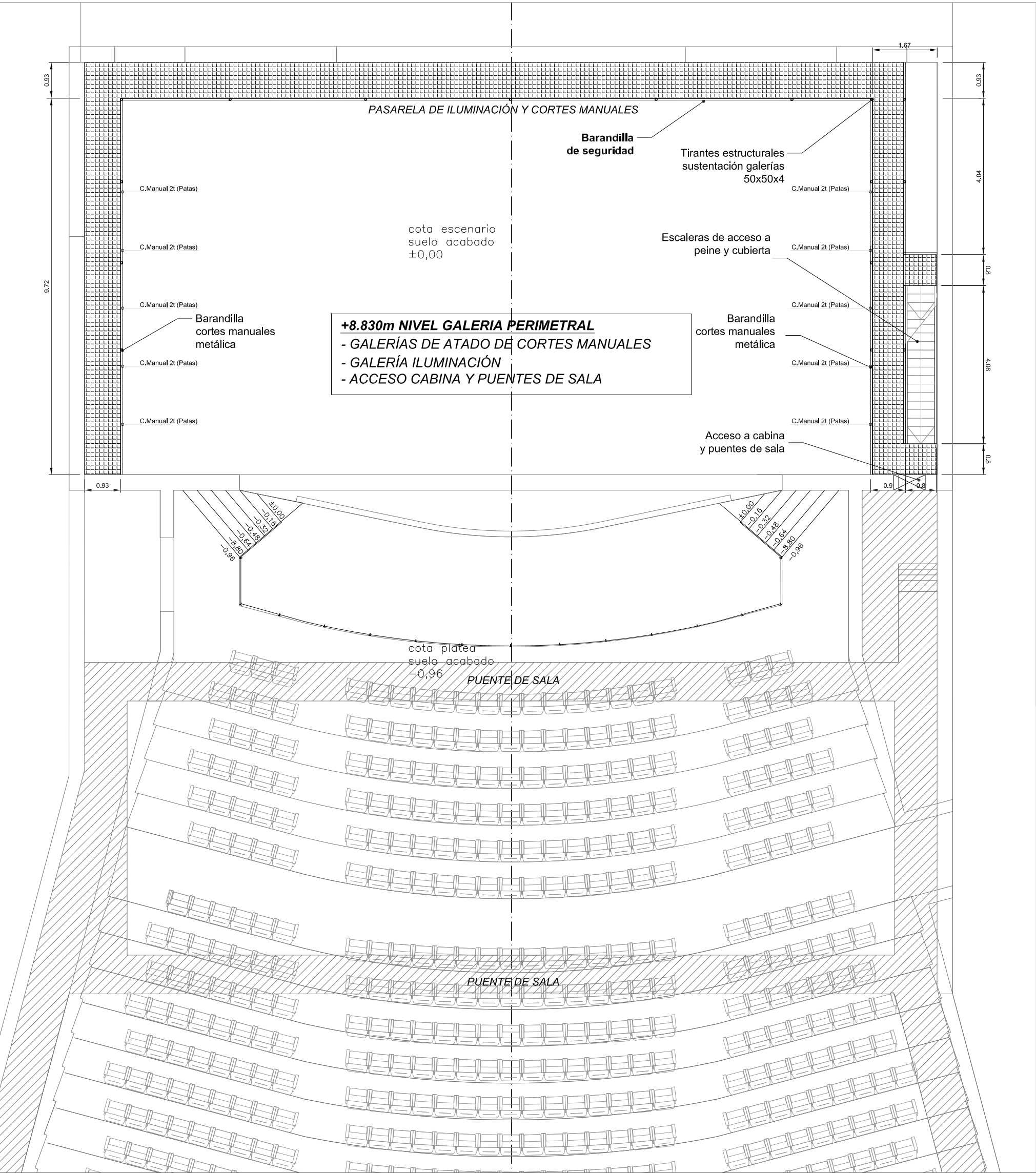
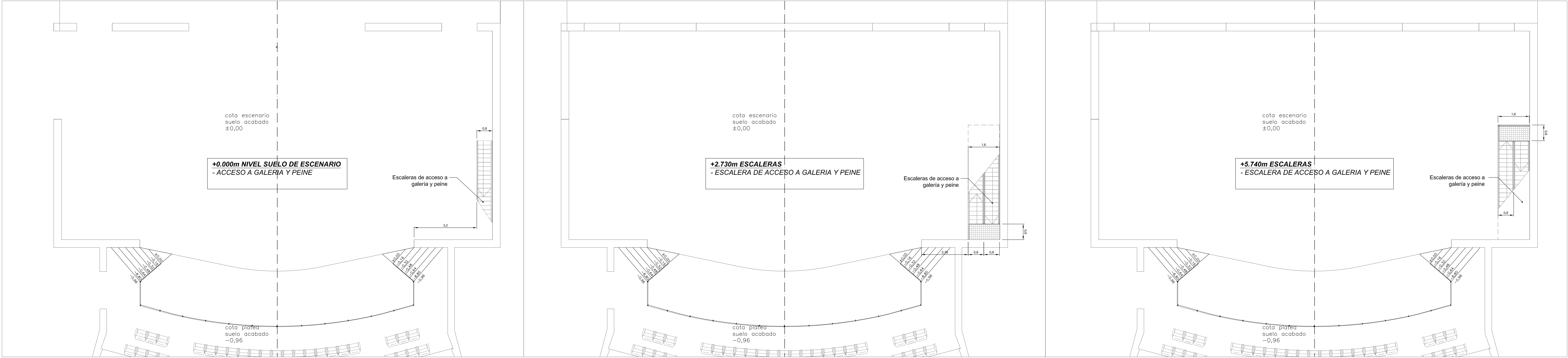
Fecha: DICIEMBRE 2014

Escala: 1/100 1/50 1/20

05. PE



DISTRIBUCIÓN DE PEINE. ESCALA 1/50



DETALLE SECCION PASARELA . ESCALA 1/20

Teatro / Auditorio Municipal de Herencia

PROYECTO DE EQUIPAMIENTO ESCÉNICO

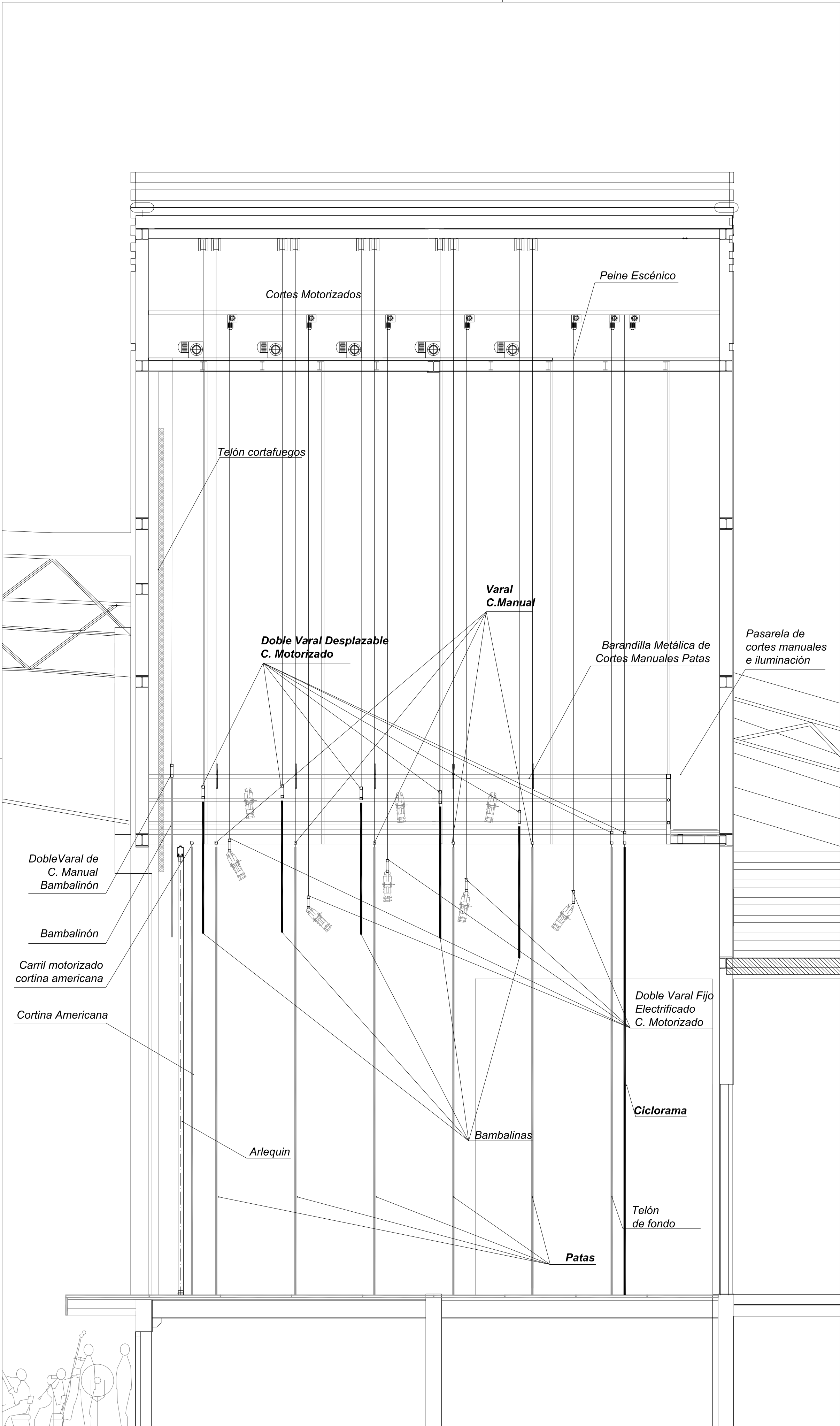
DISTRIBUCIÓN DE GALERÍAS

Arquitecto: Enrique Tenreiro Fernández

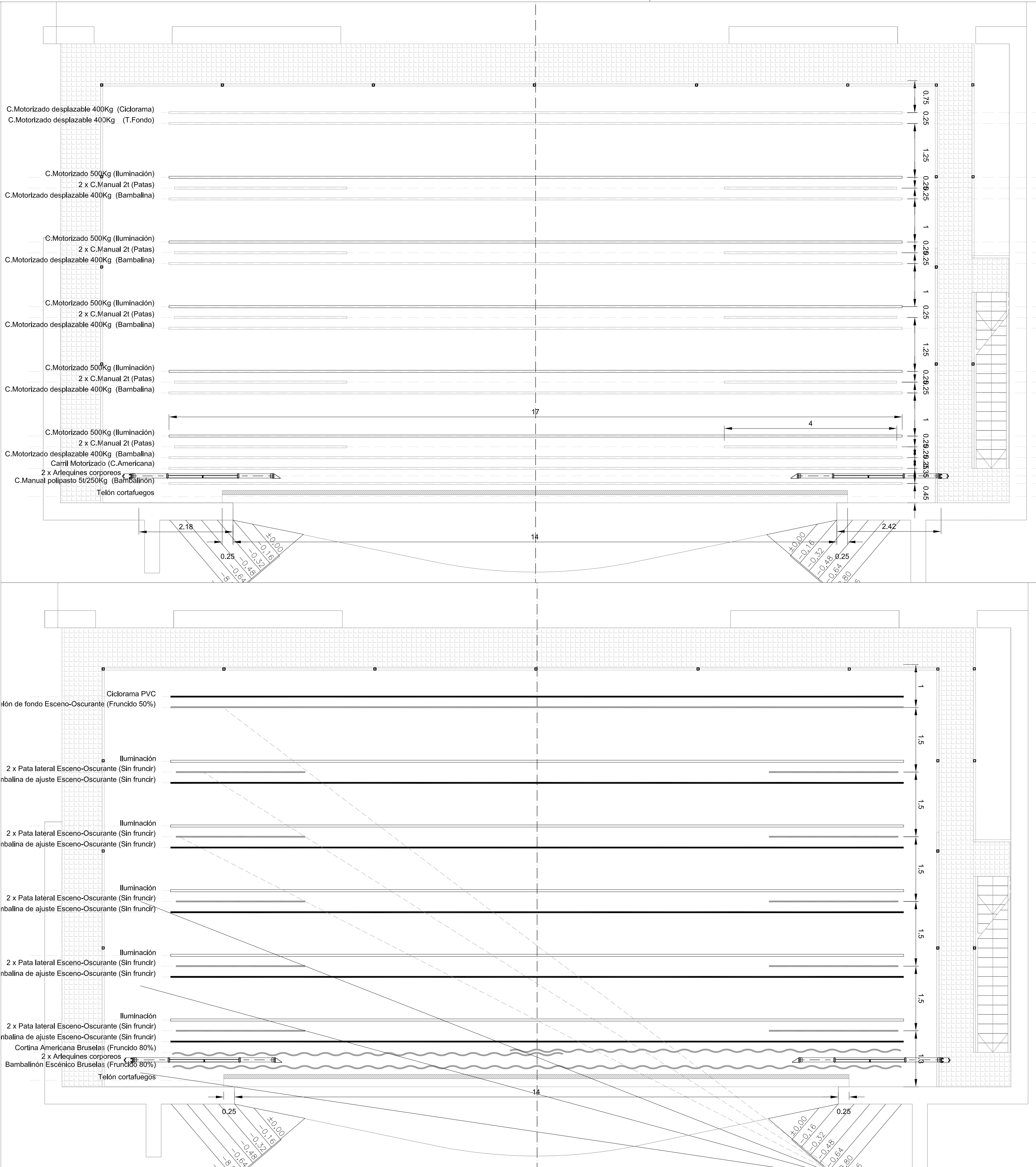
Fecha: DICIEMBRE 2014

Escala: 1/ 100 1/20

07. PE



DISTRIBUCIÓN DE EQUIPAMIENTO ESCENICO. SECCIÓN ESCALA 1/50



DISTRIBUCIÓN DE EQUIPAMIENTO ESCENICO. ESCALA 1/50

Teatro / Auditorio Municipal de Herencia

PROYECTO DE EQUIPAMIENTO ESCÉNICO

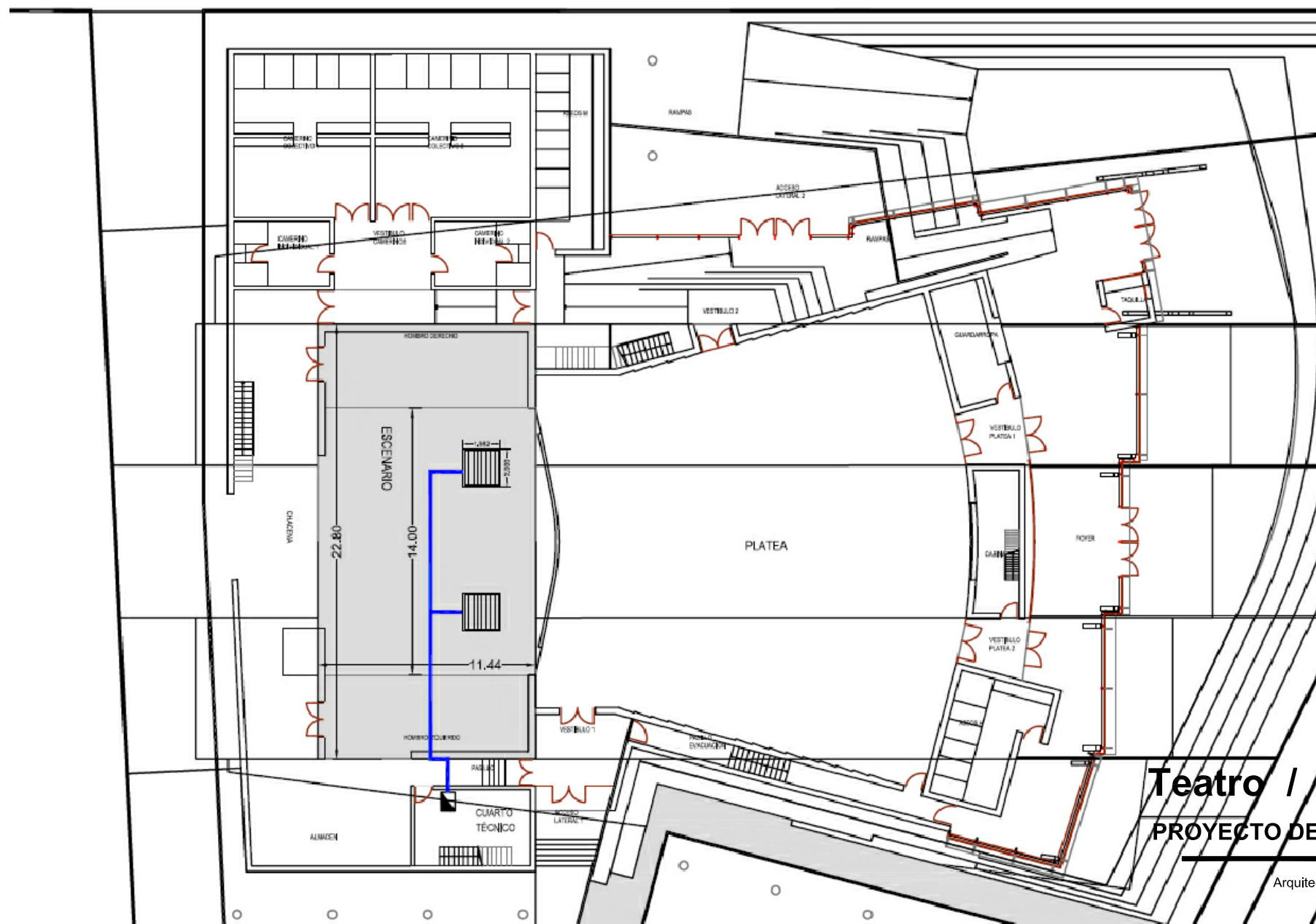
DISTRIBUCION DE EQUIPAMIENTO

Arquitecto: Enrique Tenreiro Fernández

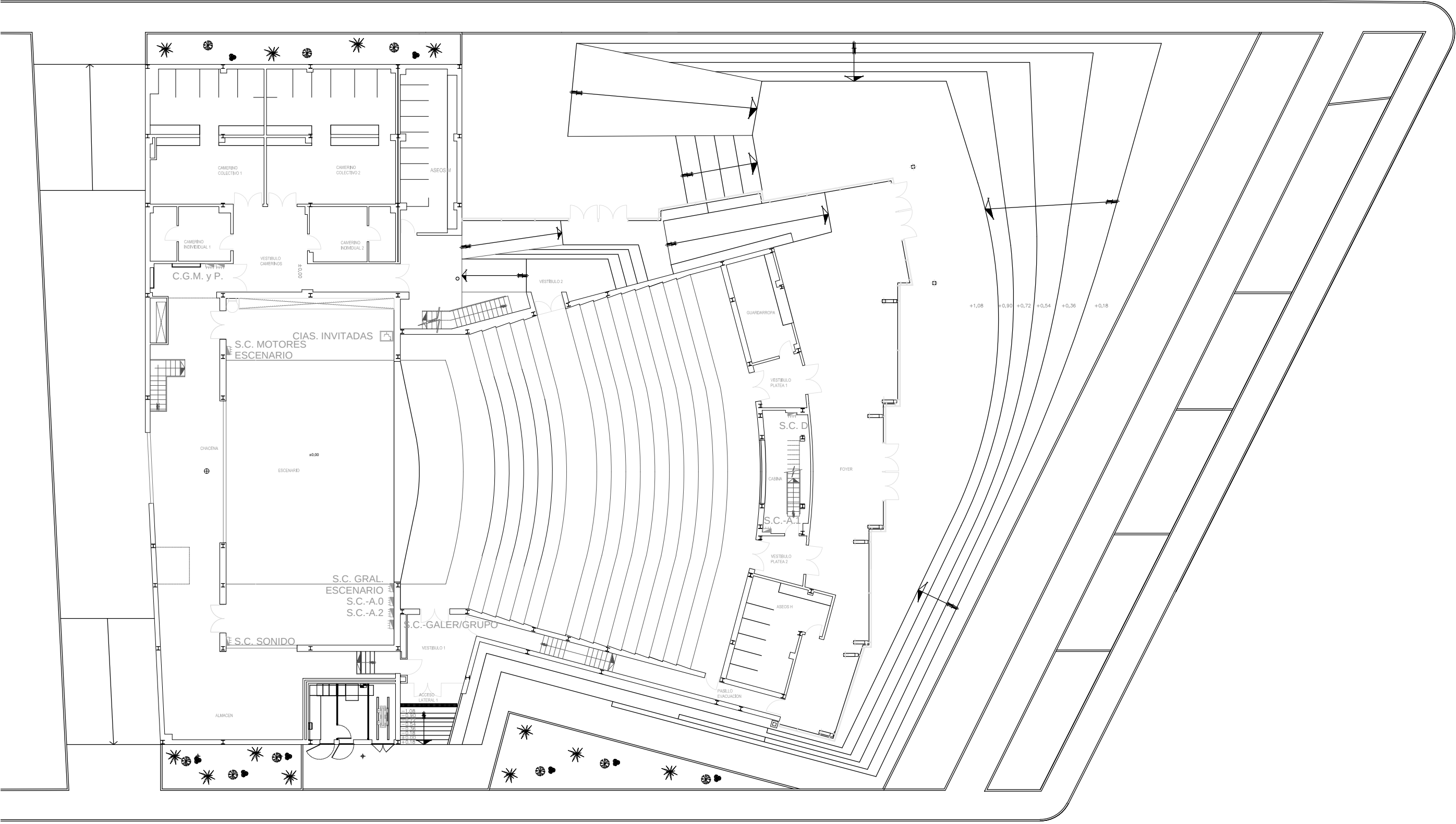
Fecha:
DICIEMBRE 2014

Escala:
1/50

08. PE

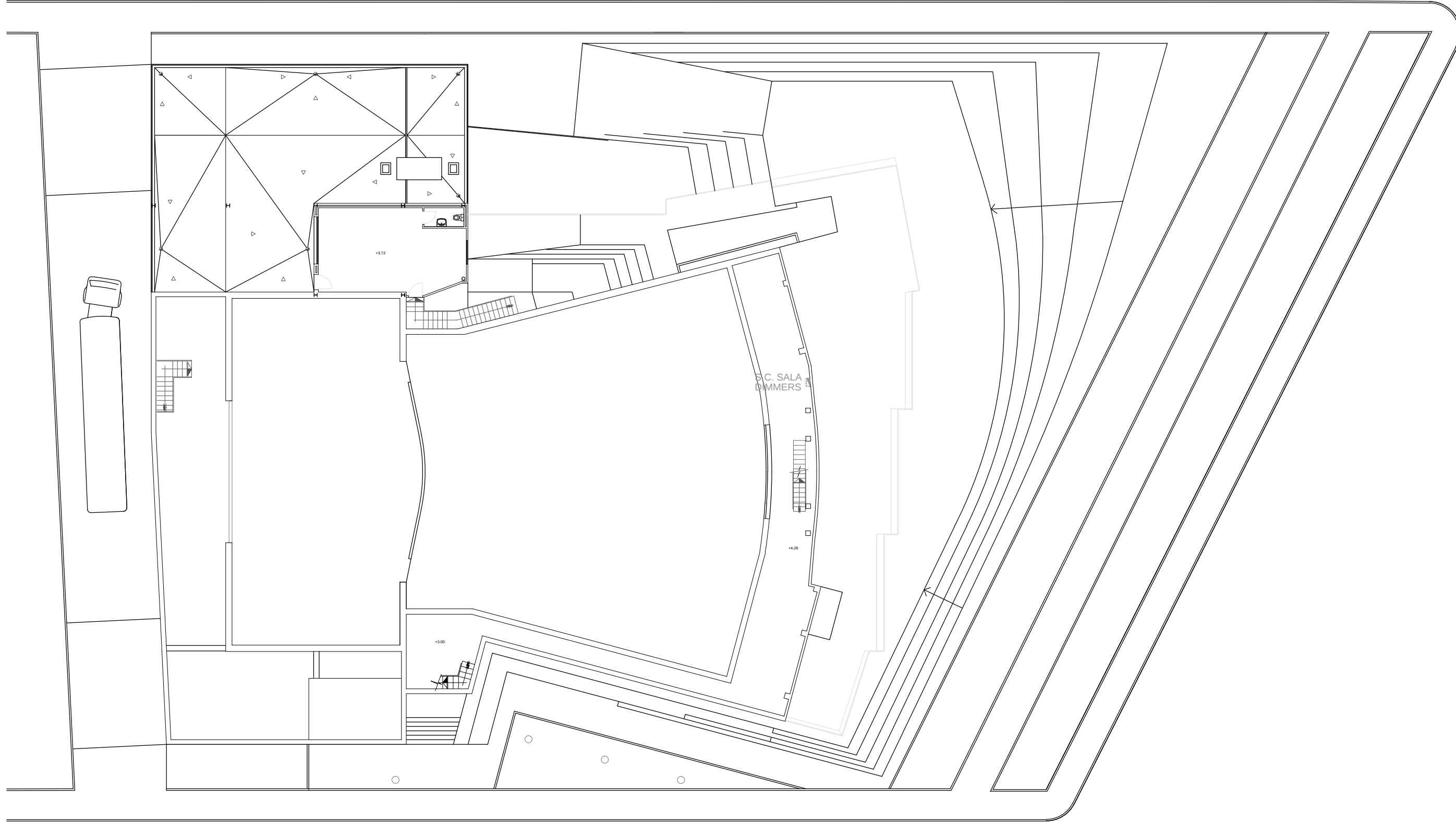


09. PE



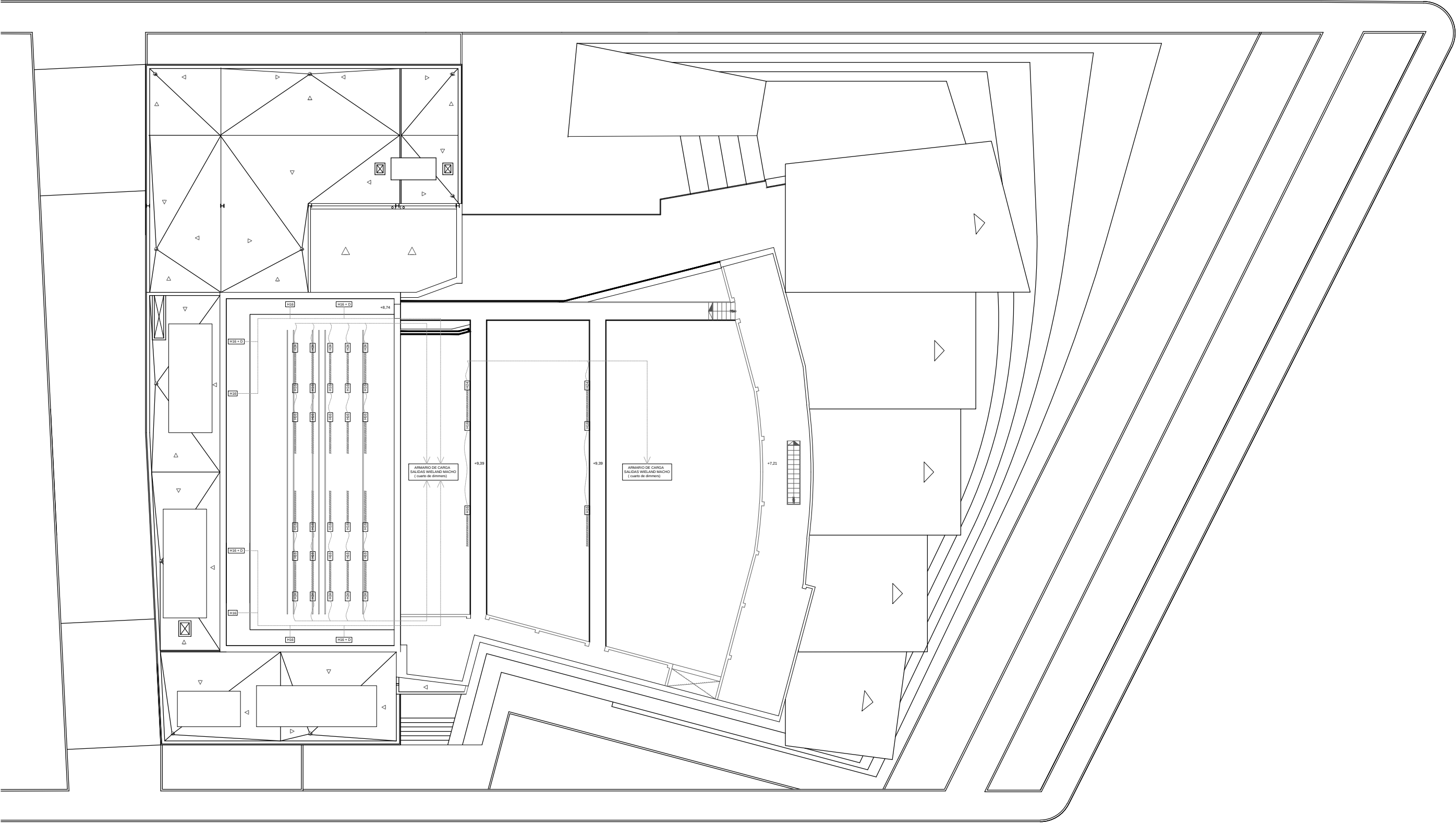
PLANTA BAJA

- Cuadro General de mando y protección
- Cuadro Eléctrico - RED
- Cuadro Eléctrico - RED/GRUPO

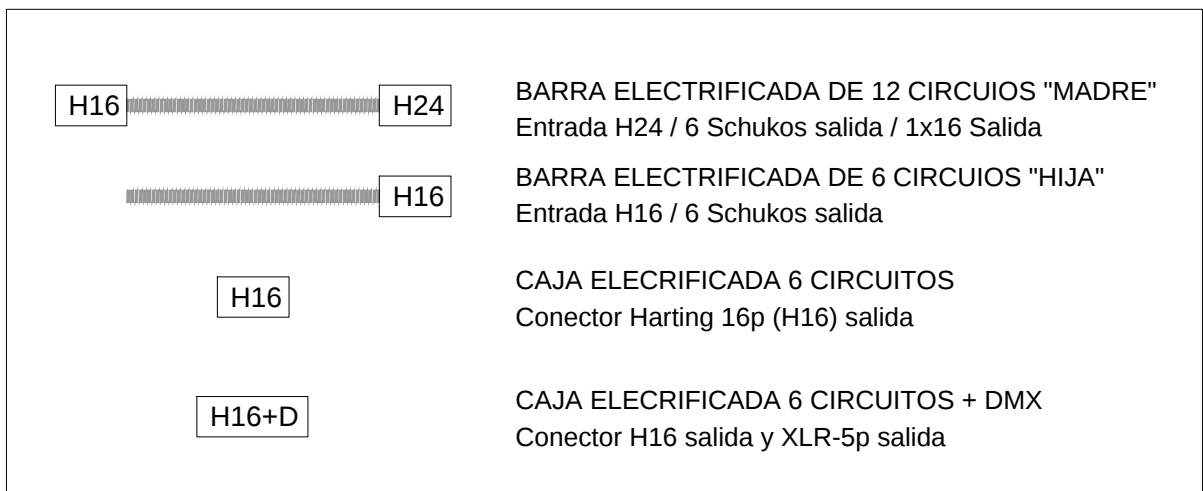


ENTREPLANTA

- Cuadro Eléctrico

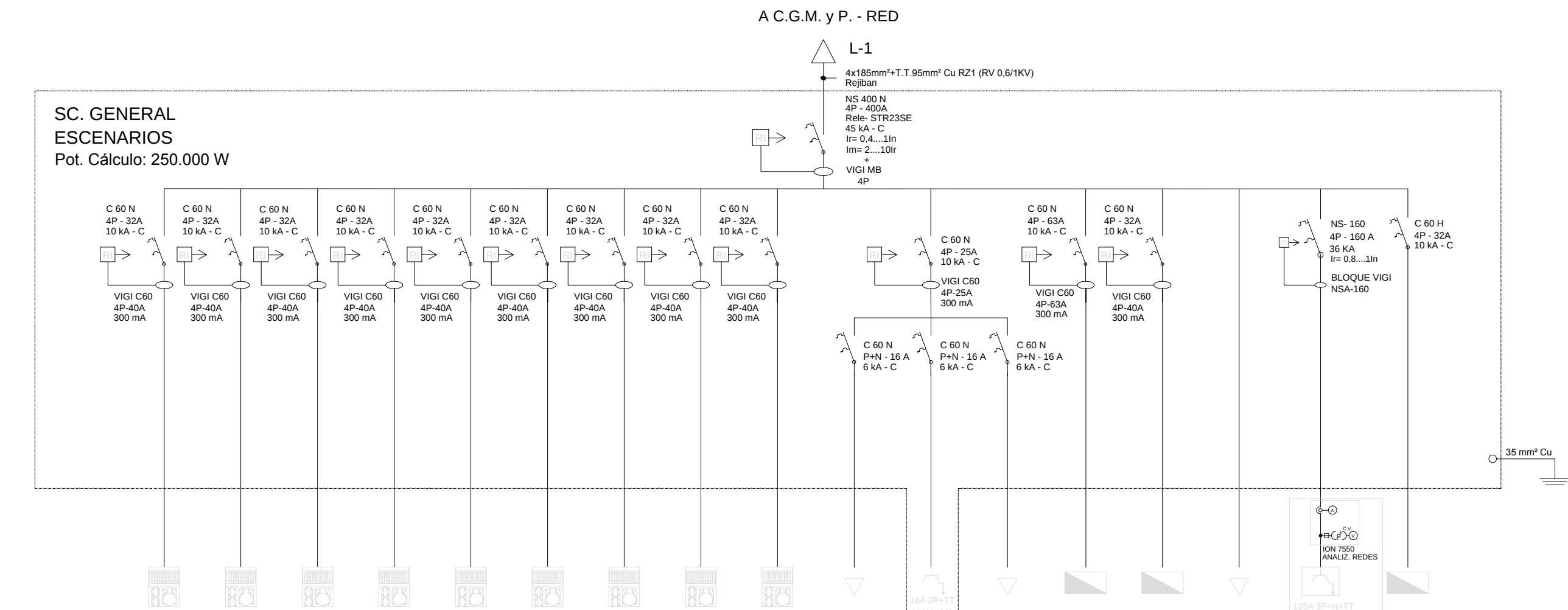


PLANTA TECNICA

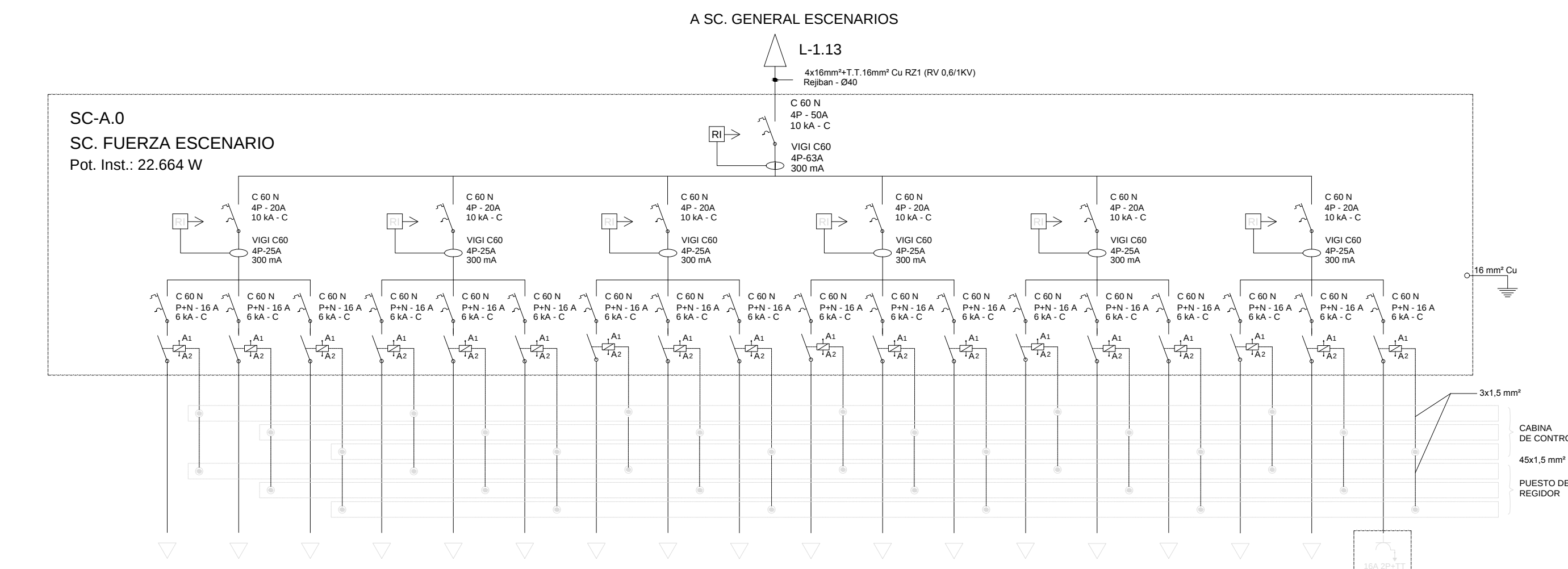


Teatro / Auditorio Municipal de Herencia

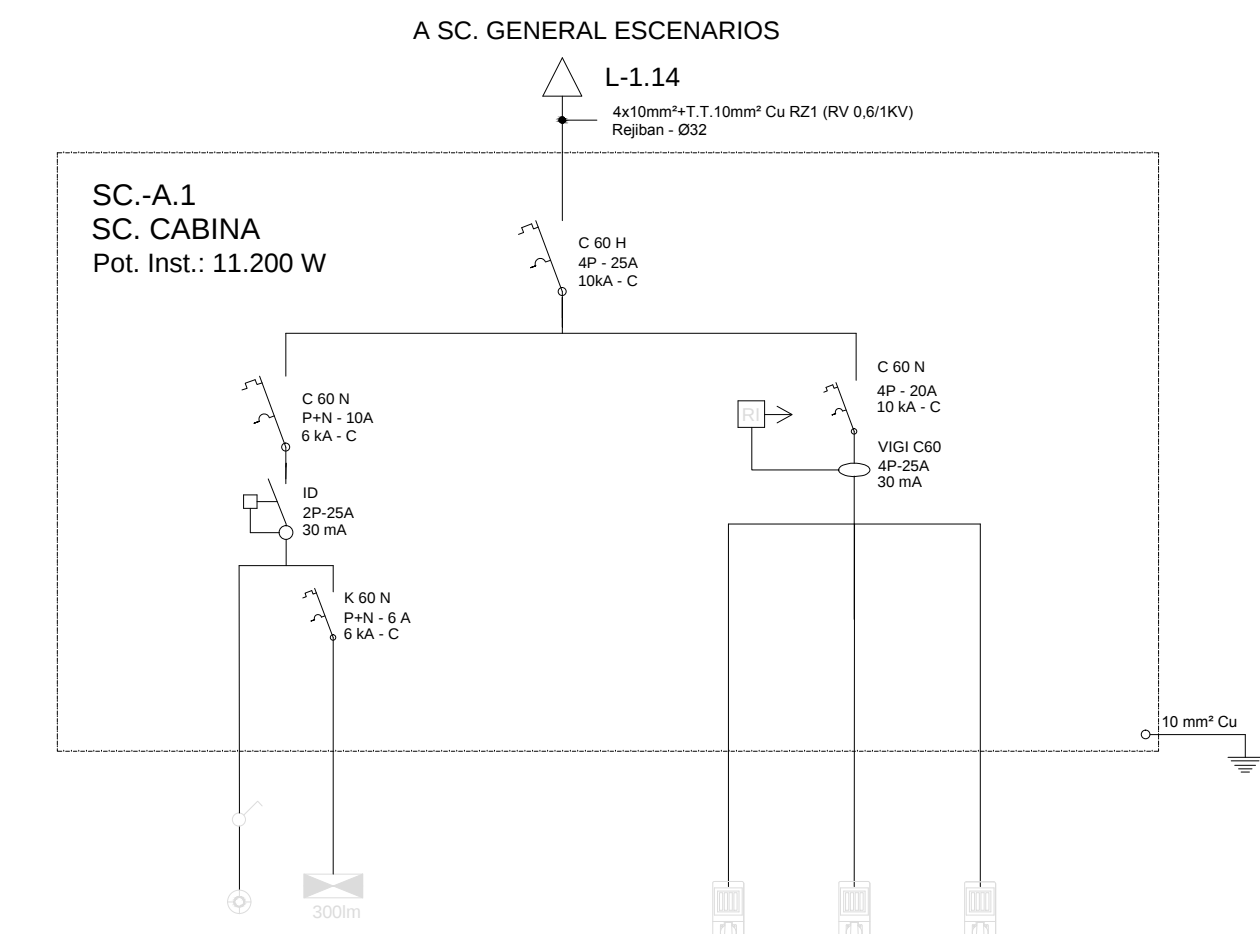
PROYECTO DE EQUIPAMIENTO ESCÉNICO UBICACIÓN DE CUADROS ELECTRICOS.



LÍNEA		L-1.1	L-1.2	L-1.3	L-1.4	L-1.5	L-1.6	L-1.7	L-1.8	L-1.9	L-1.10	L-1.11	L-1.12	L-1.13	L-1.14	L-1.15	L-1.16	L-1.17
SERVICIO	Cuadro	FUERZA ESCENARIOS PK 1	FUERZA ESCENARIOS PK 1	FUERZA ESCENARIOS PK 1	FUERZA ESCENARIOS PK 1	FUERZA ESCENARIOS PK 1	FUERZA ESCENARIOS PK 1	FUERZA ESCENARIOS PK 1	FUERZA ESCENARIOS PK 1	FUERZA ESCENARIOS PK 1	RESERVA	CETAC EN CUADRO	ILUMINACIÓN CUADRO	SC-A.0 ESCENARIOS	SC-A.1 S.CABINA	RESERVA	COMPANIAS AVIACIONES	SC-A.2 GALERIAS
POTENCIA (W.)		250.000 W	1.100 W	1.100 W	1.100 W	1.100 W	1.100 W	1.100 W	1.100 W	1.100 W	3.300 W	3.300 W	1	22.664 W	11.200 W	1	73.600 W	14.722 W
Aislamiento (KV.)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)									RZ1-K (AS)	ES07Z1-K (AS)	RZ1-K (AS)					
Sección (mm²)	4x150 TT 96	4x6 TT 6									2x4 TT 4	4x16 TT 16		4x16 TT 16	4x10 TT 10		4x70 TT 35	4x4 TT 4
TUBOS (Ø)		25										20		40	32		63	32
MAT.																		

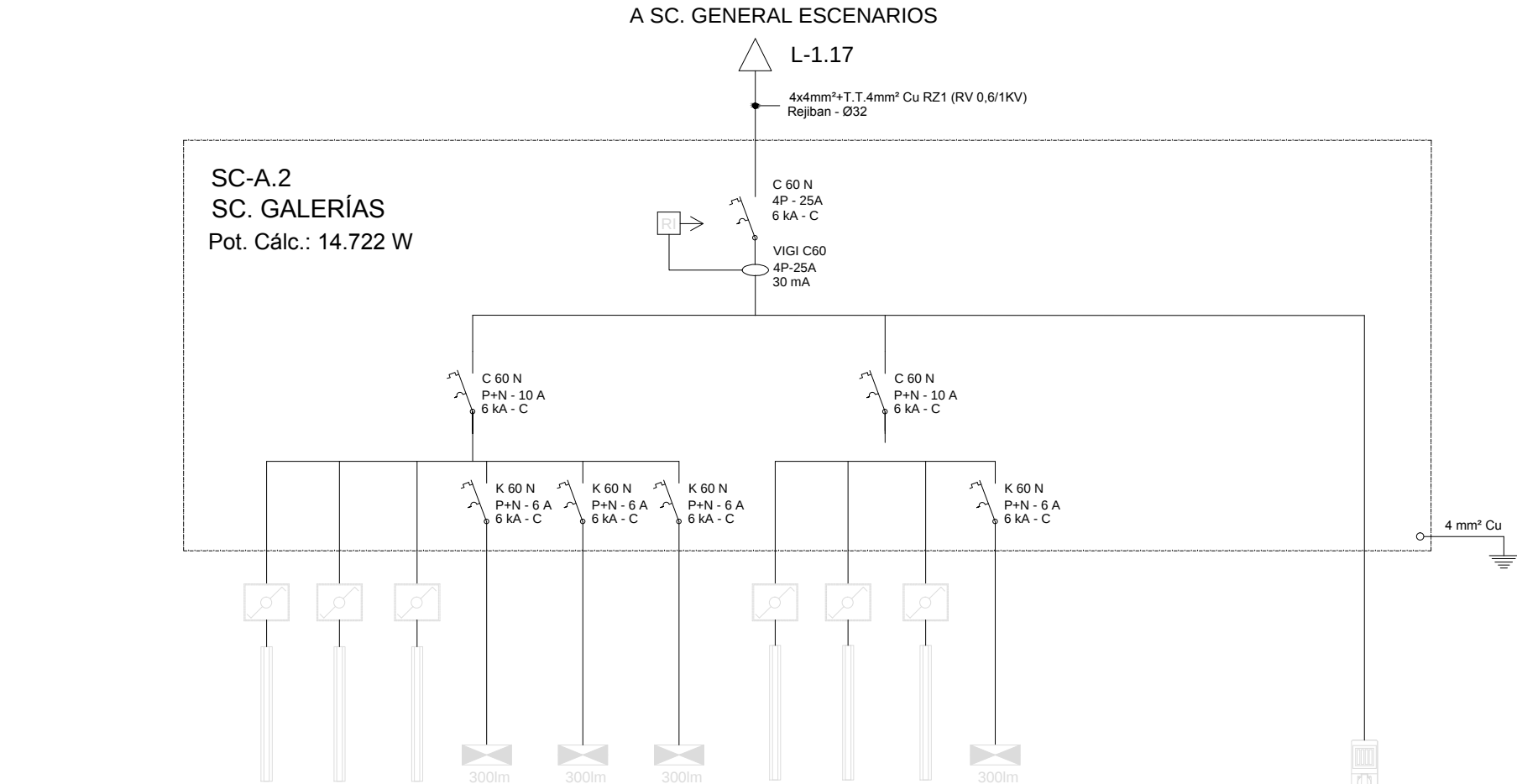


LÍNEA		L-1.13.1.1	L-1.13.1.2	L-1.13.1.3	L-1.13.2.1	L-1.13.2.2	L-1.13.2.3	L-1.13.3.1	L-1.13.3.2	L-1.13.3.3	L-1.13.4.1	L-1.13.4.2	L-1.13.4.3	L-1.13.5.1	L-1.13.5.2	L-1.13.5.3	L-1.13.6.1	L-1.13.6.2	L-1.13.6.3
SERVICIO	Cuadro	NOTAS	SOTAFON FONOS	ESCENARIOS ESCENARIOS	ESCENARIOS DERECHA	PRINCEZA GALERIA	PROYECTORES IZQUIERDA	PROYECTORES DERECHA	SEGURIDAD PUENTE LUCES	PROYECTORES FONDO	PEINE	PEINE	PEINE	LUZ AZUL ESCENARIOS	LUZ AZUL GALERIAS	LUZ AZUL PEINE	DIMMERS ILUMINACIÓN	ESCENARIOS ESCENARIOS	CETAC EN CUADRO
POTENCIA (W.)		1.044 W	1.276 W	1.186 W	1.186 W	1.044 W	2.088 W	2.088 W	1.044 W	2.088 W	1.044 W	1.186 W	928 W	640 W	1.186 W	688 W	232 W	400 W	3.300 W
Aislamiento (KV.)	RZ1-K (AS)	ES07Z1-K (AS)																	
Sección (mm²)		2x4 TT 4																	
TUBOS (Ø)		32																	
MAT.																			



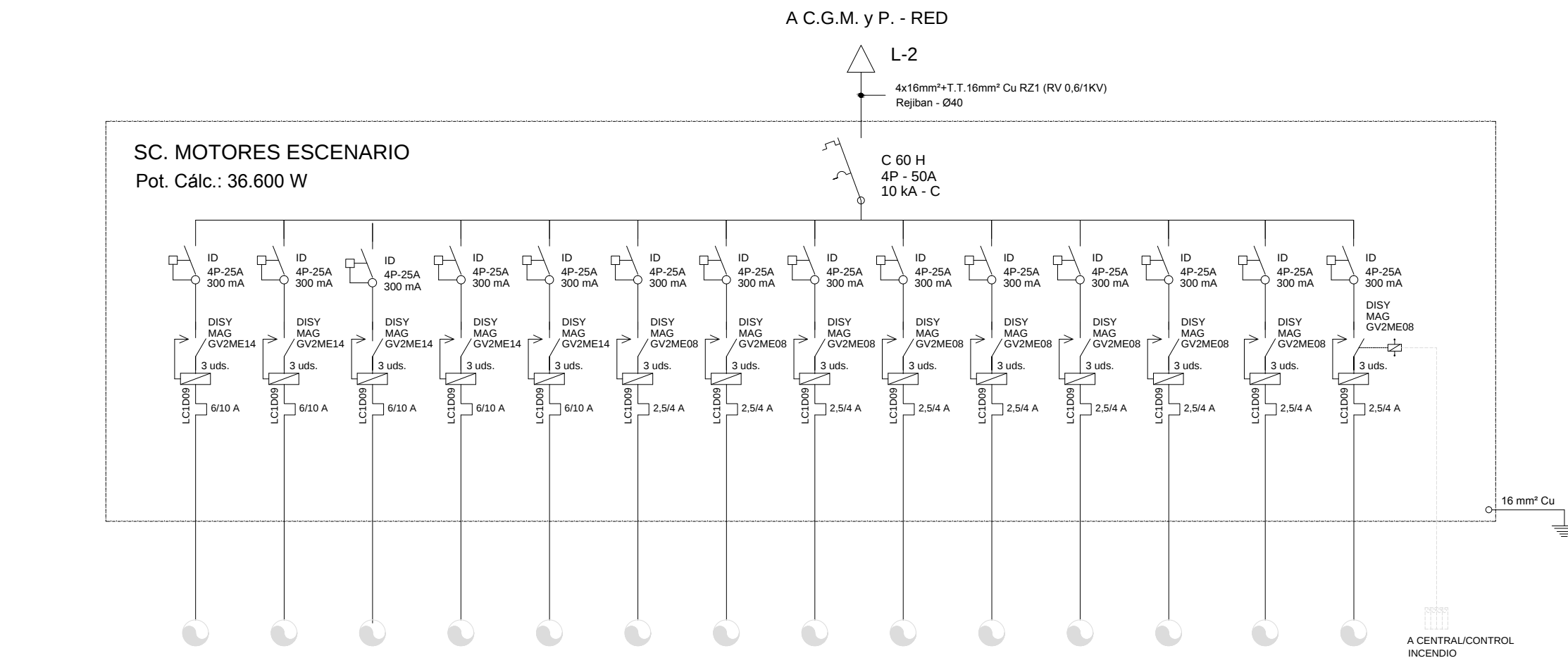
LÍNEA		L-1.14.1	LE-1.14.1
SERVICIO	Cuadro	SC-A.1	EMERGENCIAS
POTENCIA (W.)		700 W	1400 W
Aislamiento (KV.)	ES07Z1-K (AS)	ES07Z1-K (AS)	
Sección (mm²)	2x2,5 TT 2,5	2x1,5 TT 1,5	
TUBOS (Ø)	20	16	
MAT.		TUBO ACERO	

LÍNEA		L-1.14.2.1	L-1.14.2.2	L-1.14.2.3
SERVICIO	Cuadro	SC-A.1	FUERZA CABINA PK 2	
POTENCIA (W.)		10.500 W	1.100 W	1.100 W
Aislamiento (KV.)	ES07Z1-K (AS)	RZ1-K (AS)		
Sección (mm²)	4x6 TT 6	2x4 TT 4		
TUBOS (Ø)	25	20		
MAT.				



LÍNEA		L-1.17.1	LE-1.17.1.1	LE-1.17.1.2	LE-1.17.1.3	L-1.17.2	LE-1.17.2.1
SERVICIO	Cuadro	GALERIA P.1	GALERIA P.2	GALERIA P.3	EMERGENCIAS	ESCENARIOS	GAL SUELO
POTENCIA (W.)		3.104 W	3.104 W	3.104 W	1.100 W	1.100 W	4.100 W
Aislamiento (KV.)	ES07Z1-K (AS)	ES07Z1-K (AS)					
Sección (mm²)	2x2,5 TT 2,5	2x1,5 TT 1,5					
TUBOS (Ø)		20					
MAT.							

LÍNEA		L-1.17
SERVICIO	Cuadro	SC-A.2
POTENCIA (W.)		22.080 W
Aislamiento (KV.)	ES07Z1-K (AS)	ES07Z1-K (AS)
Sección (mm²)	2x2,5 TT 2,5	2x4 TT 4
TUBOS (Ø)		20
MAT.		



LÍNEA		L-2.1	L-2.2	L-2.3	L-2.4	L-2.5	L-2.6	L-2.7	L-2.8	L-2.9	L-2.10	L-2.11	L-2.12	L-2.13	L-2.14
SERVICIO	Cuadro	MOTOR O.N.I.1	MOTOR O.N.I.2	MOTOR O.N.I.3	MOTOR O.N.I.4	MOTOR O.N.I.5	MOTOR O.N.I.6	MOTOR O.N.I.7	MOTOR O.N.I.8	MOTOR O.N.I.9	MOTOR O.N.I.10	MOTOR O.N.I.11	MOTOR O.N.I.12	MOTOR O.N.I.13	MOTOR O.N.I.14
POTENCIA (W.)		4 C.V.	4 C.V.	4 C.V.	4 C.V.	4 C.V.	1,5 C.V.	1,5 C.V.	1,5 C.V.	1,5 C.V.	1,5 C.V.	1,5 C.V.	1,5 C.V.	1,5 C.V.	1,5 C.V.
Aislamiento (KV.)	RZ1-K (AS)	RZ1-K (AS)													
Sección (mm²)	4x16 TT 16	4x2,5 TT 2,5													
TUBOS (Ø)		20													
MAT.															

NOTA: En los tramos horizontales las derivaciones irán en bandeja rejibán/tubo de acero y en los verticales por patillos en bandejas cerradas con tapa.

NOTA: Se dispone de protección 3P+N en motores en previsión de que lleven luz o algún motor monofásico, de lo contrario las protecciones serán de tres polos (3P).

NOTA: LAS DERIVACIONES A LOS PUNTOS DE ALUMBRADO Y FUERZA NO SERÁN INFERIORES A LA SECCIÓN PROTEGIDA POR EL MAGNETOTERMICO DE LA LÍNEA.

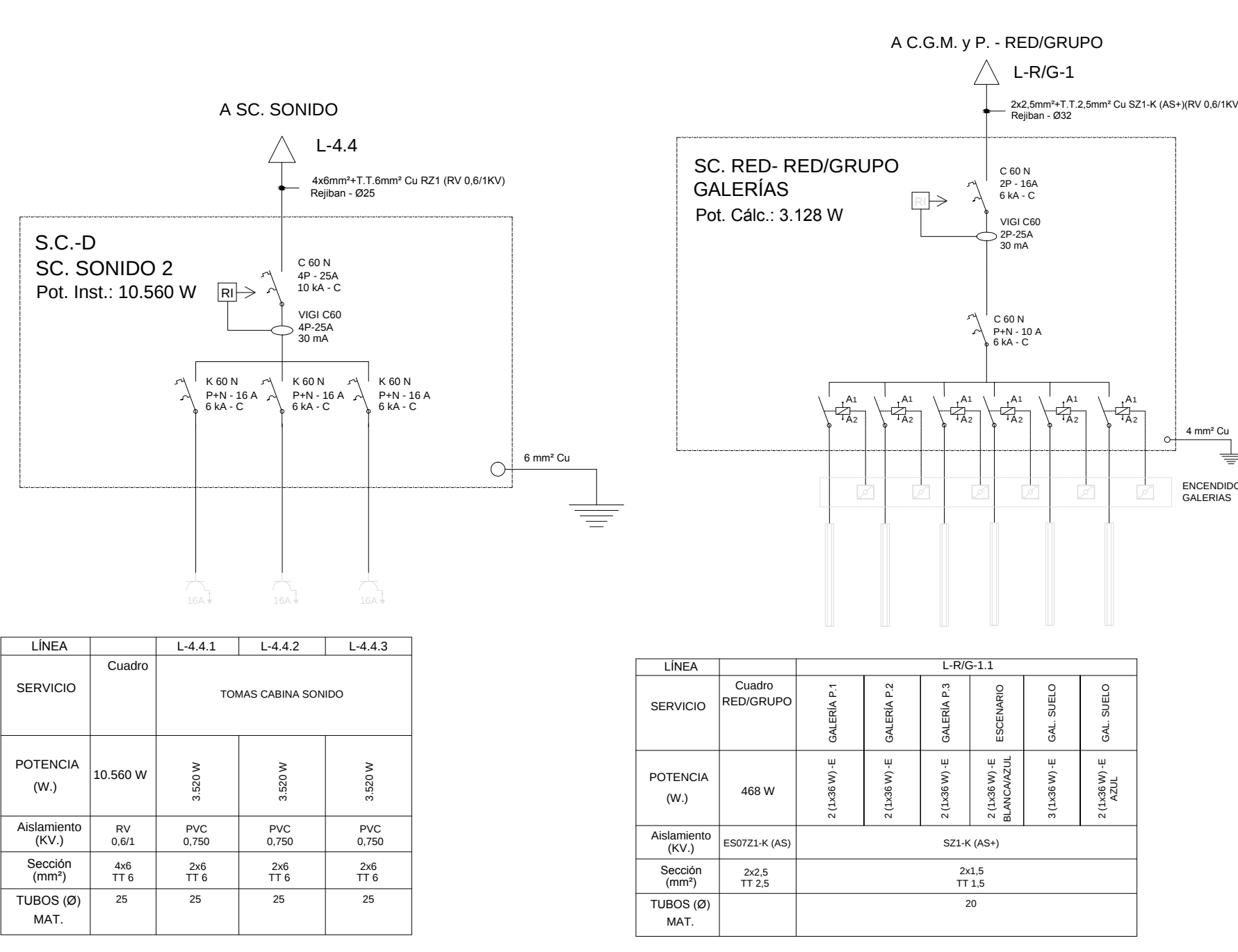
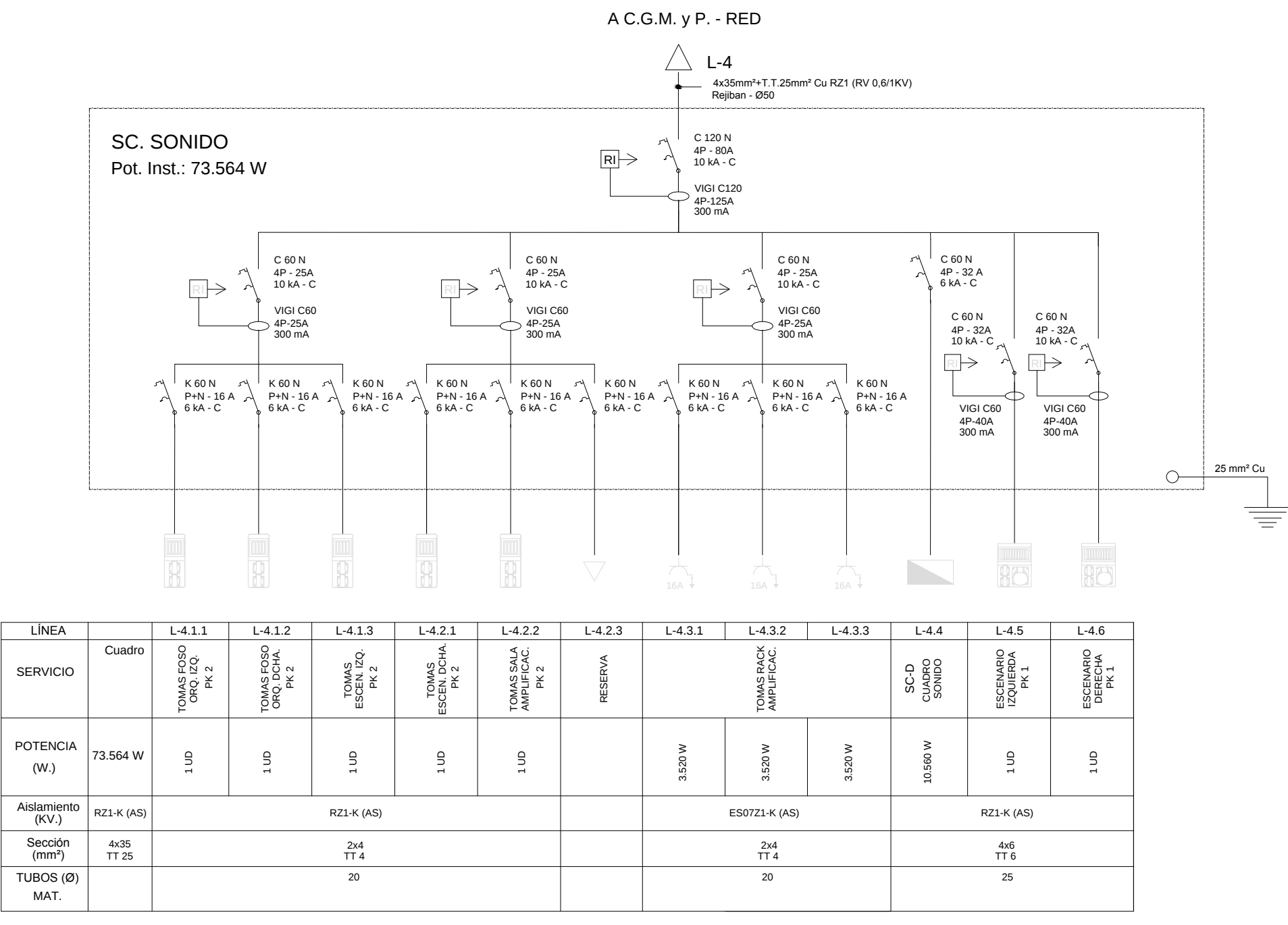
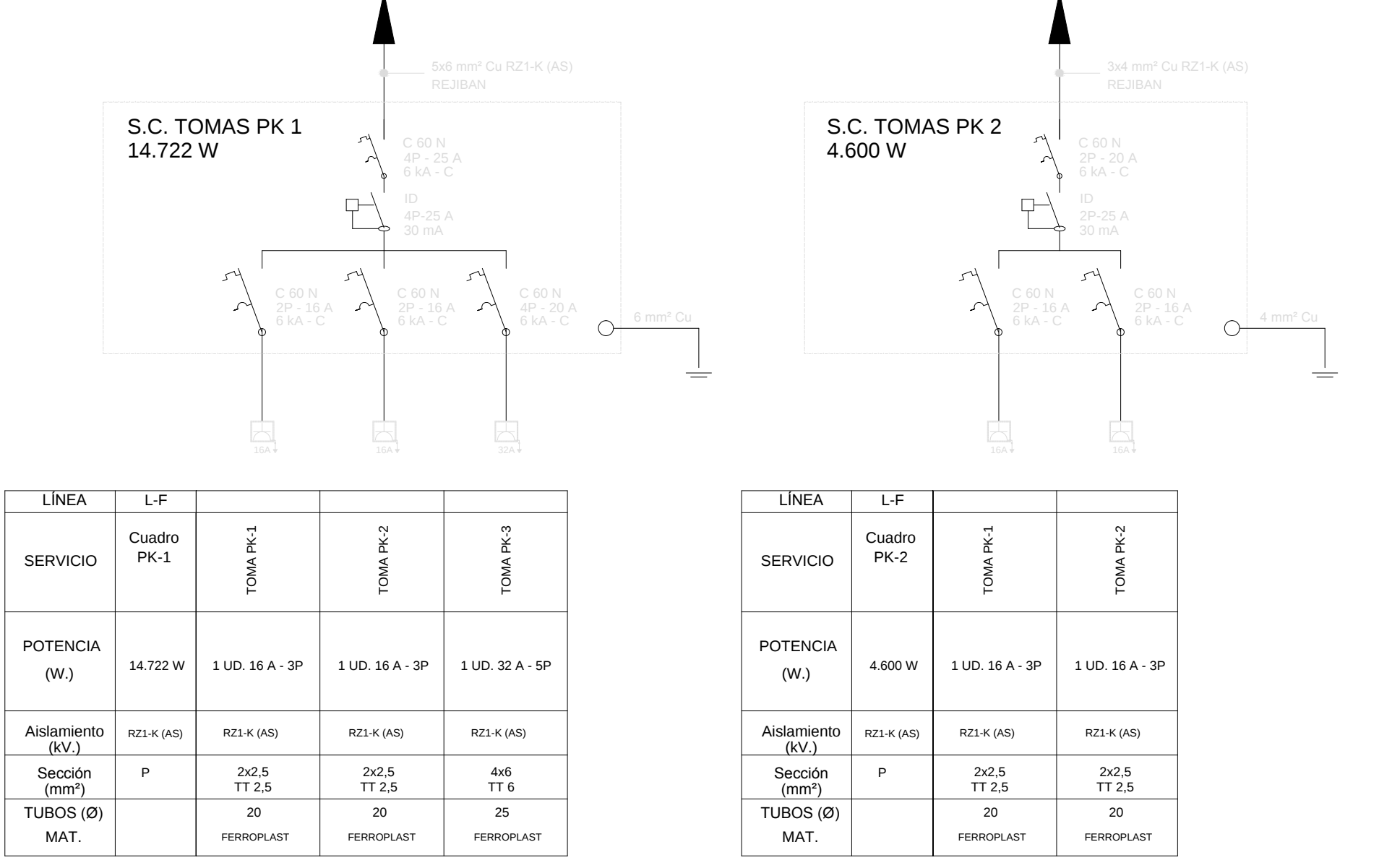
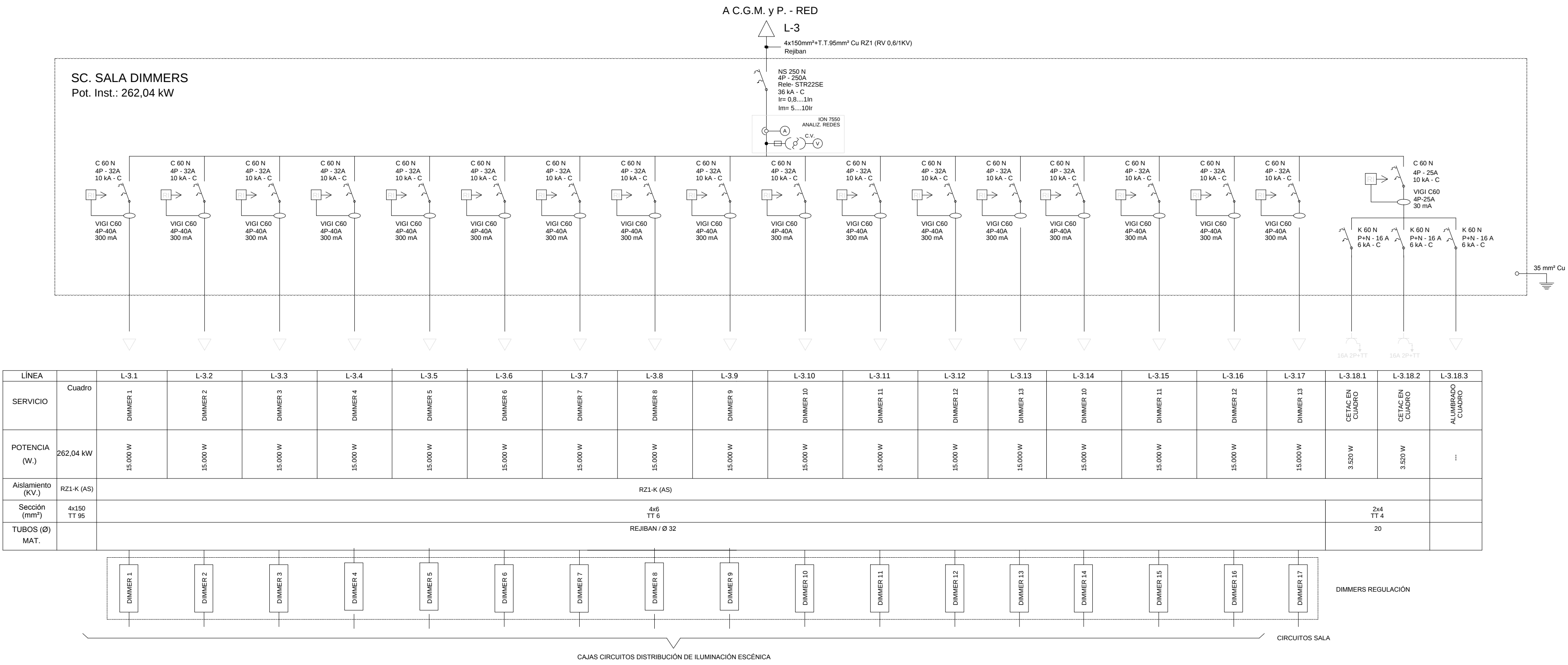
NOTA: TODOS LOS TUBO SERÁN NO PROPAGADORES DE INCENDIO Y EN LOS CUARTOS DE INSTALACIONES SERÁN DE ACERO.

TIPO DE INSTALACIÓN	TIPO DE CABLE
DE TIPO GENERAL RZ1-K (AS) - ES07Z1-K (AS)	NO PROPAGADORES DEL INCENDIO Y CON EMISIÓN DE HUMOS Y OPACIDAD REDUCIDA.
DESTINADAS A SERVICIOS DE SEGURIDAD SZ1-K (AS+)	DEBEN MANTENER EL SERVICIO DURANTE Y DESPUÉS DEL INCENDIO.

Teatro / Auditorio Municipal de Herencia

PROYECTO DE EQUIPAMIENTO ESCÉNICO

ESQUEMAS UNIFILARES I.



NOTA: En los tramos horizontales las derivaciones irán en bandeja rejban/tubo de acero y en los verticales por patillos en bandejas cerradas con tapa.

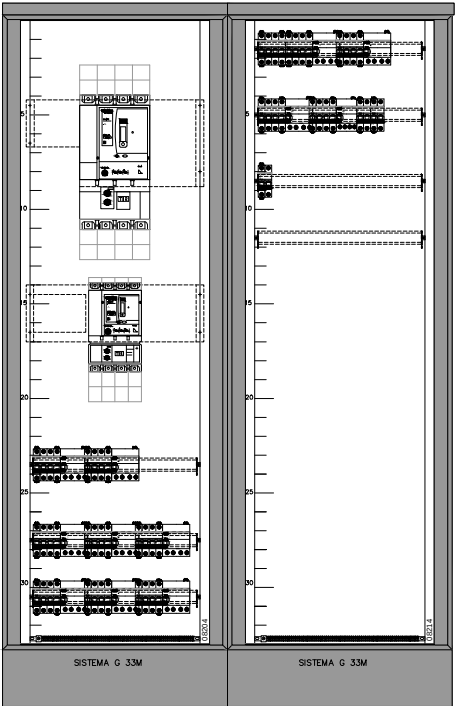
NOTA: Se dispone de protección 3P+N en motores en previsión de que lleven luz o algún motor monofásico, de la contrario las protecciones serán de tres polos (3P)

NOTA: LAS DERIVACIONES A LOS PUNTOS DE ALUMBRADO Y FUERZA NO SERÁN INFERIORES A LA SECCIÓN PROTEGIDA POR EL MAGNETOTERMICO DE LA LÍNEA

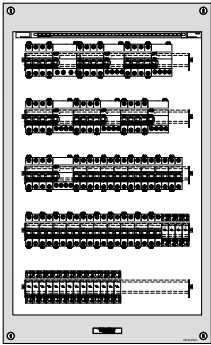
NOTA: TODOS LOS TUBO SERÁN NO PROPAGADORES DE INCENDIO Y EN LOS CUARTOS DE INSTALACIONES SERÁN DE ACERO.

TIPO DE INSTALACIÓN	TIPO DE CABLE
DE TIPO GENERAL RZ1-K (AS) - ES0721-K (AS)	NO PROPAGADORES DEL INCENDIO Y CON EMISIÓN DE HUMOS Y OPACIDAD REDUCIDA.
DESTINADAS A SERVICIOS DE SEGURIDAD SZ1-K (AS+)	DEBEN MANTENER EL SERVICIO DURANTE Y DESPUÉS DEL INCENDIO.

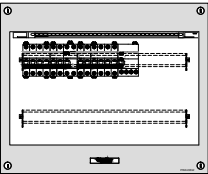
SC. GENERAL
ESCENARIOS



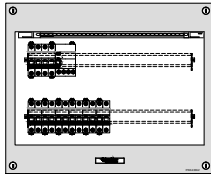
SC-A.0
SC. FUERZA ESCENARIO



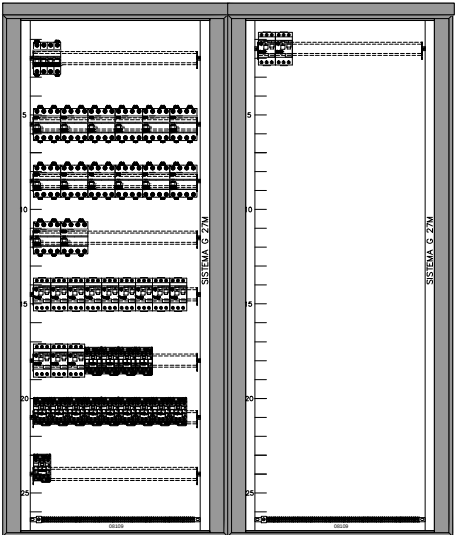
SC.-A.1
SC. CABINA



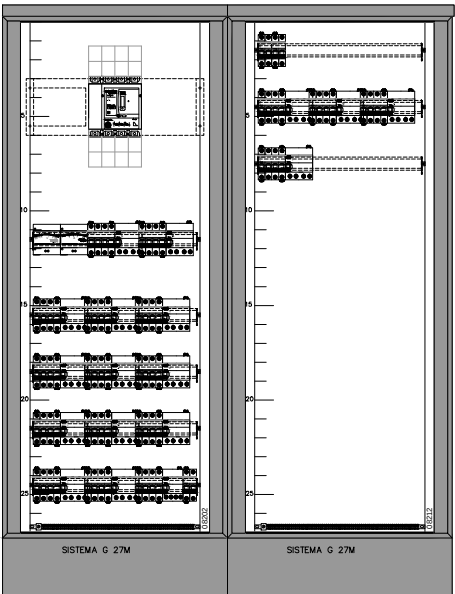
SC-A.2
SC. GALERÍAS



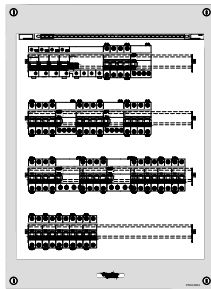
SC. MOTORES ESCENARIO



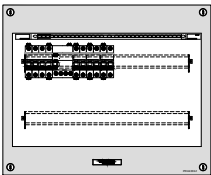
SC. SALA DIMMERS



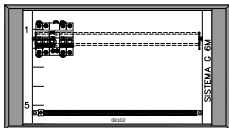
SC. SONIDO



S.C.-D
SC. SONIDO 2



SC. RED- RED/GRUPO
GALERÍAS



Teatro / Auditorio Municipal de Herencia
PROYECTO DE EQUIPAMIENTO ESCÉNICO

DETALLE DE CUADROS.

Arquitecto: Enrique Terleira Fernández

Fecha:
DICIEMBRE 2014

Escala:

14. PE