

ÍNDICE GENERAL

DOCUMENTO 1. MEMORIA DESCRIPTIVA

CAPÍTULO 1.1 MEMORIA DESCRIPTIVA

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

CAPÍTULO 1.2 MEMORIA CONSTRUCTIVA

DOCUMENTO 2. MEMORIA NORMATIVA

CAPÍTULO 2.1 NORMATIVA TÉCNICA DE APLICACIÓN

CAPÍTULO 2.2 ANEJOS A LA MEMORIA

2.2.1 CONTROL DE CALIDAD

2.2.2 EST. DE GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN

2.2.3 DOC.ANEJOS – PROYECTO

2.2.4 DOC.ANEJOS – INDUSTRIALES

DOCUMENTO 3. PLIEGO DE CONDICIONES

PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS

CAPÍTULO 3.1 INTRODUCCIÓN Y DISPOSICIONES GENERALES

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARTICULARES

CAPÍTULO 3.2 DISPOSICIONES GENERALES PARA LOS MATERIALES

CAPÍTULO 3.3 CONDICIONES DE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS

CAPÍTULO 3.4 VERIFICACIONES EN LAS OBRAS TERMINADAS

DOCUMENTO 4. PRESUPUESTO Y MEDICIONES

- CAPÍTULO 4.1 MEDICIONES Y PRESUPUESTO
- CAPÍTULO 4.2 CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS
- CAPÍTULO 4.3 CUADRO DE PRECIOS Nº1
- CAPÍTULO 4.4 CUADRO DE PRECIOS Nº2
- CAPÍTULO 4.5 JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS
- CAPÍTULO 4.6 RESUMEN DE PRESUPUESTO

DOCUMENTO 5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO.

- CAPÍTULO 5.1.1 PROPIEDAD DEL SUELO
- CAPÍTULO 5.1.2 PROGRAMA DE TRABAJO (DIAGRAMA DE GANTT)
- CAPÍTULO 5.1.3 TÉRMINO DE EJECUCIÓN
- CAPÍTULO 5.1.4 CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA
- CAPÍTULO 5.1.5 REVISIÓN DE PRECIOS
- CAPÍTULO 5.1.6 TÉRMINO DE GARANTÍA
- CAPÍTULO 5.1.7 ADAPTACIÓN DE PRECIOS AL MERCADO
- CAPÍTULO 5.1.8 CARÁCTER DE LA OBRA
- CAPÍTULO 5.1.9 ACTA DE REPLANTEO DE LA OBRA

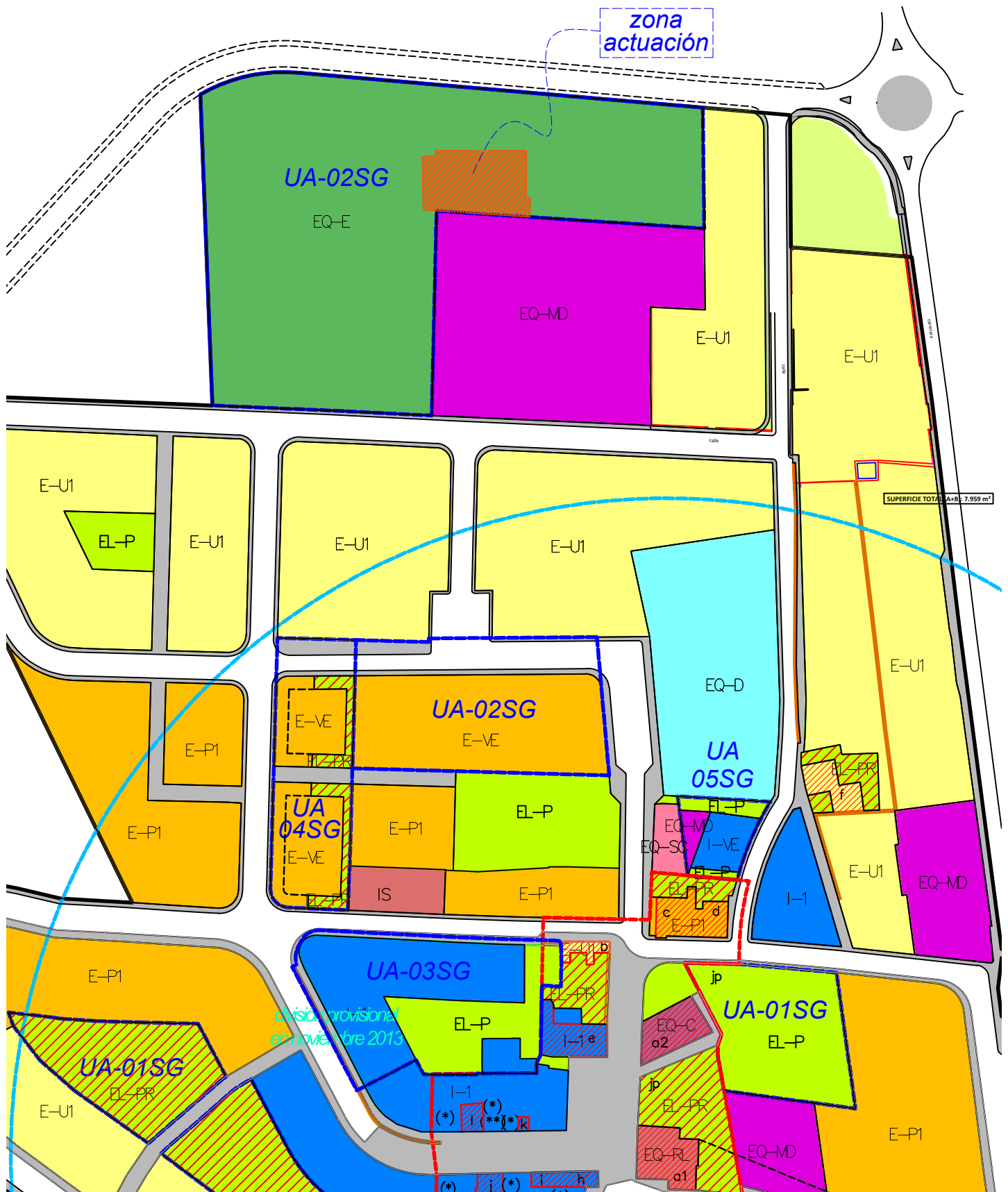
DOCUMENTO 6. ESTUDIO GEOTÉCNICO

DOCUMENTO 7. ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

DOCUMENTO 8. DOCUMENTACIÓN GRÁFICA

DOCUMENTO 8. DOCUMENTACIÓN GRÁFICA**Listado de Planos:**

1-	PLANTA SITUACIÓN	e 1/10000
2-	PLANTA EMPLAZAMIENTO	e 1/5000
3-	PLANTA ESTADO ACTUAL-DERRIBOS	e 1/200
4-	PLANTA GENERAL + MOBILIARIO (PROYECTO)	e 1/200
5-	PLANTA GENERAL + SEÑALES (PROYECTO)	e 1/200
40-	PLANTA GENERAL + ALUMBRADO PÚBLICO (PROYECTO)	e1/200
41-	PLANTA GENERAL+INSTALACIÓN DE RIEGO (PROYECTO)	e1/200
50-	SECCIONES / DETALLES (PROYECTO)	e 1/20 - 1/10
60-	PLANTA GENERAL ESTUDIO SEG. Y SALUD	e1/200
61-	RECORRIDOS ESTUDIO SEG. Y SALUD	
70-	ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	e1/200



22385-bx



Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Múltiple Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis

T.M. de Santa Eulparia des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Roig, Ibiline Arquitectura, tel.971 33 44 11 Sant Miquel de Balansat

e 1/2000

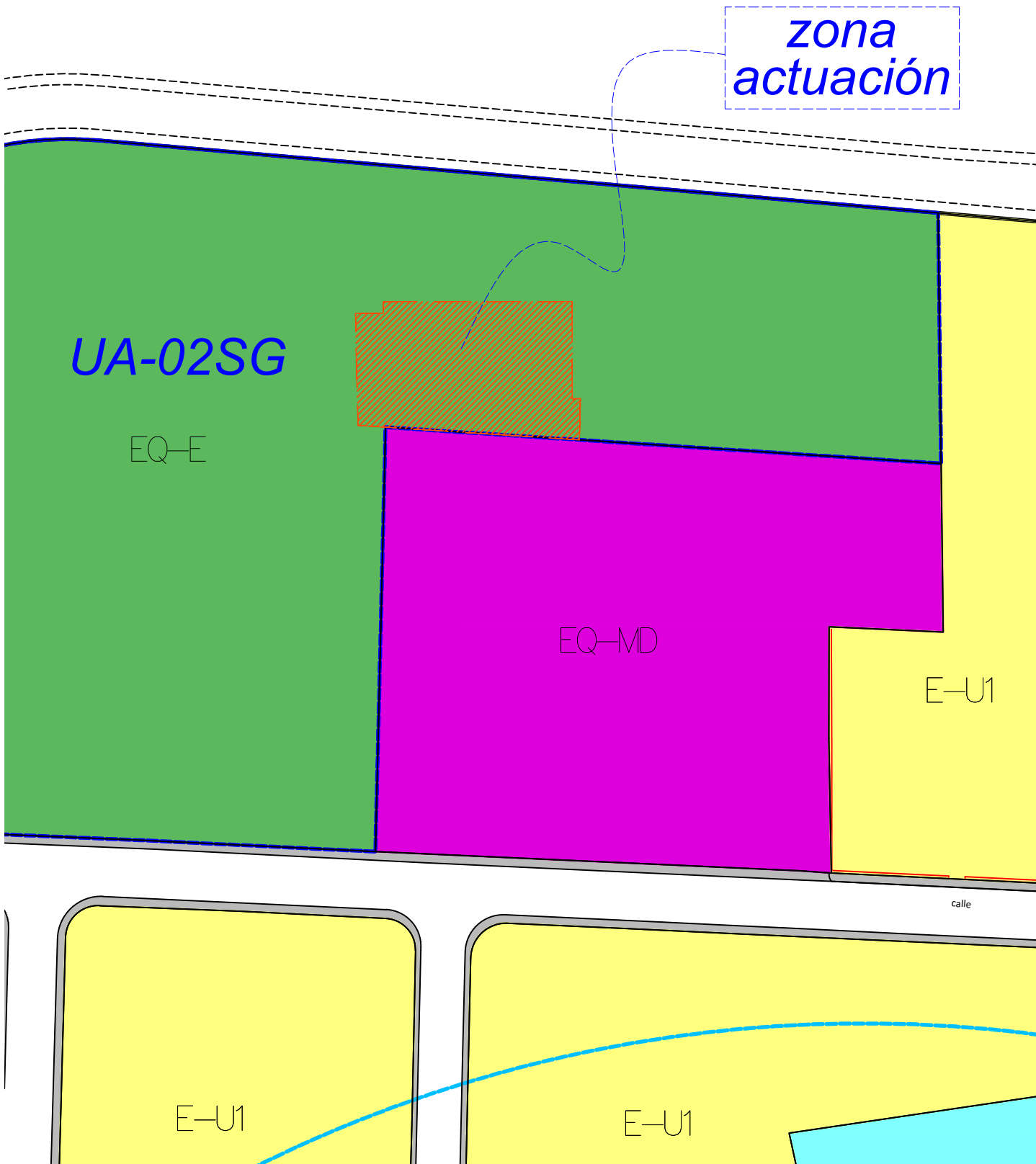
001

No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto

IBILINE
ARQUITECTURA

Proyecto
Planta Situación
Rev.00

16/10/23



22385-bx



Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Múltiple Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis

T.M. de Santa Eulparia des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Roig, Ibiline Arquitectura, tel.971 33 44 11 Sant Miquel de Balansat

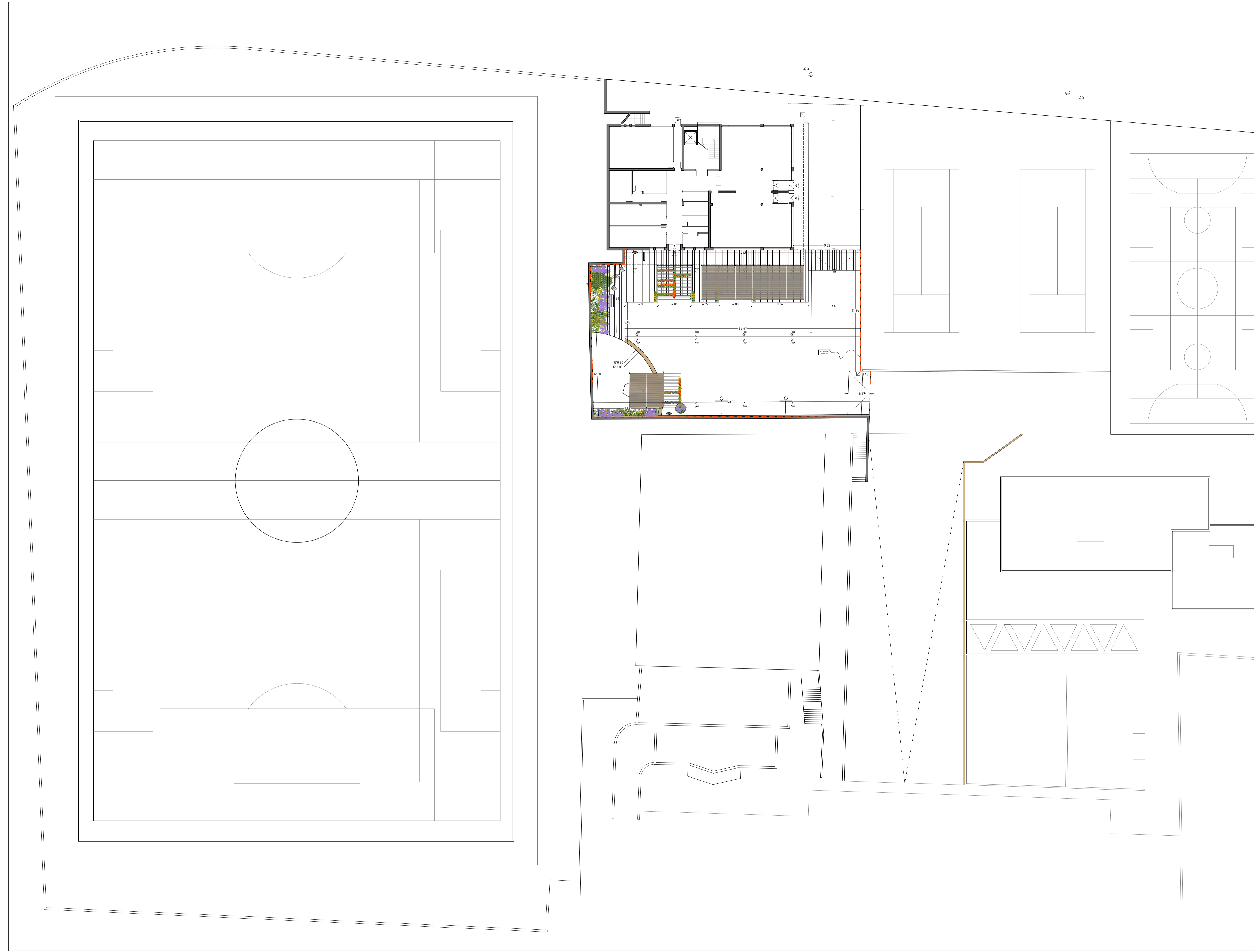
e 1/1000

002

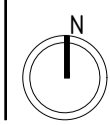
No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto

IBILINE
ARQUITECTURA

Proyecto
Planta Emplazamiento
Rev.00
16/10/23



22385-bx



Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Múltiple Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis

T.M. de Santa Eulària des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Rog, Ibiline Arquitectura, Tel.971 33 44, 11 Sant Miquel de Balansat

IBILINE
ARQUITECTURA

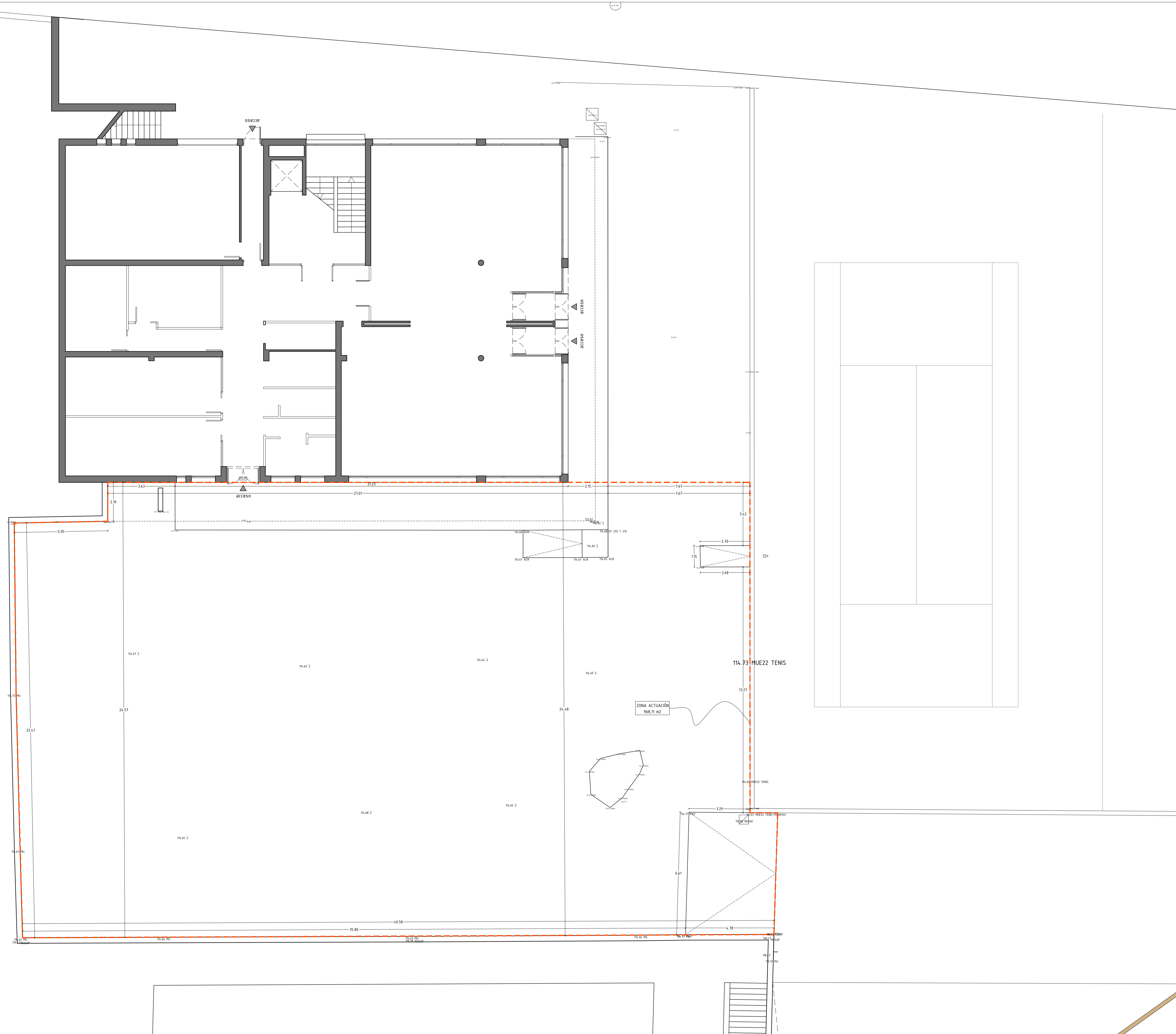
Proyecto
Planta Cubiertas
rev.00
rev.01

16/10/23
12/12/23

003

e 1/250

No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto



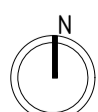
IBILINE
ARQUITECTURA

Estado actual
Planta Baja
rev.00
rev.01

16/10/23
12/12/23

Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Múltiple Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis
Campo de Fútbol Municipal de Santa Gertrudis
T.M. de Santa Eulària des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Rog, Ibiline Arquitectura, tel.971 33 4.4, 11 Sant Miquel de Balansat

22385-bx



004

e 1/100

No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto



CUADRO DE SUPERFICIES CONSTRUIDAS	
PÉRGOLA 2	0,00 m2
PÉRGOLA 6 (50%)	38,07 m2
PÉRGOLA 3 (50%)	18,93 m2
TOTAL SUPERFICIE CONSTRUIDA SOBRE RASANTE	57,00 m2
TOTAL SUPERFICIE CONSTRUIDA ALJIBE BAJO RASANTE	32,32 m2

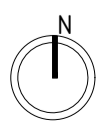
CUADRO DE SUPERFICIES OCUPACIÓN	
PÉRGOLA 2	25,35 m2
PÉRGOLA 6	76,14 m2
PÉRGOLA 3	37,85 m2
TOTAL SUPERFICIE OCUPACIÓN	139,34 m2

IBILINE
ARQUITECTURA

Proyecto
Planta Baja
rev.00
rev.01

16/10/23
12/12/23

22385-bx



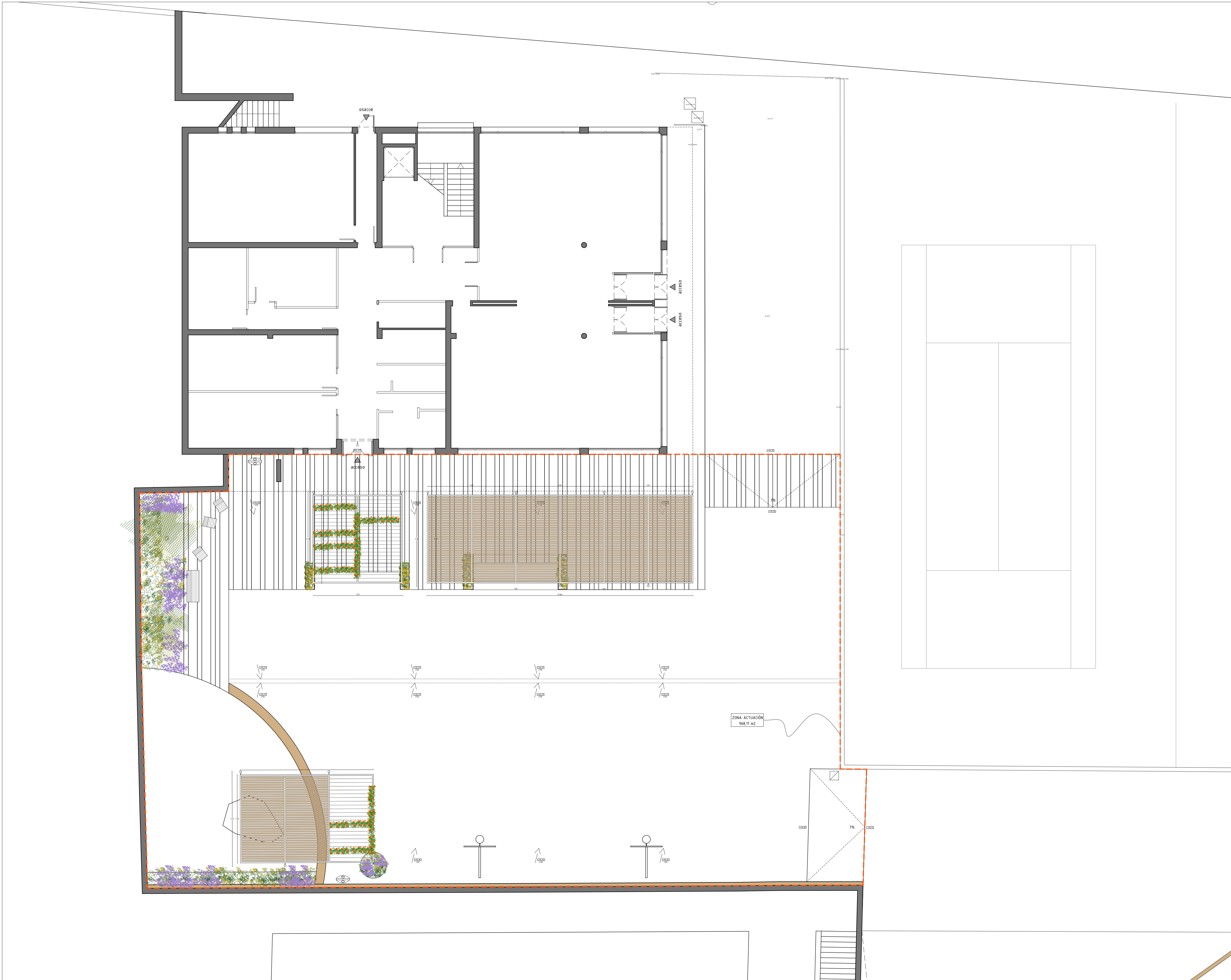
Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Múltiple Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis

T.M. de Santa Eulària des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Rog, Ibiline Arquitectura, tel.971 33 44, 11 Sant Miquel de Balansat

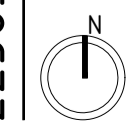
No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto

005

e 1/100



22385-bx



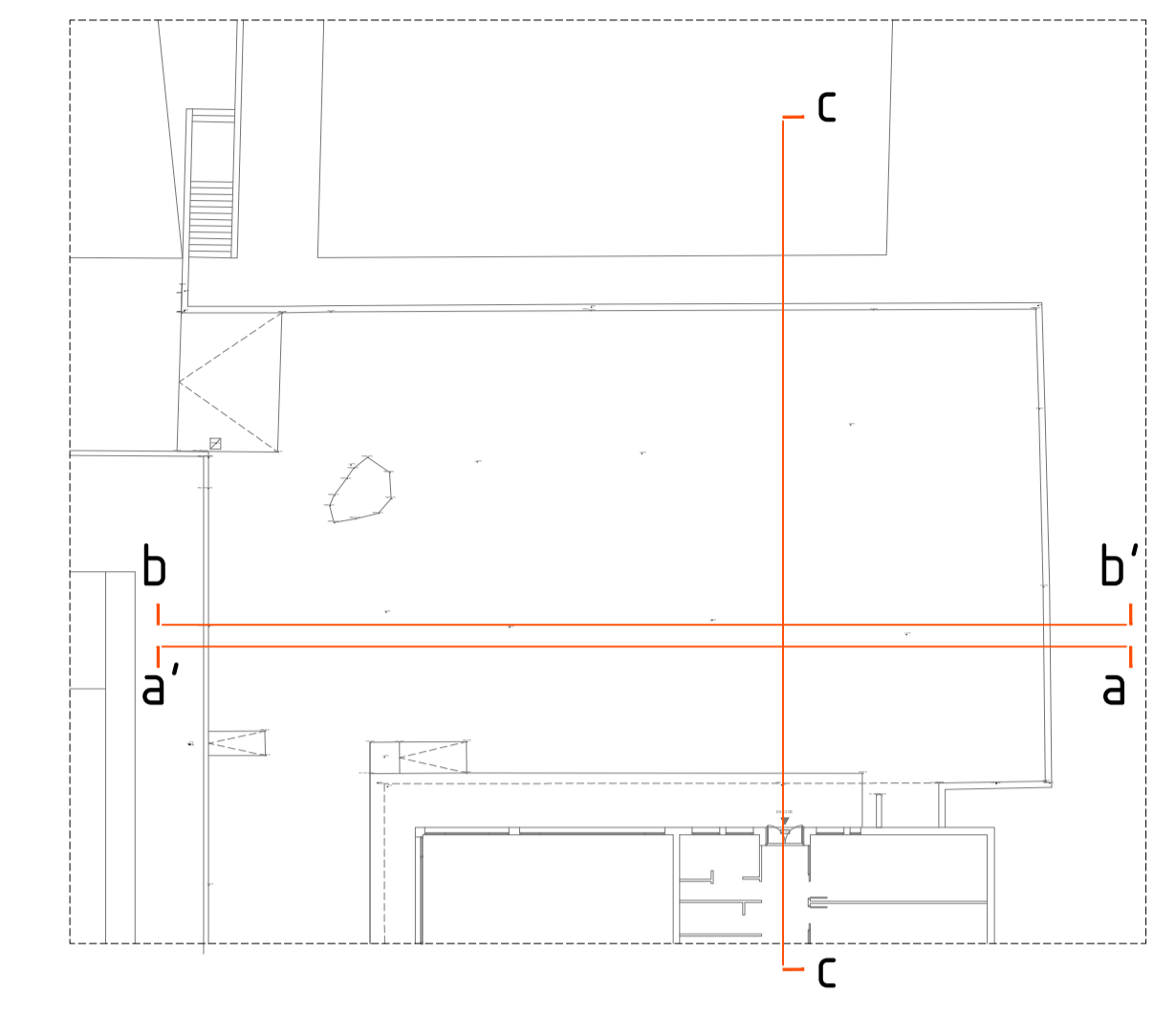
Proyecto Básico y de Ejecución
 Pista Múltiple Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis
 T.M. de Santa Eulària des Riu
 Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
 Arquitecto - Daniel Rog, Ibiline Arquitectura, tel.971 33 44, 11 Sant Miquel de Balansat

IBILINE
 ARQUITECTURA

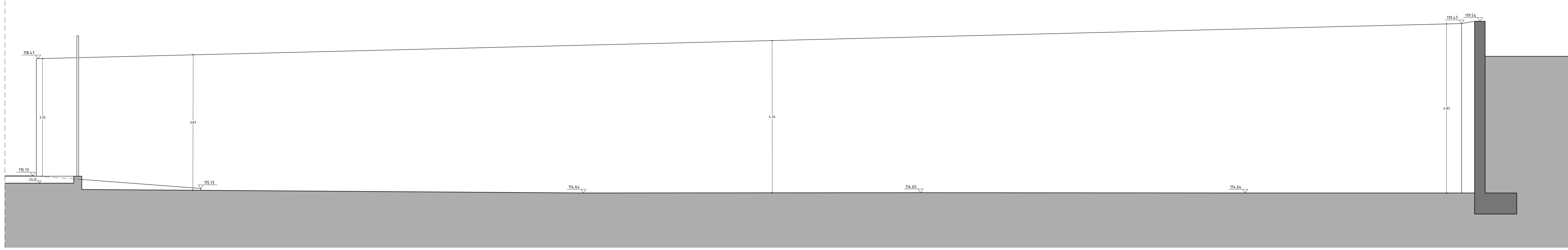
Proyecto
 Planta Cubiertas
 rev.00
 rev.01

16/10/23
 12/12/23

No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto



sección a-a'



sección b-b'

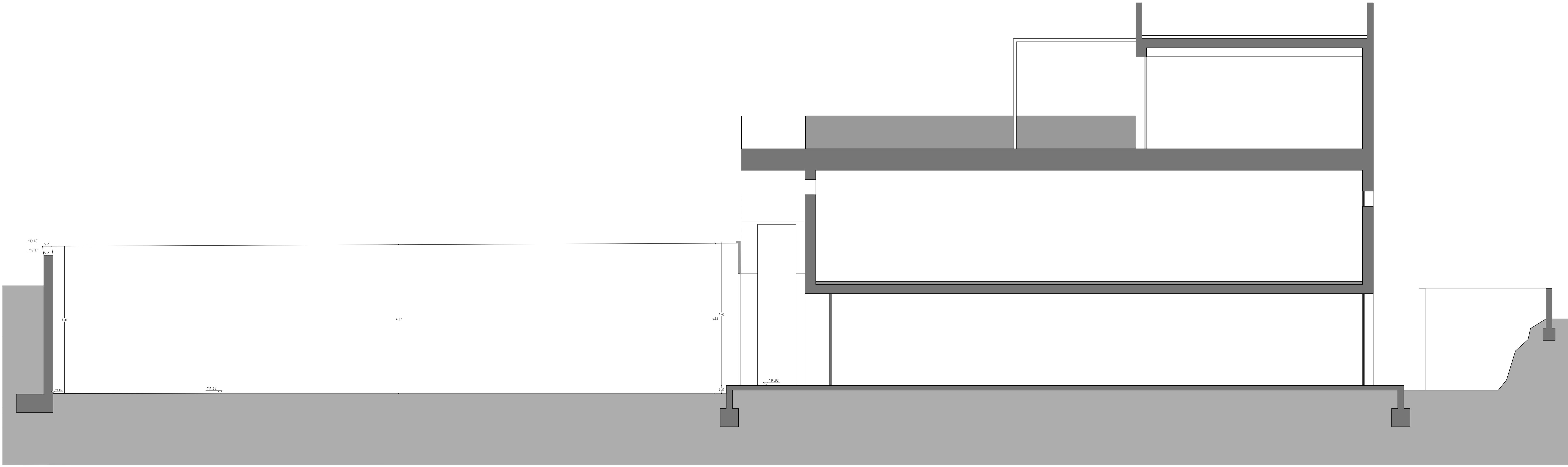
IBILINE
ARQUITECTURA

Estado actual
Alzados-Secciones
rev.00 16/10/23
rev.01 12/12/23

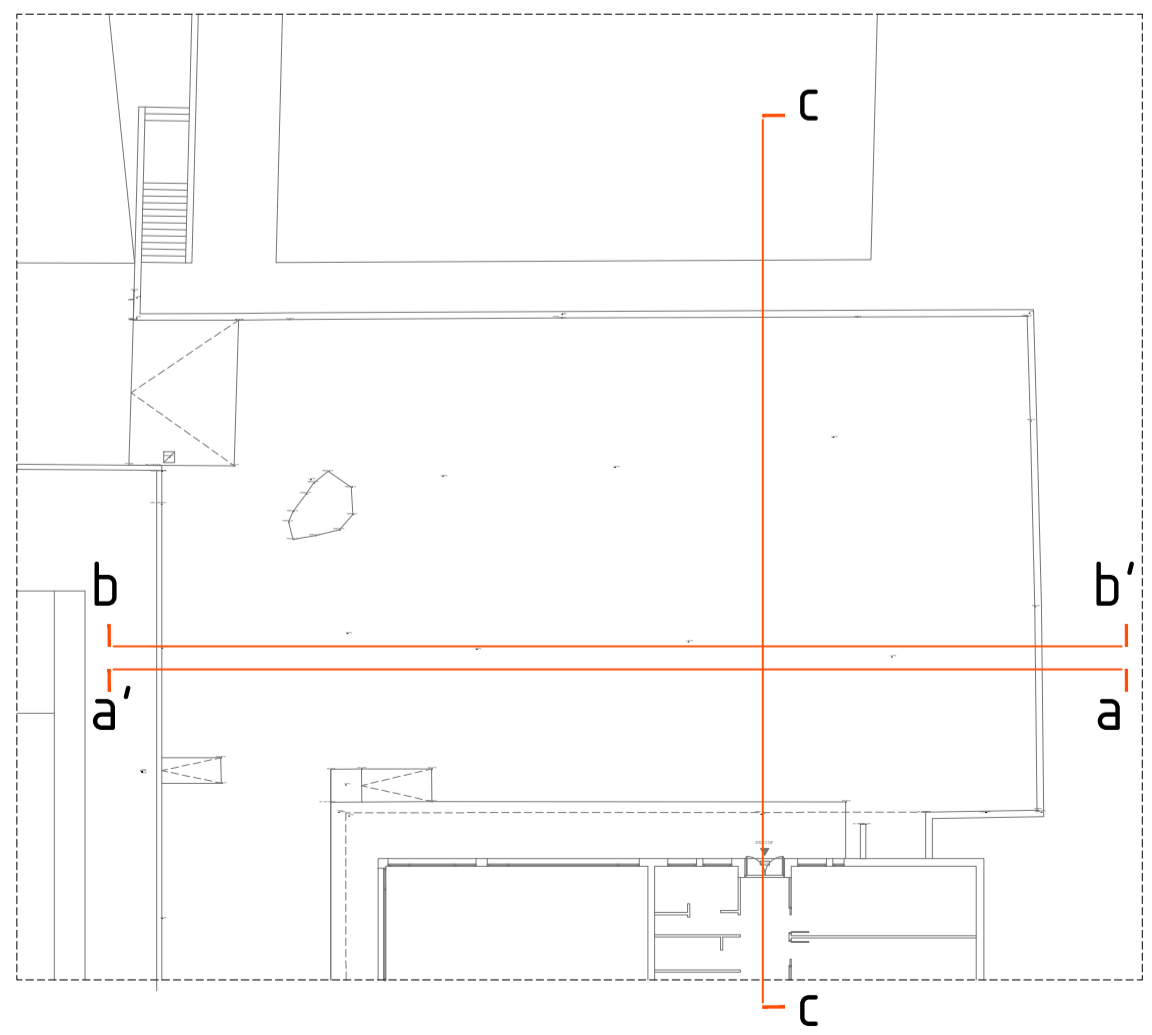
22385-bx

Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Polideportiva Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis
T.M. de Santa Eulària des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Rogé, Ibiline Arquitectura, Tel.971 33 44 11 Sant Miquel de Balansat

No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto



sección c-c'

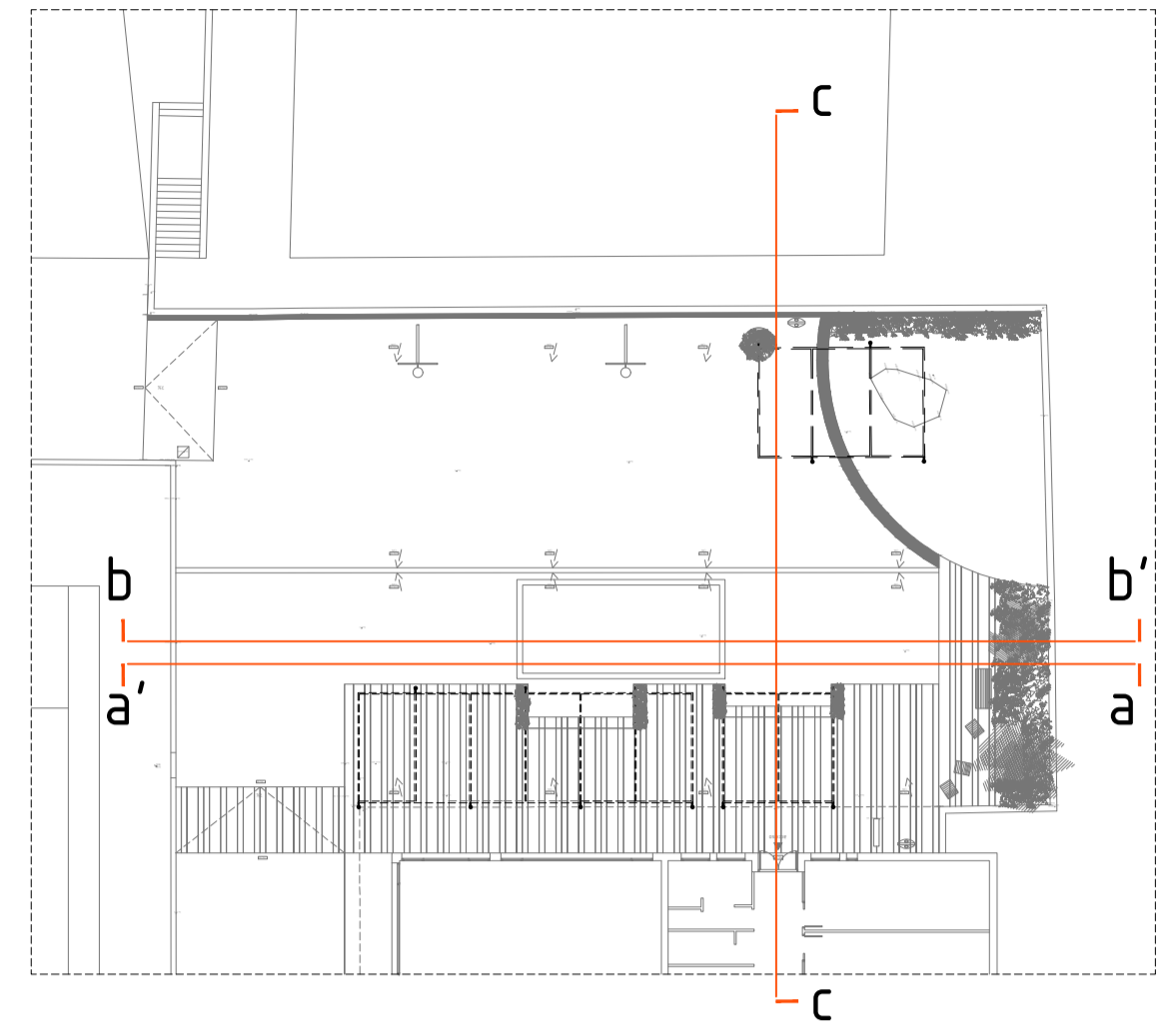


IBILINE
ARQUITECTURA

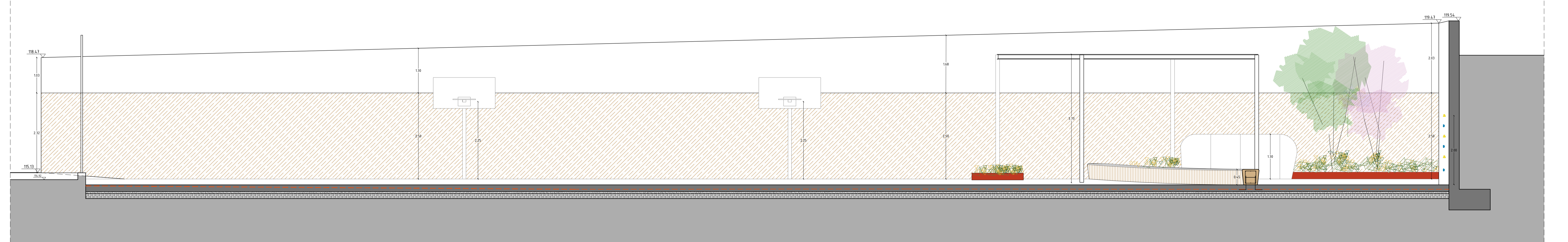
Estado actual
Alzados-Secciones
rev.00 16/10/23
rev.01 12/12/23

22385-bx
Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Múltiple Santa Eulària en Zona Deportiva de Santa Eulària
T.M. de Santa Eulària des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Rogé, Ibiline Arquitectura, Tel 971 33 44 11 Sant Miquel de Balansat

No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto



sección a-a'



sección b-b'

IBILINE
ARQUITECTURA

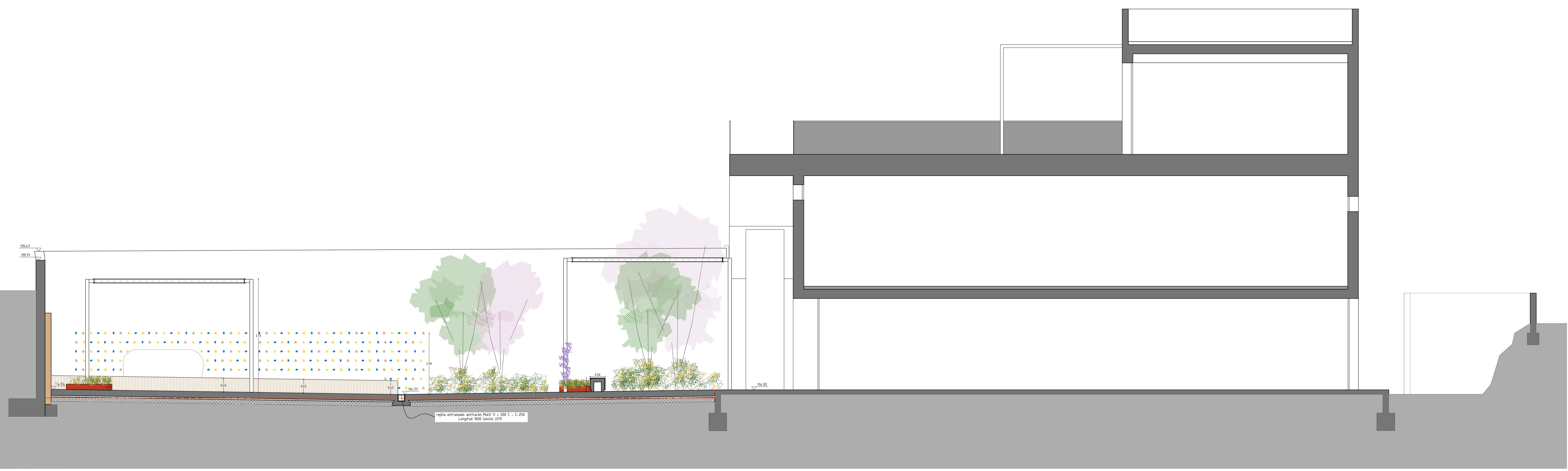
Proyecto Alzados-Secciones
rev.00 16/10/23
rev.01 12/12/23

22385-bx

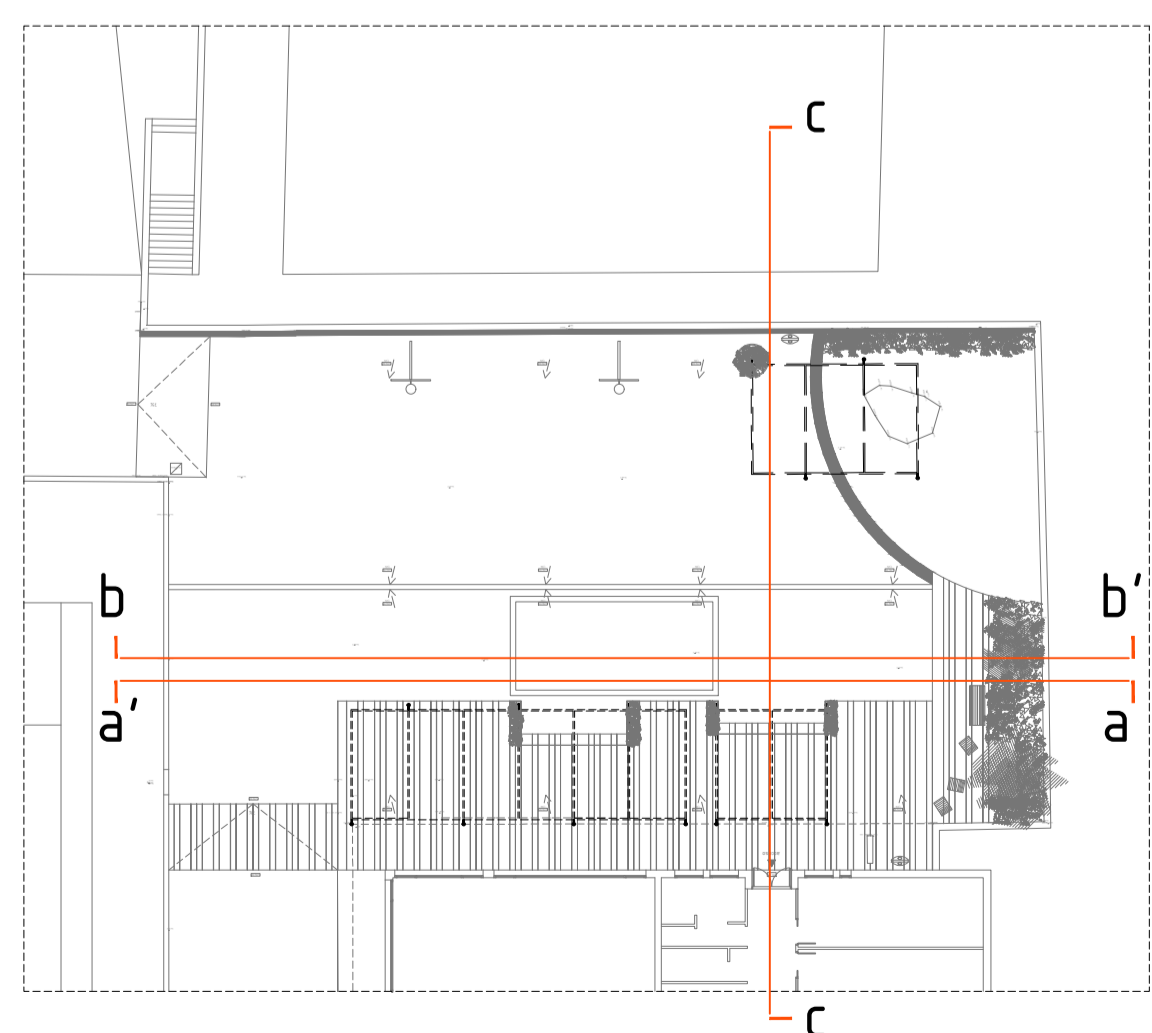
Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Múltiple Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis
T.M. de Santa Eulària des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Rogé, Ibiline Arquitectura, Tel.911 33 44 11 Sant Miquel de Balansat

No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto

19.47
19.17



sección c-c'

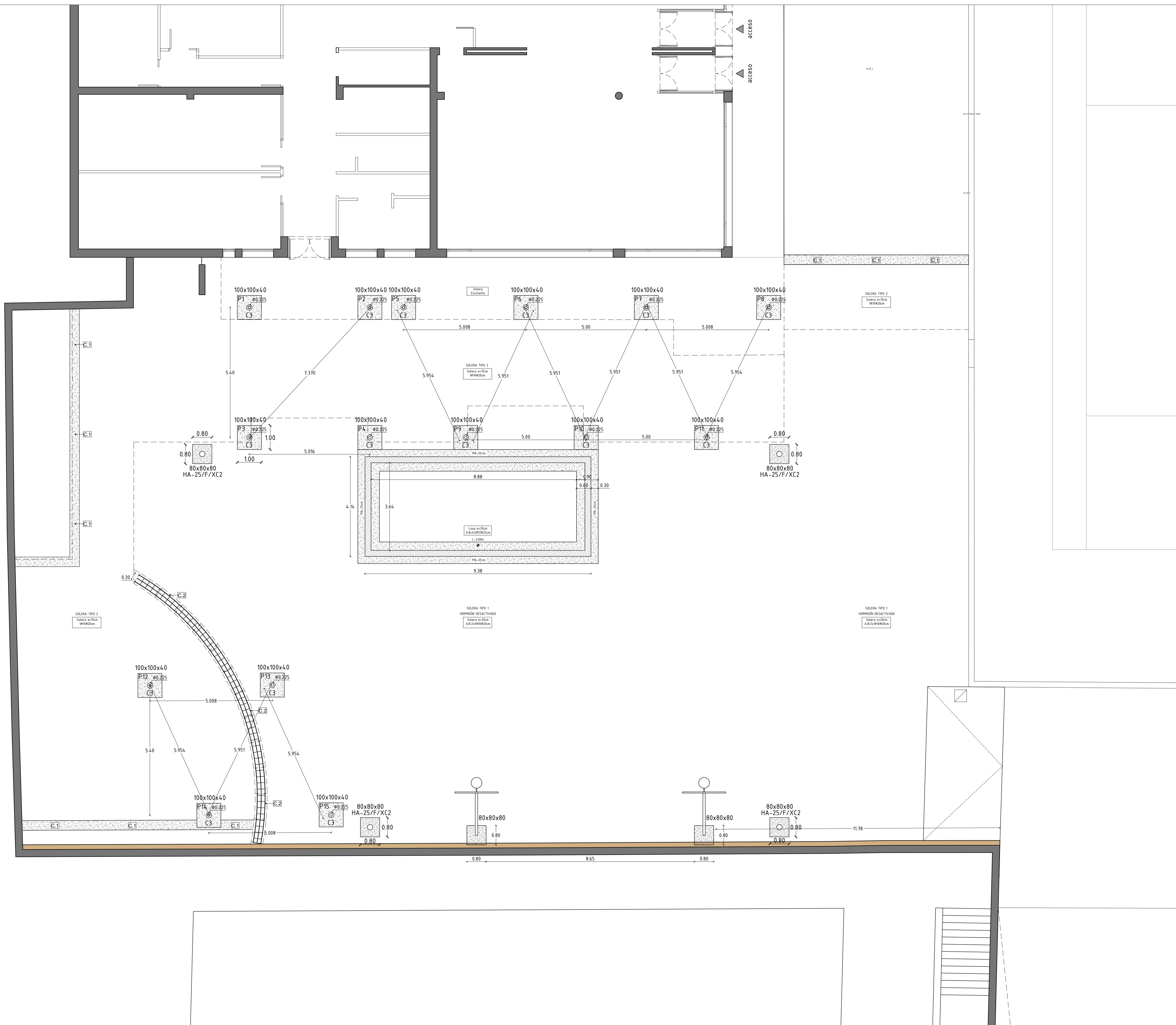


IBILINE
ARQUITECTURA

Proyecto
Alzados-Secciones
rev.00 16/10/23
rev.01 12/12/23

Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Múltiple Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis
T.M. de Santa Eulària des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Rogé, Ibiline Arquitectura, Tel 971 33 44 11 Sant Miquel de Balansat

22385-bx



HORMIGÓN ARMADO – Código estructural

DATOS GENERALES: Tipo de estructura: Edificación y otras Vida útil: 50 años Control de ejecución: Normal	CONTROL: Hormigón: Estadístico Probetas/Amasada: 6uds cilíndrica Ø15cm Rotura: 7días (2uds) / 28días (2uds) Coef. minoración (ELU): $\gamma_c=1.5$	ARMADURAS: Límite elástico: 500N/mm ² Barras corrugadas: B-500-S Mallas electrosold: B-500-T Coef. minoración: $\gamma_s=1.15$	COMPONENTES: Agua: Art.29 CE-21 Árido: Machaqueo <20mm
--	---	--	---

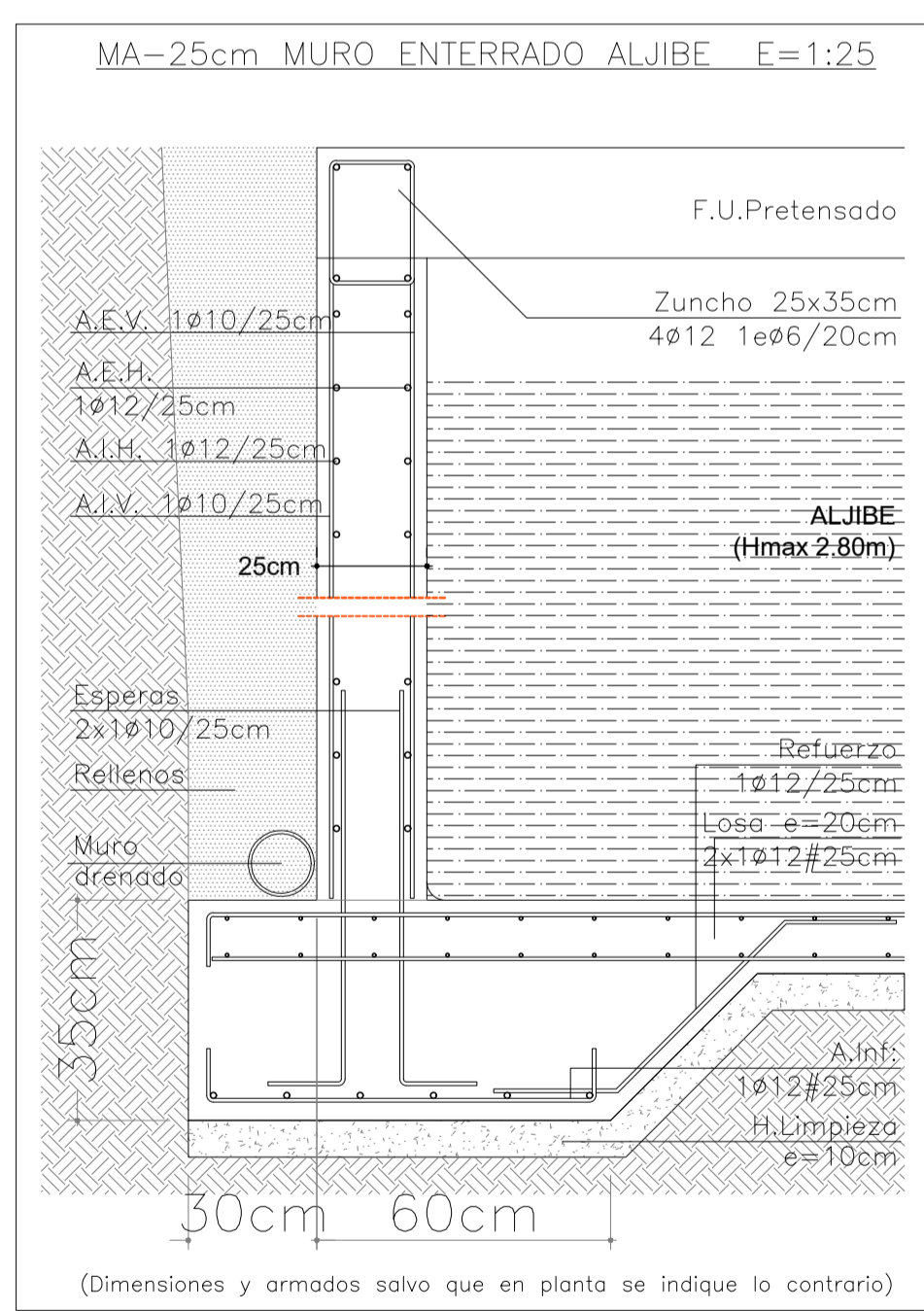
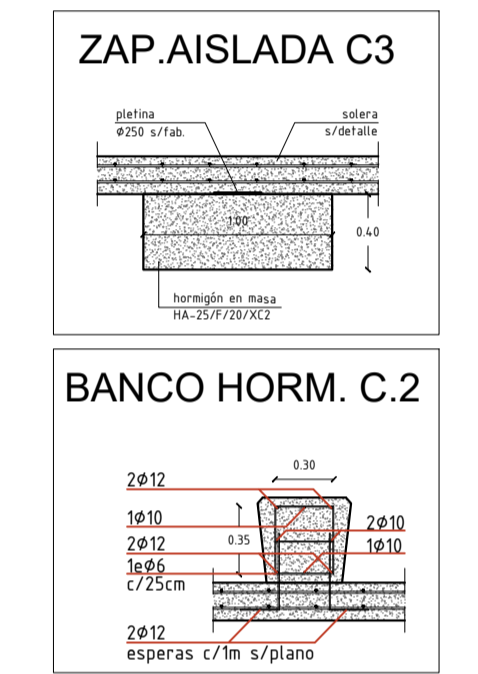
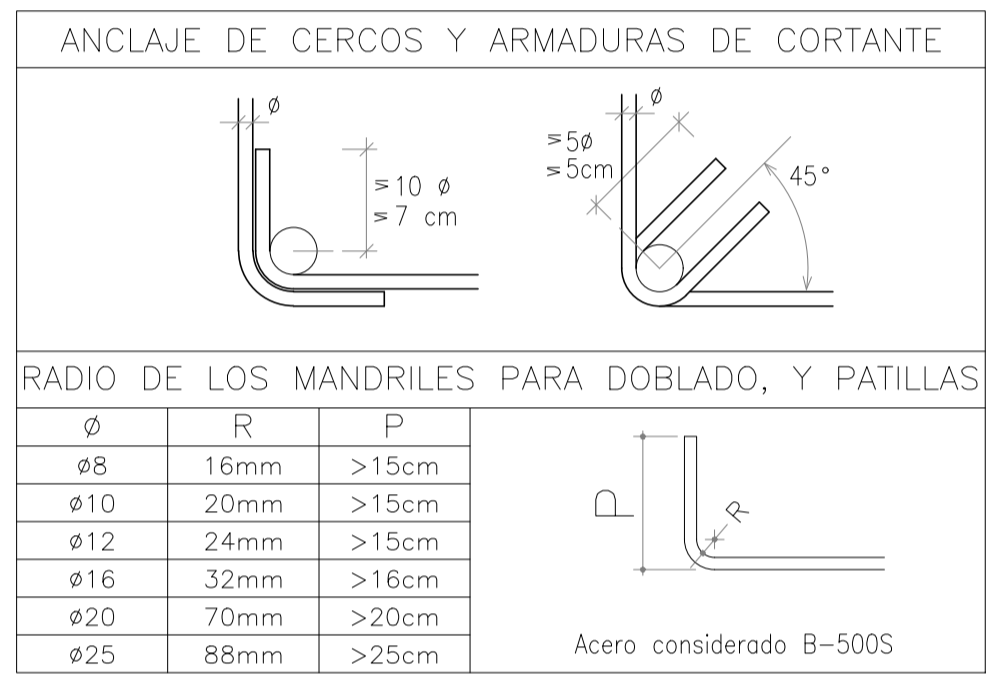
ELEMENTO	TIPO DE HORMIGÓN	R Característica (fck) 28días	Cemento mínimo	Agua/cemento máximo	Tipo de cemento Según C.E. 44.2.1.1.b	Recubrimiento nominal	Protección/recubrimiento contra fuego (>al nominal)
GENERAL (Toda la obra)	HA-30/F/20/XS1	30'00 N/mm ²	300 Kg/m ³	0.50	CEM-II/A, CEM-II/B, CEM-IV CEM-III/B-V, CEM-III/A-B	25+10 (35mm)	---
Filares (Todos revocados)	HA-25/F/20/XC1	25'00 N/mm ²	275 Kg/m ³	0.60	CEM-I/Otros/Asociaciones	20+10 (30mm)	---
Cimentaciones	HA-25/F/20/XC2	25'00 N/mm ²	275 Kg/m ³	0.60	CEM-I/Otros/Asociaciones	20+10 (30mm)	---
Piscinas y aljibes	HA-30/F/12/XO2	30'00 N/mm ²	325 Kg/m ³	0.50	CEM-II/A, CEM-II/B, CEM-IV CEM-III/B-V, CEM-III/A-B	35+10 (45mm)	---

* Para los elementos exteriores, la D.F. puede adaptar clases de exposición menos restrictivas disponiendo revestimientos o protecciones superficiales según CE 43.3.1.

ANCLAJE DE ARMADURAS PASIVAS			EMPALMES POR SOLAPO ($s < 4\phi$)		
Longitud neta de anclaje (Lb net) Art. 49.5.1 CE Según ensayo viga			Longitud de solape (alfa x Lb net) Art. 49.5.2 CE Según ensayo viga		
Prolongación recta Lb net	Gancho	Patilla	Barra traccionada B-500-S	Posición I Buena adherencia	Posición II Adherencia deficiente
	Lb net			Adherencia Buena	Adherencia deficiente
	Lb net			Adherencia Buena	Adherencia deficiente

Tabla de longitudes netas de anclaje por prolongación recta				
B-500-S	HA-25		HA-30	
	Barra traccionada o comprimida	Posición I Buena adherencia	Barra traccionada o comprimida	Posición I Buena adherencia
Ø8	20cm	29cm	20cm	29cm
Ø10	25cm	36cm	25cm	36cm
Ø12	30cm	43cm	30cm	43cm
Ø16	40cm	57cm	40cm	57cm
Ø20	60cm	84cm	52cm	73cm
Ø25	84cm	114cm	81cm	114cm

* En caso de efectos dinámicos, las longitudes de anclaje se aumentarán 10%
* En caso de patillas o ganchos a tracción, pueden reducirse multiplicando por 0.7

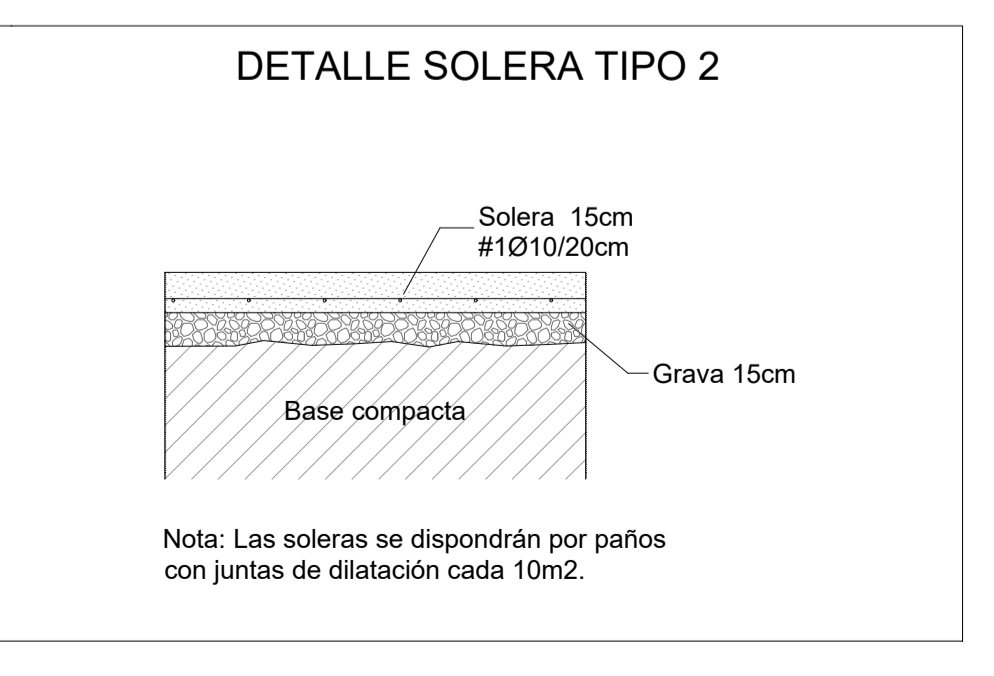
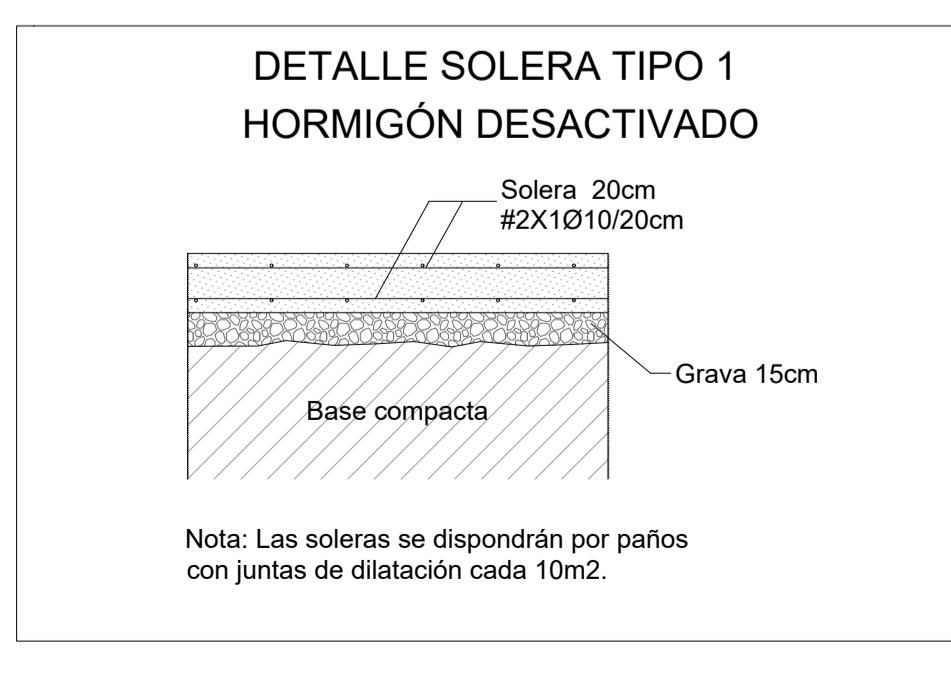


CARACTERÍSTICAS Y CARGAS DE LOS FORJADOS

ZONA: FORJADO DE TECHO DE ALJIBE -Tipo 1

Tipo de forjado	Unidireccional Pretensado
Canto total	20+5cm (25cm)
Capa de compresión	5cm
Ancho de nervio e interjes	12cm / 72cm
Malla de reparto	1Ø5/20cm
Peso propio	3'4 KN/m ²
Cargas permanentes	2'0 KN/m ²
Sobrecarga de uso	2'0 KN/m ²
Sobrecarga de tabiquería	0'0 KN/m ²
Sobrecarga de nieve	0'2 KN/m ²
TOTAL	7'6 KN/m ²

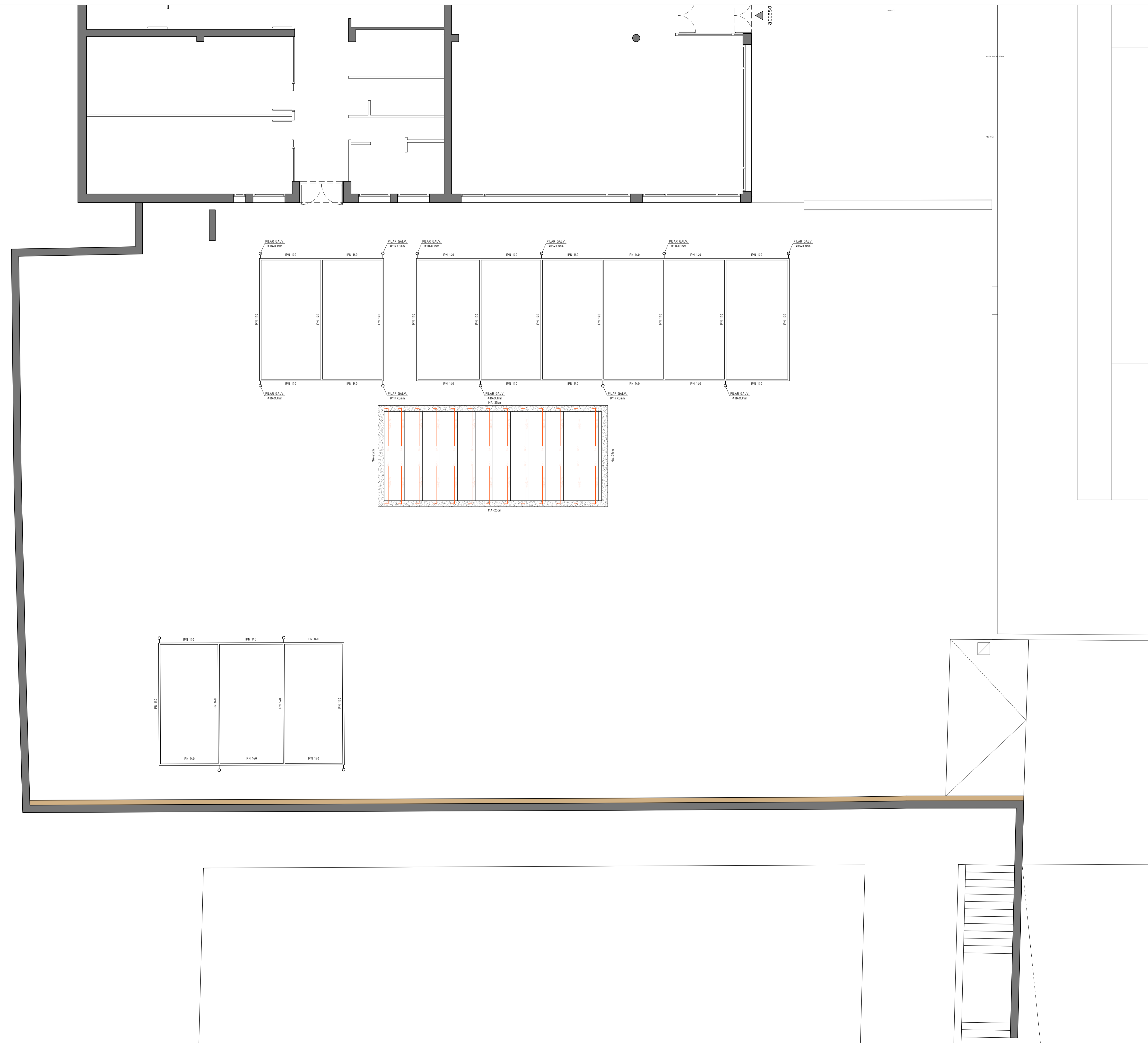
Detalle tipo de F.U.Pretensado/MA-25cm E=1:25



HORMIGÓN ARMADO – Código estructural									
DATOS GENERALES: Tipo de estructura: Edificación y otras Vida útil: 50 años Control de ejecución: Normal		CONTROL: Hormigón: Estadístico Probetas/Amasadas: 6uds cilíndrica Ø15cm Rotura: 7días (2uds) / 28días (2uds) Coef. minoración (ELU): $\gamma_c=1.5$		ARMADURAS: Limite elástico: 500N/mm ² Barras corrugados: B-500-S Mallas electrosold: B-500-T Coef. minoración: $\gamma_s=1.15$		COMPONENTES: Agua: Art.29 CE-21 Árido: Machaqueo <20mm			
TIPO DE HORMIGÓN POR ELEMENTO Y POSICIÓN									
ELEMENTO	TIPO DE HORMIGÓN	R Característica (fck) 28días	Cemento mínimo	Agua/cemento máxima	Tipo de cemento Según C.E. 44.2.1.1.b	Recubrimiento nominal	Protección/recubrimiento contra fuego (>al nominal)		
GENERAL (Todo la obra)	HA-30/F/20/XS1	30'00 N/mm ²	300 Kg/m ³	0.50	CEM-III/A, CEM-III/B, CEM-IV CEM-III/B-V, CEM-III/A-D	25+10 (35mm)	---		
Pilares (Todos revocados)	HA-25/F/20/XC1	25'00 N/mm ²	275 Kg/m ³	0.60	CEM-I/Otros/Adiciones	20+10 (30mm)	---		
Cimentaciones	HA-25/F/20/XC2	25'00 N/mm ²	275 Kg/m ³	0.60	CEM-I/Otros/Adiciones	20+10 (30mm)	---		
Pascas y aljibes	HA-30/F/12/XD2	30'00 N/mm ²	325 Kg/m ³	0.50	CEM-III/A, CEM-III/B, CEM-IV CEM-III/B-V, CEM-III/A-D	35+10 (45mm)	---		
* Para los elementos exteriores, la D.F. puede adoptar clases de exposición menos restrictivas disponiendo revestimientos o protecciones superficiales según CE 43.3.1.									
ANCLAJE DE ARMADURAS PASIVAS				EMPALMES POR SOLAPO ($s < 4\phi$)					
Longitud neta de anclaje (Lb net) Art. 49.5.1 CE Según ensayo viga				Longitud de solape (alfa x Lb net) Art. 49.5.2 CE Según ensayo viga					
Tabla de longitudes netas de anclaje por prolongación recta				Tabla de longitudes netas de anclaje por prolongación recta					
B-500-S	HA-25		HA-30		B-500-S	HA-25		HA-30	
	Posición I Buena adherencia	Posición II Adherencia deficiente	Posición I Buena adherencia	Posición II Adherencia deficiente		Posición I Buena adherencia	Posición II Adherencia deficiente	Posición I Buena adherencia	Posición II Adherencia deficiente
Ø8	20cm	29cm	20cm	29cm	Ø20 HA-25	78cm	109cm	60cm	84cm
Ø10	25cm	36cm	25cm	36cm	Ø25 HA-25	122cm	171cm	94cm	131cm
Ø12	30cm	43cm	30cm	43cm	Ø20 HA-30	68cm	95cm	52cm	73cm
Ø16	40cm	57cm	40cm	57cm	Ø25 HA-30	106cm	148cm	81cm	114cm
Ø20	60cm	84cm	52cm	73cm	* Distancia entre barras >10Ø; Número de barras solapadas <50%; Sin acciones dinámicas				
Ø25	94cm	131cm	81cm	114cm	Si no se cumplen las condiciones prescritas, consultar Art.49.5 del CE				
* En caso de efectos dinámicos, las longitudes de anclaje se aumentarán 10% * En caso de patillas o ganchos a tracción, pueden reducirse multiplicando por 0.7									

ANCLAJE DE CERCOS Y ARMADURAS DE CORTANTE			CARACTERÍSTICAS Y CARGAS DE LOS FORJADOS																																												
			ZONA: FORJADO DE TECHO DE ALJIBE -Tipo 1																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ø</th> <th>R</th> <th>P</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ø8</td> <td>16mm</td> <td>>15cm</td> </tr> <tr> <td>Ø10</td> <td>20mm</td> <td>>15cm</td> </tr> <tr> <td>Ø12</td> <td>24mm</td> <td>>15cm</td> </tr> <tr> <td>Ø16</td> <td>32mm</td> <td>>16cm</td> </tr> <tr> <td>Ø20</td> <td>70mm</td> <td>>20cm</td> </tr> <tr> <td>Ø25</td> <td>88mm</td> <td>>25cm</td> </tr> </tbody> </table>			Ø	R	P	Ø8	16mm	>15cm	Ø10	20mm	>15cm	Ø12	24mm	>15cm	Ø16	32mm	>16cm	Ø20	70mm	>20cm	Ø25	88mm	>25cm	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tipo de forjado</th> <td>Unidireccional Pretensado</td> </tr> <tr> <th>Canto total</th> <td>20+5cm (25cm)</td> </tr> <tr> <th>Capa de compresión</th> <td>5cm</td> </tr> <tr> <th>Ancho de nervio e interjeos</th> <td>12cm / 72cm</td> </tr> <tr> <th>Mallazo de reparto</th> <td>1ø5#20cm</td> </tr> <tr> <th>Peso propio</th> <td>3.4 KN/m²</td> </tr> <tr> <th>Cargas permanentes</th> <td>2.0 KN/m²</td> </tr> <tr> <th>Sobrecarga de uso</th> <td>2.0 KN/m²</td> </tr> <tr> <th>Sobrecarga de tabiquería</th> <td>0.0 KN/m²</td> </tr> <tr> <th>Sobrecarga de nieve</th> <td>0.2 KN/m²</td> </tr> <tr> <th>TOTAL</th> <td>7.6 KN/m²</td> </tr> </thead> </table>		Tipo de forjado	Unidireccional Pretensado	Canto total	20+5cm (25cm)	Capa de compresión	5cm	Ancho de nervio e interjeos	12cm / 72cm	Mallazo de reparto	1ø5#20cm	Peso propio	3.4 KN/m ²	Cargas permanentes	2.0 KN/m ²	Sobrecarga de uso	2.0 KN/m ²	Sobrecarga de tabiquería	0.0 KN/m ²	Sobrecarga de nieve	0.2 KN/m ²	TOTAL	7.6 KN/m ²
Ø	R	P																																													
Ø8	16mm	>15cm																																													
Ø10	20mm	>15cm																																													
Ø12	24mm	>15cm																																													
Ø16	32mm	>16cm																																													
Ø20	70mm	>20cm																																													
Ø25	88mm	>25cm																																													
Tipo de forjado	Unidireccional Pretensado																																														
Canto total	20+5cm (25cm)																																														
Capa de compresión	5cm																																														
Ancho de nervio e interjeos	12cm / 72cm																																														
Mallazo de reparto	1ø5#20cm																																														
Peso propio	3.4 KN/m ²																																														
Cargas permanentes	2.0 KN/m ²																																														
Sobrecarga de uso	2.0 KN/m ²																																														
Sobrecarga de tabiquería	0.0 KN/m ²																																														
Sobrecarga de nieve	0.2 KN/m ²																																														
TOTAL	7.6 KN/m ²																																														
RADIO DE LOS MANDRILES PARA DOBLADO, Y PATILLAS																																															
Acero considerado B-500S																																															

ACERO ESTRUCTURAL		RELACION GARGANTA SOLDADURA-ELEMENTO		Detalle tipo de	
ACERO EN PERFILES Y CHAPAS		ESPESOR DE LA PIEZA		F.U.Pretensado/MA-25cm E=1:25	
Designación	S275	< 4 mm	2 mm		
Limite elástico	275 N/mm ²	4 - <8 mm	3 mm		
Modulo de elasticidad	2.1x10 ¹¹ N/mm ²	6 - <8 mm	4 mm		
Tipo	Laminado	8 - <10 mm	5 mm		
UNIONES		10 - <12 mm	6 mm		
Soldaduras	f=420 N/mm ²	12 - <14 mm	7 mm		
Pernos	B500S	14 - <16 mm	8 mm		
DISPOSICIÓN DE SOLDADURAS		16 - <18 mm	9 mm		
Los cordones de soldadura serán continuos y de penetración completa		18 - <20 mm	10 mm		
NORMATIVA		20 - <22 mm	11 mm		
Código Estructural					



IBILINE
ARQUITECTURA

Proyecto Estructural-Forj. alj +Pérgolas
rev.00 16/10/23
rev.01 12/12/23

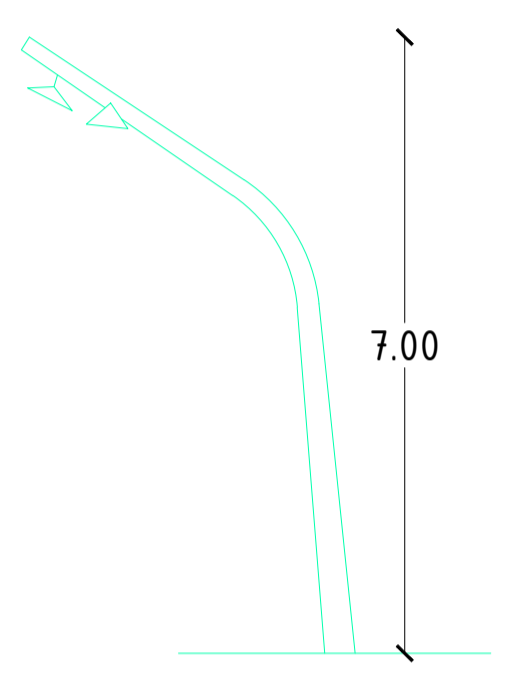
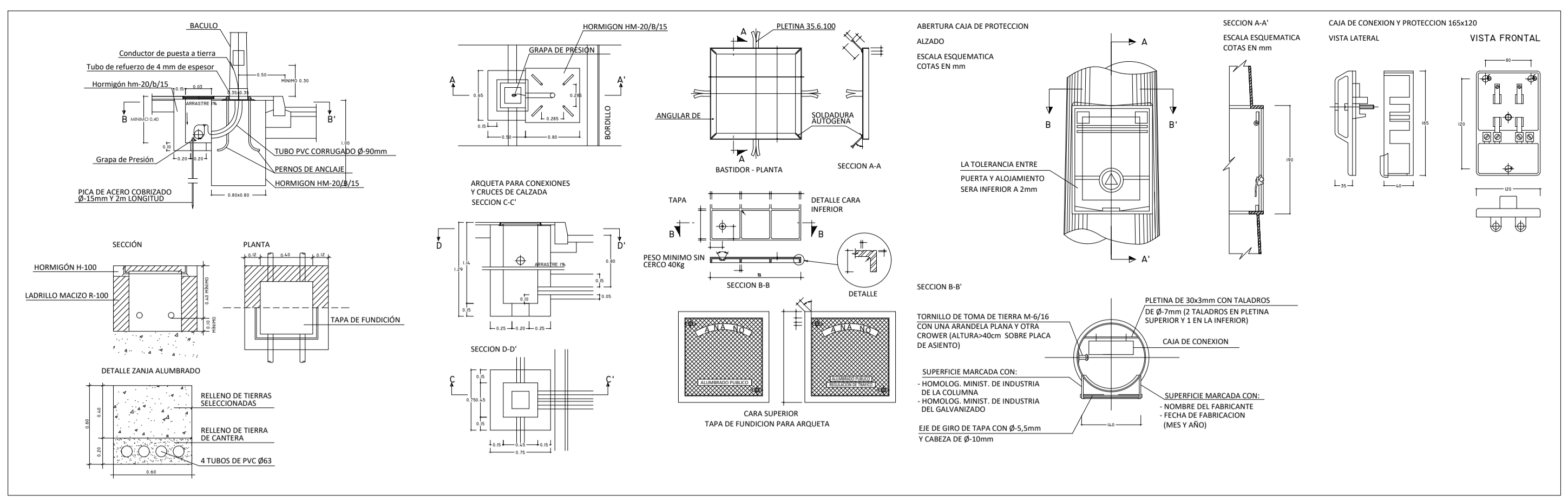
Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Multíple Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis
T.M. de Santa Eulària des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Rogé, Ibiline Arquitectura, Tel.971.33.44.11 Sant Miquel de Balansat

22385-bx



031

No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto



Instalación de Columna Truncocónica en acero corten de 7 metros de altura modelo FUL (7/10) de la marca Escofet o equivalente equipada con 3 soportes de proyector. (acabado acero Cor-ten) 4uds.

Suministro y colocación de Proyector Phillips CoreLine Tempo LED Medium, BVP125LED80-4S/740 OFA52 de 66W y flujo de 8000 lm. (4000K). - 1 UD.

Suministro y colocación de Proyector Phillips CoreLine Tempo LED Medium, BVP125LED120-4S/740 OFA52 de 98W y flujo de 12000 lm. (4000K). - 4 UDS.

Suministro y colocación de Proyector Phillips CoreLine Tempo LED Medium, BVP125LED120-4S/740S de 98W y flujo de 12000 lm. (4000K). - 4 UDS.

Instalación de Uplight de la marca Benito modelo IRIS ORIENTABLE RGBW o equiv. Con flujo lumínico real de 4400lm, temperatura de Color 4000 9K y CRI>70. 6uds.

Instalación de Empotrable de Exterior de la marca Faro mod. DART RCT o equivalente. Con fuente LED de 5W temperatura de Color 3000 9K. 5uds.

ARQUETA DE FUNDICIÓN DE LA MARCA BENITO O EQUIVALENTE clase de Carga C-250. 5uds.

ARQUETA DE FUNDICIÓN MIMETIZABLE DE LA MARCA BENITO O EQUIVALENTE clase de Carga C-250. 5uds.

LUMINARIA TIRA DE NEON CON TEMPERATURA DE COLOR 30009K. 5uds.

IBILINE
ARQUITECTURA

Proyecto Aluminado rev.00 rev.01

16/10/23 12/12/23

Proyecto Básico y de Ejecución Pista Múltiple Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis

T.M. de Santa Eulalia des Riu Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu Arquitecto - Daniel Rogé, Ibiline Arquitectura, Tel.971.33.44.11 Sant Miquel de Balansat

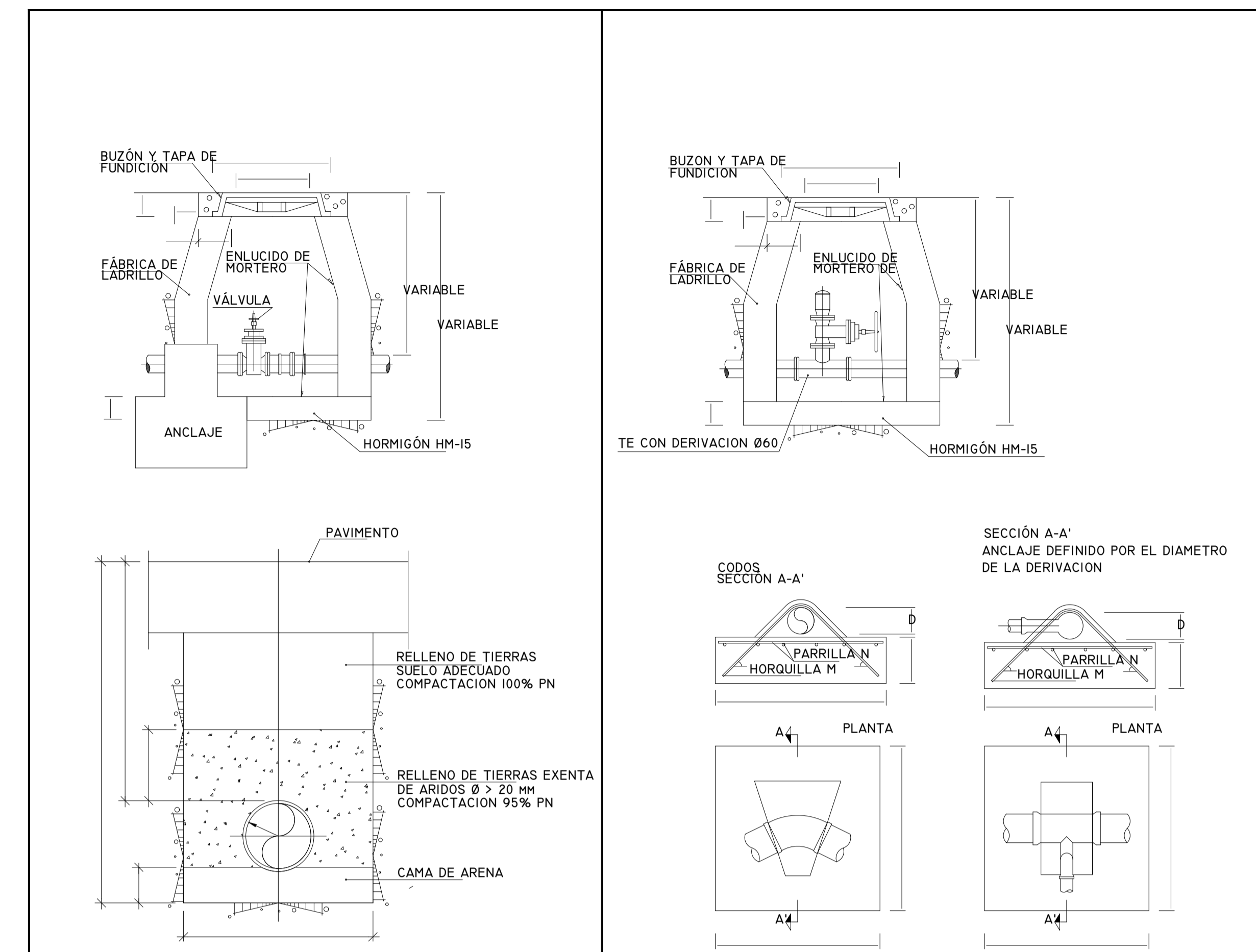
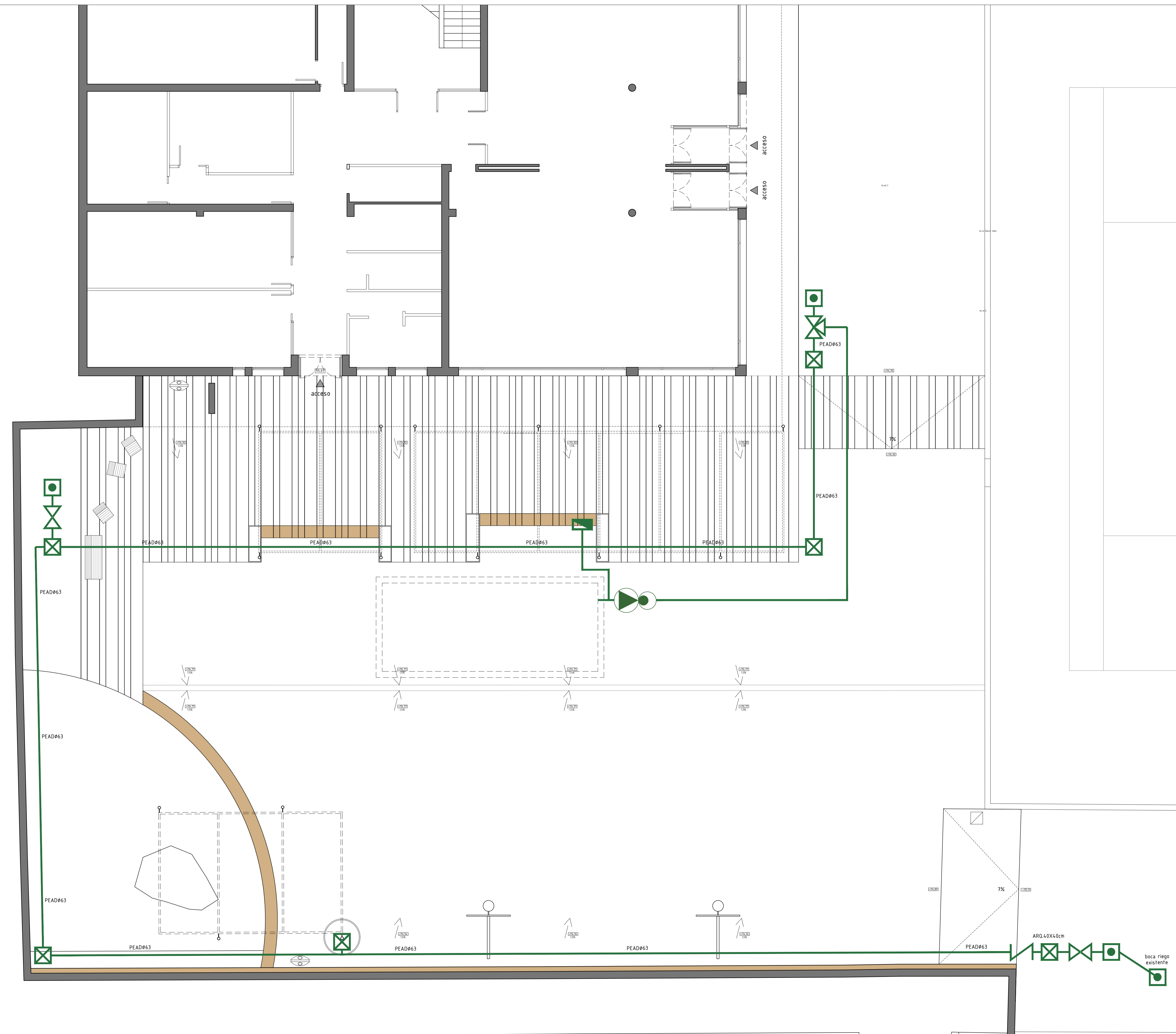
No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto

22385-bx



040

e 1/75



IBILINE
 ARQUITECTURA


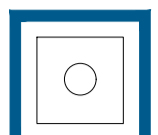


Proyecto Básico y de Ejecución
 Pista Políptica Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis
 T.M. de Santa Eulària des Riu
 Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
 Arquitecto - Daniel Rogé, Ibiline Arquitectura, Tel:971.33.44.11 Sant Miquel de Balansat

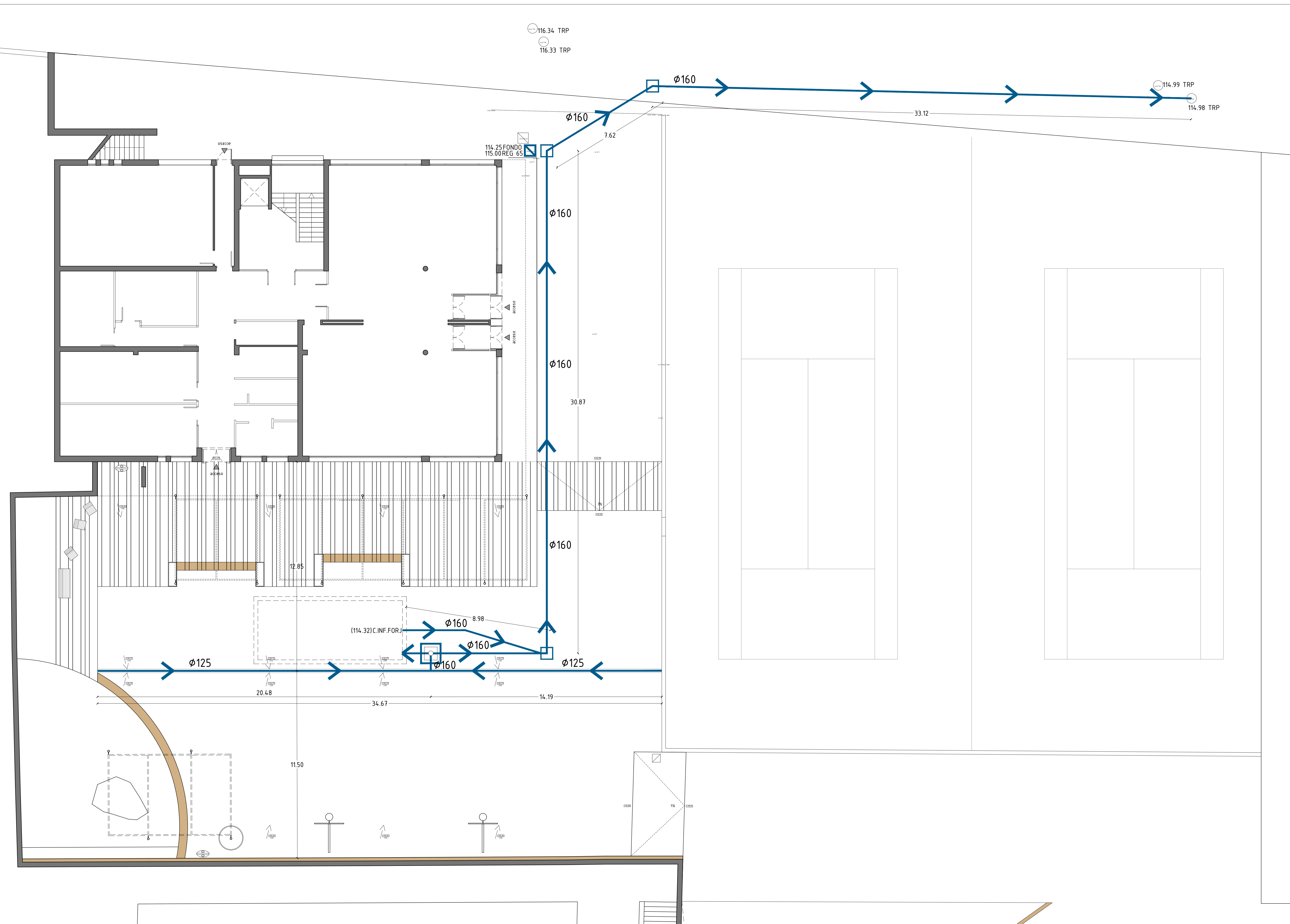
No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto

Proyecto Riego
 rev.00 16/10/23
 rev.01 12/12/23

22385-bx

RED DE AGUAS PLUVIALES

-  RED DE PLUVIALES PROYECTADA
-  ARQUETA CAMBIO DE AGUAS 1 UD.
-  ARQUETA EXISTENTE 114.25 FONDO 115.00 REG 65
-  ARQUETA PROYECTADA 3 UDS.



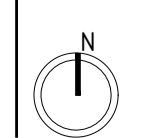
IBILINE
ARQUITECTURA

Proyecto Evacuación Pluviales
rev.00 16/10/23
rev.01 12/12/23

22385-bx
Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Políptica Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis

T.M. de Santa Eulària des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Rog, Ibiline Arquitectura, Tel:971.33.44.11 Sant Miquel de Balansat

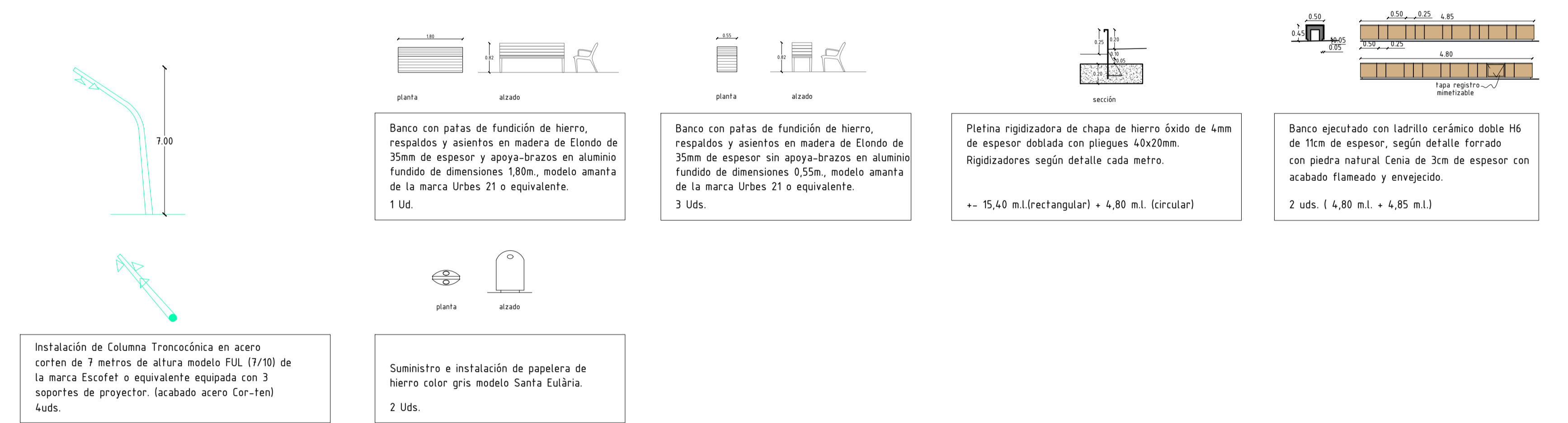
No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto

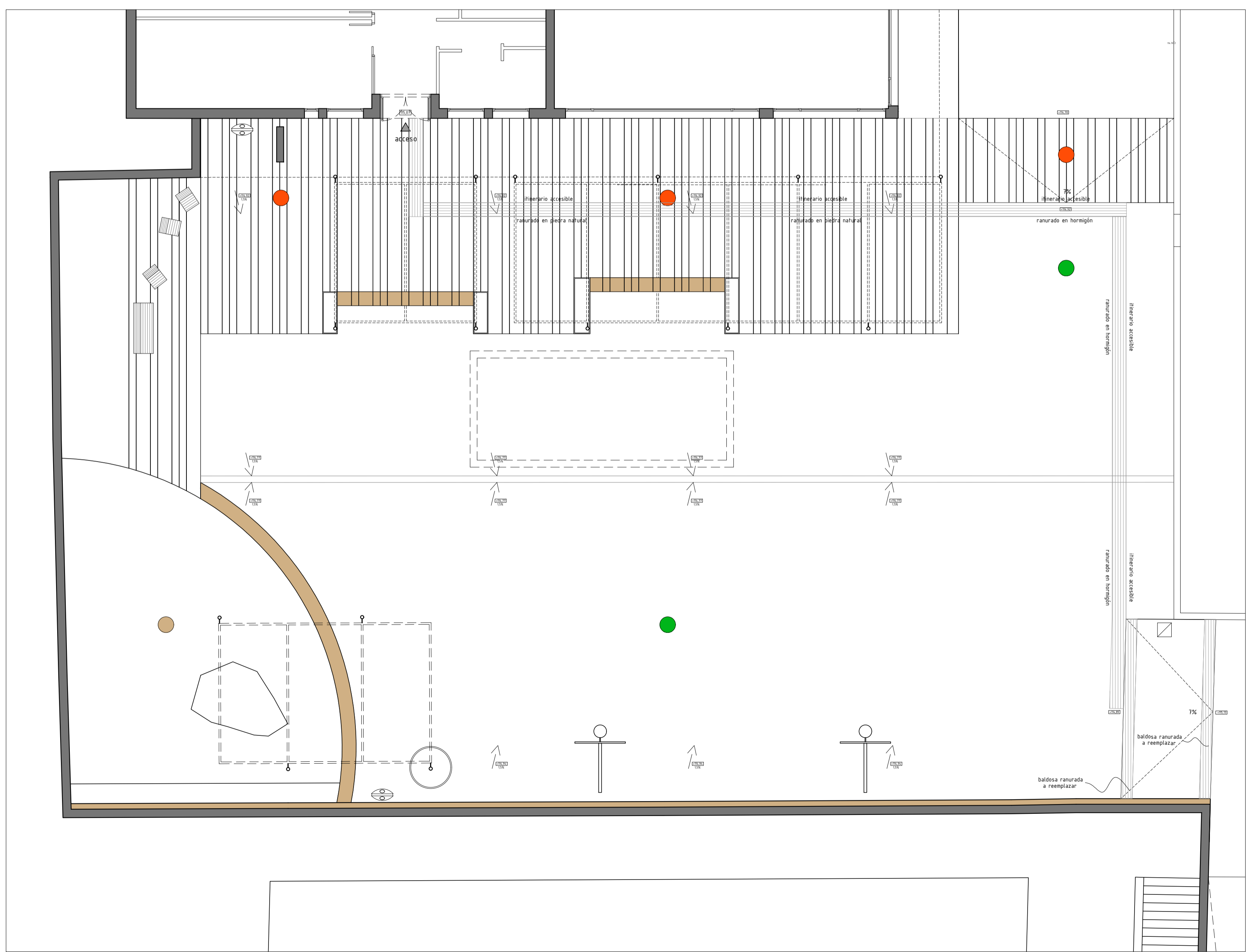
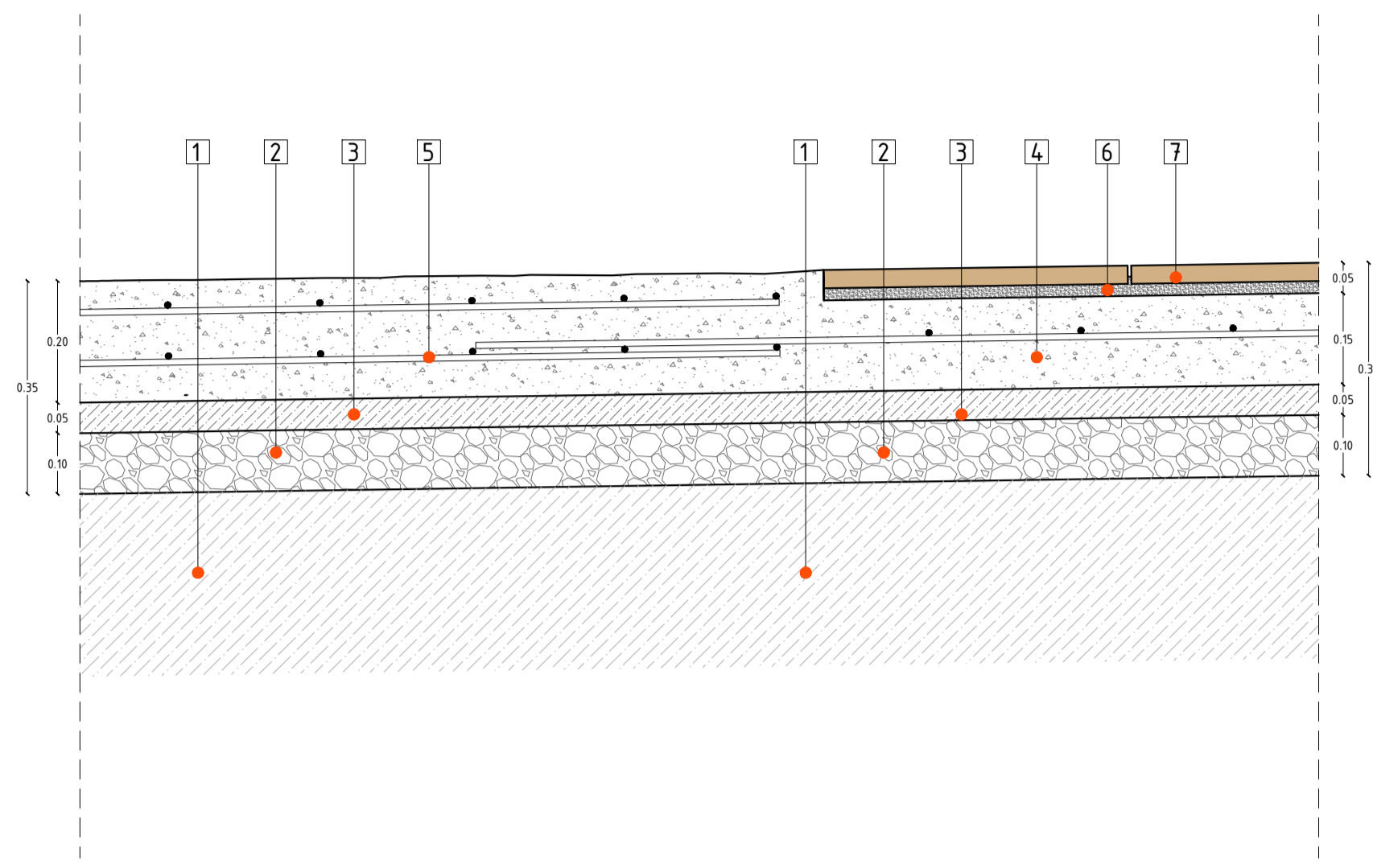
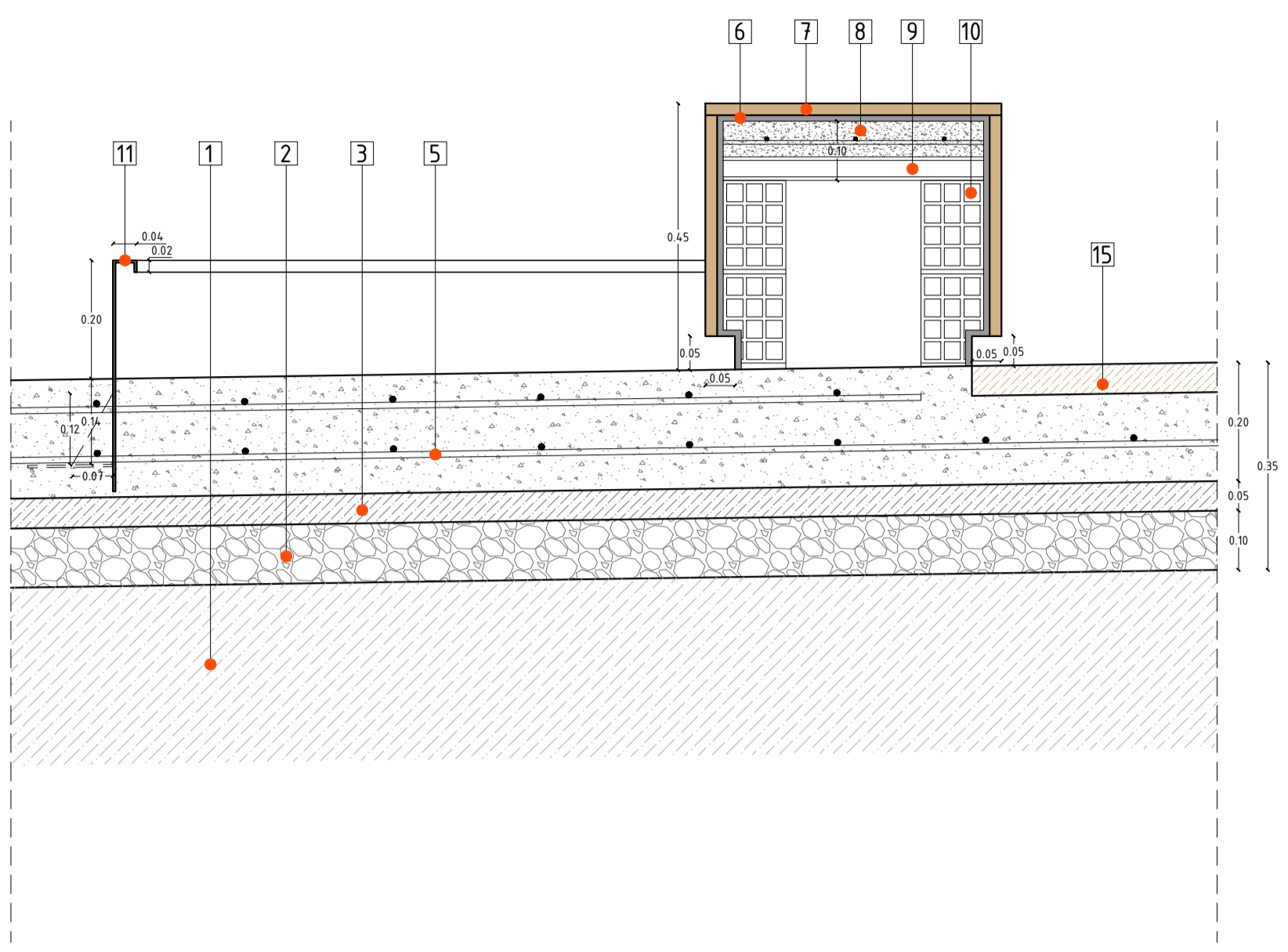
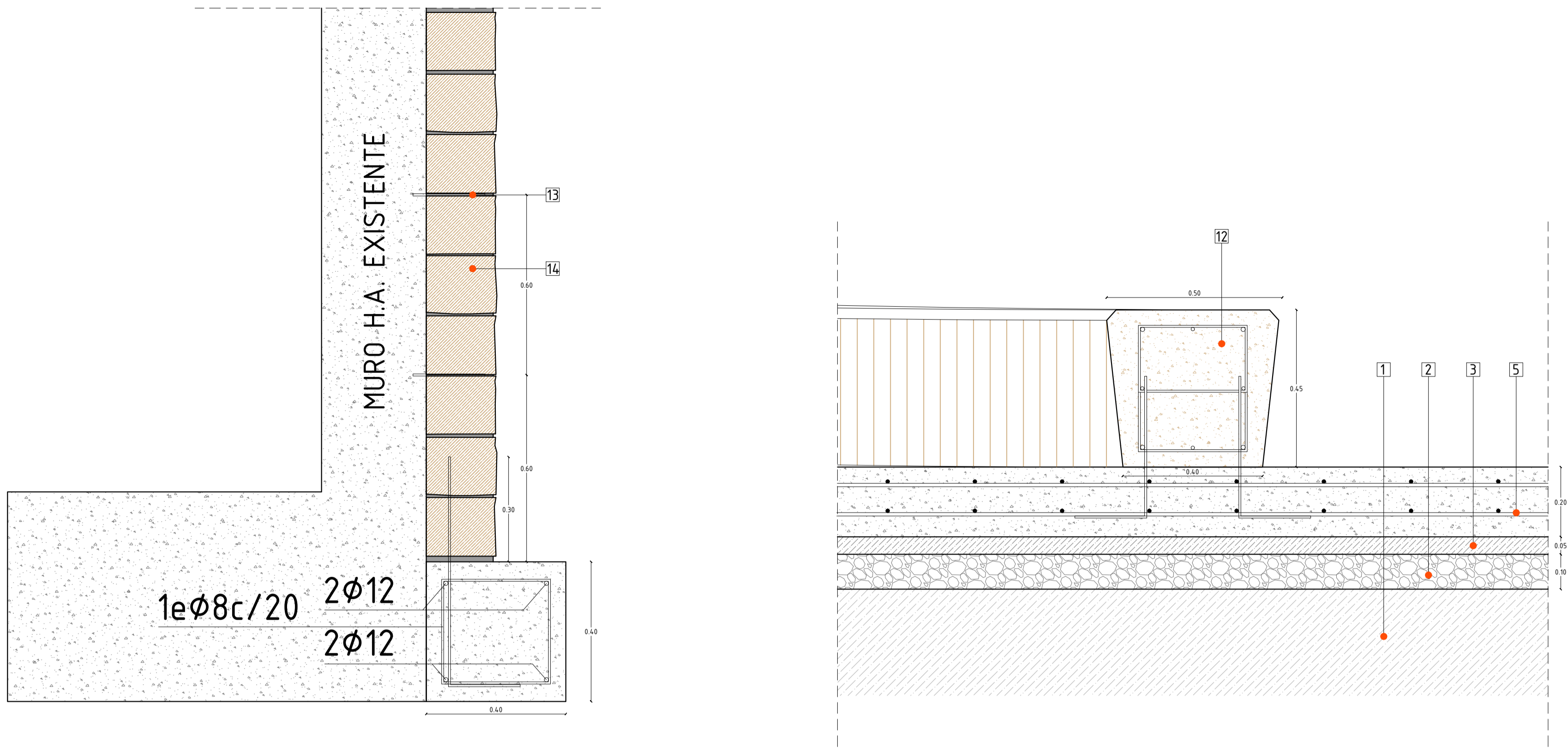


VEGETACIÓN A PLANTAR



MOBILIARIO A INSTALAR



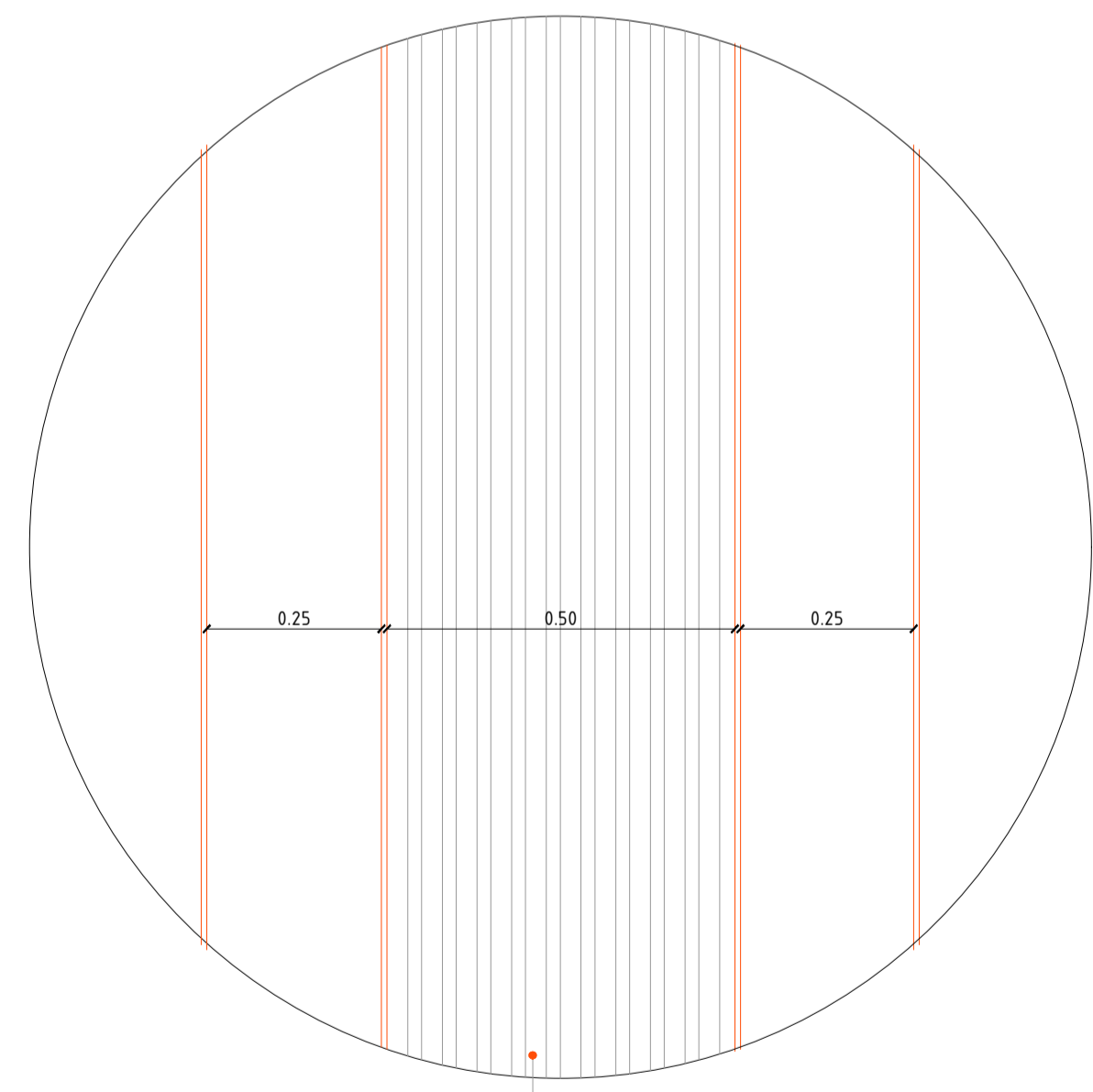


LEYENDA DE MATERIALES

- 1- explanada base del terreno natural compactado, tipo E2 con CBR entre 10 y 20, compactado hasta alcanzar el 98% Proctor modificado.
- 2- base de nivelación y asiento de árido granítico de 10 cm. máximo, con una granulometría de 2-4cm, compactada hasta alcanzar el 98% Proctor modificado. Con aprovechamiento del material existente en la zona de actuación.
- 3- subbase granular de zahorra artificial compuesto de cm. máximo, con una granulometría de 0/5mm, compactada hasta alcanzar el 98% Proctor modificado.
- 4- base de hormigón hidráulico de 15 cm; HA-25/F/20/XC2 compactado mediante vibrado, con armadura 20x20x10, formado por mortero PA-350 con áridos machacados de cantera, de medida máxima 20mm. Su consistencia será plástica, con asentamiento el el cono de Abrams entre 6 y 9 cm. incluye juntas de retracción mediante cortes de profundidad mínima 6cm, y distancia máxima de 360cm en todas las direcciones.
- 5- base de hormigón hidráulico de 20 cm; HA-25/F/20/XC2 compactado mediante vibrado, con doble armadura 20x20x10, formado por mortero PA-350 con áridos machacados de cantera, de medida máxima 10mm. Su consistencia será plástica, con asentamiento el el cono de Abrams entre 6 y 9 cm. incluye juntas de retracción mediante cortes de profundidad mínima 6cm, y distancia máxima de 360cm en todas las direcciones, con acabado superior desactivado. La tonalidad del hormigón será en tonos ocres según instrucciones de la D.F.
- 6- capa de mortero de fijación y nivelación de 380Kg/m3, de consistencia plástica, con asentamiento en el cono de Abrams comprendido entre 2 y 4 cm, y un espesor máximo de 4 cm. El pavimentos se colocará a golpe de maceta.
- 7- pavimento de piedra natural tipo Cenia, de 3cm de espesor con acabado flameado y envejecido para exteriores.
- 8- base de hormigón hidráulico de 6 cm; HM-25, compactado mediante vibrado, con armadura 20x20x6, formado por mortero PA-350 con áridos machacados de cantera, de medida máxima 10mm. Su consistencia será plástica, con asentamiento el el cono de Abrams entre 6 y 9 cm.
- 9- machihembrado hueco de arcilla cocida con perforación horizontal de 50x30x4cm.
- 10- ladrillo hueco de arcilla cocida con perforación horizontal de 31.3x10.6x15cm y h=15cm.
- 11- chapa de hierro óxido de e=4mm, tratada con barniz especial exteriores, doblada con pliegues de 40x20mm formando límite de hormigón y zona ajardinada.
- 12- banco de hormigón hidráulico de 20cm; HA-25/F/20/XC2 compactado mediante vibrado, con armadura s/detalle formado por mortero PA-350 con áridos machacados de cantera, de medida máxima 10mm. Su consistencia será plástica, con asentamiento en el cono de Abrams entre 6 y 9cm. La cara superior irá totalmente pulida, y el encofrado se realizará con acabado por su cara interior con caña de bambú para conseguir un acabado rugoso en vertical.
- 13- varillas de fibra de vidrio a modo de conector entre muro de hormigón armado existente y forro de mampostería de piedra a ejecutar. Se conformará una malla con una densidad mínima de 60x60cm.
- 14- mampostería de piedra con tonos ocres, según fotografía, colocada a rompejunta en todos los sentidos según órdenes de la D.F. (se aporta fotografía)
- 15- pavimento de caucho e=4cm sobre solera de Hormigón armado, color a definir por la D.F.

LEYENDA DE ACABADOS

- Solera de hormigón tonalidad ocre según instrucciones de la D.F., acabado desactivado con tamaño máximo de árido de 10mm.
- Pavimento de piedra natural tipo Cenia, de 3cm de espesor con acabado flameado y envejecido para exteriores.
- Pavimento de caucho de e=4cm con color a definir por la D.F.



IMÁGENES DE REFERENCIA DE ACABADOS



IBILINE
ARQUITECTURA

Proyecto
acabados
rev.00
rev.01

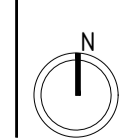
16/10/23
12/12/23

Proyecto Básico y de Ejecución
Pista Multiplie Santa Gertrudis en Zona Deportiva de Santa Gertrudis

T.M. de Santa Eulària des Riu
Promotor/a - Ajuntament de Santa Eulària des Riu
Arquitecto - Daniel Rogé, Ibiline Arquitectura, Tel:971.33.44.11 Sant Miquel de Balansat

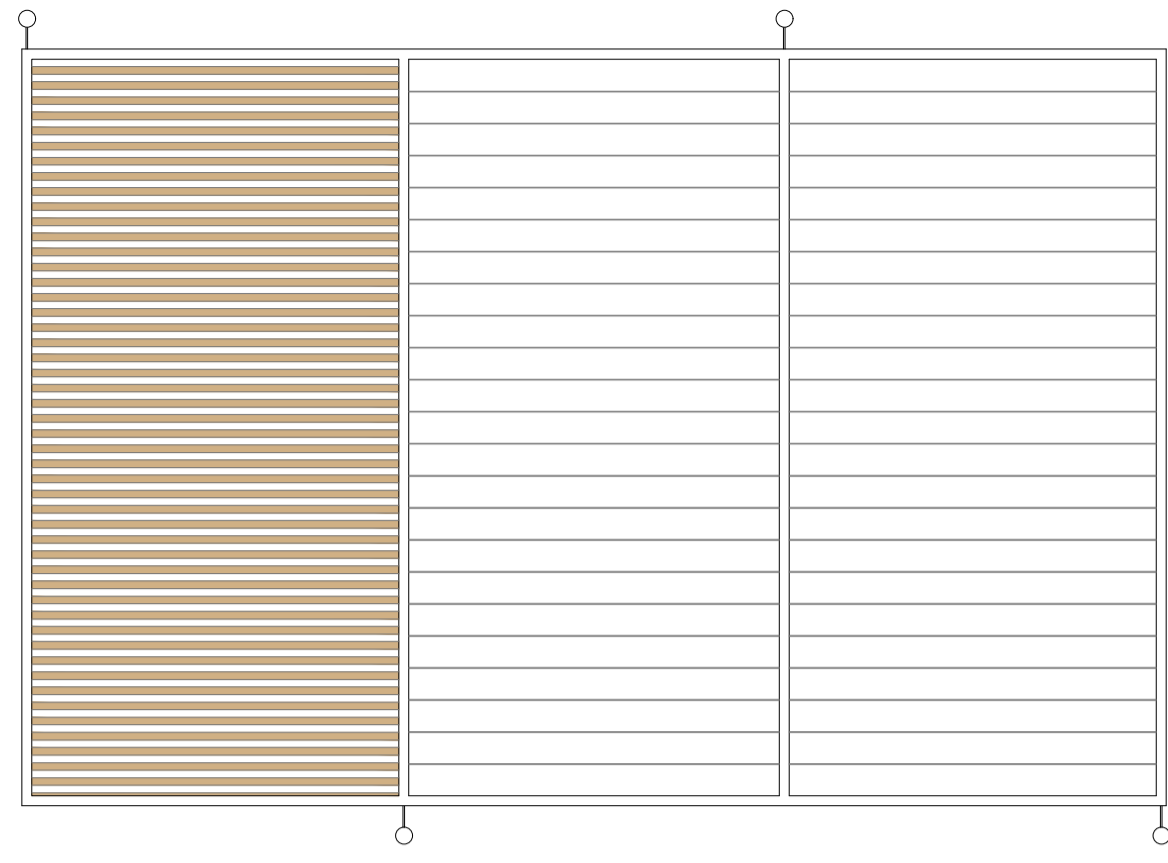
No se permite la reproducción de este documento sin autorización previa del arquitecto

22385-bx

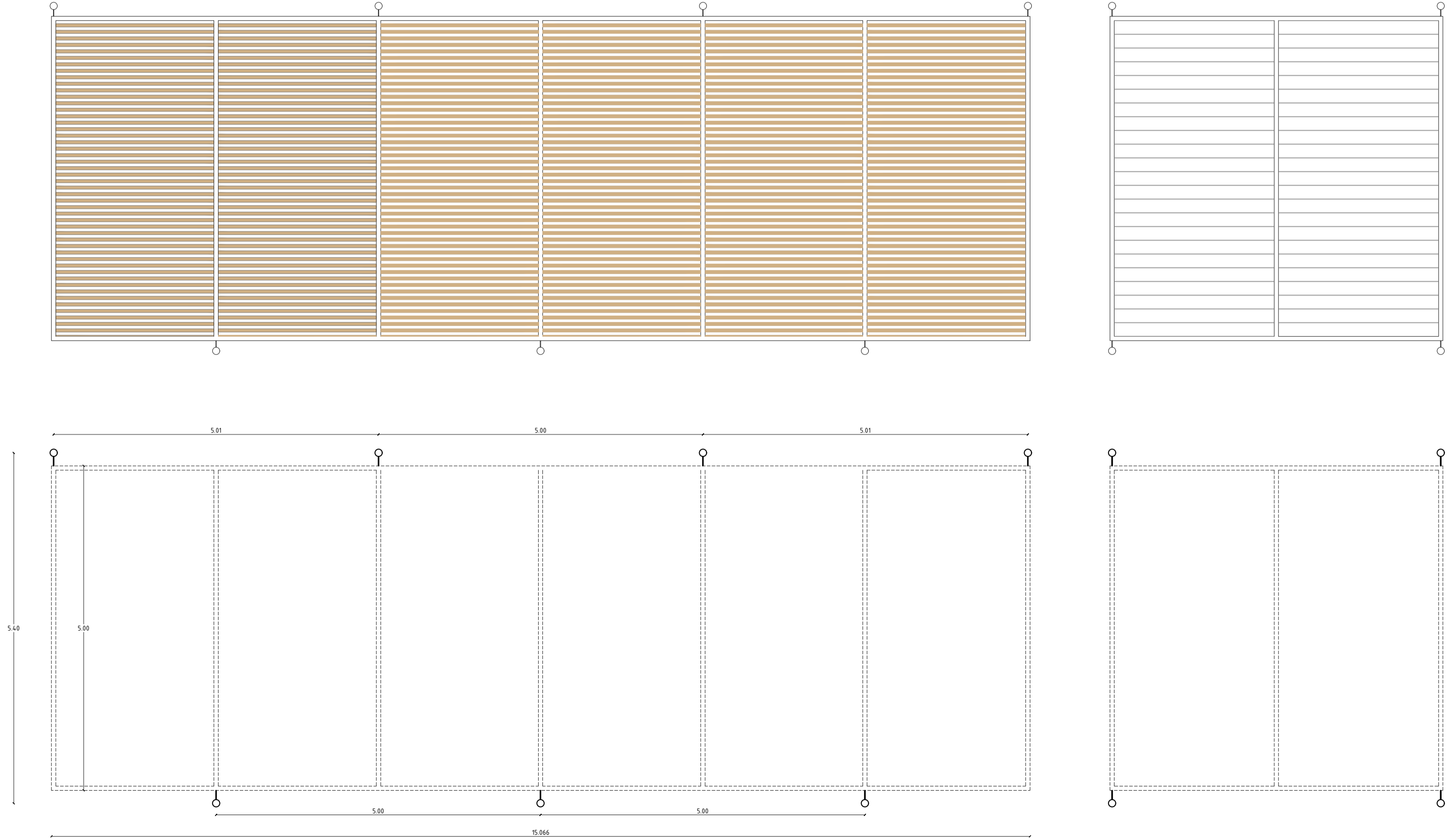
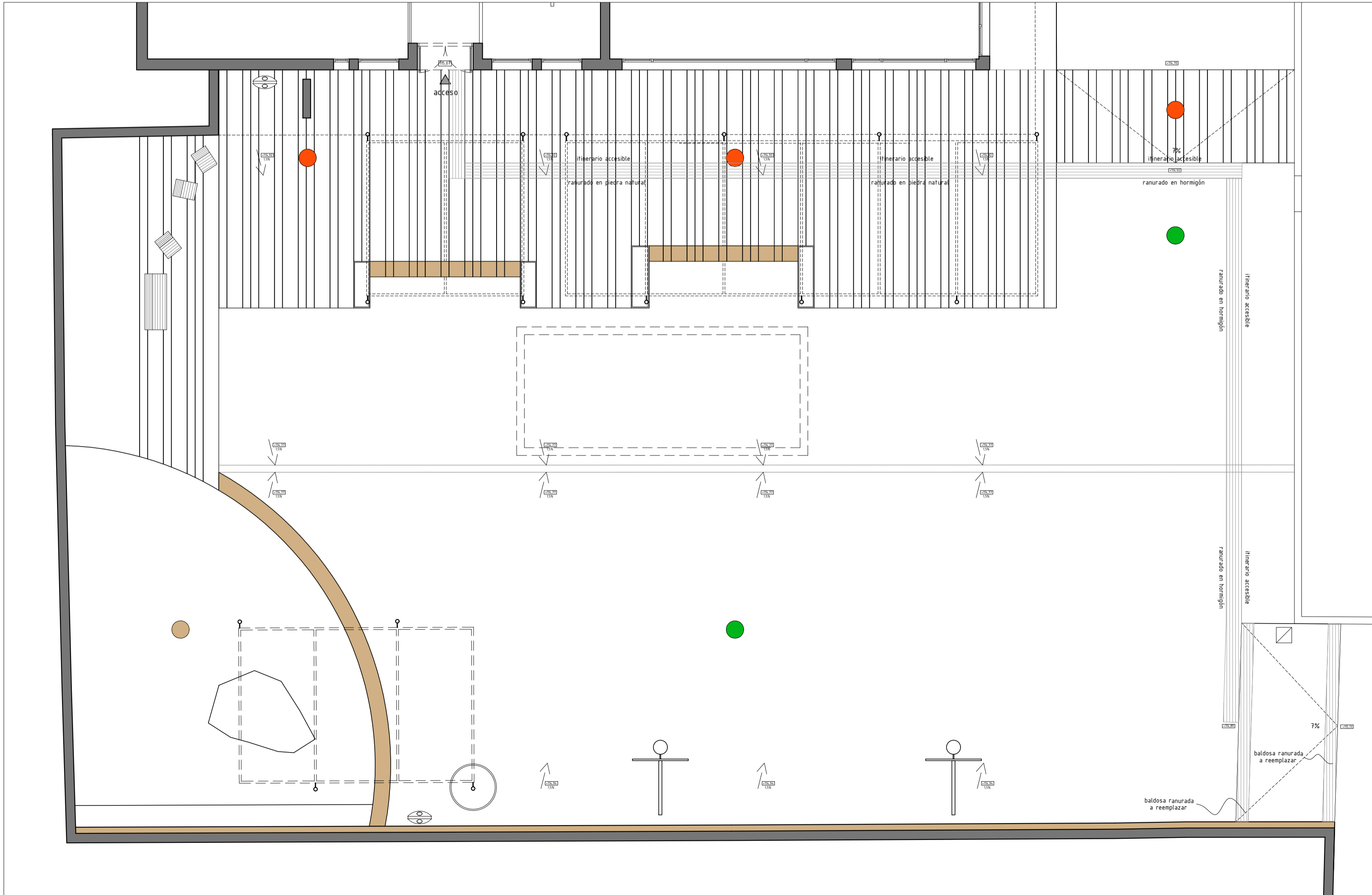
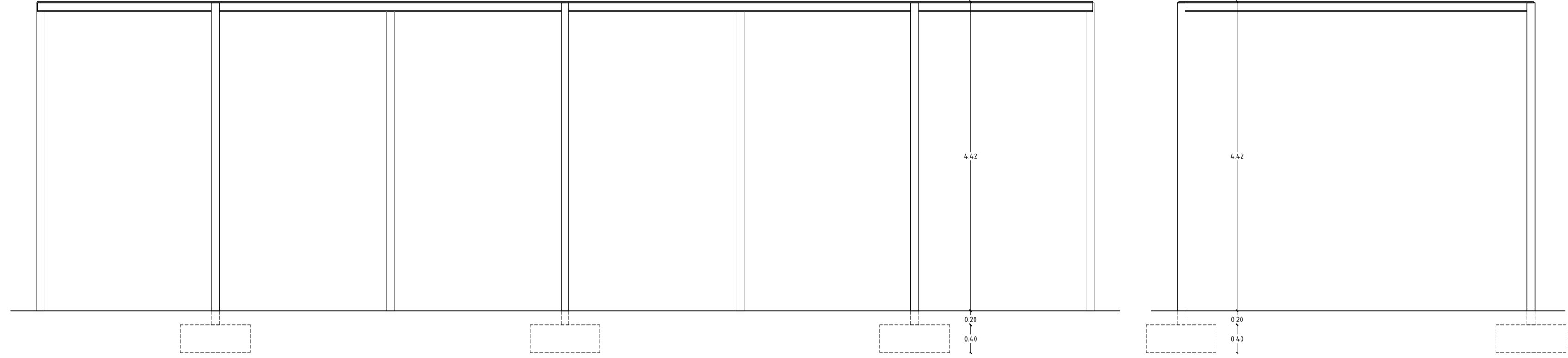
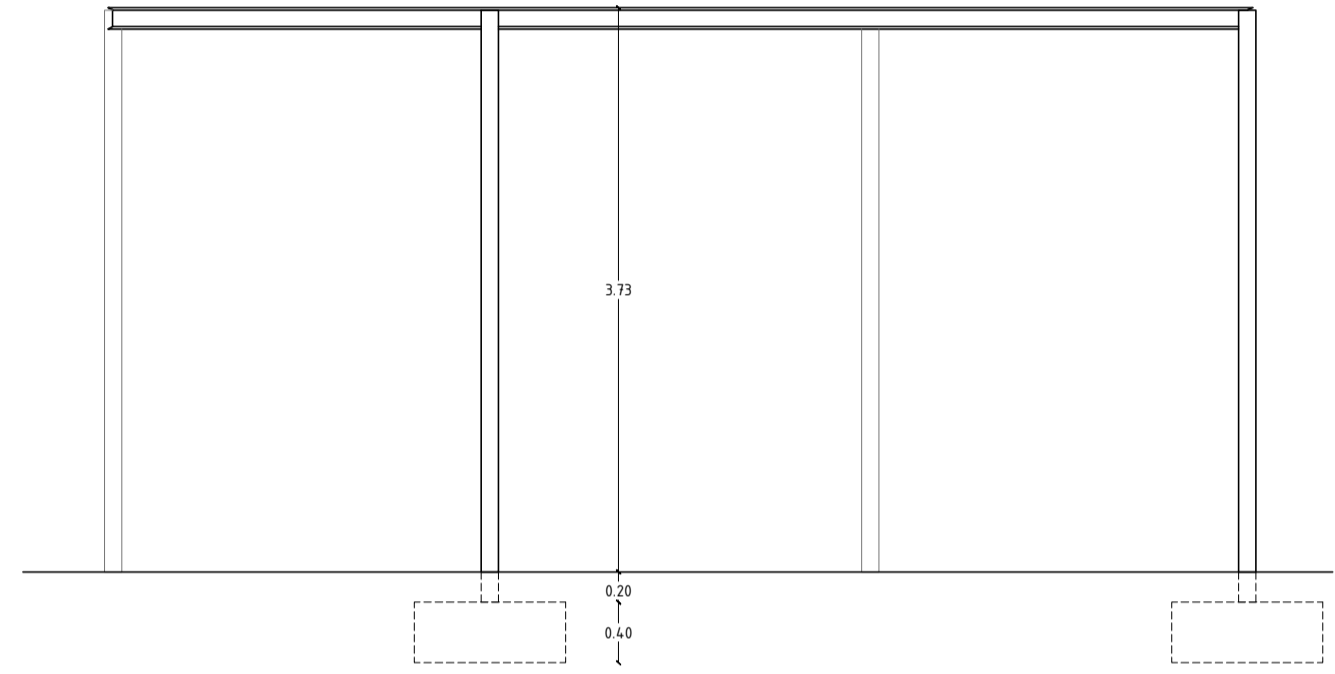
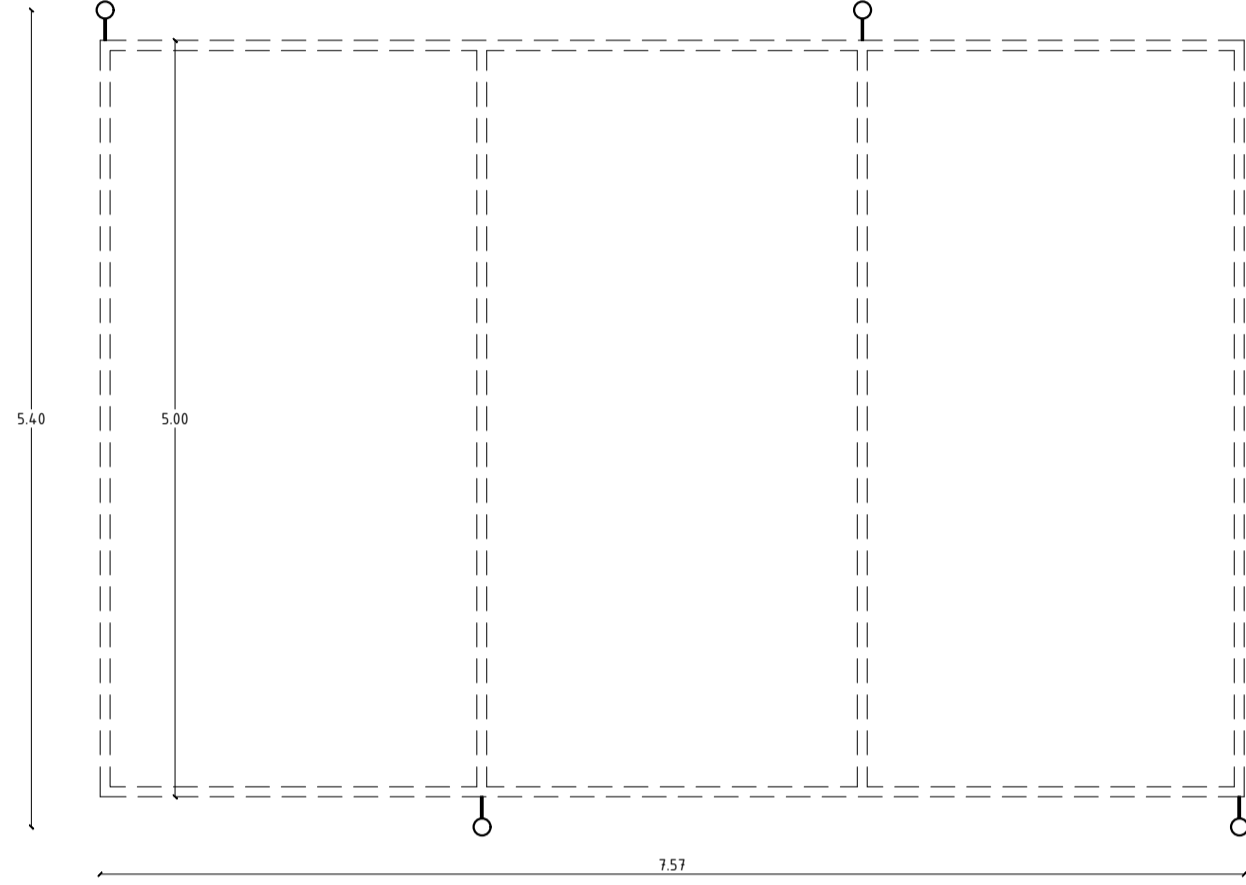


051

6 / 10
6 / 100

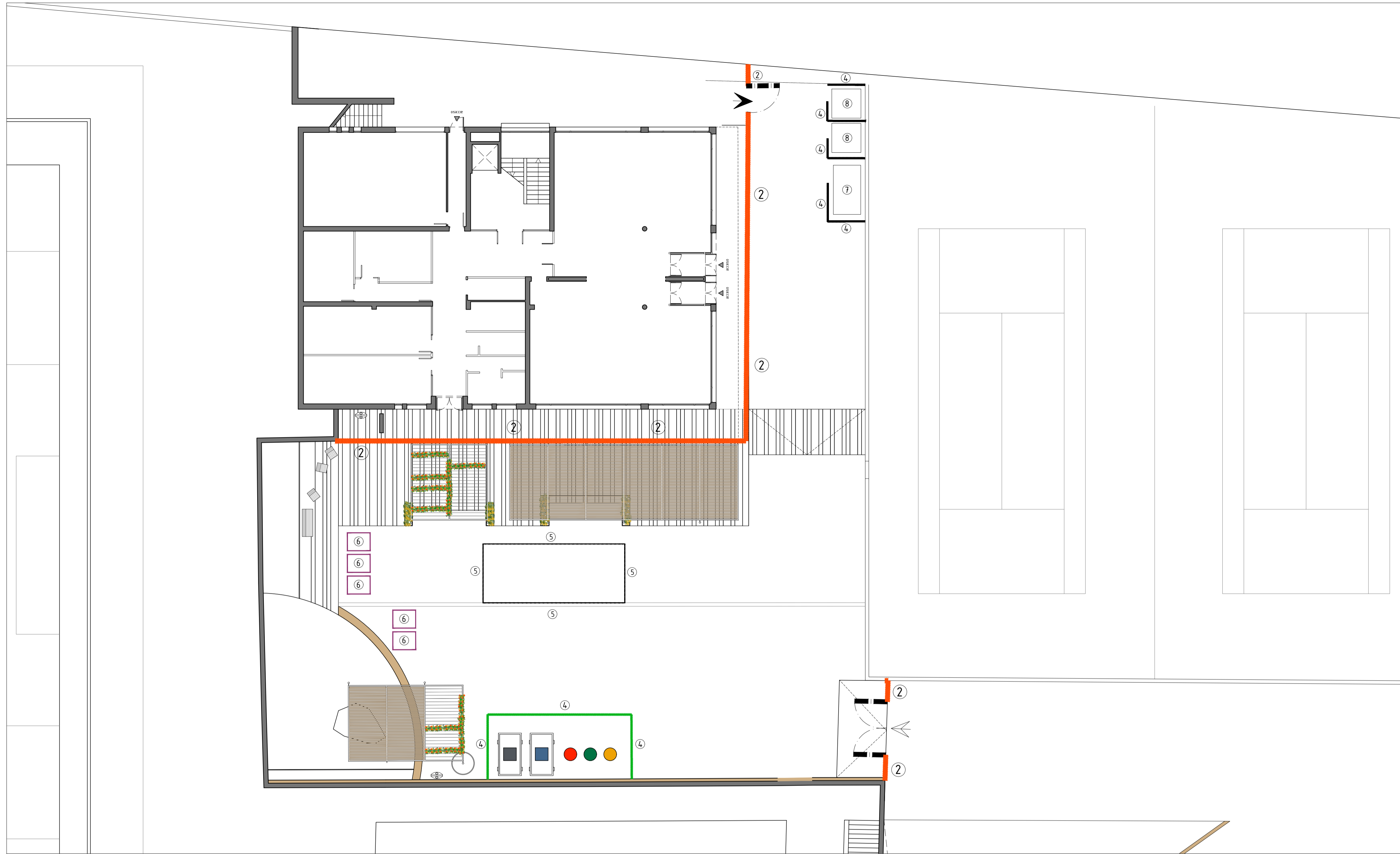


LÍNEA DE PÉRGOLAS - SEE 1
 - Altura de 5,5x4,50 y altura 5,10x4,20
 - Páneas 40x10cm, galvanizadas en caliente con bandeja de agua
 - Tapa 20x 20x galvanizada en caliente, anclada con tornillería de acero inoxidable
 - Montaje de cables de acero inoxidable 316m, con tornillos separados 10cm
 - Montaje de vigas de madera de pino con tratamiento en autoclave








LÍNEA DE PÉRGOLAS - SEE 2
 - Altura de 5,5x4,50 y altura 5,10x4,20
 - Páneas 40x10cm, galvanizadas en caliente con bandeja de agua
 - Tapa 20x 20x galvanizada en caliente, anclada con tornillería de acero inoxidable
 - Montaje de cables de acero inoxidable 316m, con tornillos separados 10cm
 - Montaje de vigas de madera de pino con tratamiento en autoclave












LÍNEA DE PÉRGOLAS - SEE 3
 - Altura de 5,5x4,50 y altura 5,10x4,20
 - Páneas 40x10cm, galvanizadas en caliente con bandeja de agua
 - Tapa 20x 20x galvanizada en caliente, anclada con tornillería de acero inoxidable
 - Montaje de cables de acero inoxidable 316m, con tornillos separados 10cm



GESTIÓN DE RESIDUOS

-  Depósito de combustible de capacidad inferior a 1001 Litros. El depósito se dotará de extintor mínimo 898, una bandeja de contención (mínimo del 10%), tubo para ventilación, malla de protección del depósito, cartel de aviso, sepiolita, plástico para evitar la lluvia, y toma a tierra de la bomba del depósito. tud.
-  Contenedor de residuos no peligrosos, con una capacidad de 22m3 2uds.
-  Contenedor de residuos no peligrosos, con una capacidad de 16m3 2uds.

-  Almacén para residuos peligrosos generados en obra (aceites, baterías, envases contaminados...) compuesta por estructura de chapa prefabricada de 6x1,5m que conforma el techo y paredes, y una bandeja de chapa de 6x1,5m que actúa como cubeto de retención ante posibles derrames líquidos. tud.
-  Almacén para residuos peligrosos generados en obra (aceites, baterías, envases contaminados...) compuesta por estructura de chapa prefabricada de 6x1,5m que conforma el techo y paredes, y una solera de hormigón inferior de 6x1,5m que actúa como cubeto de retención ante posibles derrames líquidos. tud.

-  1 Valla principal de la obra (Valla de 2 m de altura, de chapa nervada de acero galvanizado con palos de tubo de acero galvanizado colocados cada 3 m sobre dados de hormigón)
-  2 Valla perimetral de obra (Valla móvil, de 2 m de altura, de acero galvanizado, con malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3.5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tubo de 40 mm de D, fijada a pies prefabricados de hormigón.)
-  3 Redes de protección (Red de hilo trenzado de poliamida no regenerada, de tenacidad alta de 4 mm de diámetro y 80x80 mm de paso de malla cuerda perimetral de poliamida de 12 mm de diámetro nudada a la red, fijada a soporte de montante metálico con pletina para fijar mecánicamente al techo)
-  4 Vallas de señalización (Valla de advertencia de 1 m de altura con malla de polietileno naranja, fijada a 1 m del perímetro del techo con soportes de acero anclados con agujeros al techo.)
-  5 Barandilla
-  6 Acopios de materials
-  7 Caseta de obra
-  8 Baños
-  9 Tablones de madera en agujeros
-  Acceso vehículos
-  Acceso peatonal



En el caso de que no quede un paso libre para peatones superior a 1,20m, se habilitará un recorrido alternativo debidamente protegido.



La obra se mantendrá en todo momento limpia y ordenada y los acopios se distribuirán uniformemente en toda la planta de actuación evitando cargas excesivas.



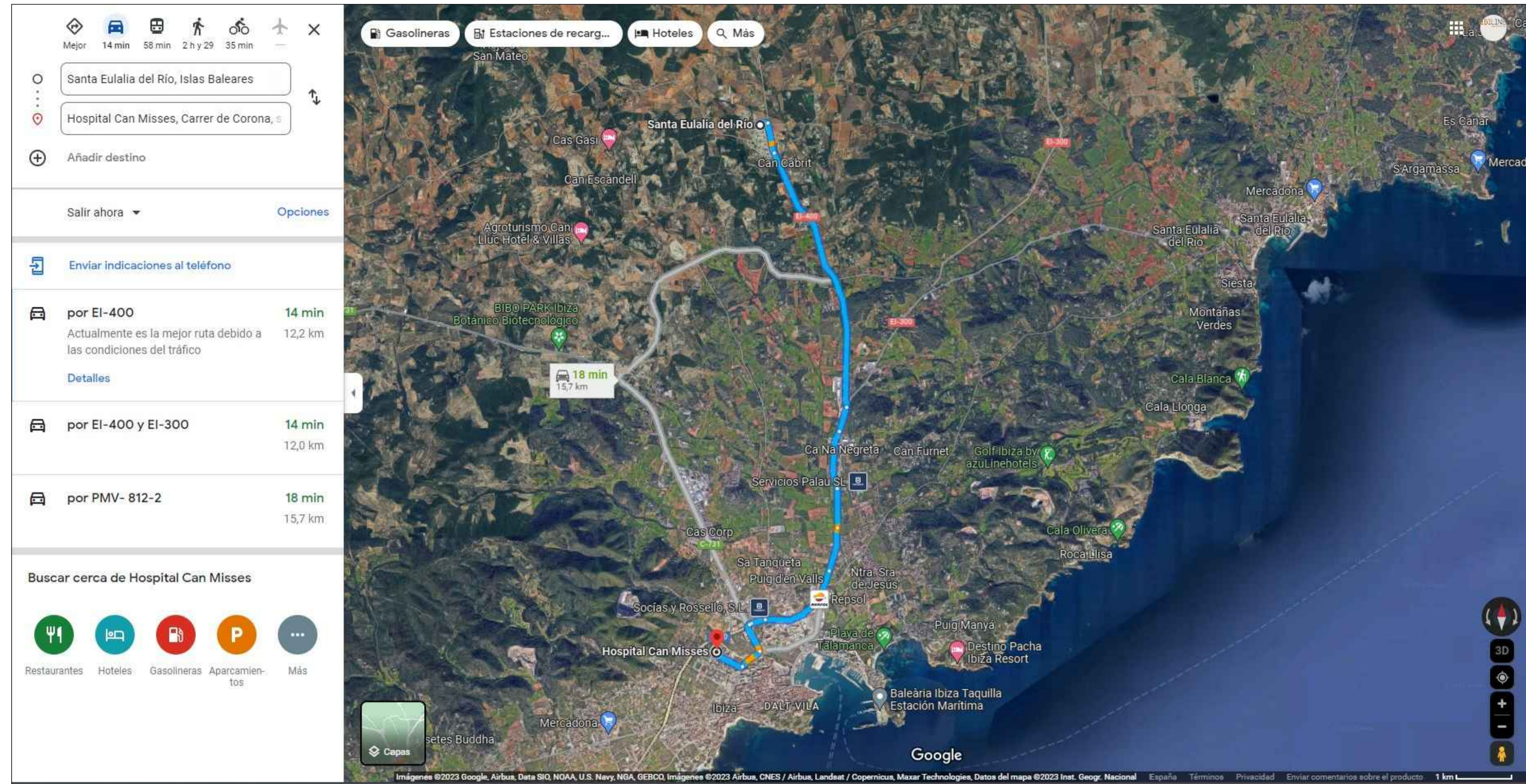
Durante la entrada y salida de camiones y/o material el personal controlará presencialmente las interferencias con los peatones.



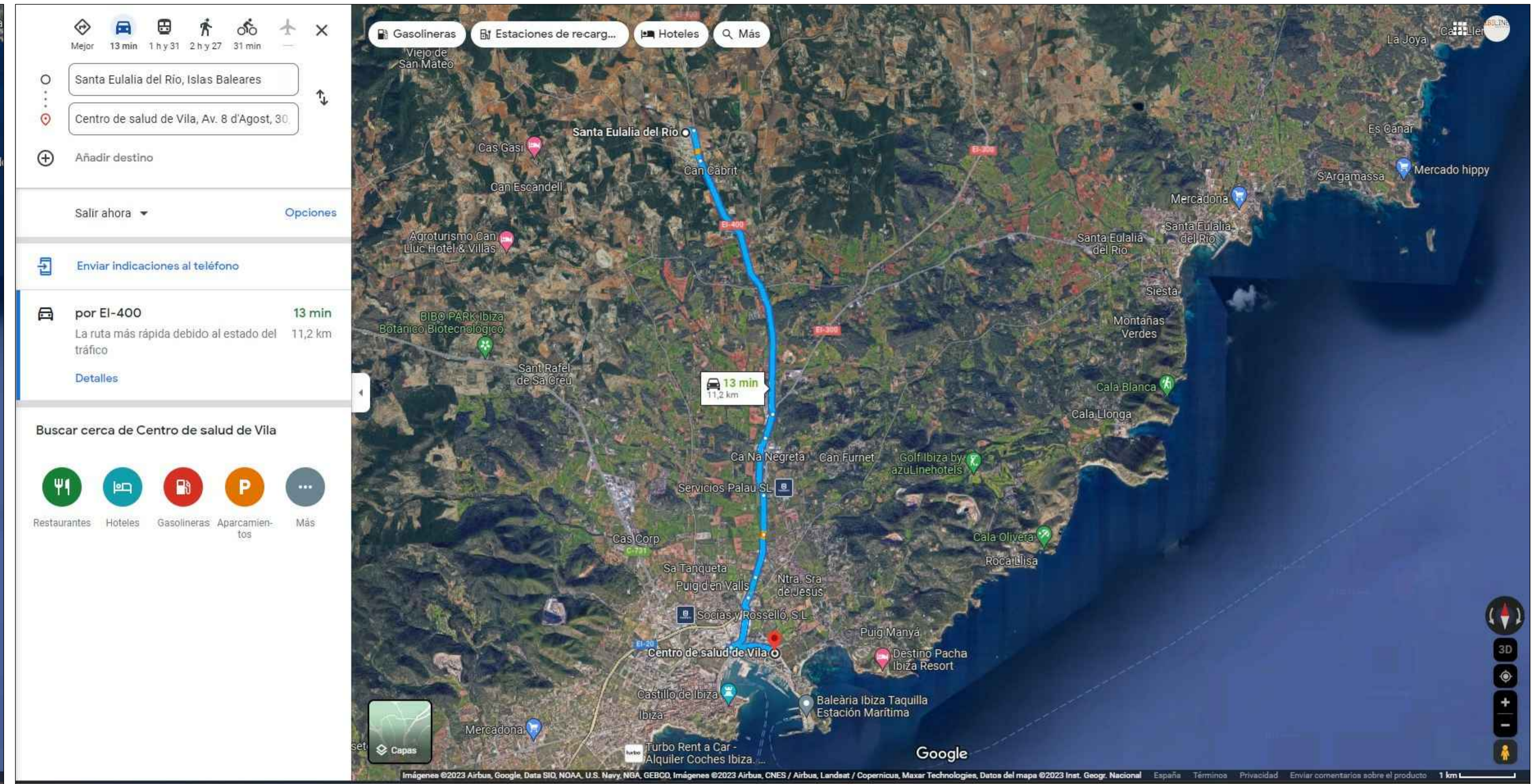
En todo momento se asegurará el acceso a las viviendas y comercios, dejando un paso libre de 1,50m.



El vallado es indicativo y durante el transcurso de las obras se modificará según las necesidades, para conseguir un correcto funcionamiento de la obra y del tráfico rodado y peatonal de la zona, en coordinación con la policía local.



ITINERARIO CENTRO DE TRABAJO - HOSPITAL C'AN MISSES



ITINERARIO CENTRO DE TRABAJO - CENTRO DE SALUD DE VILA

Teléfono de emergencias 112

HOSPITAL CAN MISSES Calle Corona, s/n 07800 Eivissa 971 39 70 00	CENTRO DE SALUD SANTA EULÀRIA Calle de L'Historiador Clapés, nº 29 07840 Santa Eulària des Riu 971 33 24 53	CENTRO DE SALUD VILA AVDA. 8 de Agosto, nº 30 07800 Eivissa 971 19 51 40	CENTRO DE SALUD ES VIVER Calle Music Fermí Marí nº.5 07800 Eivissa 971 39 16 32
---	--	---	--

TELÉFONO POLICÍA LOCAL DE SANTA EULÀRIA DES RIU - 971 33 08 41

TELÉFONO BOMBEROS IBIZA - 971 31 30 30

TELÉFONO POLICÍA NACIONAL IBIZA - 971 39 88 31

TELÉFONO GUARDIA CIVIL IBIZA - 971 30 11 00