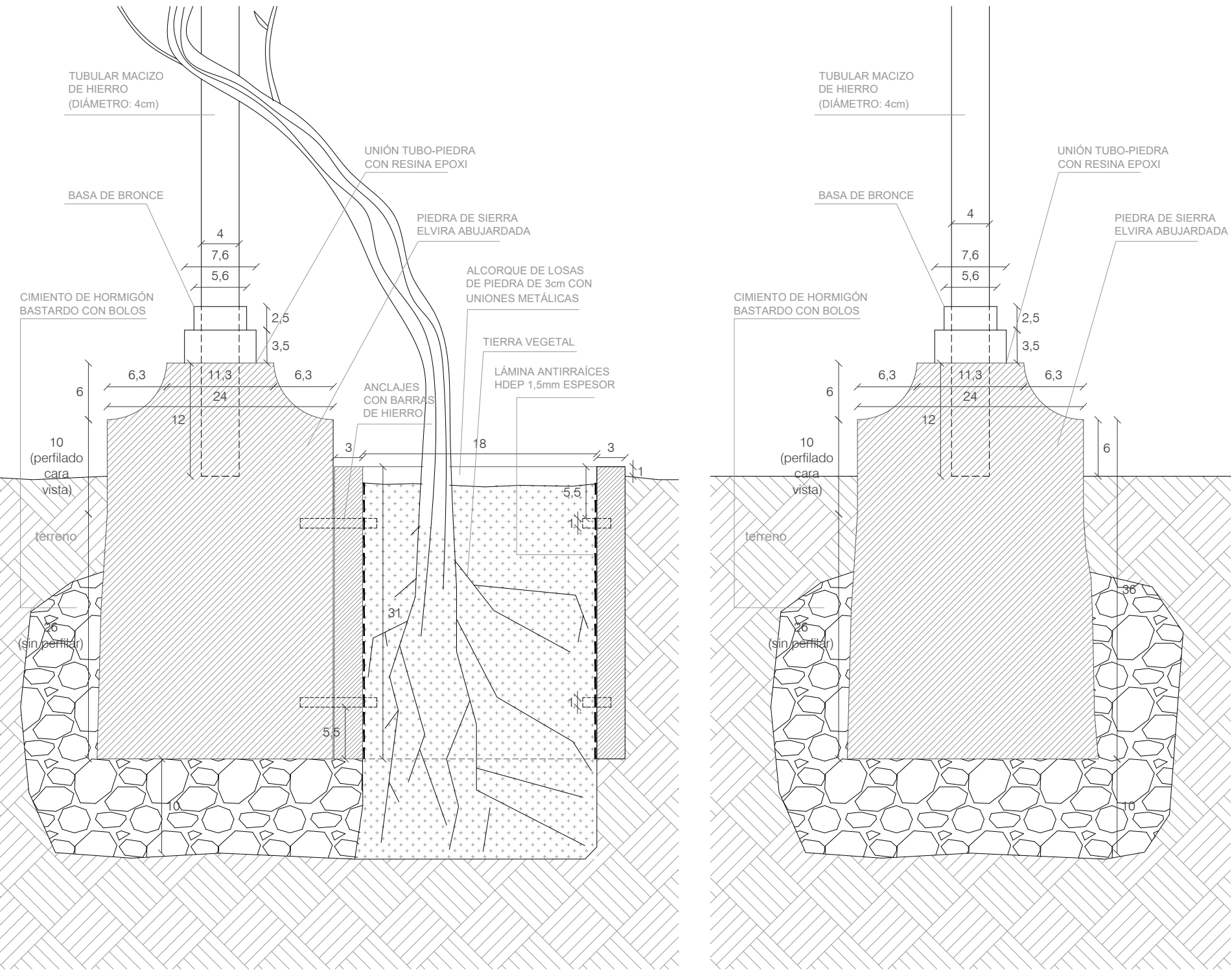




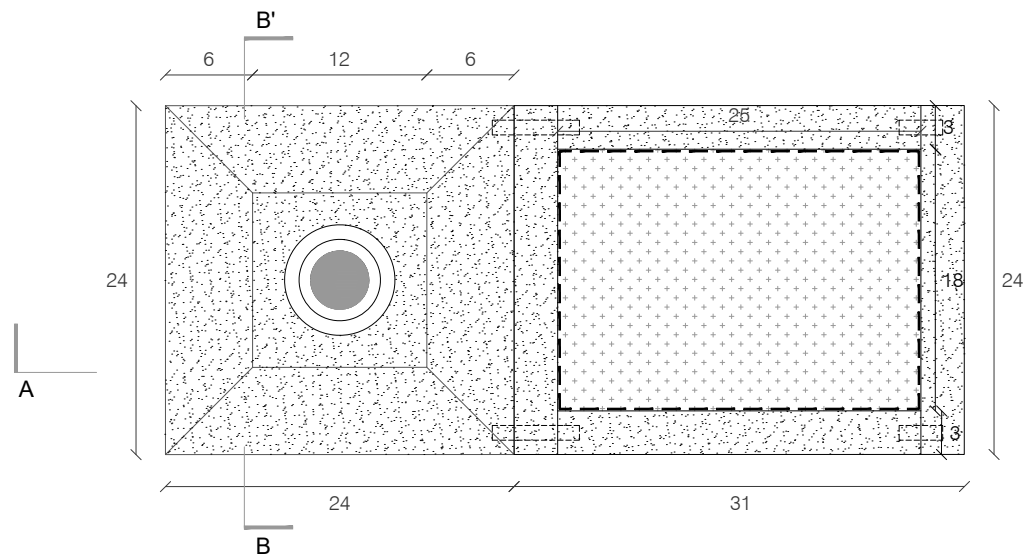
Escala:

APOYOS SOBRE TIERRA



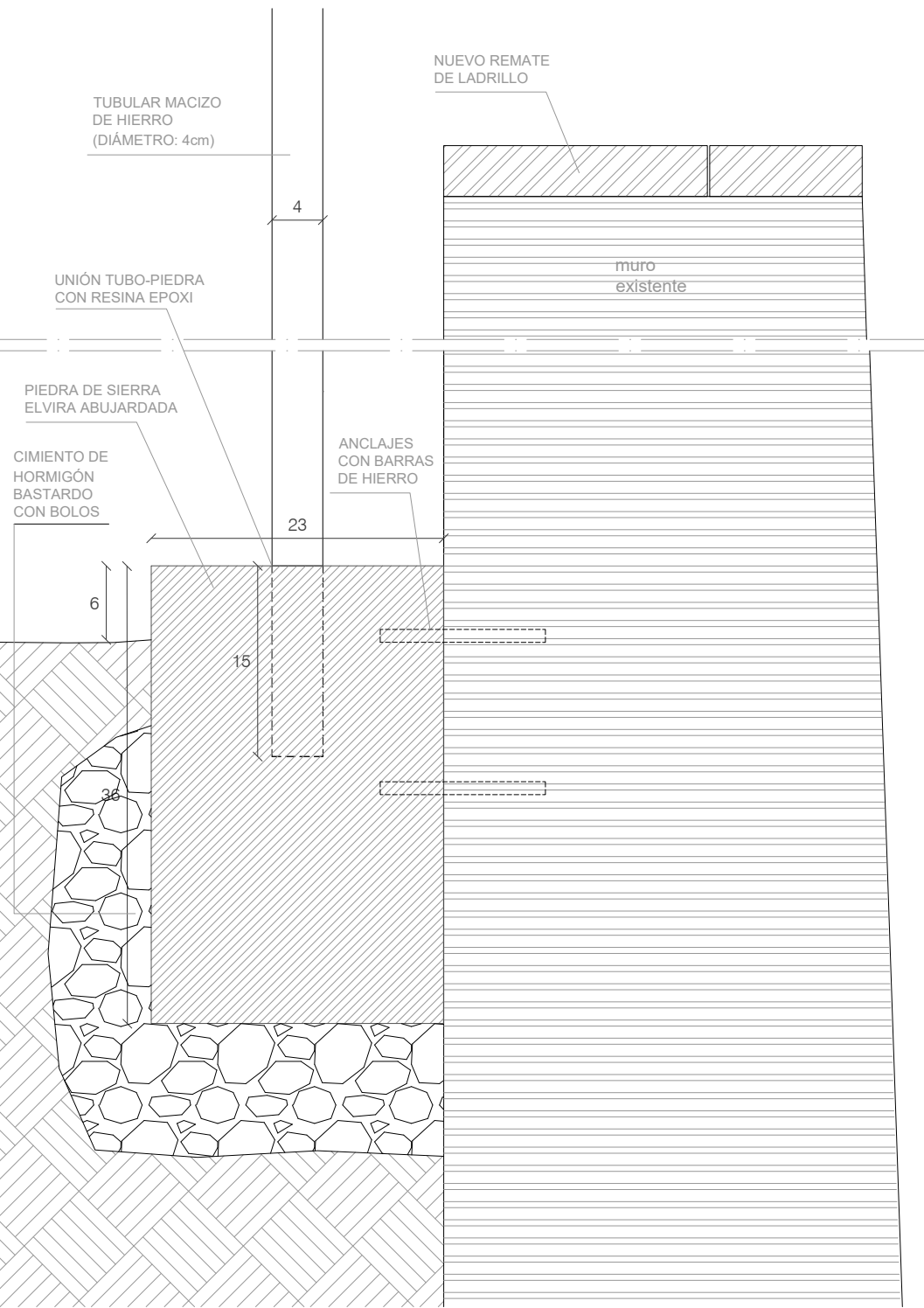
DETALLE Za. Sección A-A'
Apoyo pérgola basa de piedra sobre terreno.
Sección por alcorque

DETALLE Za. Sección B-B'
Apoyo pérgola basa de piedra sobre terreno.

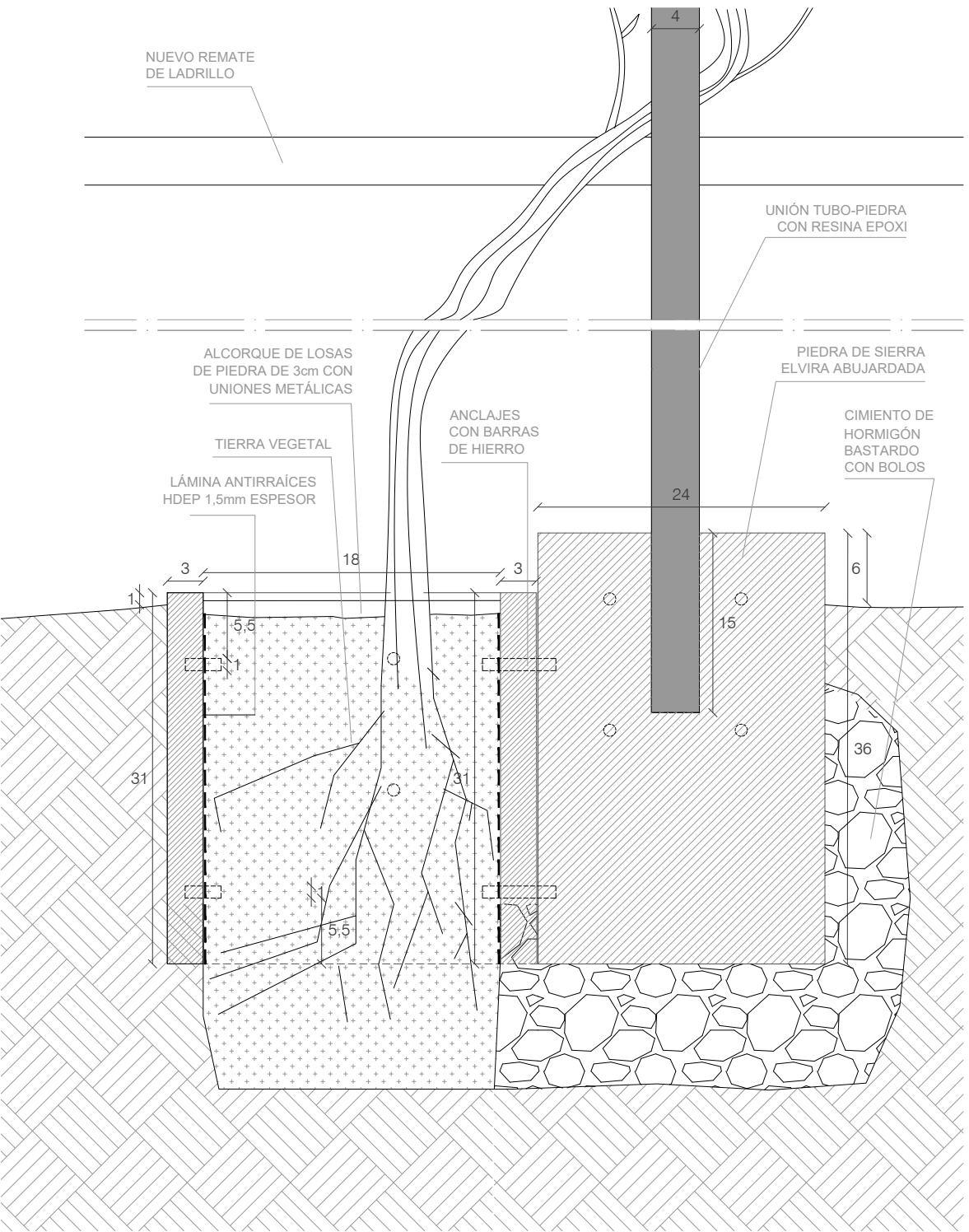


DETALLE Za. Planta
Apoyo pérgola basa de piedra sobre terreno con alcorque

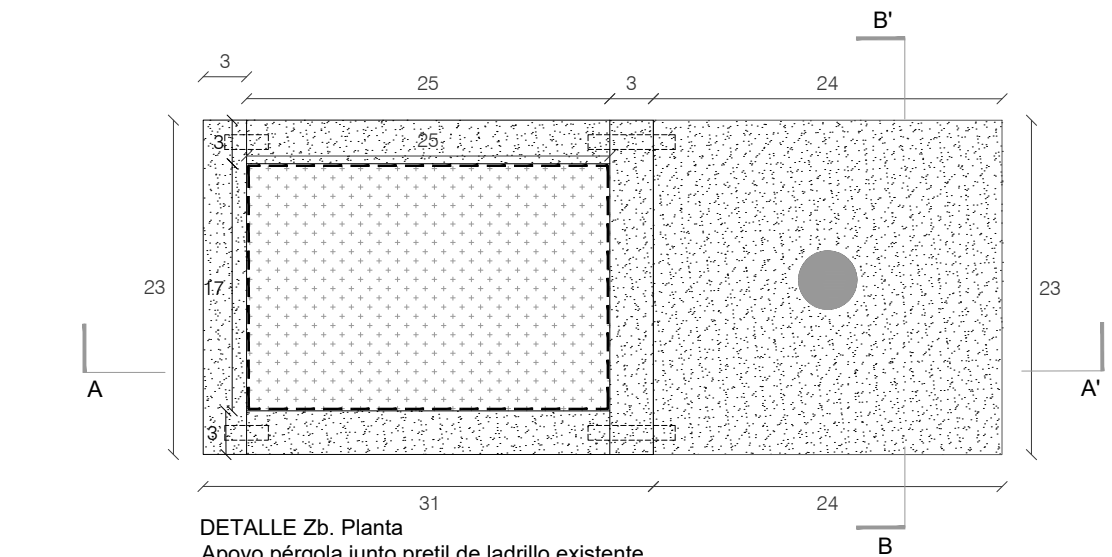
APOYOS SOBRE TIERRA JUNTO A PETO DE LADRILLO EXISTENTE



DETALLE Zb y Zb1. Sección B-B'
Apoyo pérgola junto pretil de ladrillo existente
Sección por basa de apoyo (transversal al peto de ladrillo)

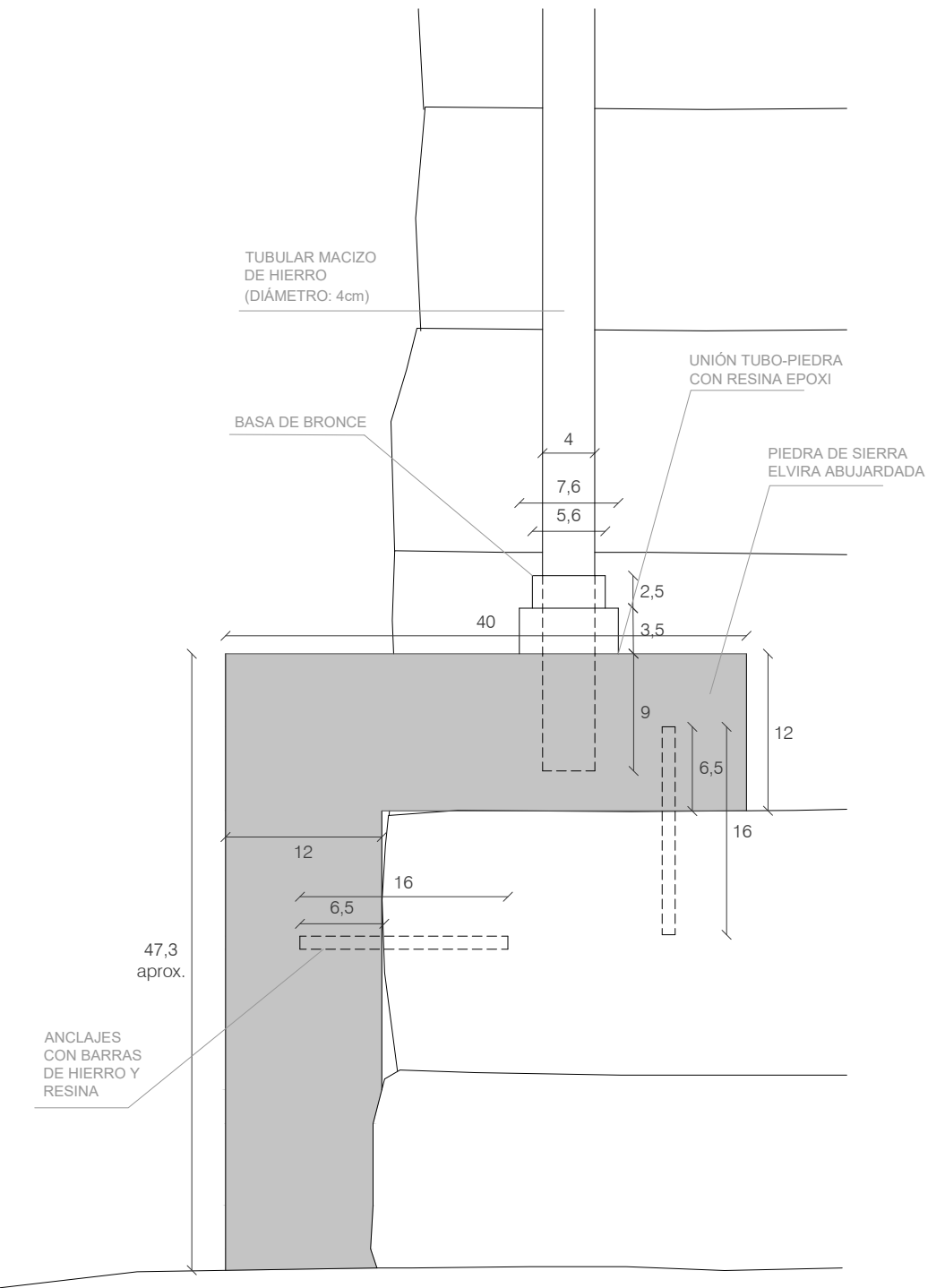


DETALLE Zb. Sección A-A'
Apoyo pérgola junto pretil de ladrillo existente
Sección longitudinal por alcorque y basa de piedra

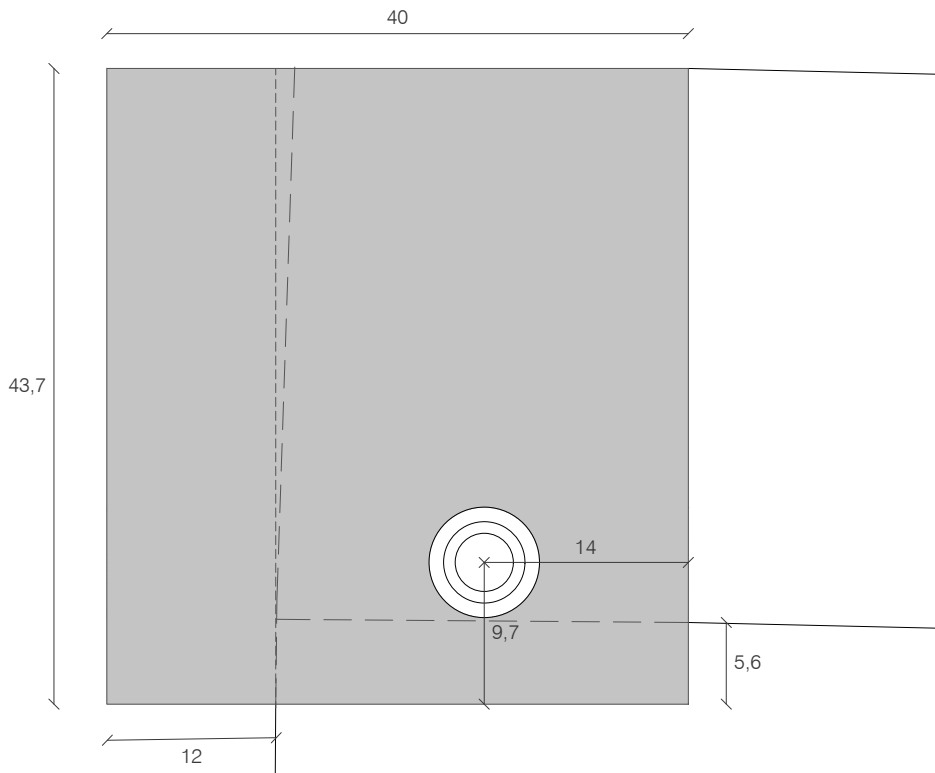


DETALLE Zb. Planta
Apoyo pérgola junto pretil de ladrillo existente
Basa de piedra sobre terreno con alcorque

APOYO SOBRE ESCALERA DE PIEDRA

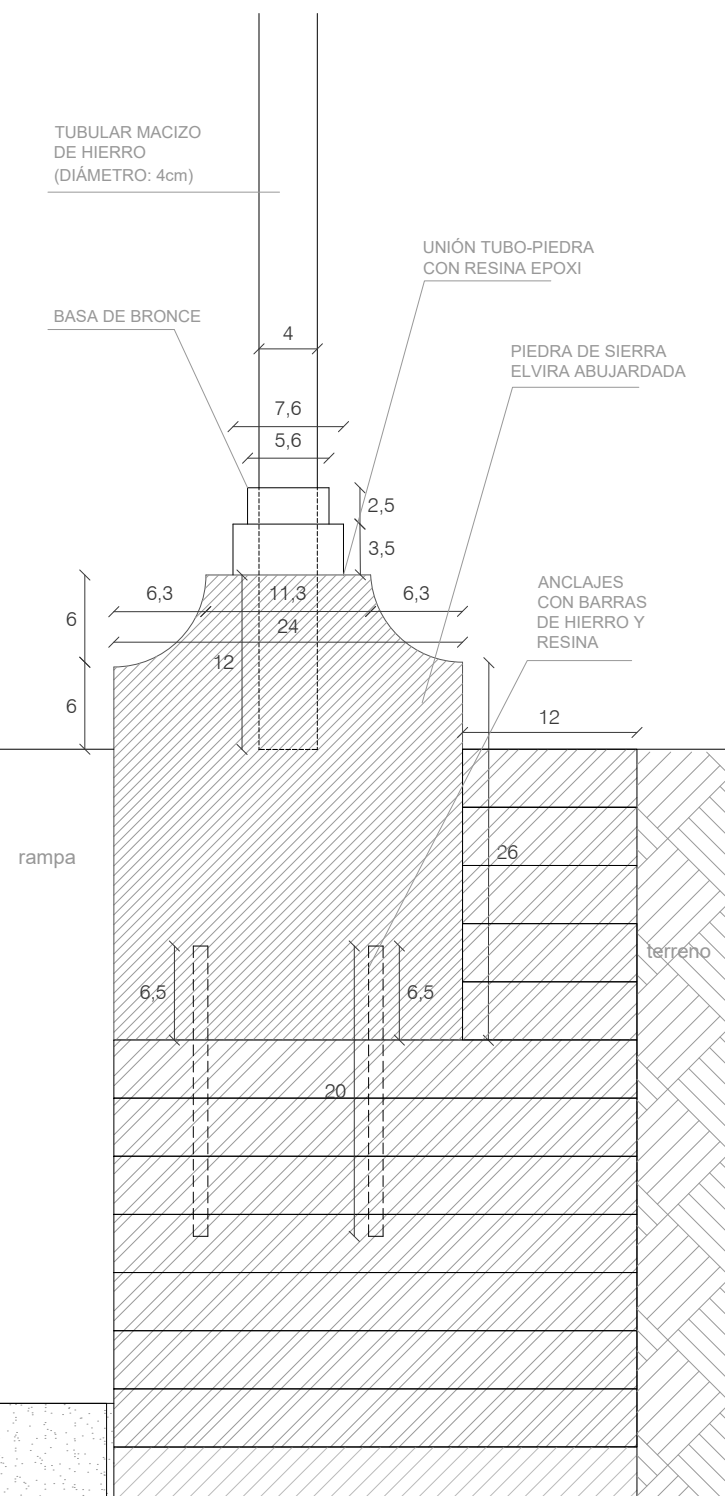


DETALLE Ze. Alzado
Apoyo pérgola sobre escalera de piedra existente

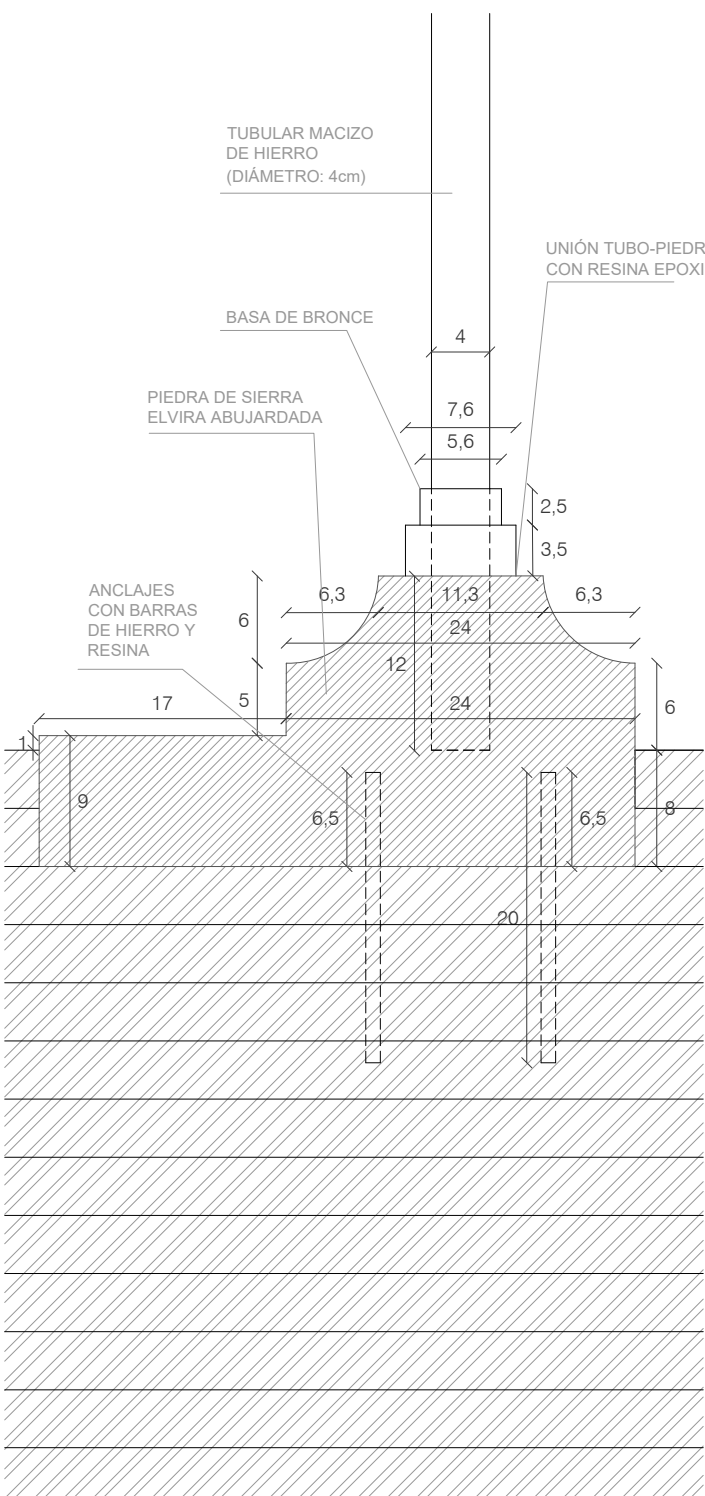


DETALLE Ze. Planta
Apoyo pérgola sobre escalera de piedra existente

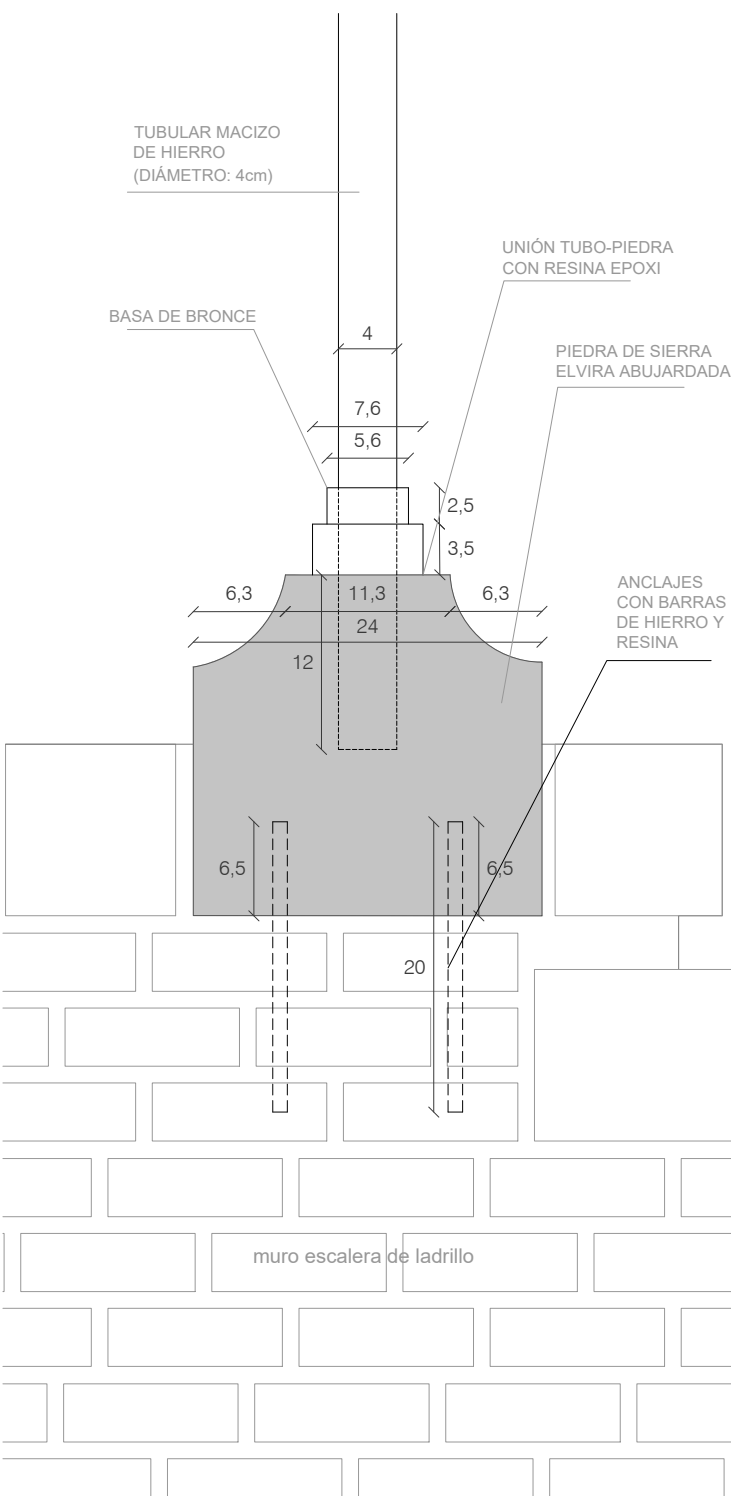
APOYOS SOBRE MUROS DE LADRILLO



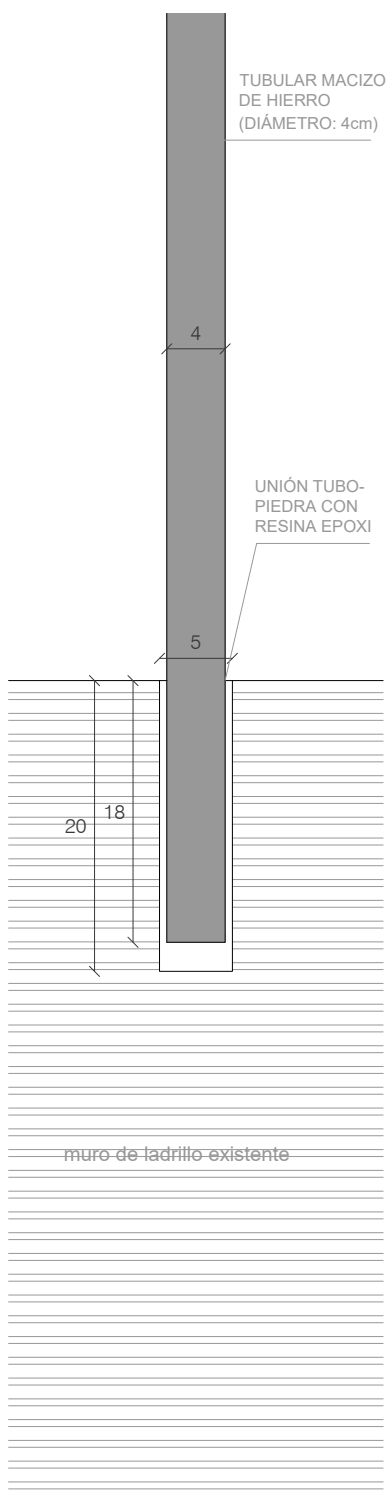
DETALLE Zc.2.
Apoyo pérgola sobre nuevo murete de ladrillo en rampa acceso
APOYOS SOBRE MURO DE LADRILLO



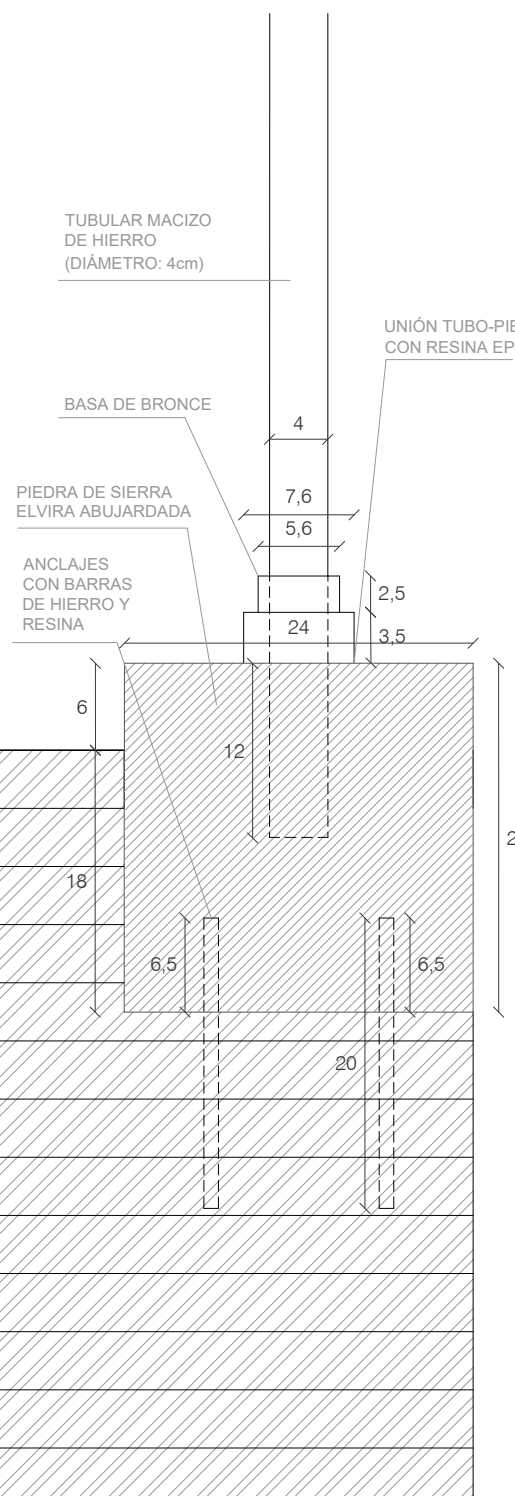
DETALLE Zc.3.
Apoyo pérgola sobrepeto de ladrillo existente (esquina)
APOYOS SOBRE MURO DE LADRILLO



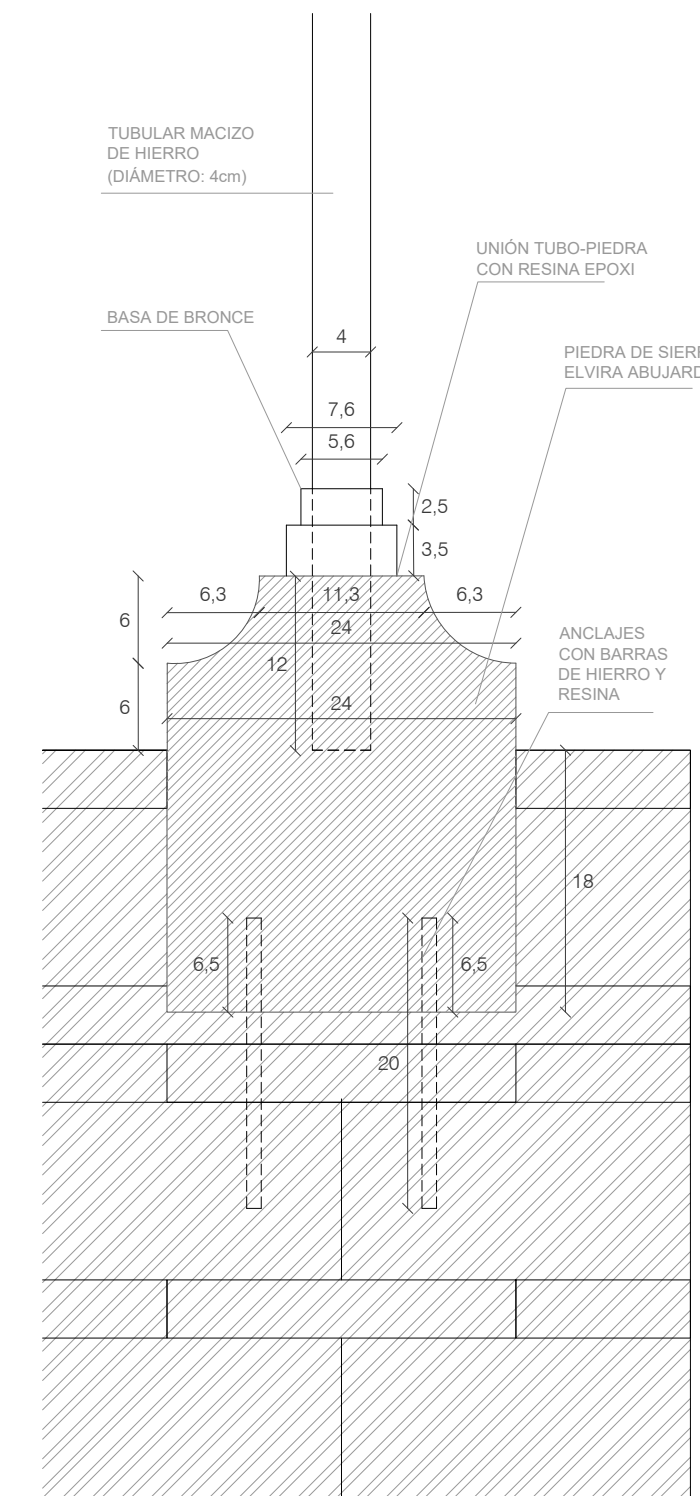
DETALLE Zc.4. Alzado
Apoyo pérgola sobre muro de ladrillo en escalera de acceso
APOYOS SOBRE MURO DE LADRILLO



DETALLE Zc.5.
Apoyo pérgola sobre muros de ladrillo existentes
APOYOS SOBRE MURO DE LADRILLO

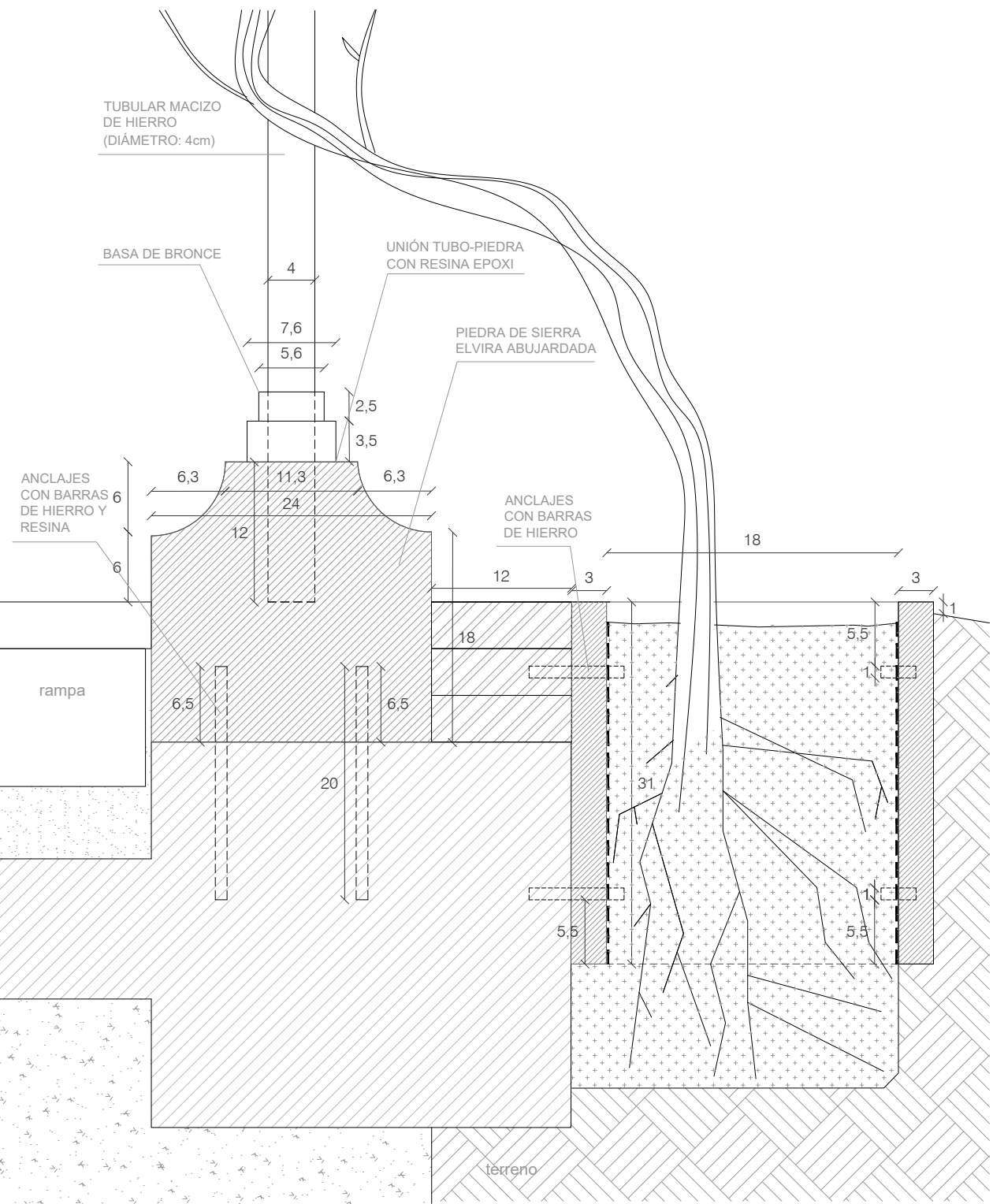


DETALLE Zc.6.
Apoyo pérgola sobre peto de ladrillo (junto patio de instalaciones)
APOYOS SOBRE MURO DE LADRILLO

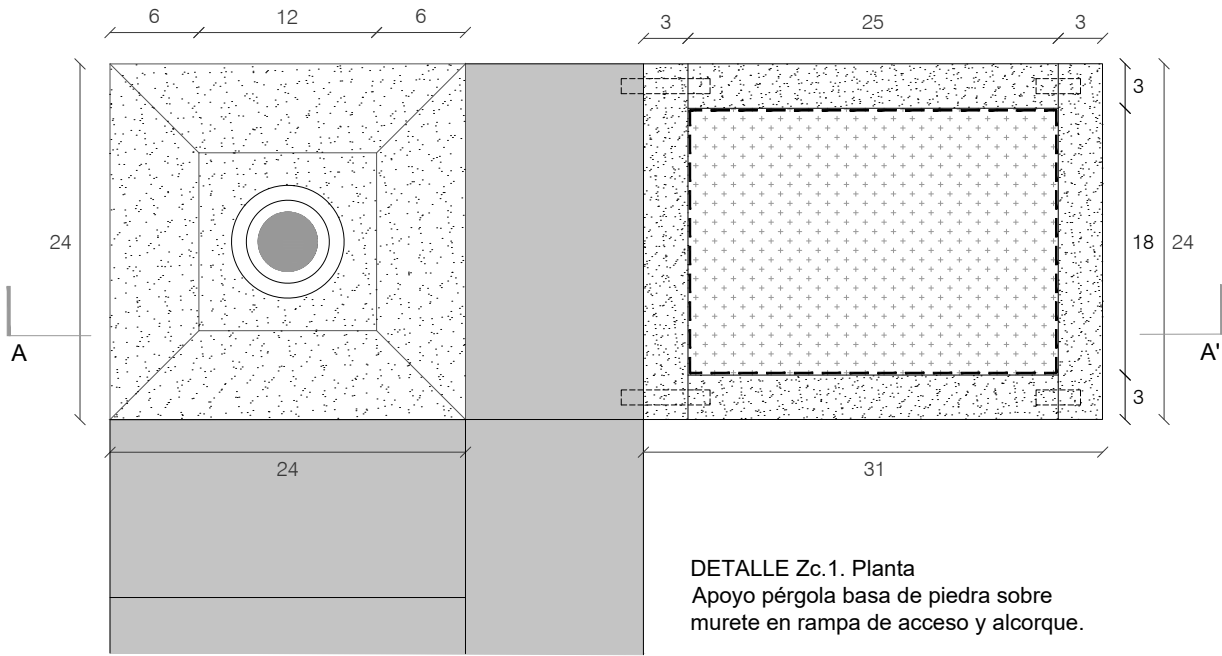


DETALLE Zc.
Apoyo pérgola sobre nuevo murete en acceso
APOYOS SOBRE MURO DE LADRILLO

APOYO SOBRE MUROS DE LADRILLO

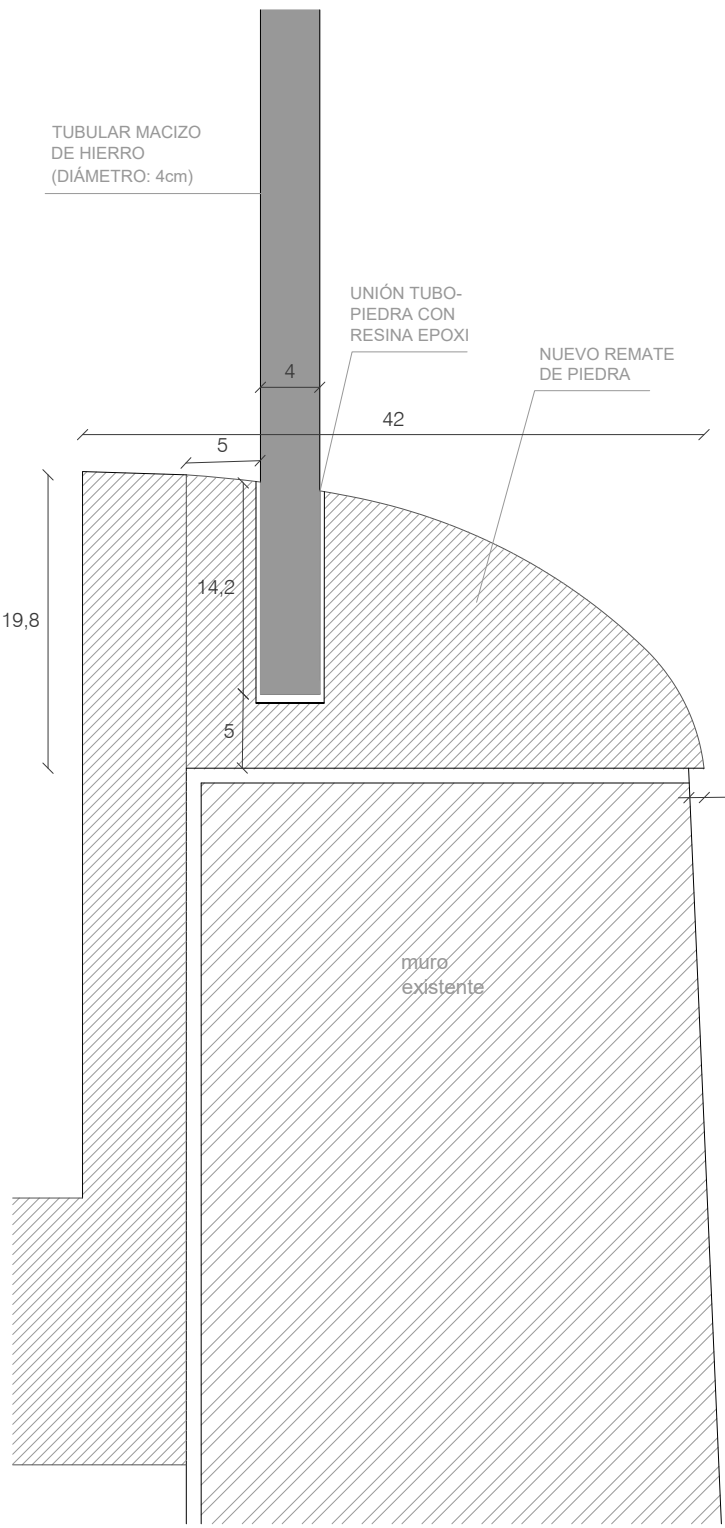


DETALLE Zc.1. Sección A-A'
Apoyo pérgola sobre murete de hormigón en rampa acceso
con alcorque de piedra
APOYOS SOBRE MURO DE LADRILLO

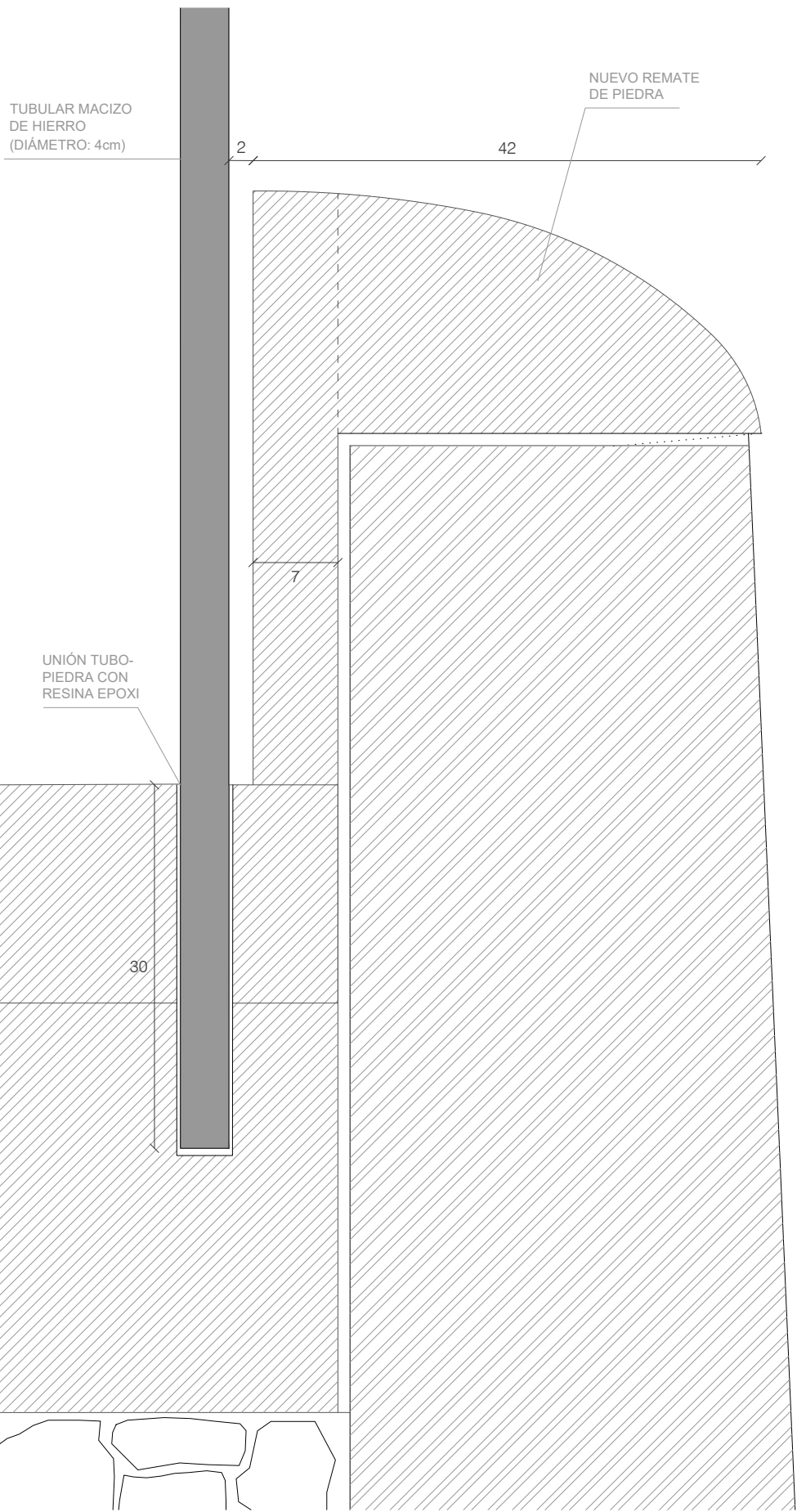


DETALLE Zc.1. Planta
Apoyo pérgola basa de piedra sobre
murete en rampa de acceso y alcorque.

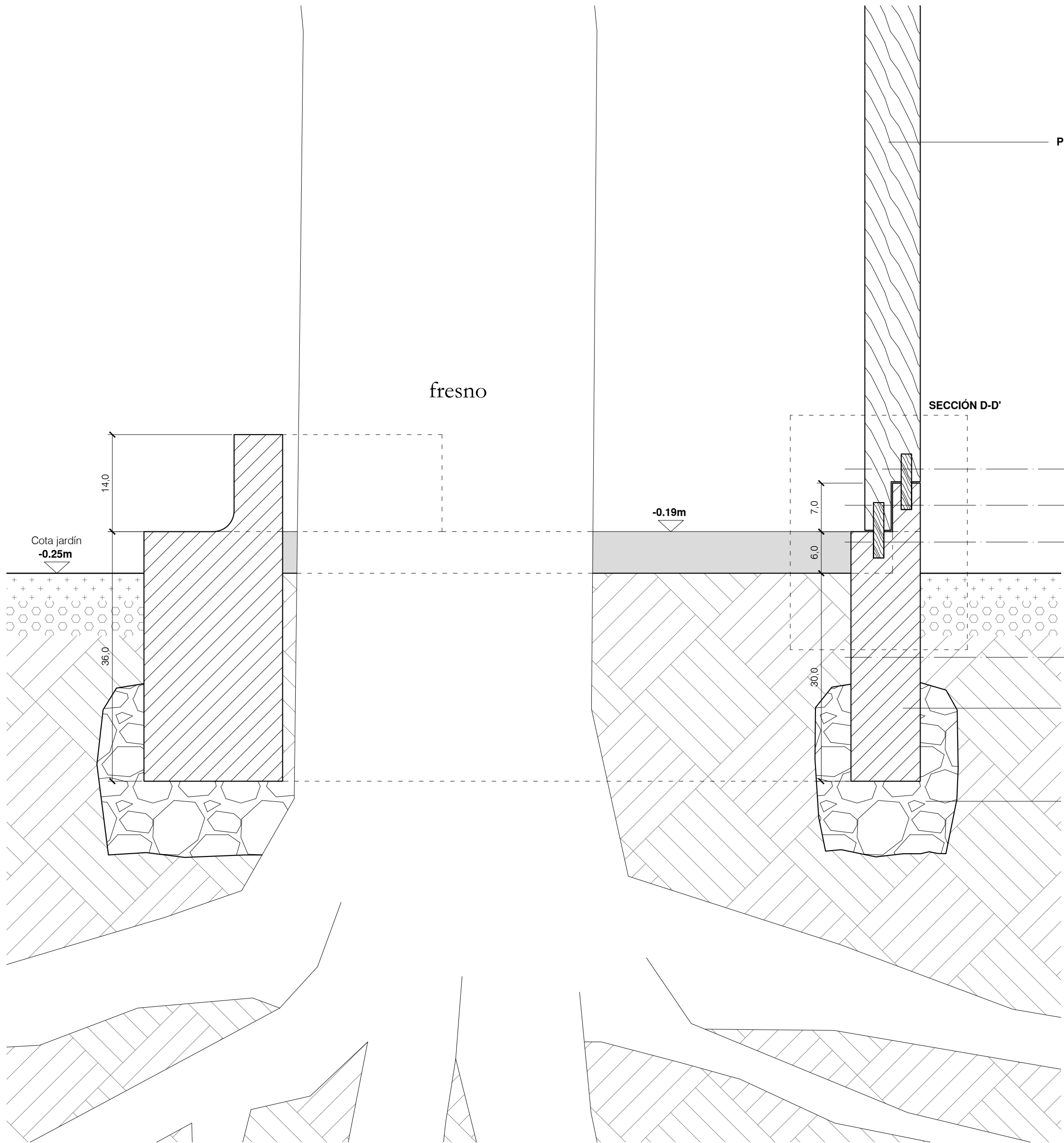
APOYO SOBRE REMATE DE PIEDRA DEL PRETIL DE LADRILLO Y BANCO



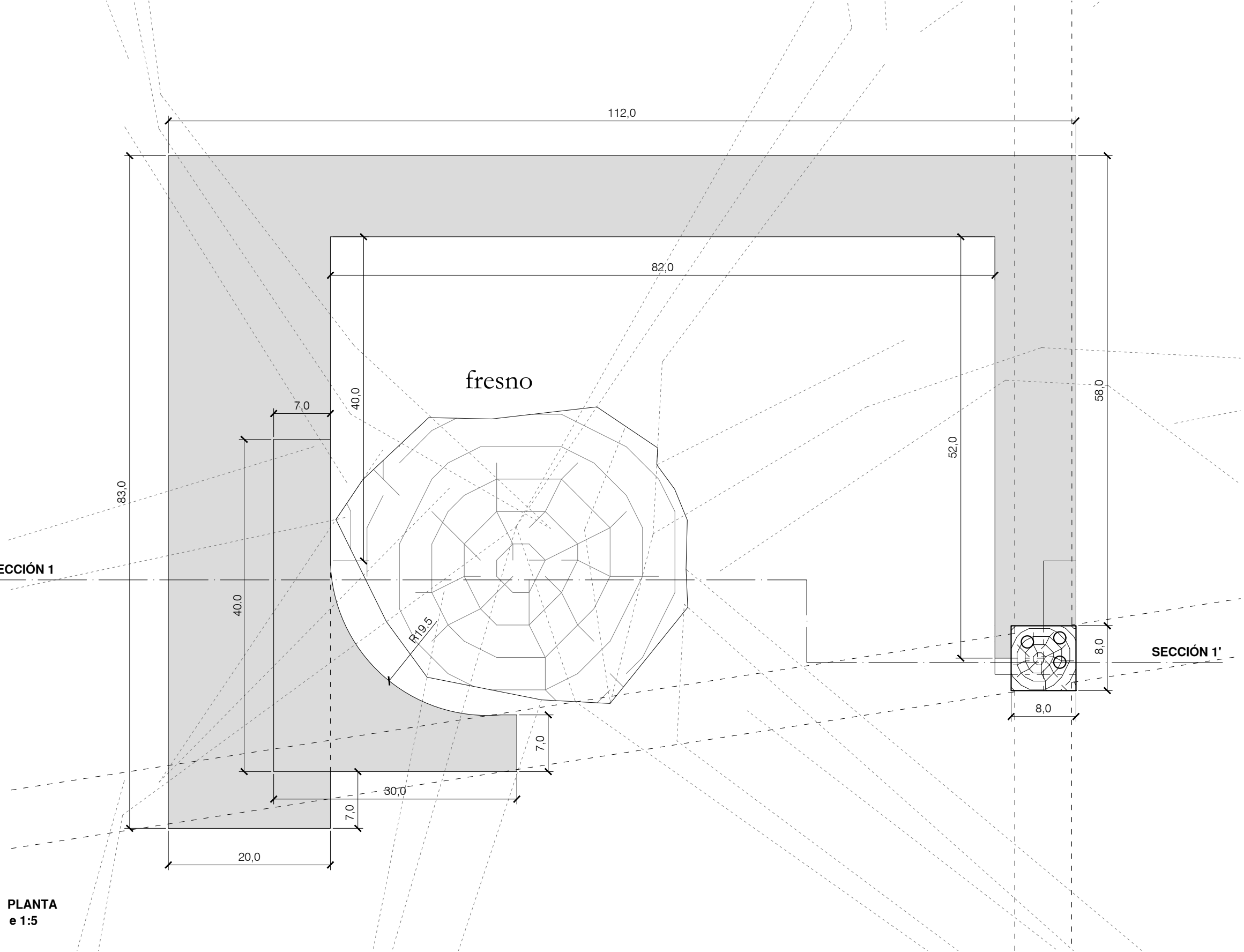
DETALLE Zd.
Apoyo pérgola sobre pretil del banco de piedra



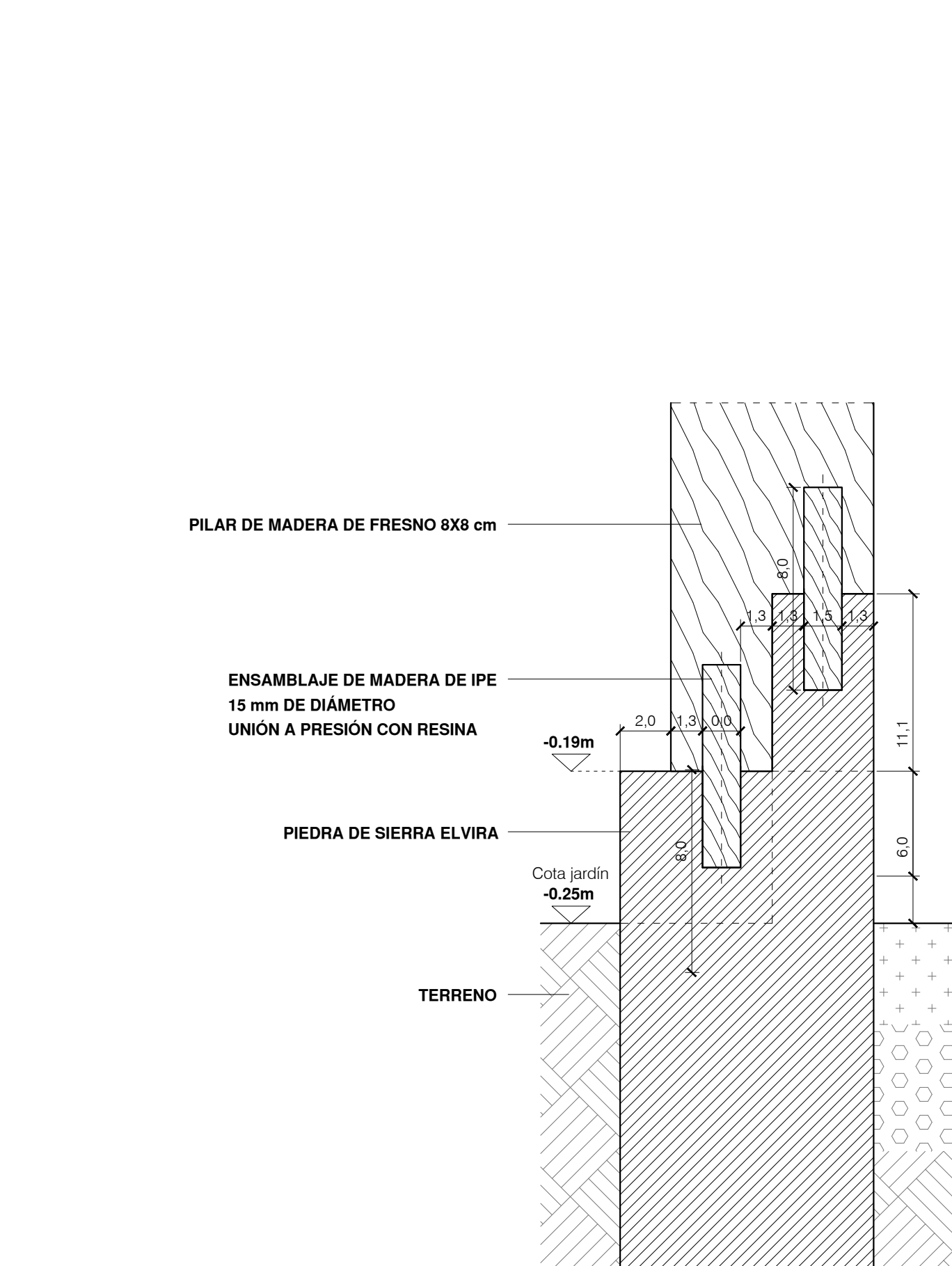
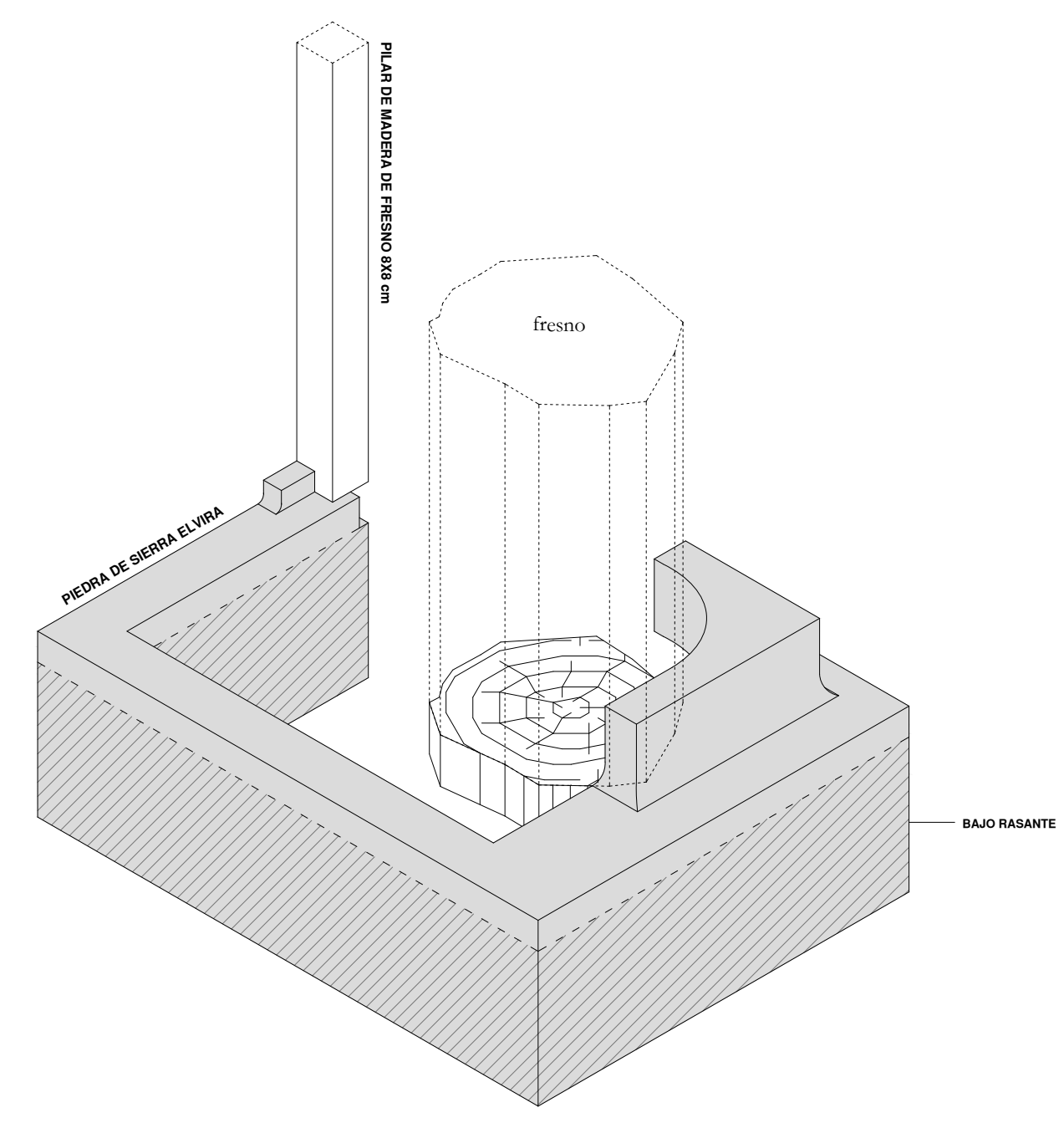
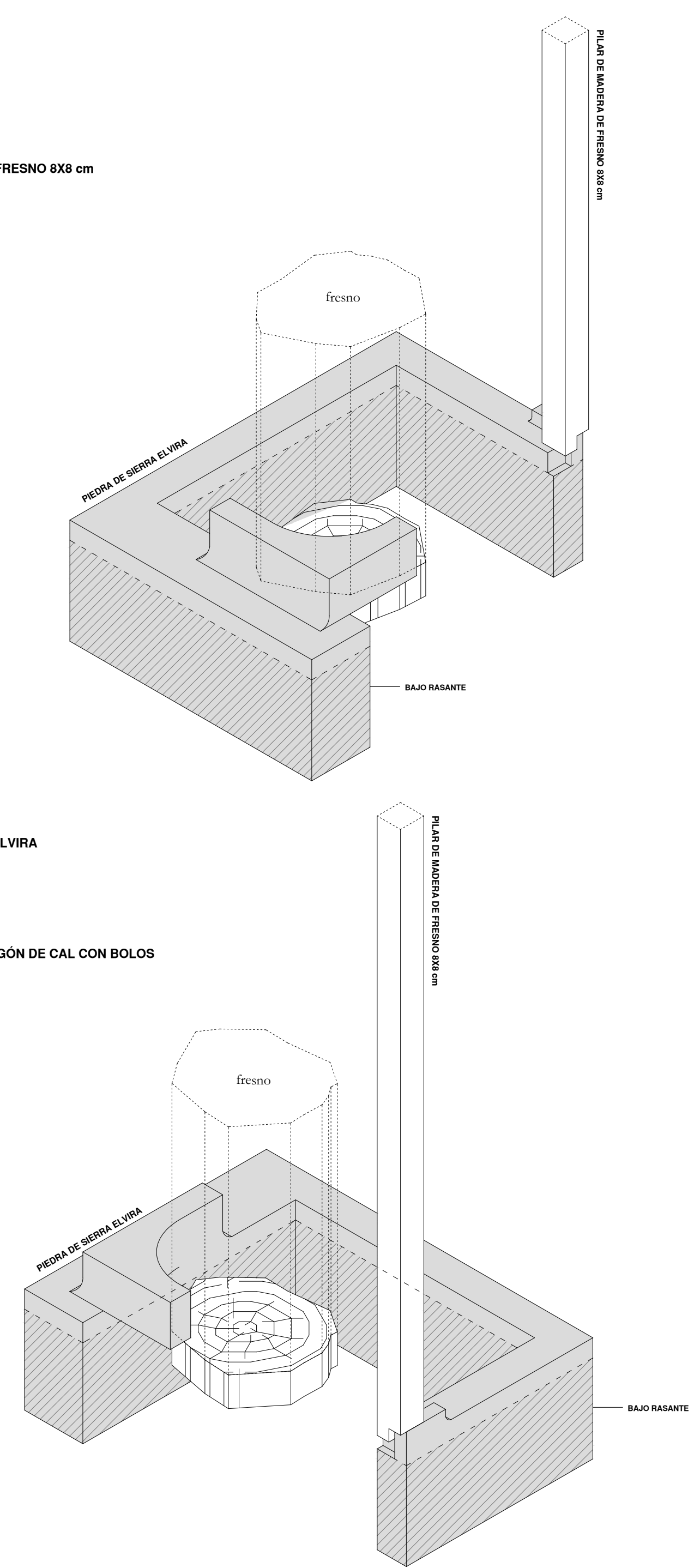
DETALLE Zd.1.
Apoyo pérgola sobre pretil del banco de piedra



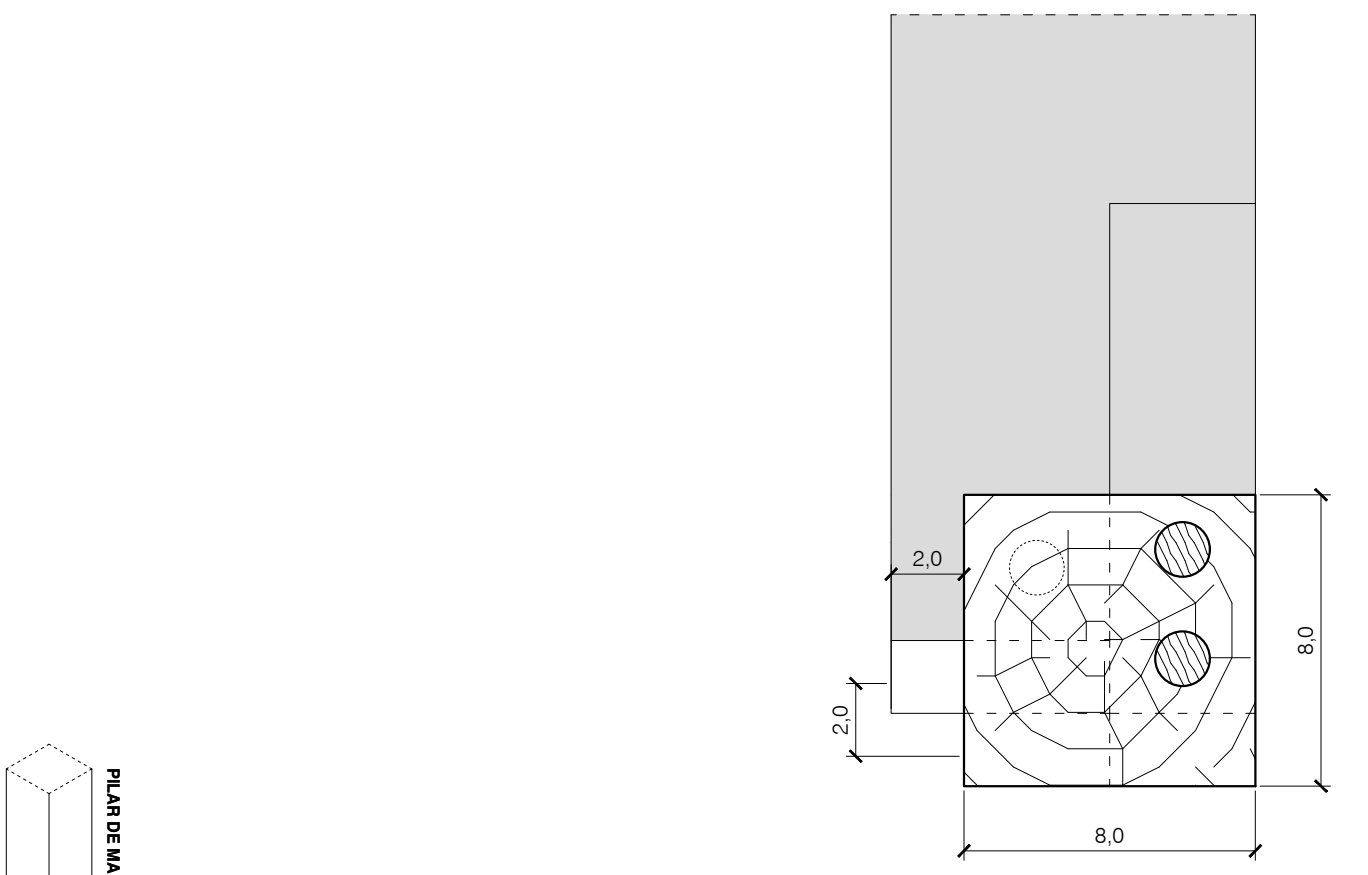
SECCIÓN 1-1'
e 1:5



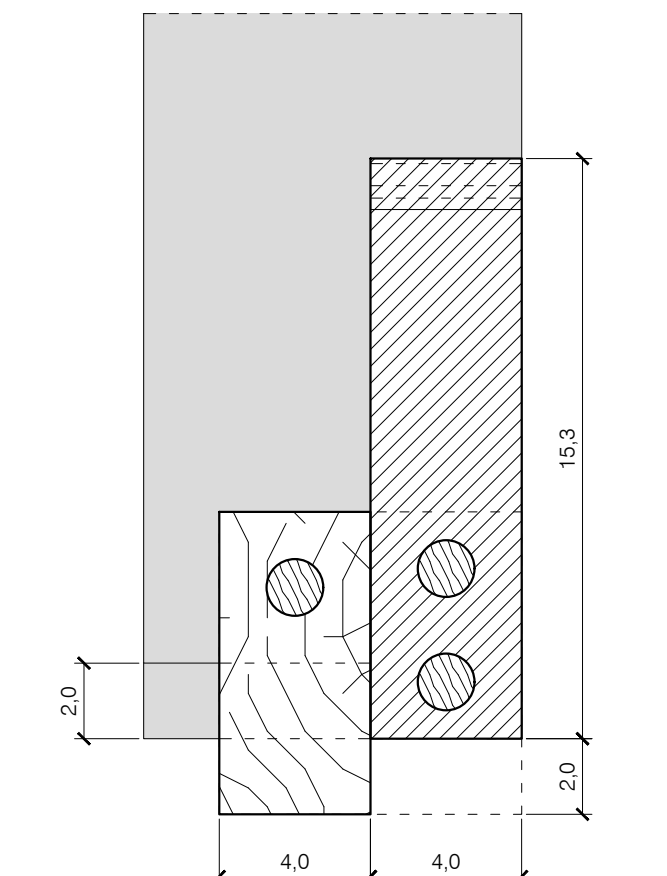
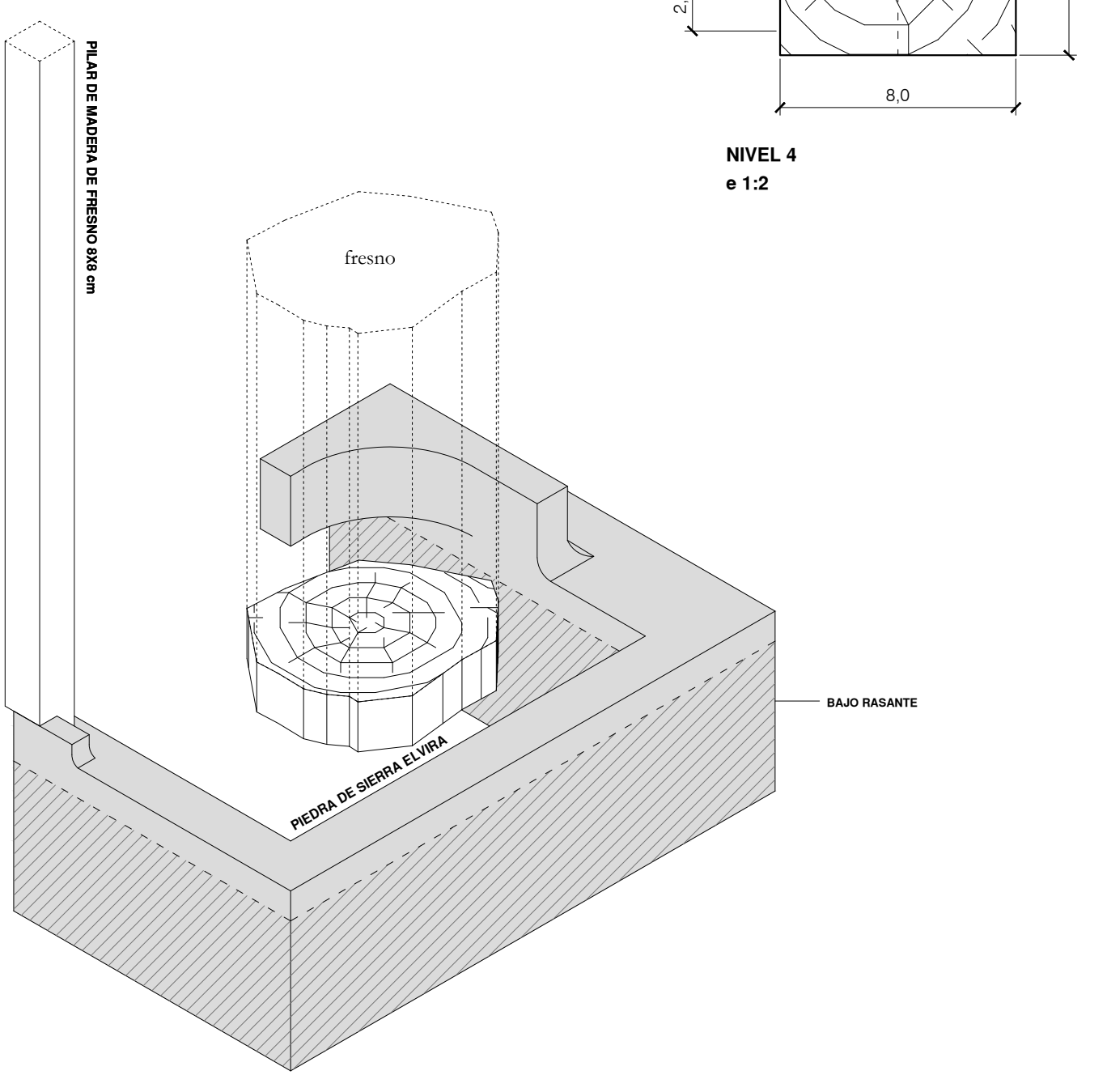
PLANTA
e 1:5



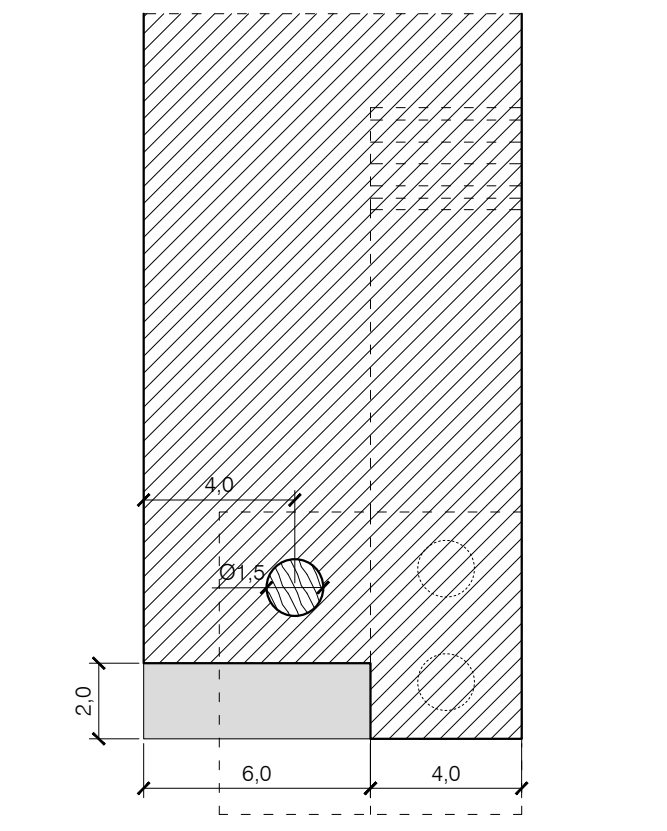
SECCIÓN D-D'
e 1:2



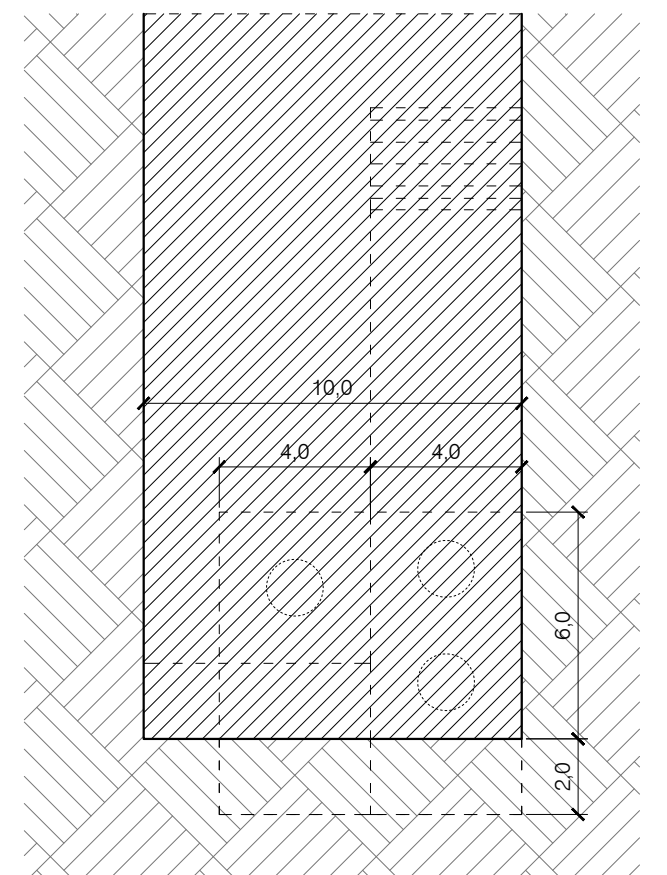
NIVEL 4
e 1:2



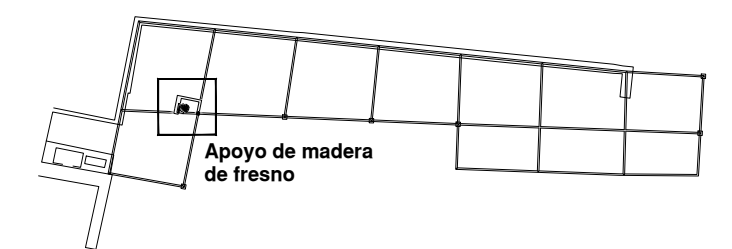
NIVEL 3
e 1:2

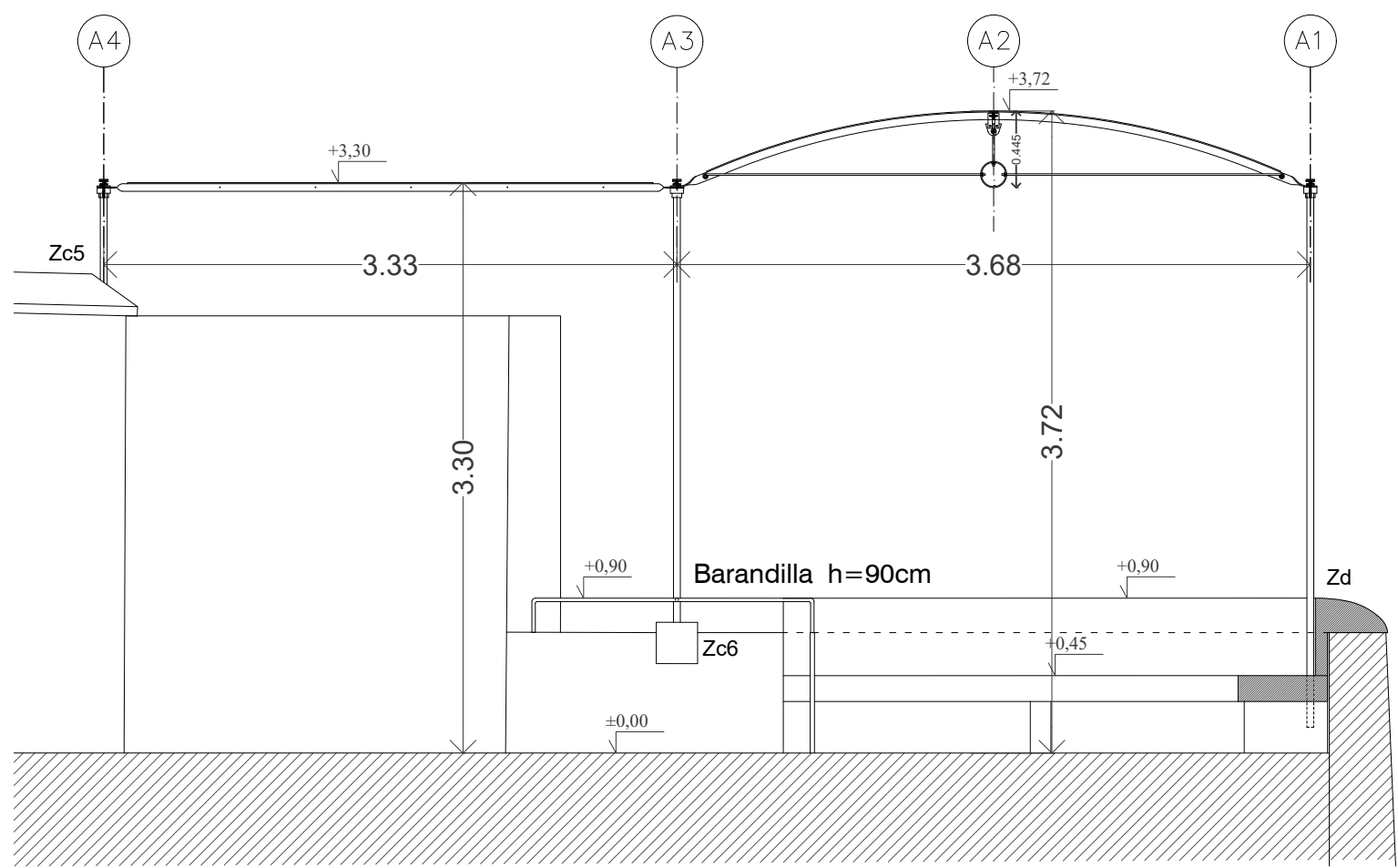


NIVEL 2
e 1:2

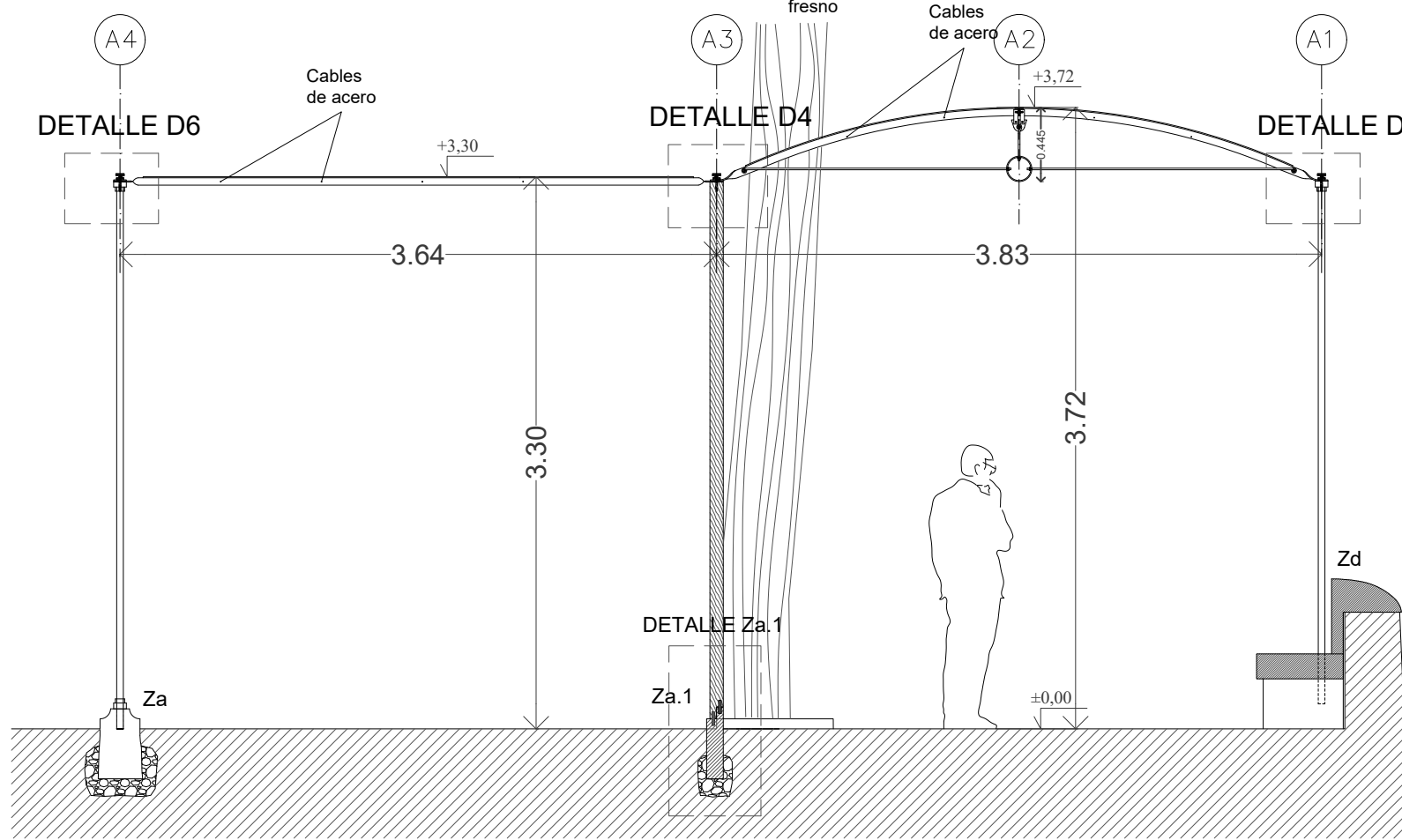


NIVEL 1
e 1:2

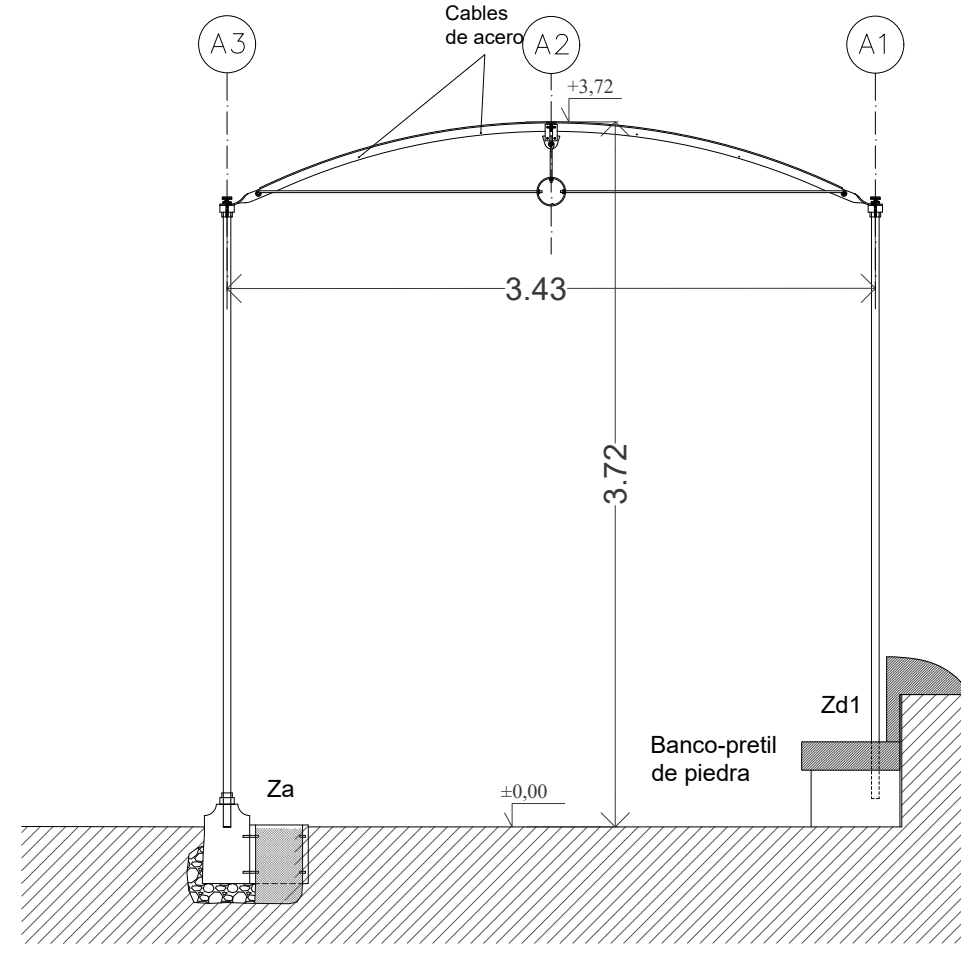




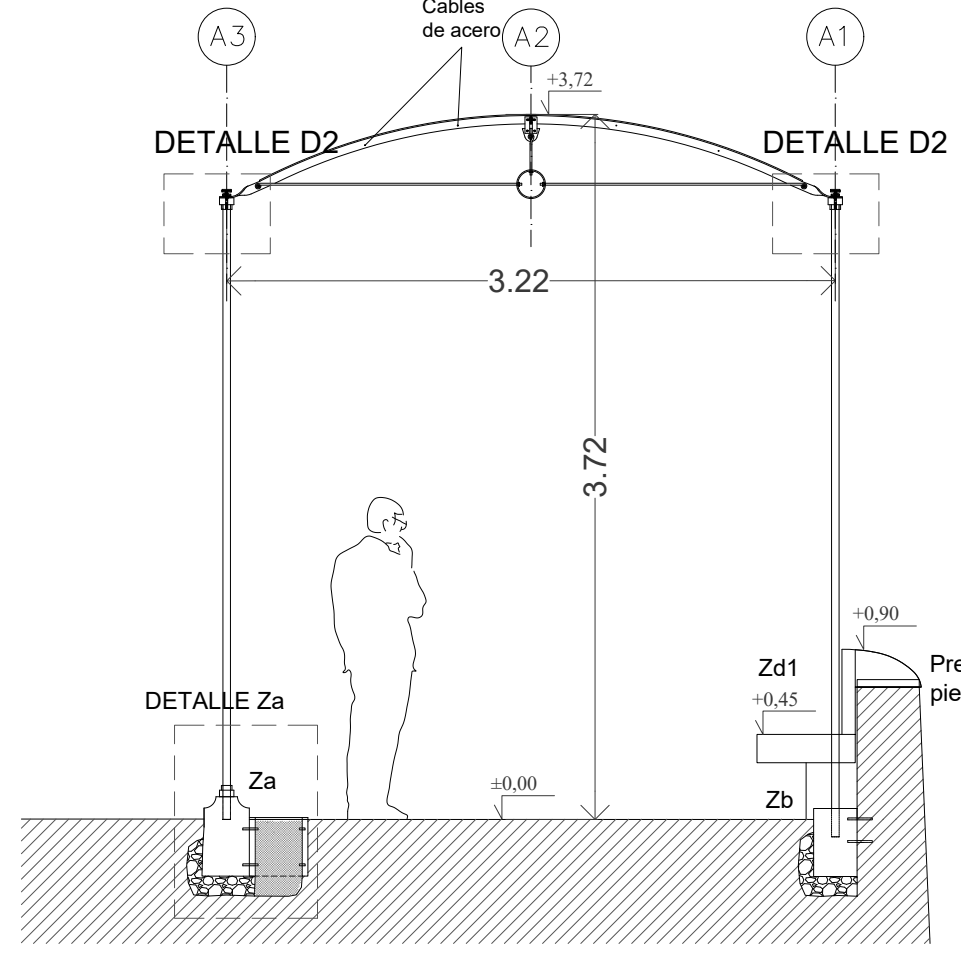
PÓRTICO P1



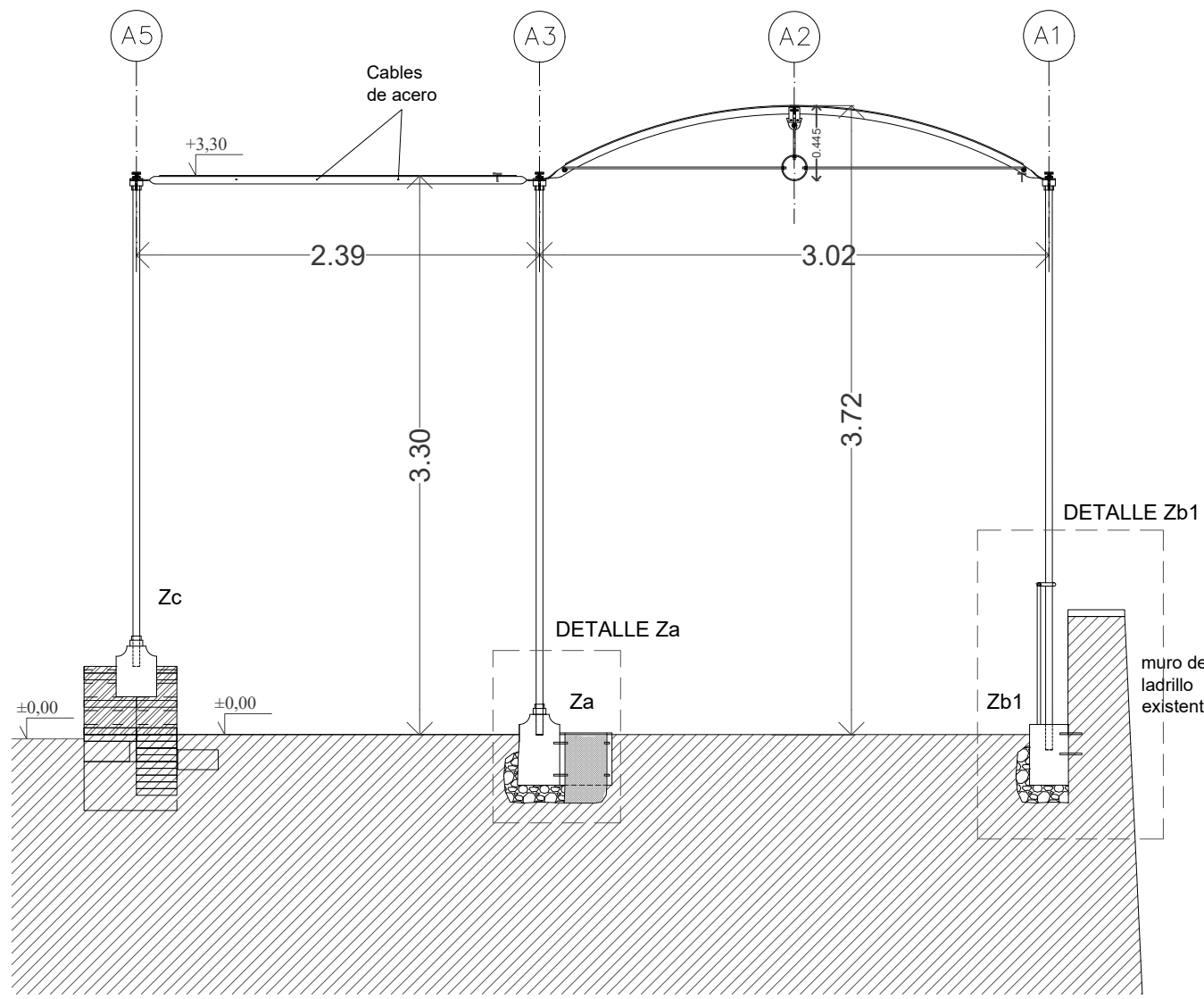
PÓRTICO P2



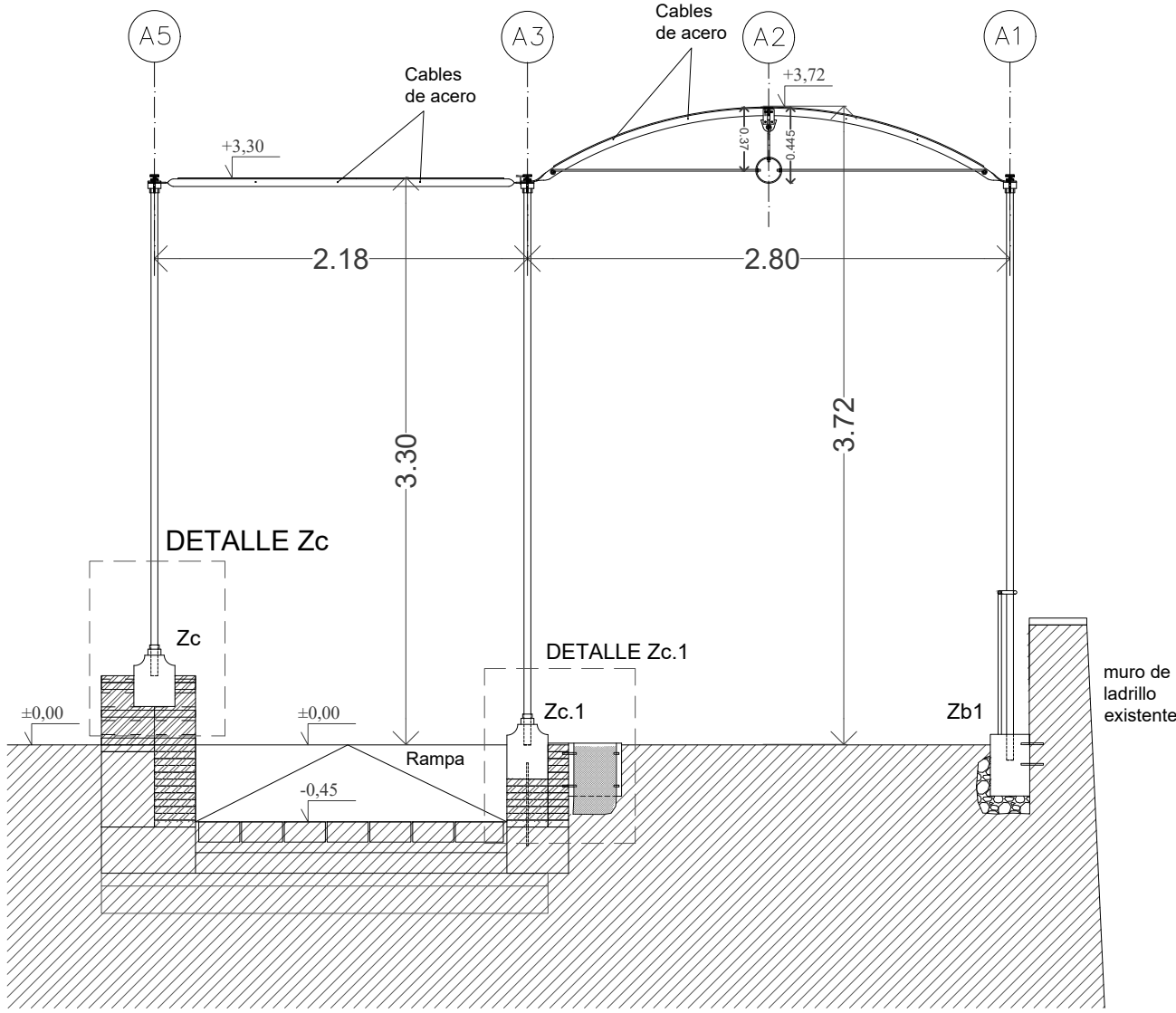
PÓRTICO P3



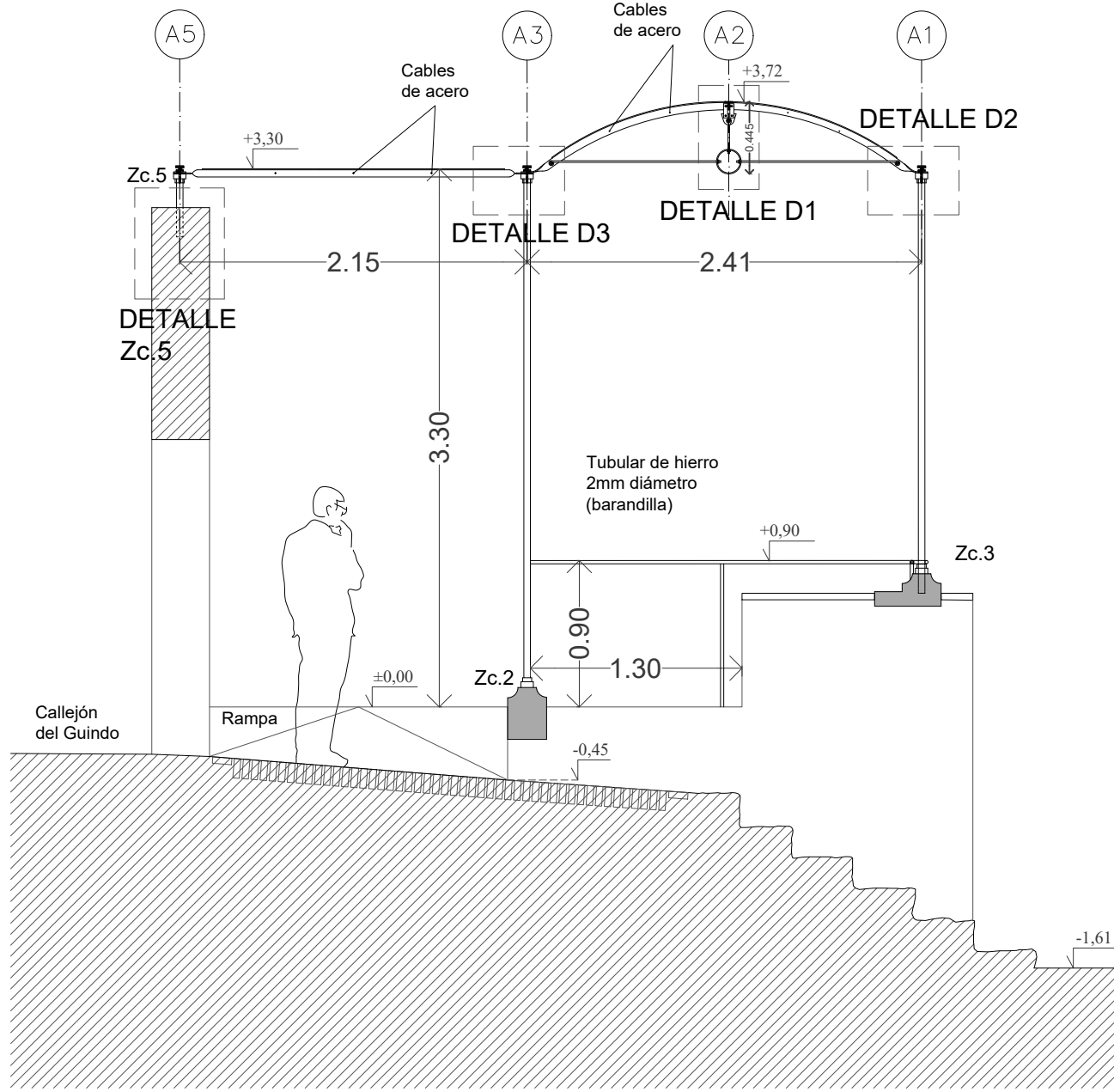
PÓRTICO P4



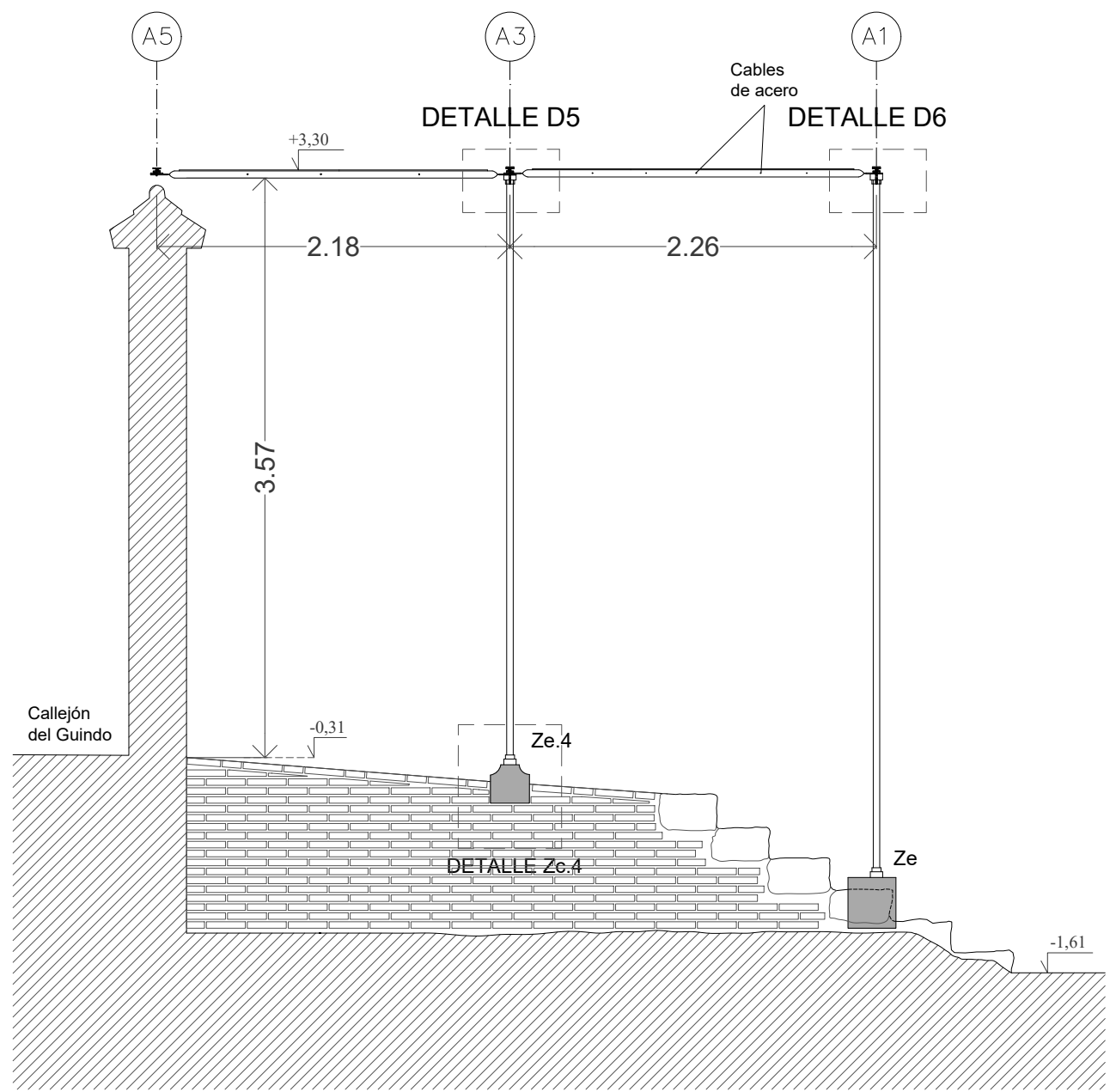
PÓRTICO P5



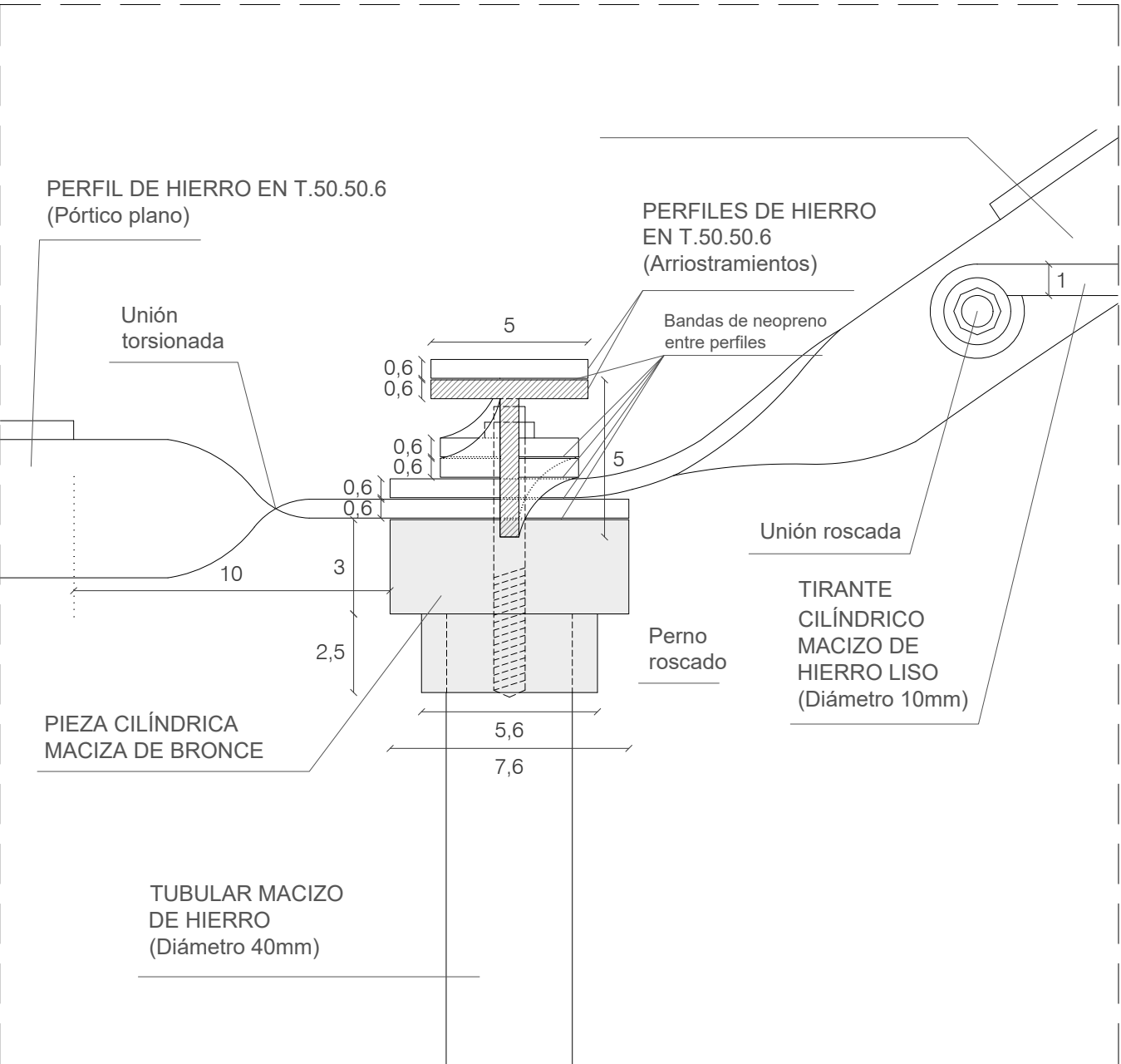
PÓRTICO P6



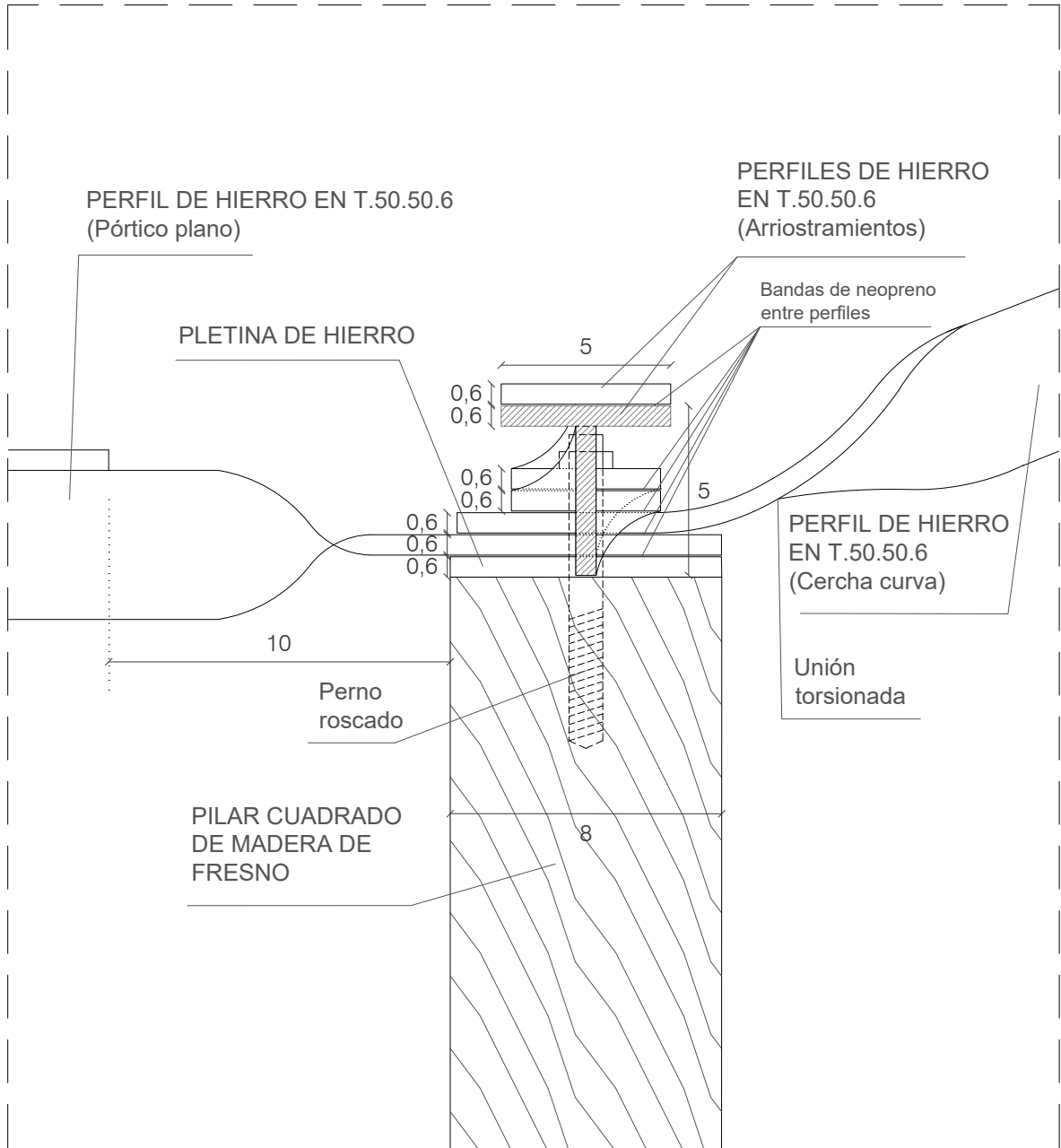
PÓRTICO P7



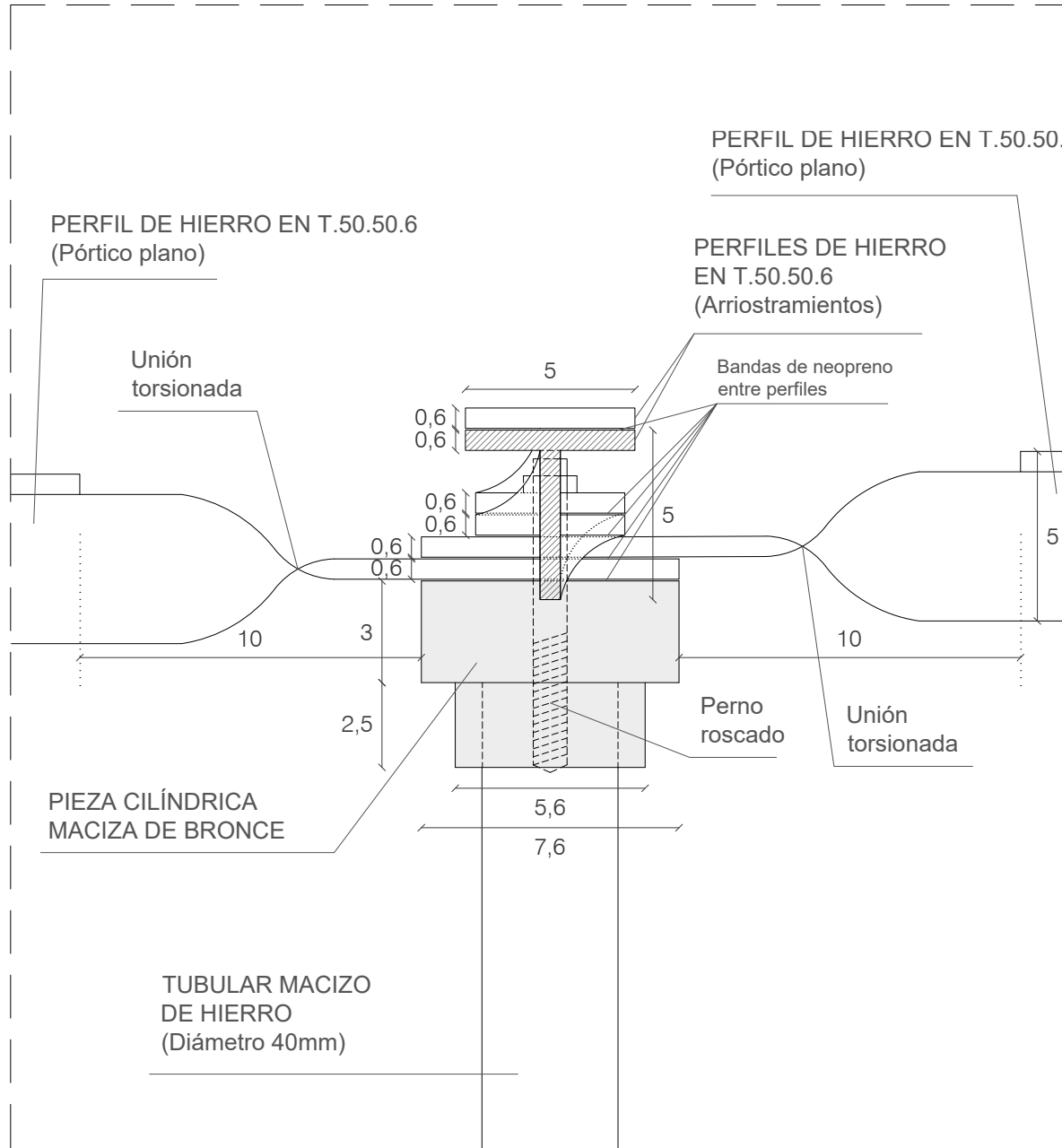
PÓRTICO P8



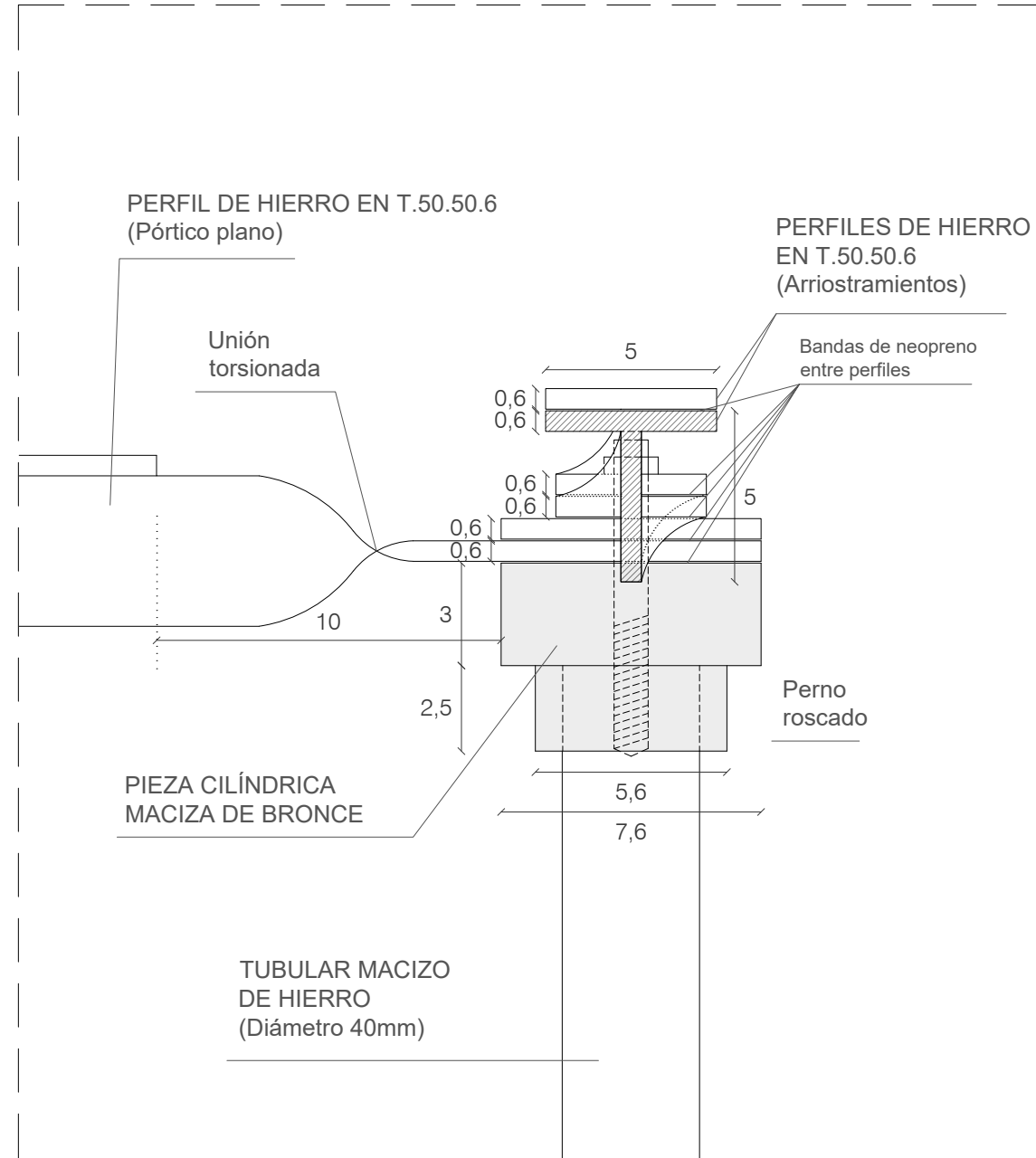
DETALLE D3
Encuentro pórtico plano-pórtico cercha curva



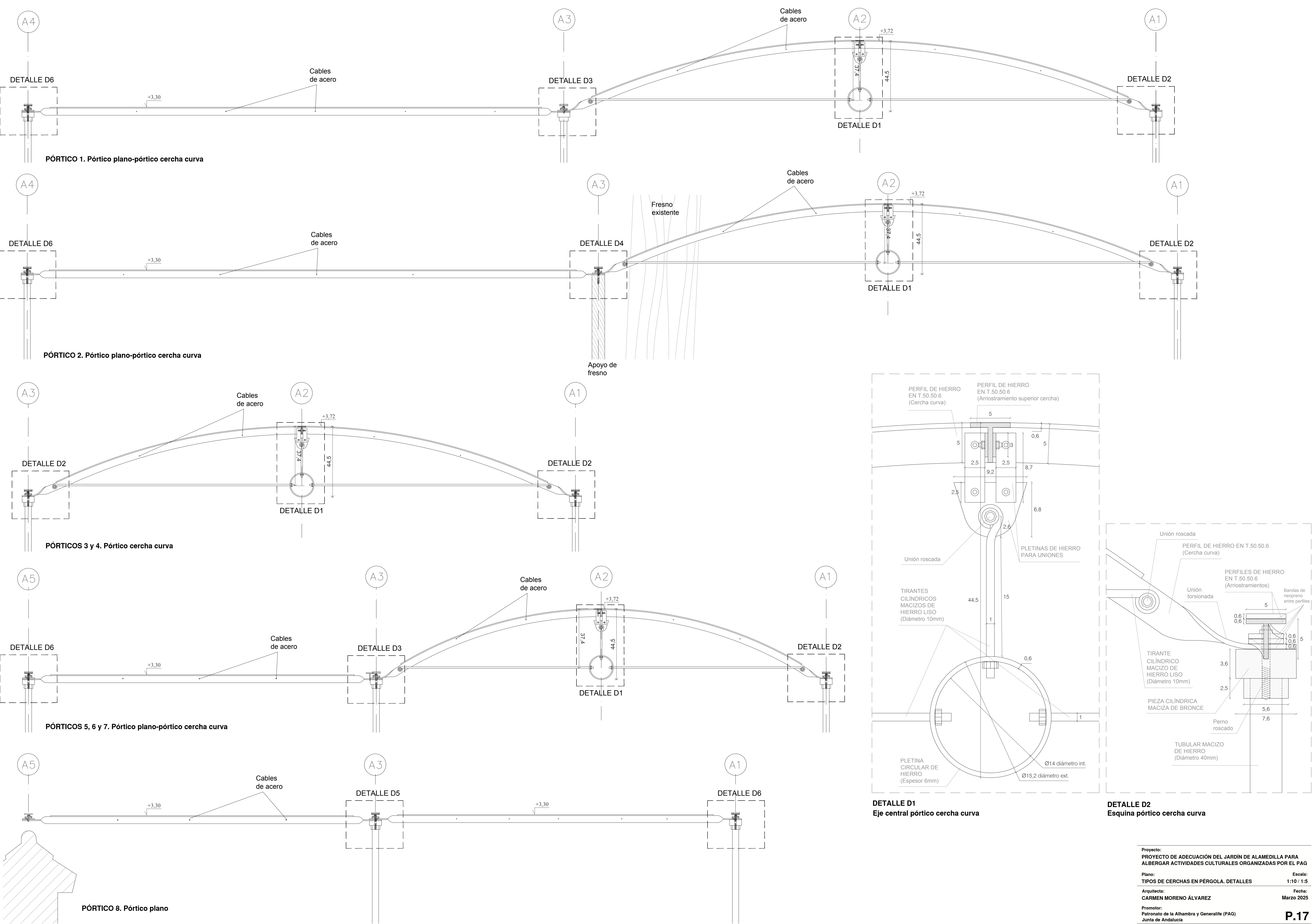
DETALLE D4
Encuentro pórtico plano-pórtico cercha curva (pie de fresno)

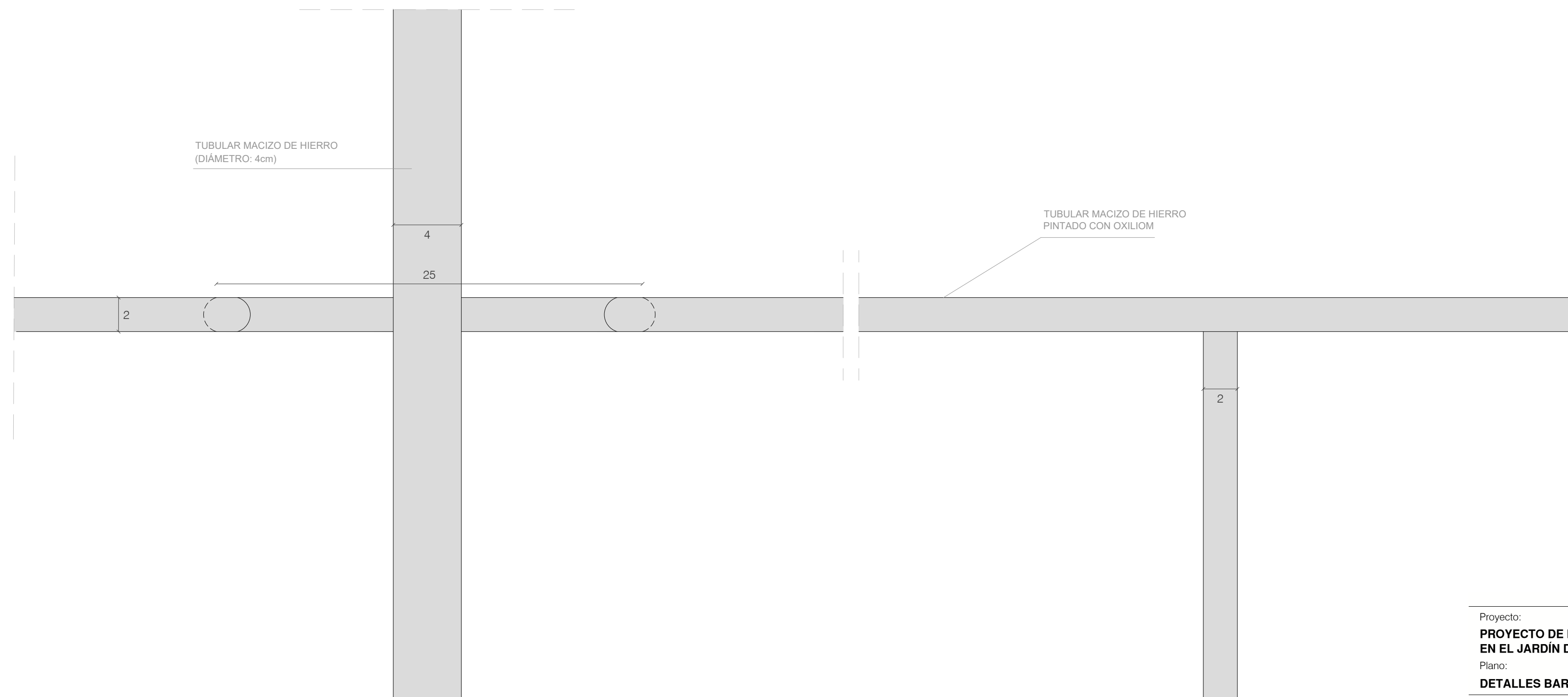
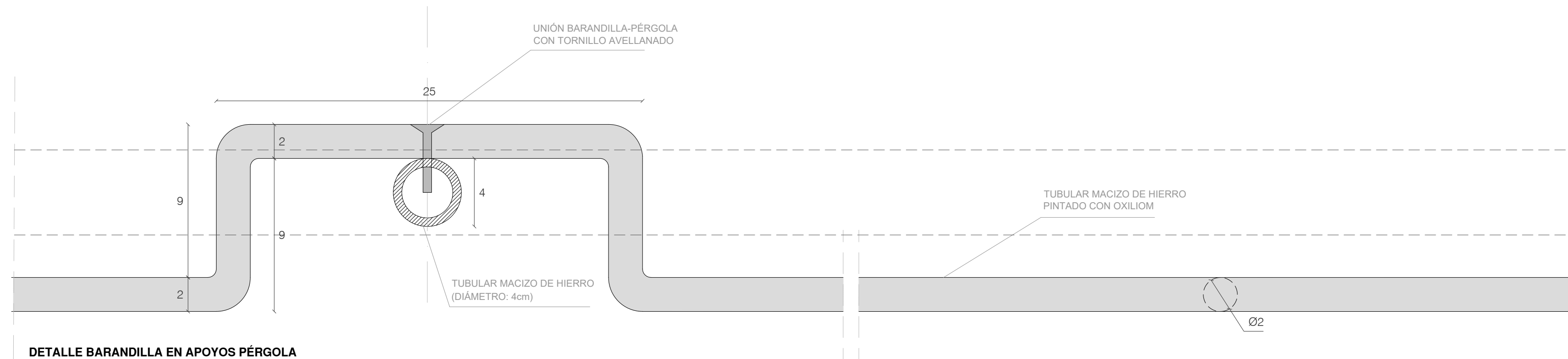


DETALLE D5
Encuentro pórtico plano-pórtico plano



DETALLE D6
Esquina pórtico plano





Proyecto:

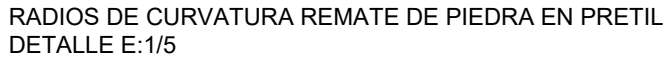
**PROYECTO DE INTEGRACIÓN DE LOS RESTOS ARQUEOLÓGICOS
EN EL JARDÍN DE LA ALAMEDILLA**

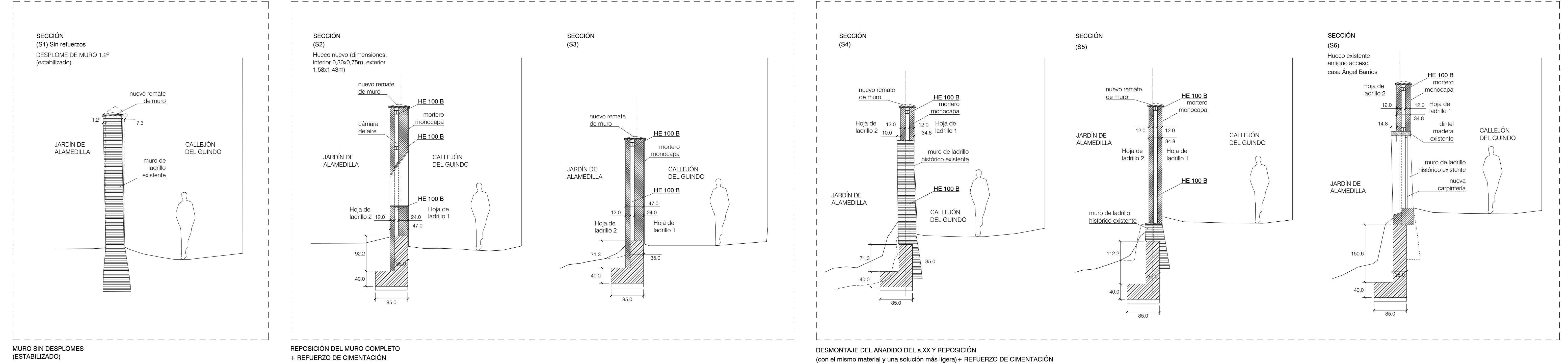
Plano: Escala: **1:5**

Arquitecta: **CARMEN MORENO ÁLVAREZ** Fecha: marzo 2025

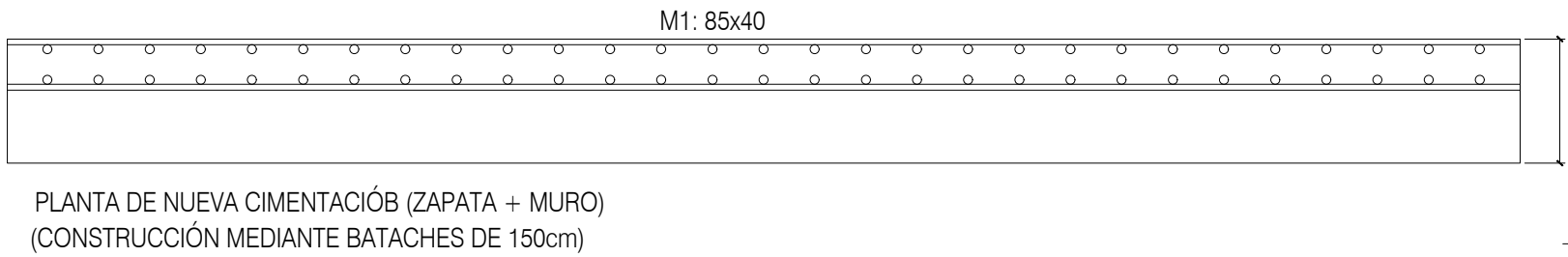
Promotor:
Patronato de la Alhambra y Generalife (PAG)
Junta de Andalucía

P.18

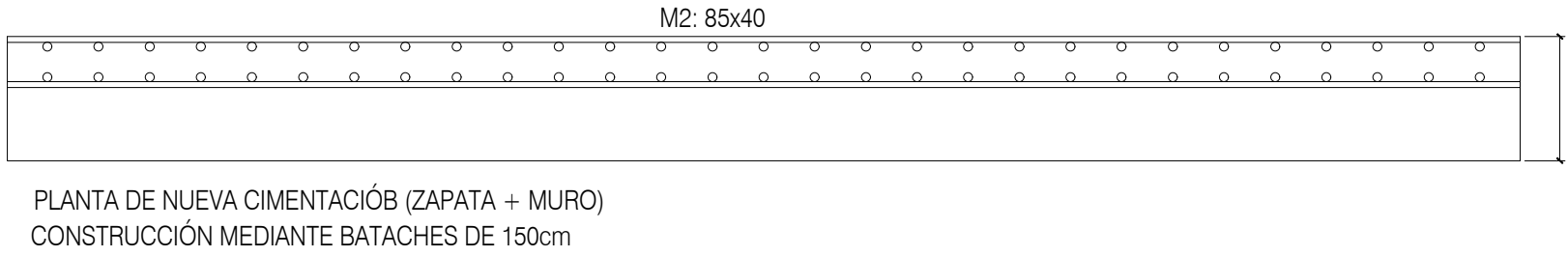
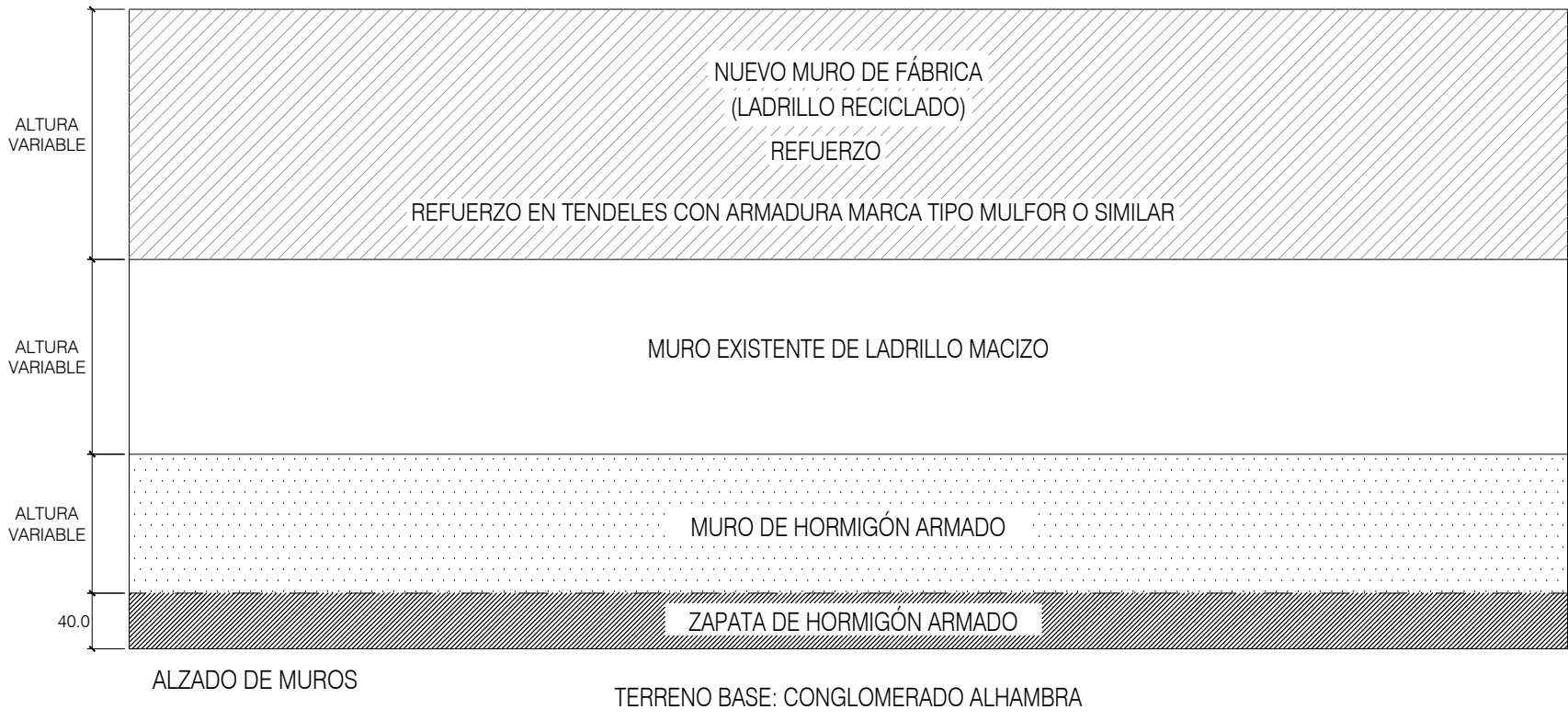




ESQUEMA DE CIMENTACIÓN. MURO NUEVO COMPLETO
NUEVA CIMENTACIÓN CON ZAPATA Y MURO DE HORMIGÓN ARMADO DE ALTURA VARIABLE
Escala 1:50

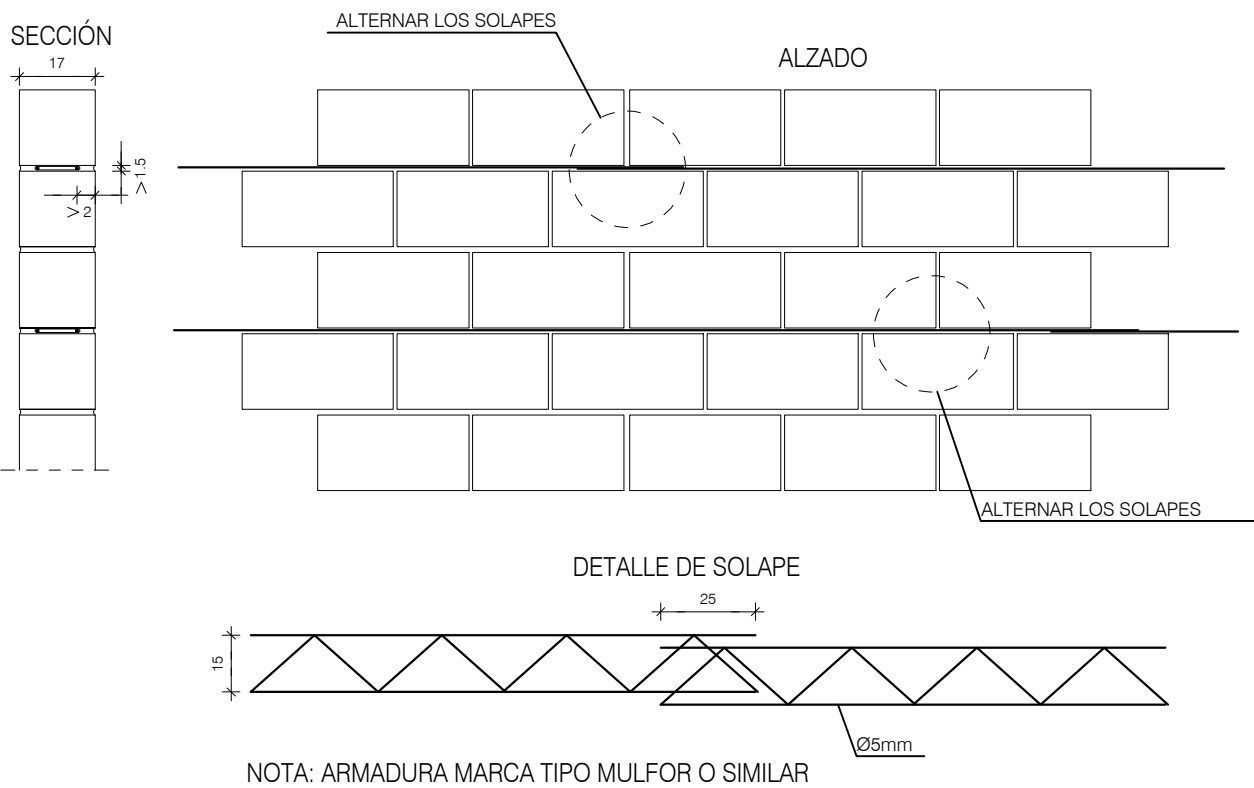


ESQUEMA DE CIMENTACIÓN. MURO NUEVO EN LA PARTE SUPERIOR
NUEVA CIMENTACIÓN CON ZAPATA Y MURO DE HORMIGÓN ARMADO DE ALTURA VARIABLE
SOLUCIÓN: RECRECIDO DE LA PARTE SUPERIOR EL MURO CON MENOR ESPESOR PARA CORREGIR EL EJE DE LA INCLINACIÓN
Escala 1:50

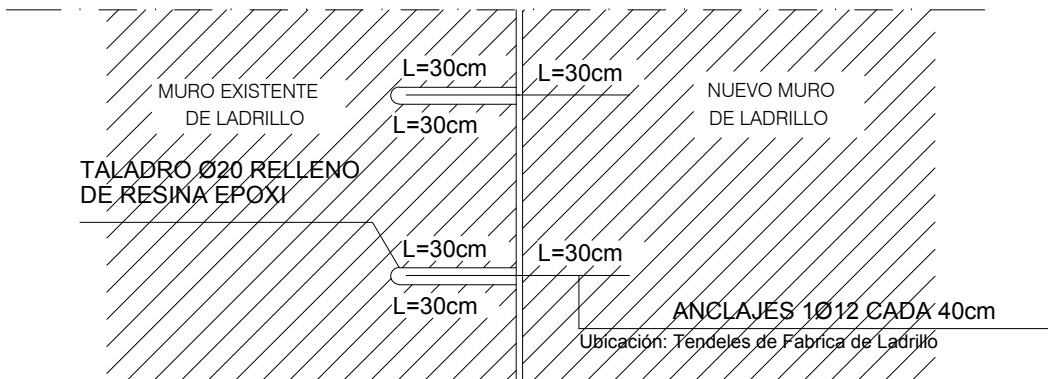


Hormigón: HA-25, Yc=1.5
Aceros en cimentación: B 500 S, Ys=1.15

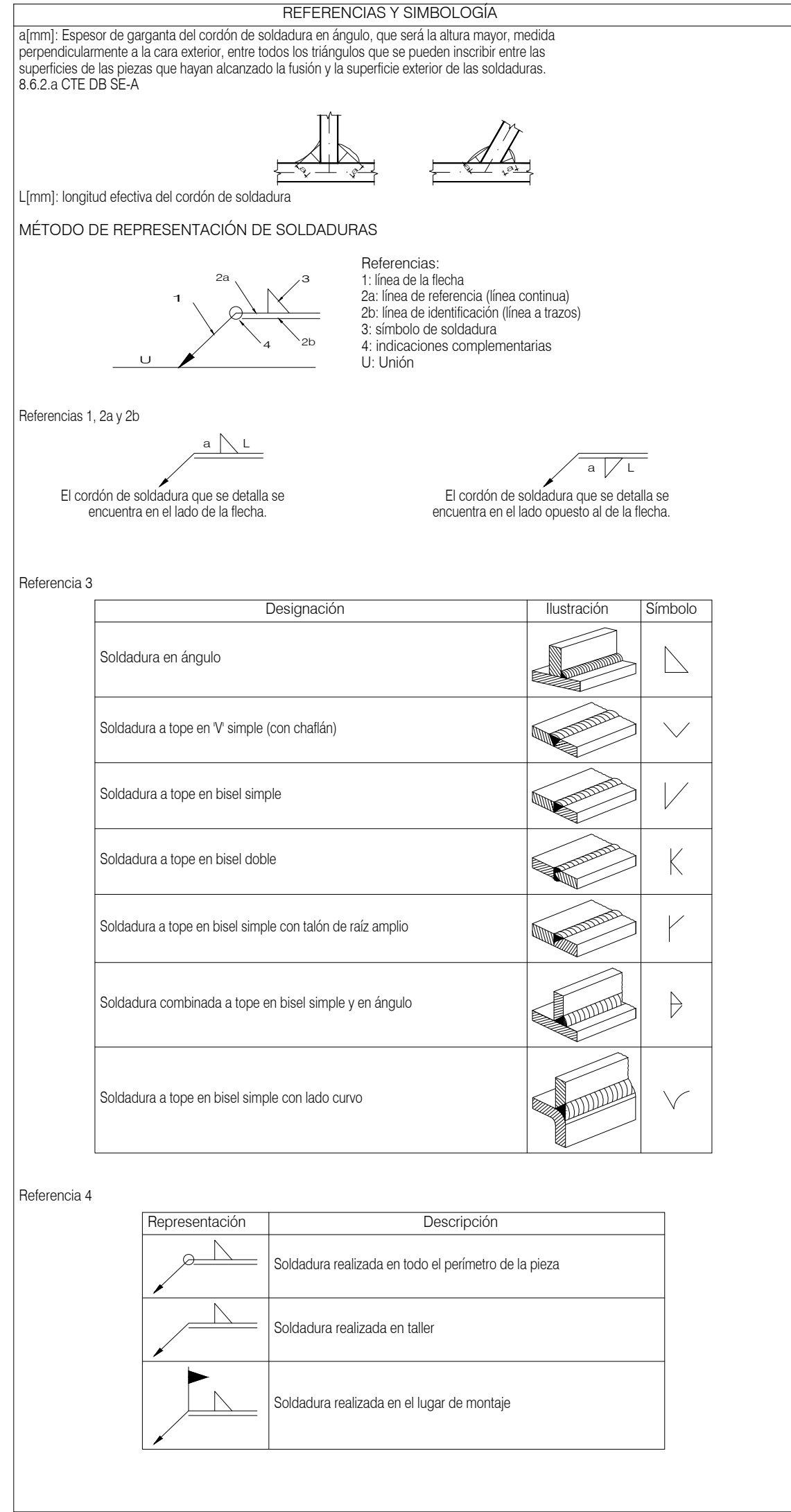
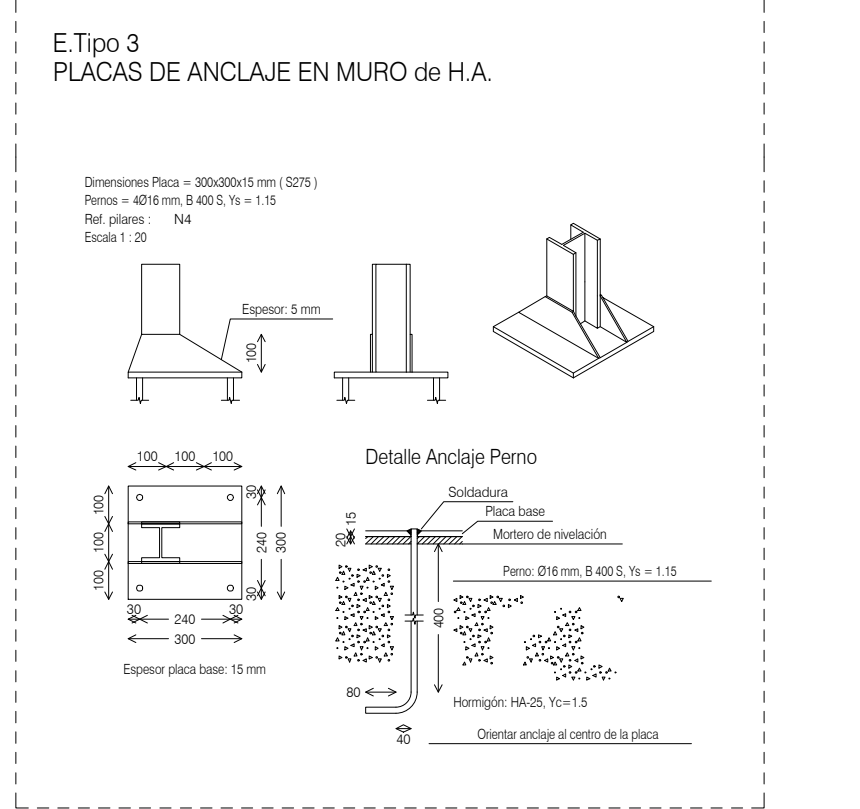
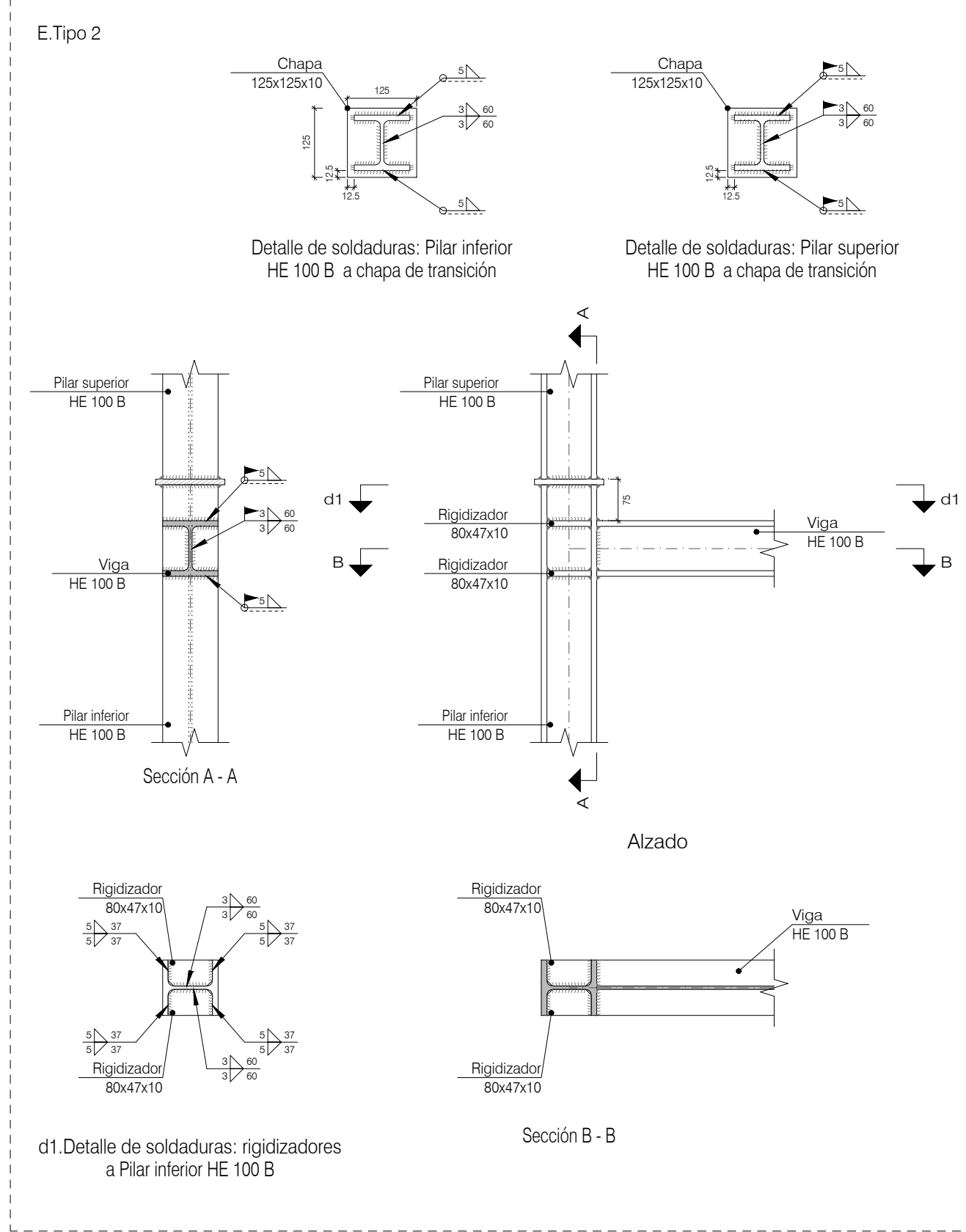
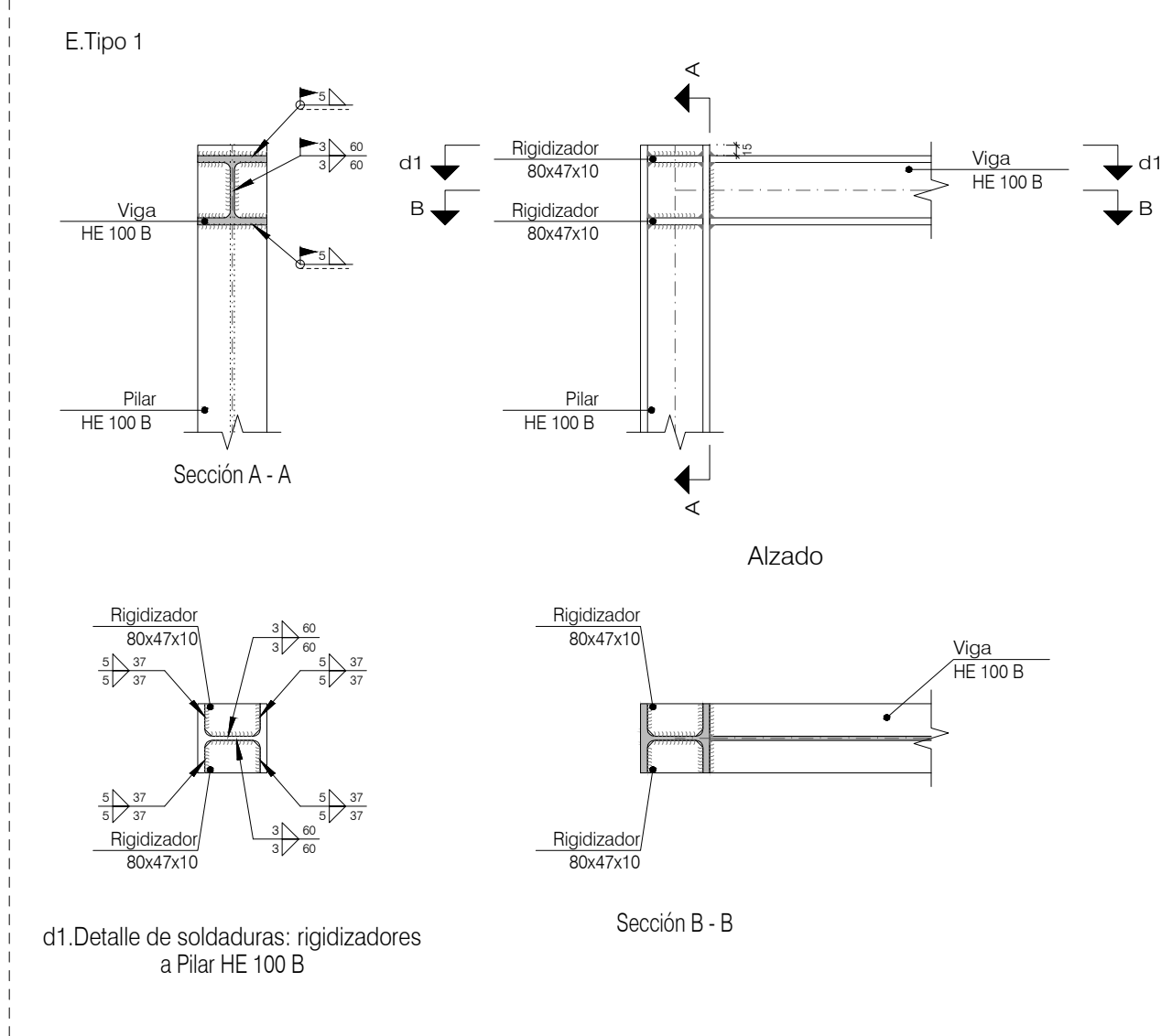
MUROS DE LADRILLOS MACIZOS CON ARMADOS EN TENDELES HORIZONTALES
Escala 1:20



UNIÓN DE MURO EXISTENTE DE LADRILLO MACIZO
CON NUEVO MURO DE LADRILLO
Escala 1:20



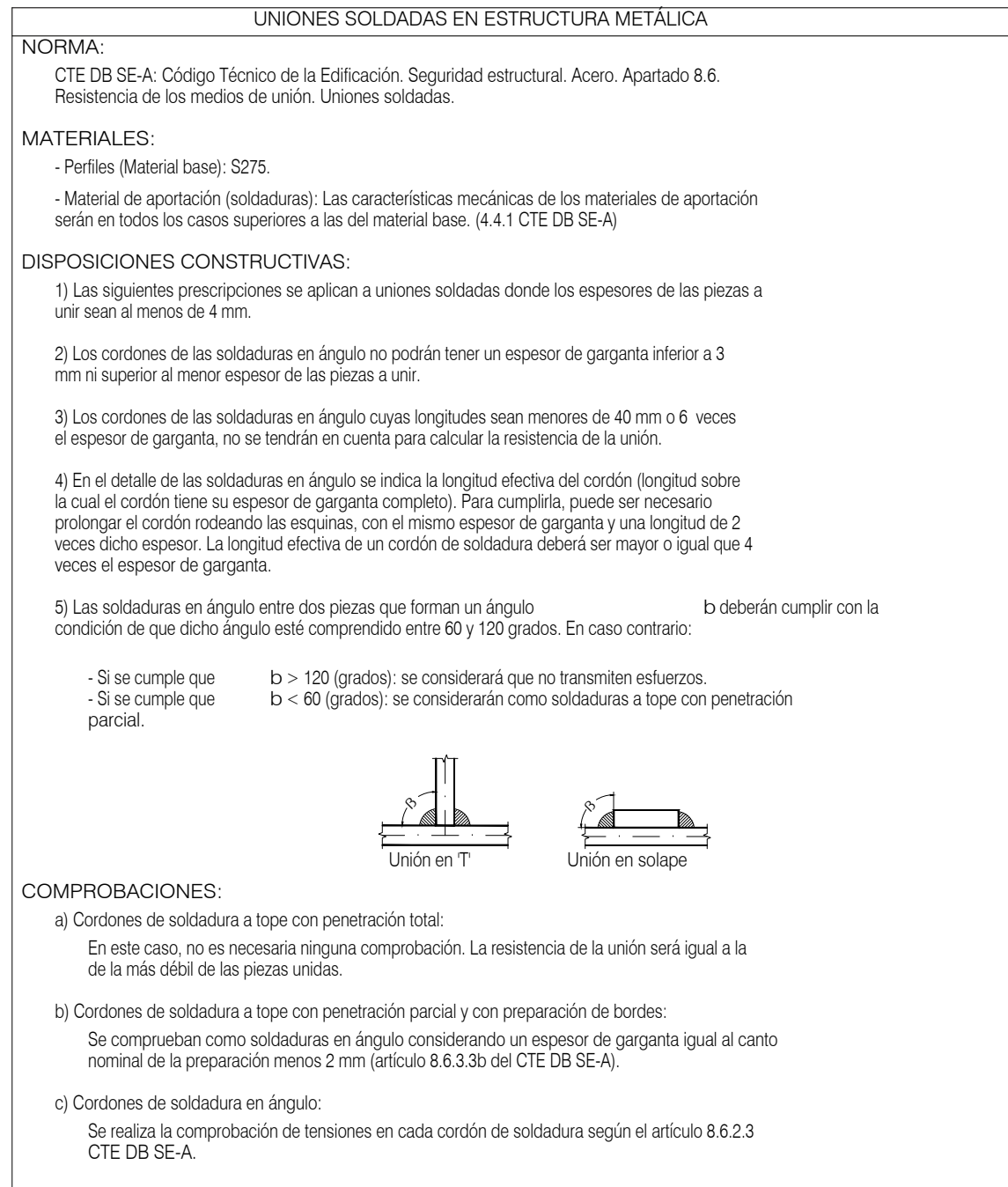
TIPOS DE ENCUENTROS. ENTRAMADO DE PERFILES METÁLICOS



Soldaduras				
f _t (kg/cm ²)	Ejecución	Tipo	Espesor de garganta (mm)	Longitud de cordones (mm)
4383.3	En taller	En ángulo	3	1560
			5	2164
	En el lugar de montaje	En ángulo	3	480
			5	1432

Chapas				
Material	Tipo	Cantidad	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
S275	Rigidizadores	12	80x47x10	3.54
		1	125x125x10	1.23
	Chapas			4.77

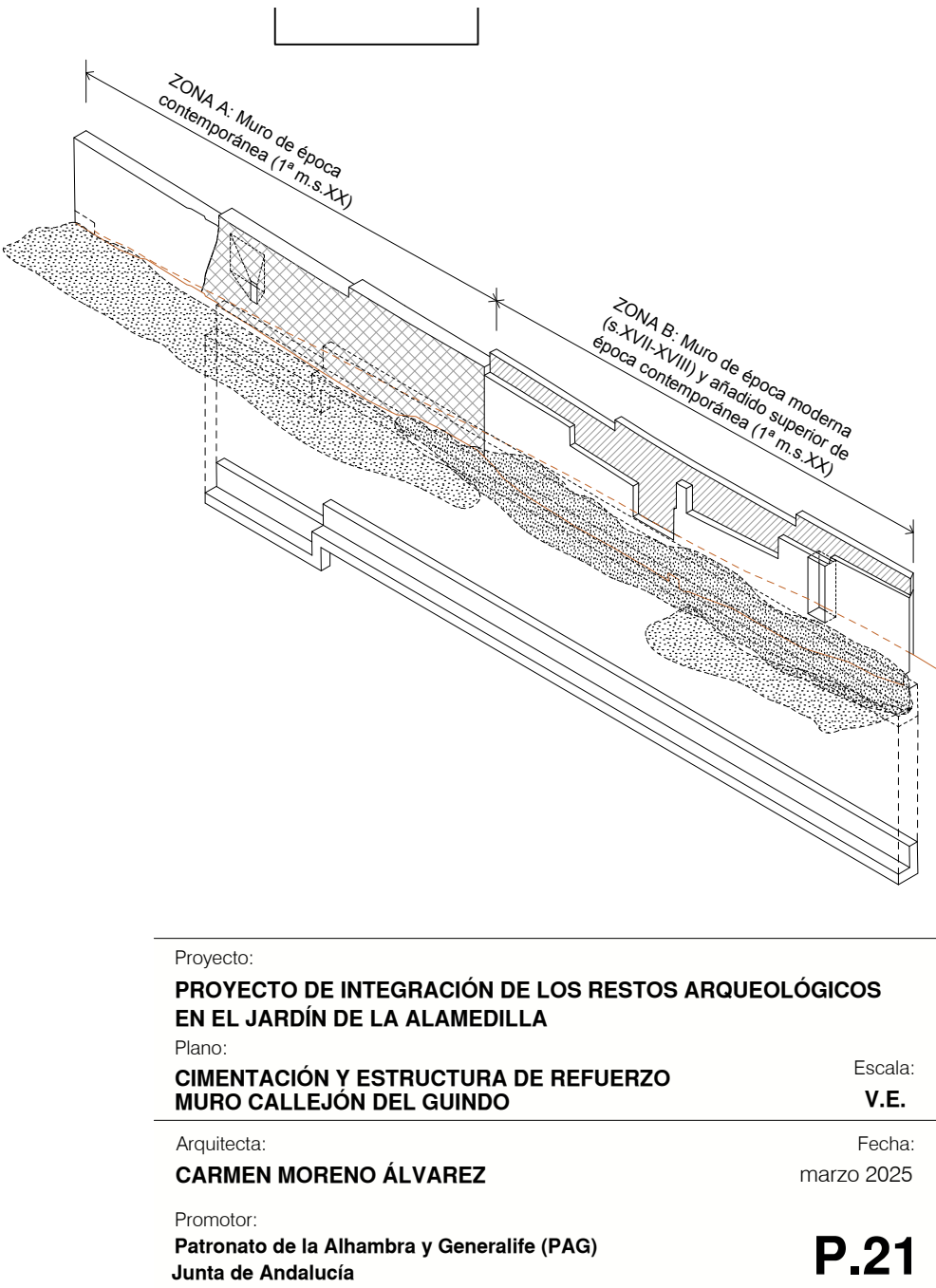
Relación de uniones		
Tipo	Cantidad	Nudos
1	2	N2 y N5
2	1	N3

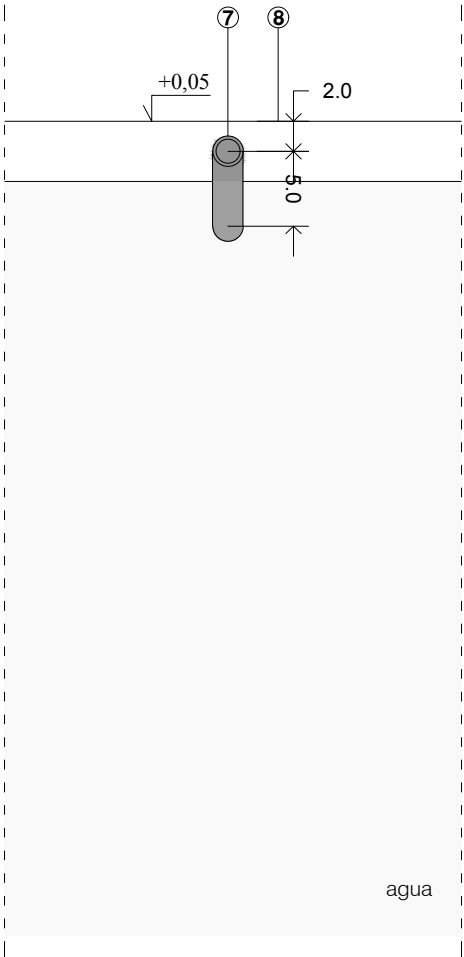


ACCIONES SISMICAS SEGUN NCSE-02				
Aceleración sísmica básica		B ₀ g= 0.23	Coeficiente de suelo	
Aceleración sísmica efectiva		S _e g= 0.235	Ductilidad	
Coeficiente de contribución		N= 1.00	Coeficiente de riesgo	

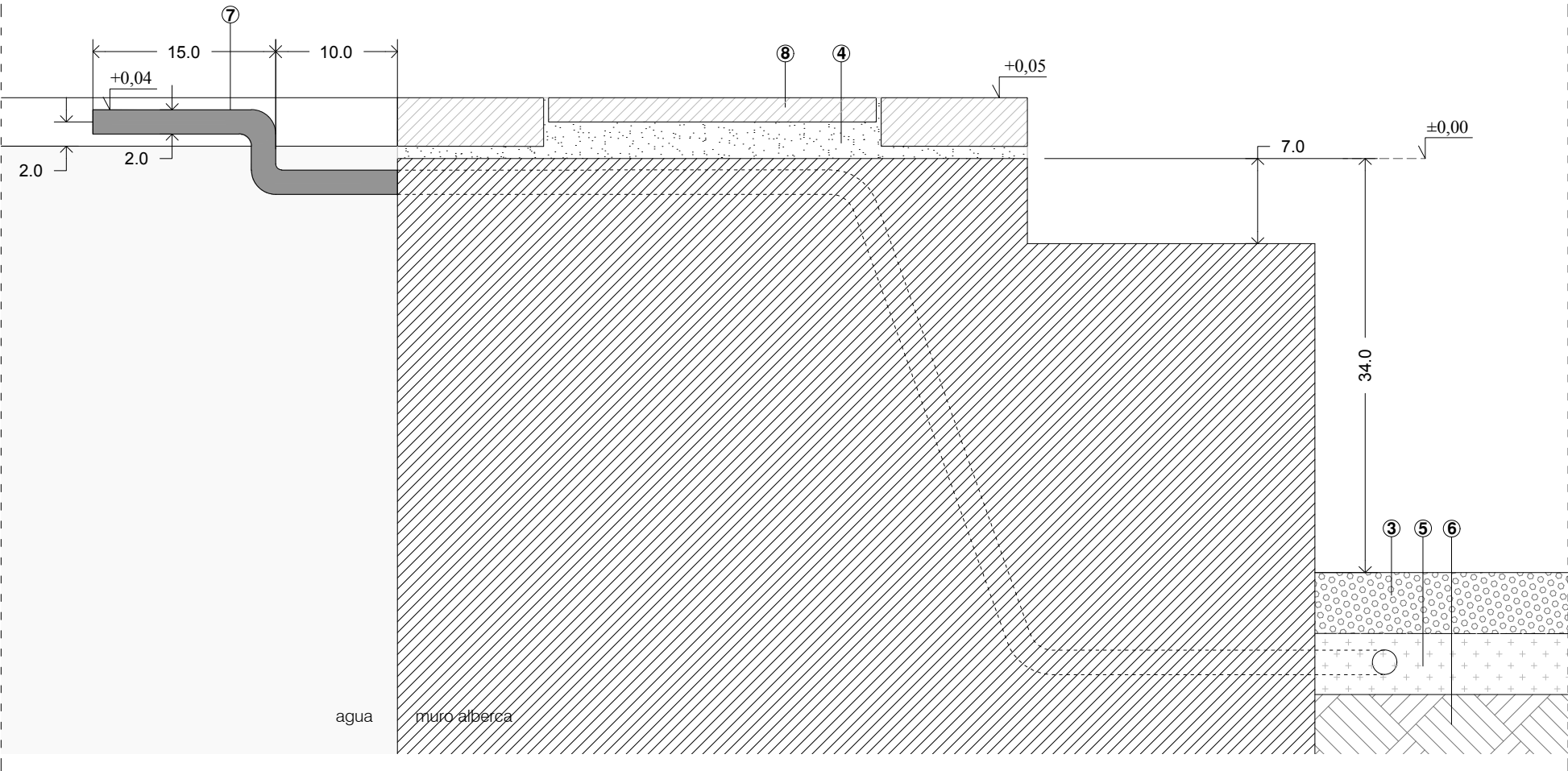
ELEMENTO	CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN CÓDIGO ESTRUCTURAL			
	LOCALIZACION	TIPO ELEMENTO	NIVEL DE CONTROL	COEF. DE PONDERACION
HORMIGÓN	Igual toda la obra			α ₁
	Cimientos y Muros	HA-25/F16/XC1	ESTADISTICO	α ₂
	Pilares			α ₃
	Vigas			
ACERO DE ARMADURAS	Igual toda la obra			1.5
	Cimientos y Muros	B 500 SD	NORMAL	
	Pilares			
	Vigas			
REEDUCION	Igual toda la obra			1.5 y 1.6
	Cimientos y Muros		NORMAL	
	Pilares			
	Vigas			

NOTA: RECURRIMIENTO MINIMO DE ARMADURAS DE CIMENTACION 70mm
RESISTENCIA DEL TERRENO 2.00 kg/cm²



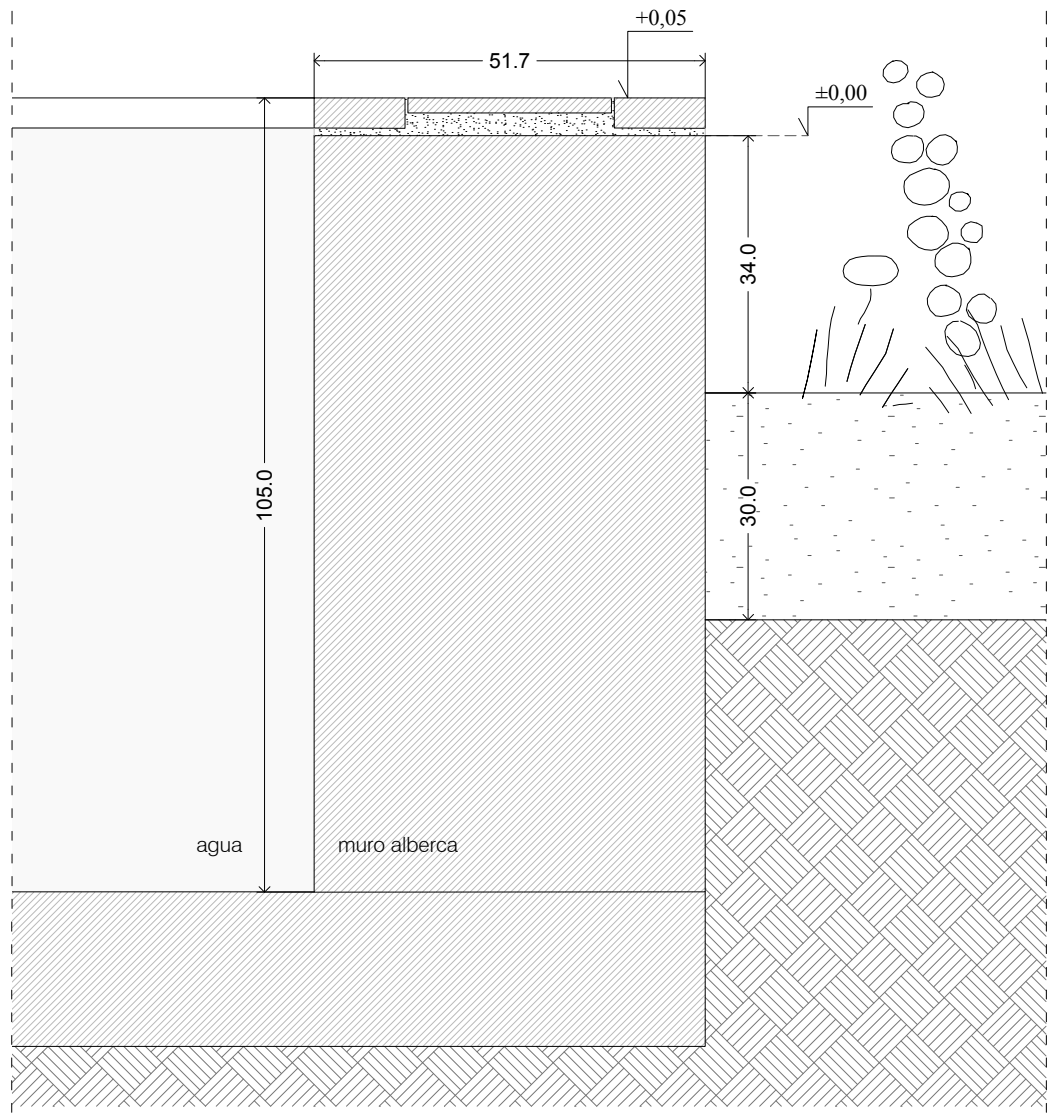


DET.1-DET.1'
DETALLE 3. ALZADO SURTIDOR DE AGUA
1:5

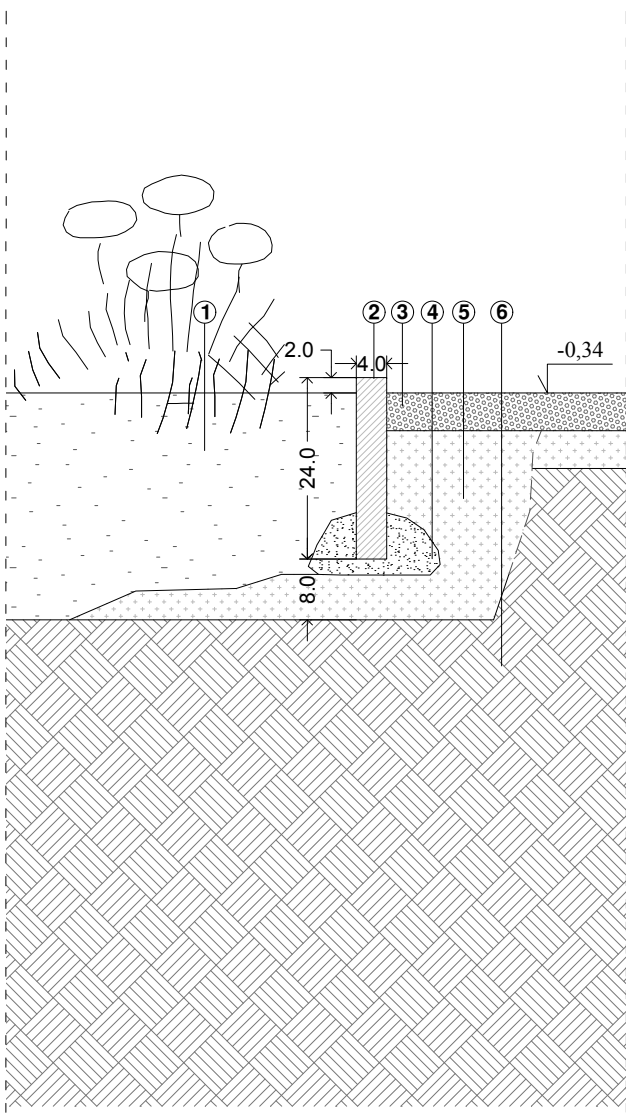


DET.2-DET.2'
DETALLE 4. SECCIÓN DEL SURTIDOR DE AGUA Y REMATE DE LADRILLO VIEJO
1:5

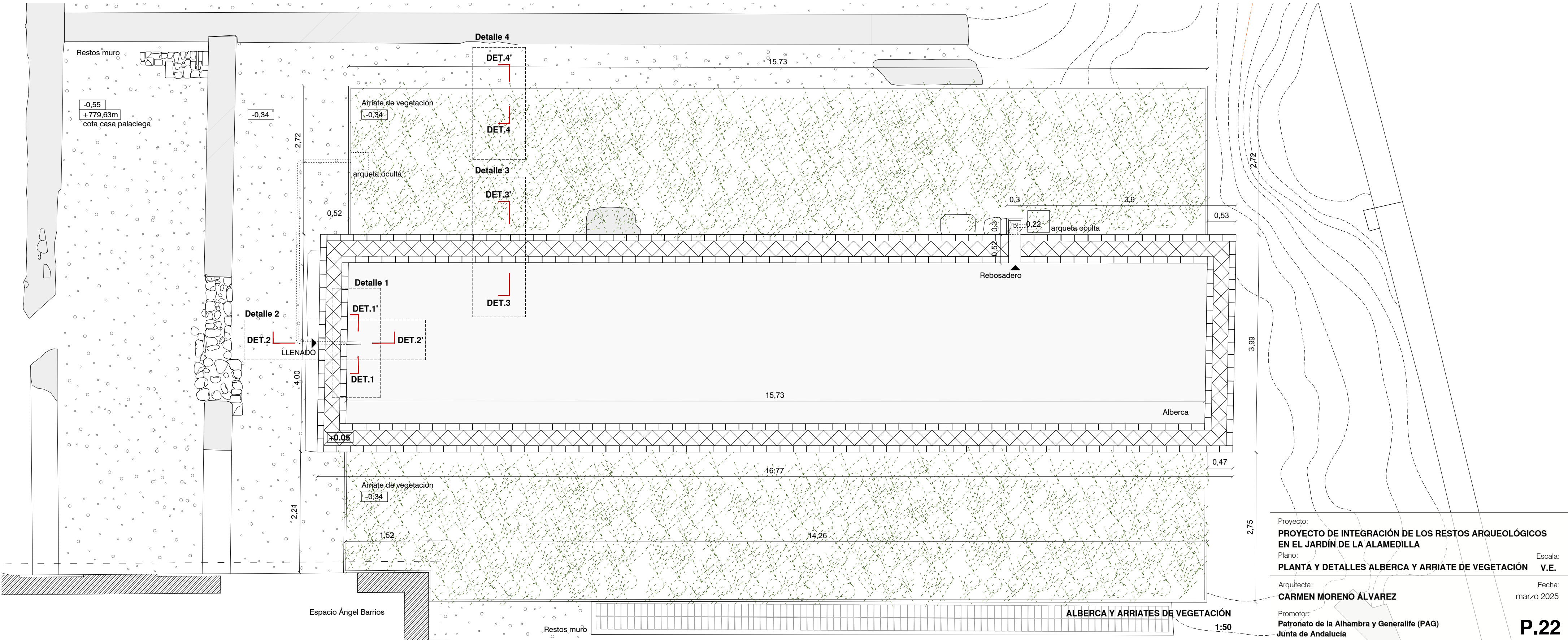
1. Tierra vegetal (tierra 50% / arena 25% / estiércol-sustrato 25%)
2. Encintado de ladrillo viejo 24x12x4cm colocado a panderete vertical
3. Tierra compactada con grava suelta color blanco
4. Mortero de agarre
5. Arena pareja vertida y compactada (esp.inicial=7/8cm, esp.final=5cm)
6. Terreno base compactado y regularizado según trazado de niveles y formación de pendientes
7. Nuevo surtidor de agua de tubo de acero (Ø20x2mm) a partir de salida existente
8. Nuevo remate de la alberca con ladrillo viejo 24x12x4cm y pieza cerámica vieja 20x20x2cm
9. Pieza de desagüe de mármol blanco macizo

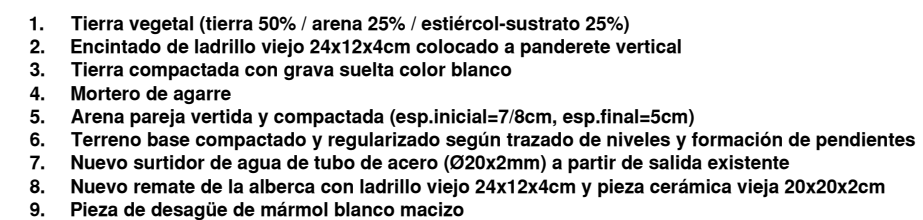


DET.3-DET.3'
DETALLE 3. RECRECIDO DEL BORDE DE LA ALBERCA. REMATE DE LADRILLO VIEJO
1:10

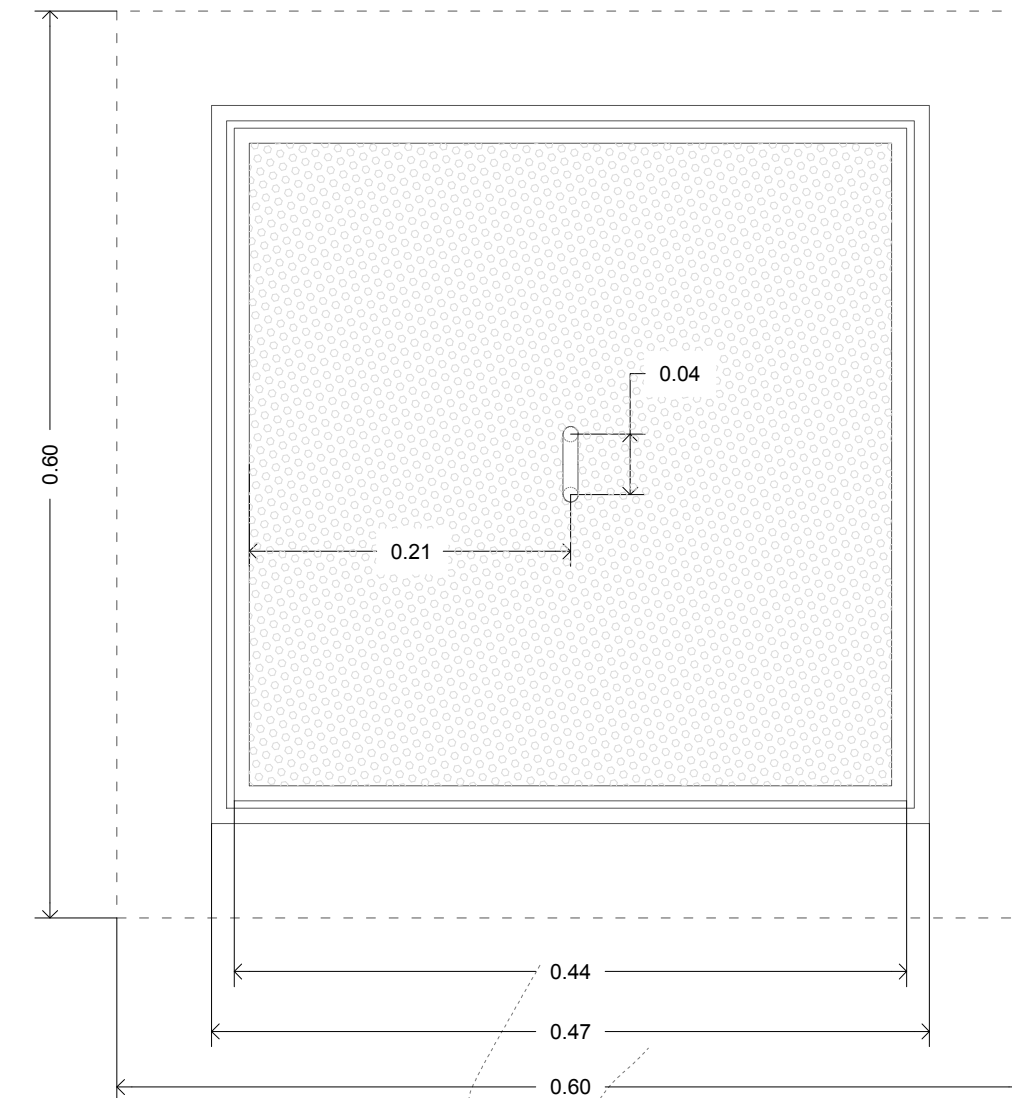
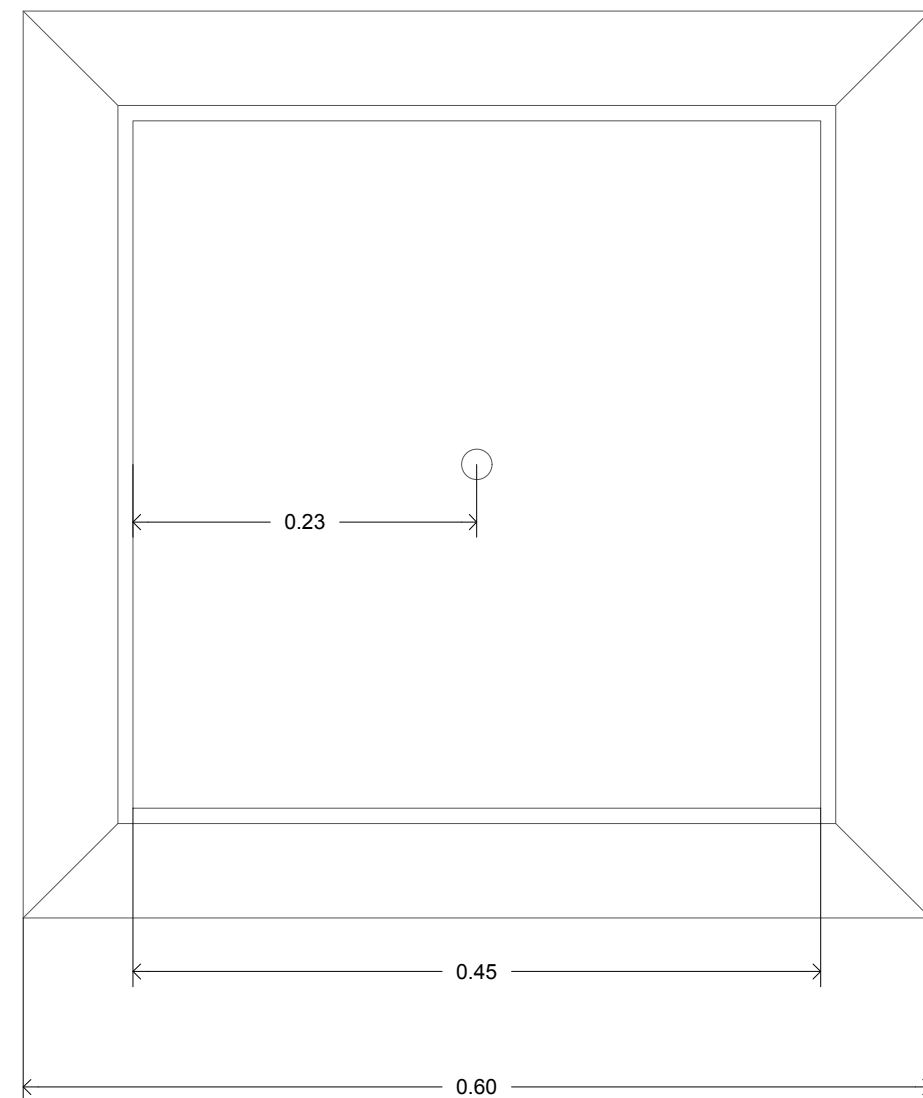


DET.4-DET.4'
DETALLE 4. ENCINTADO ARRIATE DE VEGETACIÓN
1:10

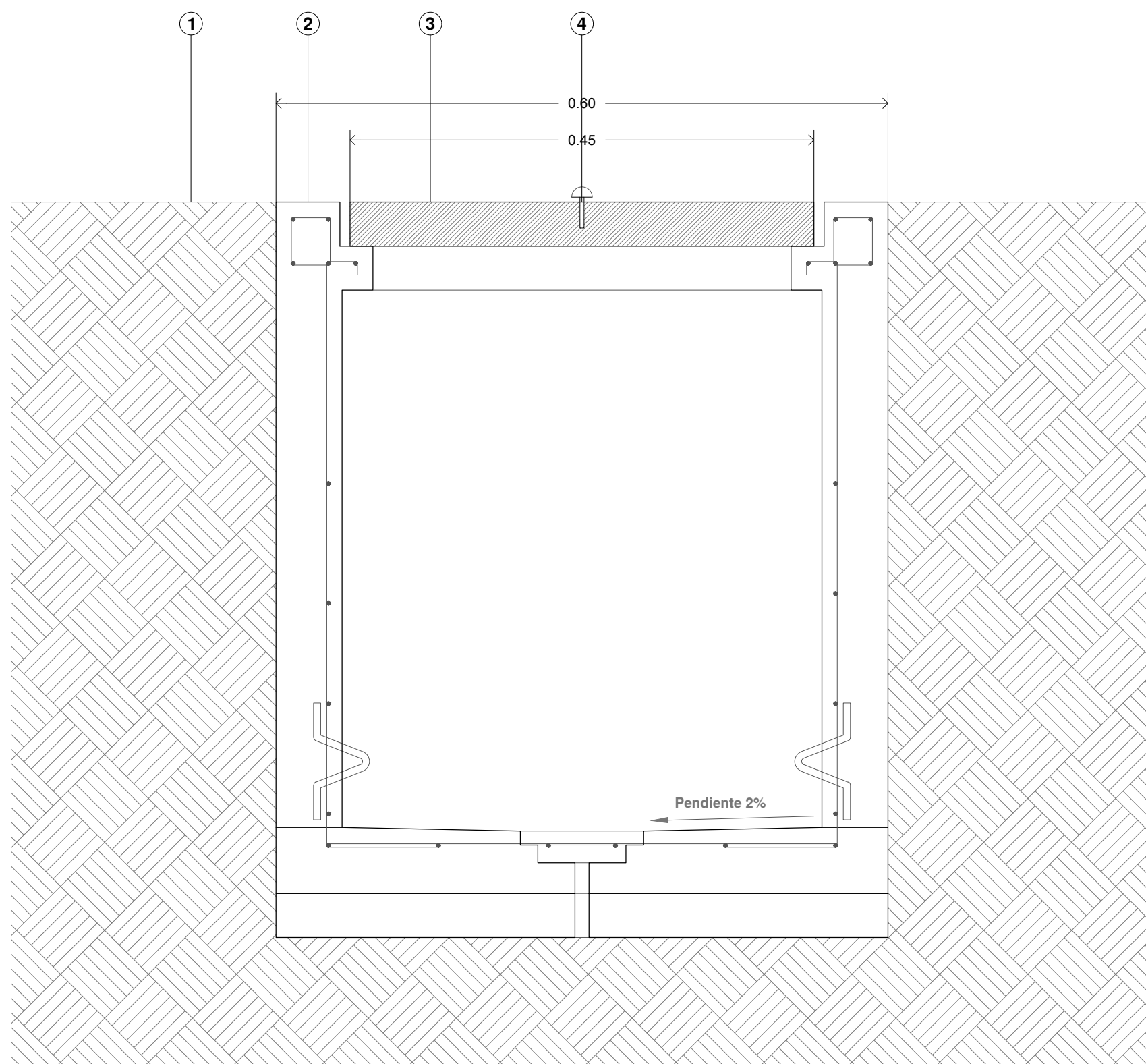




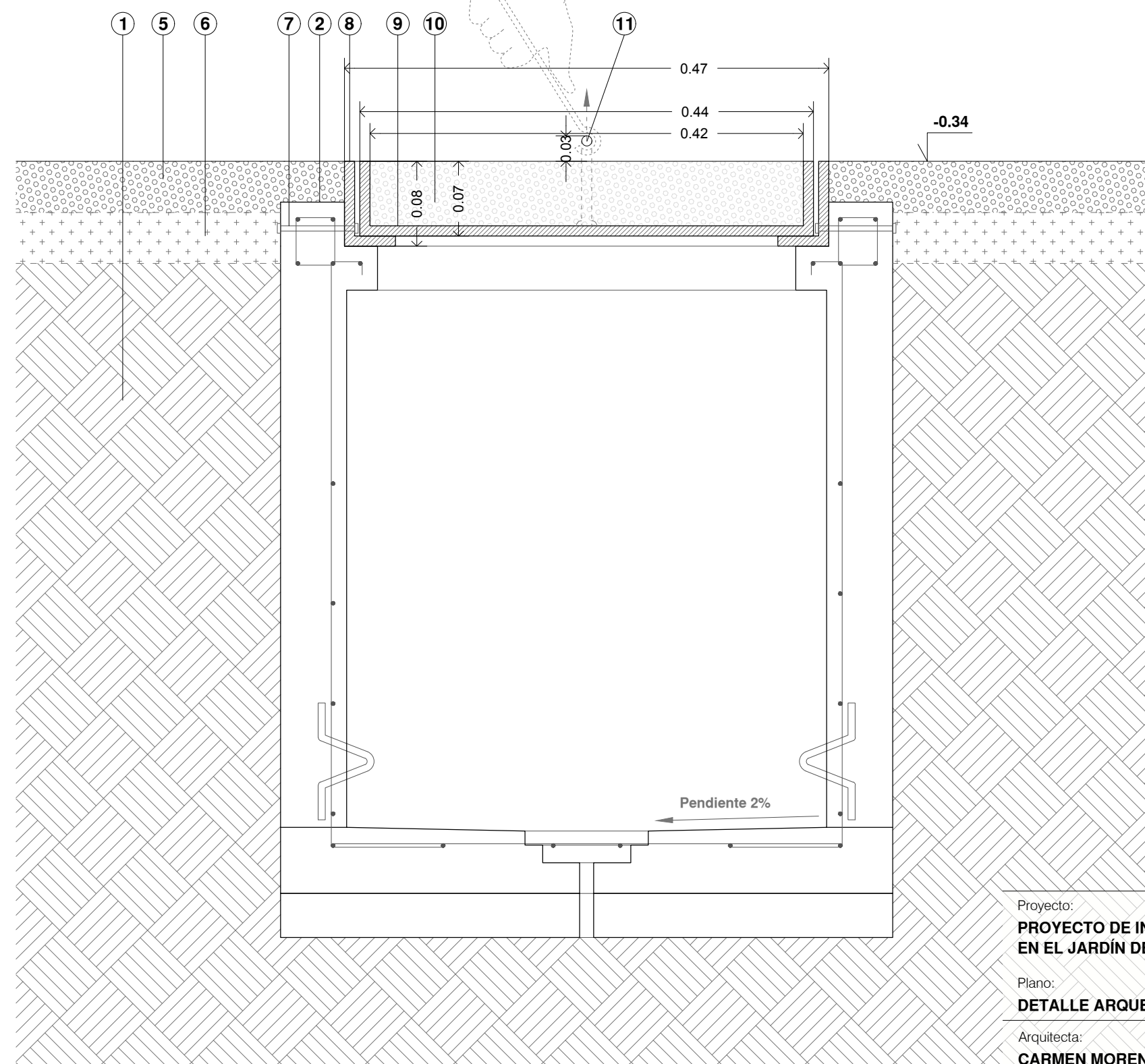
P.23



1. Terreno base compactado y regularizado según trazado de niveles y formación de pendientes
2. Arqueta existente de hormigón
3. Tapadera existente de arqueta de hormigón
4. Tirador metálico
5. Tierra compactada con grava suelta color blanco
6. Arena pareja vertida y compactada (esp.inicial=7/8cm, esp.final=5cm)
7. Pernos de anclaje
8. Perfiles metálicos L para recepción de nueva tapadera, anclados mediante pernos a arqueta existente
9. Tapadera metálica hueca para relleno de tierra compactada y grava
10. Relleno de tierra compactada y grava
11. Tirador metálico soldado a base de tapadera metálica, para levantar con tirador



ARQUETA EXISTENTE



PROYECTO

Proyecto: **PROYECTO DE INTEGRACIÓN DE LOS RESTOS ARQUEOLÓGICOS EN EL JARDÍN DE LA ALAMEDILLA**

Plano: **DETALLE ARQUETA EN PAVIMENTO DE ARENA Y GRAVA**

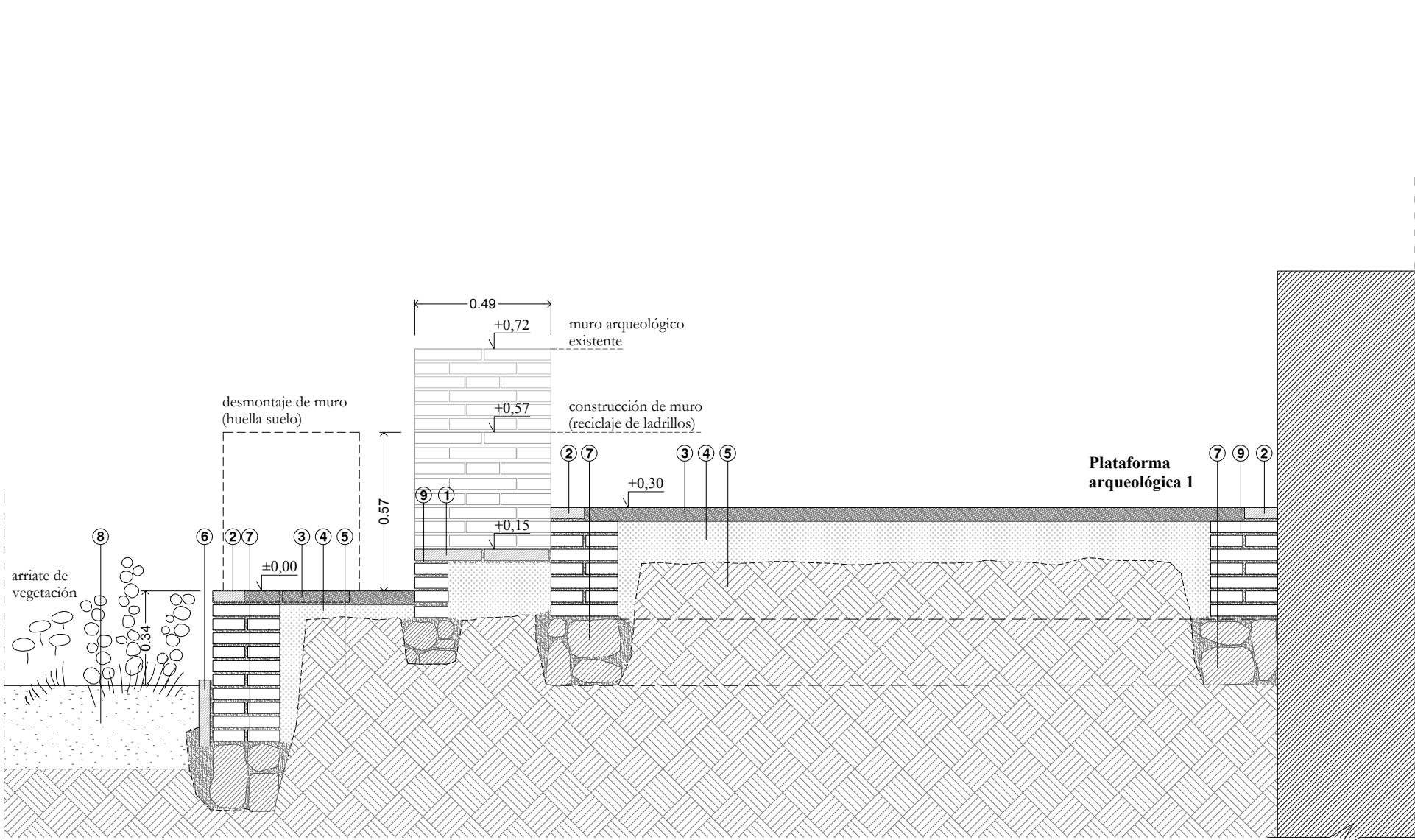
Arquitecta: **CARMEN MORENO ÁLVAREZ**

Promotor: **Patronato de la Alhambra y Generalife (PAG)**
Junta de Andalucía

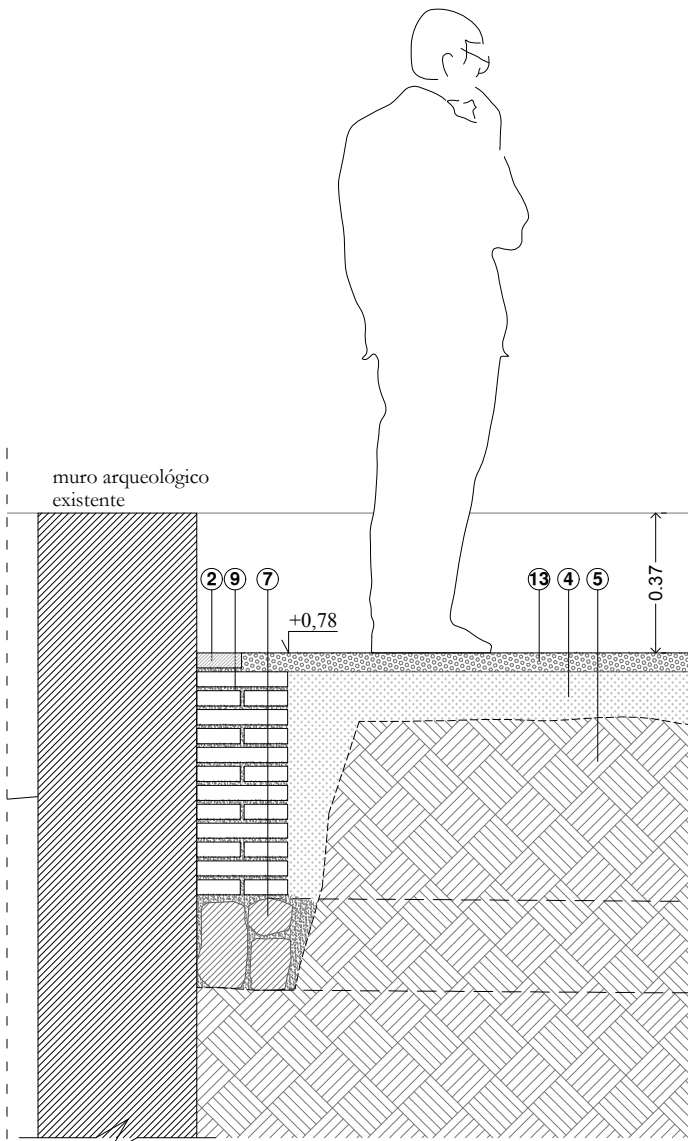
Escala: **1:5**

Fecha: **marzo 2025**

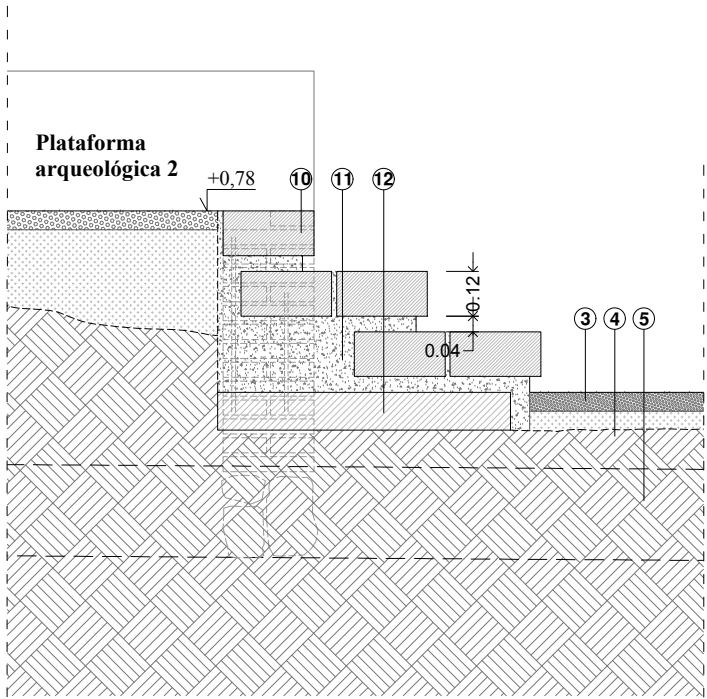
P.24



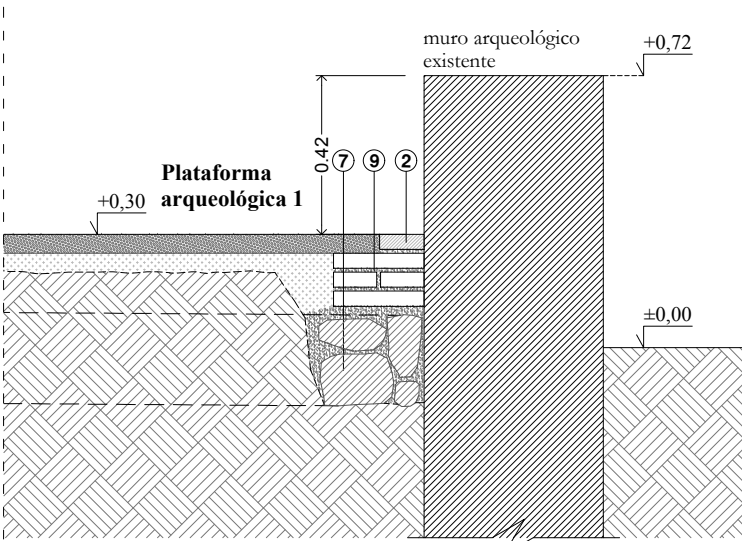
DET.1-DET.1'
DETALLE 1. RESTOS DE MUROS ARQUEOLÓGICOS CON NUEVAS PLATAFORMAS
1:20



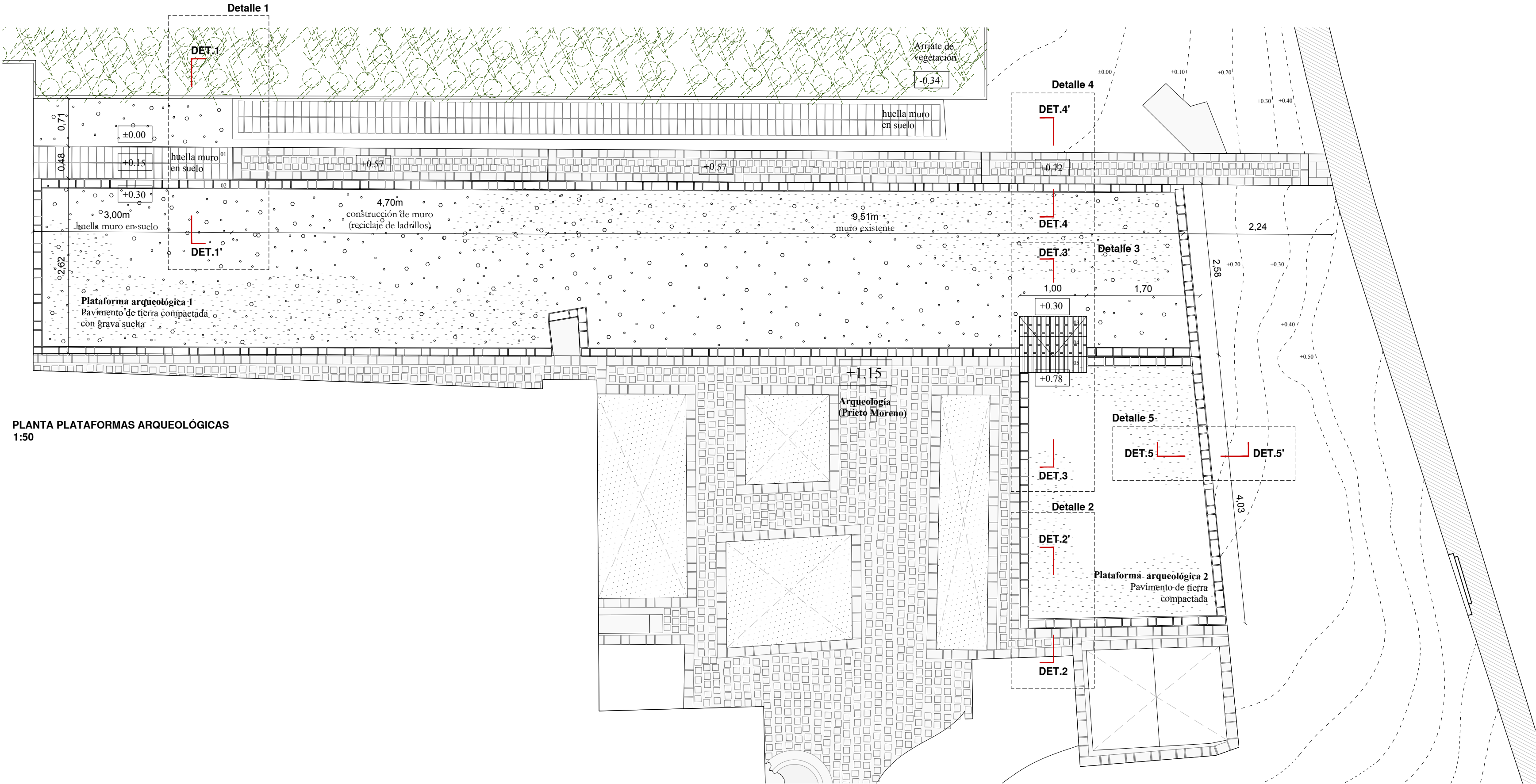
DET.2-DET.2'
DETALLE 2. PLATAFORMA ARQUEOLÓGICA 2
1:20



DET.3-DET.3'
DETALLE 3. ESCALERA DE LADRILLO
1:20

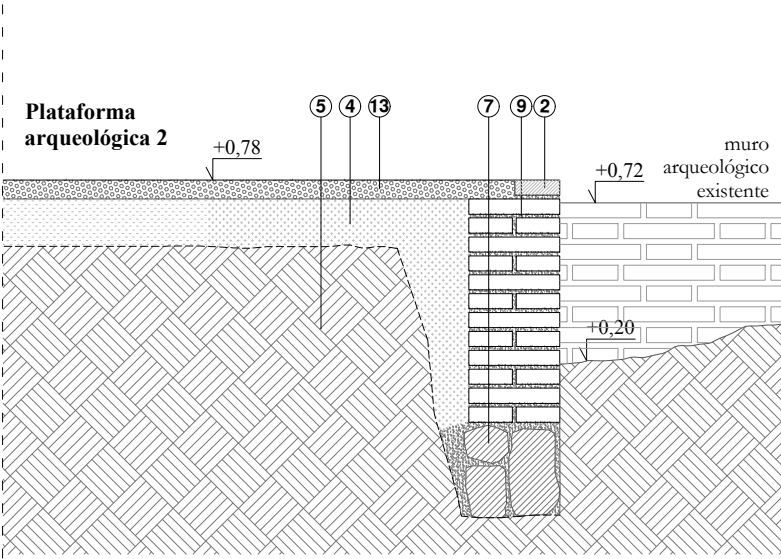


DET.4-DET.4'
DETALLE 4. PLATAFORMA ARQUEOLÓGICA 1
1:20



PLANTA PLATAFORMAS ARQUEOLÓGICAS
1:50

- Huella en el suelo con ladrillo reciclado del desmontaje de muro
- Murete de contención ladrillo viejo
- Tierra compactada con grava suelta color blanco
- Arena pareja vertida y compactada (esp.inicial=7/8cm, esp.final=5cm)
- Terreno base compactado y regularizado según trazado de niveles y formación de pendientes
- Encintado de ladrillo viejo 24x12x4cm colocado a panderete vertical
- Cimiento de bolos y hormigón de cal para apoyo de murete de ladrillo de espesor 24cm
- Tierra vegetal (tierra 50% / arena 25% / estiércol-sustrato 25%)
- Mortero de agarre
- Peldaños de ladrillo viejo 24x12x4cm colocado a panderete horizontal
- Mortero formación de peldaño
- Loseta de hormigón escalera, espesor 10cm
- Tierra compactada



DET.5-DET.5'
DETALLE 5. NUEVO MURETE DE PLATAFORMA ARQUEOLÓGICA 2
1:20

Proyecto:
PROYECTO DE INTEGRACIÓN DE LOS RESTOS ARQUEOLÓGICOS EN EL JARDÍN DE LA ALAMEDILLA

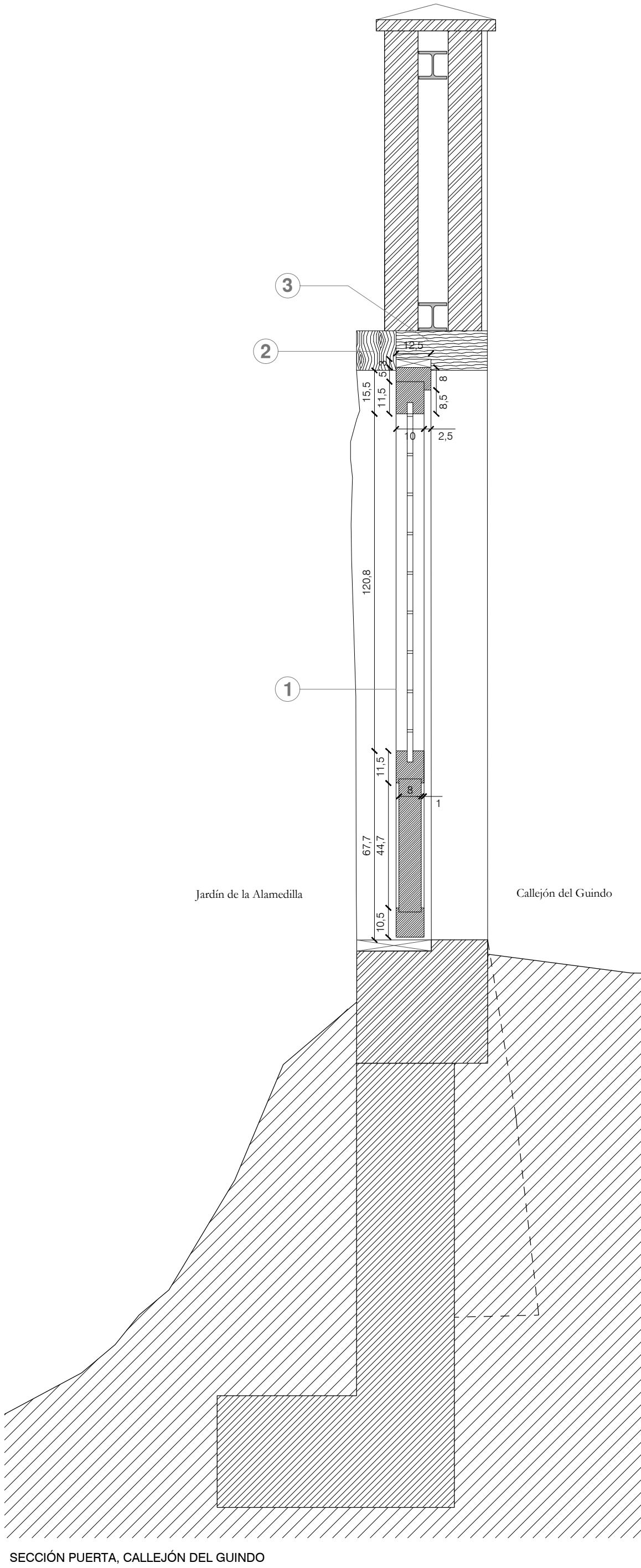
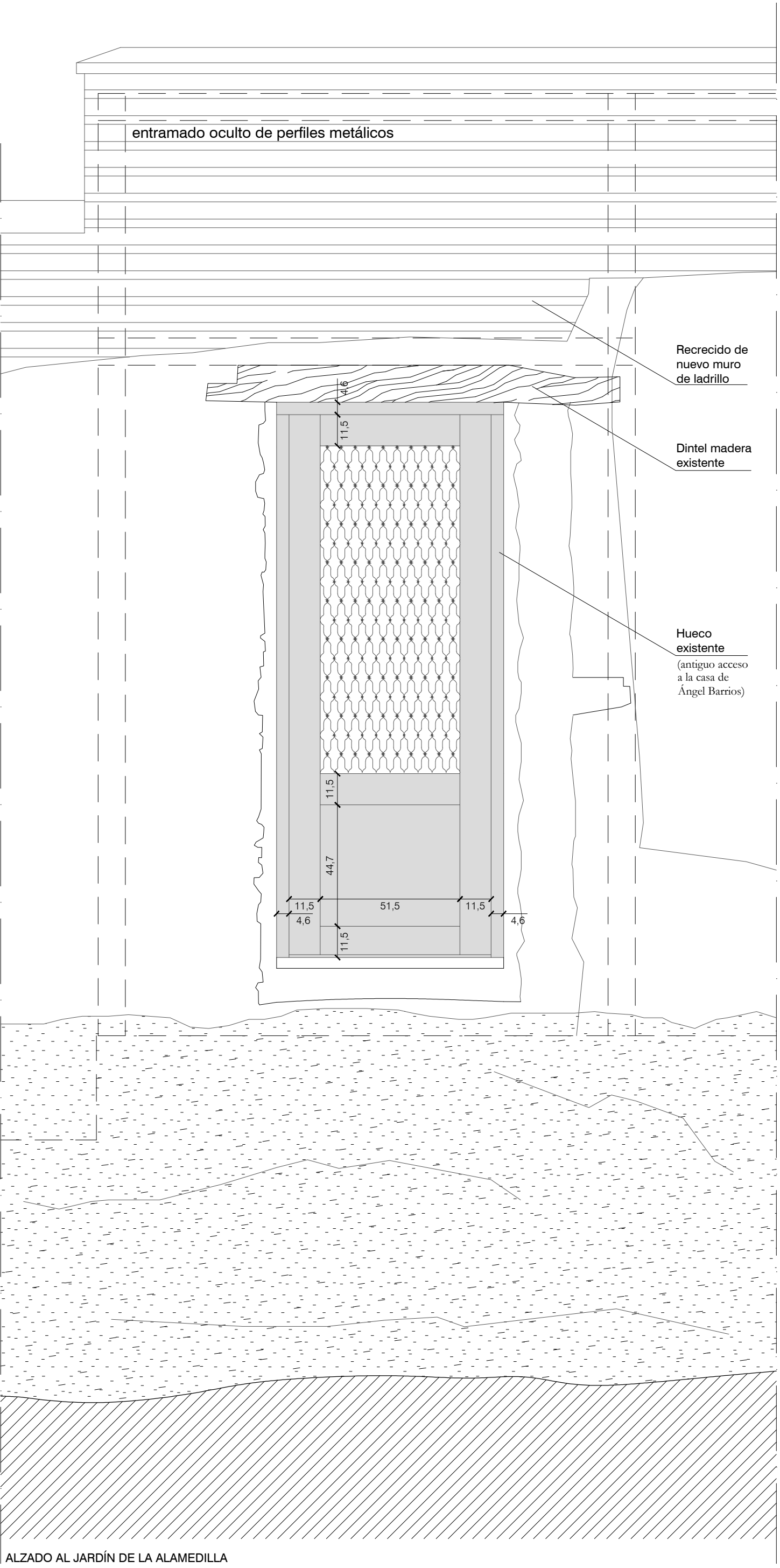
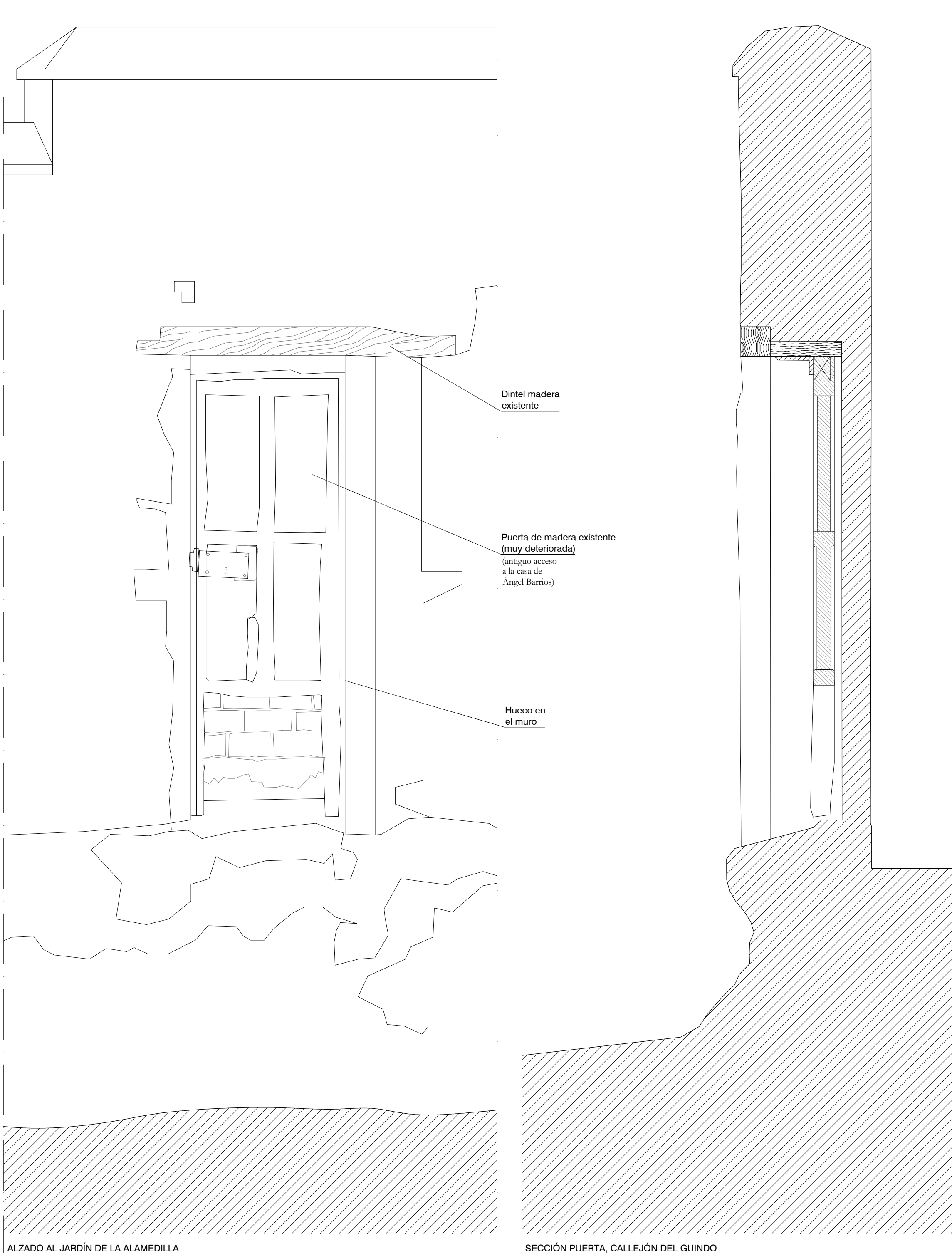
Plano:
PLANTA Y DETALLES PLATAFORMAS ARQUEOLÓGICAS

Arquitecta:
CARMEN MORENO ÁLVAREZ

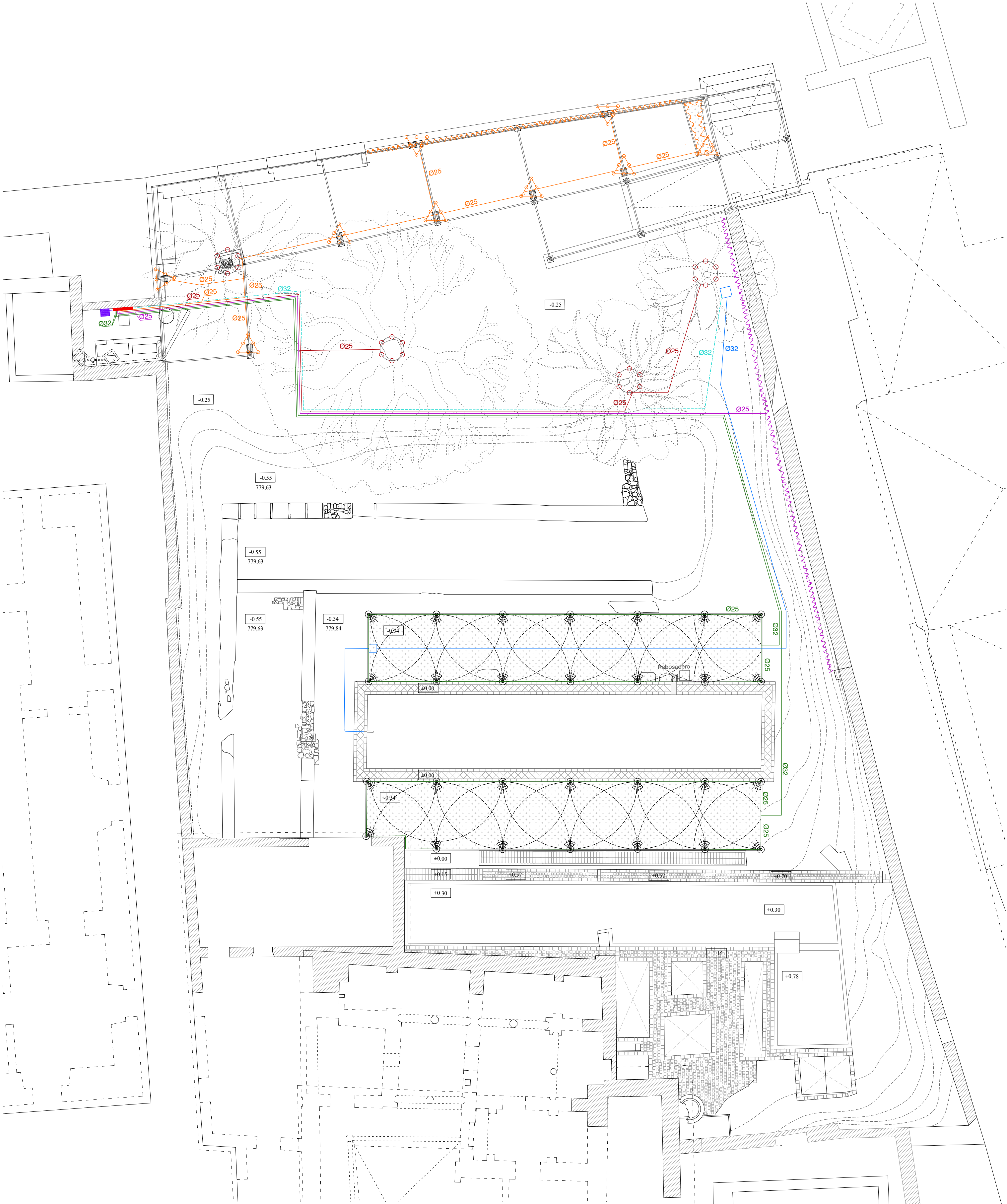
Promotor:
**Patronato de la Alhambra y Generalife (PAG)
Junta de Andalucía**

Escala:
V.E.

Fecha:
marzo 2025



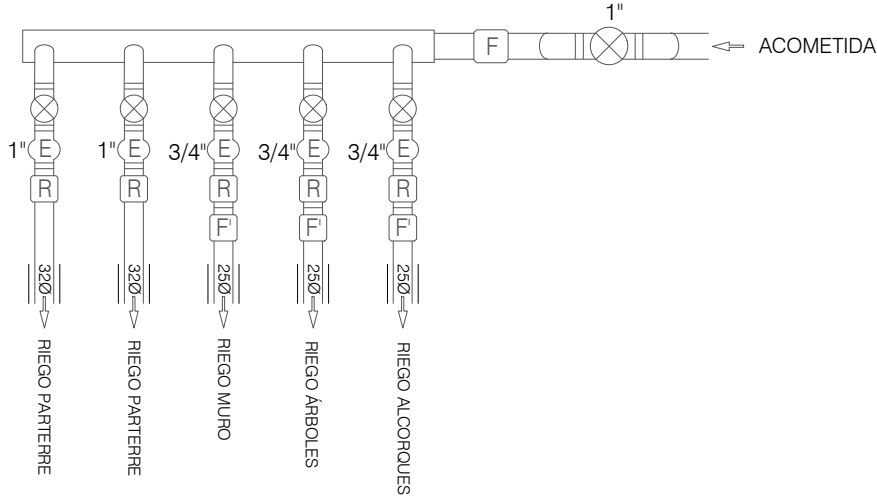
1. Puerta de madera fija y reja (nueva carpintería o restauración de la existente, ver en obra)
2. Restauración dintel de madera existente
3. Nuevo dintel de madera



LEYENDA DE RIEGO

	Arqueta de agua
	Anillo de 3 m de tubería con emisores integrados cada 33 cm, 2'3 l/h, 16mm
	Anillo de 2 m de tubería con emisores integrados cada 33 cm, 2'3 l/h, 16mm
	Difusor emergente de 10.2 cm de elevación, con diámetro de tapa 50mm y conexión 1/2" H, con boquilla de arco ajustable de 0° a 360°, color azul, con radio de alcance de 3m y caudal 0.23 a 1.09m³/h
	Armario Central Programación Riego
	Colector de 1" con 5 salidas de 1"
	Tubería de acometida diámetro según plano
	Tubería para riego por goteo diámetro según plano
	Tubería para difusores diámetro según plano
	Tubería con emisores integrados cada 33 cm, 2'3 l/h, 16mm
	Tubería para llenado de alberca diám. según plano

DETALLE COLECTOR DE ELECTROVÁLVULAS



Proyecto:
PROYECTO DE INTEGRACIÓN DE LOS RESTOS ARQUEOLÓGICOS EN EL JARDÍN DE LA ALAMEDILLA

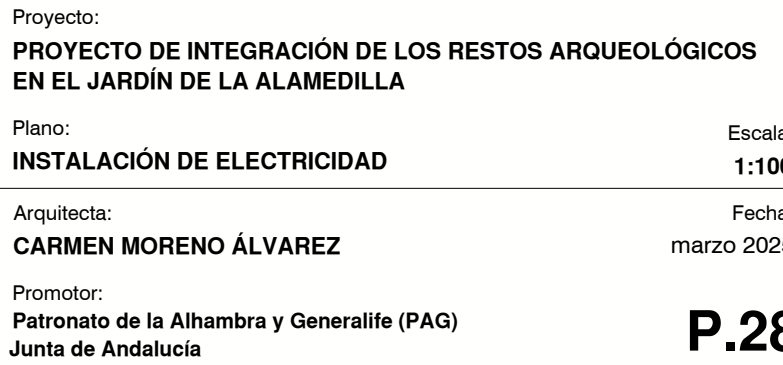
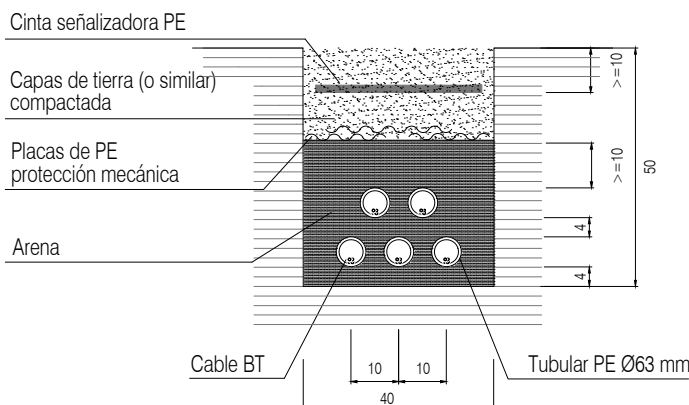
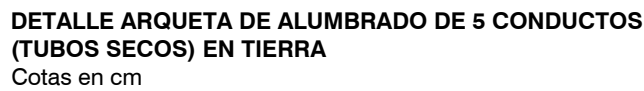
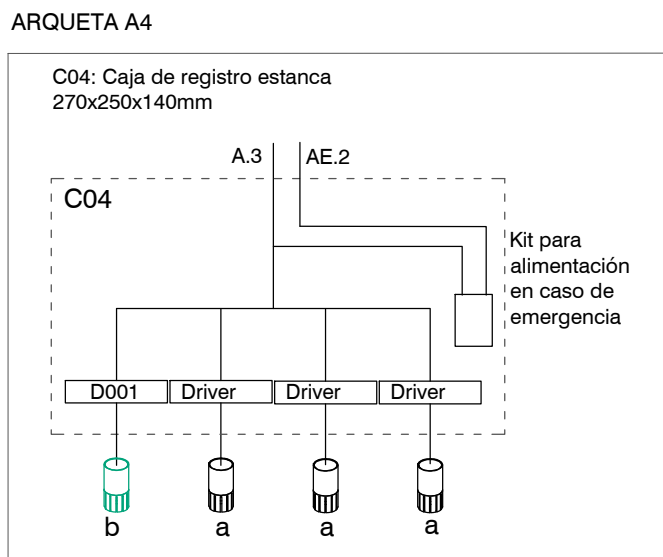
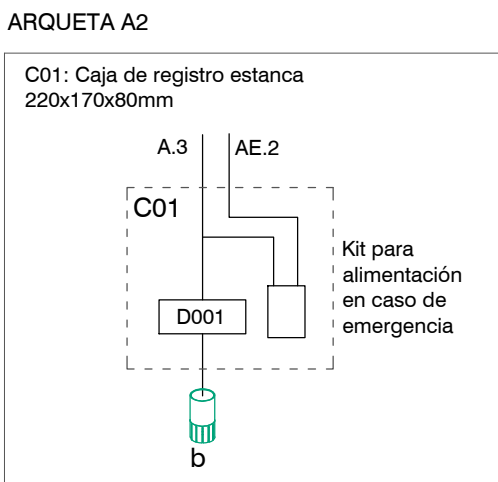
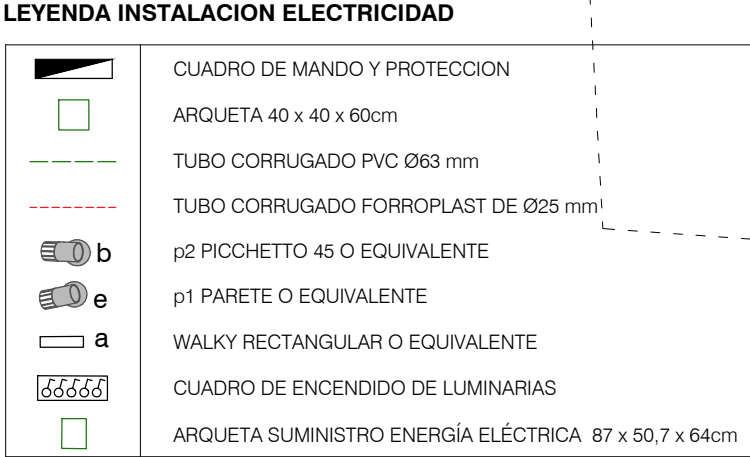
Plano:
INSTALACIÓN DE RIEGO

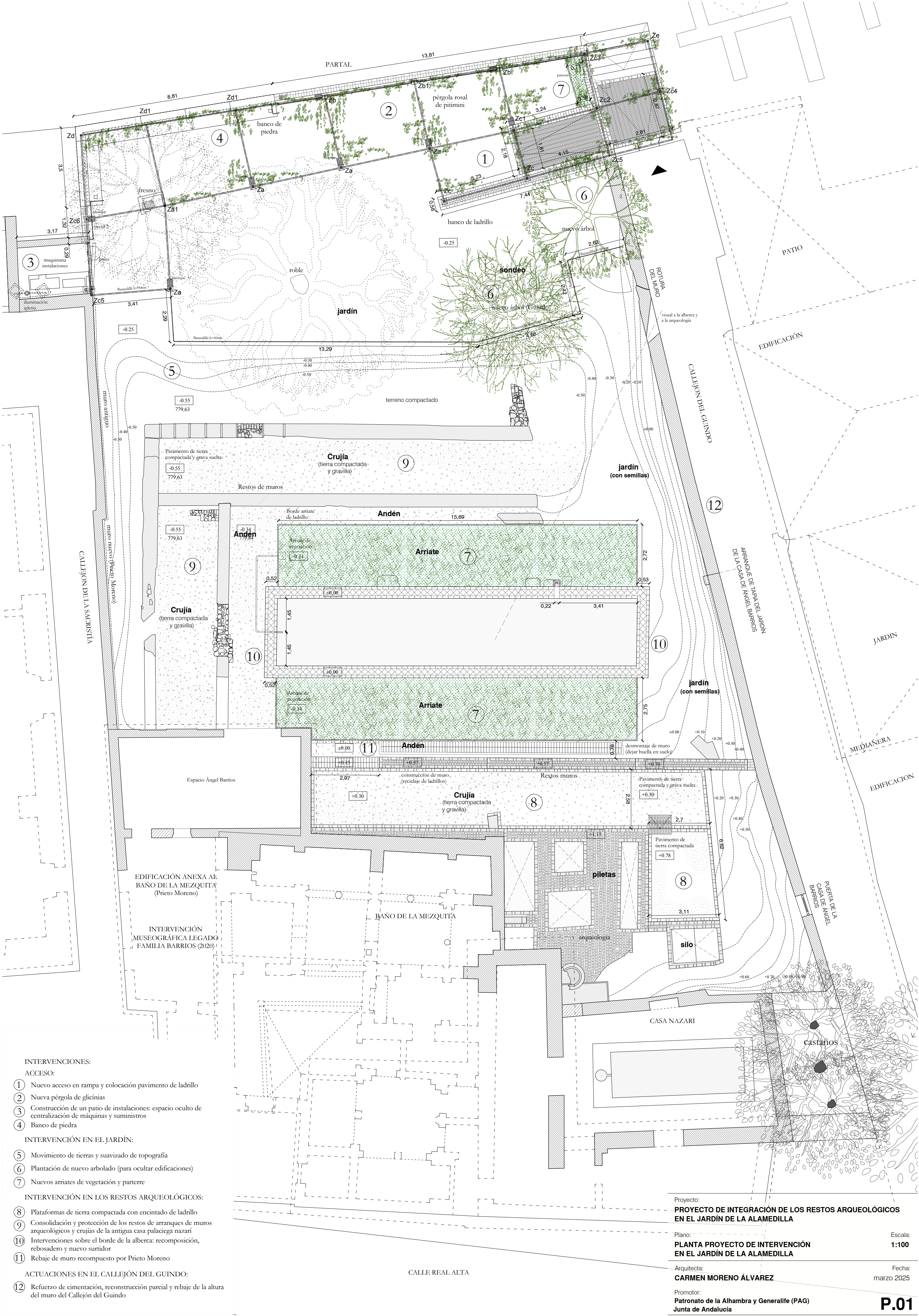
Arquitecta:
CARMEN MORENO ÁLVAREZ

Promotor:
Patronato de la Alhambra y Generalife (PAG)
Junta de Andalucía

Escala:
1:100

Fecha:
marzo 2025





INTERVENCIONES:

ACCESO:

- 1 Nuevo acceso en rampa y colocación pavimento de ladrillo
- 2 Nueva pérgola de glicínas
- 3 Construcción de un patio de instalaciones: espacio oculto de centralización de máquinas y suministros
- 4 Banco de piedra

INTERVENCIÓN EN EL JARDÍN:

- 5 Movimiento de tierras y suavizado de topografía
- 6 Plantación de nuevo arbolado (para ocultar edificaciones)
- 7 Nuevos arriates de vegetación y parterre

INTERVENCIÓN EN LOS RESTOS ARQUEOLÓGICOS:

- 8 Plataformas de tierra compactada con encintado de ladrillo
- 9 Consolidación y protección de los restos de arranques de muros arqueológicos y crujías de la antigua casa palaciega nazari
- 10 Intervenciones sobre el borde de la alberca: recomposición, rebosadero y nuevo surtidor
- 11 Rebaje de muro recompuesto por Prieto Moreno

ACTUACIONES EN EL CALLEJÓN DEL GUINDO:

- 12 Refuerzo de cimentación, reconstrucción parcial y rebaje de la altura del muro del Callejón del Guindo

Proyecto:

PROYECTO DE INTEGRACIÓN DE LOS RESTOS ARQUEOLÓGICOS EN EL JARDÍN DE LA ALAMEDILLA

Plano:

PLANTA PROYECTO DE INTERVENCIÓN EN EL JARDÍN DE LA ALAMEDILLA

Arquitecta:

CARMEN MORENO ÁLVAREZ

Promotor:

Patronato de la Alhambra y Generalife (PAG)
Junta de Andalucía

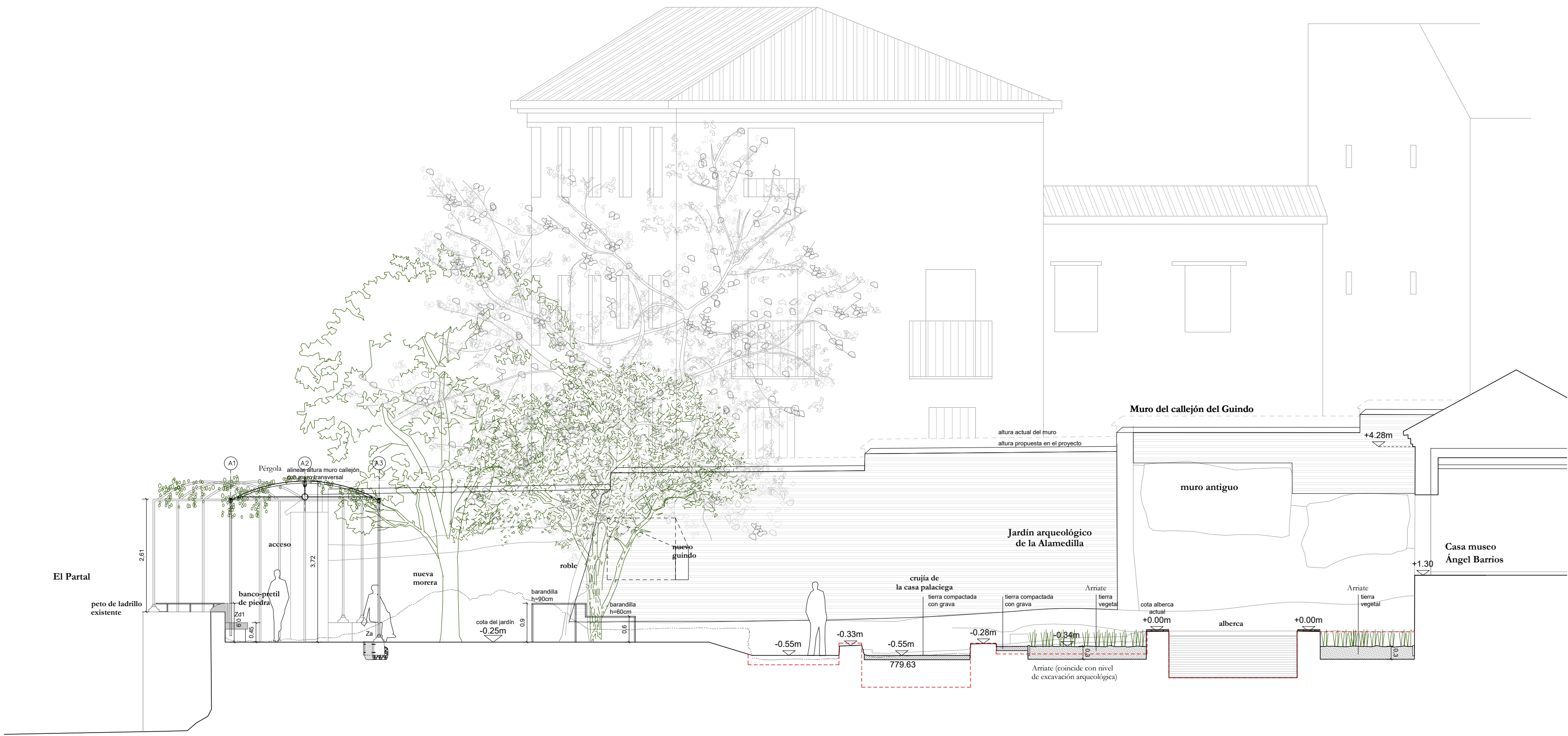
Escala:

1:100

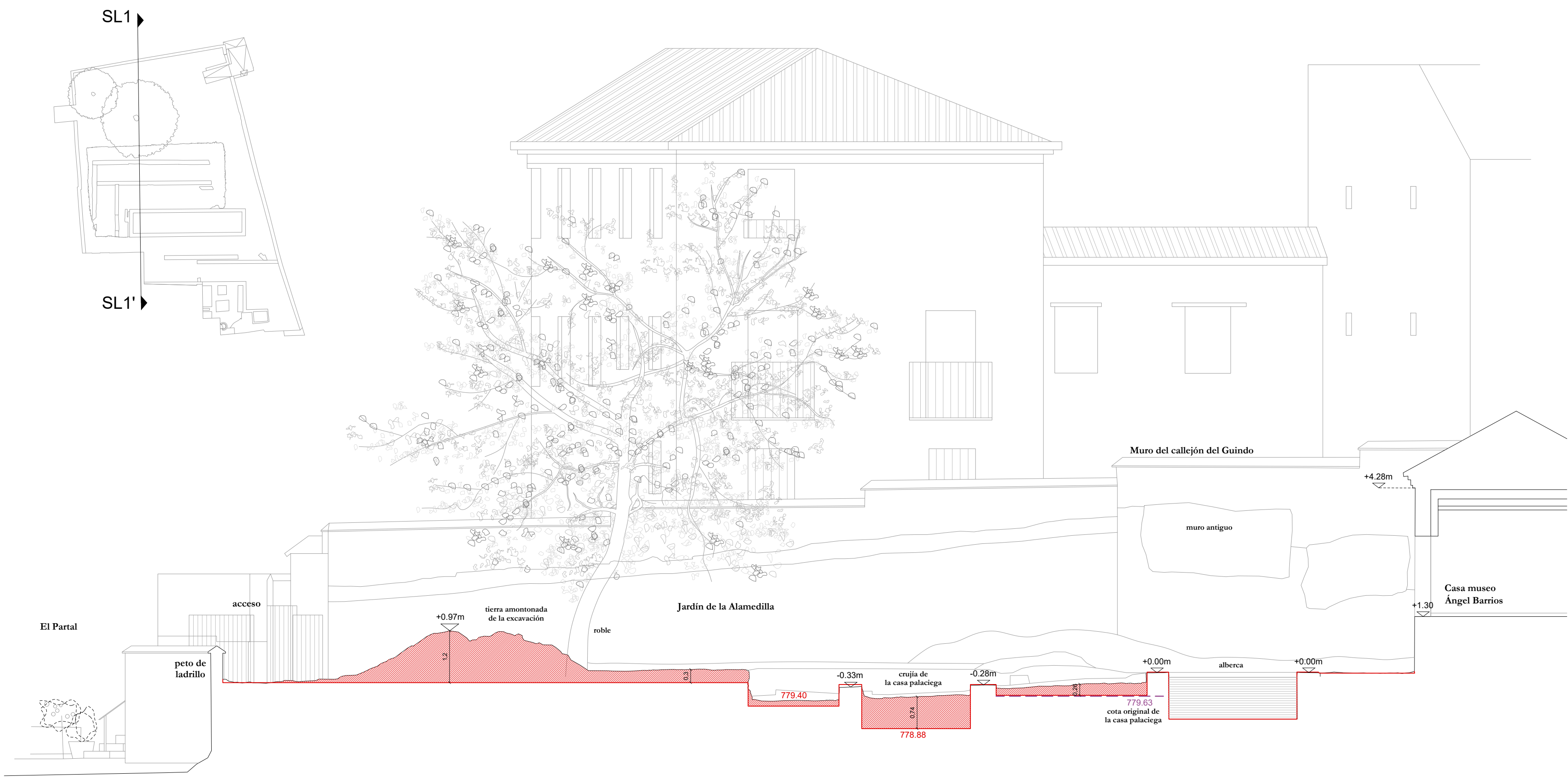
Fecha:

marzo 2025

P.01



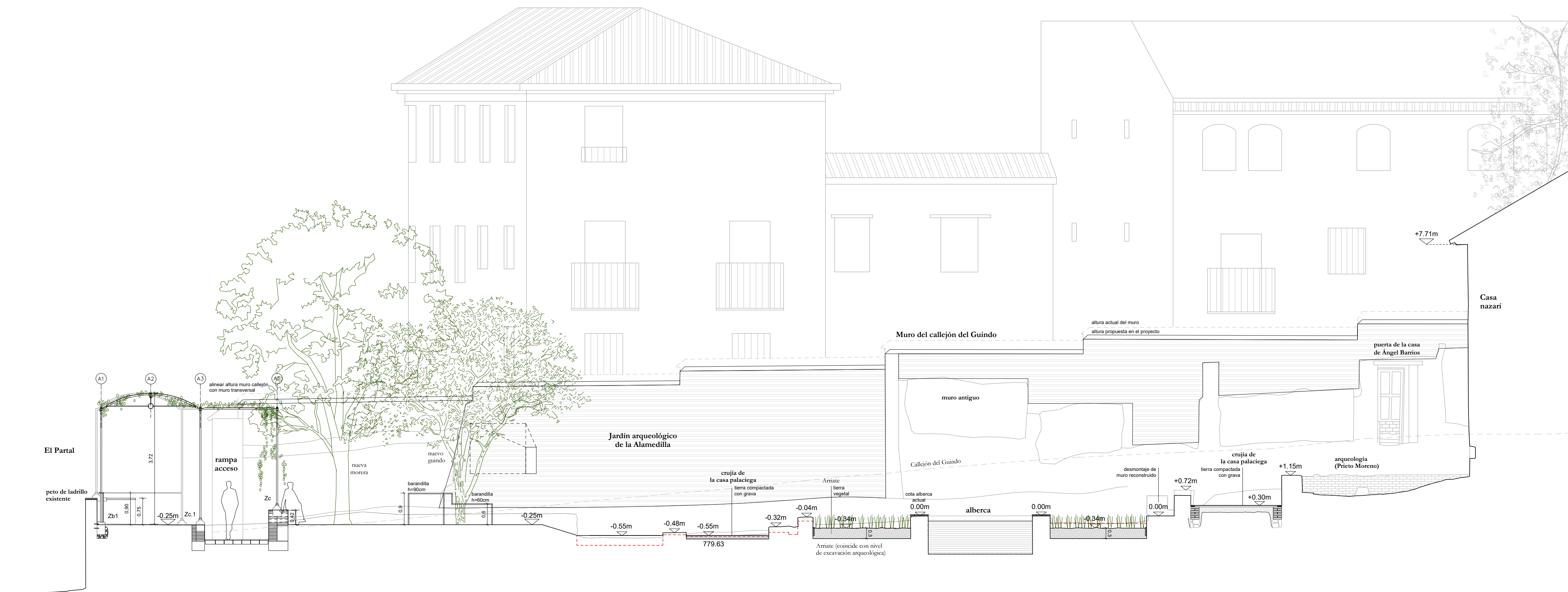
SECCIÓN SL1-SL1'. Proyecto



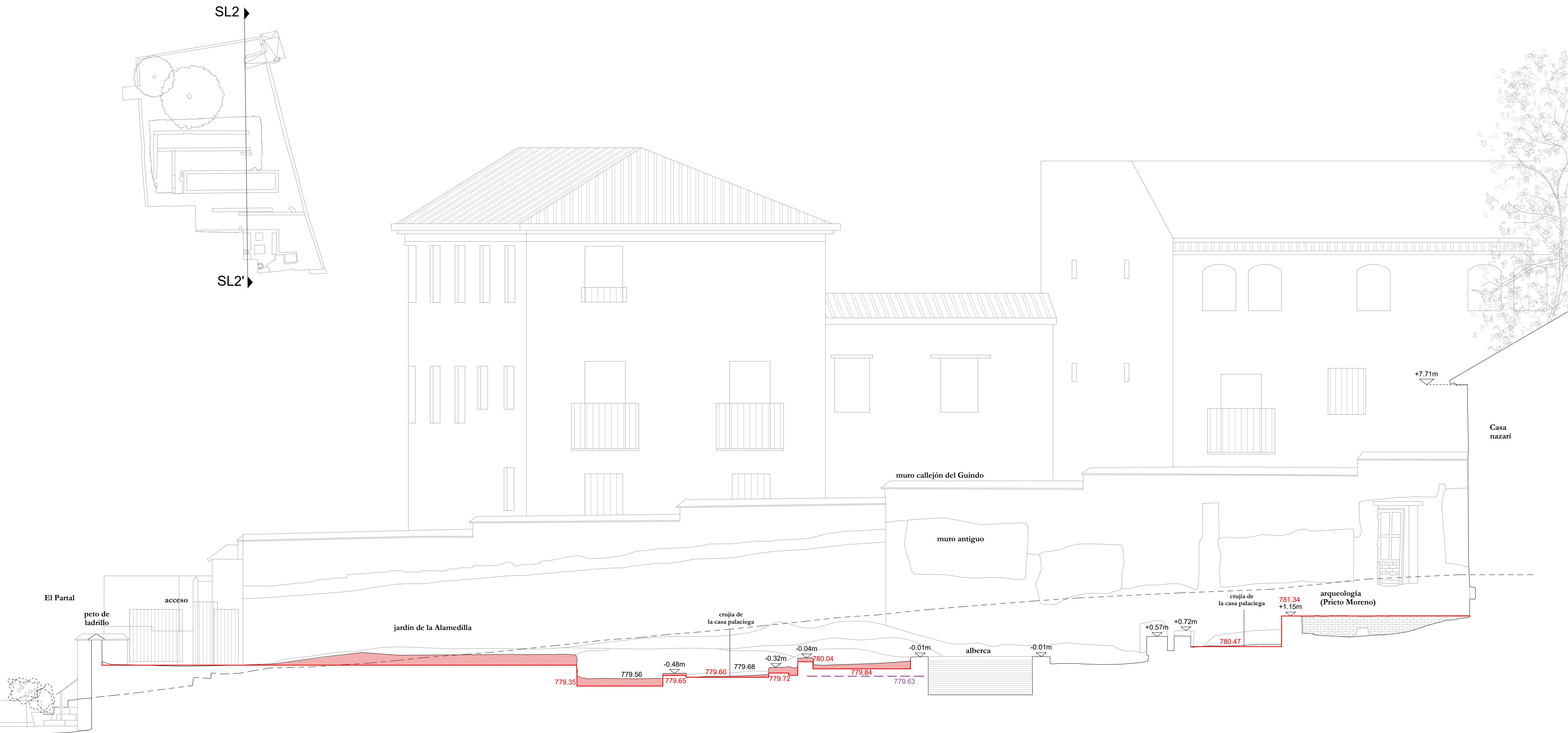
SECCIÓN SL1-SL1'. Estado actual y arqueología

— NIVEL DE EXCAVACIÓN ARQUEOLÓGICA
CAMPAÑA 2022-2023

RELLENO DE TIERRAS SOBRE JARDÍN Y ARQUEOLOGÍA



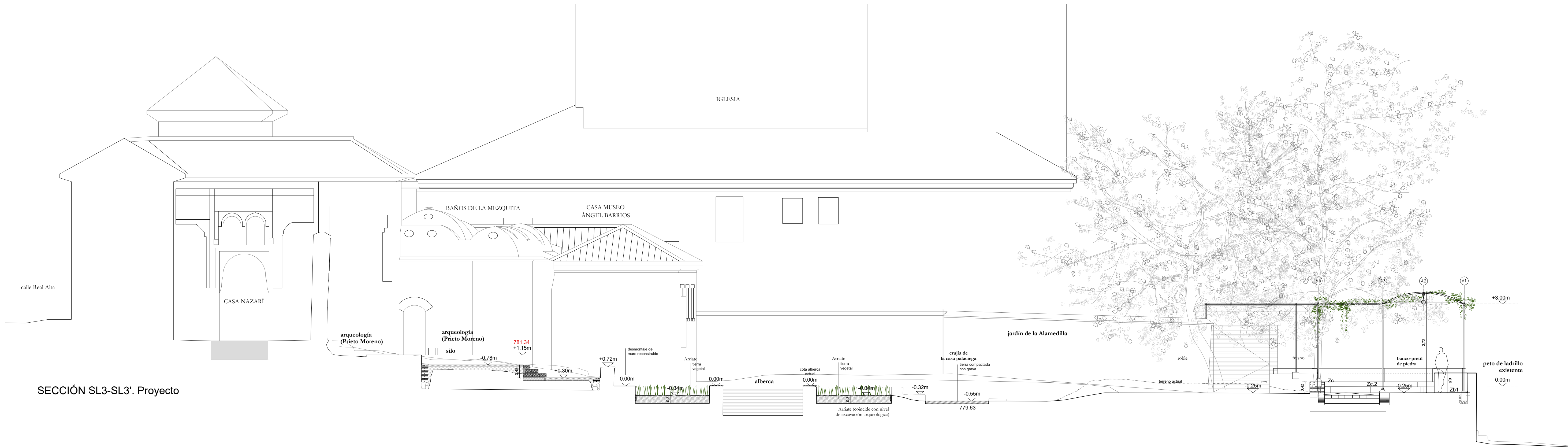
SECCIÓN SL2-SL2'. Proyecto



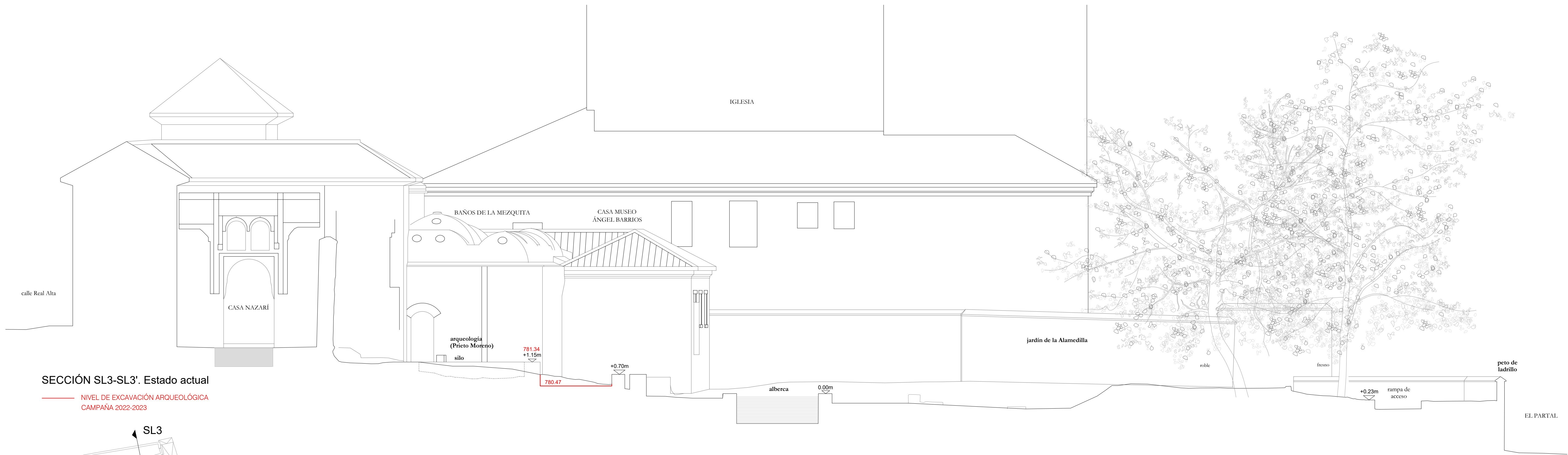
SECCIÓN SL2-SL2'. Estado actual y arqueología

— NIVEL DE EXCAVACIÓN ARQUEOLÓGICA
CAMPANA 2022-2023

RELLENO DE TIERRAS SOBRE JARDÍN Y ARQUEOLOGÍA

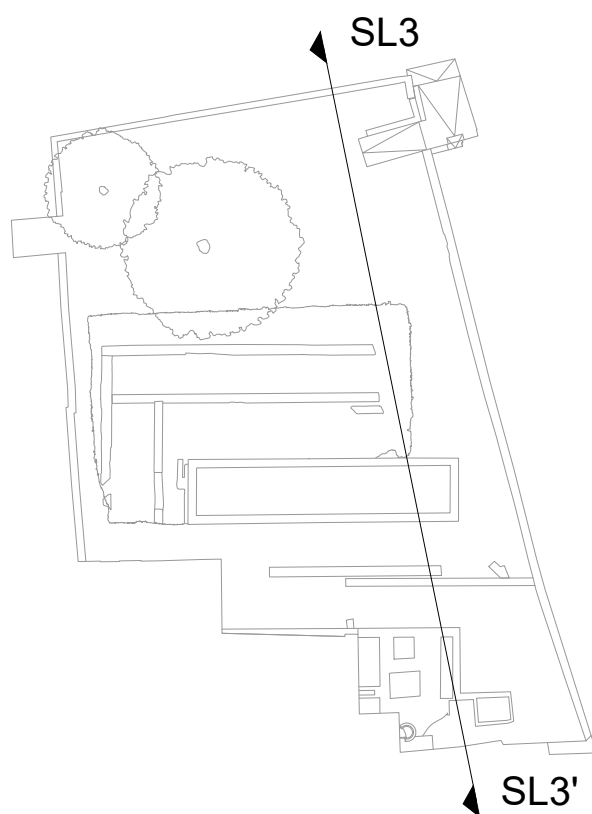


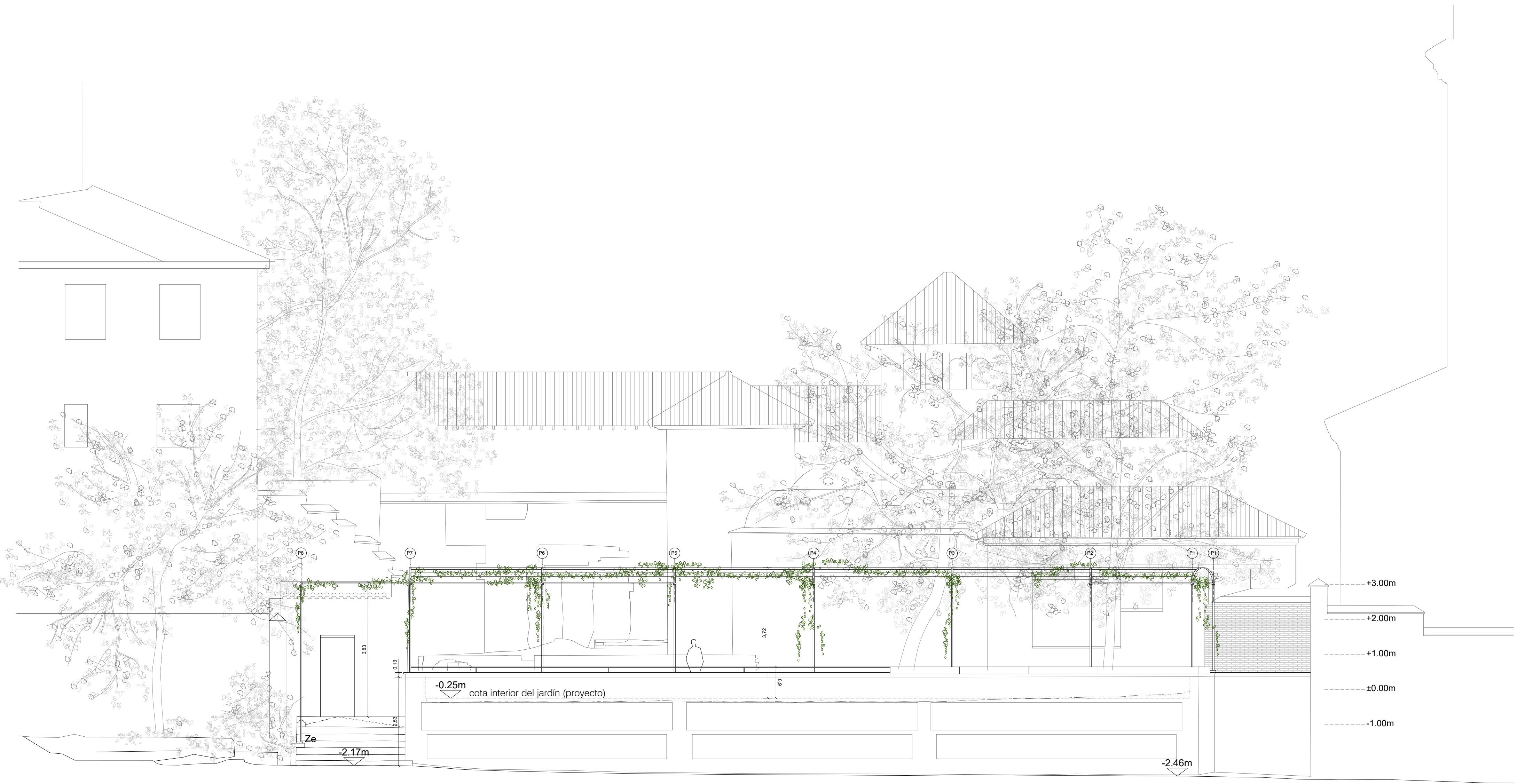
SECCIÓN SL3-SL3'. Proyecto



SECCIÓN SL3-SL3'. Estado actual

— NIVEL DE EXCAVACIÓN ARQUEOLÓGICA
CAMPAÑA 2022-2023

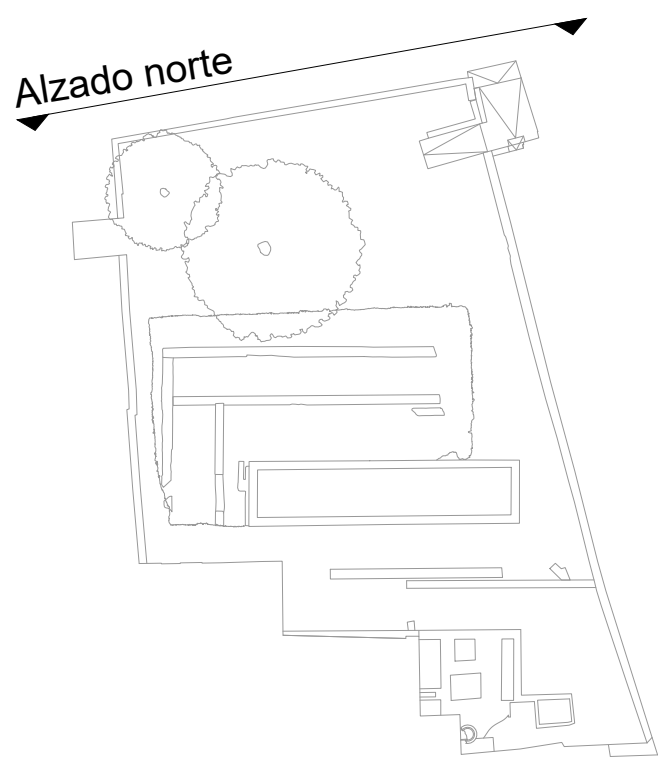


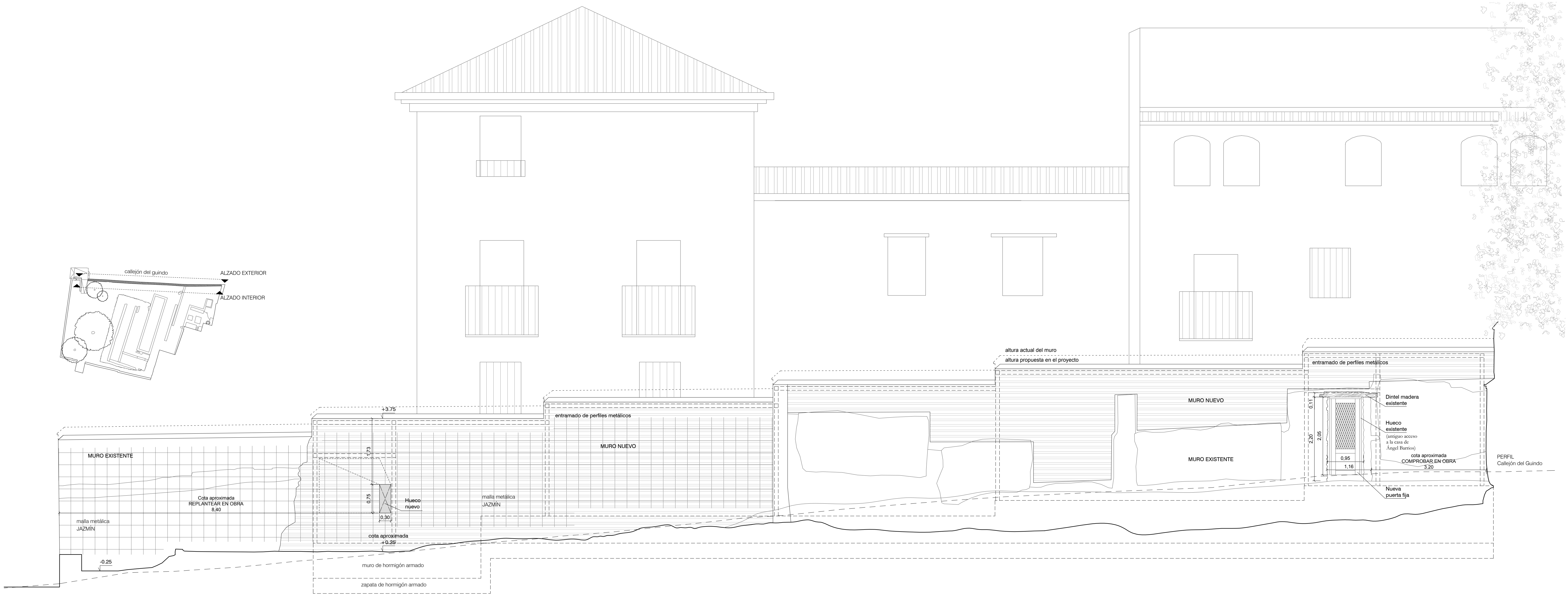


ALZADO HACIA EL PARTAL. Proyecto
Alzado exterior norte

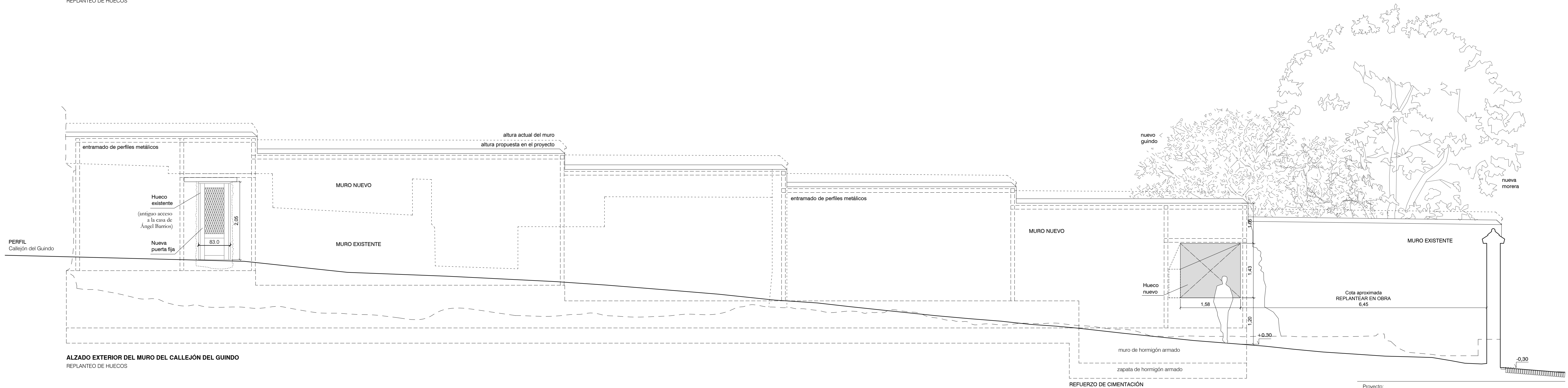


ALZADO HACIA EL PARTAL. Estado actual
Alzado exterior norte





ALZADO INTERIOR DEL JARDÍN DE ALAMEDILLA DEL MURO DEL CALLEJÓN DEL GUINDO
REPLANTEO DE HUECOS



ALZADO EXTERIOR DEL MURO DEL CALLEJÓN DEL GUINDO
REPLANTEO DE HUECOS



ÁRBOLES EXISTENTES
(2 ejemplares)

FRESNO [FE] - *Fraxinus excelsior*



ROBLE [QU] - *Quercus*



NUEVO ARBOLADO A PLANTAR
(2 ejemplares confinados con cajón oculto realizado con panel antirraíces HDPE de 1,5mm de espesor bajo tierra de 1.5 x 1.5 metros)

MORERA [MO] - *Morus alba var. fruitless*



GUINDO [PC] - *Prunus cerasus*



PLANTAS TREPADORAS EXISTENTES
(2 ejemplares)

CELESTINA - *Plumbago auriculata* Lam.



PLANTAS TREPADORAS A PLANTAR
Ejemplares suficientes para tapizar el tramo de muro de época contemporánea del callejón del Guindo (altura media 400cm) con malla metálica

JAZMÍN REAL [JA] - *Jazminum officinale*



CELESTINA - *Plumbago auriculata* Lam.



PLANTAS EN PÉRGOLA
(9 ejemplares plantados junto a los montantes de la pérgola)

ROSAL PITIMINI [RO] - *Rosa banksiae*



PRADOS FLORIDOS Y ARRIATES
Plantados en superficie

Prado florido (mezcla de semillas silvestres)
[Sup.: 225 m² aprox.]

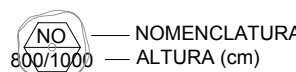
Especies anuales para ser sembradas directamente sobre suelo desnudo (*Alyssum maritimum*, *Anthirinum majus*, *Aquilegia vulgaris*, *Bellis perennis*, *Calendula officinalis*, *Digitalis purpurea*, *Taraxacum officinalis*)

Arriates (cuadro de flores)
[Sup.: andén norte 44m² y andén sur 42m²]

Plantación mixta de bulbosas: serán necesarios unos 6400 bulbos (densidad: 50 a 80 bulbos/m²)

- Lc - *Lilium candidum* blanco 1000
- Nt - *Narcissus tazeta* blanco 1500
- No - *Narcissus pseudonarcissus* amarillo 1500
- Hh - *Hyacinthoides hispánica* azul 1500
- Cs - *Crocus sativus* azul-morado 1500

SIMBOLOGÍA



Proyecto:
PROYECTO DE INTEGRACIÓN DE LOS RESTOS ARQUEOLÓGICOS EN EL JARDÍN DE LA ALAMEDILLA

Plano:
PROPUESTA. INTERVENCIÓN JARDINERÍA Y ARBOLADO

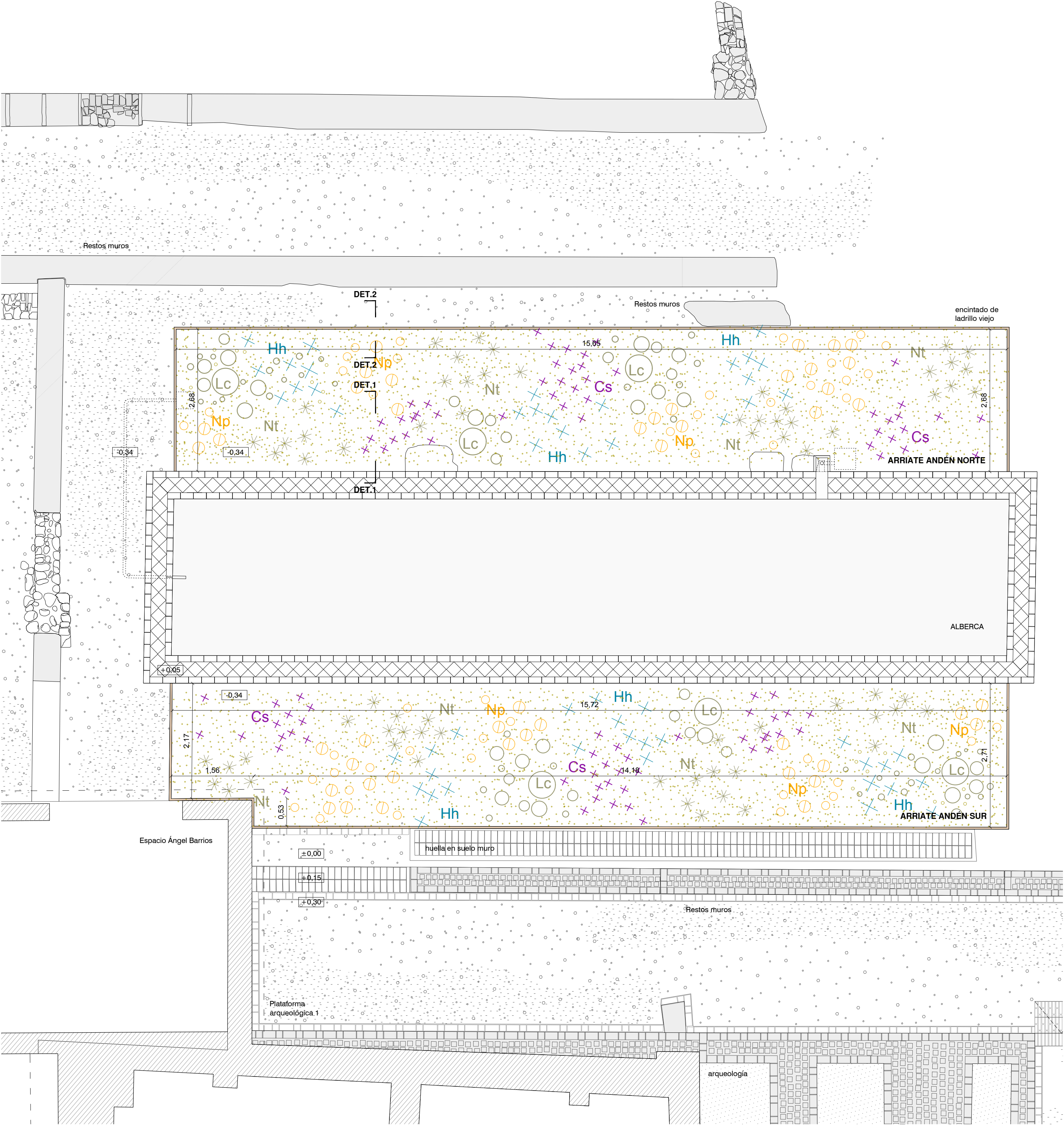
Arquitecta:
CARMEN MORENO ÁLVAREZ

Promotor:
Patronato de la Alhambra y Generalife (PAG)
Junta de Andalucía

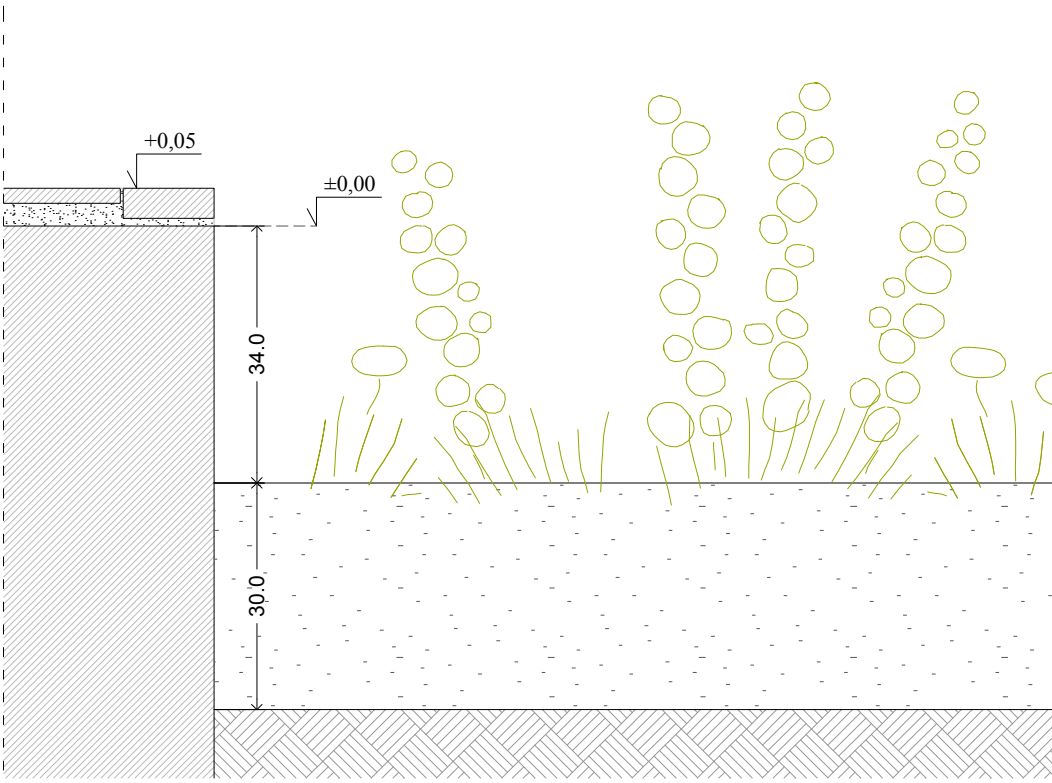
Escala:
1:150

Fecha:
marzo 2025

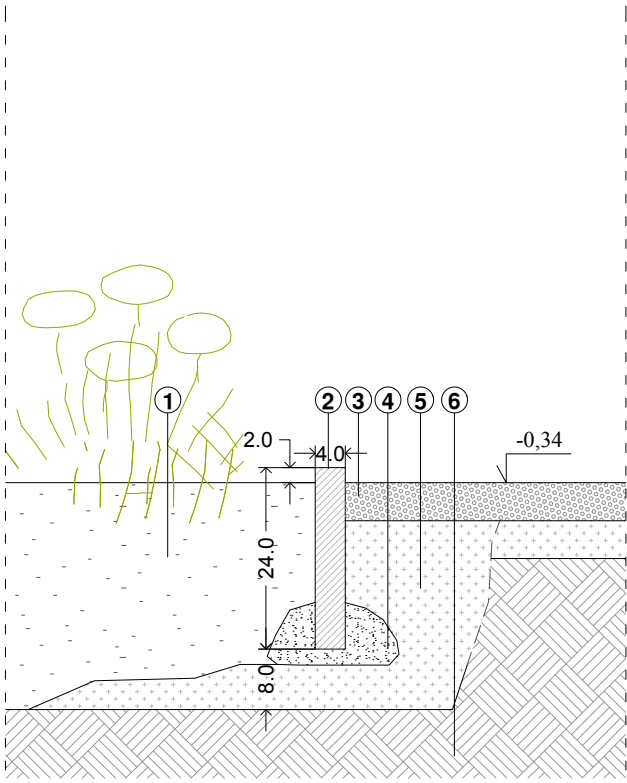
P.07



PLANTA ARRIATES DE VEGETACIÓN
CUADRO DE FLORES
1:50



DETALLE 1. ENCUESTRO ARRIATE DE FLORES CON MURETE ALBERCA
1:10



DETALLE 2. ENCUESTRO ARRIATE DE FLORES
CON PAVIMENTO
1:10

PRADOS FLORIDOS Y ARRIATES
Plantados en superficie



Arriates (cuadro de flores)
[Sup.: andén norte 44m² y andén sur 42m²]

Plantación mixta de bulbosas: serán necesarios unos
6400 bulbos (densidad: 50 a 80 bulbos/m²)

- Lc - Lilium candidum blanco 1000
- Nt - Narcissus tazeta blanco 1500
- Np - Nacissus pseudonarcissus amarillo 1500
- Hh - Hyacinthoides hispanica azul 1500
- Cs - Crocus sativus azul-morado 1500

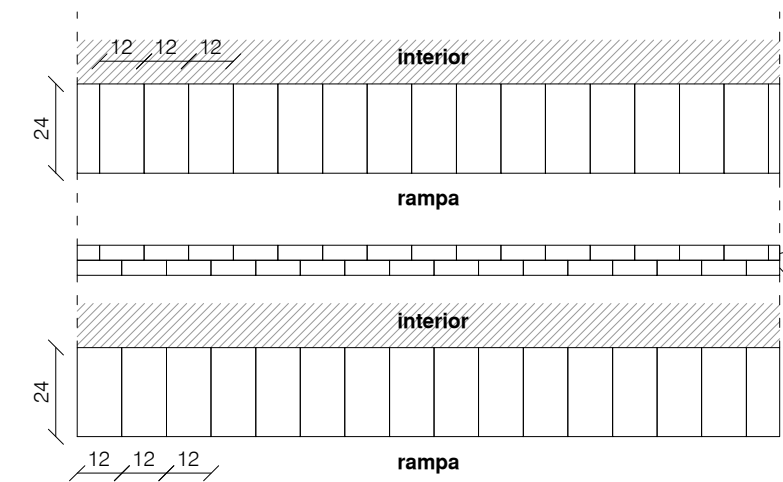
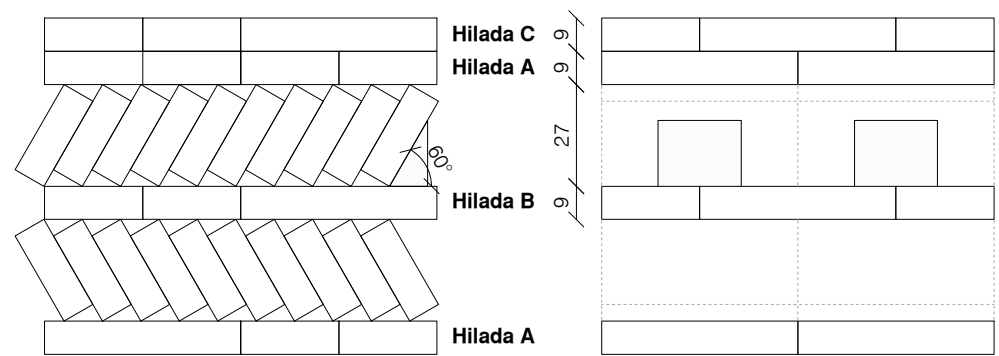
Proyecto:
**PROYECTO DE INTEGRACIÓN DE LOS RESTOS ARQUEOLÓGICOS
EN EL JARDÍN DE LA ALAMEDILLA**
Plano:
**PROPUESTA. INTERVENCIÓN JARDINERÍA Y ARBOLADO
ARRIATE DE VEGETACIÓN**

Escala:
V.E.

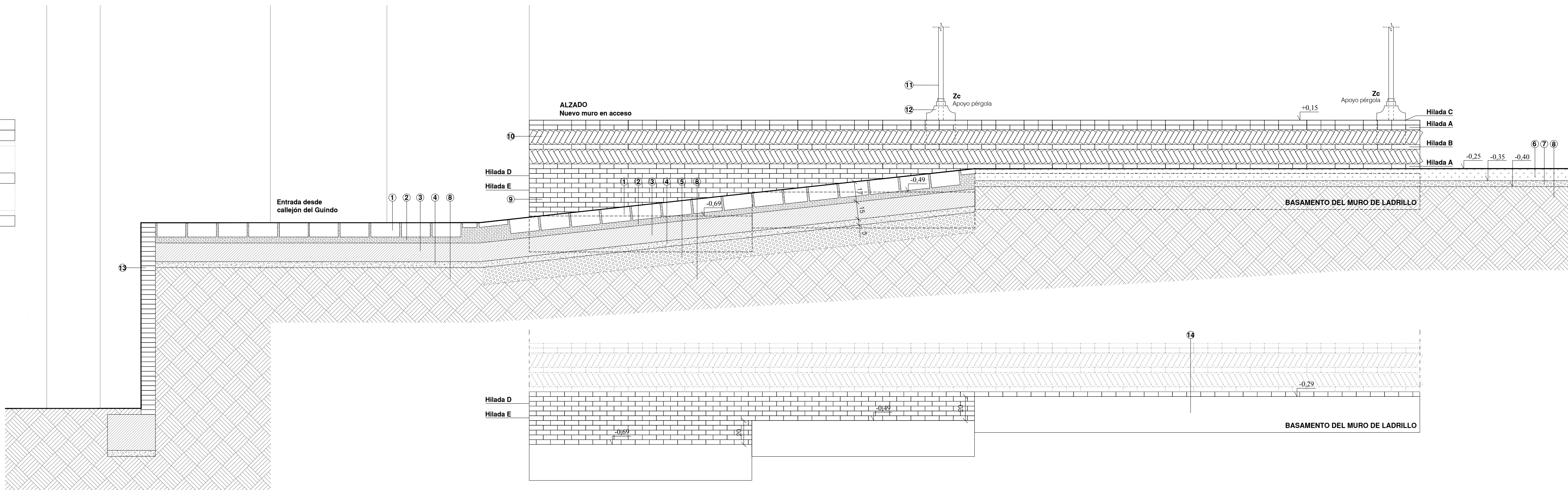
Arquitecta:
CARMEN MORENO ÁLVAREZ

Fecha:
marzo 2025

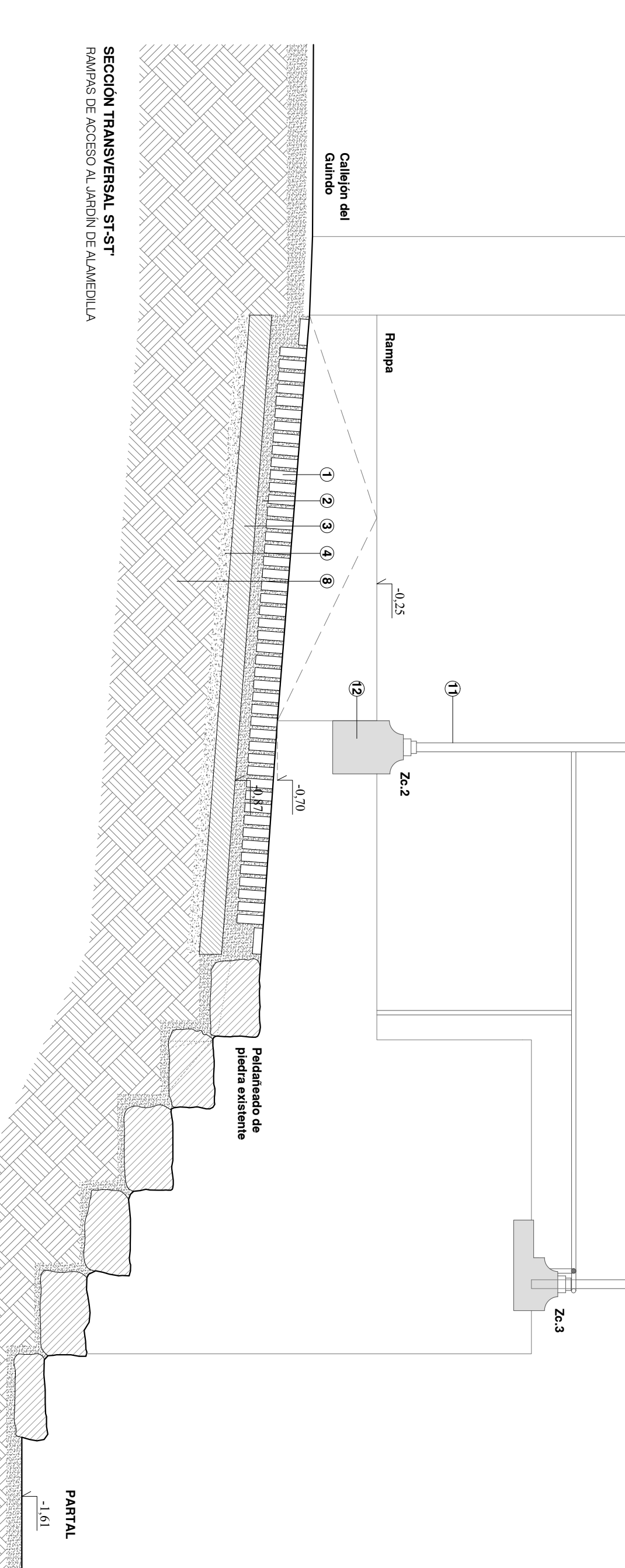
Promotor:
**Patronato de la Alhambra y Generalife (PAG)
Junta de Andalucía**



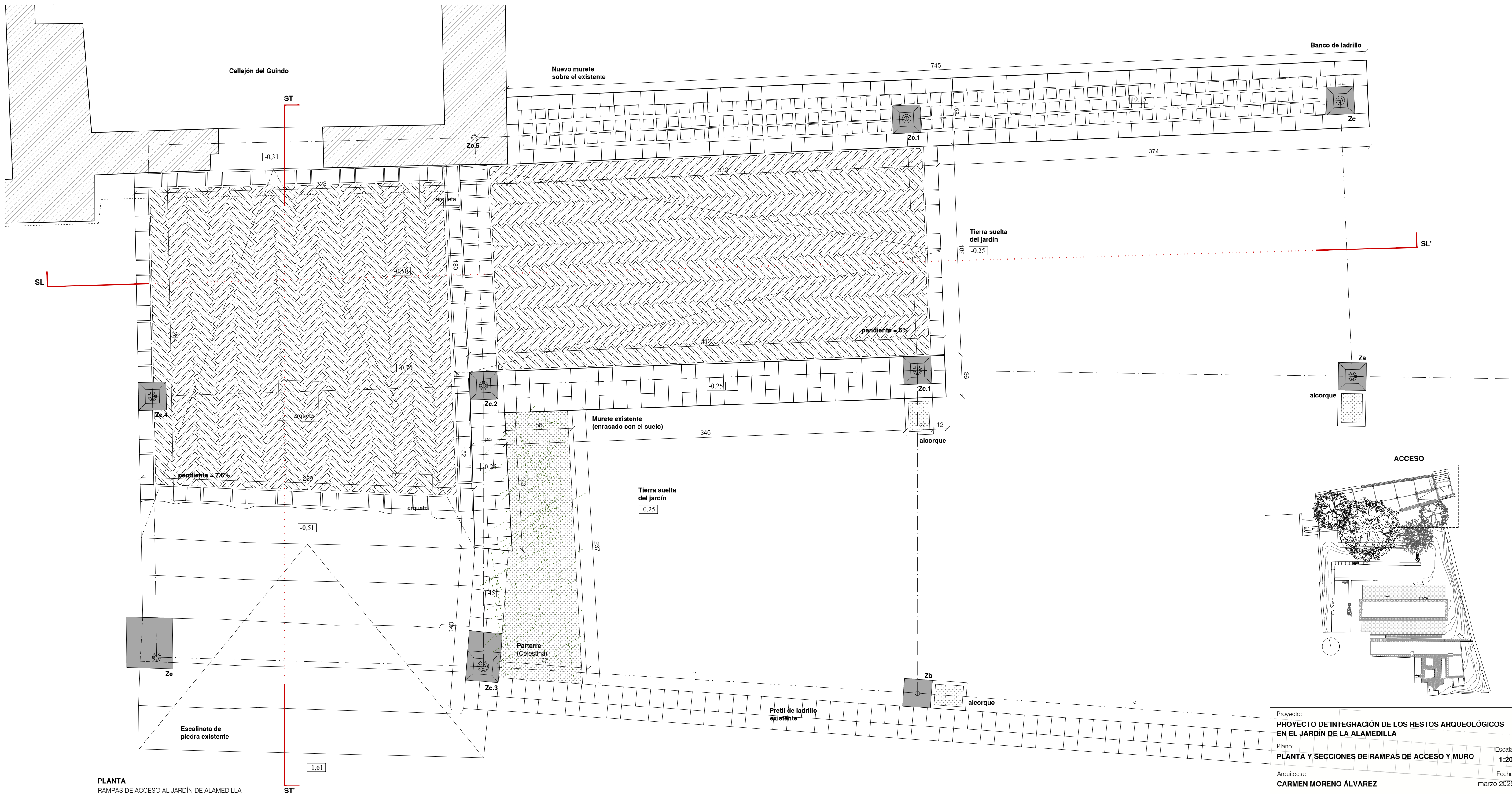
DETALLE DEL APAREJO. NUEVO MURO EN ACCESO



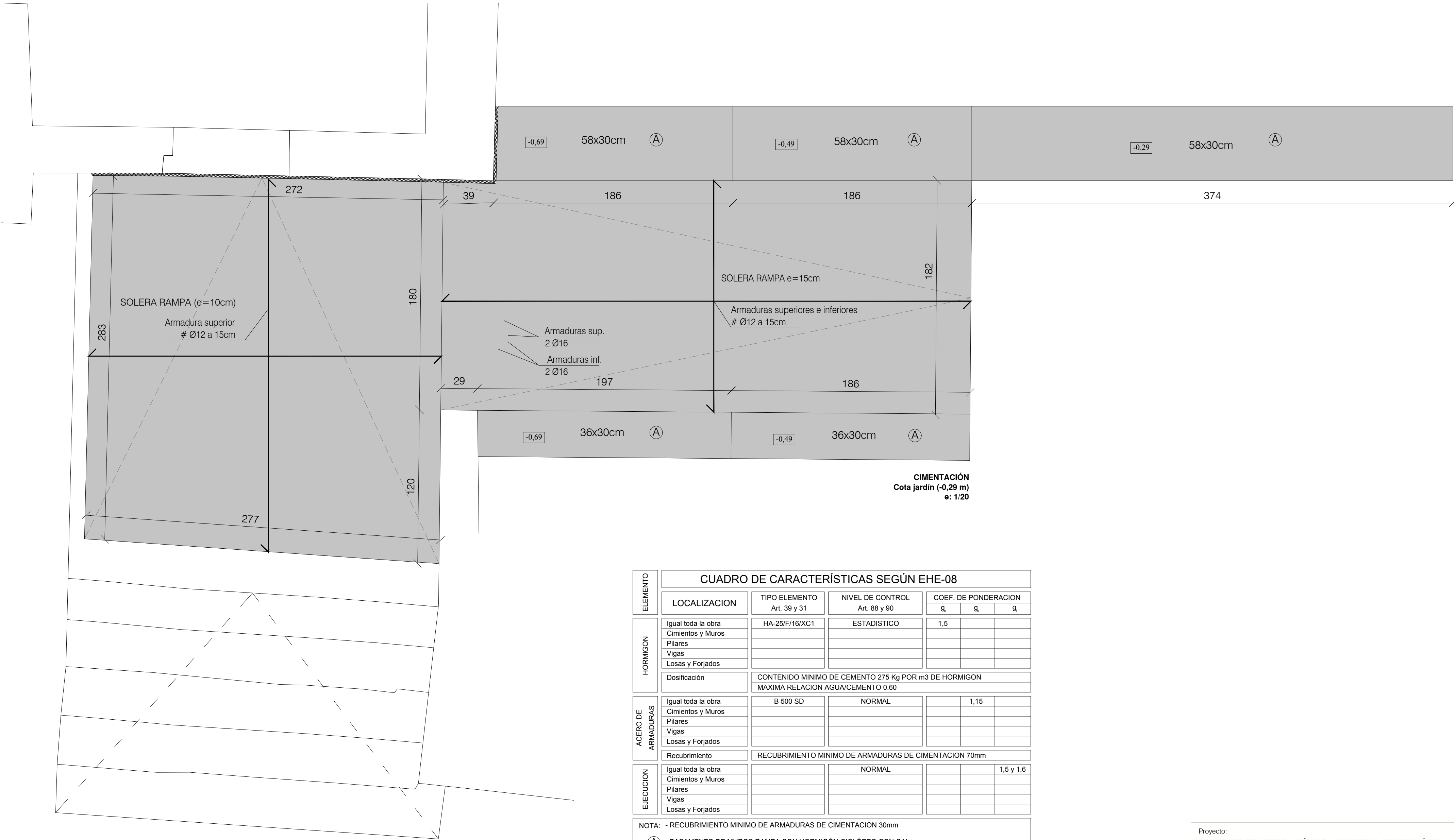
SECCIÓN LONGITUDINAL SL-SL'
RAMPAS DE ACCESO AL JARDIN DE ALAMEDILLA



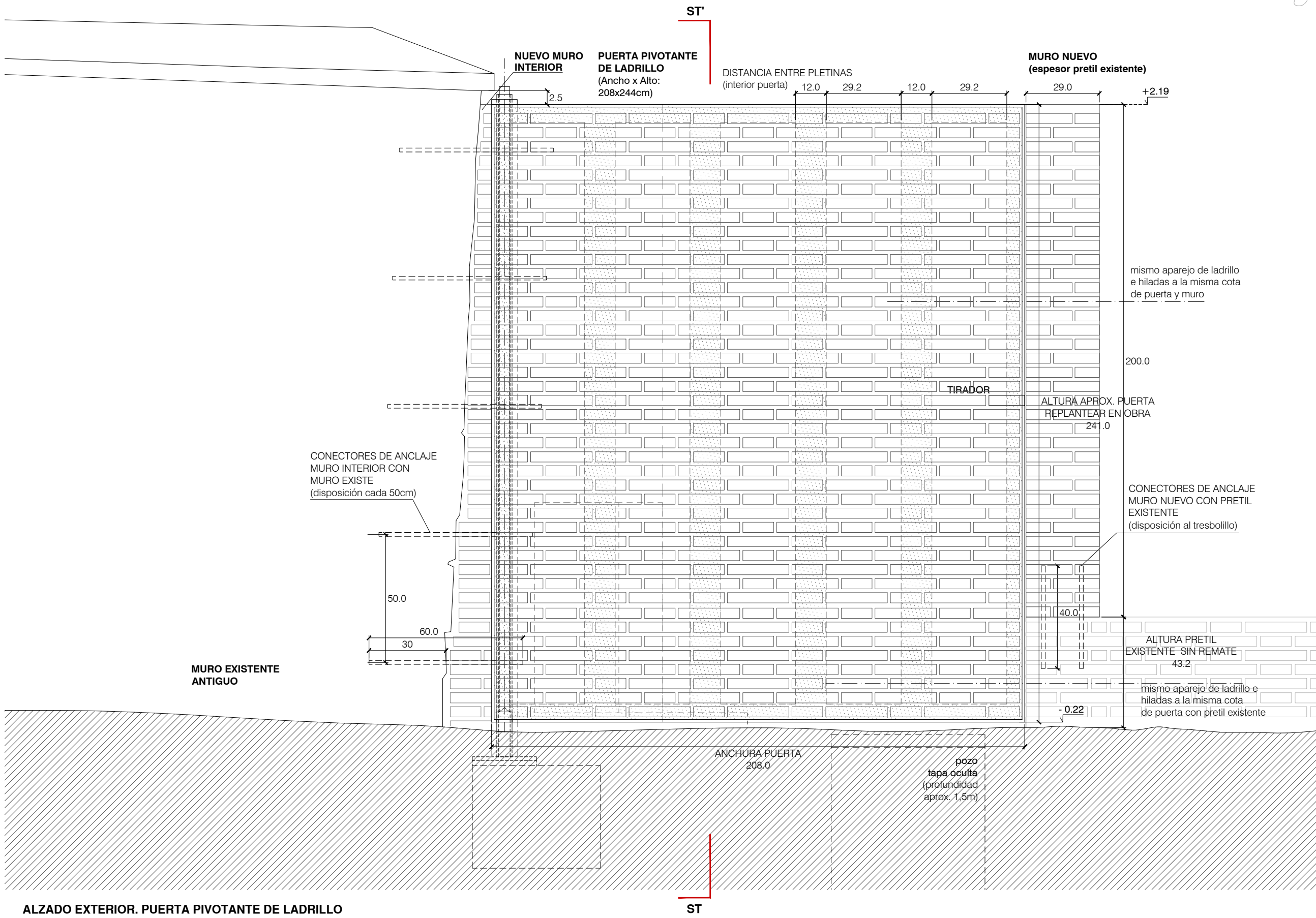
SECCIÓN TRANSVERSAL ST-ST'
RAMPAS DE ACCESO AL JARDIN DE ALAMEDILLA



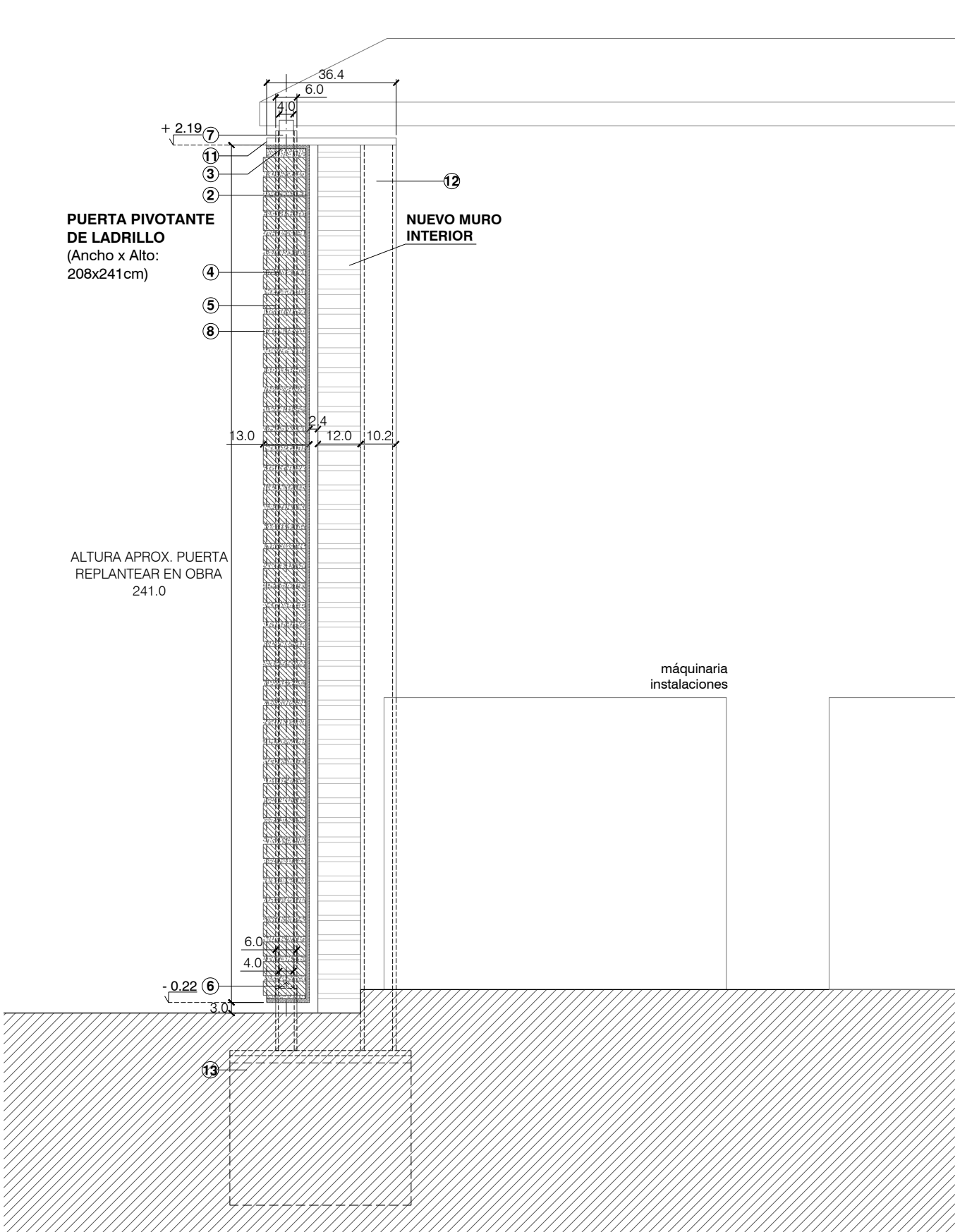
PLANTA
RAMPAS DE ACCESO AL JARDIN DE ALAMEDILLA



CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN EHE-08						
ELEMENTO	LOCALIZACION	TIPO ELEMENTO Art. 39 y 31	NIVEL DE CONTROL Art. 88 y 90	COEF. DE PONDERACION		
				g ₁	g ₂	g ₃
HORMIGON	Igual toda la obra	HA-25/F/16/XC1	ESTADISTICO	1,5		
	Cimientos y Muros					
	Pilares					
	Vigas					
	Losas y Forjados					
	Dosificación	CONTENIDO MINIMO DE CEMENTO 275 Kg POR m3 DE HORMIGON MAXIMA RELACION AGUA/CEMENTO 0.60				
ACERO DE ARMADURAS	Igual toda la obra	B 500 SD	NORMAL		1,15	
	Cimientos y Muros					
	Pilares					
	Vigas					
	Losas y Forjados					
	Recubrimiento	RECUBRIMIENTO MINIMO DE ARMADURAS DE CIMENTACION 70mm				
EJECUCION	Igual toda la obra		NORMAL			1,5 y 1,6
	Cimientos y Muros					
	Pilares					
	Vigas					
	Losas y Forjados					
	NOTA: - RECUBRIMIENTO MINIMO DE ARMADURAS DE CIMENTACION 30mm					
Ⓐ - BASAMENTO DE MUROS RAMPA CON HORMIGÓN CICLOPEO CON CAL						



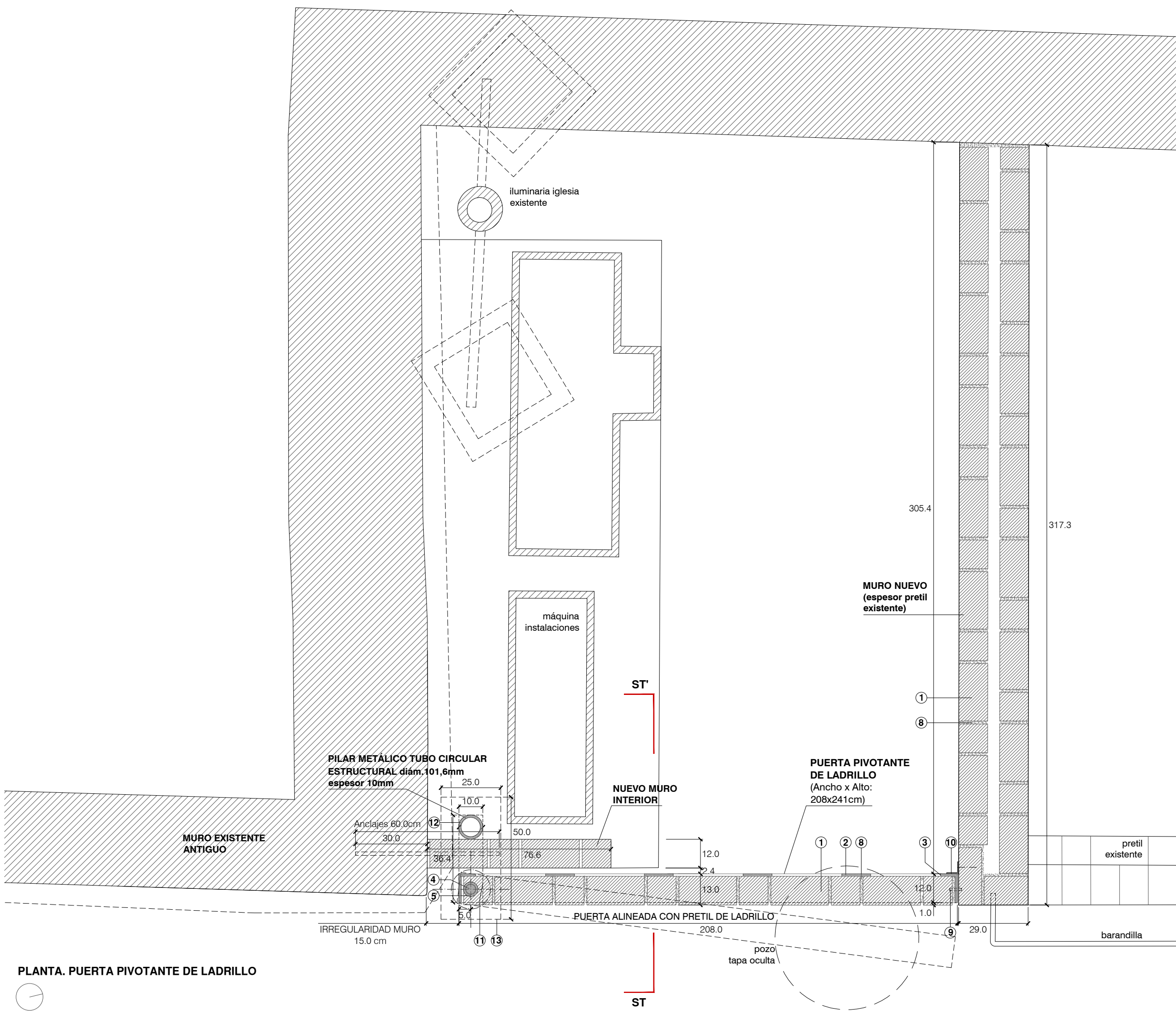
ALZADO EXTERIOR. PUERTA PIVOTANTE DE LADRILLO



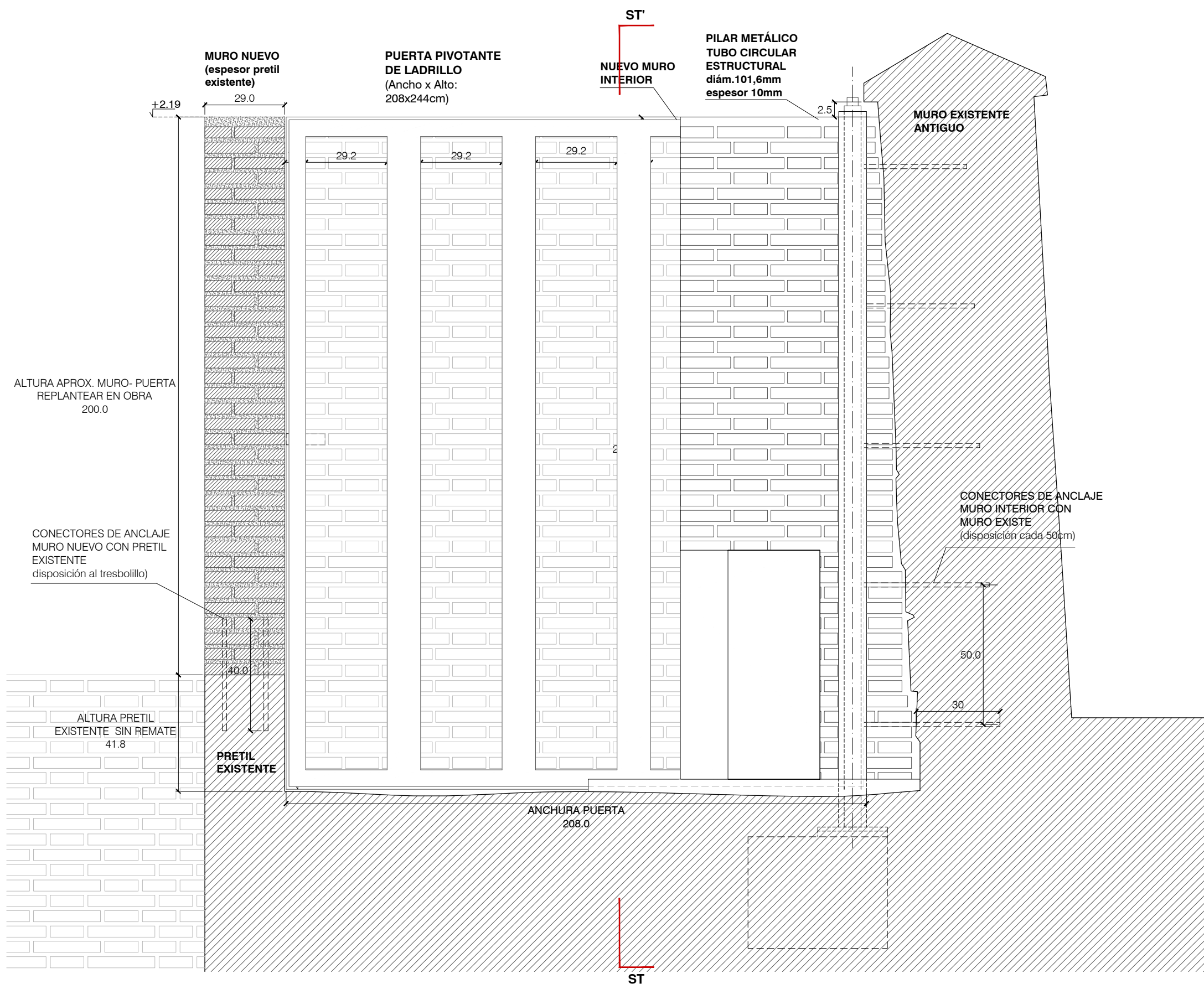
SECCIÓN ST-ST. PUERTA PIVOTANTE DE LADRILLO

1. Ladrillo viejo 24x12x4cm
2. Pletinas de acero verticales en puerta de ladrillo (D: 12x227cm y espesor 1cm)
3. Pletina angular de acero en el perímetro de la puerta de ladrillo (e: 1cm)
4. Perfil metálico macizo pivotante de 4cm de diámetro
5. Perfil metálico tubular fijo de 6cm de diámetro
6. Biagra inferior maciza de acero
7. Perno superior de acero
8. Montero de agarre
9. Mecanismo de cierre de acero
10. Perfil angular de acero (4,5x4,5 cm) anclado a muro nuevo
11. Pletina de unión puerta-perfil tubular Ø10cm de acero (D: 10x36,5cm y espesor 2cm)
12. Pilar metálico tubo circular estructural diám.101,6mm y espesor 10mm
13. Cimentación de los perfiles tubulares con placas de anclaje 25x50cm y zapata de hormigón armado

Cotas en centímetros



PLANTA. PUERTA PIVOTANTE DE LADRILLO



ALZADO INTERIOR. PUERTA PIVOTANTE DE LADRILLO

