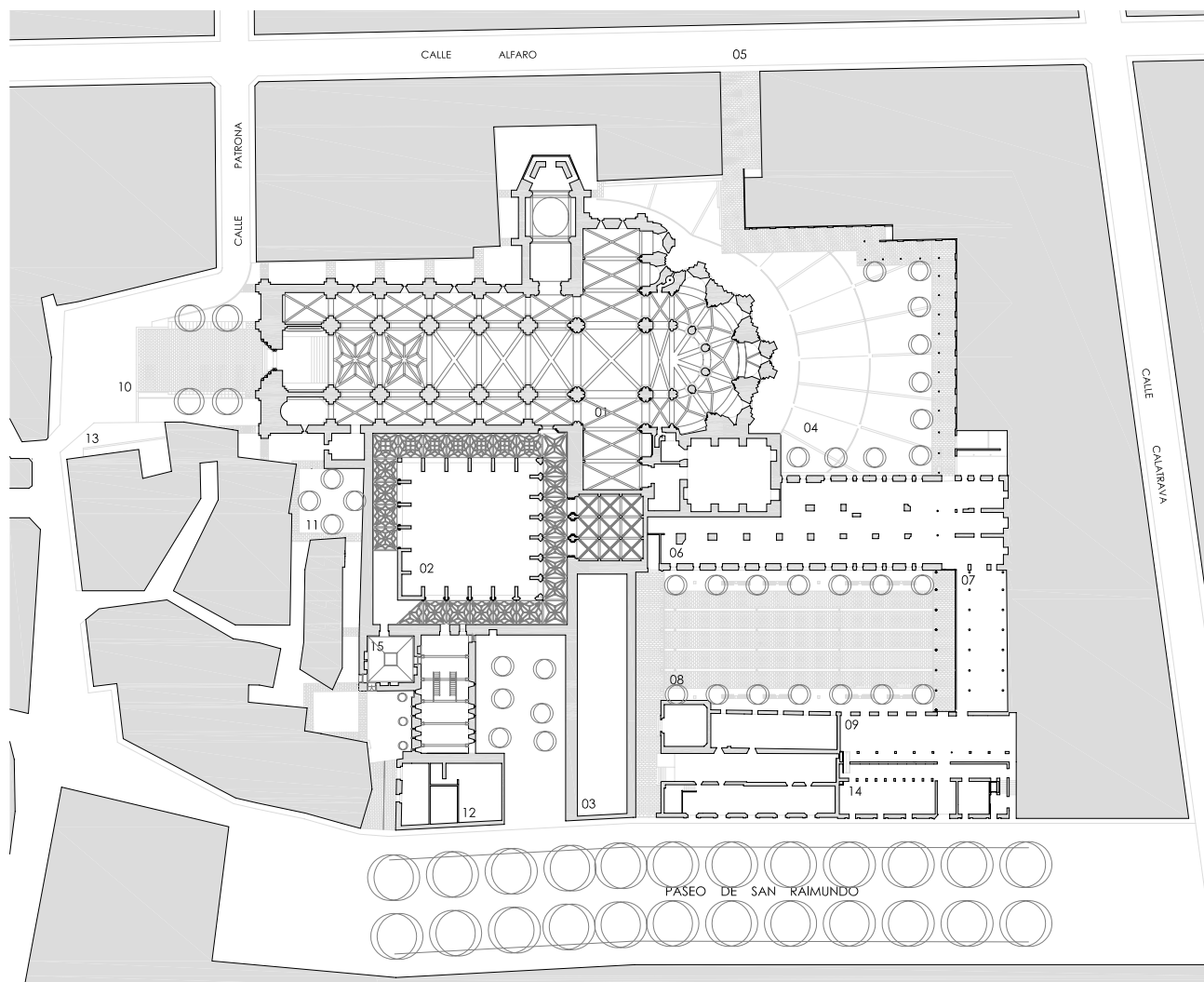


Rehabilitación de la antigua biblioteca del Monasterio de Fitero

Fitero, Navarra

Autores del proyecto: Miguel A. Alonso de Val, Rufino J. Hernández Minguiñón. **Colaboradores:** Eduardo Arilla, María José Prieto, Víctor Henández. **Aparejador:** Joaquín Aliaga Montes. **Promotor:** Ayuntamiento de Fitero. **Contratista:** U.T.E. Fitero (Pavimentos de Navarra, S.A. y Arbeloa Construcciones, S.L.). **Fecha proyecto:** Agosto 1998. **Fecha finalización:** Agosto 2001. **Superficie construida:** 558,5 m2. **Fotografía:** José Manuel Cuñillas - Proyectar. **Premios:** Premio Europa Nostra 2002, Mención Especial.





El espacio interior de esta pieza monacal se convierte en el gran protagonista de la intervención, ya que éste se recupera como un conjunto secuenciado de tres estancias públicas, que permiten conocer de manera sintética el proceso constructivo del conjunto monástico. Para ello, se recuperan los volúmenes originales con nuevas estructuras en cubierta, que reinterpretan las tradicionales de madera y mantienen el carácter masivo de la construcción histórica en piedra, ladrillo y yeso.

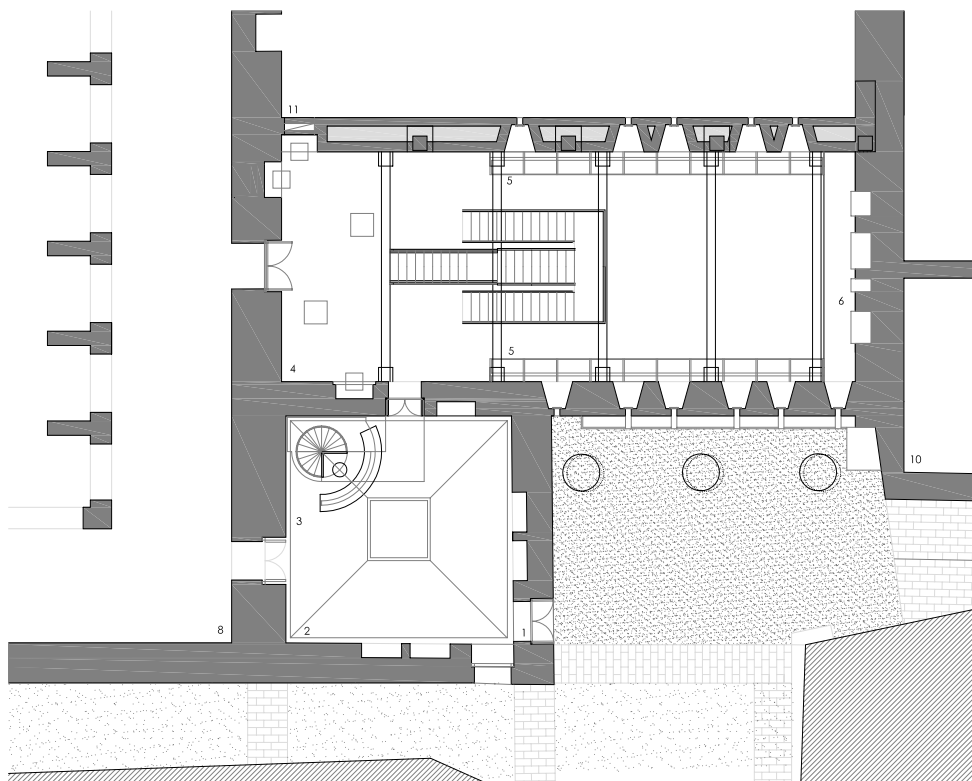
La zona de la cocina se convierte en entrada alternativa al Monasterio y a la propia biblioteca, por lo que se recupera su fachada de piedra, así como su sección mediante una estructura piramidal de madera que centraliza el antiguo espacio abovedado, gracias a una linterna que ilumina el lugar. Desde este zaguán se transita al espacio horizontal del refectorio, en penumbra, dispuesto para la exposición de pequeñas piezas y montajes audiovisuales, desde cuyo artesanado de madera se descuelga una escalera, que permite el acceso a la planta de la biblioteca, bajo su gran bóveda en posición central, con la tensión vertical que le confiere su gran altura. Una vez situados en el piso alto, el espacio se organiza en dos estratos de contemplación diferenciados. En uno inferior, aparece el área expositiva que se define como un mueble continuo de madera y vidrio inclinado para impedir reflejos molestos; y otro superior, protagonizado por la bóveda y sus decoraciones dieciochescas.

En definitiva, la intervención trata de mantener un cuidado equilibrio entre la recuperación de una pieza de la cual se tiene una memoria reciente y su adaptación a un uso futuro, mediante la introducción de aquellos mínimos elementos de organización espacial, que sin interferir en la lectura de los restos históricos, permiten el acondicionamiento y disfrute público de los espacios recuperados.

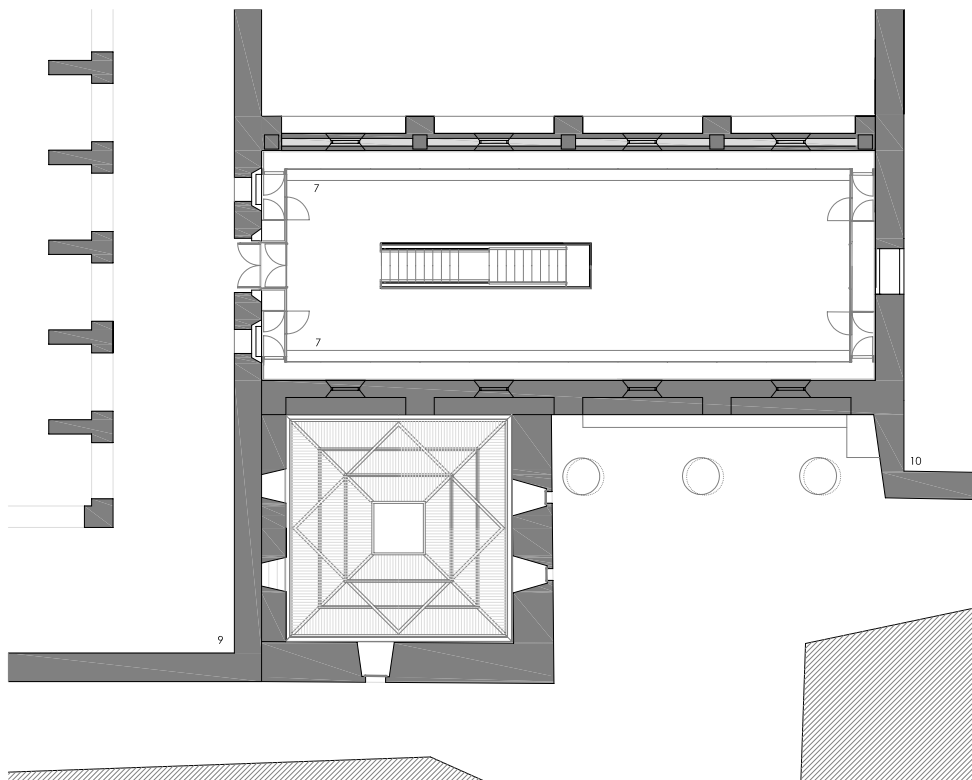


- 01. IGLESIA Y SACRISTÍA
- 02. CLAUSTRO Y SALA CAPITULAR
- 03. REFECTORIO - CASA DE CULTURA
- 04. PLAZA DE LOS ÁBSIDES
- 05. BELENA NORTE
- 06. RESIDENCIA DE ANCIANOS
- 07. GALERÍA ESTE Y COMUNIDAD

- 08. PLAZA DE LAS MALVAS
- 09. CLUB DE JUBILADOS
- 10. PLAZA DE LA IGLESIA
- 11. BELENA OESTE
- 12. CASA ABACIAL
- 13. OFICINA DE TURISMO
- 14. CILLERÍA - CENTRO DE DÍA
- 15. ANTIGUA BIBLIOTECA



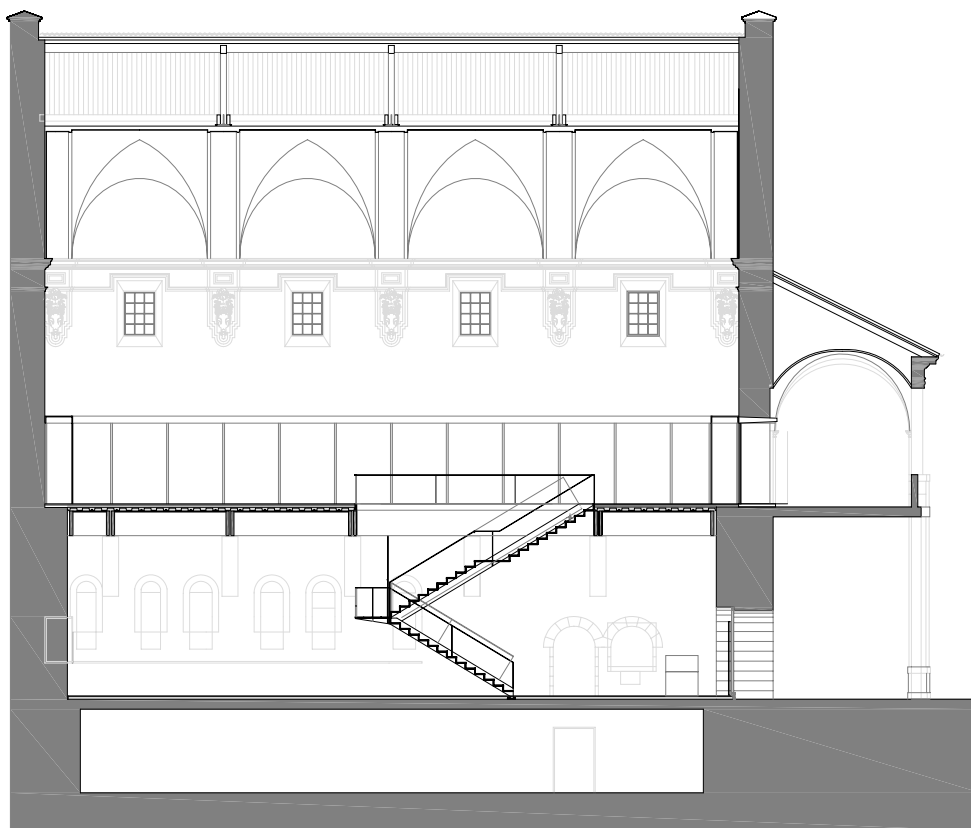
PLANTA BAJA



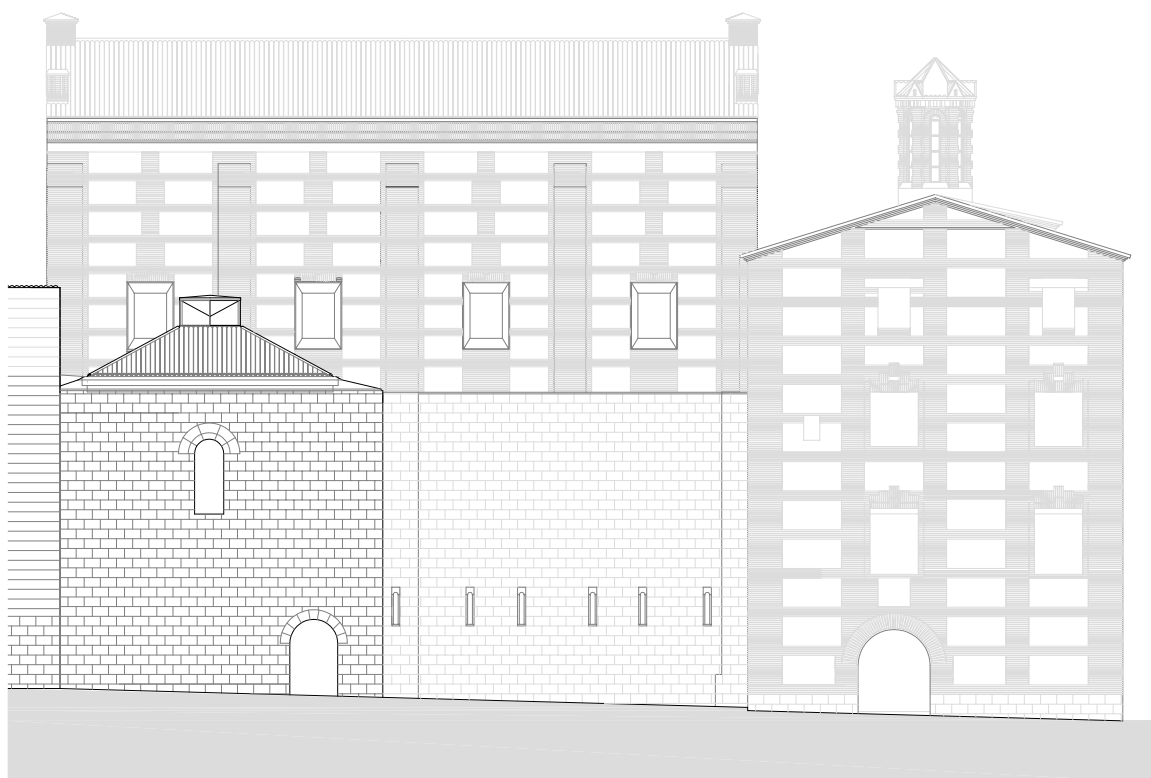
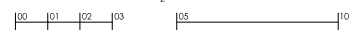
PLANTA PRIMERA

- 01. ACCESO
- 02. VESTIBULO
- 03. CONTROL
- 04. IMÁGENES
- 05. PLANOS Y FOTOGRAFÍAS
- 06. URNAS
- 07. VITRINAS ORNAMENTOS/LIBROS
- 08. CLAUSTRO BAJO GÓTICO
- 09. CLAUSTRO ALTO RENACIENTE
- 10. CASA ABACIAL (PRIVADO)
- 11. PATIO (PRIVADO)

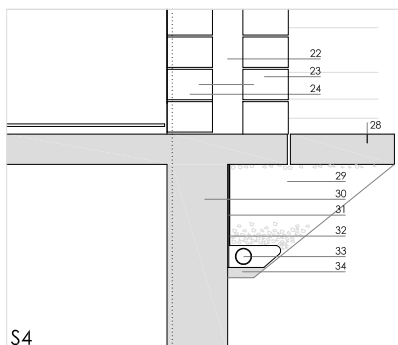
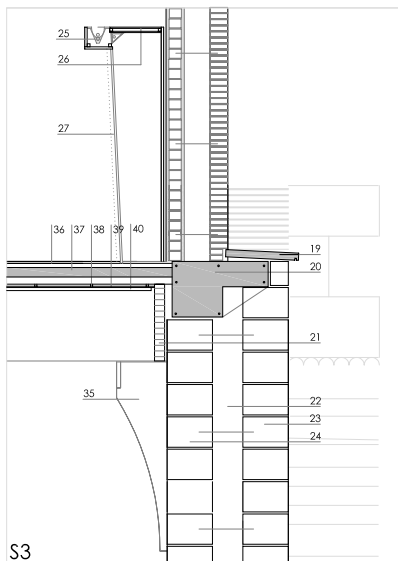
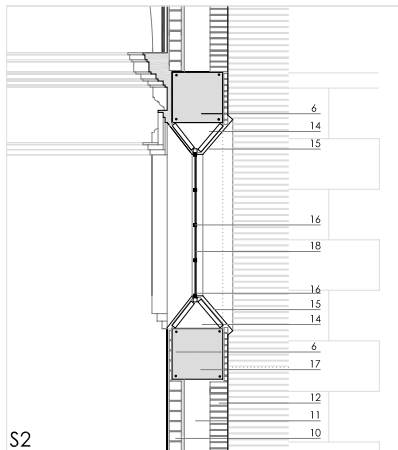
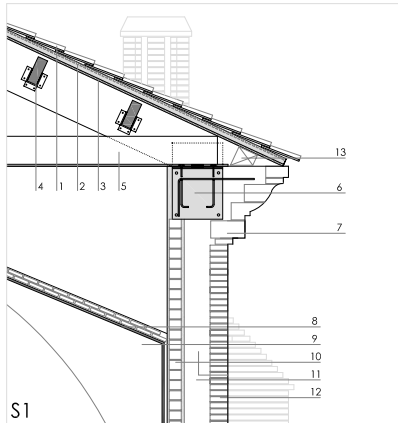




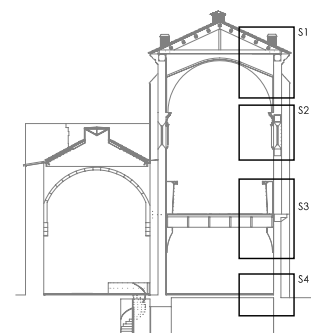
1. SECCIÓN LONGITUDINAL



2. ALZADO ESTE

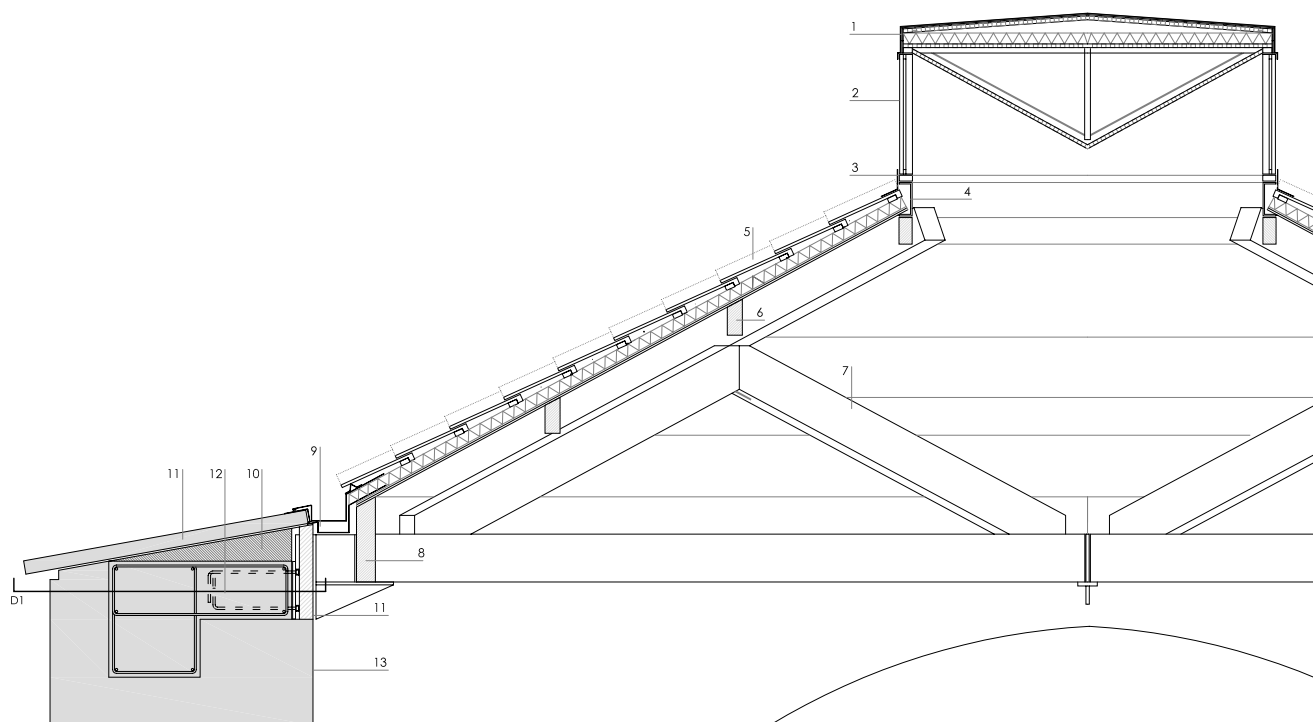


1. TEJA CERÁMICA.
2. POLIESTIRENO EXPANDIDO E = 6 CM.
3. TABLERO DM E = 2 CM.
4. CORREAS CUBIERTA MADERA LAMINADA 13.2 X 8 CM.
5. ESTRUCTURA CUBIERTA MADERA LAMINADA 26.4 X 10 CM.
6. DURMIENTE HORMIGÓN 50 X 50 CM.
7. REMATES PIEDRA ARENISCA.
8. BÓVEDA DE RASILLA.
9. REVESTIMIENTO INTERIOR.
10. HOJA INTERIOR MURO DE CARGA, LADRILLO 125 MM.
11. CÁMARA DE AIRE VENTILADA E = 30 MM.
12. HOJA EXTERIOR MURO DE CARGA, CON VERDUGADAS DE LADRILLO APLANTILLADO E = 175 MM.
13. TACO DE MADERA.
14. CARGADERO DE RASILLA.
15. REVOCO DE MORTERO.
16. CARPINTERÍA METÁLICA PARA LÁMINAS DE ALABASTRO.
17. PLAQUETAS DE LADRILLO.
18. VENTANAL DE ALABASTRO.
19. PIEDRA ARENISCA E = 7 CM.
20. ZUNCHO DE HORMIGÓN ARMADO.
21. VIGA MADERA LAMINADA 76 X 10 HOLTZA.
22. CÁMARA DE AIRE DE 300 MM (Y ANCLAJES).
23. HOJA EXTERIOR DE MURO DE CARGA, PIEDRA ARENISCA E = 450 MM.
24. HOJA INTERIOR DE MURO DE CARGA, PIEDRA ARENISCA E = 450 MM.
25. LUMINARIA.
26. TABLERO DM 2 X 6 MM CON TUBO DE ACERO INTERMEDIO 30/30 MM.
27. VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD 2 X 4 MM.
28. ACERADO.
29. RELLENO DE GRAVAS Y TIERRA COMPACTADA.
30. MURO DE SÓTANO.
31. IMPERMEABILIZANTE.
32. LÁMINA GEOTEXTIL.
33. DREN PVC Ø 160 MM.
34. CAMA DE HORMIGÓN.
35. MÉNSULA DE PIEDRA ARENISCA CON APOYO: CHAPA DE ACERO 20 MM Y EPDM.
36. BALDOSA 30 MM SOBRE MORTERO 30 MM.
37. MORTERO 80 MM SOBRE CHAPA DE ACERO 1.2 MM.
38. RASTRELES 20/20.
39. TABLERO DE AGLOMERADO DE MADERA 12 MM.
40. RASTRELES DE PINO TRATADO CON CERA 30/30 MM.



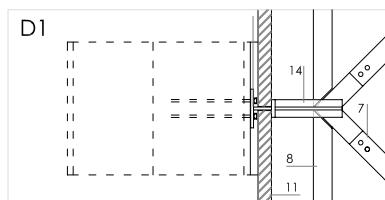
00 0.2 0.5 01 02



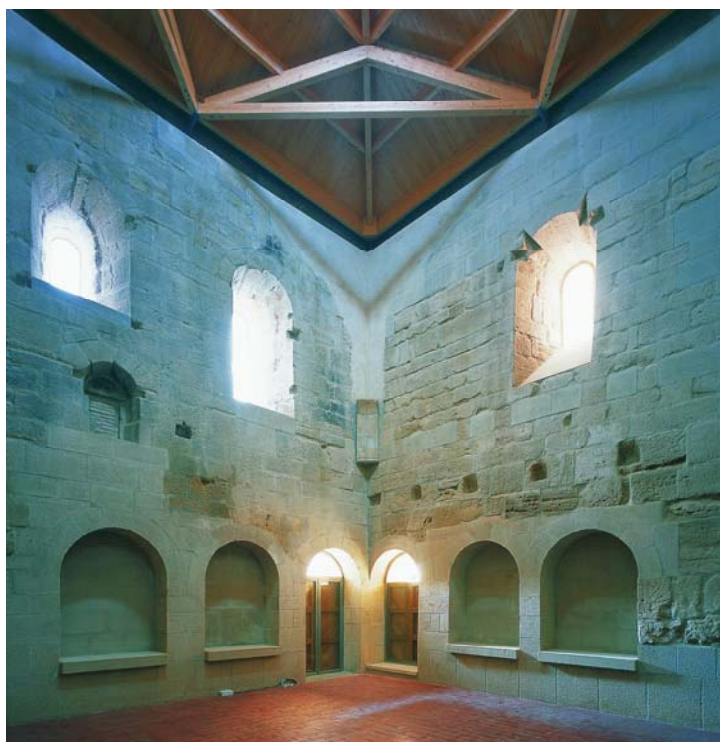
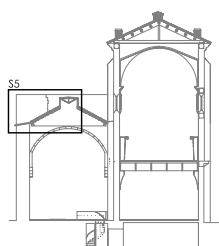


SECCIÓN CONSTRUCTIVA 5

00 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.1 0.2



1. CHAPA DE CINC DE 1MM. CAPA DE SEPARACIÓN GEOTEXTIL. TABLERO DM 20 MM. MADERA DE SOPORTE CON PENDIENTE. POLIESTIRENO EXTRUDIDO 60 MM. TABLERO DM 20 MM.
2. ACRISTALAMIENTO TÉRMICO 4 + 6 + 4 MM.
3. BASTIDOR TUBO DE ACERO 30/50 MM.
4. PERFIL DE ACERO 180 MM.
5. CUBIERTA DE TEJA. RASTRELES 25/50 MM. AISLAMIENTO TÉRMICO POLIESTIRENO EXTRUDIDO 60 MM.
6. VIGA SECUNDARIA DE MADERA LAMINADA ENCOLADA 80/130 MM.
7. VIGA DIAGONAL DE MADERA LAMINADA ENCOLADA 100/260.
8. VIGA DE BORDE DE MADERA LAMINADA ENCOLADA 100/260.
9. CANALÓN DE CHAPA DOBLE DE CINC 3 MM.
10. FÁBRICA DE LADRILLO.
11. PIEDRA ARENISCA 70 MM.
12. ZUNCHO DE HORMIGÓN ARMADO.
13. MURO DE PIEDRA ARENISCA RESTAURADO Y AMPLIADO APROX. 140 MM.
14. PLATABANDA SOLDADA CON PLACA DE CABEZA 12 MM Y 15 MM.









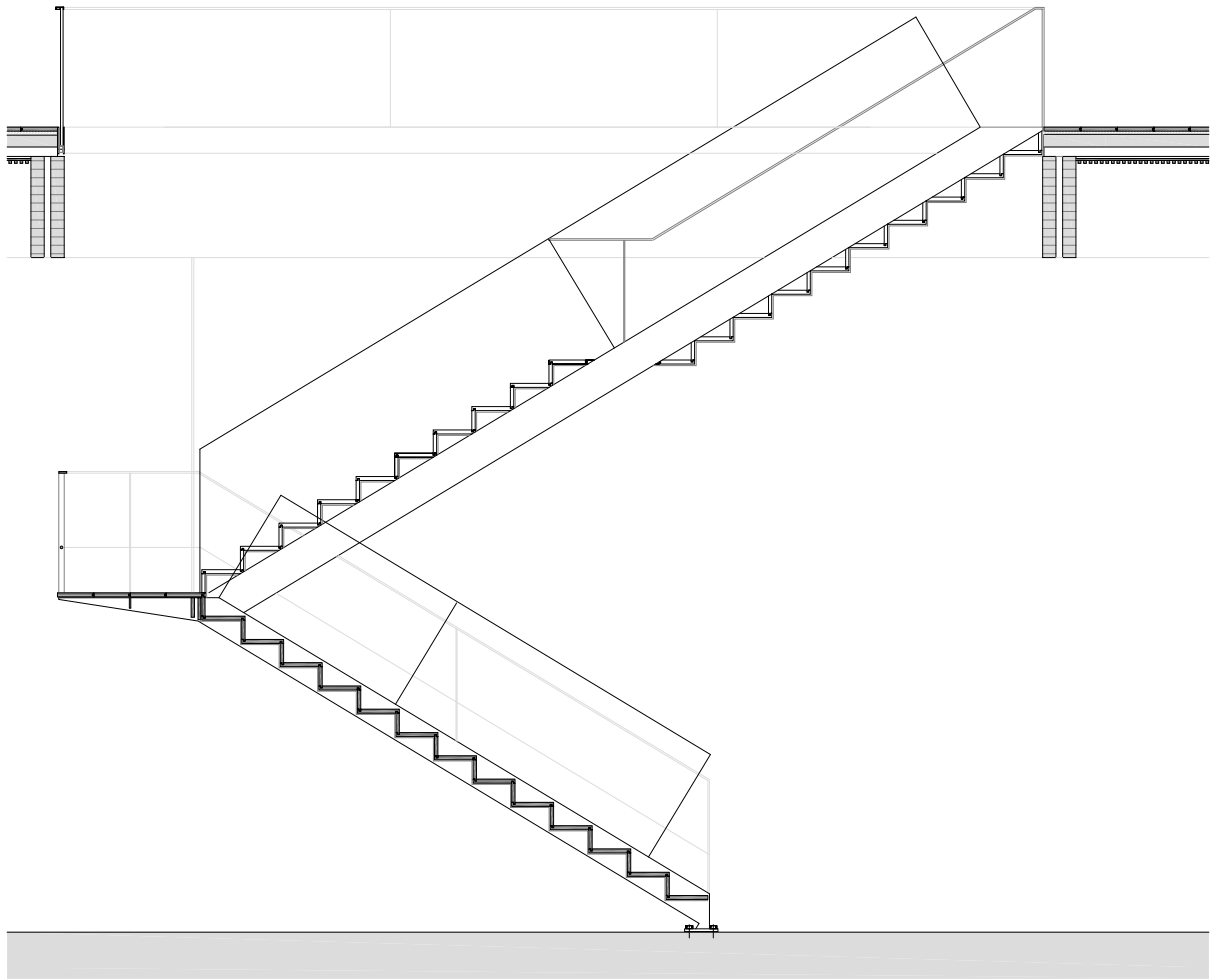


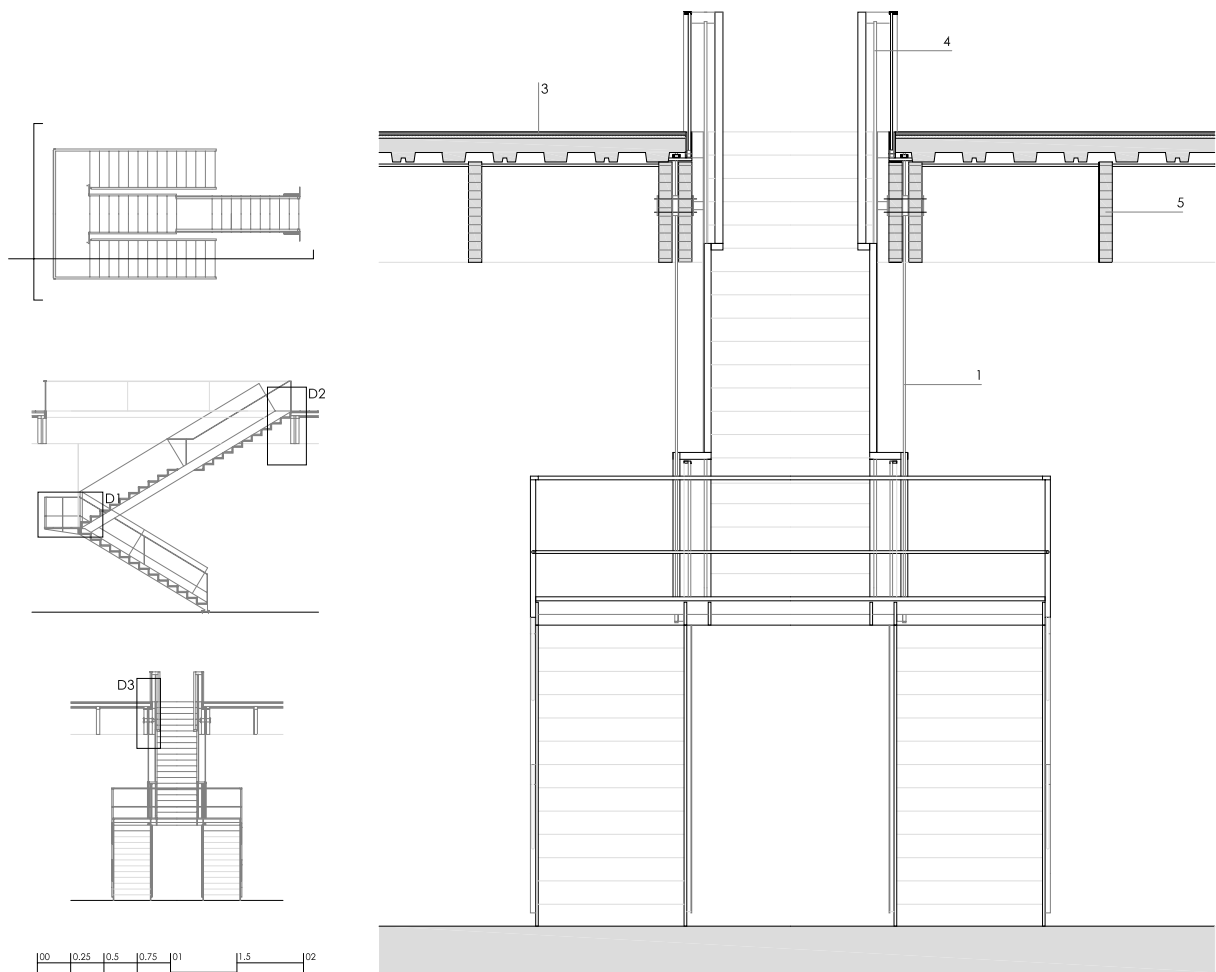
1. SECCIÓN TRANSVERSAL



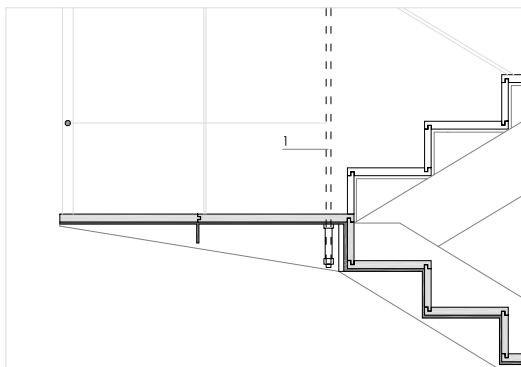
2. SECCIÓN TRANSVERSAL



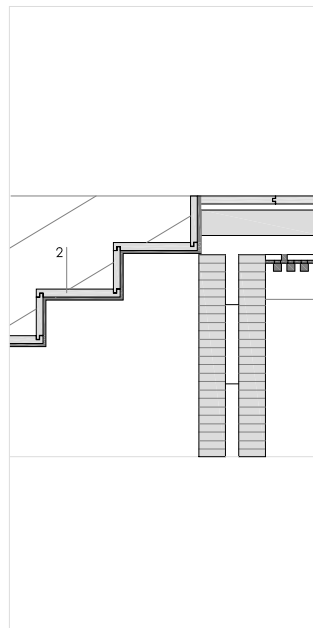




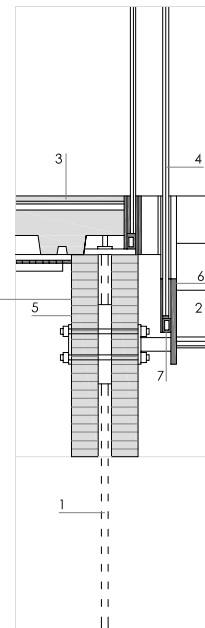
1. SUJECIÓN DEL DESCANSILLO Ø16.
2. ESCALÓN 29/19,75 HUELLA DE MADERA DE ROBLE 30 MM. TABICA DE MADERA DE ROBLE 25 MM SOBRE CHAPA DE ACERO LACADO 2 MM.
3. BALDOSA 30 MM. MORTERO 30 MM. MORTERO 80 MM SOBRE CHAPA DE ACERO DE 1,2 MM. RASTRELES 20/20 MM. TABLERO DE AGLOMERADO DE MADERA DE 12 MM.
4. VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD 2 X 4 MM.
5. VIGA DE MADERA LAMINADA ENCOLADA 100/760 MM.
6. ZANCA DE CHAPA DE ACERO 320/20 MM.
7. TUBO DE ACERO 50/20 MM.



DETALLE 1



DETALLE 2



DETALLE 3



