



ARCHITECTURE PORTFOLIO
2020

INDEX

o. CURRICULUM VITAE.....PAG.	2
PORTFOLIO:	
1. ZARAPUZ: SECOND HANDPAG.	3
2. BCH.....PAG.	7
3. MUAC.....PAG.	11

SPA

ELENA ECHÁNIZ MACARULLA ARQUITECTA



ELENA ECHÁNIZ MACARULLA ARCHITECT

ENG

CONTACTO

Email
elena.echaniz@gmail.com
Teléfono
+34 661 604 374
Ubicación
Madrid (España)
Instagram
@elenaechaniz

Página web



PERFIL PROFESIONAL

Graduada en Arquitectura por la Universidad de Navarra, soy una persona trabajadora que busca poder labrarse un futuro en el mundo laboral, sin importar la ubicación, para poder así seguir aprendiendo y formándome.

HABILIDADES TÉCNICAS

Autodesk AutoCAD	● ● ● ● ● ●
Autodesk ArchiCAD	● ● ● ○ ○ ○
Autodesk Revit	● ● ● ○ ○ ○
Adobe Photoshop	● ● ● ● ● ○
Adobe InDesign	● ● ● ● ○ ○
Sketchup	● ● ● ● ● ●
Vray para Sketchup	● ● ● ● ● ○
Paquete Office	● ● ● ● ● ●
Ce3x	● ● ● ● ● ●

IDIOMAS

Español	● ● ● ● ● ●
Inglés	● ● ● ● ● ○
Euskera	● ● ● ○ ○ ○

MÉRITOS

Graduada Beca Alumni
Universidad de Navarra, 2019
Excelencia Literaria
Bilbao 2012
Ganadora en la modalidad "Artículo de Opinión"

COMPETENCIAS

- Habilidad para trabajar en equipo
- Perseverancia
- Buena actitud

EXPERIENCIA LABORAL

Arquitecta en prácticas
BAT, BILBAO ARCHITECTURE TEAM | Jul 2019-Jul 2020
Posgrado en Iniciación a la Empresa - Unav
Asistencia en las diferentes fases de un proyecto, desde Anteproyecto hasta Proyecto de Ejecución.

Asistente de Arquitecto

MARÍA MARTINIKORENA ARQ | Jun 2018 - Ene 2019
Certificados energéticos para varias inmobiliarias diferentes, mediciones, ITEs, proyectos de reforma, corrección de planos,

Asistente de Jefe de Obra

CONSTRUCCIONES URRUTIA | Jun 2017 - Ago 2017
Contactar con propietarios, modificar planos, mediciones, subcontratas.

Otros trabajos variados

PARTICULAR

- Niñera para diferentes niños de diferentes edades
- Camarera en un pequeño bar (Sukalde)
- Profesora particular de Bachillerato

FORMACIÓN ACADÉMICA

Grado en Arquitectura
UNIVERSIDAD DE NAVARRA, E.T.S.A.U.N.
- Asistí desde 2013 a 2019
- Graduada con Beca Alumni
- 4 años grado + 1 año en mención técnica + 1 año PFG

FORMACIÓN

Liderazgo en la Transformación Digital de Organizaciones e Industrias
IE Business school | 2020
Cursado con una Beca Santander

Diseño de Interiores con Autodesk
LINKEDIN | Abr 2020
AutoCAD 2D y 3D, Revit, 3D Studio Max

El fotógrafo ingenioso

LINKEDIN | Mar 2020
Algunos trucos sobre fotografía

Curso de fotografía

Universidad de Navarra | 2013
Aprender a mirar

INTERESES



CONTACT

Email
elena.echaniz@gmail.com
Phone
+34 661 604 374
Location
Madrid (Spain)
Instagram
@elenaechaniz

Website



PROFFESIONAL PROFILE

I graduated in Architecture Degree by the University of Navarra. I'm a hardworking person, willing to keep learning and training, hoping to gain experience anywhere around the globe.

TECHNICAL SKILLS

Autodesk AutoCAD	● ● ● ● ● ●
Autodesk ArchiCAD	● ● ● ○ ○ ○
Autodesk Revit	● ● ● ○ ○ ○
Adobe Photoshop	● ● ● ● ● ○
Adobe InDesign	● ● ● ○ ○ ○
Sketchup	● ● ● ● ● ●
Vray for Sketchup	● ● ● ● ● ○
Office Package	● ● ● ● ● ●
Ce3x	● ● ● ● ● ●

LANGUAGES

Spanish	● ● ● ● ● ●
English	● ● ● ● ● ○
Basque	● ● ● ○ ○ ○

MERITS

Alumni Scholarship Graduate
University of Navarra, 2019
Literary Excellence
Bilbao 2012
Winner in the "Opinion Article" modality

COMPETENCES

- Ability to work in a team
- Perseverant
- Good attitude

WORK EXPERIENCE

Architect Intern

BAT, BILBAO ARCHITECTURE TEAM | Jul 2019 - Jul 2020
Posgraduate in Bussiness Initiation - University of Navarra
Assistance in the different phases of an architectural project, from preliminary architectural design to execution project.

Architect's assistant

MARÍA MARTINIKORENA ARQ | Jun 2018 - Jan 2019
Energy certificates working with different real-estates, measurements, building inspections, reform and new building projects.

Construction manager's assistant

CONSTRUCCIONES URRUTIA | Jun 2017 - Ago 2017
Contact with owners, update plans measurements, manage subcontrats.

Some various jobs

PARTICULAR

- Babysitter for different children of different ages
- Waitress in a small bar - restaurant (Sukalde)
- Private teacher of high school level

ACADEMIC BACKGROUND

Bachelor degree + Master in Architecture
UNIVERSITY OF NAVARRA, E.T.S.A.U.N.
- Attended from 2013 to 2019
- Graduated with Alumni Scholarship
- 4 y, degree + 1 y. technical mention + 1 y. Final Project

TRAINING

Leadership in the Digital Transformation of Organizations and Industry
IE Business school | 2020
Cursed with a Santander fellowship

Interior design with AutoDESK

LINKEDIN | Apr 2020
AutoCAD 2D and 3D, Revit, 3D Studio Max

The ingenious photographer

LINKEDIN | Mar 2020
Some tricks about photography

Photography course

University of Navarra | 2013
Learn to see.

INTERESTS



ZARAPUZ
SECOND HAND: A DISCREET HOME
2020

The history of the future is in the past
José Donoso Cortés



ACTUAL STATE PICTURES | FOTOGRAFÍAS DE ESTADO ACTUAL



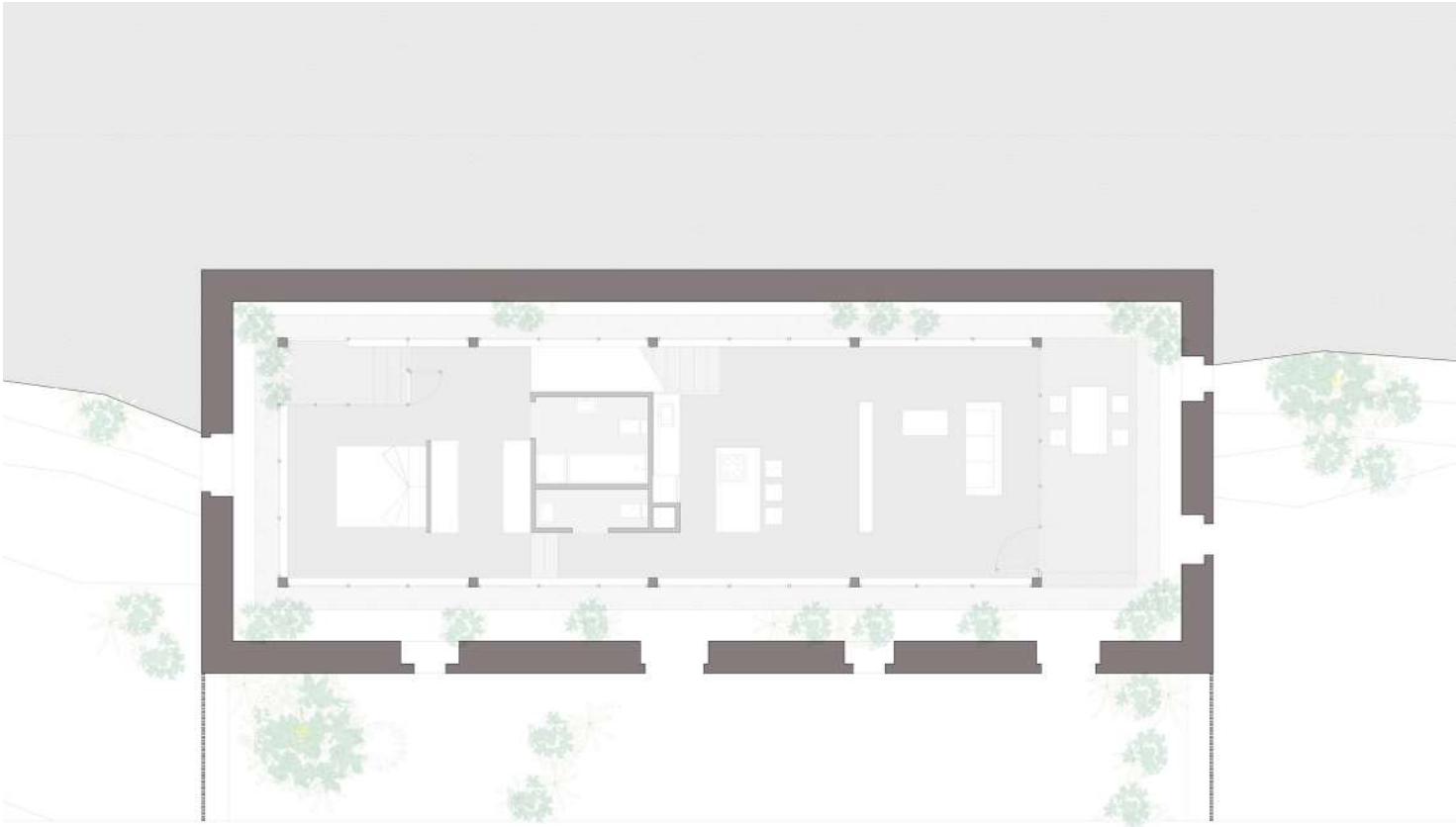
SITUATION PLAN | PLANTA SITUACIÓN 📍



EMPLACEMENT PLAN | PLANTA EMPLAZAMIENTO 📐



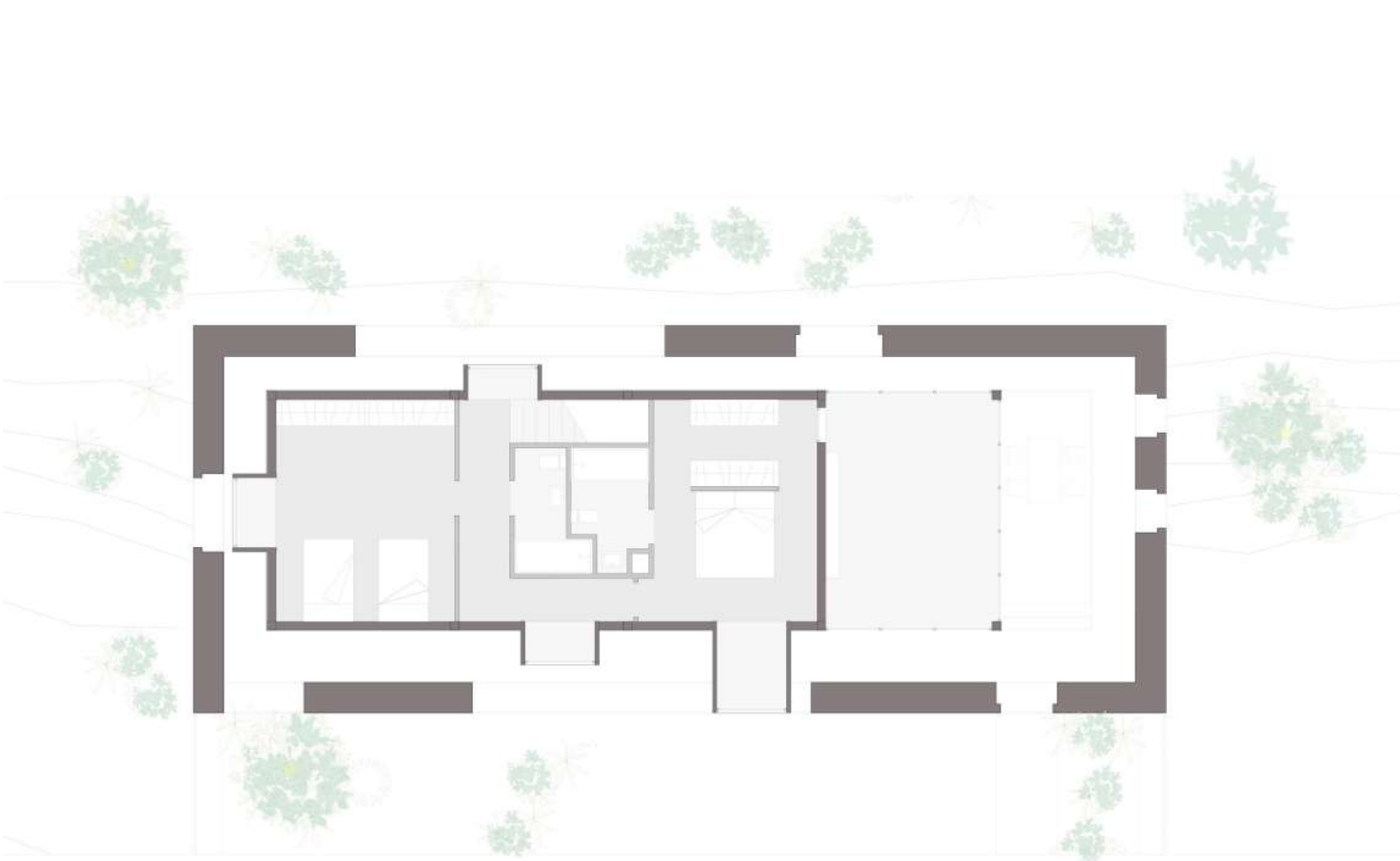
AXONOMETRIC | AXONOMÉTRICO



GROUND FLOOR PLAN | PLANTA BAJA



MASTER BEDROOM IMAGE | IMAGEN DE LA HABITACIÓN PRINCIPAL



FIRST FLOOR PLAN | PLANTA PRIMERA



OUTSIDE VIEW | VISTA EXTERIOR



INSIDE - OUTSIDE VIEW | VISTA INTERIOR - EXTERIOR

BCH
BURGOS CITY HUB
2017

In the heart of the city



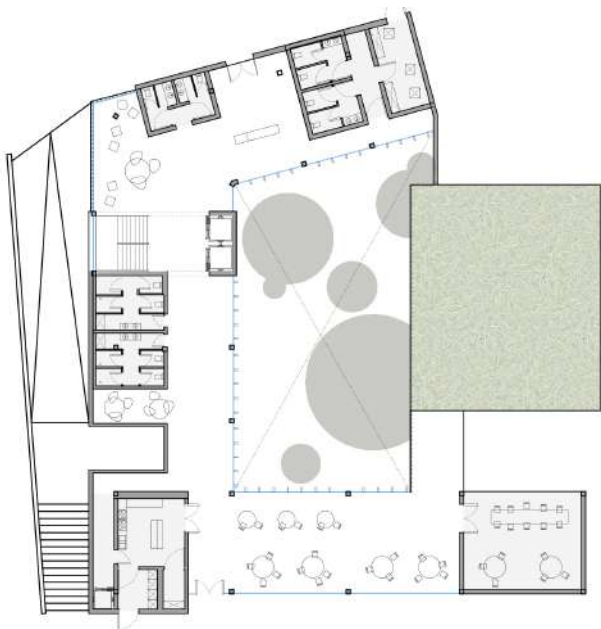
SITUATION PLAN | PLANTA SITUACION



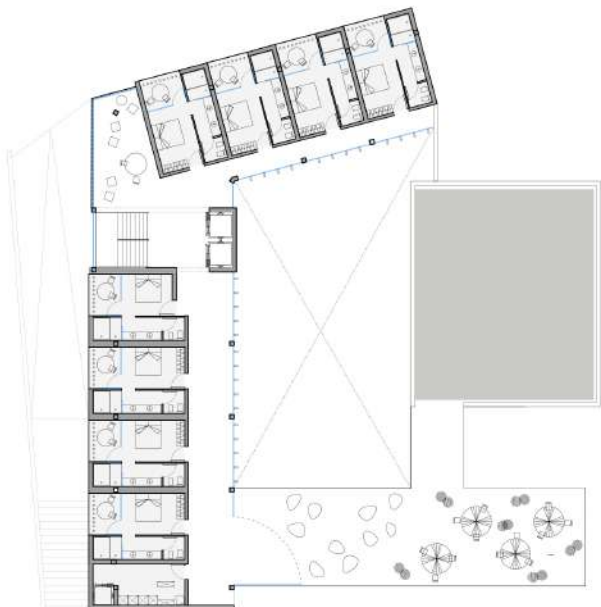
STREET VIEW | VISTA DE LA CALLE
BCH | BURGOS CITY HUB



-1 FLOOR PLAN, PRINCIPAL ACCESS | PLANTA -1, ACCESO PRINCIPAL



GROUND FLOOR PLAN | PLANTA BAJA



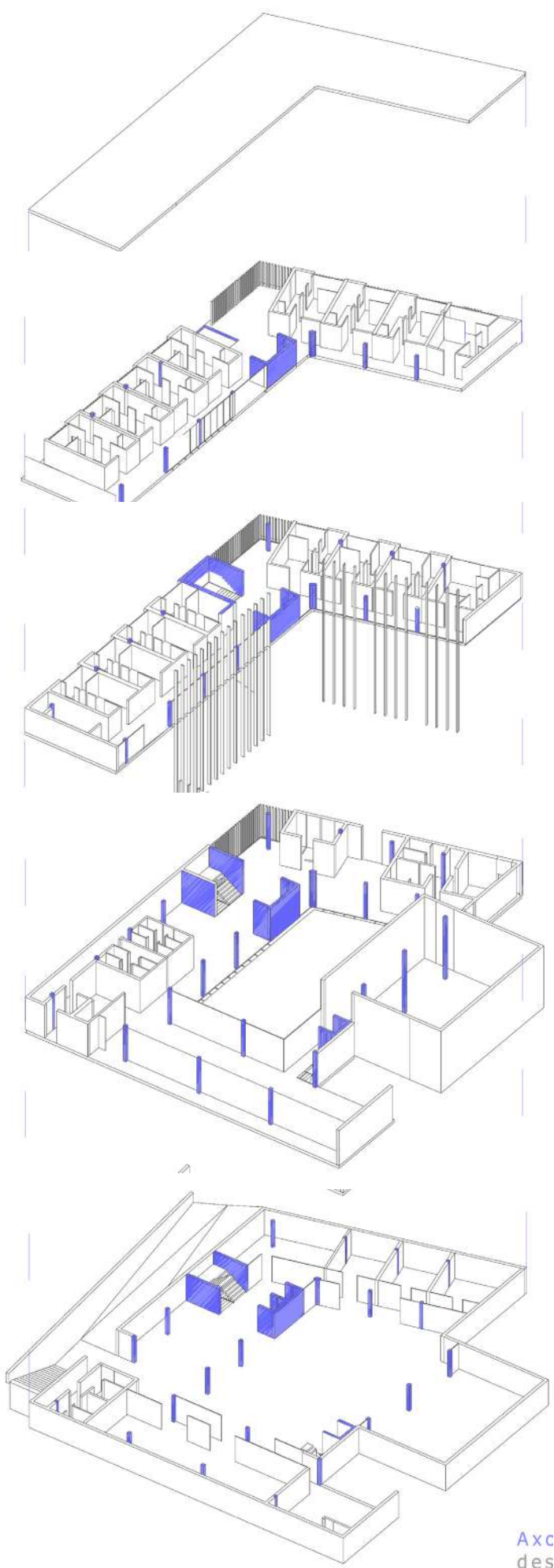
BEDROOM PLAN | PLANTA TIPO HABITACIONES



STREET VIEW FROM PRINCIPAL ACCESS | VISTA DE LA CALLE DESDE EL ACCESO PRINCIPAL

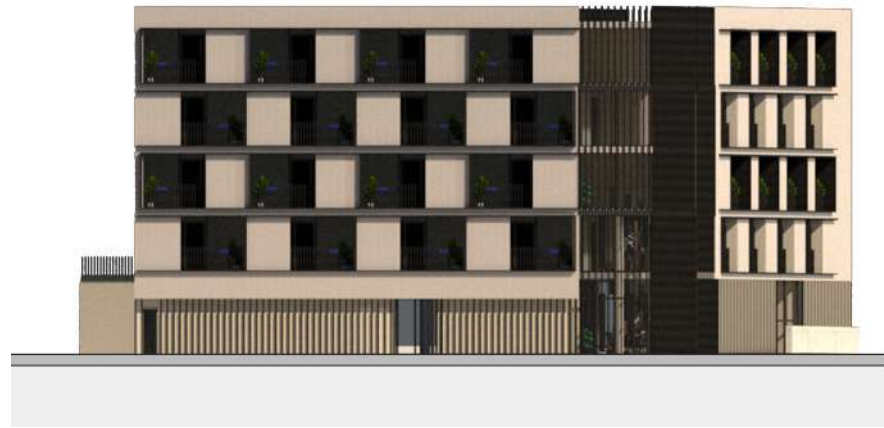


BEDROOM VIEW FROM OUTSIDE | VISTA DE LAS HABITACIONES DESDE EL EXTERIOR



AXONOMETRIC | AXONOMÉTRICO DESPLEGADO

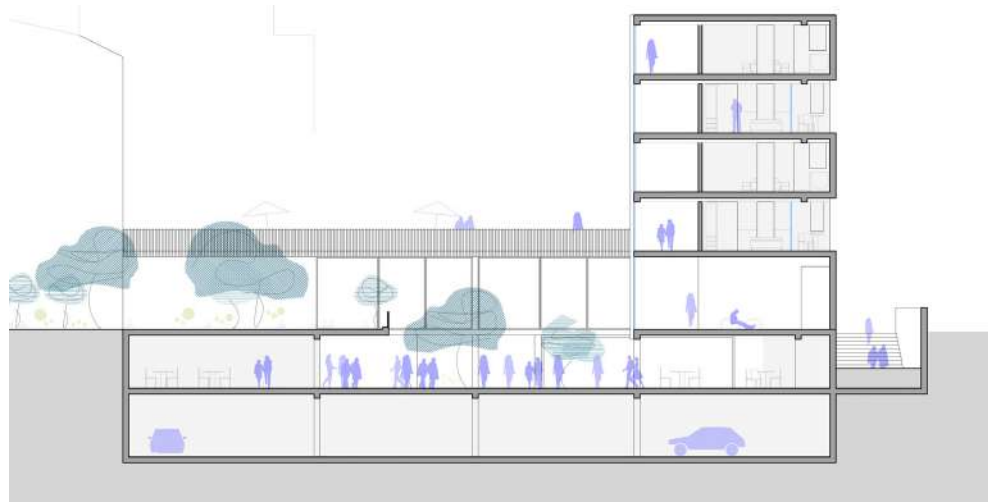
Axc
des



NORTH FRONT | ALZADO NORTE



WEST FRONT | ALZADO OESTE



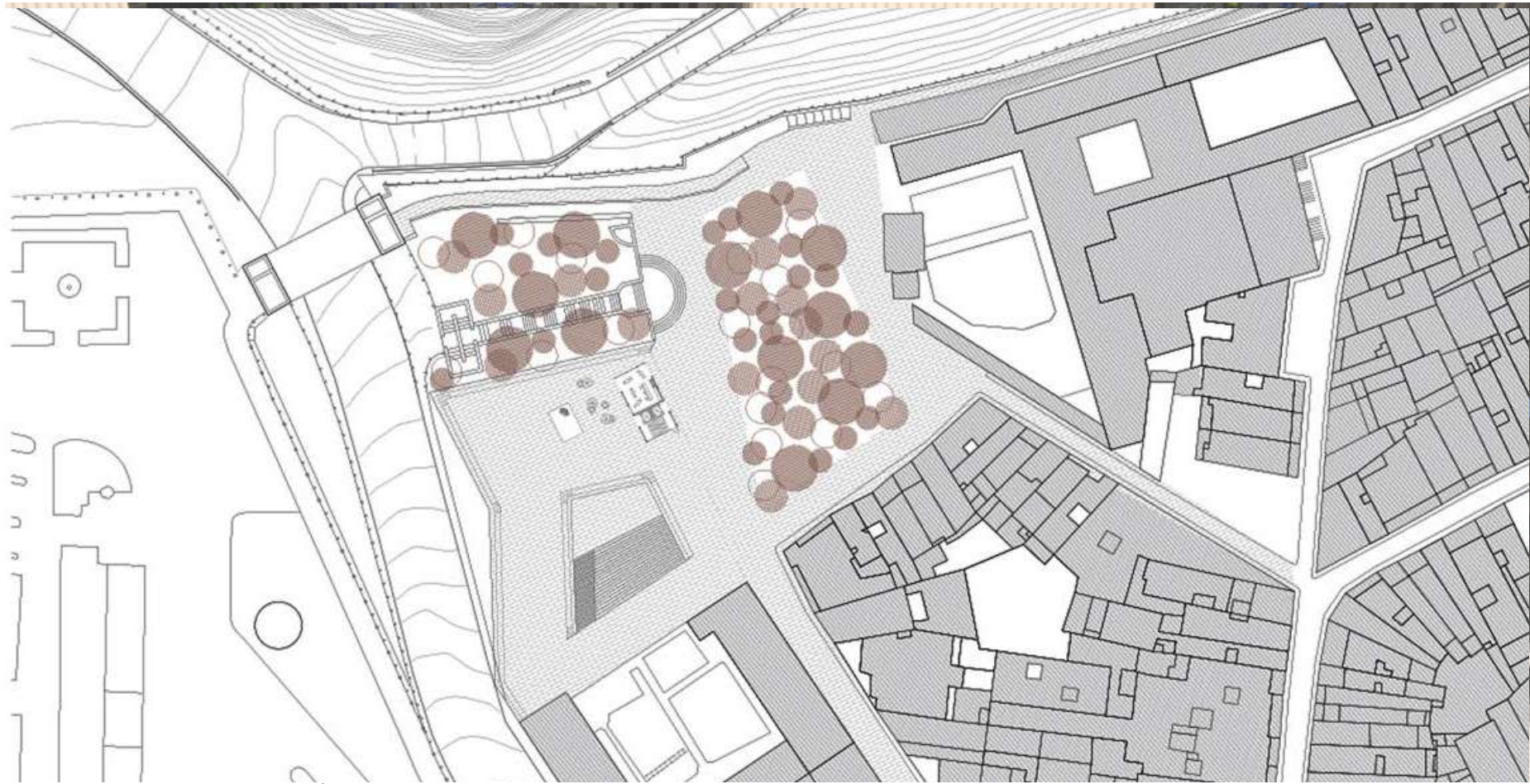
TRANSVERSAL SECTION | SECCIÓN TRANSVERSAL



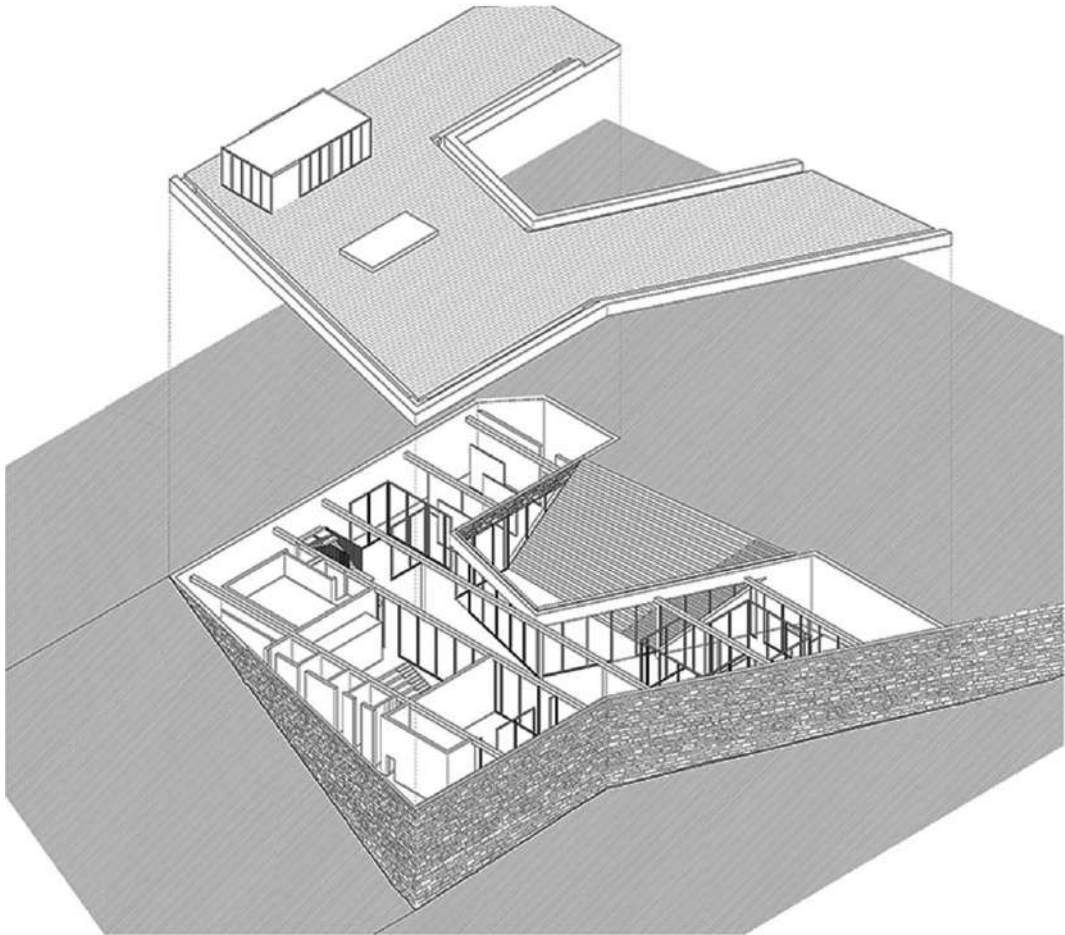
INSIDE PATIO VIEW | VISTA DEL PATIO INTERIOR

MUAC
MUNICIPAL URBAN ART CENTER
2018

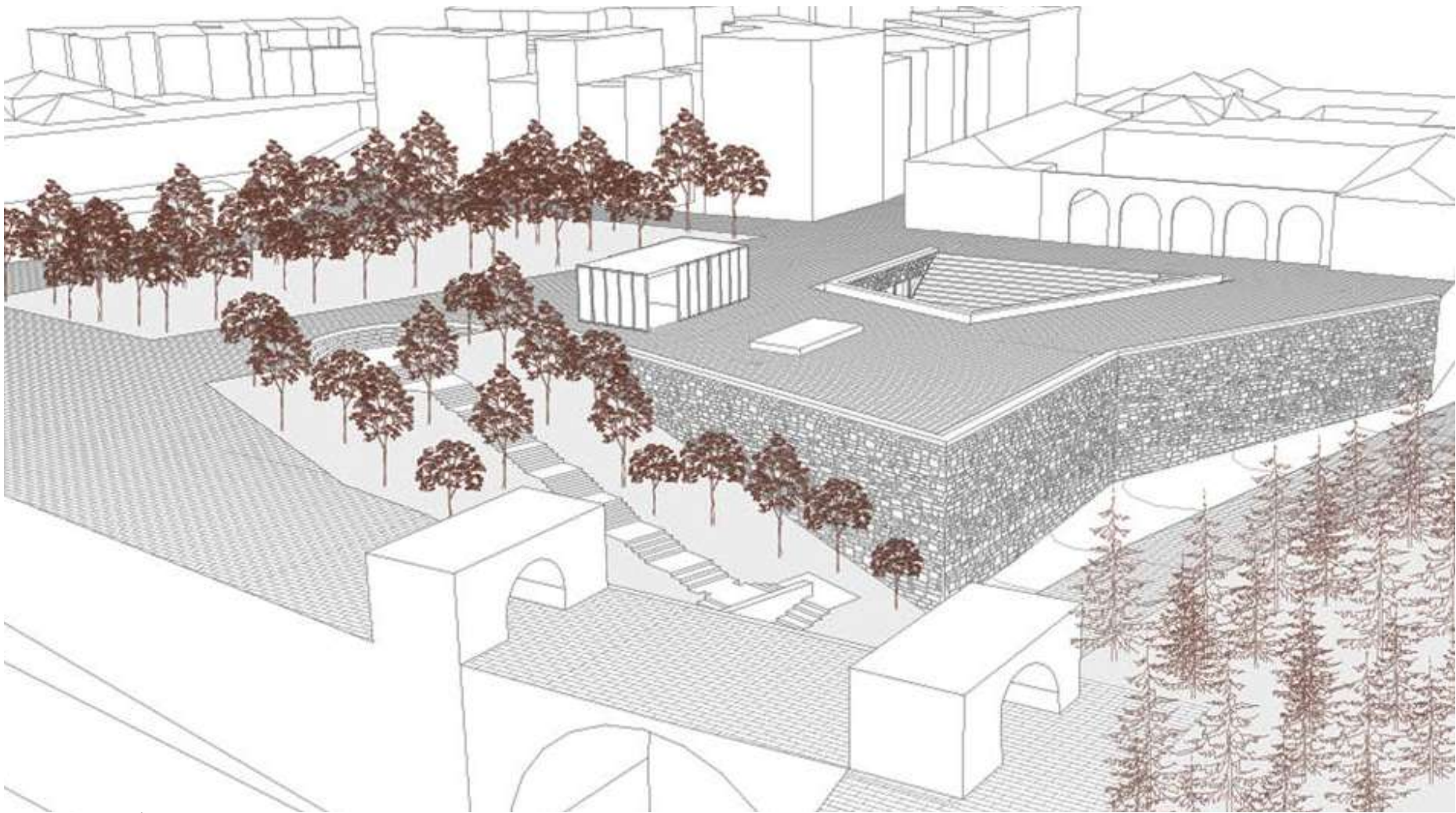
Creativity takes courage
Henri Matisse



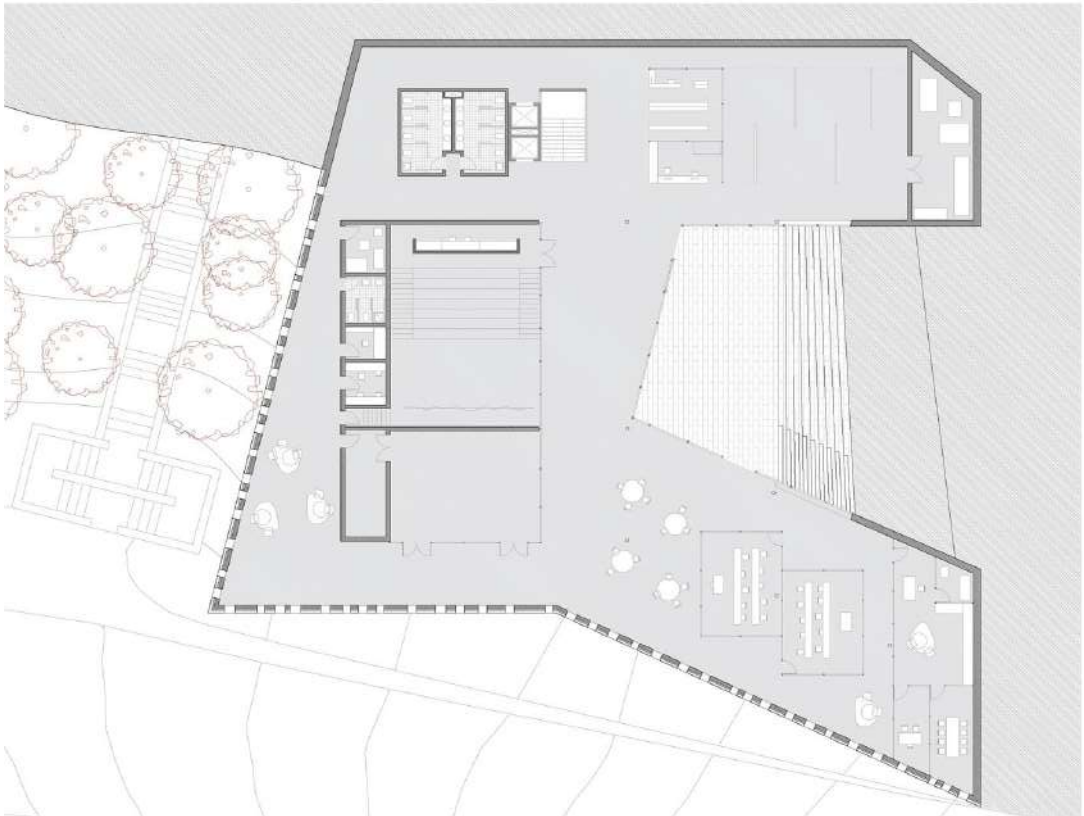
SITUATION PLAN | PLANTA SITUACIÓN



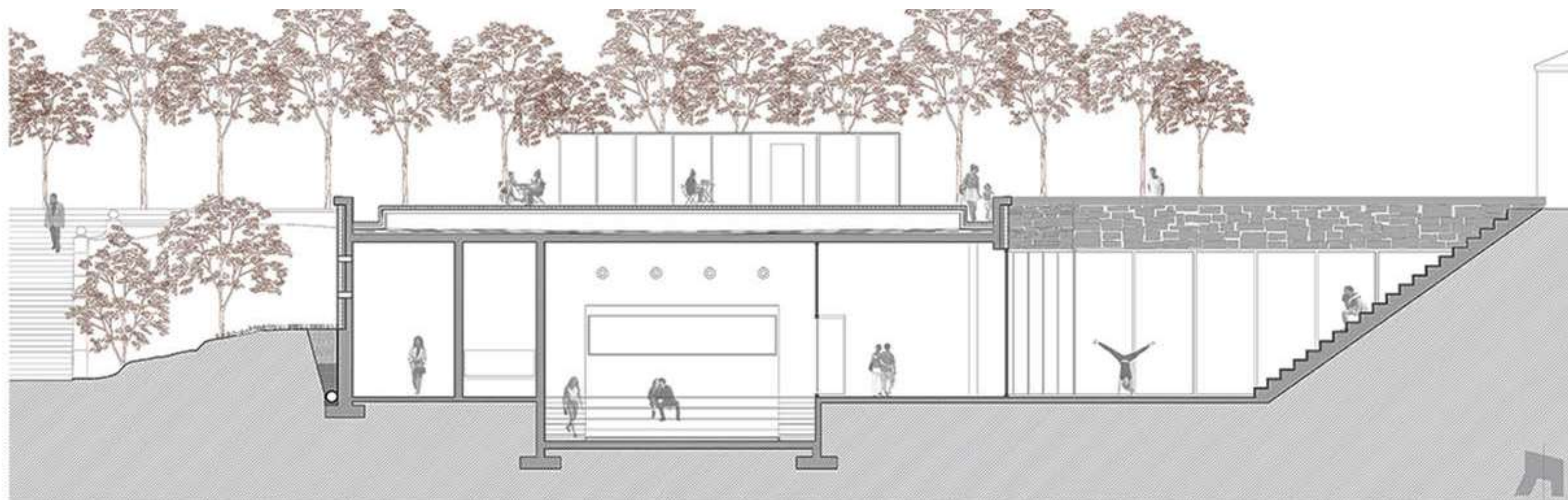
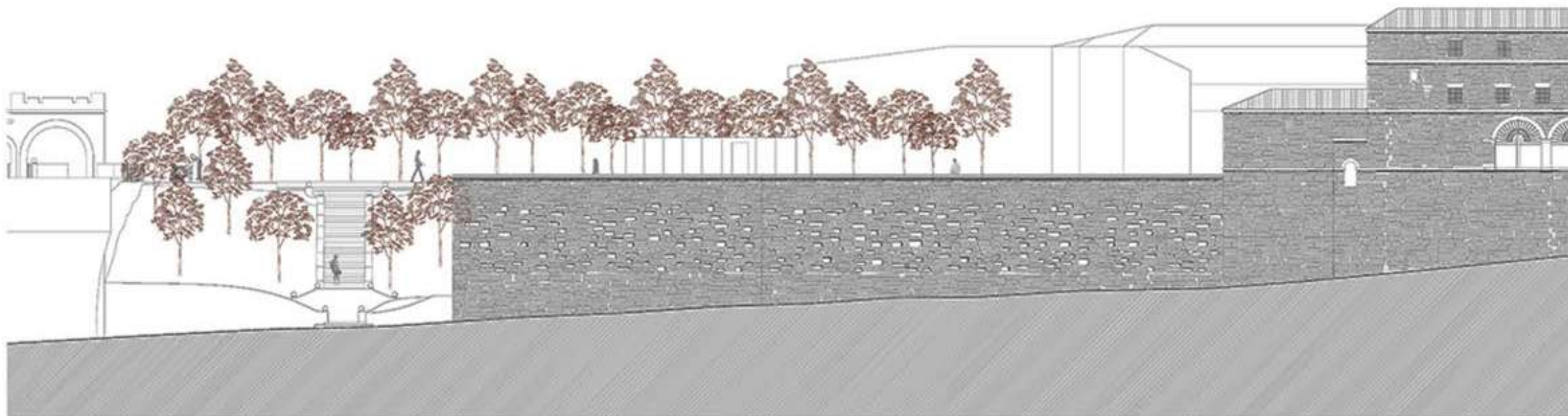
AXONOMETRIC | AXONOMÉTRICO



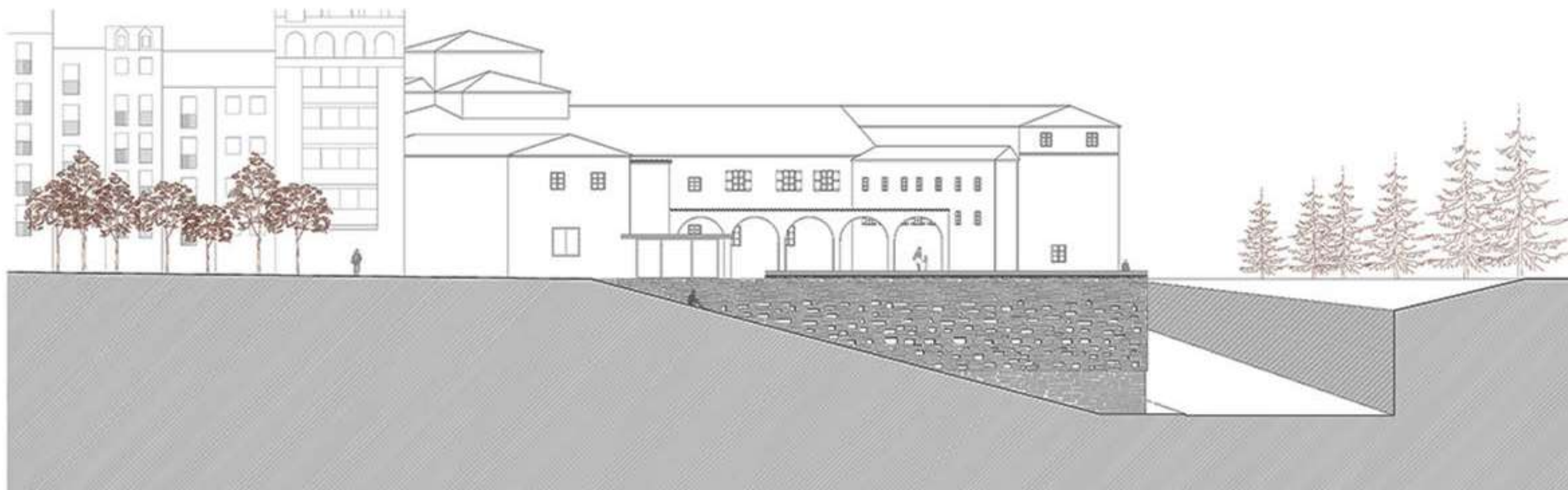
OUTSIDE VIEW | VISTA EXTERIOR
 MUAC | MUNICIPAL URBAN ART CENTER



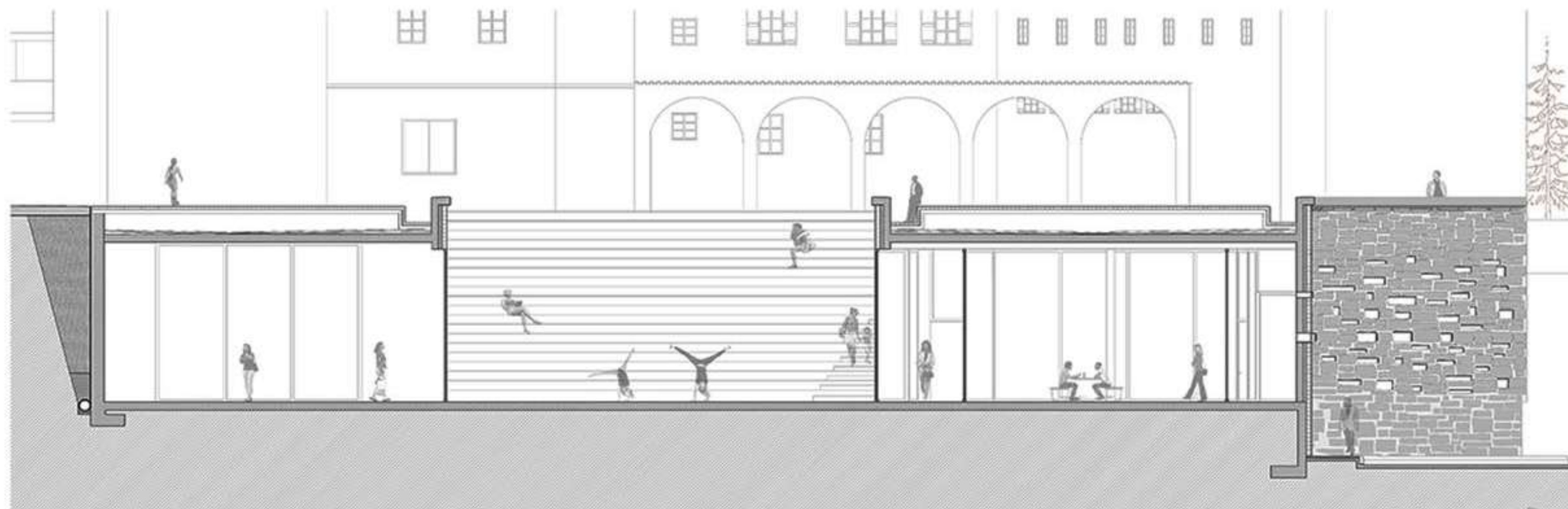
PLAN | PLANTA



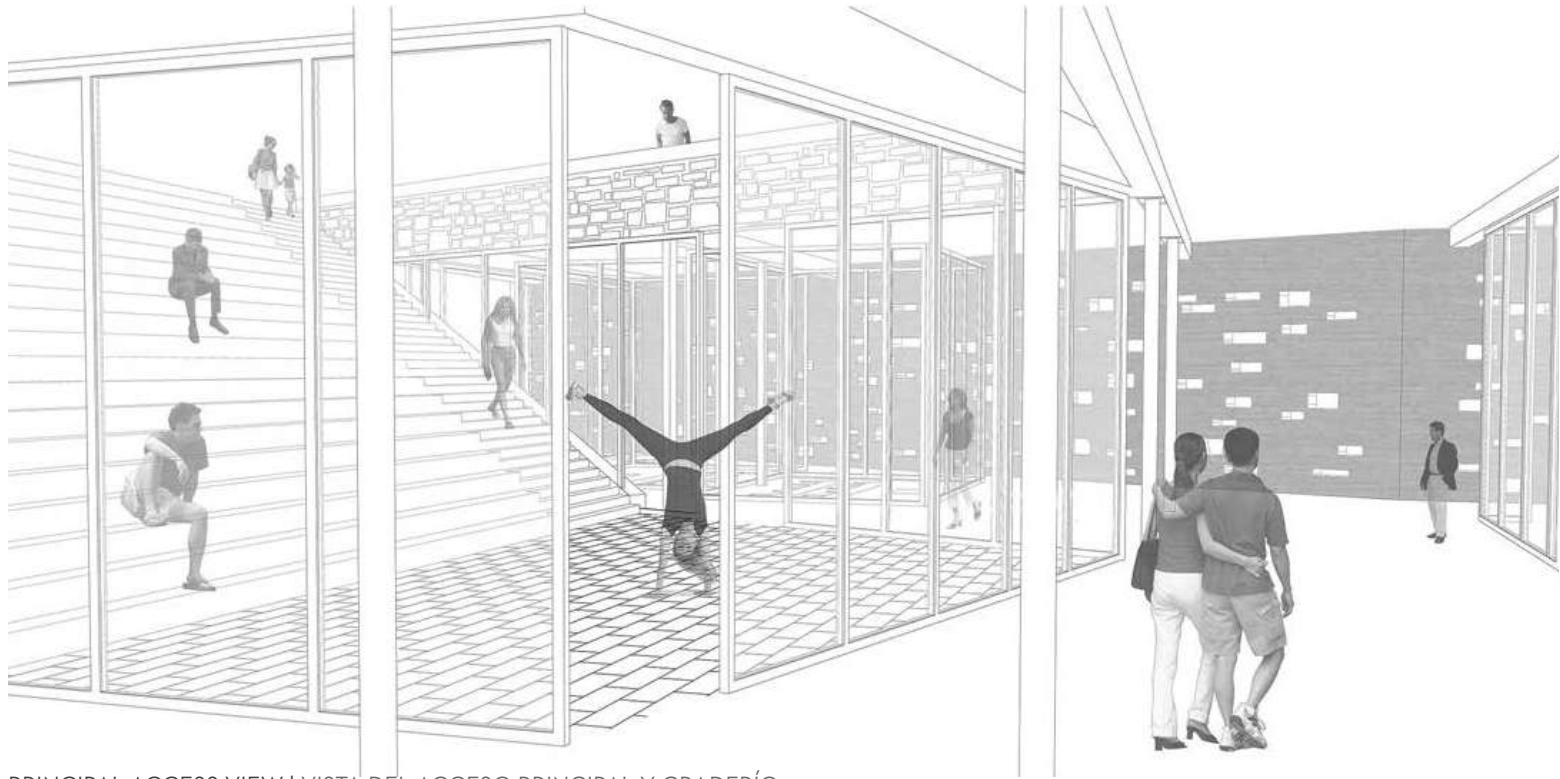
TRANSVERSAL SECTION | SECCIÓN TRANSVERSAL



NORTH FRONT | ALZADO NORTE



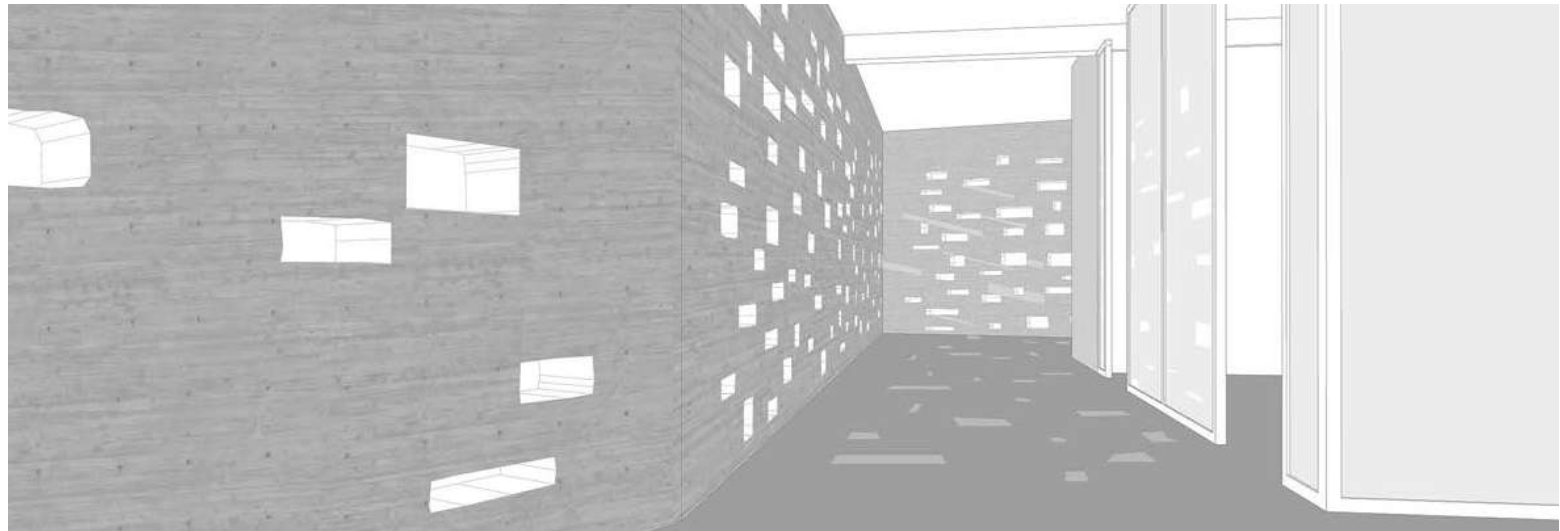
LONGITUDINAL SECTION | SECCIÓN LONGITUDINAL



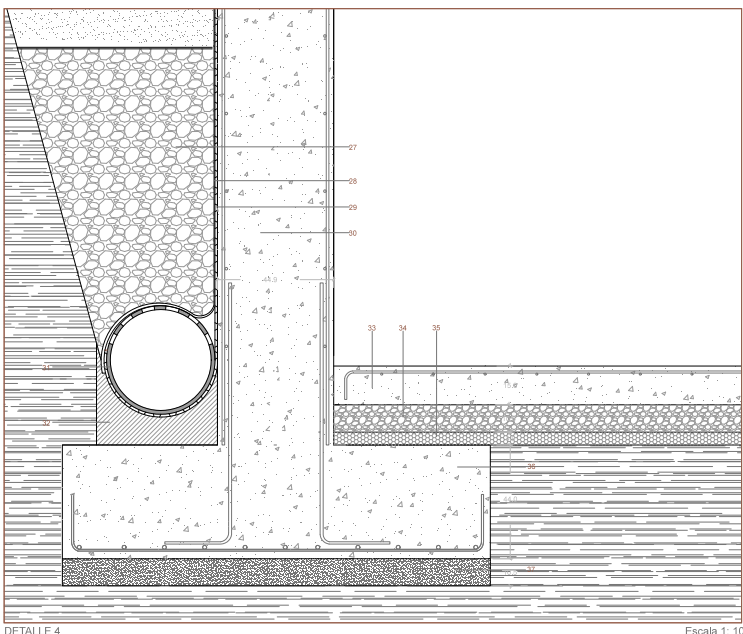
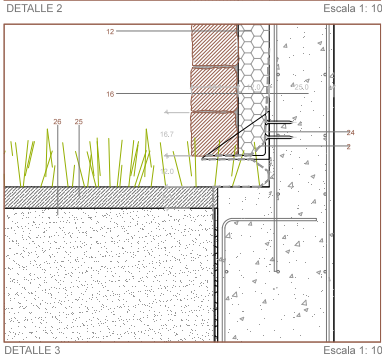
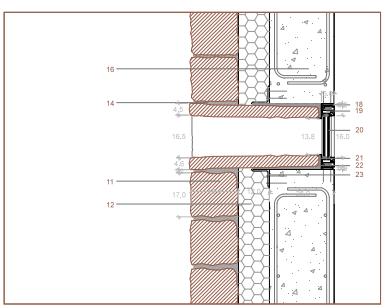
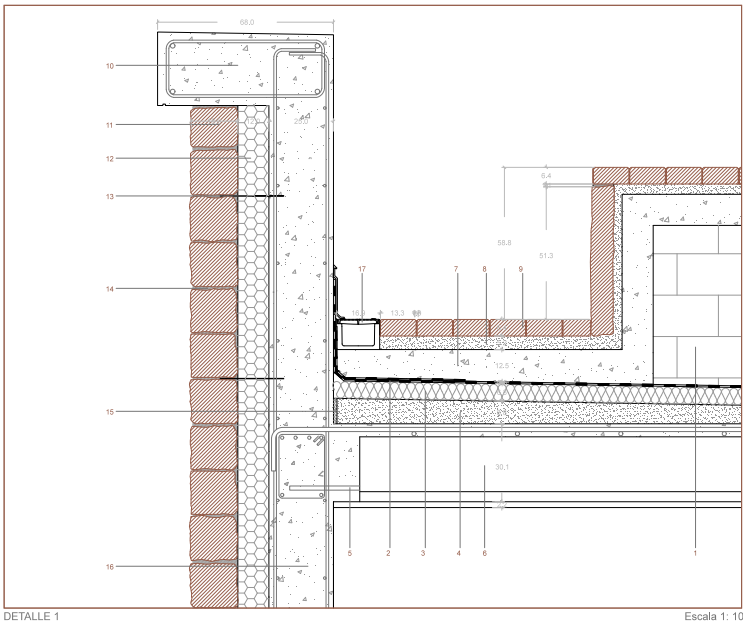
PRINCIPAL ACCESS VIEW | VISTA DEL ACCESO PRINCIPAL Y GRADERÍO



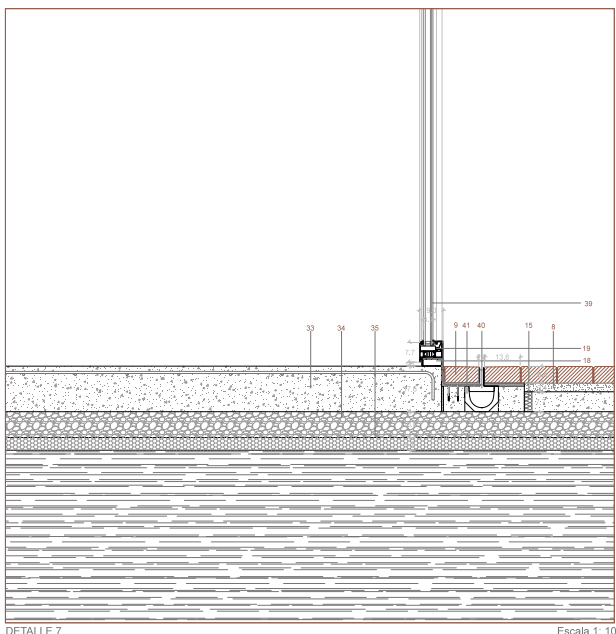
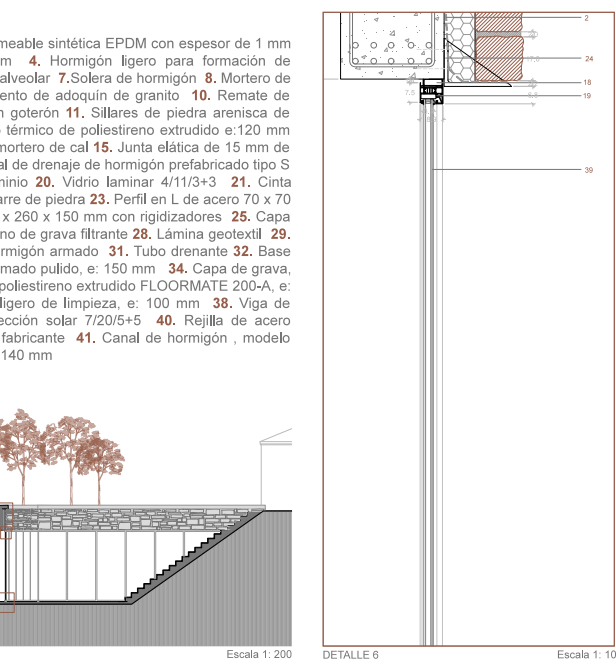
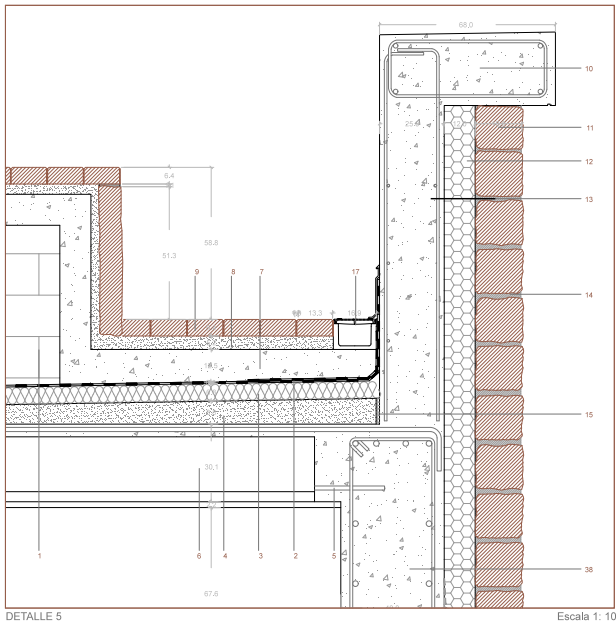
AUDITORIUM VIEW | VISTA DEL AUDITORIO



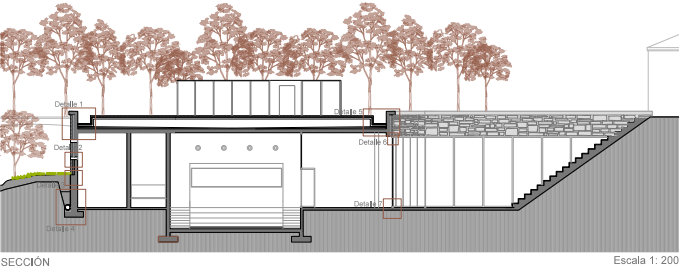
LIGHT FILTER VIEW | VISTA DEL FILTRO DE LUZ



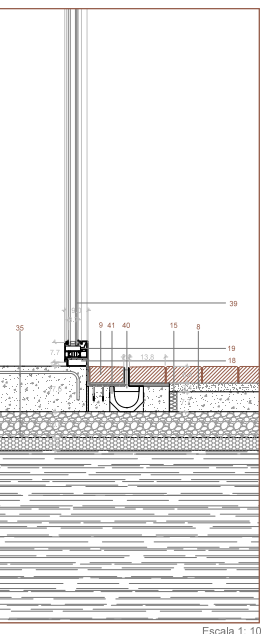
CONSTRUCTIVE DETAIL | DETALLE CONSTRUCTIVO



1. Muro palomero de bloque de cemento 2. Lámina impermeable sintética EPDM con espesor de 1 mm 3. Aislamiento térmico de poliestireno extruido e:70 mm 4. Hormigón ligero para formación de pendiente 5. Armadura forjado de losas alveolares 6. Losa alveolar 7. Solera de hormigón 8. Mortero de agarré entre el pavimento y la solera, e: 50 mm 9. Pavimento de adoquín de granito 10. Remate de antepecho a modo de barandilla de hormigón armado con goterón 11. Sillares de piedra arenisca de espesor 180 mm con diferentes tamaños 12. Aislamiento térmico de poliestireno extruido e:120 mm 13. Medidas variables de aluminio, e: 1 mm 14. Juntas de mortero de cal 15. Junta elástica de 15 mm de espesor 16. Muro de hormigón con acabado pulido 17. Canal de drenaje de hormigón prefabricado tipo S ULMA 18. Premarco de aluminio 19. Carpintería de aluminio 20. Vidrio laminar 4/11/3+3 21. Cinta sellante autoexpansible KOMPRI BAND 22. Mortero de agarré de piedra 23. Perfil en L de acero 70 x 70 x 7 mm 24. Perfil en L de acero para apoyo de piedra, 180 x 260 x 150 mm con rigidizadores 25. Capa de tierra vegetal, e: 90 mm 26. Relleno de arena 27. Relleno de grava filtrante 28. Lámina geotextil 29. Lámina geosintética nodular 30. Muro de contención de hormigón armado 31. Tubo drenante 32. Base para tubo drenante de hormigón 33. Solera de hormigón armado pulido, e: 150 mm 34. Capa de grava, e: 100 mm 35. Aislamiento térmico de planchas rígidas de poliestireno extruido FLOORMATE 200-A, e: 60 mm 36. Zapata de hormigón armado 37. Hormigón ligero de limpieza, e: 100 mm 38. Viga de hormigón armado de 100 x 40 cm 39. Vidrio con protección solar 7/20/5+5 40. Rejilla de acero galvanizado ranurada simple, modelo GR150UOC según fabricante 41. Canal de hormigón, modelo SELF200 según fabricante (ULMA), dimensiones 204 mm x 140 mm



DETALLE 6 Escala 1: 10



DETALLE 7 Escala 1: 10

