

RIVITALIZZAZIONE COMPARTO EX GALVANICA FAIDO

Comune di Faido

Concorso di progetto per gruppo mandatario interdisciplinare con procedura selettiva

Team: Demattè Fontana



PLANIMETRIA 1:1'000



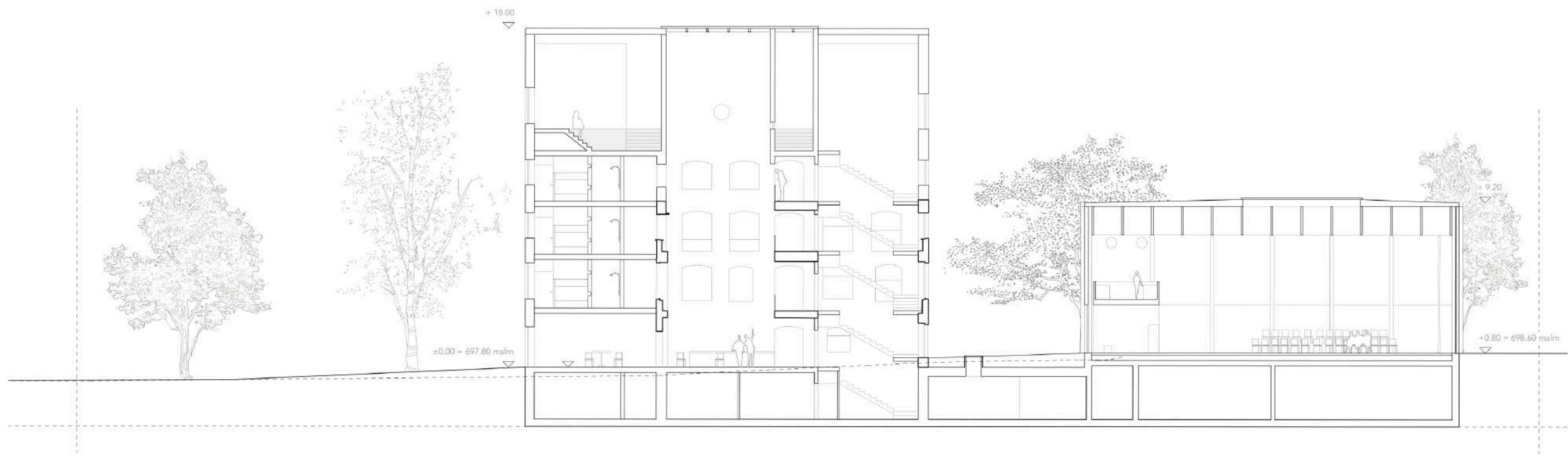
1. Nucleo e chiesa
2. Salita storica
3. Nuova piazza di snodo
sistemazione parcheggi
4. Viali nuovi
5. Spostamento raccolta rifiuti
alla Piumogna
6. Parco giochi Piumogna
7. Risalita Pianaselva
8. nuovo giardino urbano
9. Sagrato comune
10. sistemazione posteggi
riduzione carreggiata
11. Giochi sull'acqua
12. Parco eventi
13. Bagno al fiume
14. Spogliatoi
15. Percorso sull'argine
- 16.

PLANIMETRIA 1:500



1. Fontana
2. Sagrato comune
3. Parcheggi nuovi
4. Viali verso il fiume
5. Anfiteatro eventi, aula nella natura
6. Giardino di acqua e rocce
7. Bagno al fiume

SEZIONI

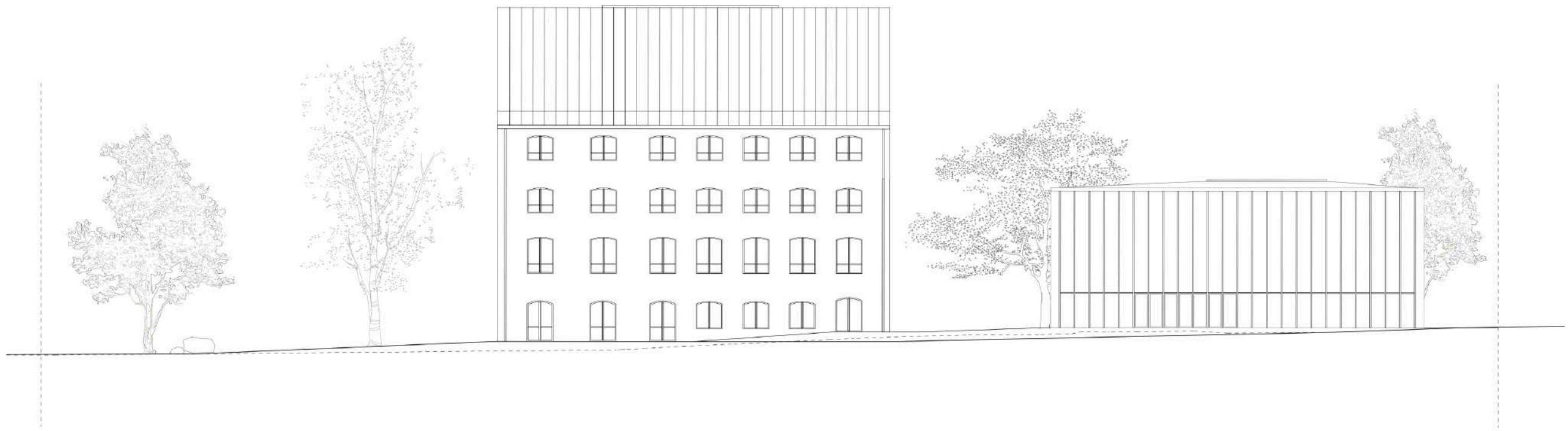


Sezione A-A 1:200

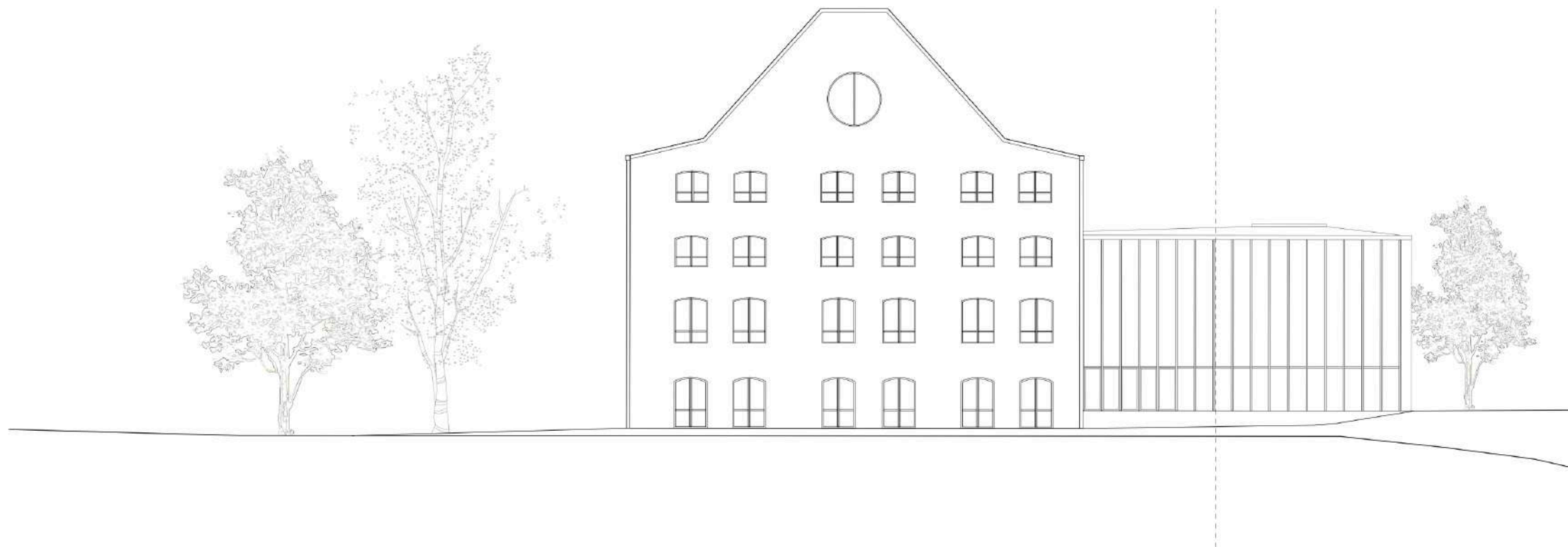


Sezione B-B 1:200

PROSPETTI

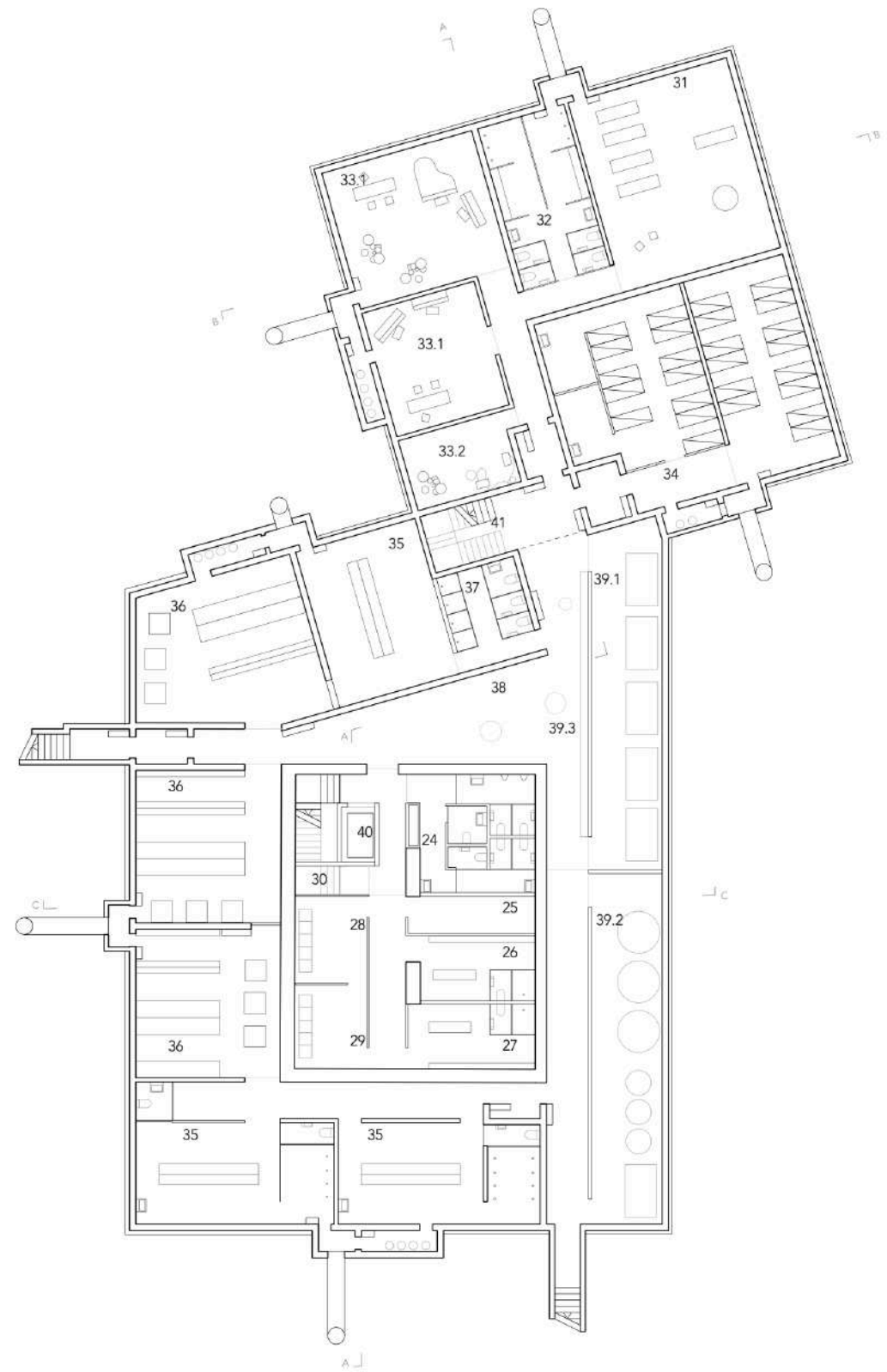
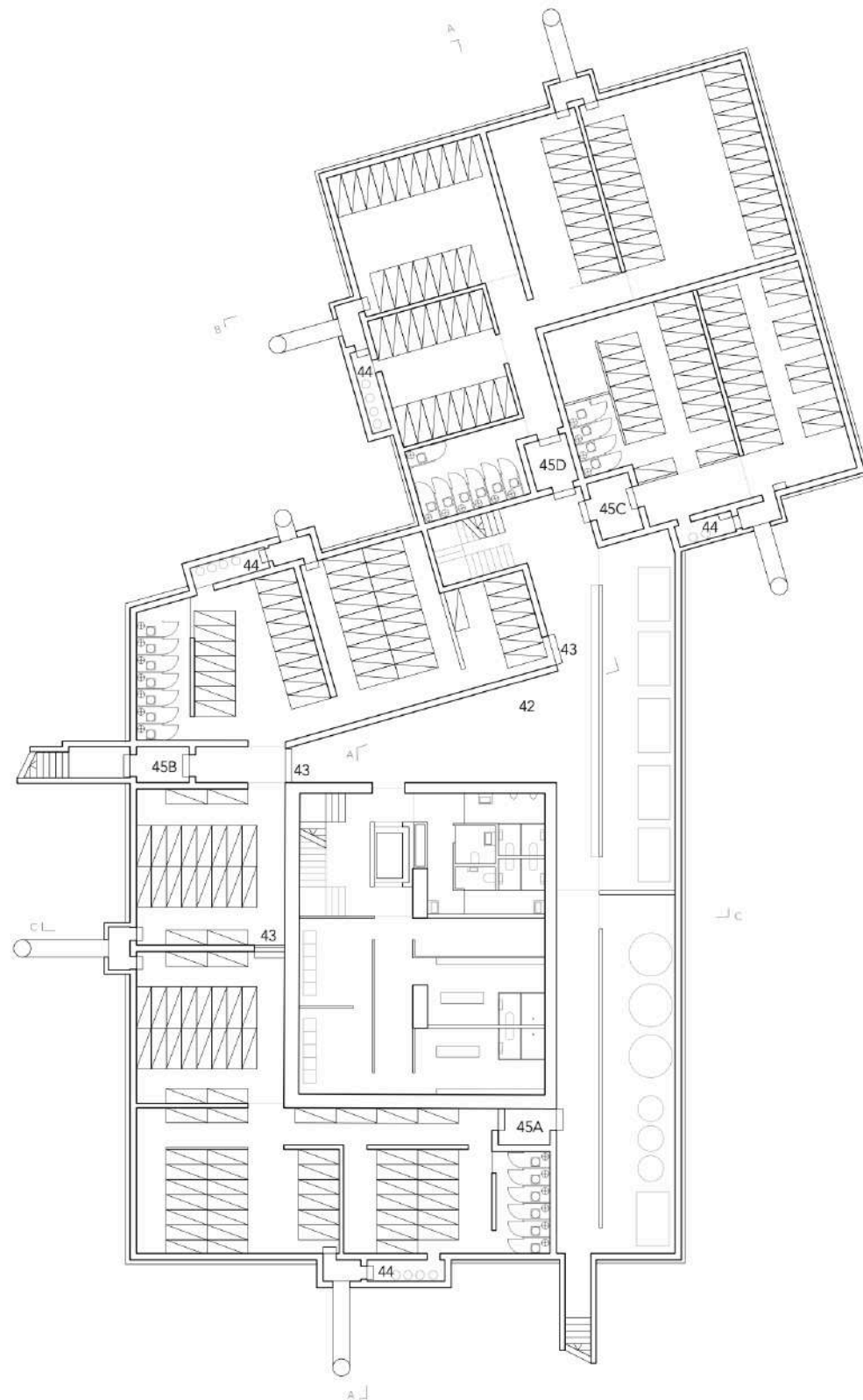


Prospetto nord-est 1:200

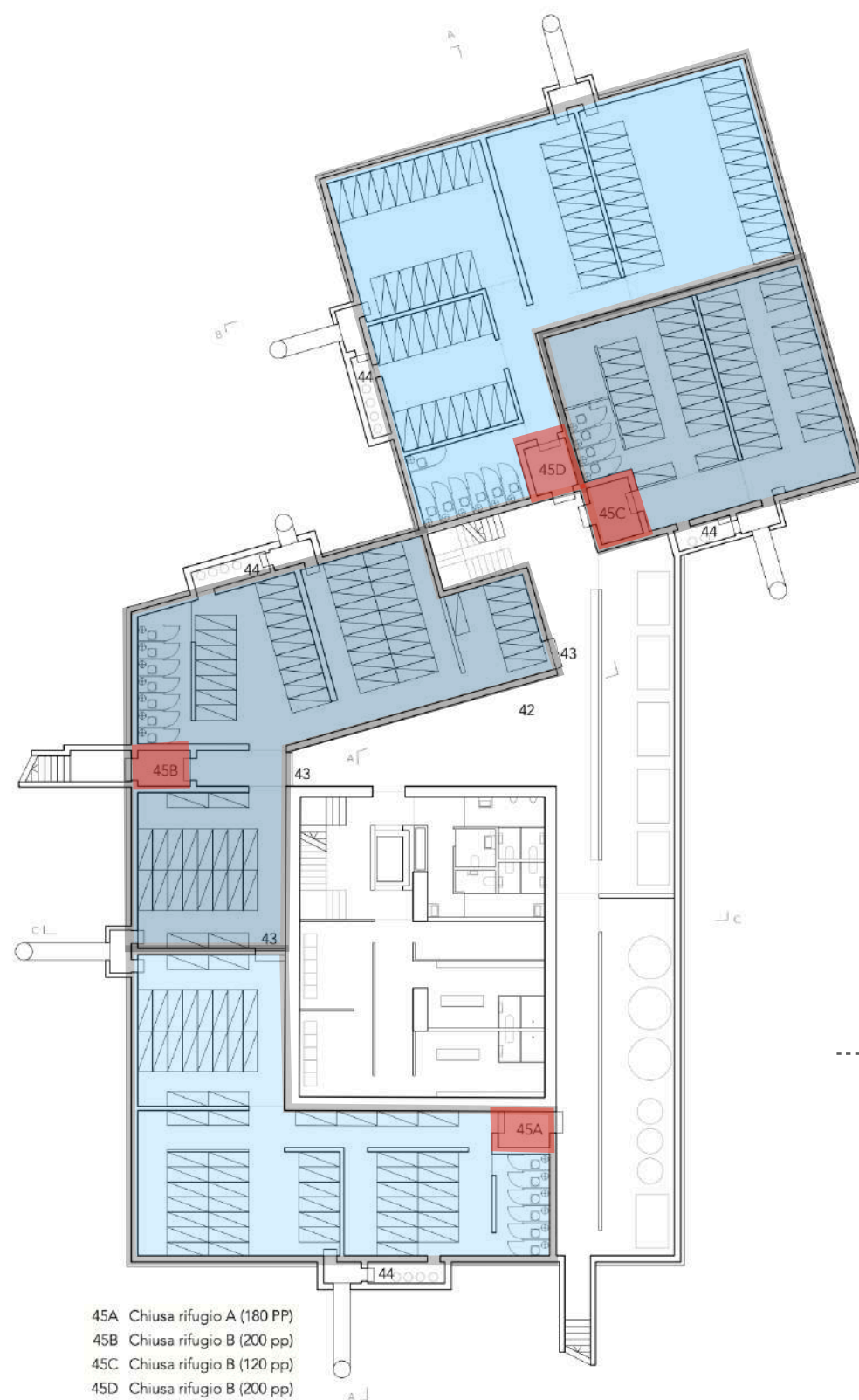


Prospetto sud-est 1:200

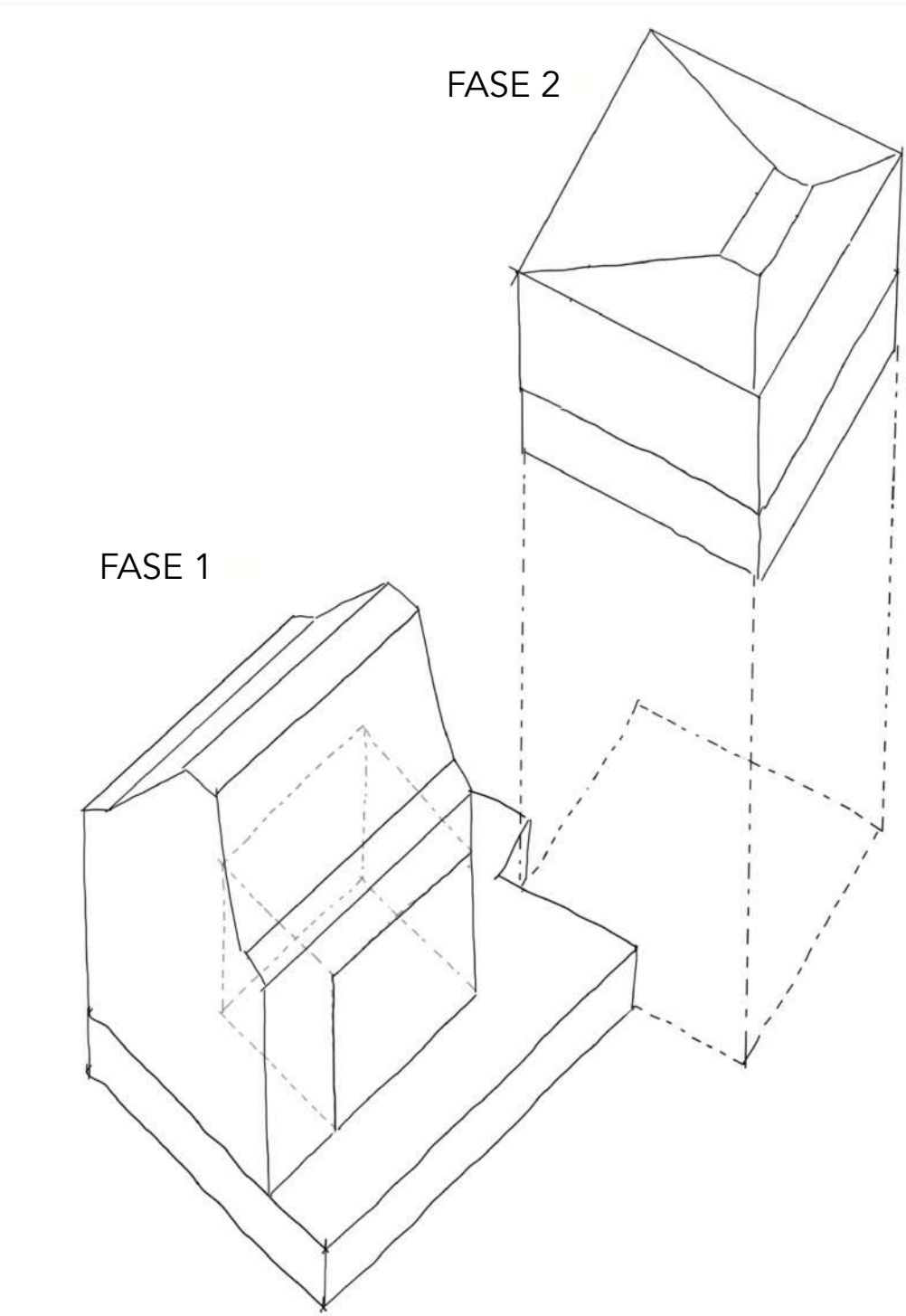
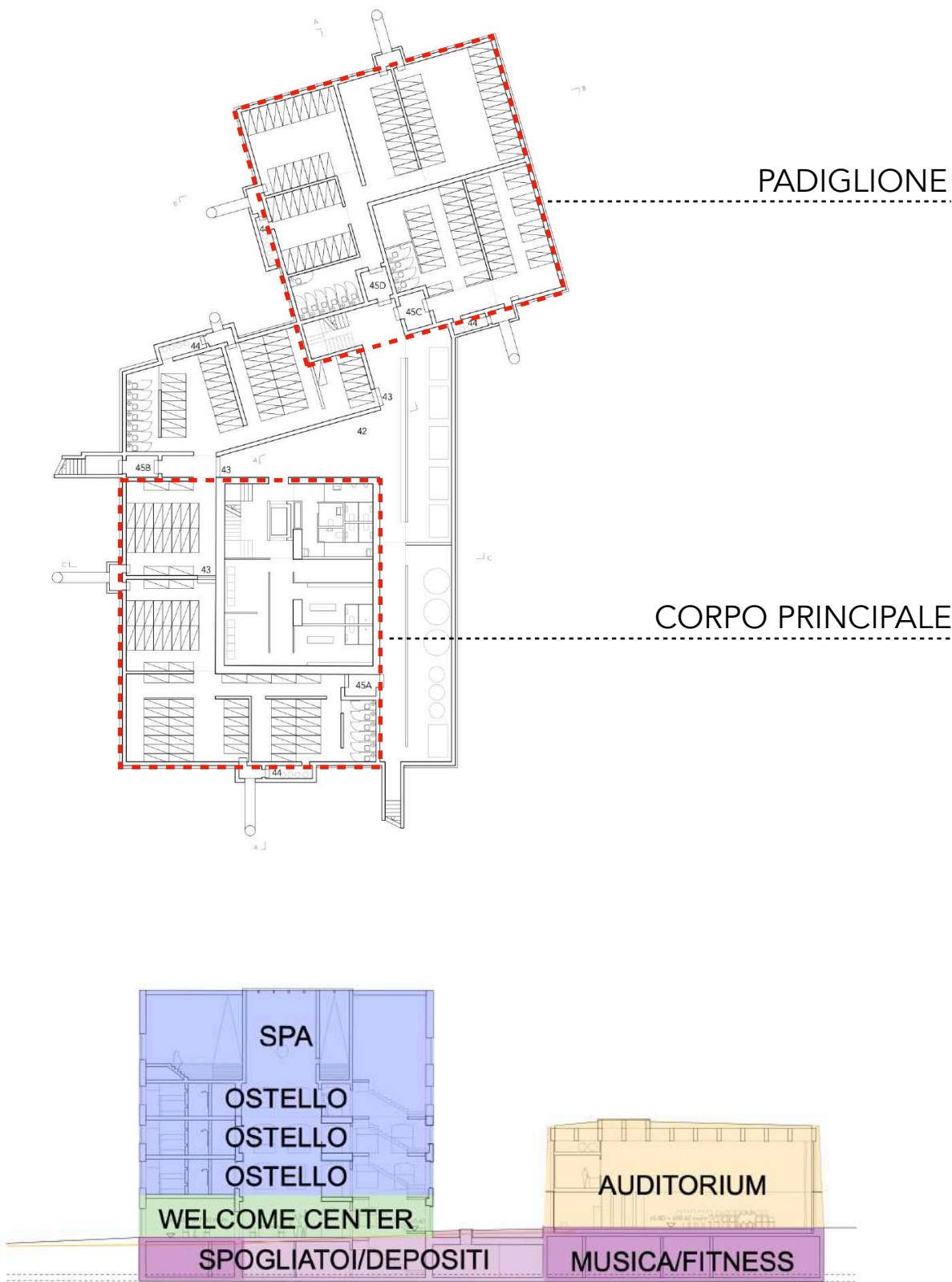
PIANO RIFUGI PLUS



PIANO RIFUGI PLUS con singole funzioni

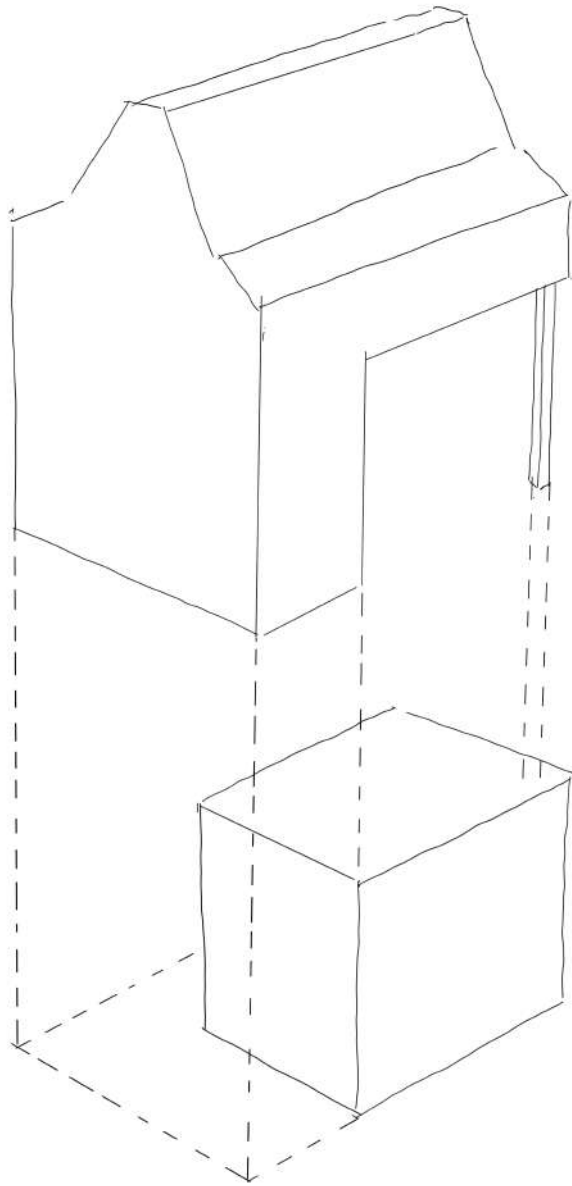


SVILUPPO VOLUMETRIE
piano interrato, corpo principale, padiglione

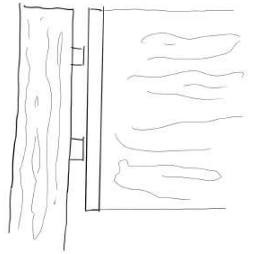
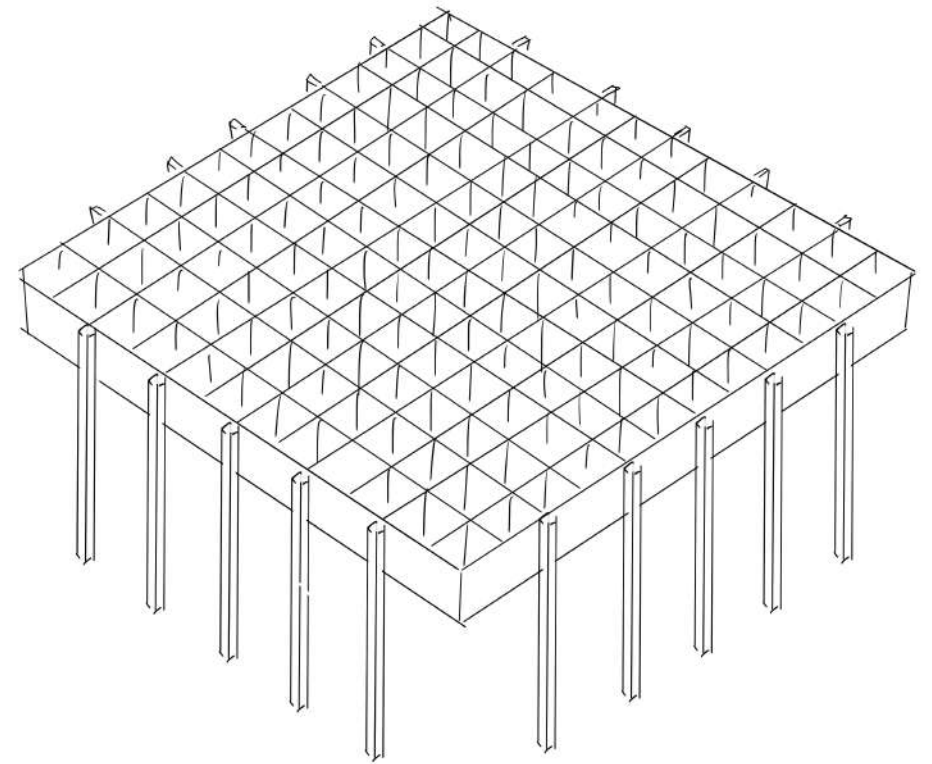


STRUTTURA

EDIFICIO PRINCIPALE



PADIGLIONE



PIANO TERRA



**Welcome center /
Struttura d'accoglienza**

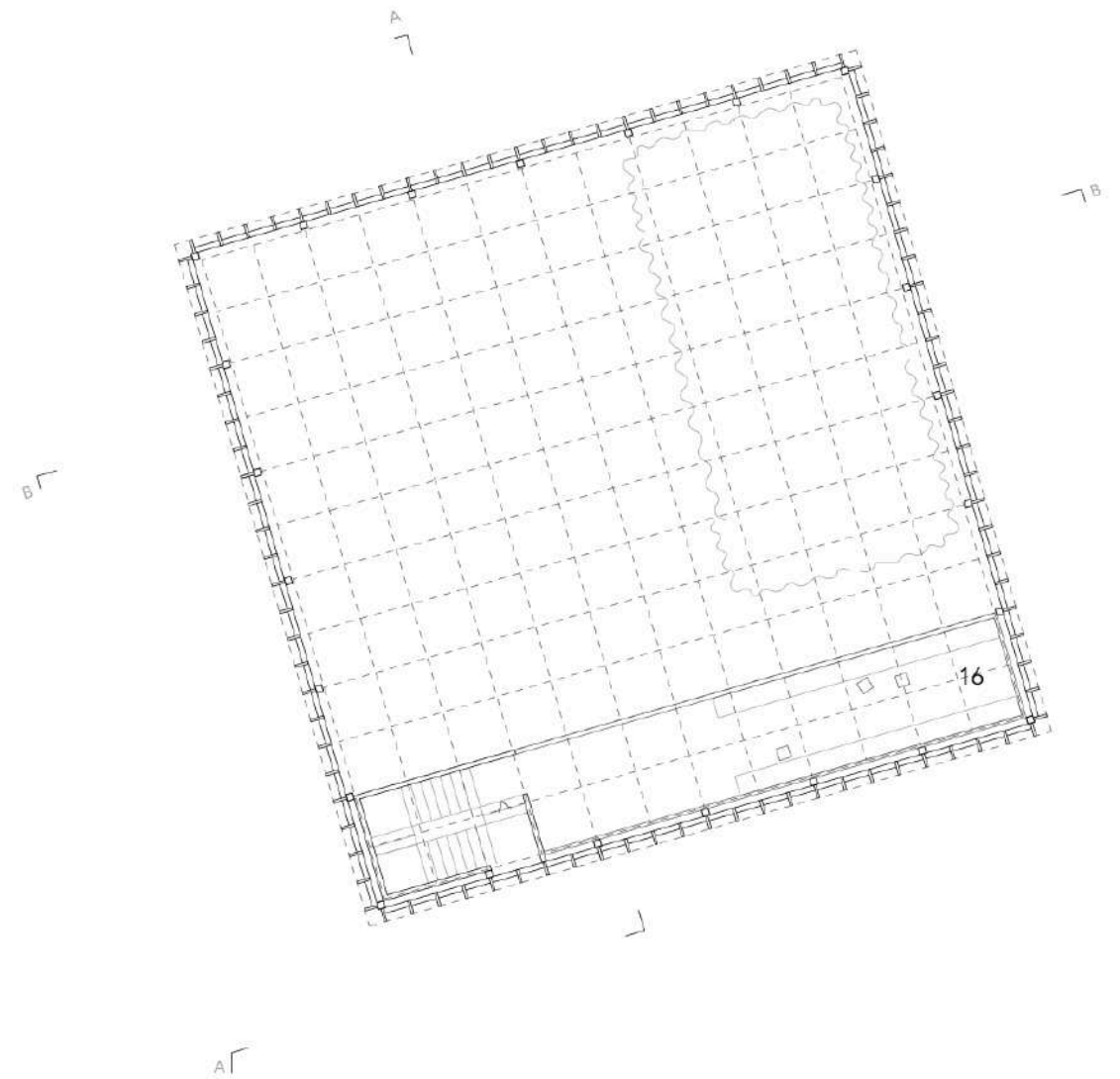
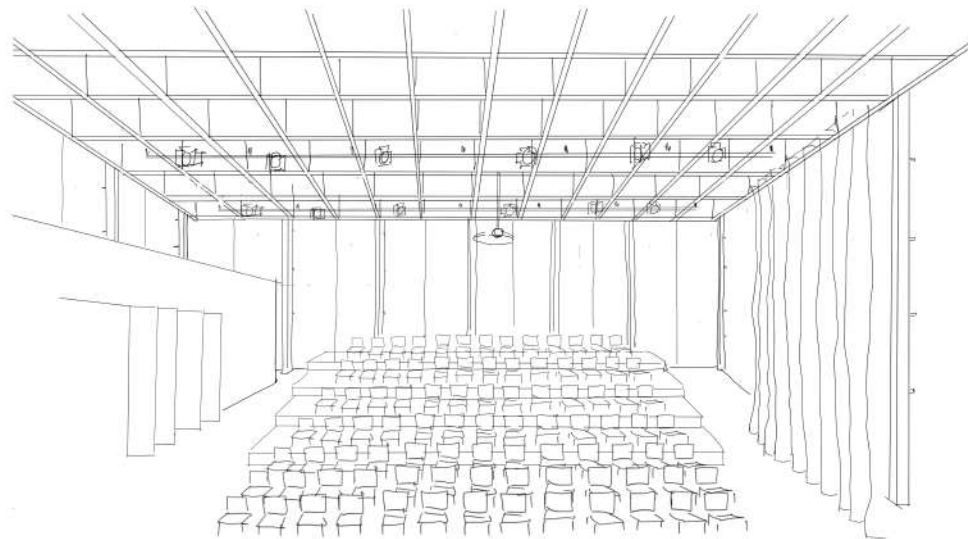
- 01 Atrio / ricezione
- 02 Salotto / area svago
- 03 Mescita / office
- 04 Zona servisol
- 05 Cucina
- 06 Economato
- 07 Sala da pranzo

Sala multiuso

- 08 Atrio entrata e guardaroba
- 09 Palco
- 10 Posti a sedere

PADIGLIONE

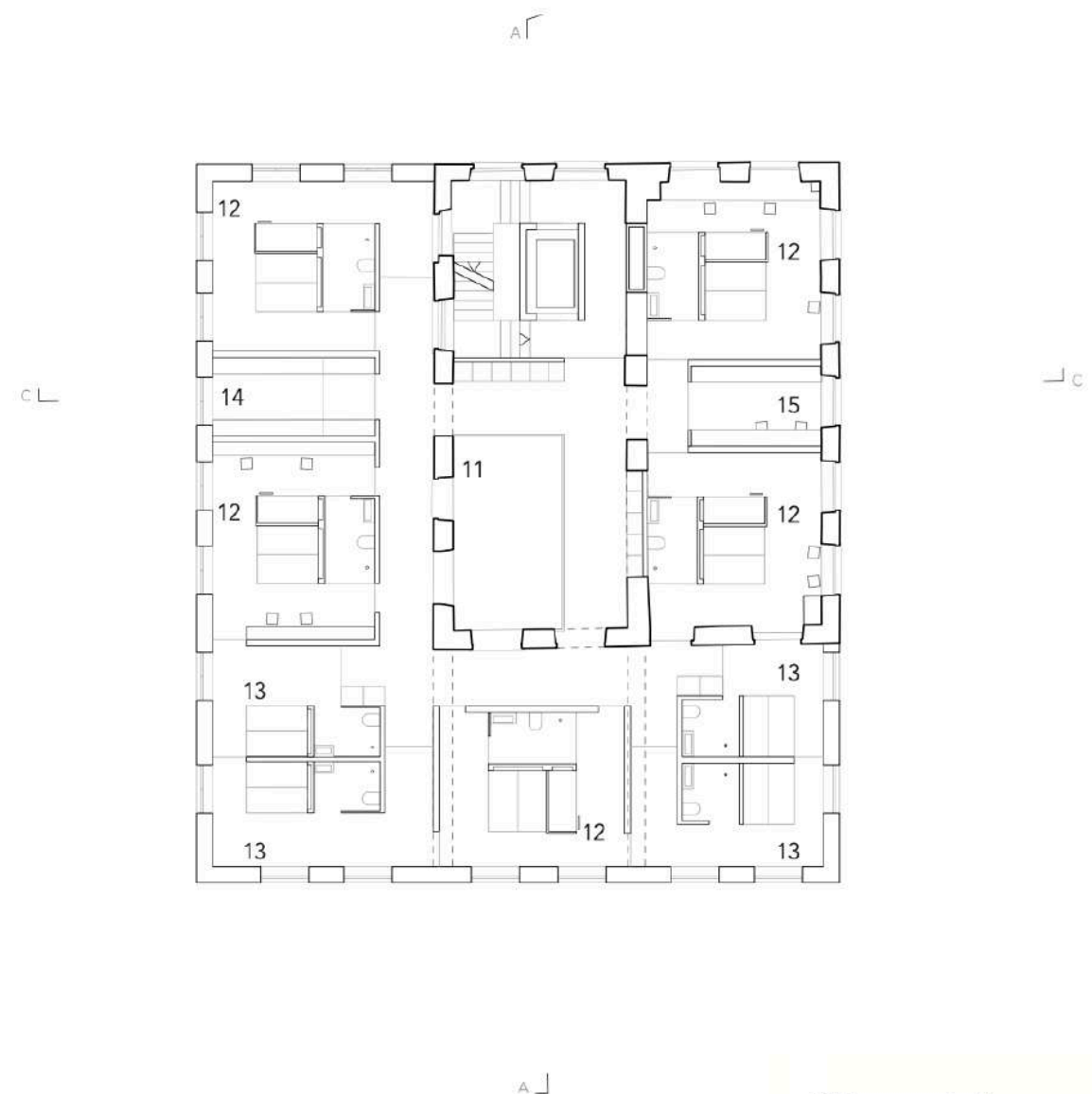
1. PIANO



EDIFICIO PRINCIPALE



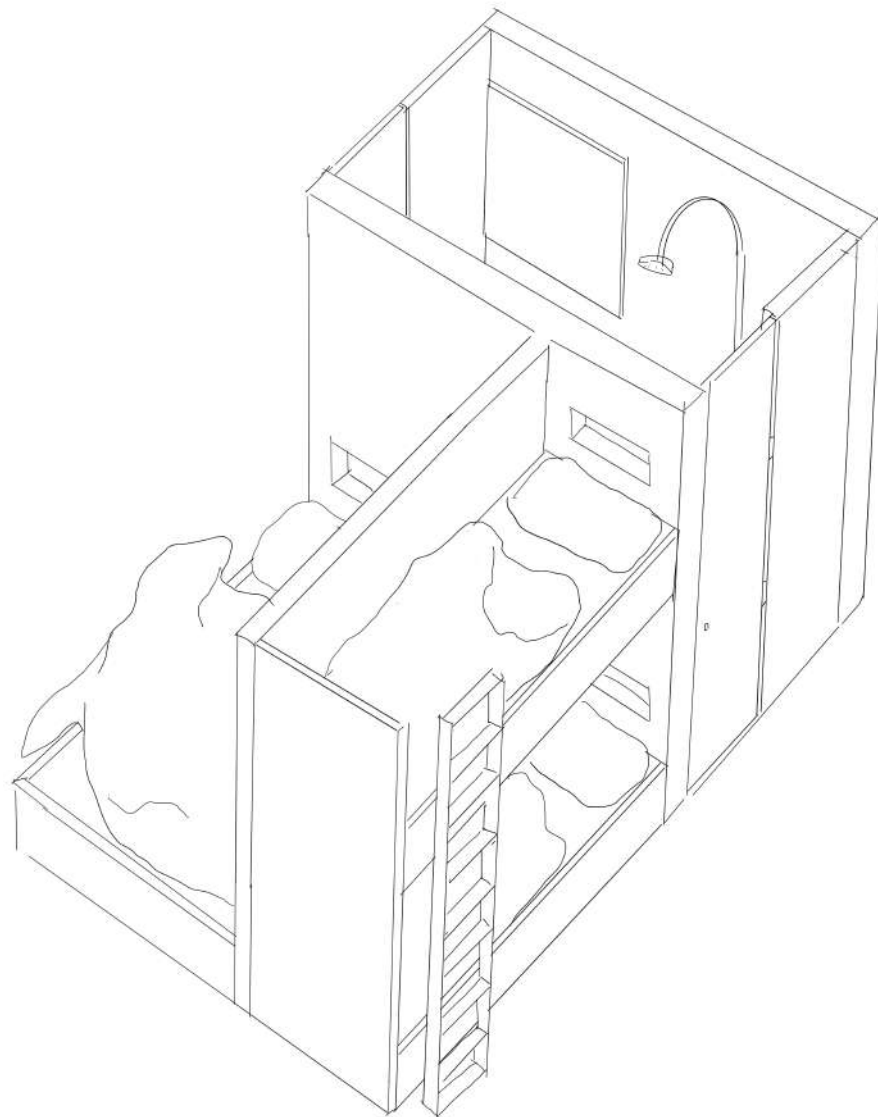
1. / 2. PIANO



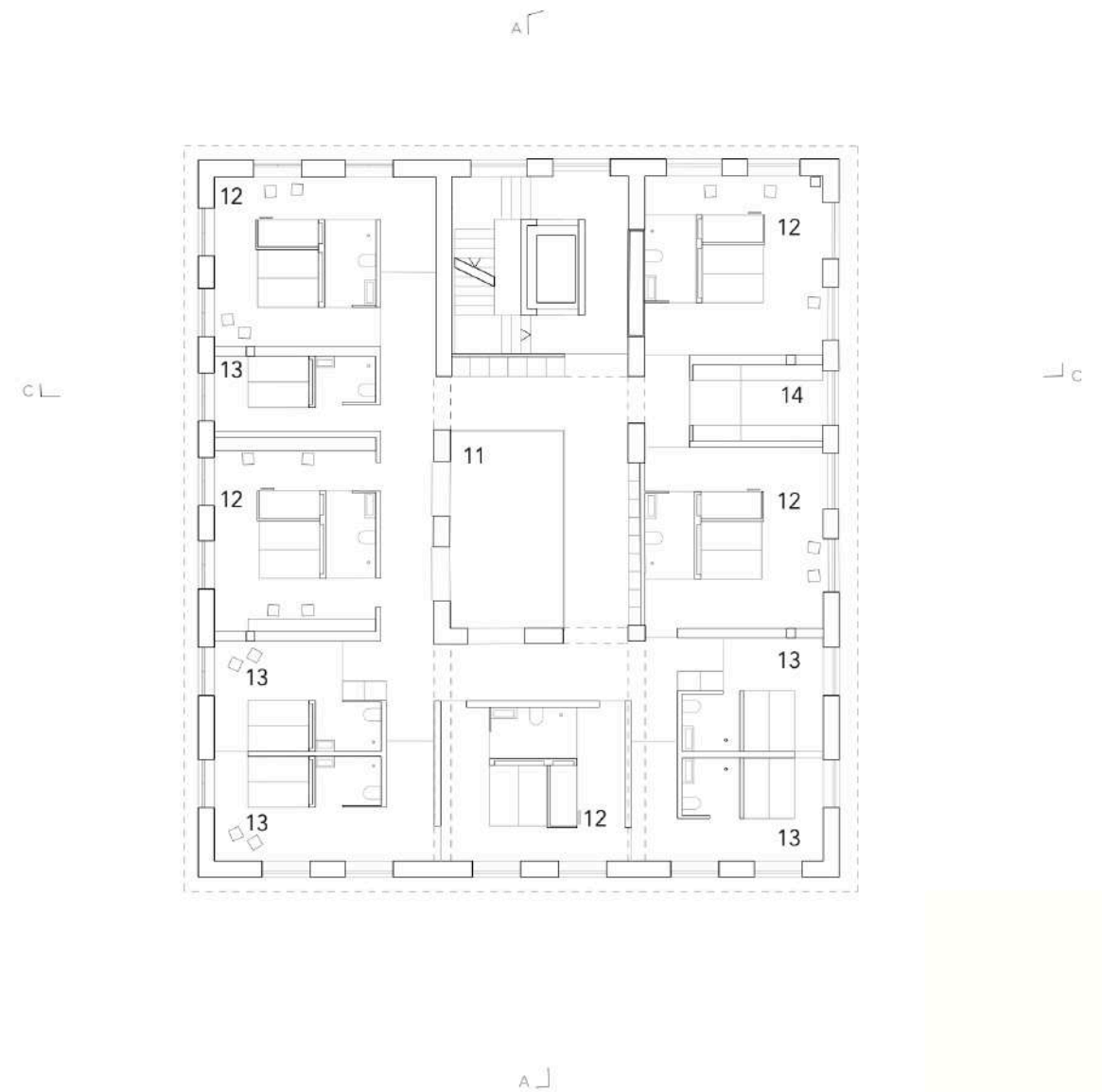
Welcome center / Struttura d'accoglienza

- 11 Corte
- 12 Camera 4P con servizi
- 13 Camera 2P con servizi
- 14 Depositi camere / locale pulizia
- 15 Ufficio amministrazione

EDIFICIO PRINCIPALE



3. PIANO



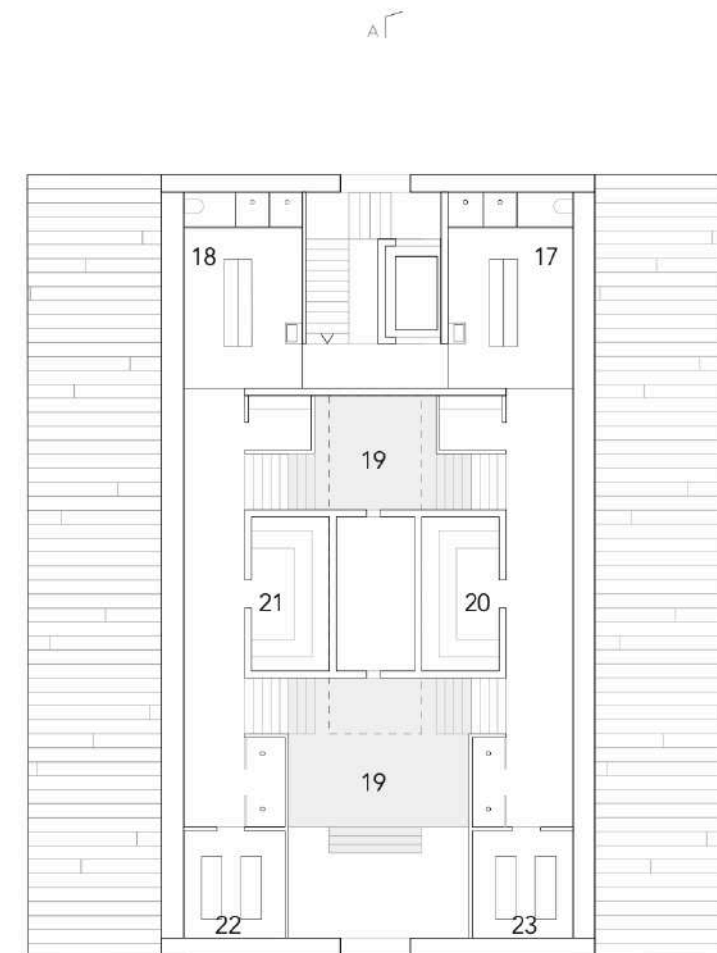
Welcome center / Struttura d'accoglienza

- 11 Corte
- 12 Camera 4P con servizi
- 13 Camera 2P con servizi
- 14 Depositi camere / locale pulizie

EDIFICIO PRINCIPALE



4. PIANO

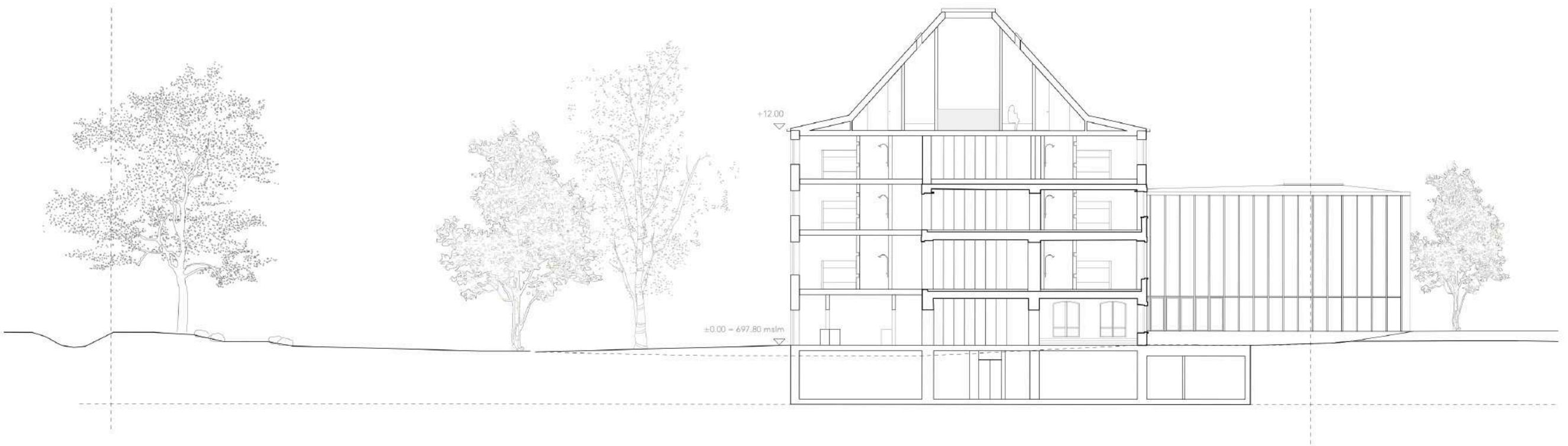


0

Struttura d'accoglienza / SPA

- 17 Spogliatoi donne con servizi
- 18 Spogliatoi uomini con servizi
- 19 Area wellness con acqua
- 20 Zona sauna
- 21 Zona bagno turco
- 22 Locale massaggi
- 23 Area relax

SEZIONE C-C



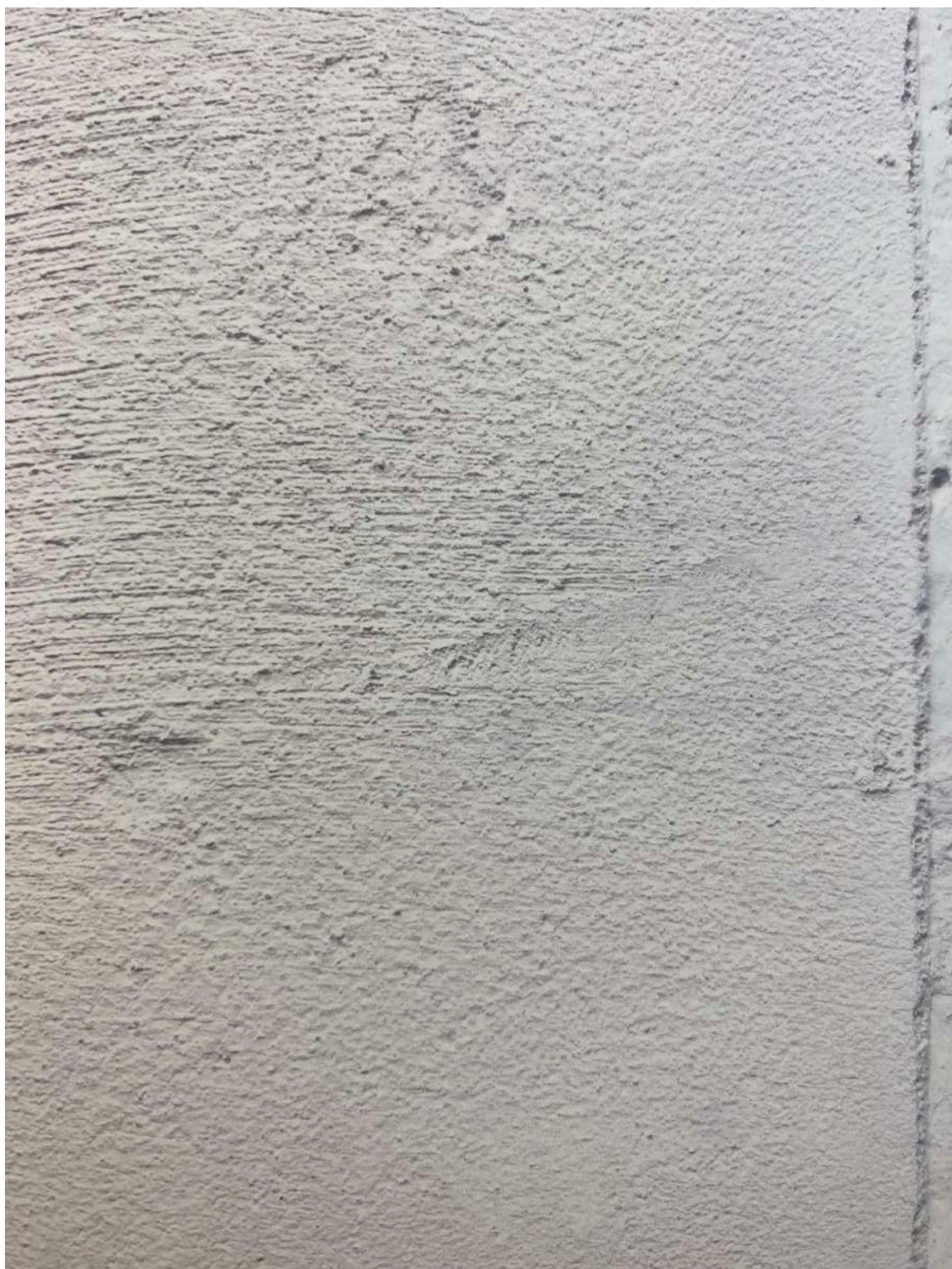
DETTAGLIO 1:50

- 1 Tetto in legno lamellare
isolamento XPS
Copertura ventilata in lamiera di rame fiammato
Fotovoltaico integrato
- 2 Struttura in CA nuova
Isolamento esterno in EPS
Intonaco base calce naturale
- 3 Solaio nuovo in travetti di legno e getto collaborante in CA
Pavimento in mossa
- 4 Strato di separazione XPS
- 5 Solaio esistente rinforzato con getto collaborante CA
Pavimento in legno con serpentine
- 6 Muratura esistente
Isolamento esterno in EPS
Intonaco a base calce naturale
- 7 Serramenti in legno-alluminio
- 8 Copertura ventilata in lamiera di rame fiammato
Isolamento XPS in pendenza
Fotovoltaico integrato
- 9 Struttura in travi lamellari
- 10 Pilastri in legno lamellare
- 11 Involucro in pannelli di legno termoisolati
Rivestimento interno tipo Akustik
- 12 Struttura balconata indipendente in legno
- 13 Serramenti in legno alluminio
- 14 Pavimento tecnico per sollevamento tribune
- 15 Solaio in CA
Isolamento XPS
Pavimento in granito della Levantina



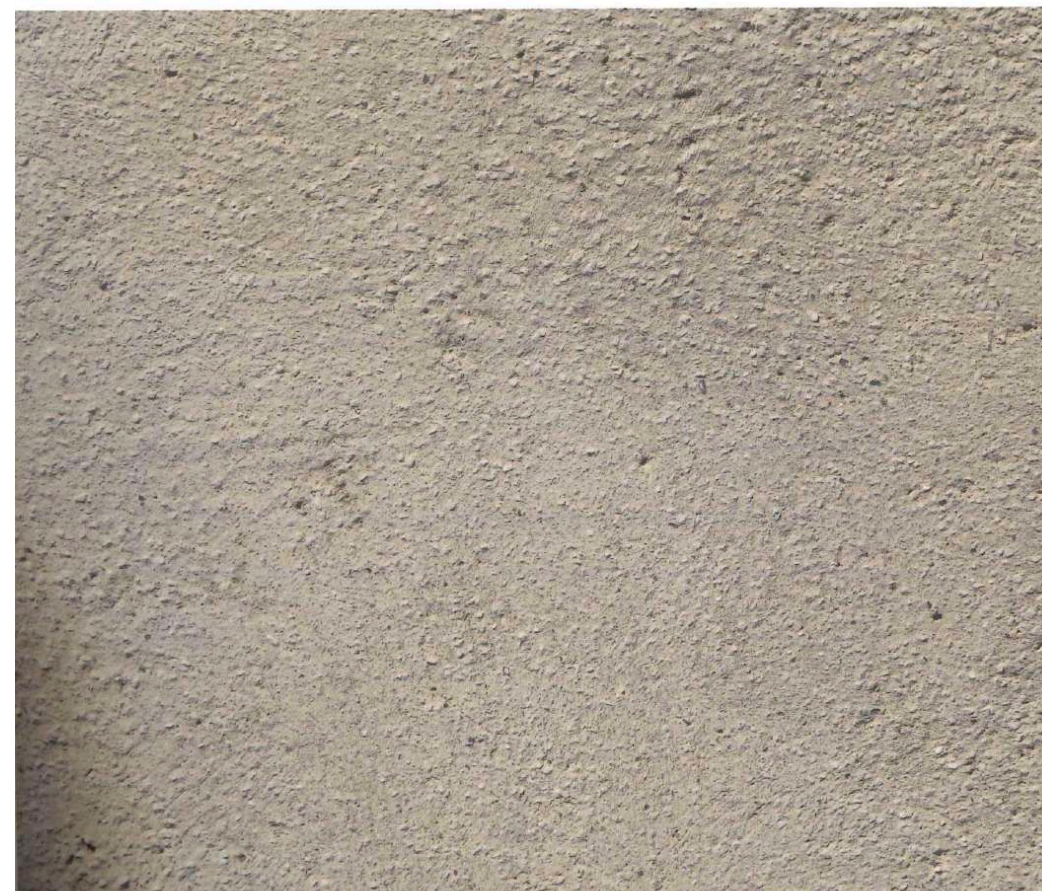
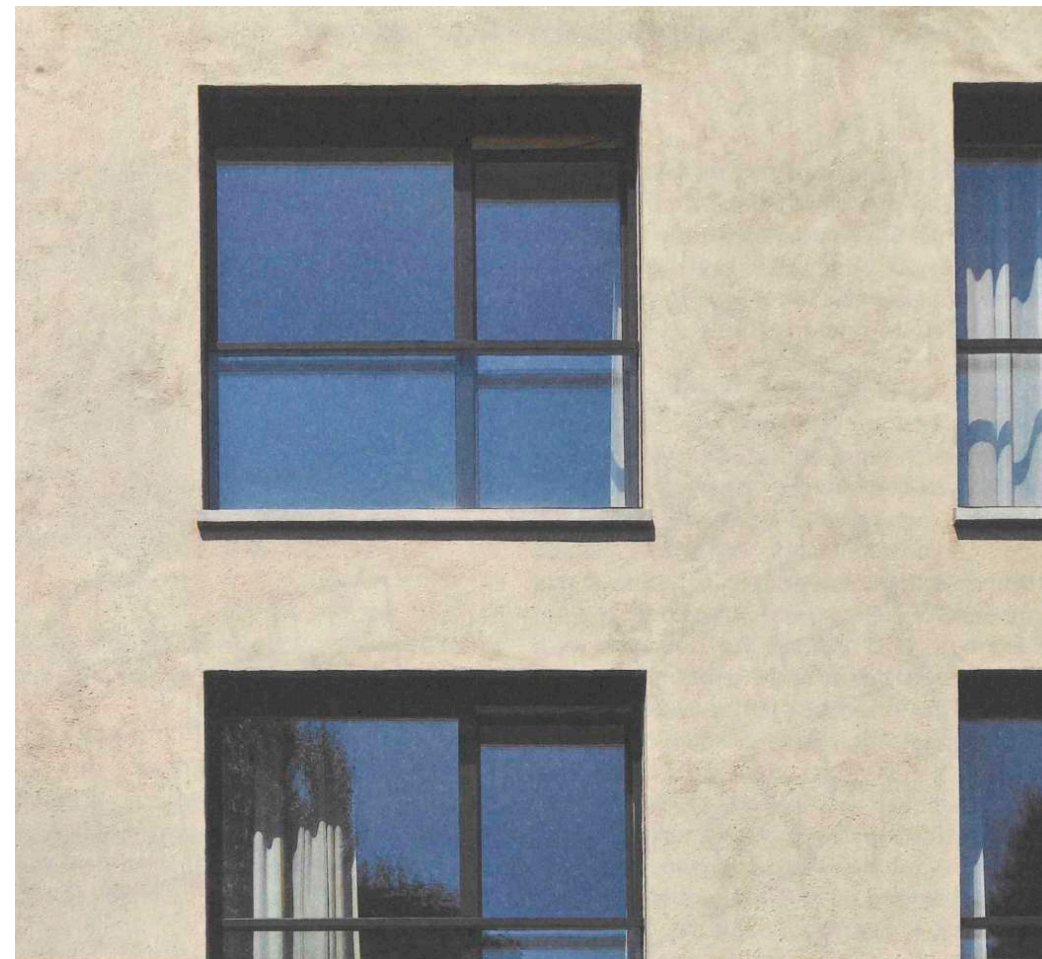
Kaufmann Widrig Architekten Zürich
Ristrutturazione casa contadina, Kloten

Intonaco esistente rinnovato = granulometria dell'intonaco in calce naturale
Telaio della finestra = nuovo, stesso colore, intonaco in calce a grana fine



Isler Gysel Architekten + buhend.klammer
Casa anziani, Maienfeld

intonaco lavato / a graniglia a vista



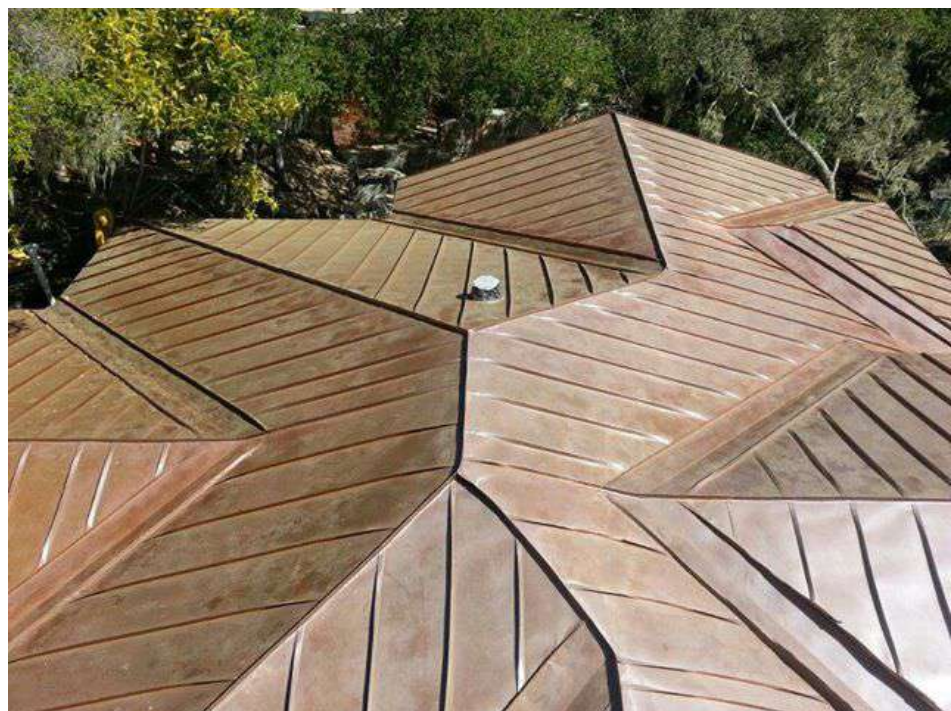
Miller&Maranta Basel
Ristrutturazione ed ampliamento dell'Antico
Ospizio del San Gottardo

Materiale: copertura in piombo
Colore: grigio chiaro / medio
Superficie: opaca / pre-patinata



Peter Zumthor, Chur
Cappella San Benedetto

Copertura in rame a doppia aggraffatura, fiammato



Angonese, Kalten
Cantina Manincor

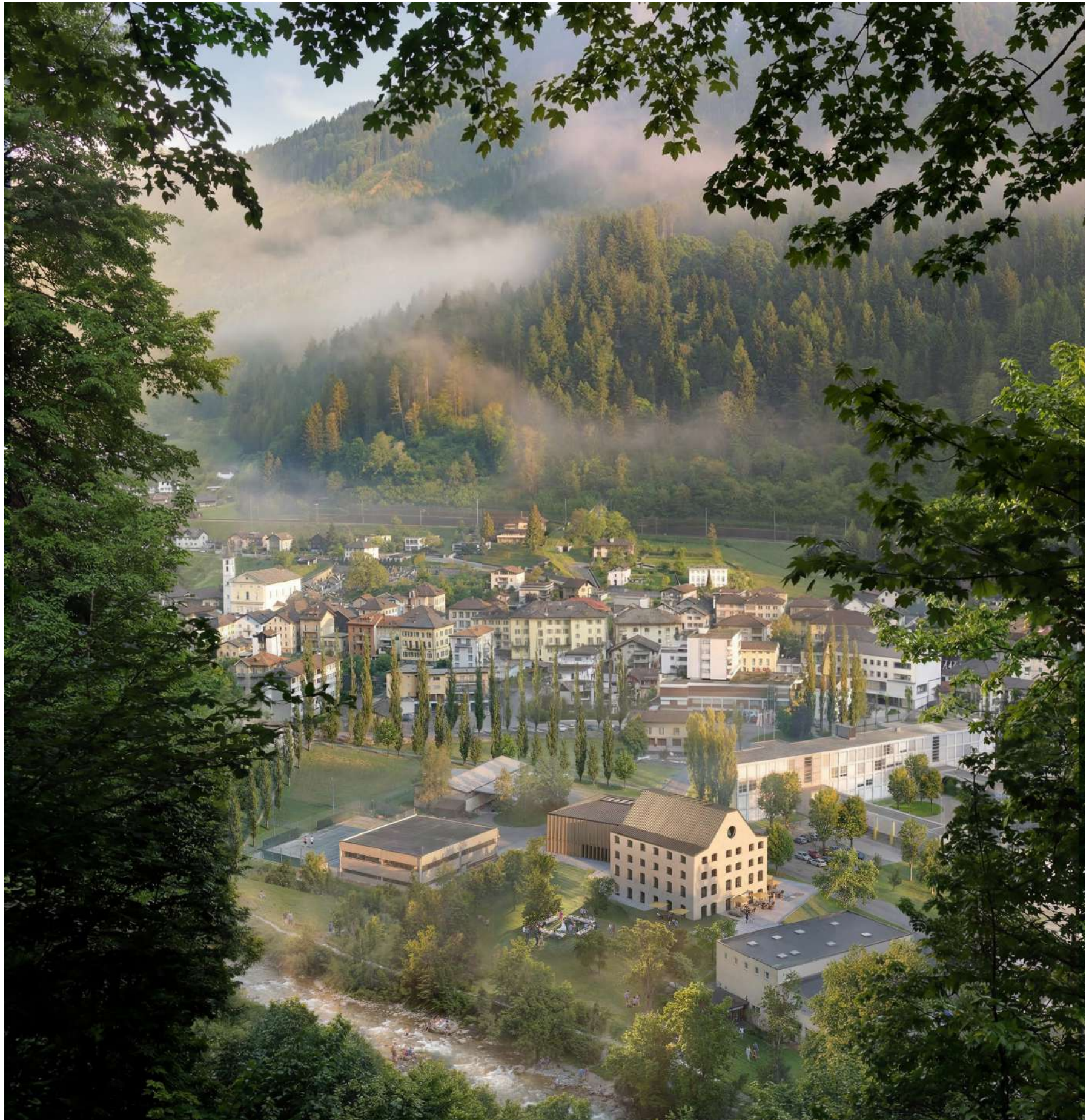
Struttura in larice a vista, naturalmente ossidata fino a una patina grigio-argento



Granito della Leventina

La sistemazione esterna combina cubetti in pietra e grandi lastre per creare uno spazio pubblico durevole e resiliente alle condizioni climatiche. La variazione delle dimensioni degli elementi consente di adattarsi a lievi variazioni di quota, rispondere alla geometria irregolare della piazza e permettere, ove necessario, l'integrazione di elementi posati a giunti aperti.





RIVITALIZZAZIONE COMPARTO EX GALVANICA FAIDO

Comune di Faido

Concorso di progetto per gruppo mandatario interdisciplinare con procedura selettiva

Team: Demattè Fontana

Capofila

Architettura / Architettura paesaggista

Enrico Dematté Elena Fontana Architekten Sagl succursale Lugano

Ingegnere civile

Ingeni SA

Ingegneria RVCS/MCRC

Studio d'ingegneria Visani Rusconi Telleri (VRT) SA

Ingegneria d'impianti elettrotecnici

Studio d'ingegneria Felpro

Fisico della costruzione (energia – acustica)

Studio ing. Andrea Roscetti

Specialista sicurezza antincendio

Studio ing. Celio Brenno