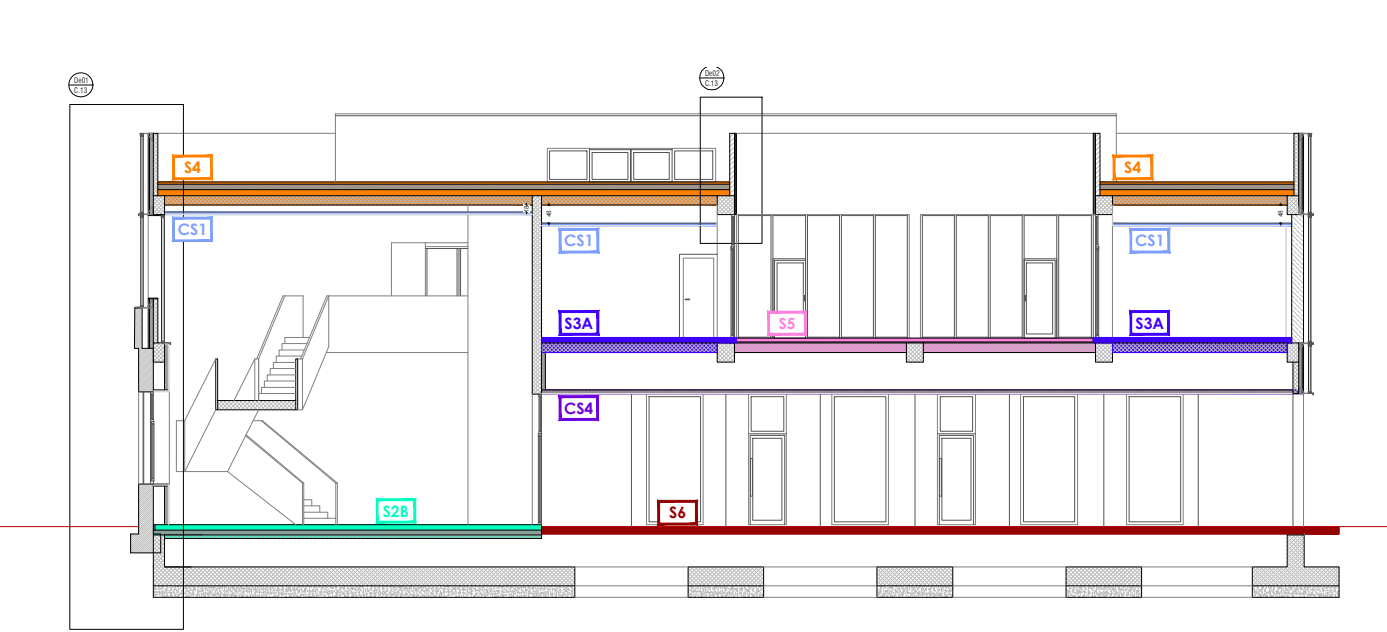
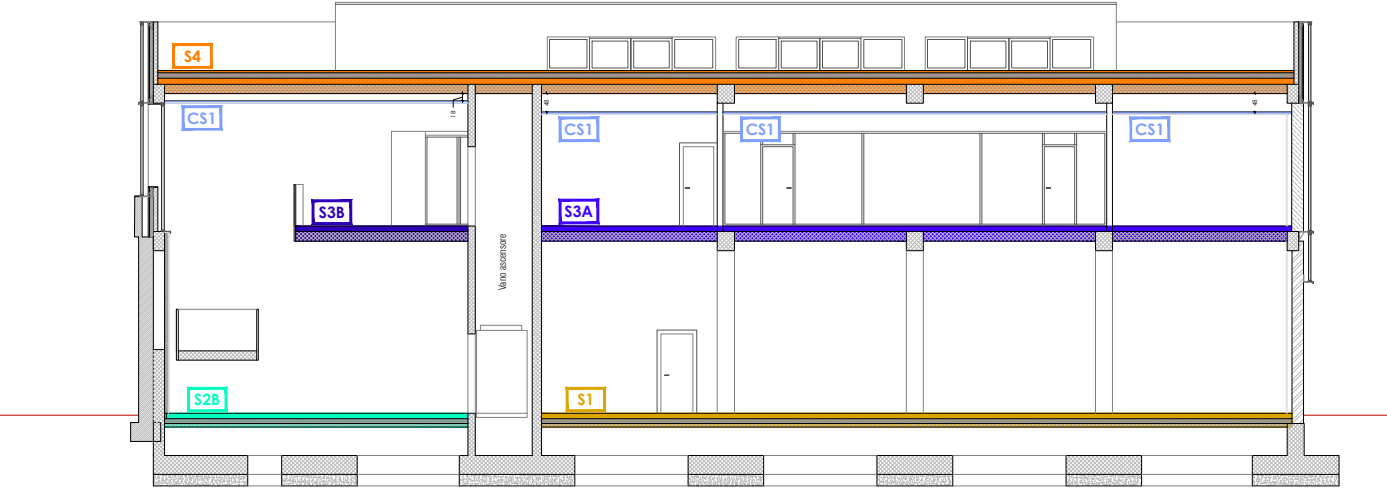
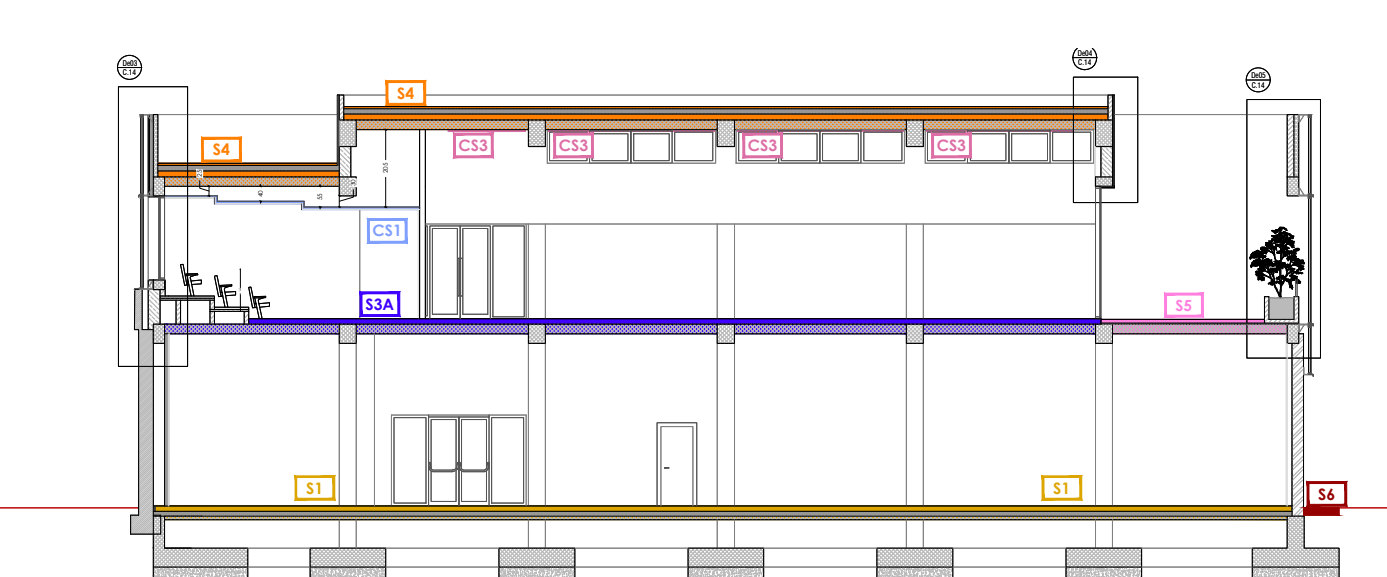




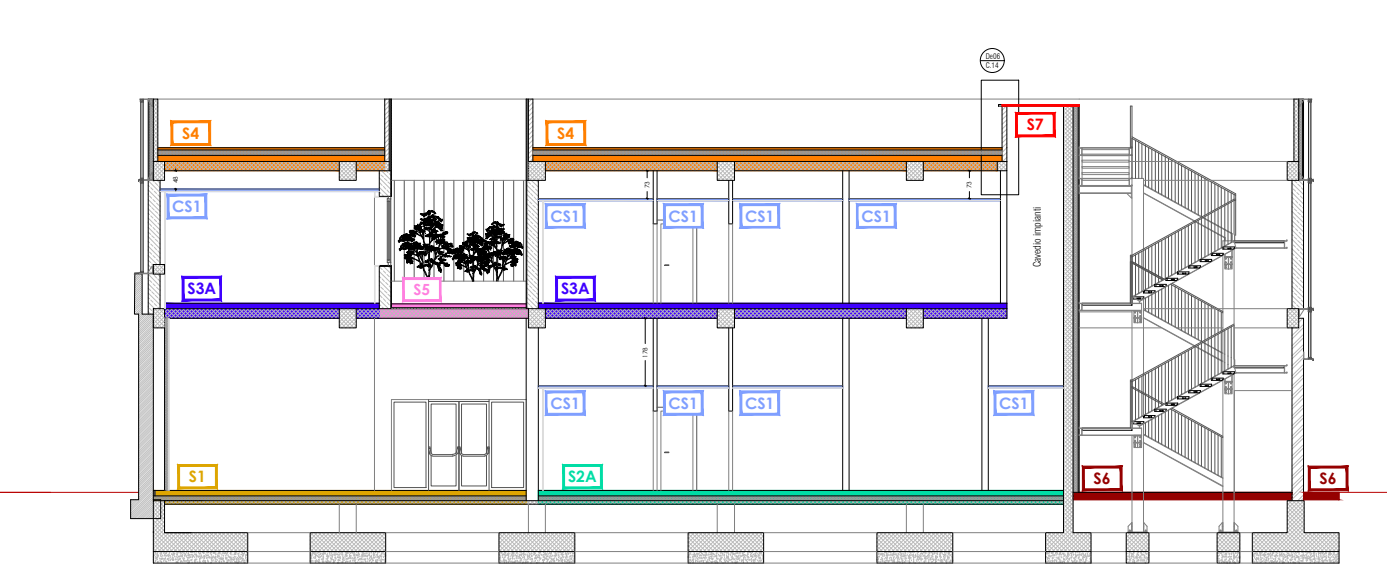
SEZIONE AA
SCALA 1:200



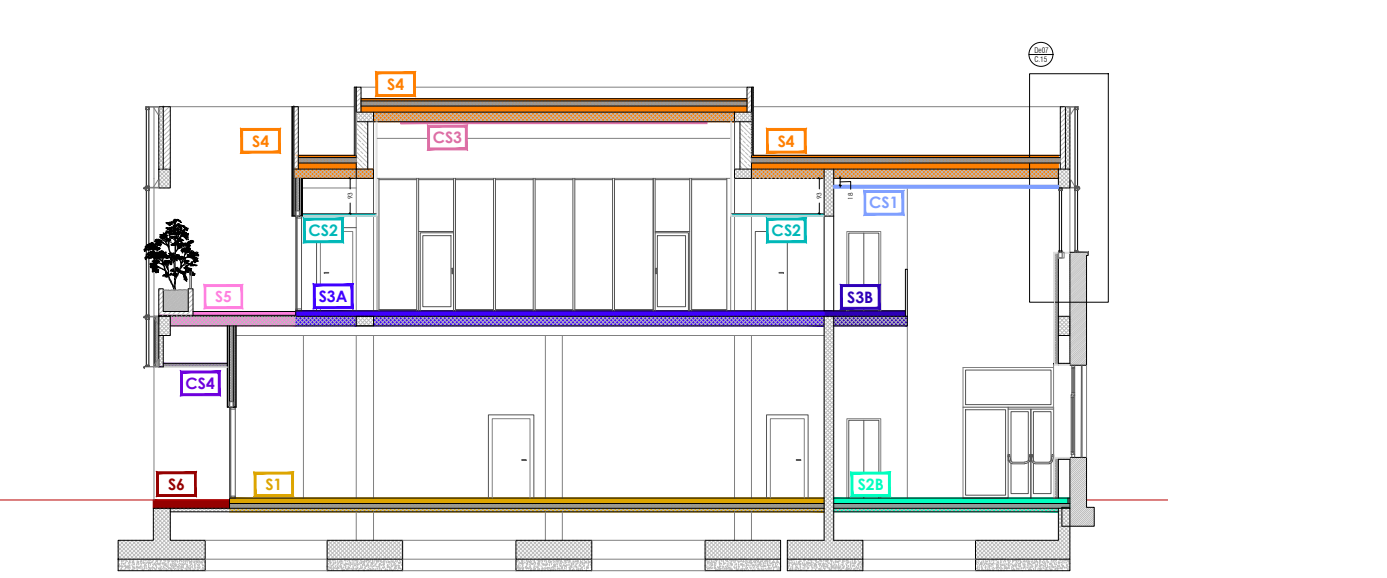
SEZIONE BB
SCALA 1:200



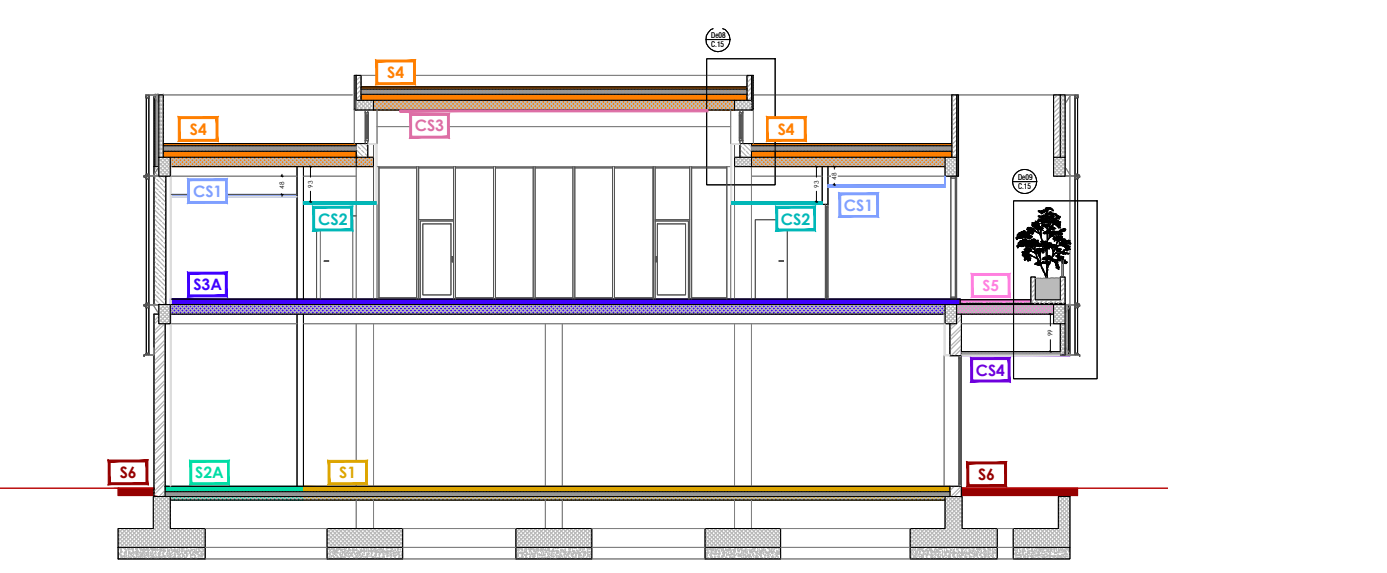
SEZIONE CC
SCALA 1:200



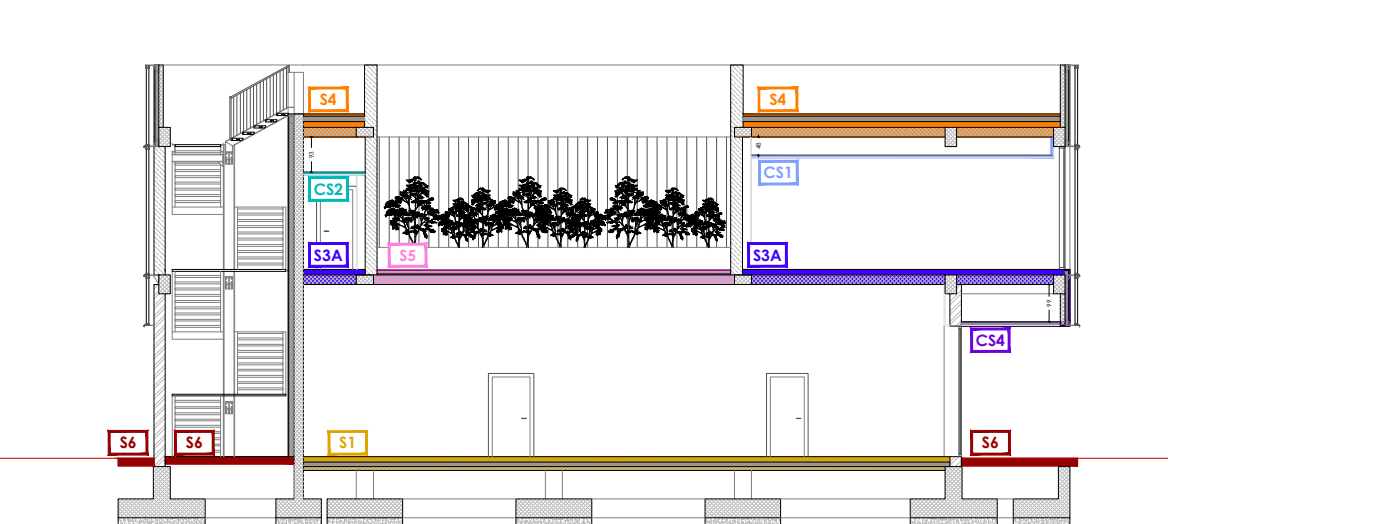
SEZIONE DD
SCALA 1:200



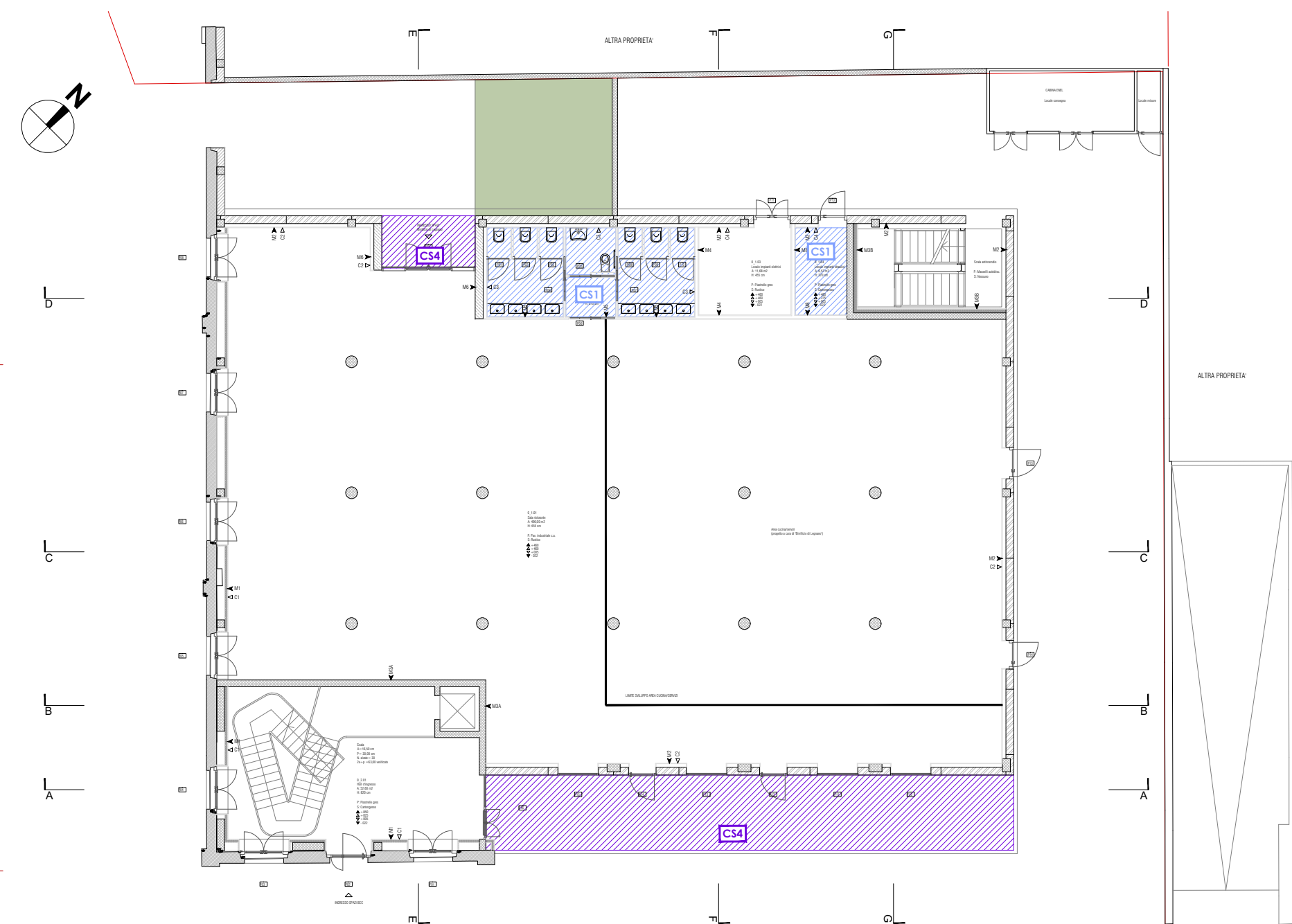
SEZIONE EE
SCALA 1:200



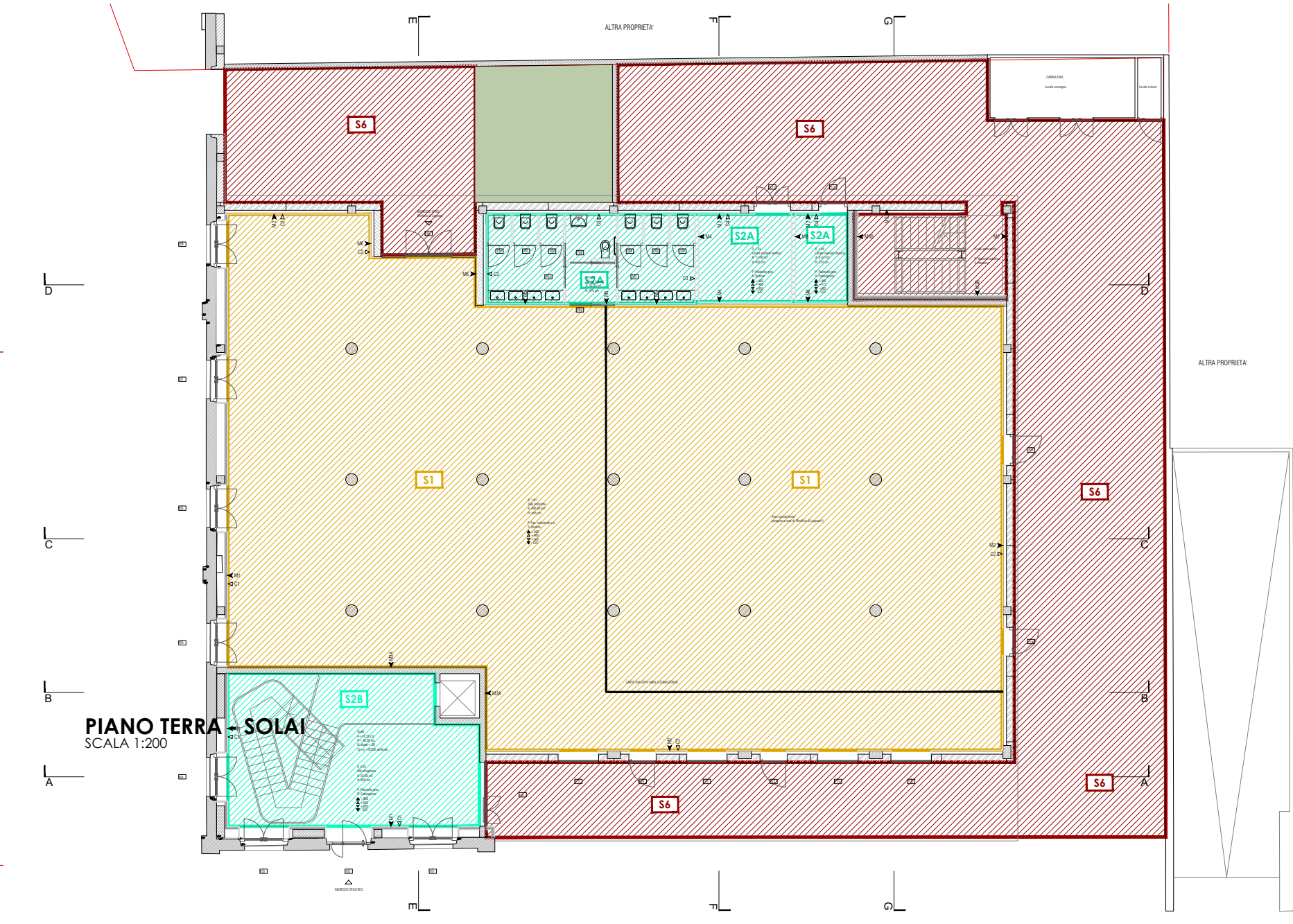
SEZIONE FF
SCALA 1:200



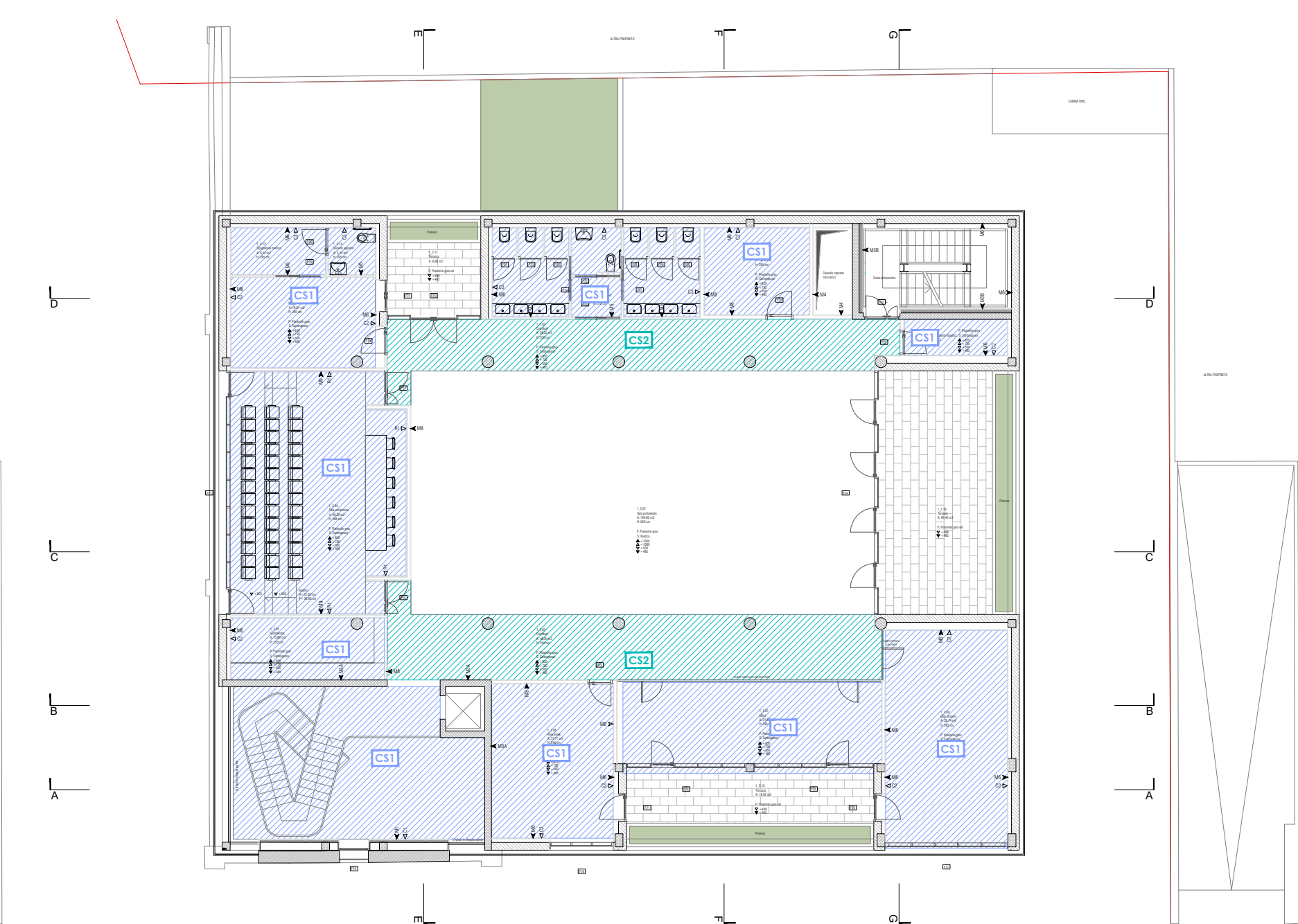
SEZIONE GG
SCALA 1:200



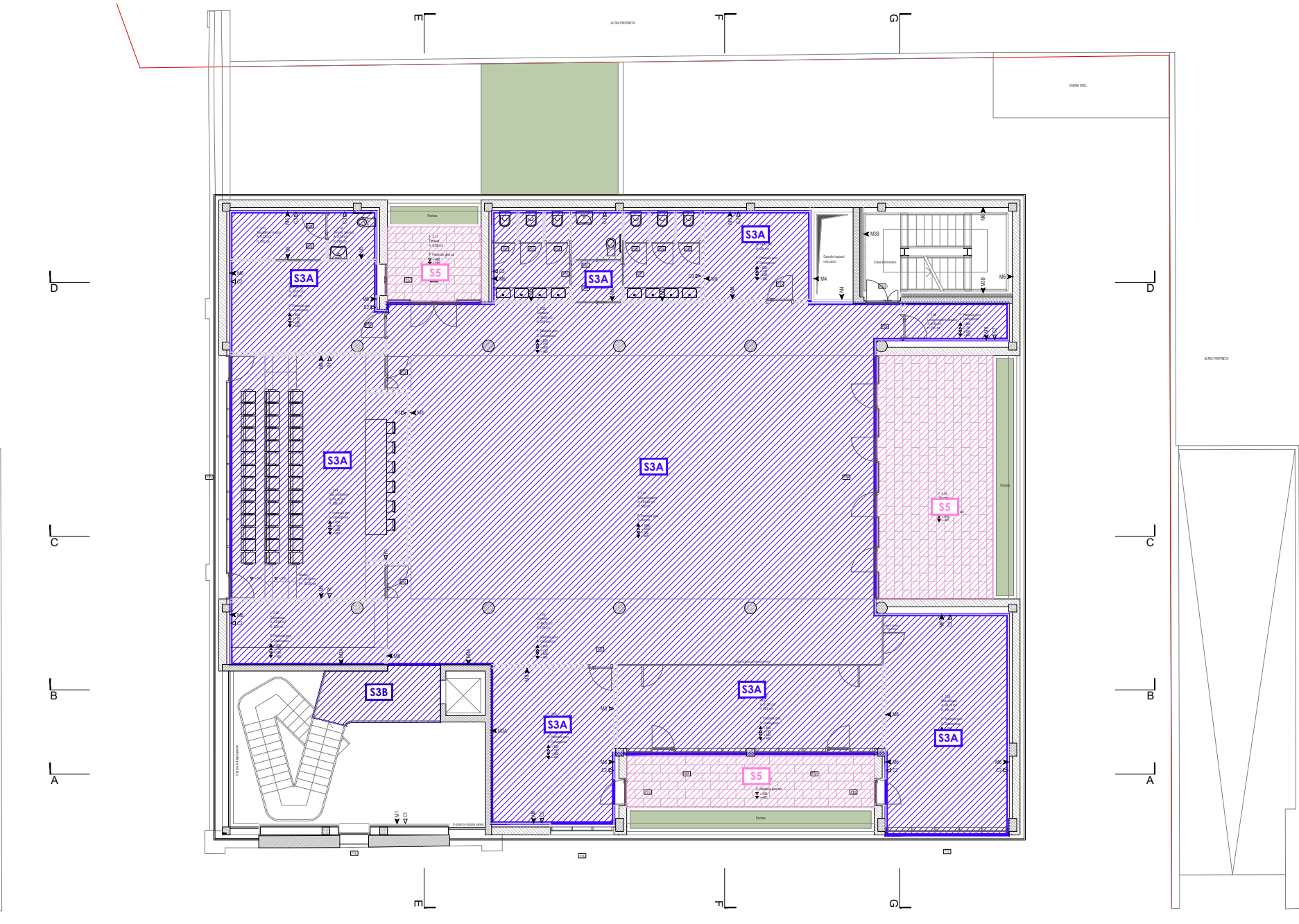
PIANO TERRA - CONTROSOFFITTI
SCALA 1:200



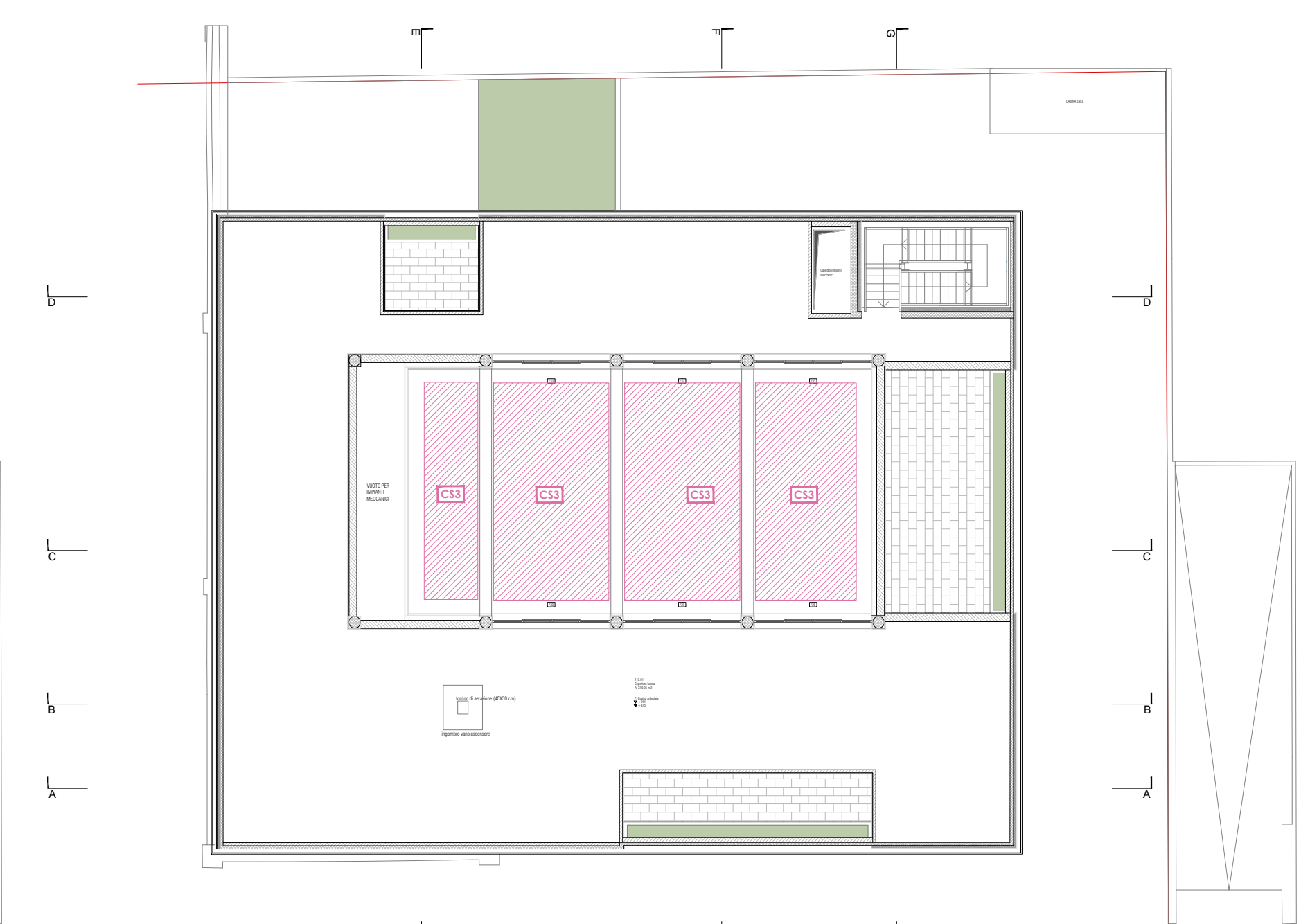
PIANO TERRA - SOLAI
SCALA 1:200



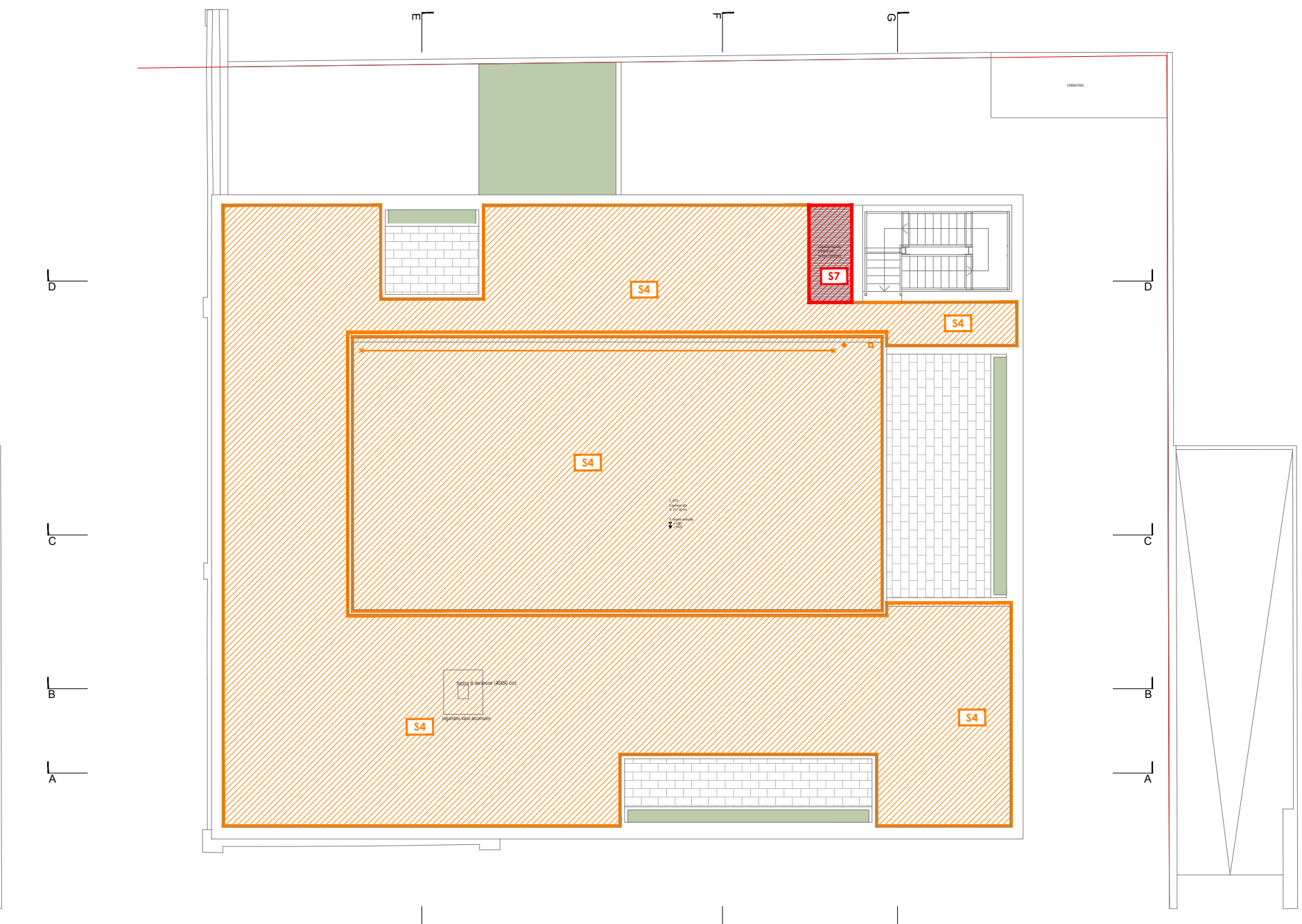
PIANO PRIMO - CONTROSOFFITTI
SCALA 1:200



PIANO PRIMO - SOLAI
SCALA 1:200



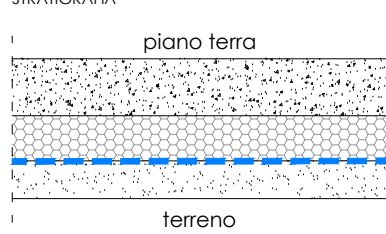
SALA POLIVALENTE - CONTROSOFFITTO ACUSTICO
SCALA 1:200



PIANO COPERTURA - SOLAI
SCALA 1:200

ABACO SOLAI

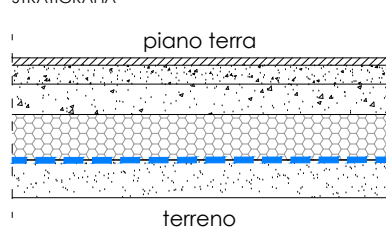
S1 - SOLAIO CONTROTERRA PIANO TERRA - ristorante



S1

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 37 cm
- Pavimento industriale in calcestruzzo a "quadrante", doppiamente armato Ø12, sp. 150 mm
 - Isolante in pannelli di XPS 120 mm
 - Barriera al radon
 - Magrone armato Ø12, sp. 100 mm

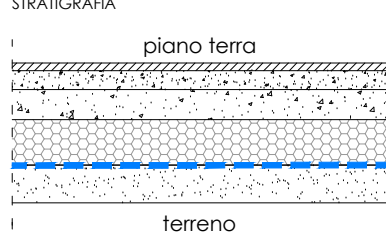
S2A - SOLAIO CONTROTERRA PIANO TERRA - bagni e locali tecnici



S2A

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 37 cm
- Pavimento in ceramica BASE + colla 20 mm
 - Massetto per pavimento in ceramica sp. 50 mm
 - Sottofondo alleggerito sp. 80 mm
 - Isolante in pannelli di XPS 120 mm
 - Barriera al radon
 - Magrone armato Ø12, sp. 100 mm

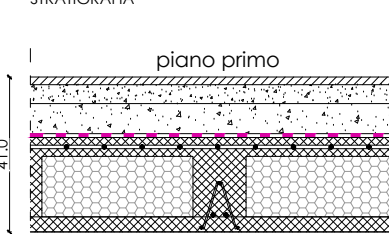
S2B - SOLAIO CONTROTERRA PIANO TERRA - HALL



S2B

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 37 cm
- Pavimento in ceramica FLORIM + colla 20 mm
 - Massetto per pavimento in ceramica sp. 50 mm
 - Sottofondo alleggerito sp. 80 mm
 - Isolante in pannelli di XPS 120 mm
 - Barriera al radon
 - Magrone armato Ø12, sp. 100 mm

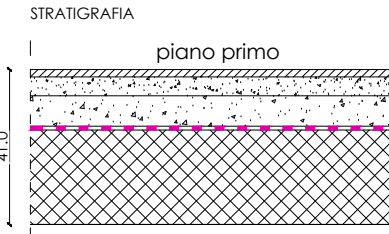
S3A - SOLAIO INTERPIANO PT/P1 vs INTERNO (tutto)



S3A

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 41 cm
- Pavimento incalato FLORIM 20 mm (colla 10 mm + piastrella 10 mm)
 - Massetto per pavimento in ceramica sp. 50 mm
 - Sottofondo alleggerito sp. 80 mm
 - Membrana in fibra di poliestere per isolamento acustico 10 mm
 - Solaio portante tipo Predalles in EPS espanso con getto collaborante 250 mm (200 + cappa 50 mm)

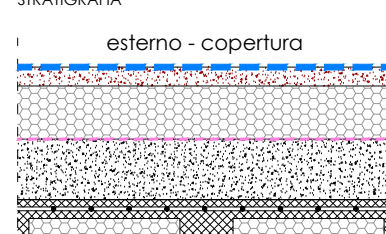
S3B - SOLAIO INTERPIANO PT/P1 vs INTERNO (planerofoto scala)



S3B

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 40 cm
- Pavimento incalato FLORIM 20 mm (colla 10 mm + piastrella 10 mm)
 - Massetto per pavimento in ceramica sp. 50 mm
 - Sottofondo alleggerito sp. 80 mm
 - Membrana in fibra di poliestere per isolamento acustico 10 mm
 - Solaio portante in c.a. 250 mm

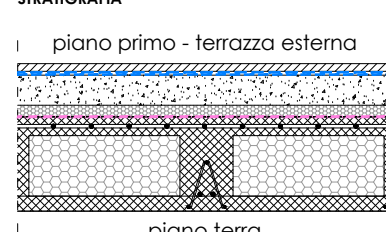
S4 - SOLAIO COPERTURA



S4

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 40 cm
- Guaina impermeabile, con strato esterno ardesiato, sp. 4 mm
 - Massetto di protezione 50 mm
 - Resistenza al fuoco EI 30
 - Isolante in polistirene espanso espanso estruso con elevato resistenza alla compressione 140 mm
 - Barriera al vapore
 - Solaio portante tipo Predalles in EPS espanso con getto collaborante 250 mm (200 + cappa 50 mm)

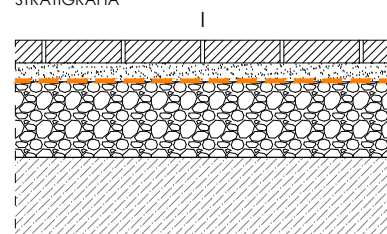
S5 - SOLAIO TERRAZZE - P1



S5

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 39 cm
- Pavimentazione FLORIM per esterni in gres, sp. lat. 20 mm (colla 10 mm + piastrella 10 mm)
 - Rientro di tenuta: membrana impermeabile con strato esterno ardesiato, sp. 4 mm
 - Massetto alleggerito pendenzato min 40 mm - max 80 mm
 - Isolamento ponte termico in XPS 30 mm
 - Barriera al vapore
 - Solaio portante tipo Predalles in EPS espanso con getto collaborante 250 mm (200 + cappa 50 mm)

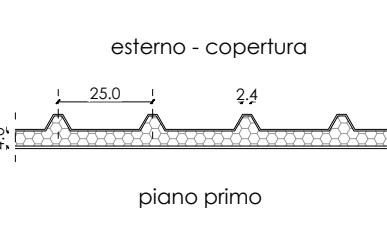
S6 - SOLAIO CONTROTERRA ESTERNO



S6

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 31 cm
- Massetto autobloccante drenante in cemento, sp. 40 mm
 - Strato di sveltamento, sp. 50 mm
 - Geotessuto
 - Sottotondo in misto granulare, sp. 200 mm
 - Terreno

S7 - LAMIERA COPERTURA CAVEDIO IMPIANTI

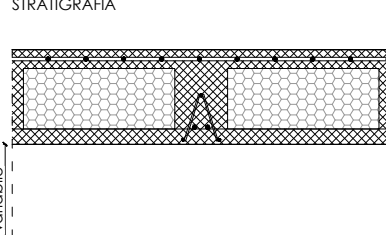


S7

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 31 cm
- Copertura per tetti con pannelli metallici precabestrati profilatura da nastri di spessore 4/10 mm in acciaio zincato. Altezza greca 38/40 mm, passo 250 mm, spessore 6/10 mm. Larghezza utile pannello 1,00 m.
 - Strato intermedio di resine poliuretaniche (PUR) densità 36 - 40 Kg/m³

ABACO CONTROSOFFITTI

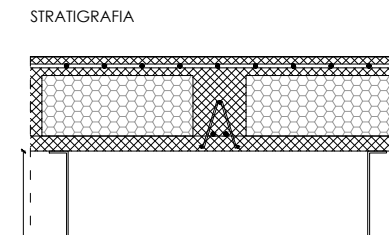
CS1 - CONTROSOFFITTO - BAGNI e L.T. al PT e LOCALI VARI al P1



CS1

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 6,8 cm
- Solaio portante
 - Controsoffitto in cartongesso autoportante, supporto costituito da orditura metallica, lastre sp. 13 mm
 - Controsoffitto in cartongesso autoportante a orditura metallica, lastre sp. 13 mm
- Classificazione reazione al fuoco:**
B-s2,d0

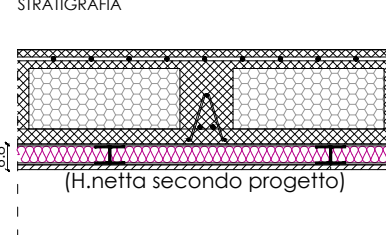
CS2 - CONTROSOFFITTO - CORRIDOI al P1



CS2

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 6,8 cm
- Solaio portante
 - Intercapepine impiantistica H, da elaborato grafico specifico
 - Controsoffitto in cartongesso autoportante a orditura metallica, lastre sp. 13 mm
- Classificazione reazione al fuoco:**
B-s2,d0

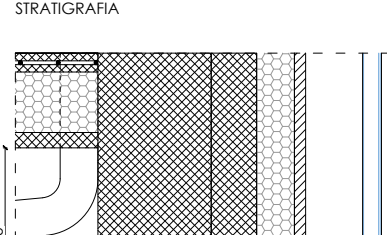
CS3 - CONTROSOFFITTO ACUSTICO - SALA POLIVALENTE al P1



CS3

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 6,8 cm
- Solaio portante
 - Controsoffitto autoportante fissato a solaio portante su orditura metallica, con pannelli acustici insonorizzati
- Classificazione reazione al fuoco:**
A1

CS4 - CONTROSOFFITTO PORTICO - PT



CS4

- CARATTERISTICHE**
Spessore totale = 16,8 cm
- Solaio portante
 - Pannello isolante in XPS sp. 10 cm (alternativa Lana di roccia 10 cm)
 - Controsoffitto in cartongesso per esterni, a singola orditura metallica, con finitura a fonochino, lastre sp. 13 mm
- Cardolo di supporto in c.a. e struttura metallica per ancoraggio binario U-glass

Finanziato da

Regione Lombardia

Accordo di rilancio economico sociale e territoriale (arest) finalizzata ad attuare un programma di interventi che favoriscono l'attrattività e la competitività di territori e imprese e il sostegno all'occupazione

Comittente

Comune di Busto Garolfo

Città Metropolitana di Milano

Piazza A. Diaz, 1

20038 - Busto Garolfo (MI)

In partenariato con

Banca di Credito Cooperativo di Busto Garolfo e Bugugliate S.c.r.l.

Via Manzoni 50

20038 - Busto Garolfo (MI)

Birrificio di Legnano S.r.l.

Via San Vittore 40

20123 - Milano (MI)

Progetto di riqualificazione dell'edificio ex tessitura Pessina & Sala

CUP: C78C22000760004

Via Verdi 1, Busto Garolfo (MI)

Progettisti

CAPOGRUPPO

Arch. Riccardo Carnaghi

Via Indroio 6, Busto Garolfo (MI)

Ordine degli Architetti di Milano n. 20527

C.F. 01940510155 I.R.

P.IVA 01921250967

Tel. +39 0321 7513432

riccardo@arnaghi.it

MANDANTI

Arch. Matteo Bellini

Via S. Giuseppe 99, Foresto Spesso (BG)

Ordine degli Architetti di Bergamo n. 3181

C.F. 01972340968

P.IVA 04967310168

Tel. +39 0362 3709799

matteo@bellini.it

E Plus Studio S.r.l.

Società d'ingegneria

Via G. Battista Pergolesi 5, Milano (MI)

C.F. 07923140961

P.IVA 01780320300

Tel. +39 021 407240

eplusstudio@eplusstudio.it

Dott. Geol. Marco Stoppa

Strada Biancamano 24, Novara (NO)

Ordine dei Geologi del Piemonte n.4822

C.F. 01940510155 I.R.

P.IVA 01780320300

Tel. +39 021 407240

marco.stoppa@geologiaonline.it

Timbro del Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Andrea Fagnuolo

Responsabile Area Demaniale e Patrimonio Immobiliare

Consulenti

Arch. Giorgio Faccinani

Ing. Matteo Monegato

P.I. Gabriele Latini

Progetto Esecutivo

Elaborato

Pacchetti Edilizi

Chiusure e partizioni orizzontali

Scala

1:20 - 1:200

Tavola

C.23