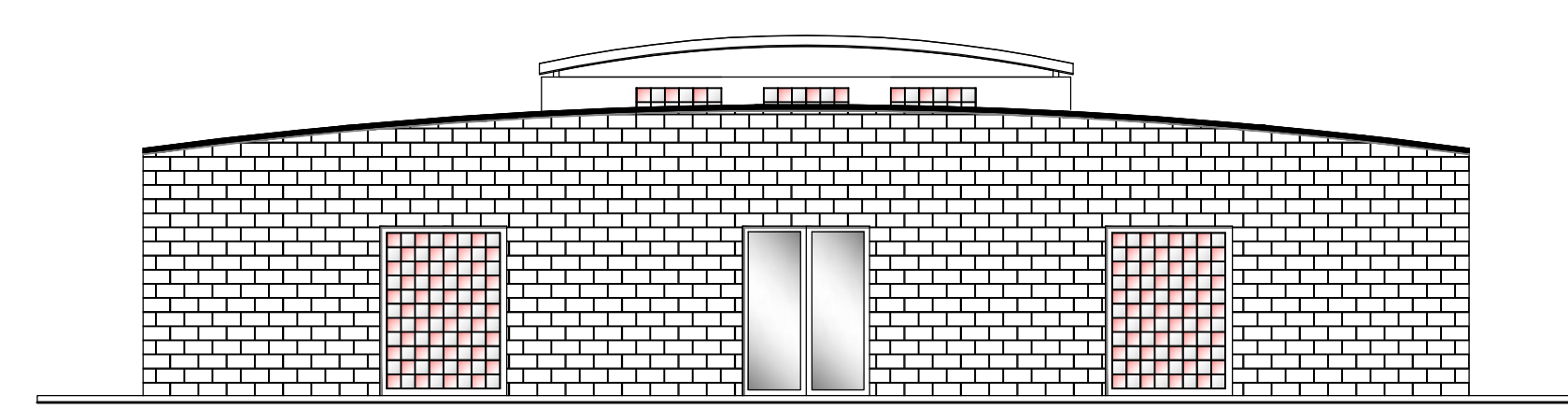


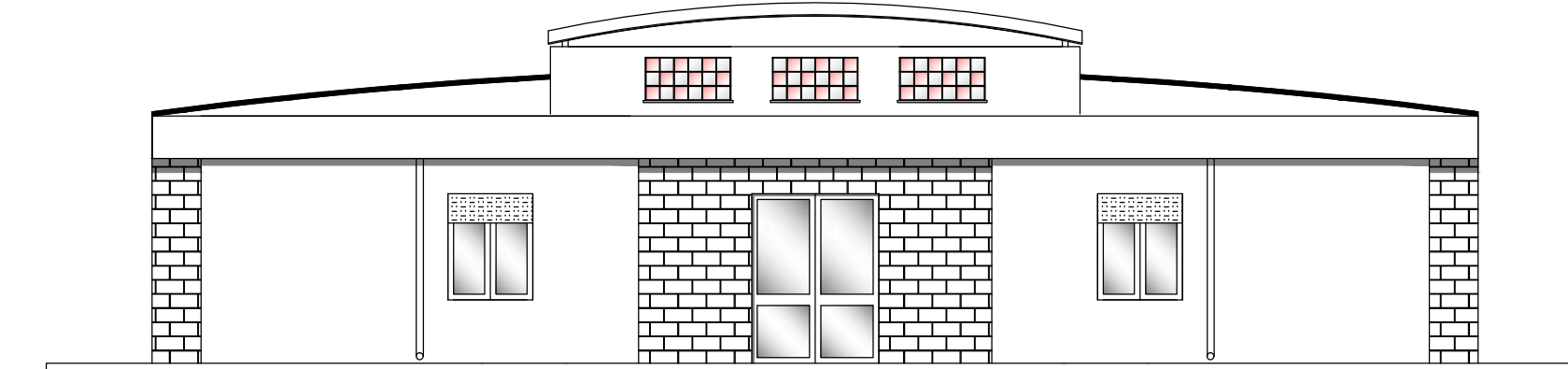
Assonometria copertura foro solaio piano terra

- 1) STRUTTURA PORTANTE A TELAIO FORMATA DA PILASTRI E TRAVI IN C.A.
- 2) MURATURA A CASSA VUOTA COSTITUITA DA DOPPIA PARETE DI LATERIZIO, CON INTERPOSTA CAMERA D'ARIA, E COIBENTAZIONE CON PARAMENTO ESTERNO ED INTERNO DI MATTONI LATERIZI FORATI SPESORE 12x12 CM.
- 3) MURATURA A CASSA VUOTA COSTITUITA DA DOPPIA PARETE, CON INTERPOSTA CAMERA D'ARIA E COIBENTAZIONE PARAMENTO ESTERNO DA 20 CM IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO FACCIA A VISTA; BLOCCO TIPO UNIBLOC SP 2020 CON SUPERFICIE A FACCIAVISTA SPLITTATA OTTENUTA TRAMITE SPACCO MECCANICO DELL'ELEMENTO. PARAMENTO INTERNO DA 12 CM IN MURATURA DI BLOCCHI DI CALCESTRUZZO FORATI 12x25x50 CON INERTE DI ARGILLA ESPANSA.
- 4) MURATURA A CASSA VUOTA COSTITUITA DA DOPPIA PARETE, CON INTERPOSTA CAMERA D'ARIA E COIBENTAZIONE PARAMENTO ESTERNO PORTANTE DA 30 CM IN MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CON INERTE CALCAREO CON BLOCCHI A CAMERE D'ARIA 30X20X50 PARAMENTO INTERNO DI TAMPONAMENTO DA 8 CM IN MATTONI LATERIZI FORATI.
- 5) MURATURA PORTANTE DA 30 CM IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CON INERTE CALCAREO, CON BLOCCHI A CAMERE D'ARIA 30X20X50
- 6) TRAMEZZATURE 8 CM IN MATTONI LATERIZI FORATI

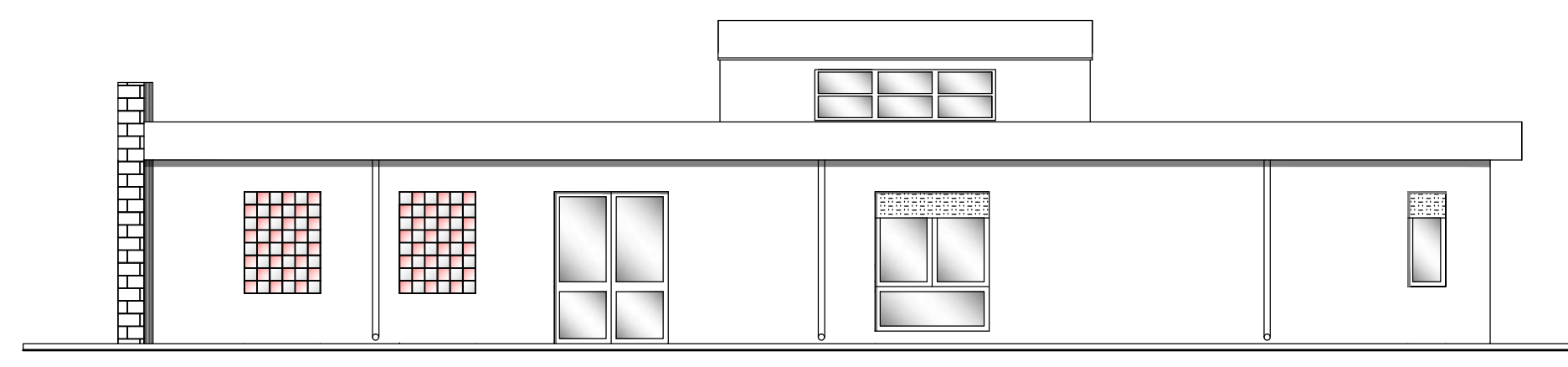
COIBENTAZIONE TERMICA DI MURATURE A CASSA VUOTA ESEGUITA CON PANNELLI IN SCHIUMA RIGIDA DI POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO DENSITA' 25 KG/MC, CON PROFILO BORDI LAVORATI A NASCHIO E FEMMINA, E CON AMBO LE SUPERFICI LISCE SPESORE 4CM



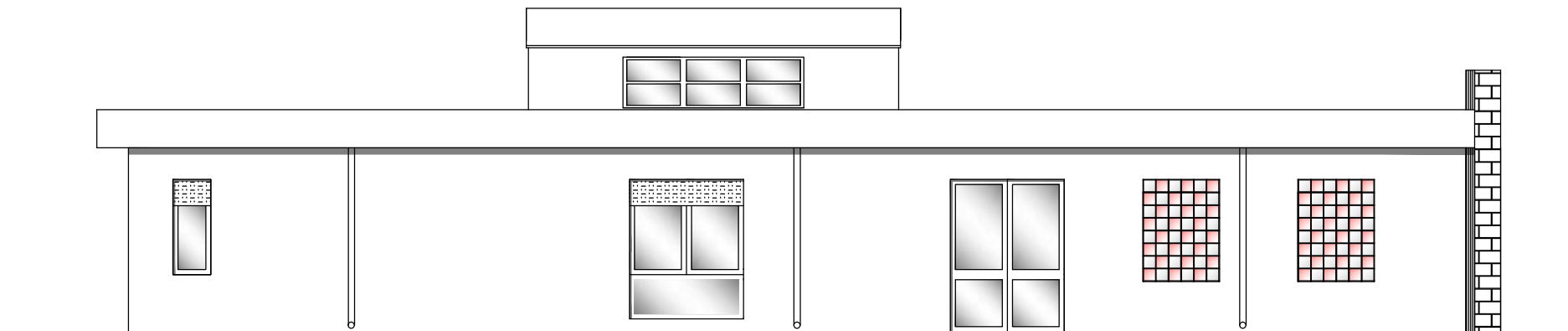
Prospetto fronte Scala : 1:100



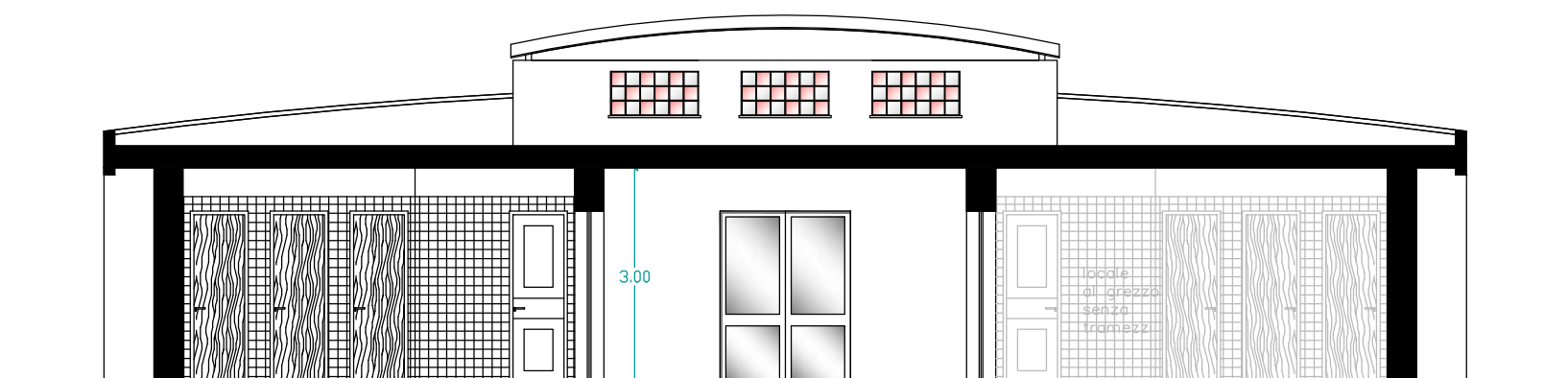
Prospetto retro Scala : 1:100



Prospetto lato Scala : 1:100

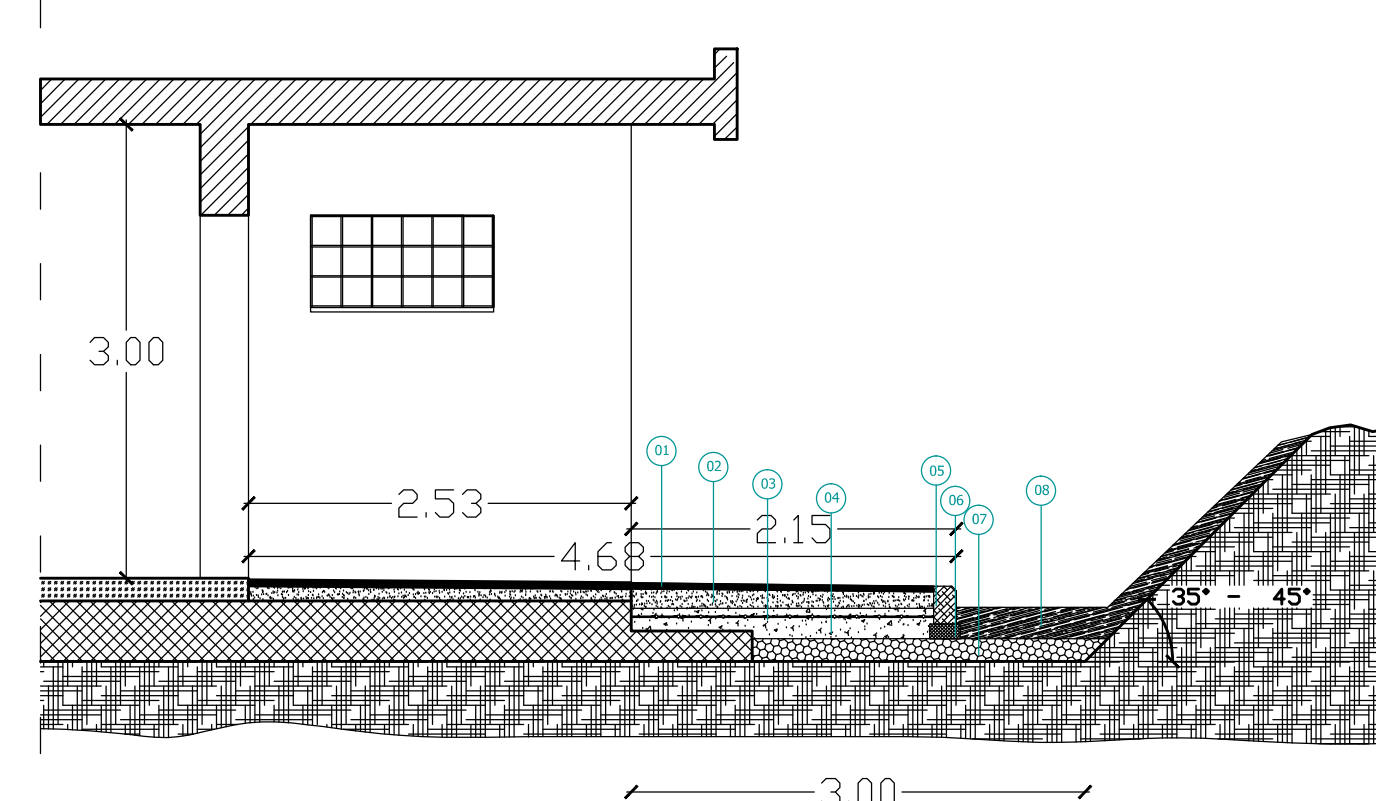


Prospetto lato Scala : 1:100



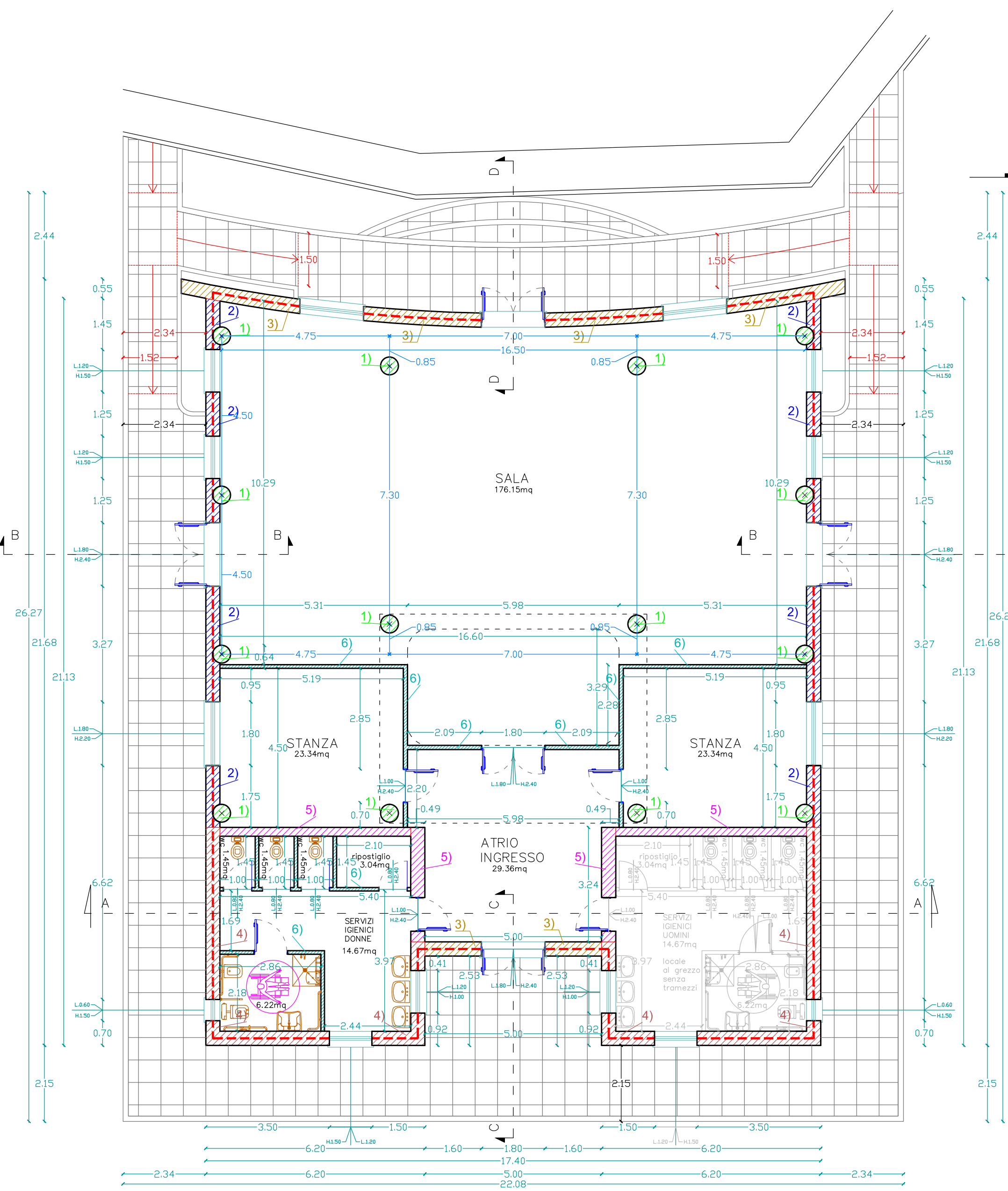
Sezione Scala : 1:100

- LEGENDA SCHEMI IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO
- TUBAZIONE PER SCARICO CONDENZA
  - TUBAZIONE MULTISTRATTO COIBENTATA SENZA CFC DI MANDATA e RITORNO
  - COLLETTORE

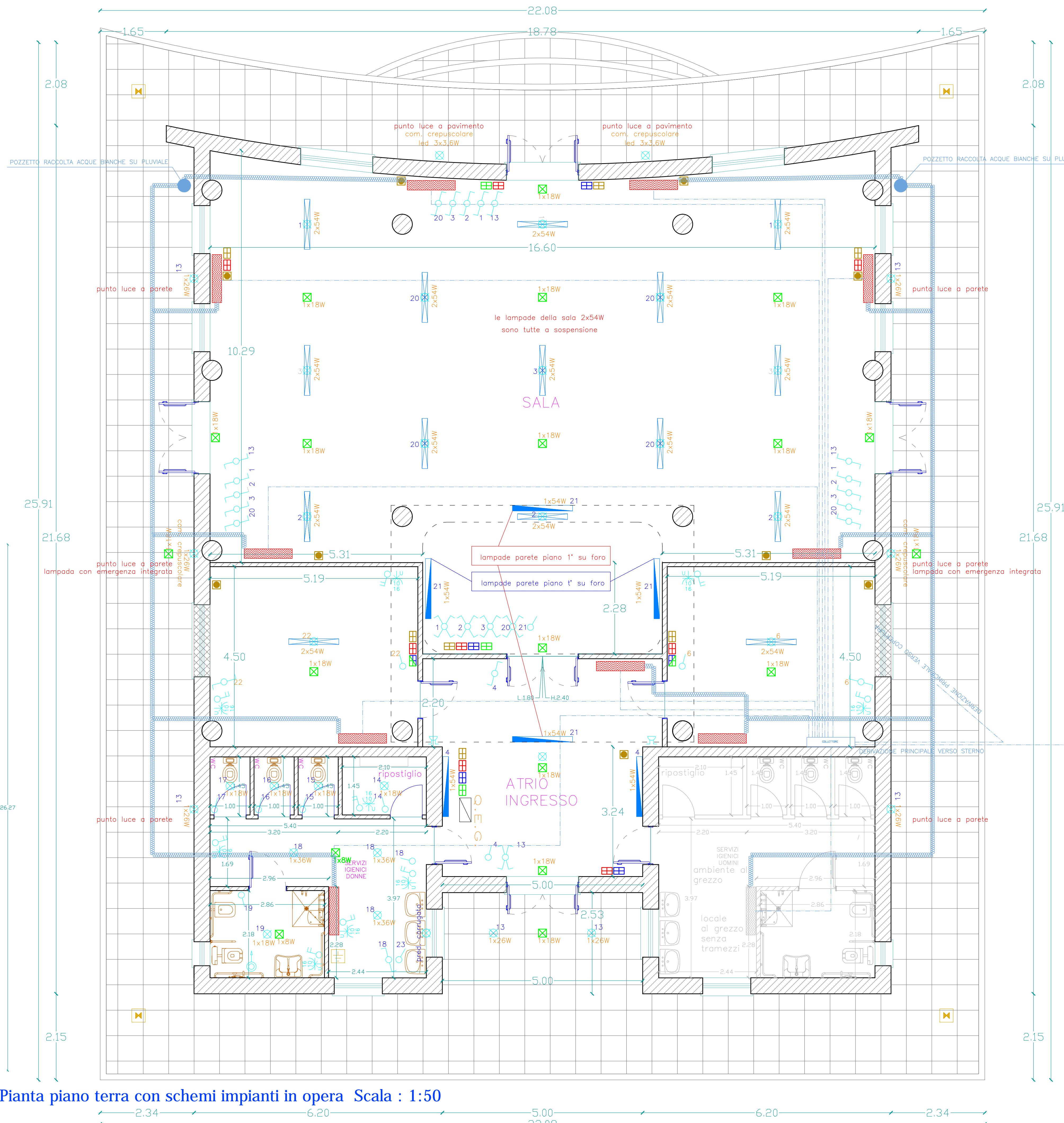


Particolari profili esterni perimetro edificio Scala : 1:50

- LEGENDA SCHEMI IMPIANTI
- Lampada a parete luce indiretta
  - Lampada a sospensione luce diretta-indiretta
  - Punto luce a soffitto
  - Punto luce a soffitto per lampada di emergenza
  - Comando punto luce interrato
  - Comando punto luce deviato
  - Pulsante unipolare a tirante
  - Comando punto luce invertito
  - Presse 2P+T 10/16 A di tipo universale
  - Interruttore bipolare
  - Ronzatore/Suoneria per impianto di chiamata interna
  - Punto di collegamento equipotenziale principale e supplementare
  - Scatole di derivazione da incasso con coperchio in PVC isolante
  - Quadro elettrico generale
  - Realizzazione di presa elettrica - dati - telefono a parete composta da:
    - N° 03 Presse tipo Bipasso 10/16A
    - N° 02 Presse tipo multistandard UNEL
    - N° 01 scatola da incasso 12 posti
    - N° 01 presa RJ45 Cat. 5E Data/Fonia
    - N° 01 Interruttore da 16A bipolare ON/OFF per linea PRESE
  - FanCoils sola predisposizione elettrica a parete con:
    - Presse 2P+T 10/16 A di tipo universale
    - Interruttore bipolare
  - POZZETTO DISPENSORE IMPIANTO DI TERRA

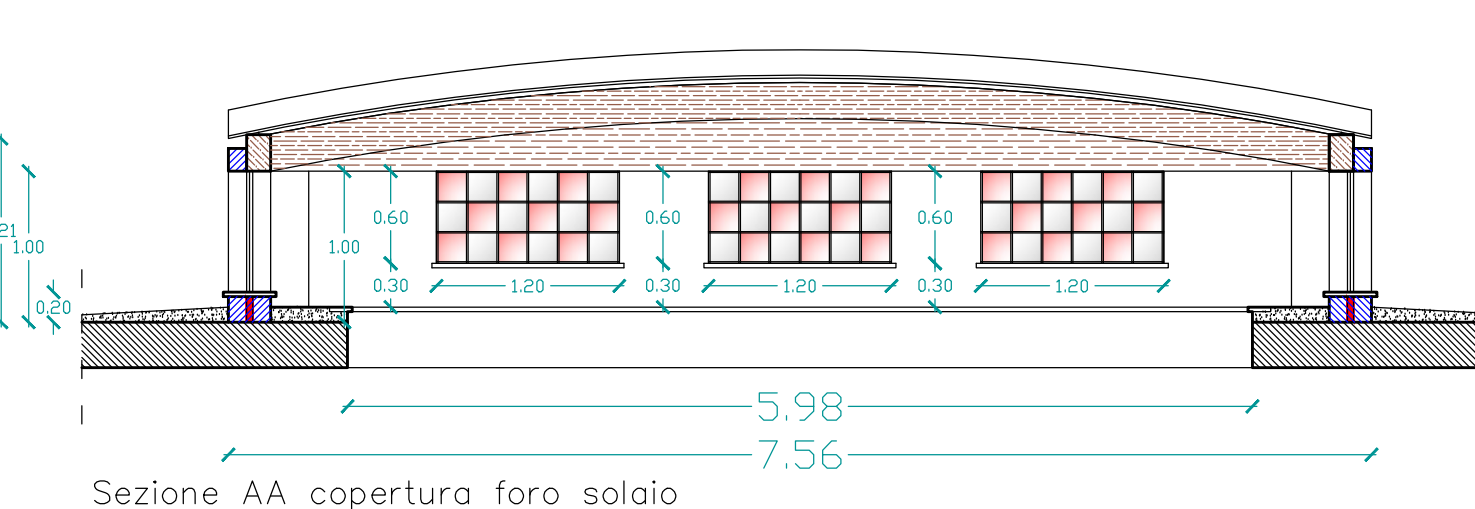


Pianta piano terra Scala : 1:100

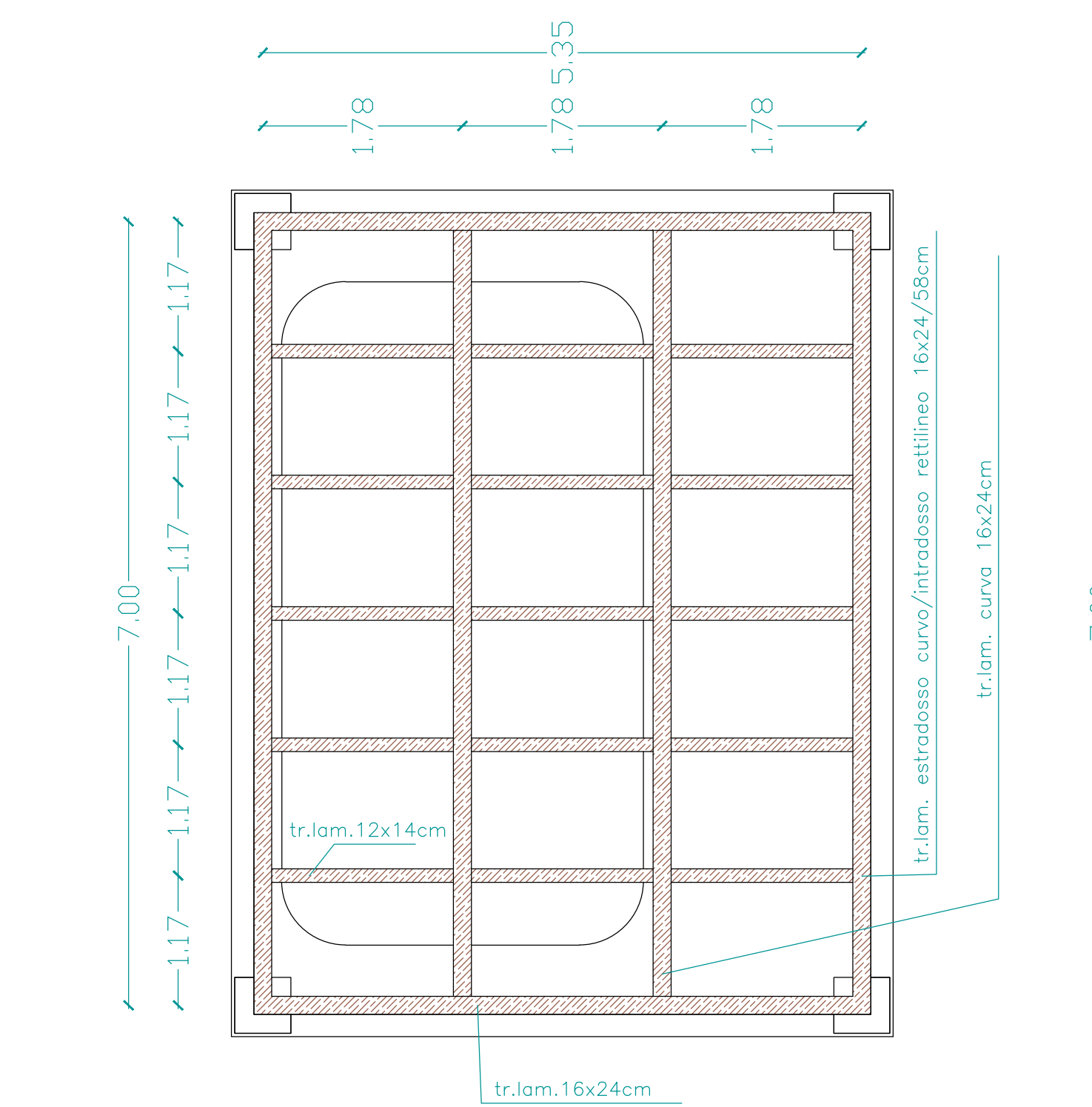


Pianta piano terra con schemi impianti in opera Scala : 1:50

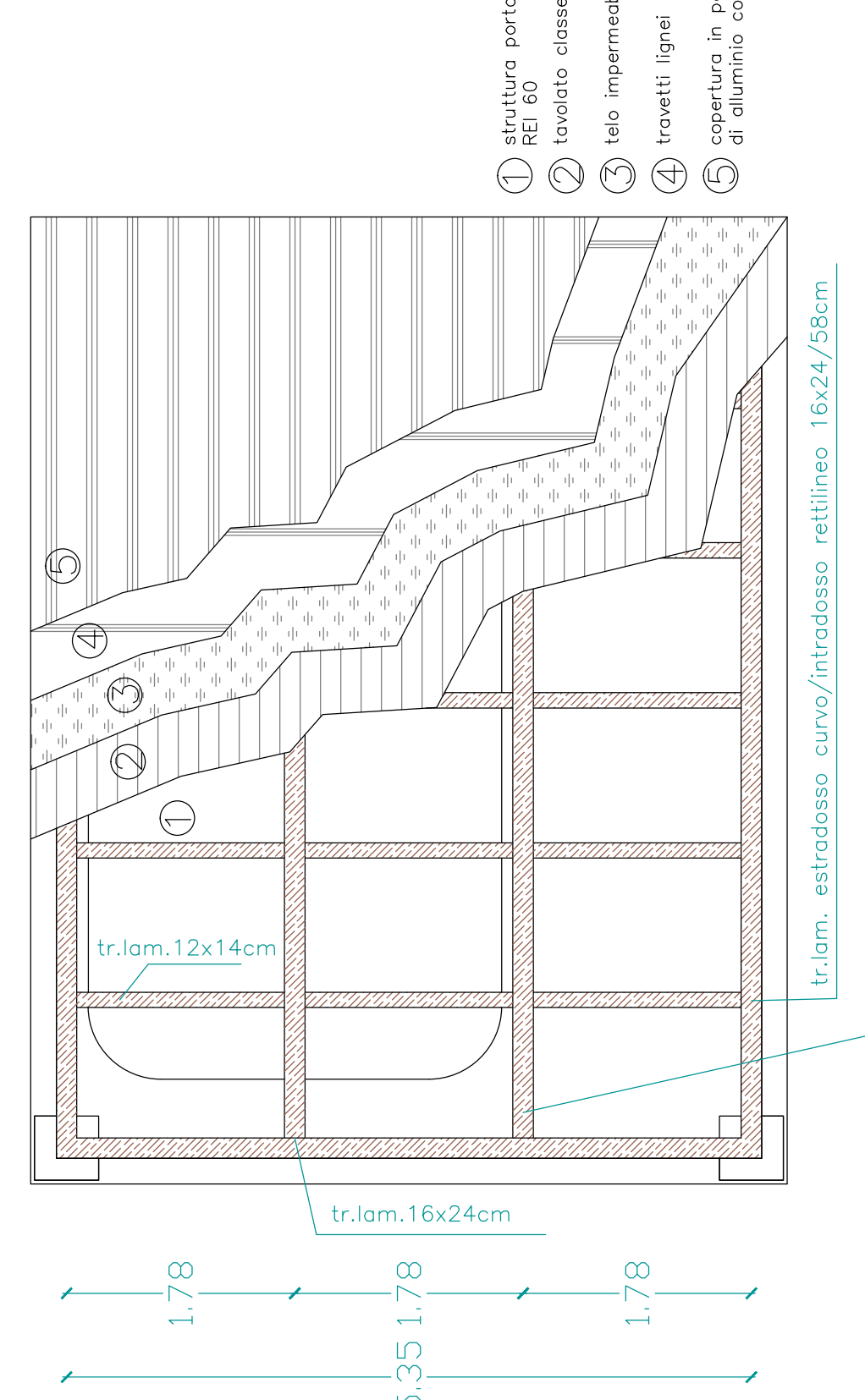
Pianta copertura foro solaio a livello STRUTTURA LAMELLARE



Sezione AA copertura foro solaio



Pianta e sezione piano primo con schemi lamellare e copertura in opera Scala : 1:50



Pianta copertura foro solaio stratigrafia materiali

**Comune di Tissi**

Provincia di Sassari

Progetto Definitivo - Esecutivo Opera Pubblica

Modifica destinazione d'uso fabbricato casa di accoglienza in ludoteca

Installazione impianto di condizionamento con pompa di calore

**PROGETTO IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO**

**Tavola IM 01**

Scala varie

Elaborato

Stato attuale fabbricato come da progetto esecutivo del completamento

Piante

Prospetti

Sezioni

Assonometrie - Riprese fotografiche

Comitato Opera

Progettazione Impianti

Collaboratore progettazione

Direzione Lavori

Responsabile Procedimento

Responsabile Servizio

Impresa Appaltatrice

Comune Tissi

Ing. Massimiliano Carboni

Ing. Sergio Derada

Ing. Massimiliano Carboni

Geom. Sandra Manca

Geom. Angelino Panti

Progettista e Direttore Lavori

Ing. Carboni Massimiliano

Visto del R.U.P.

Geom. Sandra Manca

Studio Tecnico

Studio Tecnico Dott. Ing. Massimiliano Carboni

Via Roma n° 15 cap 07100

Sassari (SS)

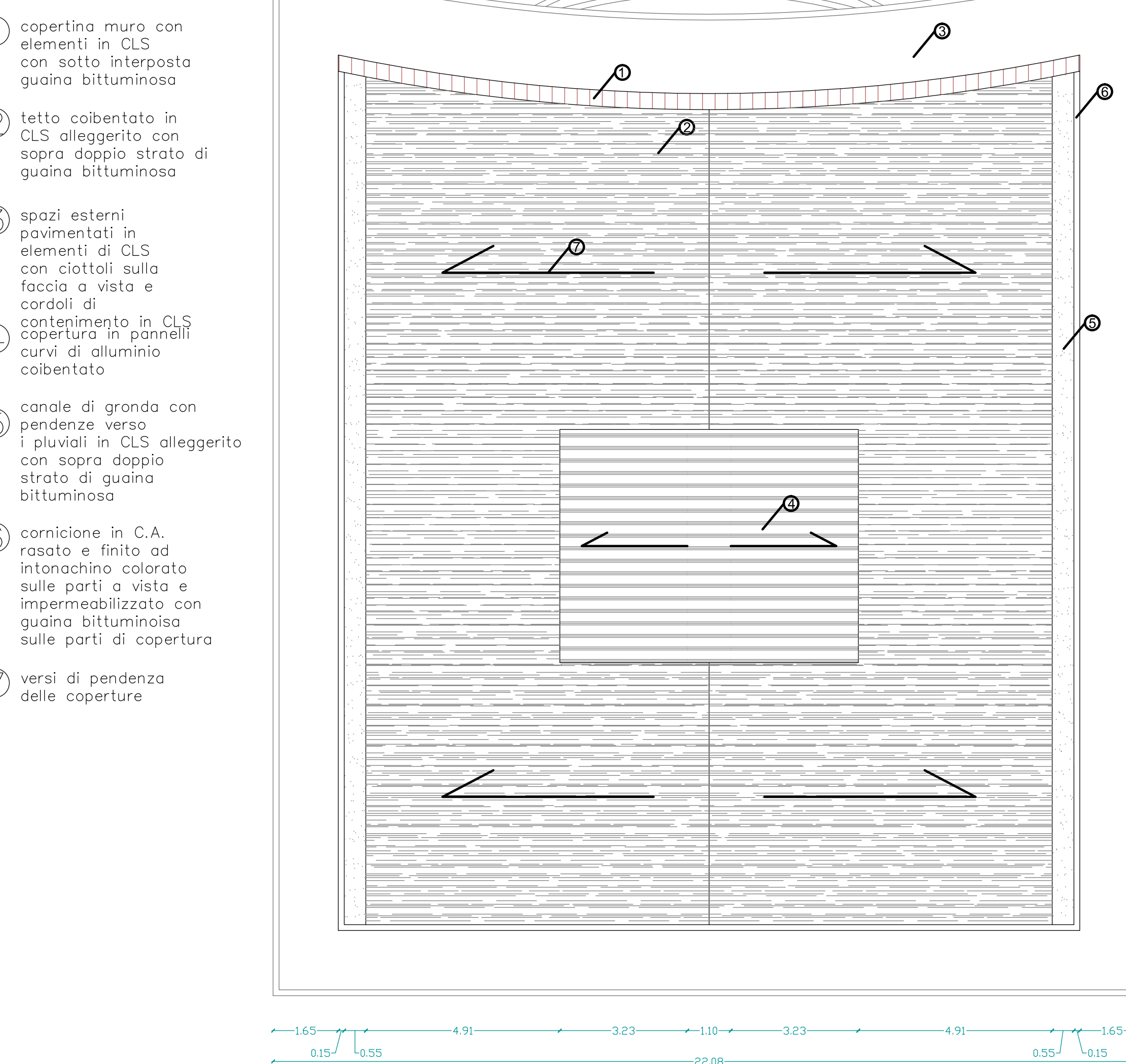
Tel. 079/400420

e-mail carbonimassimiliano@studiotecnico.it

P. Carboni massimiliano.carboni@ingv.it

Data

novembre 2018



Pianta copertura Scala : 1:100