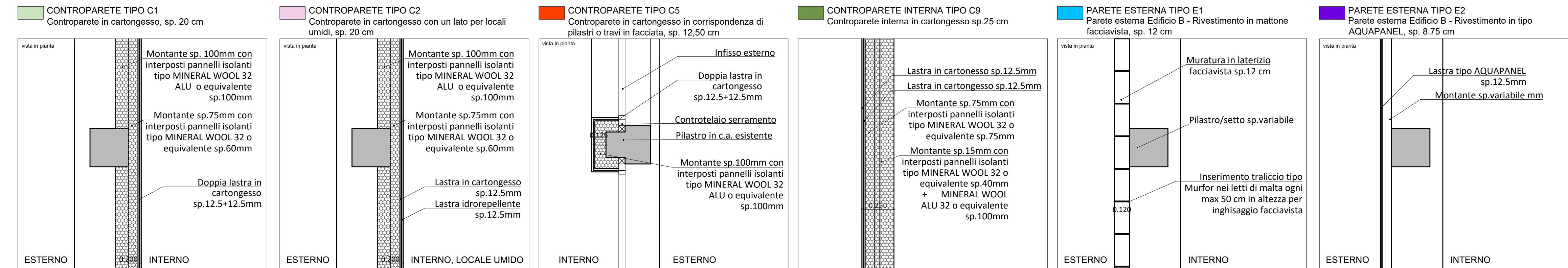


Architectural elevation drawing of a building facade. The drawing shows a complex structure with multiple levels and materials. Key features and dimensions include:

- Materials:**
  - Calcestruzzo facciavista (Exposed concrete)
  - Rivestimento tipo AQUAPANEL (AQUAPANEL cladding)
  - Pannello in alluminio coibentato (Insulated aluminum panel)
  - Tamponamento tipo AQUAPANEL sottosquadra (AQUAPANEL cladding under eave)
  - Facciata in laterizio facciavista (Exposed brick facade)
- Dimensions (meters):**
  - Overall height: 6.54
  - Height of the lower section: 2.18
  - Height of the upper section: 2.30
  - Height of the lower section (right): 2.28
  - Width of the lower section (left): 3.75
  - Width of the lower section (middle): 3.68
  - Width of the lower section (right): 3.70
  - Width of the upper section (left): 2.10
  - Width of the upper section (middle): 2.10
  - Width of the upper section (right): 2.10
- Other Labels:**
  - Copertura in laterizio (Brick roof)
  - Facciatina in laterizio facciavista (Exposed brick gable end)

Architectural elevation drawing of a building facade. The drawing shows a multi-story structure with a gabled roof and a flat section. The facade is composed of several materials: a light-colored gabled roof section, a green hatched section for the main body, and a grey hatched section for the lower part. A small orange hatched section is visible on the right side. Dimensions are provided for various parts of the facade, including the roof slope, window heights, and overall widths. Labels indicate the use of specific materials: 'Copertura in laterizio' (Roofing in terracotta), 'Tamponamento tipo AQUAPANEL sottosquadra' (Type AQUAPANEL underlayment), 'Facciata in laterizio facciavista' (Terracotta facade facing view), 'Rivestimento tipo AQUAPANEL' (Type AQUAPANEL cladding), and 'Tamponamento tipo AQUAPANEL sottosquadra' (Type AQUAPANEL underlayment).



Pannello isolante tipo MINERAL WOOL 32 ALU sp. variabile mm

Lastra esterna tipo AQUAPANEL sp. 12.5mm

Pannello sandwich in alluminio collettato

Infisso in alluminio a taglio termico

Davanzale esterno in travertino sp. 3cm

Guaina impermeabilizzante

Davanzale interno in legno, sp. cm

Traverso tassellato al blocco

Lastra esterna tipo AQUAPANEL sp. 12.5mm

Montante con interposto pannello isolante tipo MINERAL WOOL 32 ALU sp. variabile

Muratura tipo POROTON sp. 20 cm

Montante sp. 10.00cm con interposti pannelli isolanti tipo MINERAL WOOL 32 ALU o equivalente sp. 90mm

Montante sp. 75mm con interposti pannelli isolanti tipo MINERAL WOOL 32 o equivalente sp. 60mm

Doppia lastra in cartongesso sp. 12.5+12.5mm

Giunto bentonitico nella malta di muratura

Impermeabilizzazione con malta tipo Mapelast

Zoccolino in legno, h. 10cm

N.B. Lo spessore è tale da fissare la lastra tipo Khauf AQUAPANEL oltre la trave di fondazione come da particolare

-0.02

+0.05

+0.32

Doppia lastra in cartongesso  
sp. 12,5+12,5mm

Lastra esterna tipo  
AQUAPANEL sp.12,5mm

Montante con interposti  
pannelli isolanti tipo  
MINERAL WOOL ALU 32  
sp. variabile

Infilso esistente

Davanzale esistente

Trave in c.a. esistente

Montante sp. 100mm con  
interposti pannelli isolanti  
tipo MINERAL WOOL 32 o  
equivalente sp. 85mm

Lastra esterna tipo  
AQUAPANEL sp.12.5mm  
Montante sp.50mm  
Infisso esistente  
Davanzale esistente  
Trave in c.a.  
esistente  
Solaio di copertura  
esistente  
Montante sp. 10.00cm  
con interposti pannelli  
isolanti tipo MINERAL  
WOOL 32 ALU o  
equivalente sp.90mm  
Montante sp. 10.00cm  
con interposti pannelli  
isolanti tipo MINERAL  
WOOL 32 o equivalente  
sp.90mm  
Doppia lastra in  
cartongesso  
sp.12.5+12.5mm o  
doppia igi-lastra  
sp.15+15mm  
Lastra in cartongesso  
sp.12.5mm  
Montante sp.50mm  
Pannello isolante tipo  
MINERAL WOOL 32  
ALU o equivalente  
sp.90mm disposto per  
una lunghezza di 1m

ACQUA IN PIANTATA

**ESTERNO**

**INTERNO**

Rivestimento esterno

Muratura tipo POROTON  
sp. 20 cm

Pilastro/setto sp. variabile

Controparete interna

Inserimento traliccio tipo  
Murfor nei letti di malta ogni  
max 50 cm in altezza per  
inghissaggio facciavista

progetto - edificio B  
FACCIAE

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO



Responsabili integrazione prestazioni specialistiche:  
Progetto architettonico:

Strutture:

Impianti:  
Impianti meccanici:  
Impianti elettrici ordinari e speciali - Acustica:  
Prevenzione incendi - Energetica:  
Coordinamento Sicurezza:  
Rilevi:  
Geologia:

ing. Alfredo Alunni Macerini  
arch. Cristiana Brindisi  
ing. Nubia Salani  
ing. Alessio Bellucci  
arch. Elena Camaroli  
ing. Andrea Alunni Macerini  
ing. Marco Andreoni  
ing. Alfredo Alunni Macerini  
ing. Gian Piero Calissi  
dott. per. ind. Davide Possama  
ing. Chiara Calissi  
ing. Paolo Amadio  
geom. Alfredo Antonelli  
dott.ssa Roberta Giorgi

geom. Alfredo Antonelli  
dott.ssa Roberta Giorgi

dott. Paolo Bartocchini

A75BA19 TOY A32-A33-A3

SSIONE	01/09/202
--------	-----------

153

QUA: **A22**

A38

**Autore:**  
Alessio Bellucci

[illegible]

fica:  
Giuliano Dalla Mura

chlorophyll *a* and *b* were

Alfredo Ajanni Macerini

A25-A29-A40 PROG. Also minor