

struttura (10 cm) + doppia lastra int/est in gesso (2.5+2.5 cm) + riempimento con pannello coibentante (5 cm)

Technical cross-section diagram of a floor system. The diagram includes a vertical section on the right showing a wall and floor junction, and a horizontal section at the bottom showing the floor construction. Labels in Italian describe the materials and dimensions of each layer.

Vertical Section Labels:

- Telaio orizzontale in profili a "C" in acciaio zincato; sp. 10 cm (dove necessario)
- Doppia lastra in gesso rivestito, lastra a vista tipo DPO, fissata a giunto sfalsato alla struttura portante - sp. 1.25x1.25 cm
- Doppia lastra in gesso rivestito, lastra a vista, fissata a giunto sfalsato alla struttura portante - sp. 1.25x1.25 cm
- Pannello rigido coibentante in lana minerale sp. 10 cm
- 60 cm - bambini
- 60 cm - adulti
- Telaio orizzontale in profili a "C" in acciaio zincato con morale di rinforzo per fissaggio staffe sanitari o mobili (quota da definire con DL in relazione ai sanitari da installare)

Horizontal Section Labels:

- Battiscopa legno laccato
- Guaina fonosorbente per smorzamento acustico
- Pavimentazione in Gres grande formato (min 80x80 cm): R10 nei locali interni R11 nei locali esterni SPESSORE TOTALE 10 mm
- Massetto per sottofondo di pavimenti, in sabbia e cemento, fibrorinforzato con additivo per riscaldamento a pavimento, sp. 5 cm (pavimento+massetto+ori) cm
- Pannello isolante per imp. riscaldamento, sp. 8cm
- Massetto alleggerito in polistirolo praticabile per adeguamento livelli, sp15cm
- Nylon
- Capra in c.a. Sp. 6 cm armata con R.E. Ø6/20x20
- Versipao aerato realizzato con sistema Geoplast Modulo 60 o similare

doppia struttura (10 + 10 cm) + 5 lastre in gesso (2.5+2.5+1.25 cm) + riempimento con pannello coibentante (10 + 10 cm)

267
100 100

Telaio orizzontale in profili a "C" in acciaio zincato, sp. 10 cm (dove necessario)

Doppia lastra in gesso rivestito, lastra a vista, fissata a giunto sfalsato alla struttura portante - sp. 1.25+1.25 cm

Doppia lastra in gesso rivestito, lastra a vista, fissata a giunto sfalsato alla struttura portante - sp. 1.25+1.25 cm

Lastra in gesso rivestito, fissata a giunto sfalsato alla struttura portante - sp. 1.25

Pannello rigido coibentante in lana minerale sp. 10 cm

Battiscopa legno laccato

Guaina fonoassorbente per smorzamento acustico

Pavimentazione in gres grande formato (min 80x80 cm):
R10 nei locali interni
R11 nei locali esterni
SPESSORE TOTALE 10 mm

Massetto per sottofondo di pavimenti, in sabbia e cemento, (rinforzato con additivo per riscaldamento a pavimento, sp. 5 cm (pavimento+massetto=8 cm))

Pannello isolante per imp. riscaldamento, sp. 8cm

Massetto alleggerito in polistirolo praticabile per adeguamento livelli, sp=15cm

Nylon

Clappa in c.a. Sp. 6 cm armata con R.E Ø6/20x20

Vespito aereo realizzato con sistema Geoplast Modulo 60 o similare

struttura (7.5 cm) + doppia lastra in gesso verso l'interno (2.5 cm) + riempimento con pannello coibentante (7.5 cm)

Technical cross-section diagram of a building floor assembly, showing various layers and components. The diagram is labeled with dimensions and material specifications in Italian.

Dimensions:

- 100
- 75
- 25

Components and Materials:

- Telaio in profili a "C" in acciaio zincato con distanziale (dove necessario), sp. 7.5 cm
- Doppia lastra in gesso rivestito, lastra a vista tipo IDRO, fissata a giunto sfalsato alla struttura portante - sp. 1.25+1.25 cm
- Realizzato in base 0 (relazione al fuoco lato esposto, lungo via di scordo (vedi pianta))
- Rivestimento in Gres grande formato (se presente) fino h 225 cm circa
- 65 cm - bambini
- 65 cm - adulti
- Guaina fonosorbente per smorzamento acustico
- Pavimentazione in gres grande formato (min 80x80 cm):
 - R10 nei locali interni
 - R11 nei locali esterni
 - SPESSORE TOTALE 10 mm
- Massetto per sottofondo di pavimenti, in sabbia e cemento, ibronforizzato con additivo per riscaldamento a pavimento, sp. 5 cm (pavimento-massetto=6 cm)
- Pannello isolante per imp. riscaldamento, sp. 8cm
- Massetto alleggerito in polistirolo praticabile per adeguamento livelli, sp.=15cm
- Nylon
- Coppa in c.a. Sp. 6 cm armata con R.E.206/20x20
- Vespago aeraato realizzato con sistema Geoplast Modulo 60 o similare
- Parete in calcestruzzo
- Telaio orizzontale in profili a "C" in acciaio zincato con merlato di rinforzo per fissaggio stoffe sanitarie o mobili (scelta da definire con D.L. in relazione ai sanitari da installare)

struttura (5 cm) + doppia lastra in gesso verso l'interno (2.5 cm) + riempimento con pannello coibentante (5 cm)

- 60 -
- 25 -

Telaio orizzontale in profili a "C"
in acciaio zincato, sp. 5 cm
(dove necessario)

Doppia lastra in gesso rivestito,
lastra a vista, fissata al giunto
sfalsato alla struttura portante -
sp. 1,25+1,25 cm

Pannello rigido coibente in
lana minerale
sp. 5 cm

Battiscopa legno laccato

Guaina fonoassorbente per
smorzamento acustico

Pavimentazione in gres
grande formato (min 80x80 cm):
R10 nei locali interni
R11 nei locali esterni
SPESSORE TOTALE 10 mm

Massetto per sottofondo di pavimenti, in
sabbia e cemento, fibrorinforzato con
additivo per riscaldamento a pavimento,
sp. 5 cm (pavimento-massetto=6 cm)

Pannello isolante per imp.
riscaldamento, sp. 8cm

Massetto alleggerito in polistirolo
praticabile per adeguamento livelli,
sp=19cm

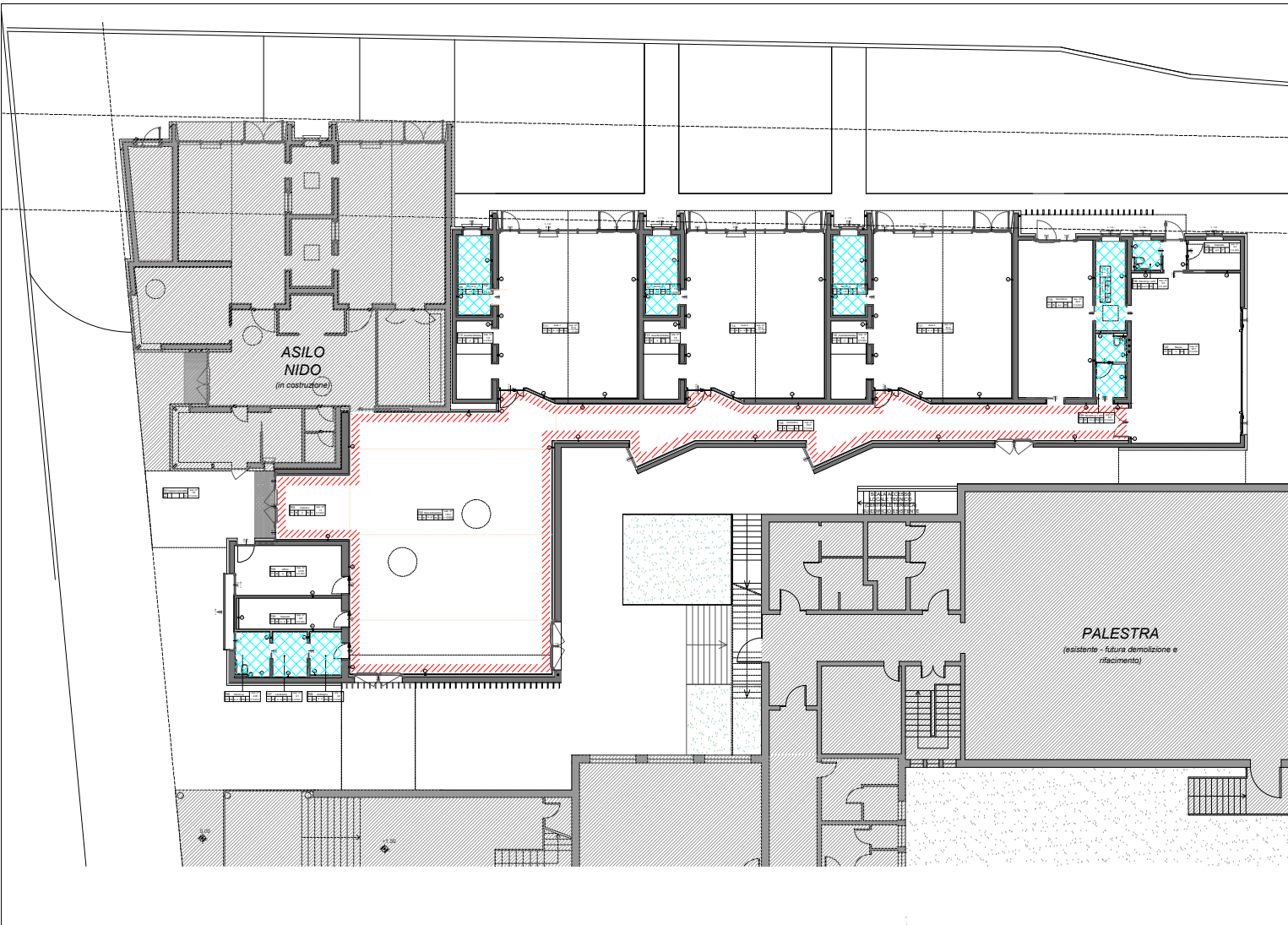
Nylon

Cuppa in c.a. Sp. 8 cm
armata con R.E. Ø6/20x20

Vespigio aerato realizzato con
sistema Geoplast Modulo 60 o similare

Parete in calcestruzzo

LEGENDA PLANIMETRIA:			
	Perimetro vie di esodo: pareti con lastre in classe 0 di resistenza al fuoco (lato esposto)		Bagni (lastra a vista IDRO)



struttura (2.5 cm) + doppia lastra in gesso verso l'interno (2.5 cm) + riempimento con pannello coibentante (2.5 cm)

50

25

Telaio in profili a "C" in acciaio zincato con distanziale (dove necessario) sp. 2,5 cm

Doppia lastra in gesso rivestito lastra a vista tipo IDRO, fissata alla struttura portante sp. 1,25 cm + 1,25 cm

ATTENZIONE: lamine in classe 0 riducono al fuoco lato esposto lungo via di esodo (vedi pianta)

Pannello rigido coibente in lana minerale sp. 2,5 cm

Parete in calcestruzzo

Battiscopa legno laccato

Guaina fonoassorbente per smorzamento acustico

Pavimentazione in gomma:
Pavimentazione in gomma liscia antiscivolo (R9) tipo X-Elastic Artgo o similare
SPESSORE TOTALE 4 mm

Massetto per sottofondo di pavimenti, in sabbia e cemento, fibrorinforzato con additivo per riscaldamento a pavimento, sp. 5,5 cm (pavimento+massetto+gi cm)

Pannello isolante per imp. riscaldamento, sp. 8cm

Massetto alleggerito in polistirolo praticabile per adeguamento livelli, sp=15cm

Nylon

Cappa in c.a. Sp. 6 cm armata con R.E. Ø6/20x20

Vespajo aerato realizzato con sistema Geoplast Modulo 60 o similare

struttura con distanziatori (12.5 cm) + doppia lastra in gesso verso interno (2.5 cm) + riempim. con pannello coibente e barriera vapore (12.5 cm)

150
120
25

Telaio in profilo "C" in acciaio zincato con distanziale, sp. 10 cm

Doppia lastra in gesso rivestito, lastra a vista, fissata a giunto sfalsato alla struttura portante - sp. 1,25+1,25 cm

ATTENZIONE: lastra in classe 5 (vedere al fuoco lato opposto lungo vie di esodo (vedi pianta))

Isolamento interno in EPS sp. 12 cm

Parete in calcestruzzo

Battiscopa legno laccato

Guaina fonosorbente per smorzamento acustico

Pavimentazione in gres grande formato (mm 80x80 cm): R10 nei locali interni; R11 nei locali esterni
SPESSORE TOTALE 10 mm

Massetto per sottofondo di pavimenti, in sabbia e cemento, fibrorinforzato con additivo per riscaldamento a pavimento, sp. 5 cm (pavimento massiccio) (cm)

Pannello isolante per imp. riscaldamento, sp. 8cm

Massetto alleggerito in polistirolo praticabile per adeguamento livelli, sp=15cm

Nylon

Cappia in c.a. Sp. 6 cm armata con R.E. Ø6x20x20

Vespajo aerato realizzato con sistema Geoplast Modulo 60 o similare

struttura (5 cm) + doppia lastra int/est in gesso (2.5+2.5 cm) + riempimento con pannello coibentante (5 cm)

Diagram illustrating the cross-section of a floor assembly, showing various layers and components:

- Telaio orizzontale in profili a "C" in acciaio zincato, sp. 5 cm (dove necessario)**
- Doppia lastra in gesso rivestito, lastra a vista tipo IDRO, fissata a giunto sfalsato alla struttura portante - sp. 1,25x1,25 cm**
- ATTENZIONE: lastra in classe 0 (riservata al fuoco lato esposto lungo via di esodo (vedi pianta))**
- Pannello rigido coibente in lana minerale sp. 5 cm**
- Battiscopa legno laccato**
- Guaina fonosorbente per smorzamento acustico**
- Pavimentazione in gres grande formato (min 80x80 cm): R10 nei locali interni; R11 nei locali esterni**
- SPESSORE TOTALE 10 mm**
- Massetto per sottofondo di pavimenti, in sabbia e cemento, fibrinforzato con additivo per riscaldamento a pavimento, sp. 5 cm (pavimento+massetto=10 cm)**
- Pannello isolante per imp. riscaldamento, sp. 8cm**
- Massetto alleggerito in polistirolo praticabile per adeguamento livelli, sp=15cm**
- Nylon**
- Cilipia in c.a. Sp. 6 cm armata con R.E. Ø8/20x20**
- Vestipal aerato realizzato con sistema Geoplast Modulo 60 o similare**
- Doppia lastra in gesso rivestito, lastra a vista, fissata a giunto sfalsato alla struttura portante - sp. 1,25x1,25 cm**

Finanziato dall'Unione Europea

NextGenerationEU

Fondi PNRR - M4 C1 I1.1

COMUNE DI CARTIGLIANO

PROGETTO ESECUTIVO

COSTRUZIONE DELLA NUOVA SCUOLA MATERNA NEL PLESSO SCOLASTICO J.FERRAZZI

CUP J21B21005290006

Oggetto

ABACO PARETI INTERNE

Documento:

AR10

rev0

Data

Marzo/2023

Scala

1:10

Nome file

60_20_ESE_AR_T10_00

COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTAZIONE
INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
ing. Marco Battocchio

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
ing. Marco Battocchio
geom. Nicola Farronato

PROGETTAZIONE STRUTTURALE
ing. Valter Brunello

PROGETTAZIONE IMPIANTI
ing. Marco Battocchio

COORD. SICUREZZA PROGETTAZIONE
geom. Nicola Farronato

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Serenella Seralto

Z^eA ZONCHEDDU
E ASSOCIATI

Ingegneria e Architettura

ing. Brando Zoni - Battocchio geom. Antonio Farronato
Via S. Chiara, 20/A - 10020 Biadene del Grappa (TV)

	Revisione	Causale	Disegnato	Verificato
0	Marzo/2023	prima emissione	MS	MB
1	--	--	--	--
2	--	--	--	--