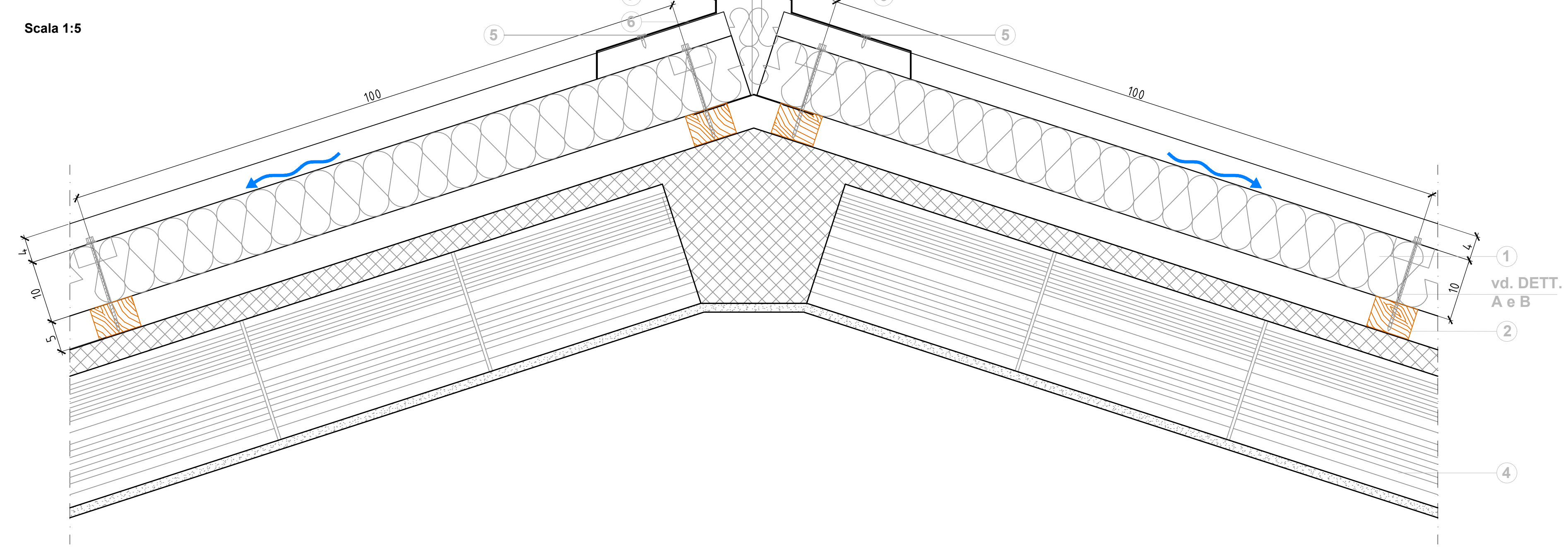


PLANIMETRIA - stato di progetto
Scala 1:500

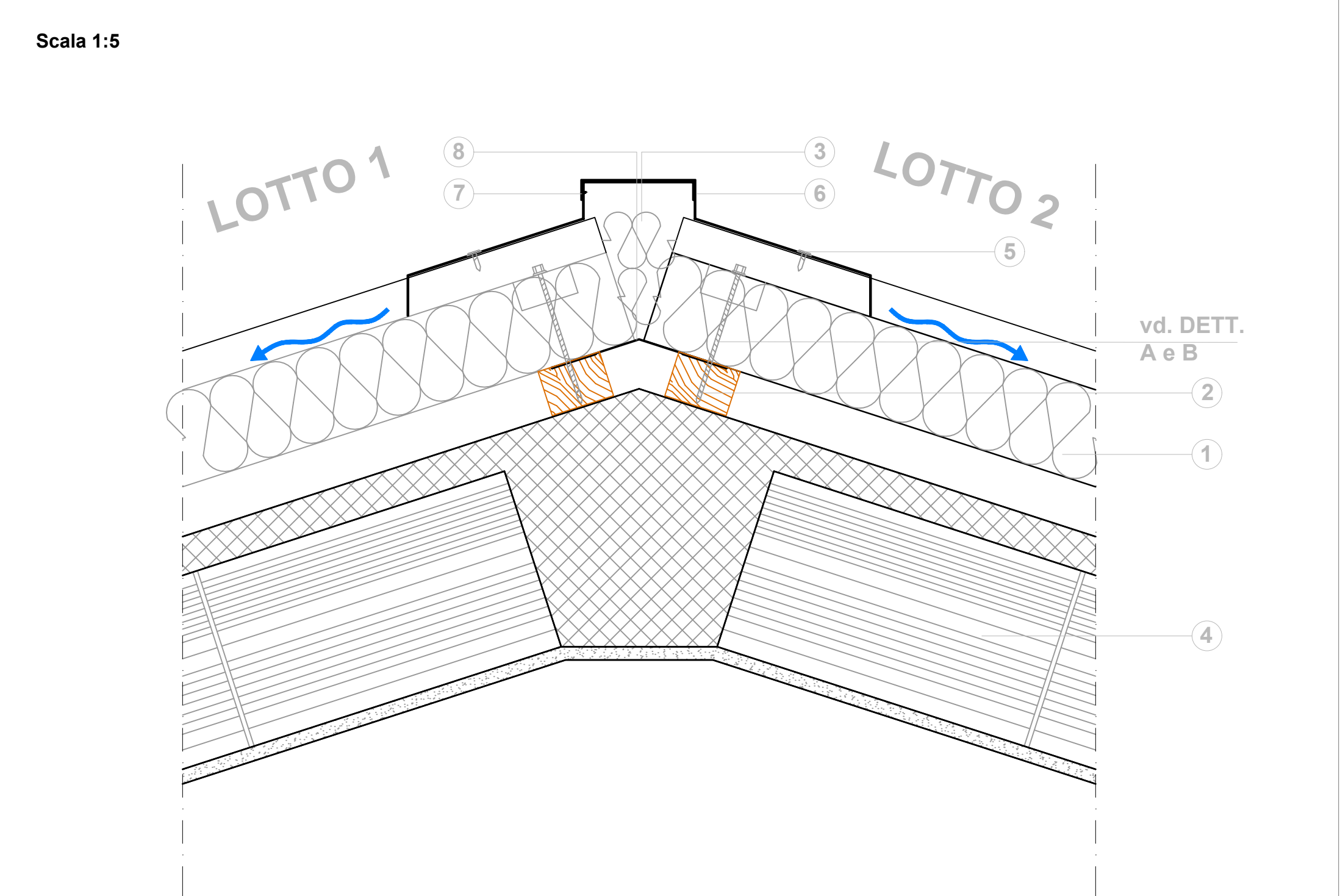
LOTTO 1
LOTTO 2 1370 mq
AMPLIAMENTO
MENSA

DETtaglio 6 - COLMO
Scala 1:5



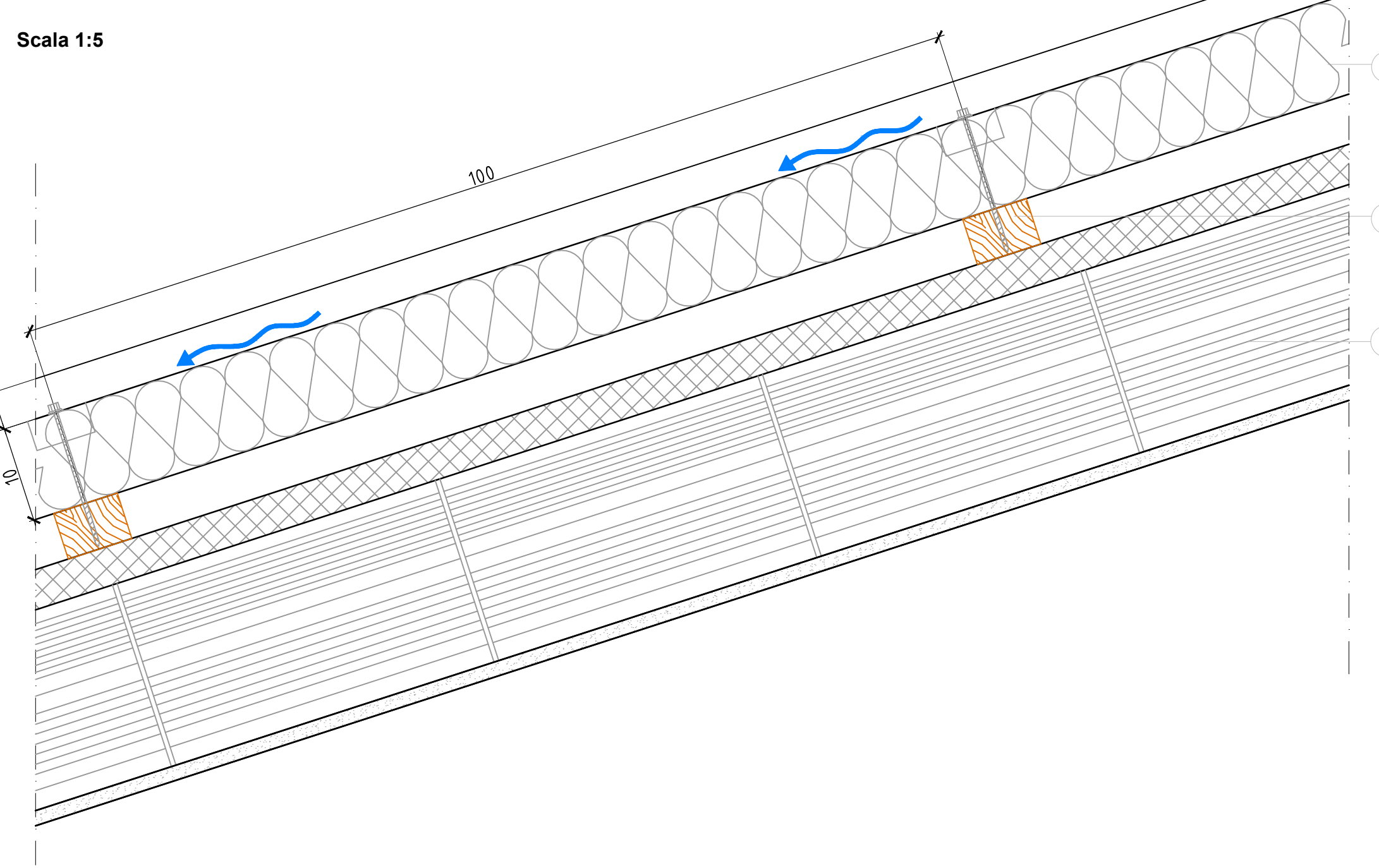
- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 5x7 cm - passo 1m
- 3 Cobente
- 4 Solaio esistente in laterocemento - Spessore totale: 24 cm
- 5 Rivetti
- 6 Faldalerie per colmo in lamiera di acciaio preverniciato spessore 8/10
- 7 Sigillante
- 8 Lamierino 8/10 per contenimento cobente

DETtaglio 10 - progetto
Scala 1:5



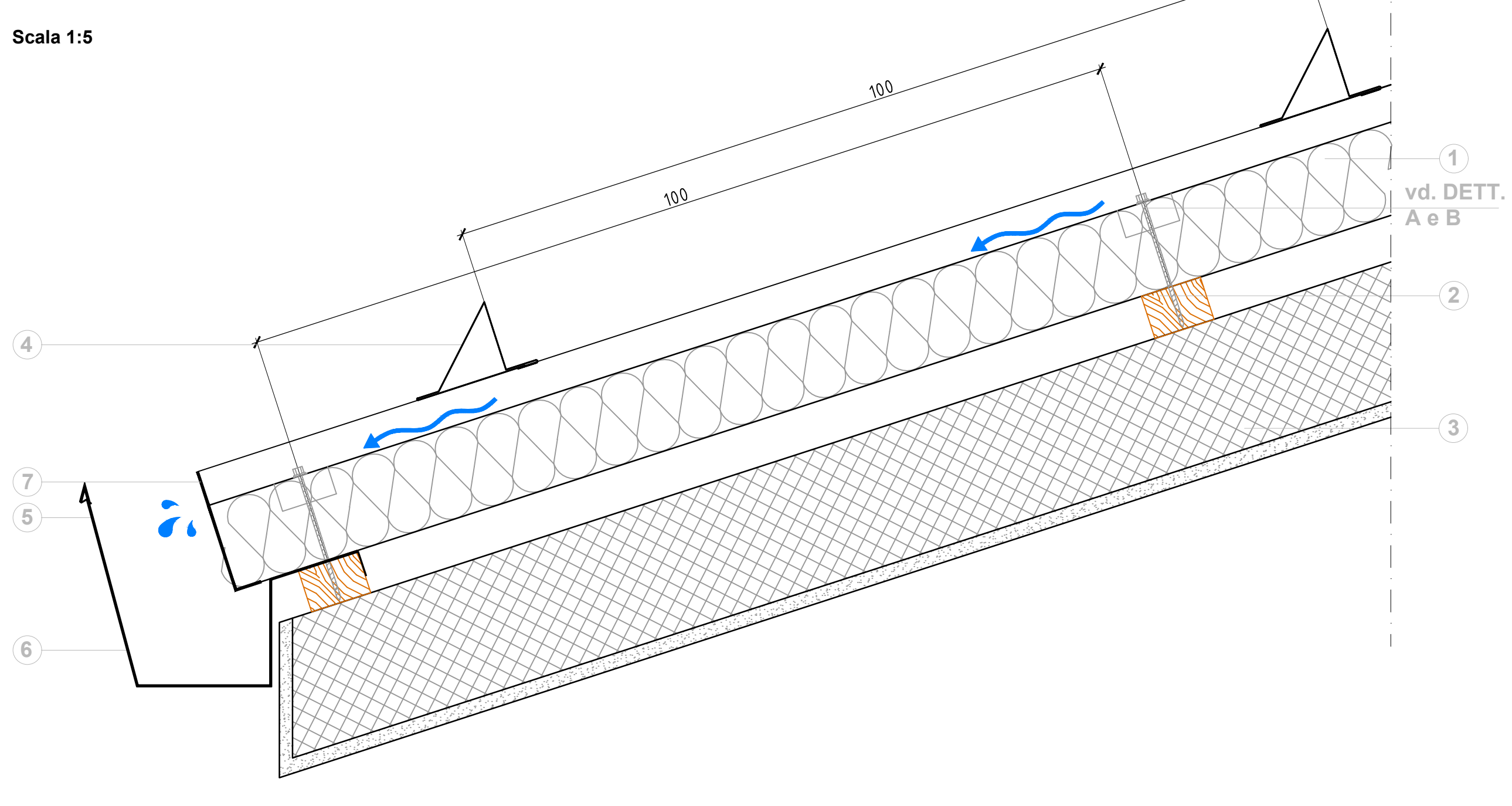
- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 7 x 5 cm - passo 1 m
- 3 Cobente
- 4 Solaio esistente in laterocemento - Spessore totale: 24 cm
- 5 Rivetti
- 6 Faldalerie per colmo in lamiera di acciaio preverniciato sp. 8/10
- 7 Sigillatura
- 8 Lamierino 8/10 per contenimento cobente

DETtaglio 1 - progetto
Scala 1:5



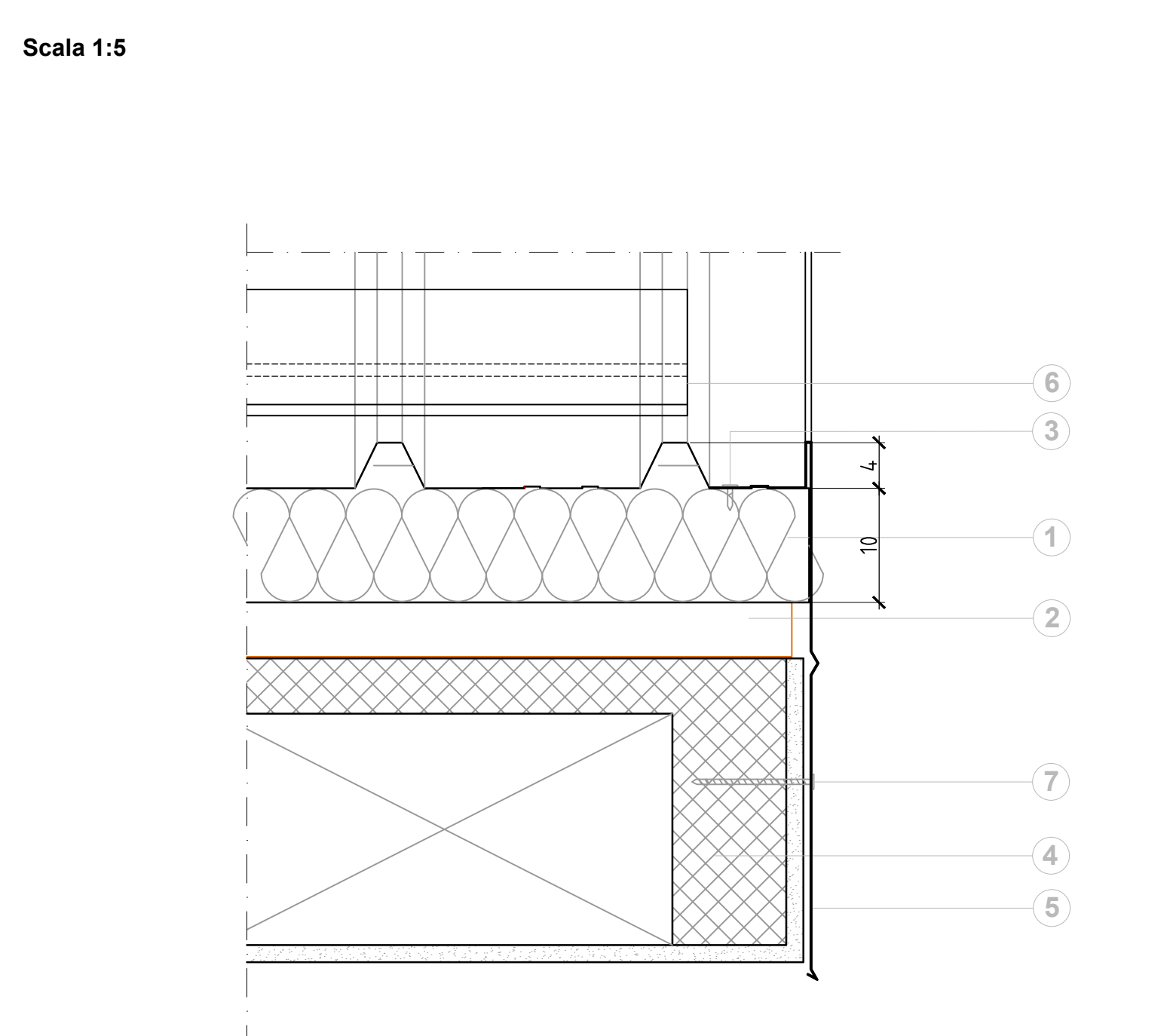
- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 7 x 5 cm - passo 1 m
- 3 Solaio esistente in laterocemento - Spessore totale: 24 cm

DETtaglio 2 - progetto
Scala 1:5



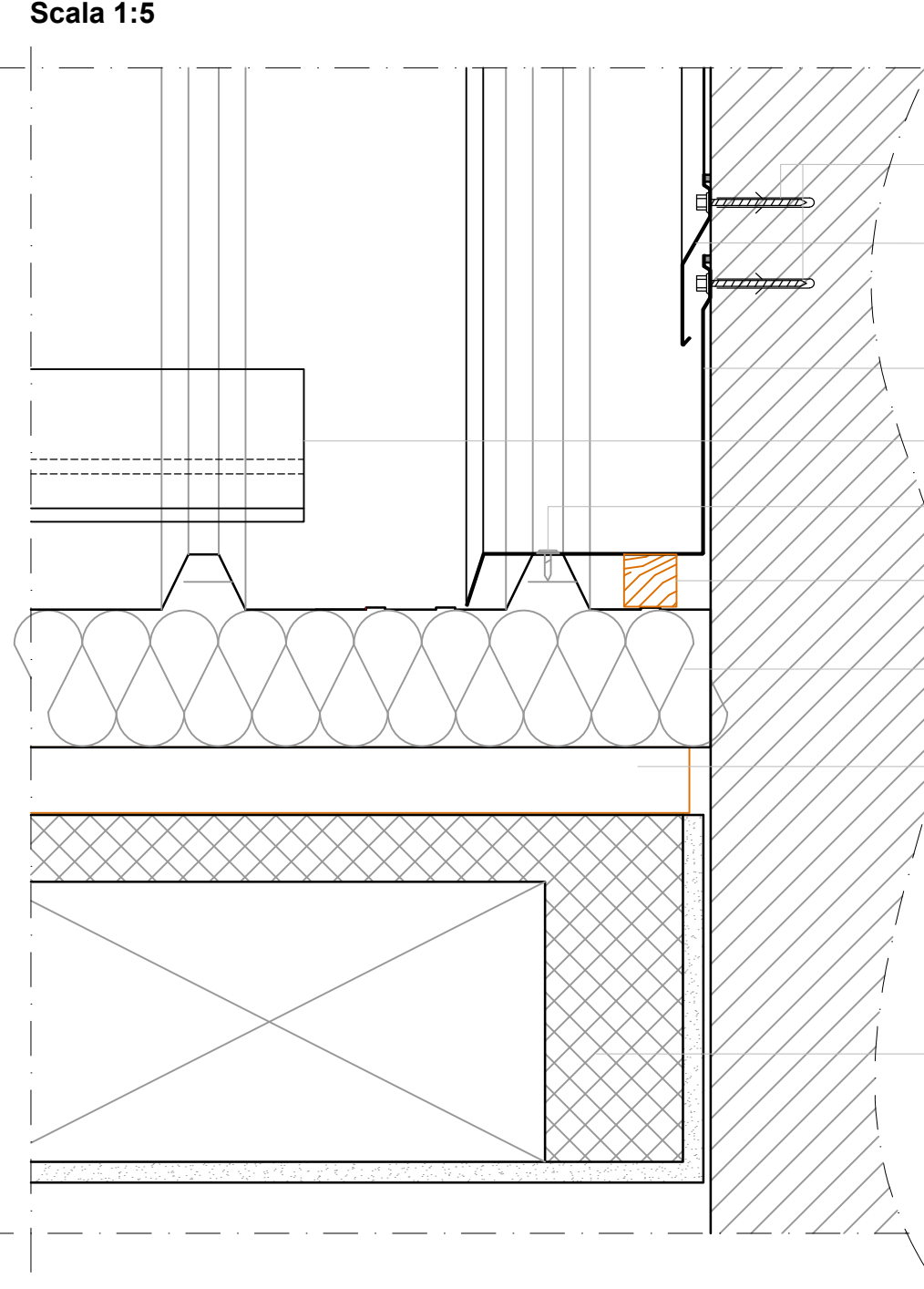
- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 5x7 cm - passo 1m
- 3 Sparto di copertura in soletta piena in c.a.
- 4 Fermae in acciaio
- 5 Nuova gronda in acciaio preverniciato spessore 8/10
- 6 Nuova cicogna in acciaio preverniciato
- 7 Frontalino di chiusura in lamiera d'acciaio preverniciato pressopiegata per il pannello di copertura

DETtaglio 3 - PROGETTO
Scala 1:5



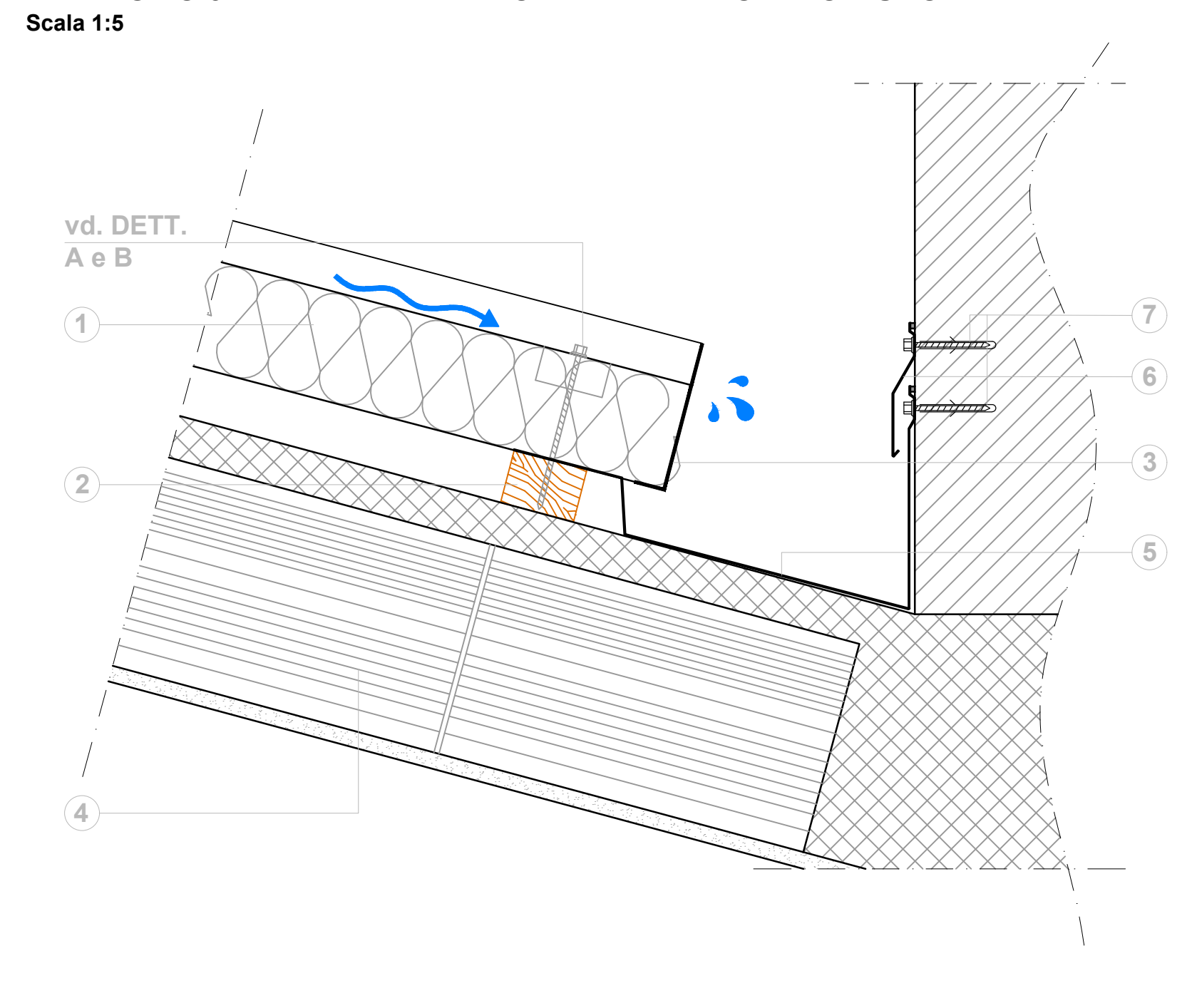
- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 7 x 5 cm
- 3 Rivetti
- 4 Solaio esistente in laterocemento - Spessore totale: 24 cm
- 5 Nuovo faldale di chiusura laterale in acciaio preverniciato
- 6 Fermae in acciaio
- 7 Viti per fissaggio faldaleria tipo hilti HSU 3 o similari 1 ogni metro

DETtaglio 4 - FALDALI FALDE CONTRO MURO
Scala 1:5



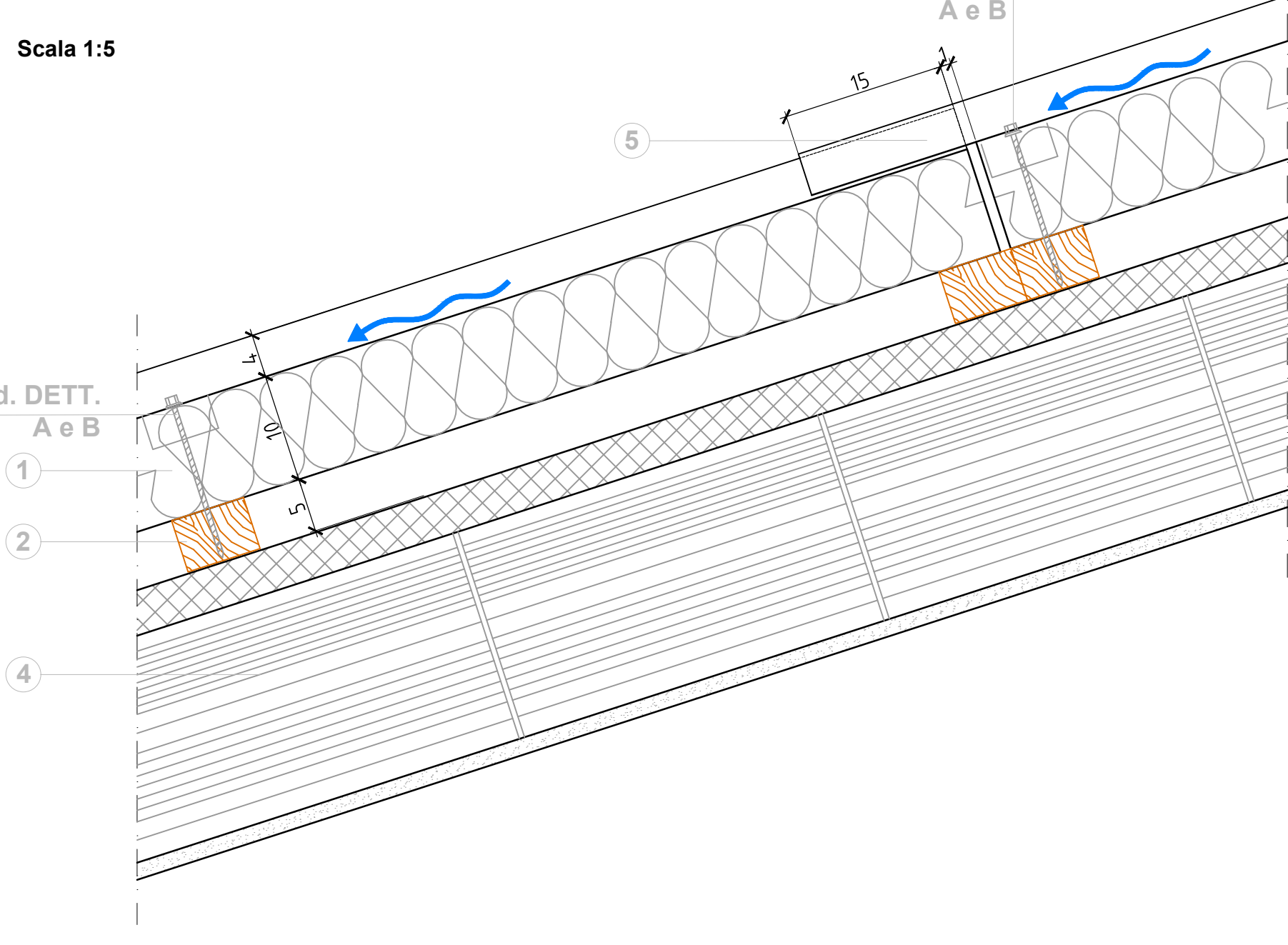
- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 7 x 5 cm
- 3 Rivetti
- 4 Solaio esistente in laterocemento - Spessore totale: 24 cm
- 5 Eventuale listello di supporto
- 6 Fermae in acciaio
- 7 Nuova faldale di chiusura laterale in acciaio preverniciato spessore 8/10
- 8 Scossalina in acciaio preverniciato sp. 8/10
- 9 Viti per fissaggio faldaleria tipo hilti HSU 3 o similari 1 ogni metro

DETtaglio 5 - CANALE DI RACCOLTA FALDA CONTRO MURO
Scala 1:5



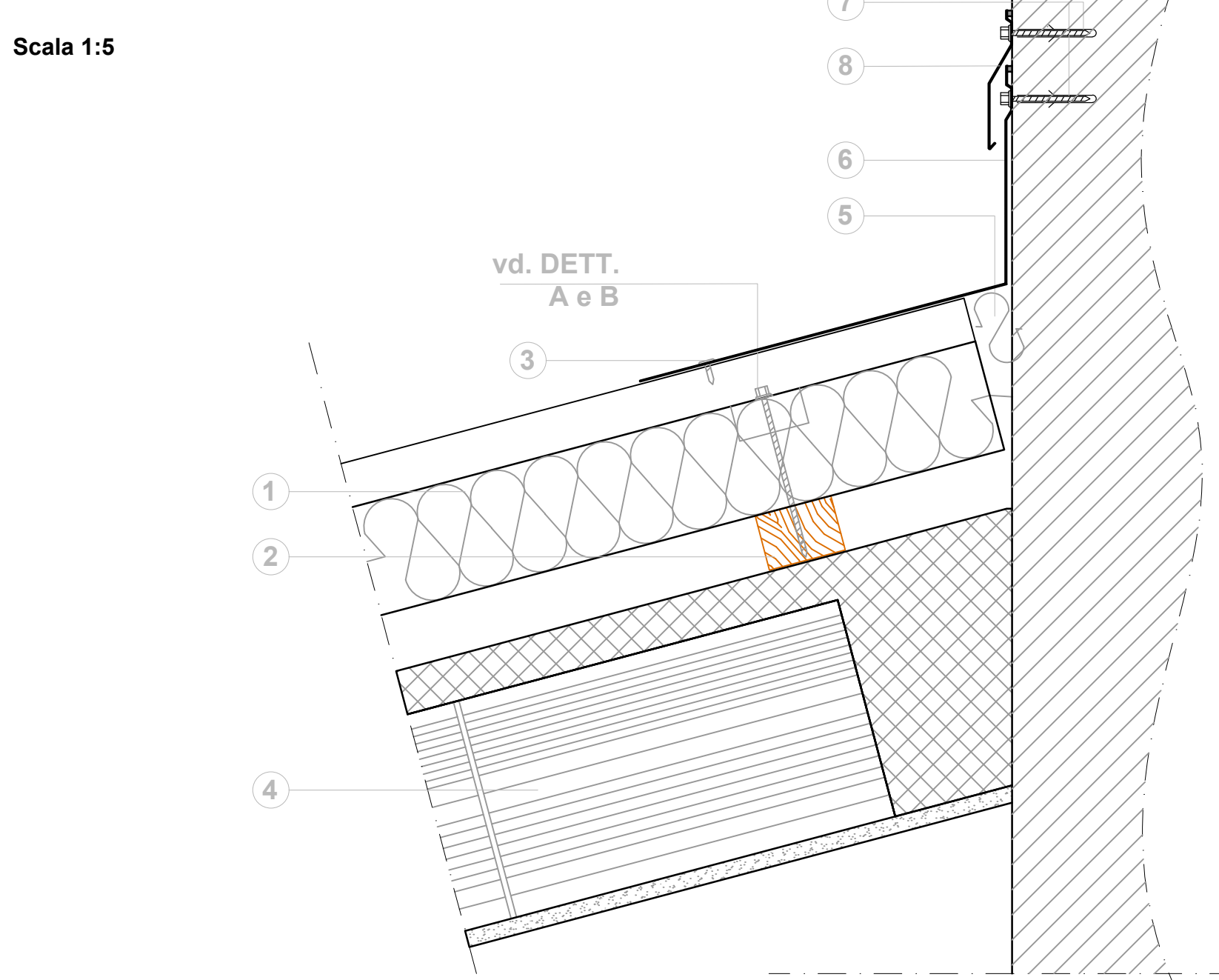
- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 5x7 cm - passo 1m
- 3 Frontalino di chiusura in lamiera d'acciaio preverniciato pressopiegata per il pannello di copertura
- 4 Solaio esistente in laterocemento - Spessore totale: 24 cm
- 5 Canale di gronda in acciaio preverniciato sp. 8/10
- 6 Scossalina in acciaio preverniciato sp. 8/10
- 7 Viti per fissaggio faldaleria tipo hilti HSU 3 o similari 1 ogni metro

DETtaglio 7 - SOVRAPPOSIZIONE MODULI LAMIERA
Scala 1:5



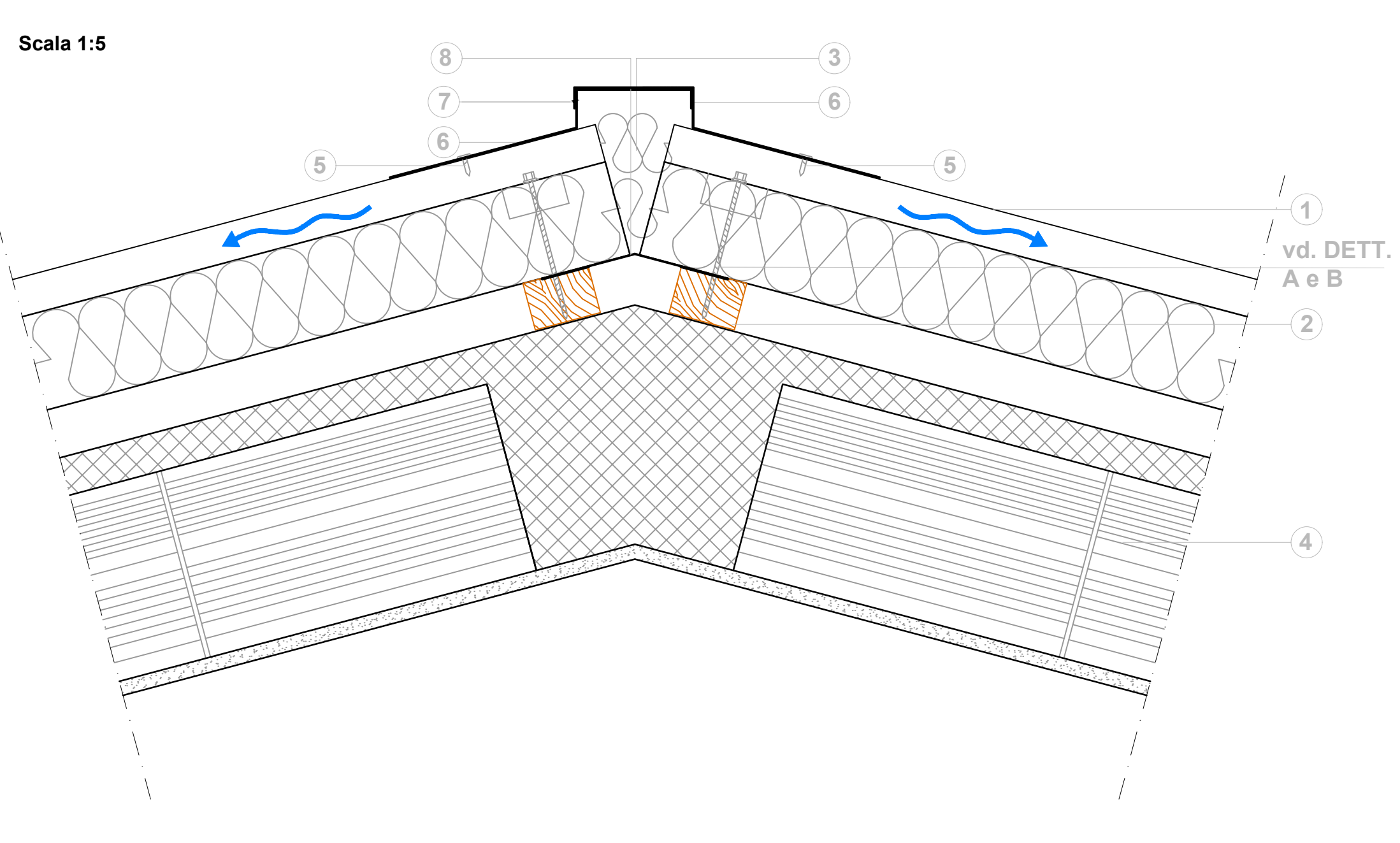
- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 7 x 5 cm - passo 1 m
- 3 Rivetti
- 4 Solaio esistente in laterocemento - Spessore totale: 24 cm
- 5 Pannello di copertura a monte scantonato per garantire sovrapposizione di 15 cm con quello a valle

DETtaglio 8 - FALDALE SU FALDA INCLINATA
Scala 1:5



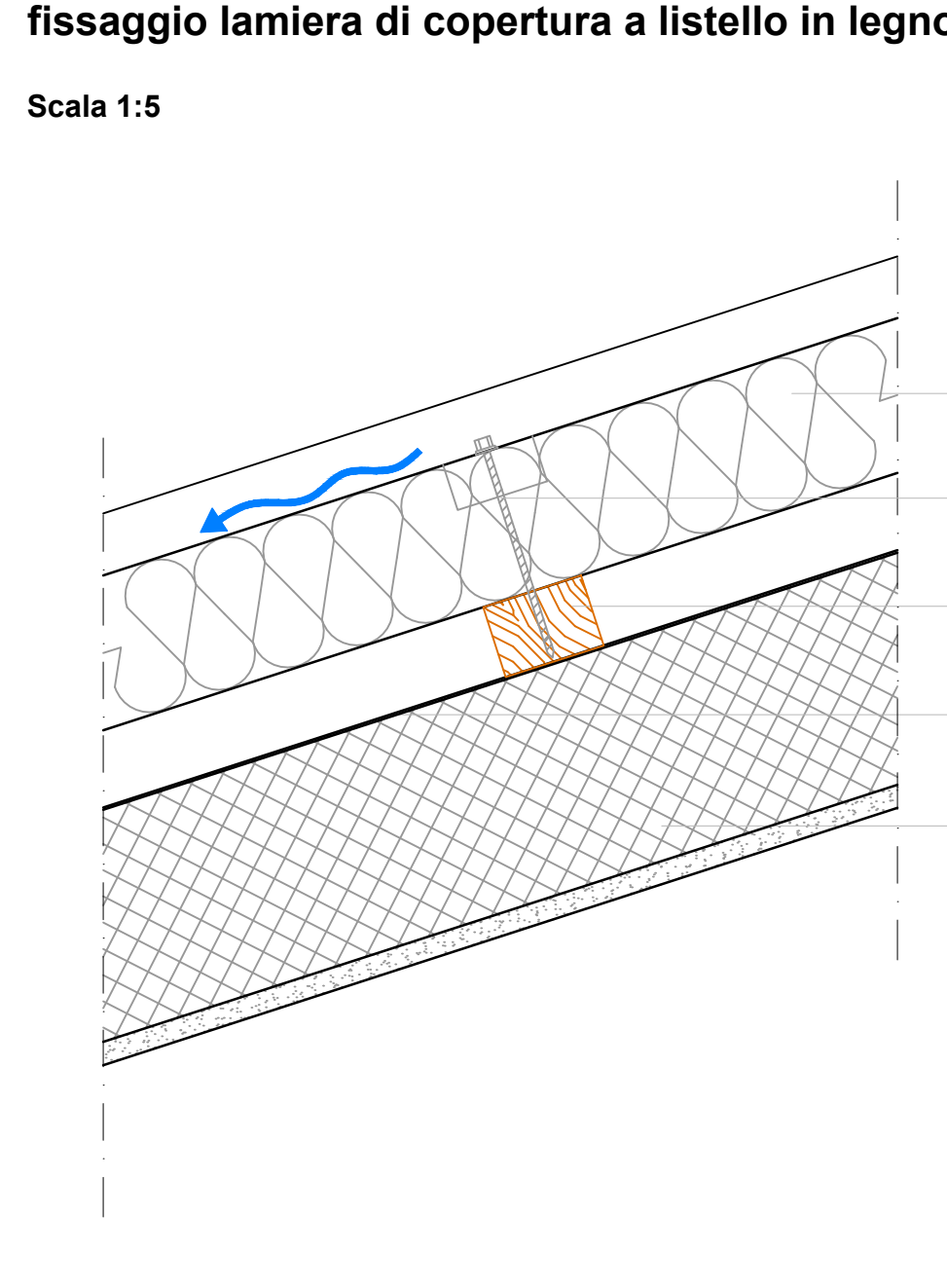
- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 5x7 cm - passo 1m
- 3 Rivetti
- 4 Solaio esistente in laterocemento - Spessore totale: 24 cm
- 5 Cobente
- 6 Faldalerie in lamiera di acciaio preverniciato spessore 8/10
- 7 Viti per fissaggio faldaleria tipo hilti HSU 3 o similari 1 ogni metro
- 8 Scossalina in acciaio preverniciato sp. 8/10

DETtaglio 9 - DISPLUVI
Scala 1:5

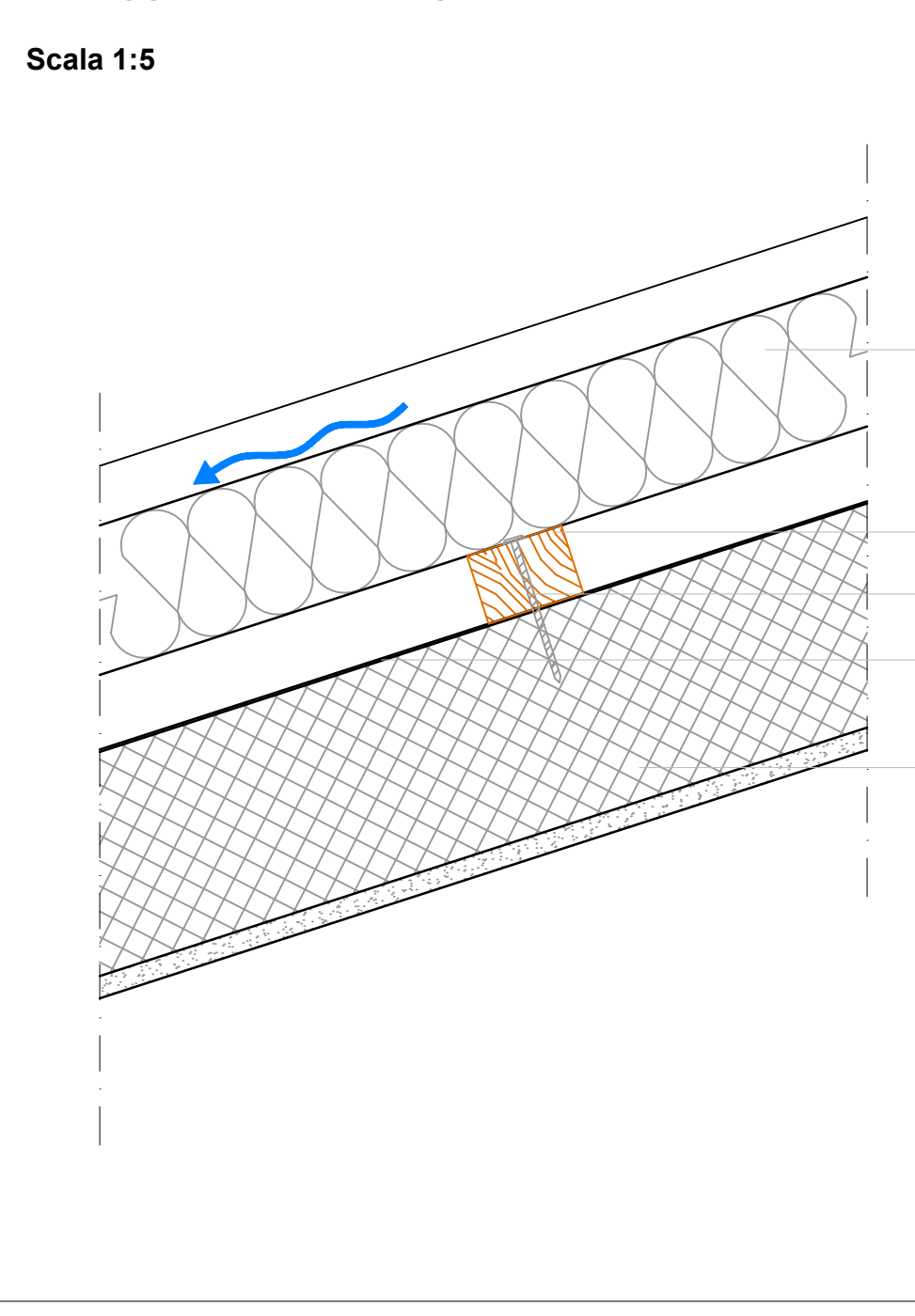


- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 5x7 cm - passo 1m
- 3 Cobente
- 4 Solaio esistente in laterocemento - Spessore totale: 24 cm
- 5 Rivetti
- 6 Faldalerie per displuvi in lamiera di acciaio preverniciato spessore 8/10
- 7 Sigillante
- 8 lamierino 8/10 per contenimento cobente

DETtaglio A
fissaggio lamiera di copertura a listello in legno
Scala 1:5

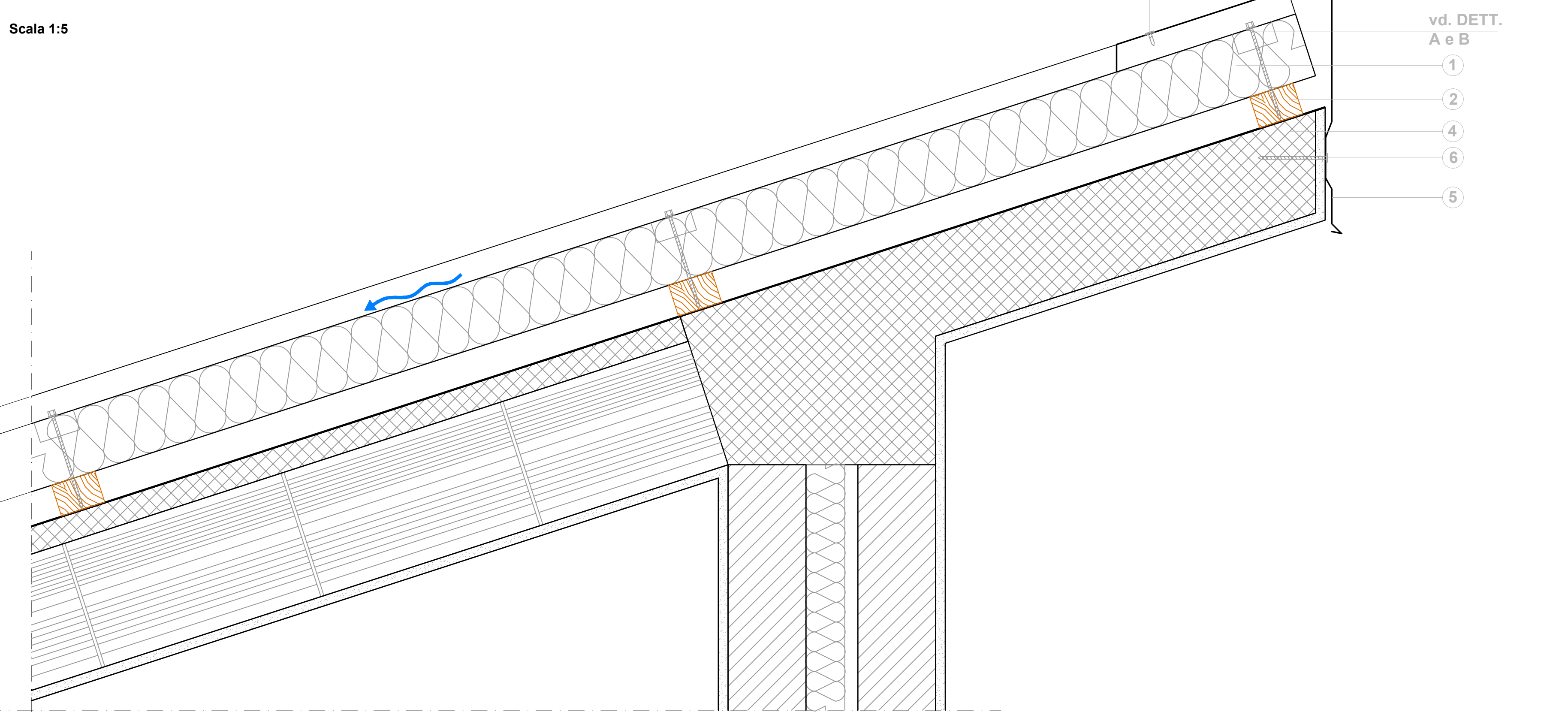


DETtaglio B
fissaggio listello in legno a supporto in c.a.
Scala 1:5



- 1 Poso di nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato e precabentato
- 2 Poso di nuova piccola orditura in legno di abete 7 x 5 cm
- 4 Solaio esistente in laterocemento - Spessore totale: 24 cm
- 5 sistema di fissaggio per tetto in lamiera cobentata, costituito da una vite autofilettante con rondella cava incorporata, cappello, guarnizione in neoprene e viti. Sistema in grado di assicurare tenuta all'acqua. Una vite ø8 mm per metro.
- 6 vite di fissaggio per listelli in legno su supporto in c.a. tipo hilti HSU 3 o similari, ø6 - L=100 mm disposti con passo pari a 1 m.

DETtaglio 12 - FALDALE SUPERIORE SU FALDA 13
Scala 1:5

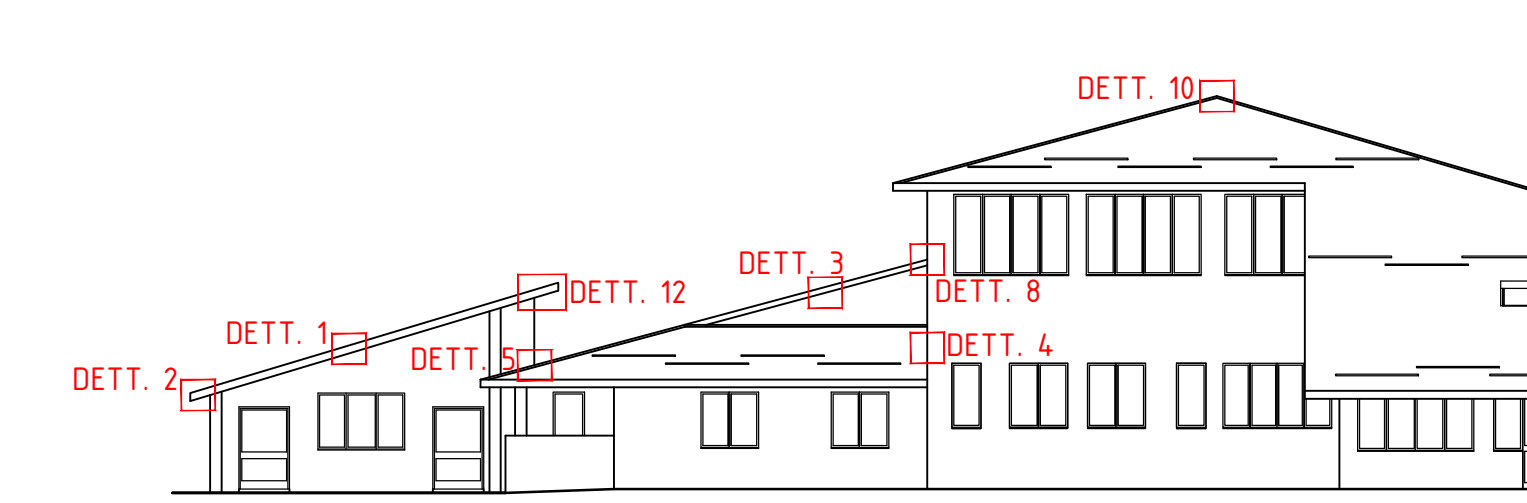


- 1 Nuovo manto di copertura con pannello sandwich in lamiera di acciaio preverniciato, precabentato, di spessore pari a 10 cm e trasmittanza termica $U=0,22 \text{ W/m}^2\text{K}$ (voce computo 01P12.F52.030)
- 2 Nuova piccola orditura in legno di abete 7 x 5 cm
- 3 Rivetti
- 4 Sparto di copertura in soletta piena in c.a.
- 5 Nuovo faldale di chiusura in acciaio preverniciato
- 6 Viti per fissaggio faldaleria tipo hilti HSU 3 o similari 1 ogni metro

NB: TUTTE LE MISURE E LE PENDENZE EFFETTIVE DELLE FALDE DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE

NB: IN PROSSIMITA' DELLA ZONA SOGGETTA A LAVORI DI AMPLIAMENTO MENSA, VERIFICARE LA COMPRESENZA IN CANTIERE DELLE SQUADRE DI LAVORO E DEI MEZZI DI CANTIERE IN FASE ESECUTIVA.

STRALCIO PROSPETTO SU VIA FIUME
Scala 1:200



REGIONE PIEMONTE
CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO
COMUNE DI VOLPIANO

UFFICIO
I.C. Volpiano, Via Trieste, 1, 10088, Volpiano (TO)

LAVORI DI RIPRISTINO E PESSA IN SICUREZZA DELLA COPERTURA DEL PLESSO SCOLASTICO DI VIA TRIESTE -
PROGETTO ESECUTIVO - Lotte 2 CUP: I70B2300190004

ELABORATO
18

TAVOLA DI PROGETTO

REVISIONE
02

SCALA ELABORATI GRAFICI
1:200 - 1:10

SCALA CARTOGRAFICA DI INQUADRAMENTO
-

PROSPETTO
A0+

NOPE FILE
18-Via Trieste Cop Lotte2_FE_TAV03

LEVELLO DI PROGETTAZIONE:
Progetto esecutivo

NOTE GENERALI
-

IL DIRETTORE LAVORI
Ing. Marcello Concas

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE PROGETTUALE ED ESECUTIVA:
Ing. Marcello Concas

IMPRESA APPALTRATTA:
-

COMPETENTE:
Comune di Volpiano
Piazza Vittorio Emanuele II, 12, 10088 Volpiano (TO)
Tel. +39 011 9545511
Fax +39 011 9545540
email: info@comune.volpiano.to.it
pec: protocollo@pec.comune.volpiano.to.it

PROGETTISTA
Ing. Marcello Concas
Studio Via Orsola, 35, 10153 Torino
tel. 011 510014
email: marcello.concas@gmail.com
pec: marcello.concas@ingpec.eu

RUP:
Arch. Monica Veronese

DATA:
28 febbraio 2025