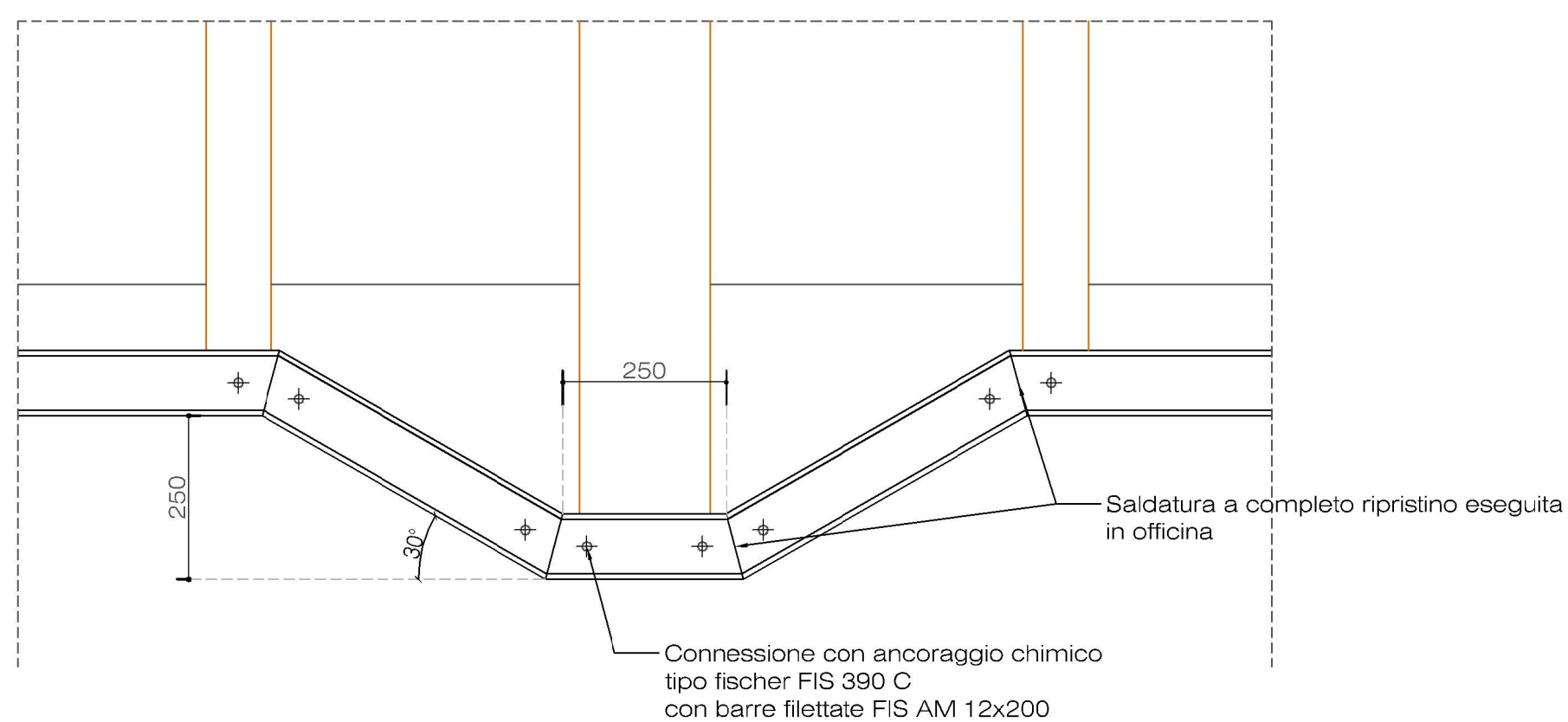
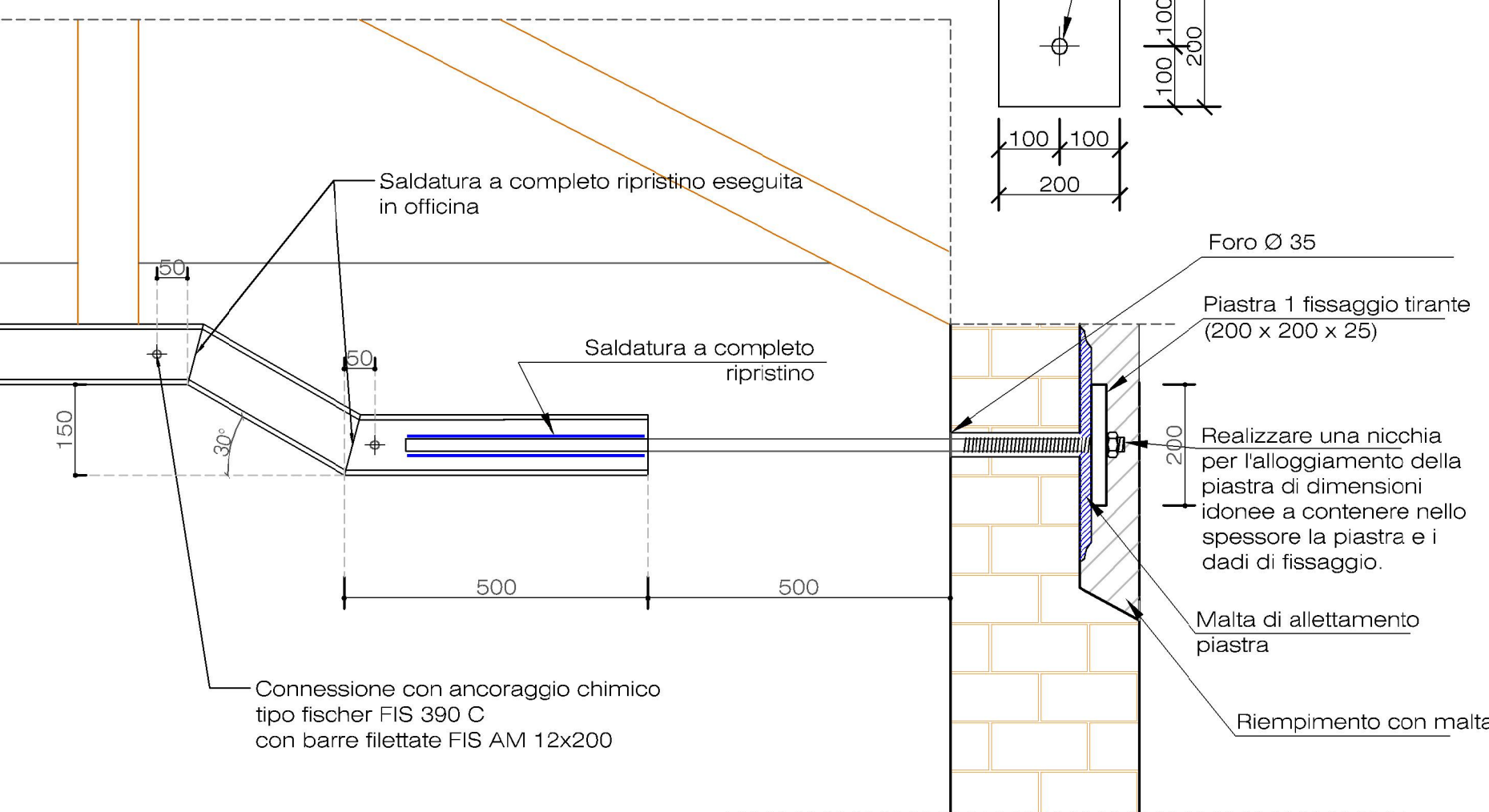


DETTAGLIO A - particolare UPN100 zone interazioni orditura lignea primaria



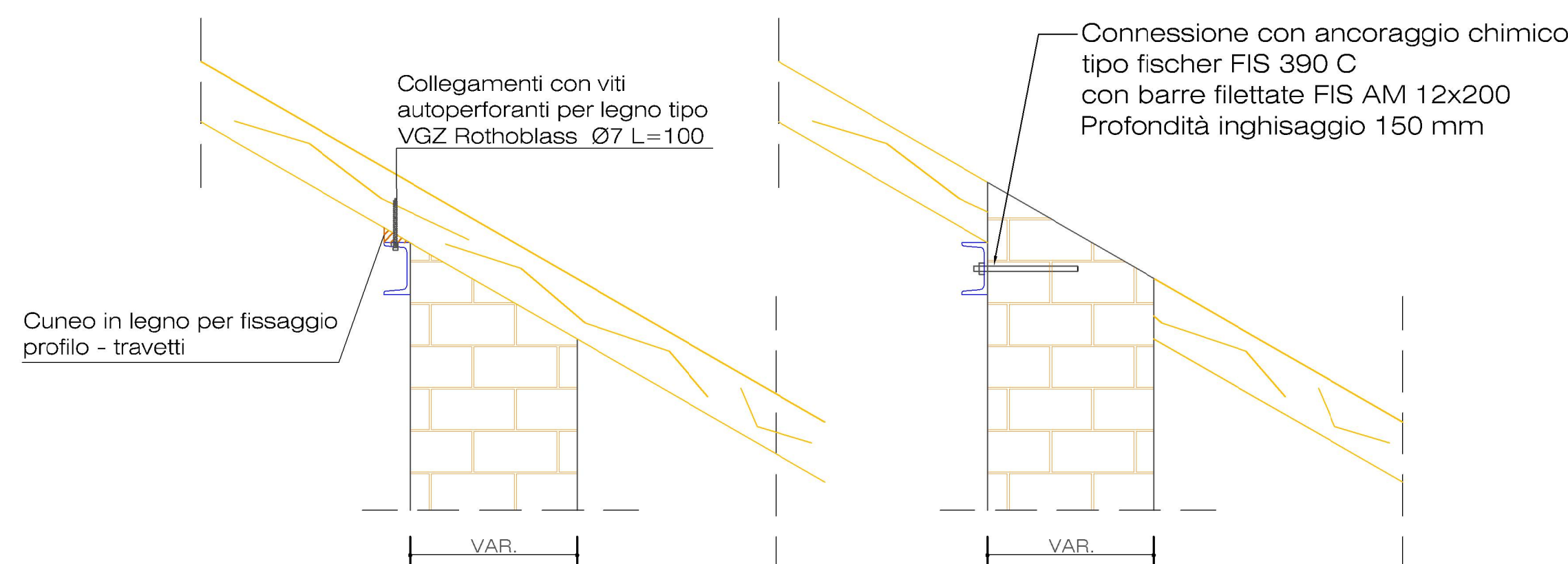
DETTAGLIO B - fissaggio esterno profili UPN100



PARTICOLARE CORDOLO PROFILO UPN 100

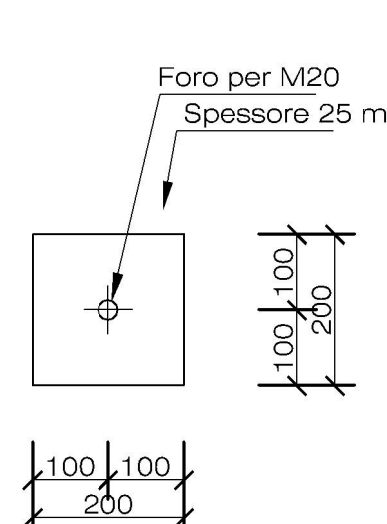
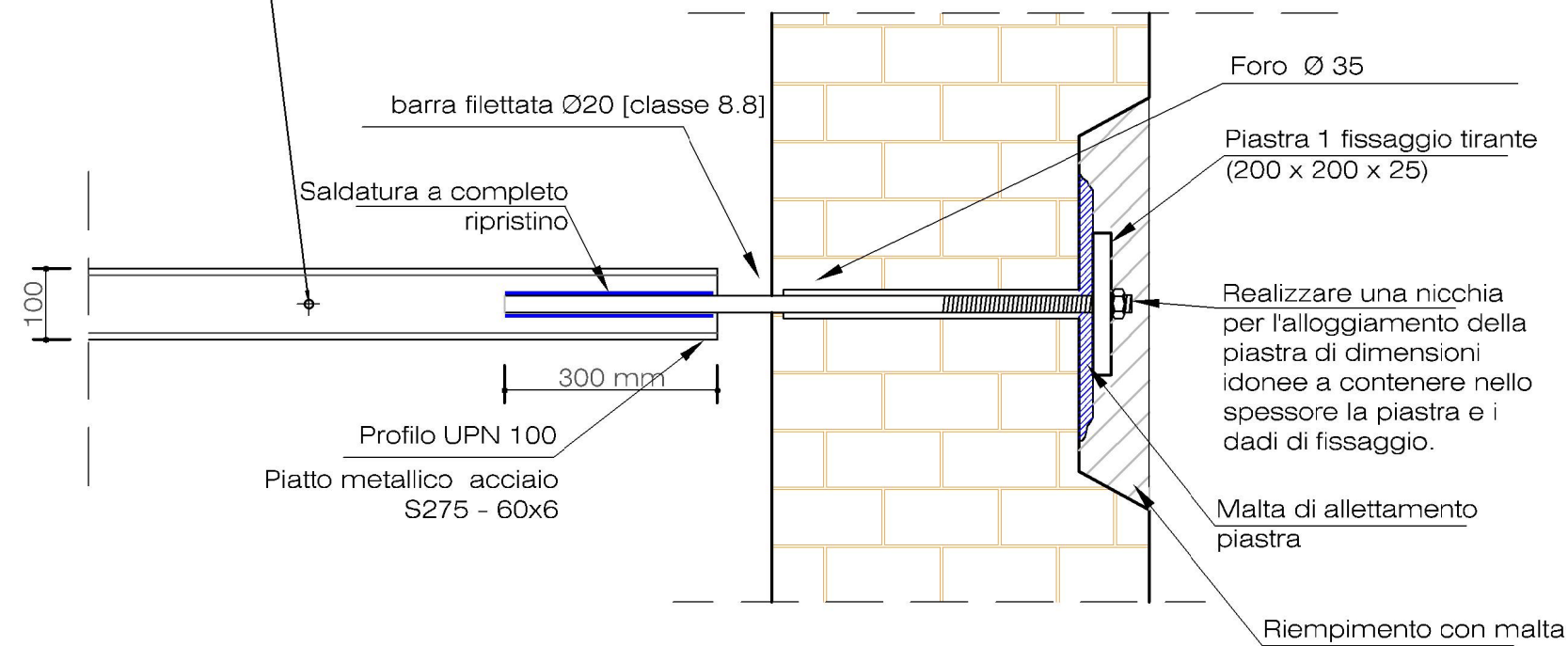
DETTAGLIO 1 - collegamento a travetto ligneo

DETTAGLIO 2 - collegamento a muratura



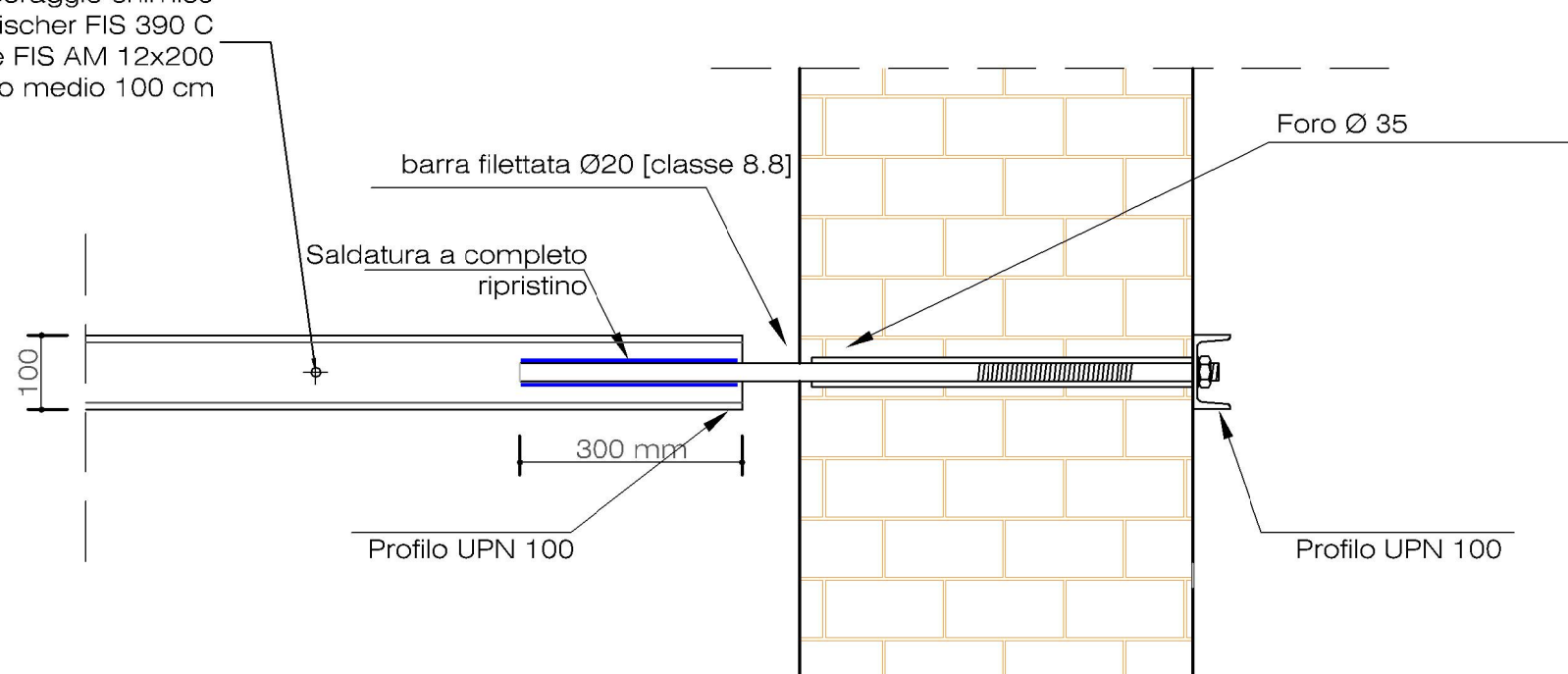
Connessione con ancoraggio chimico tipo fischer FIS 390 C con barre filettate FIS AM 12x200 passo medio 100 cm

DETTAGLIO C - piastra fissaggio delle barre

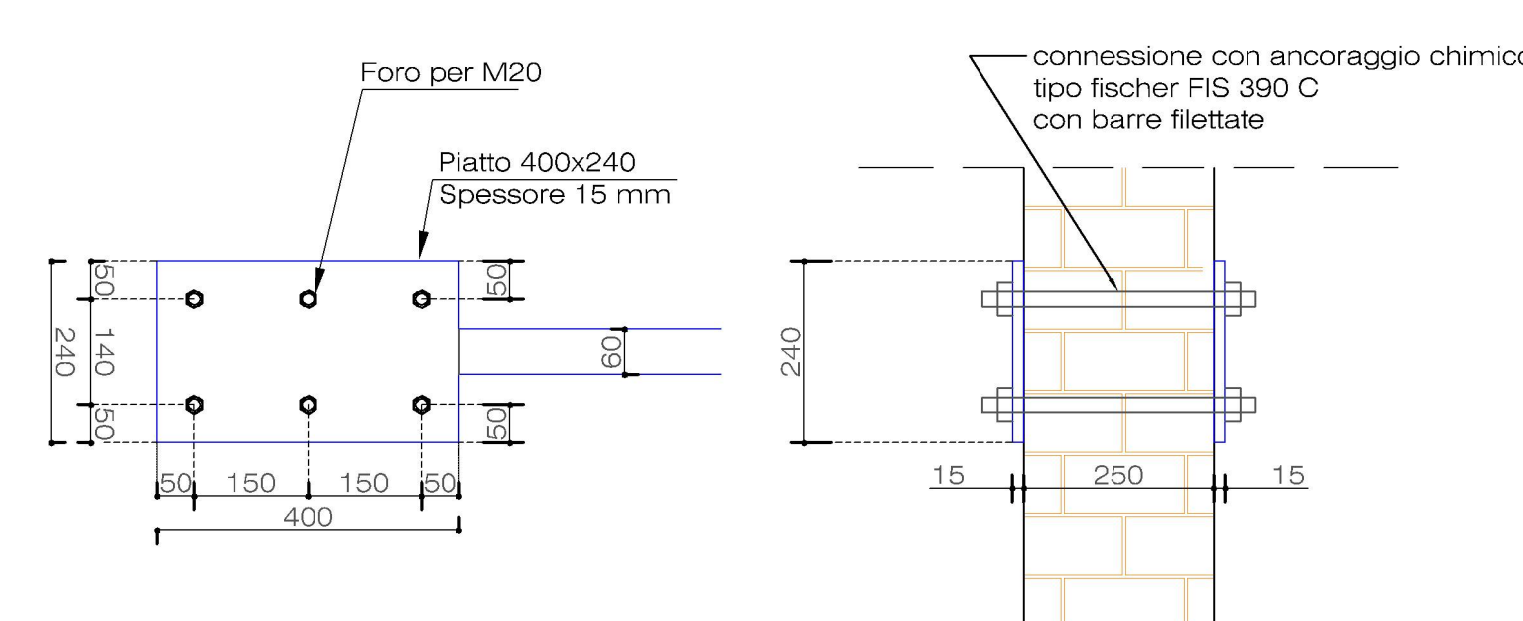


Connessione con ancoraggio chimico tipo fischer FIS 390 C con barre filettate FIS AM 12x200 passo medio 100 cm

DETTAGLIO D - piastra fissaggio delle barre



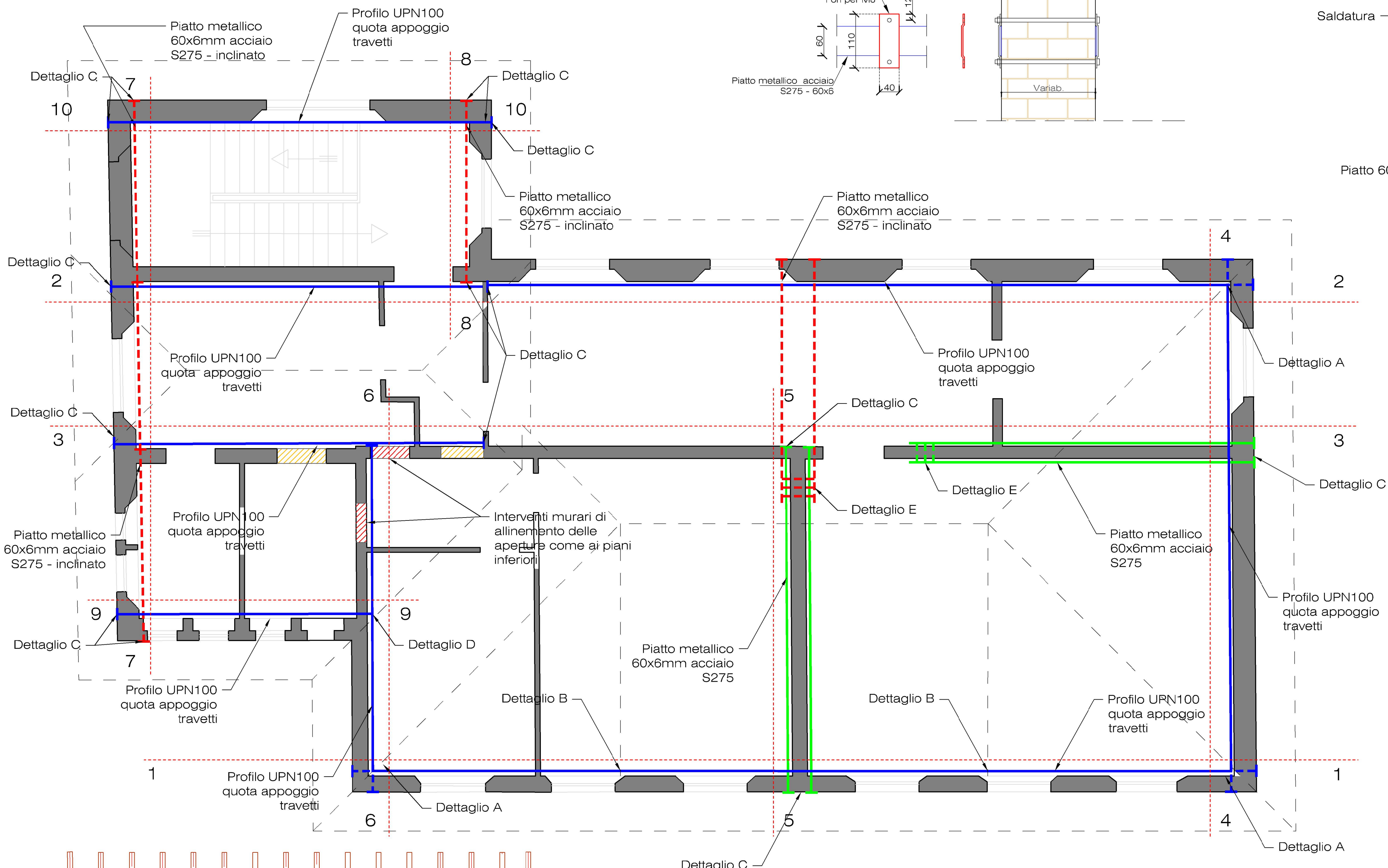
DETTAGLIO E



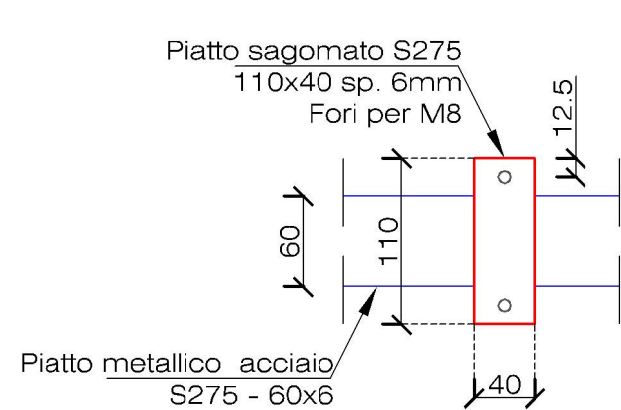
IN CORRISPONDENZA DEI TIRANTI INCLINATI POSIZIONARE IDONEO CUNEIO IN ACCIAIO DI COLLEGAMENTO TRA BULLONE E PIASTRA

PIANO SOTTOTETTO

cordolature ed interventi murari

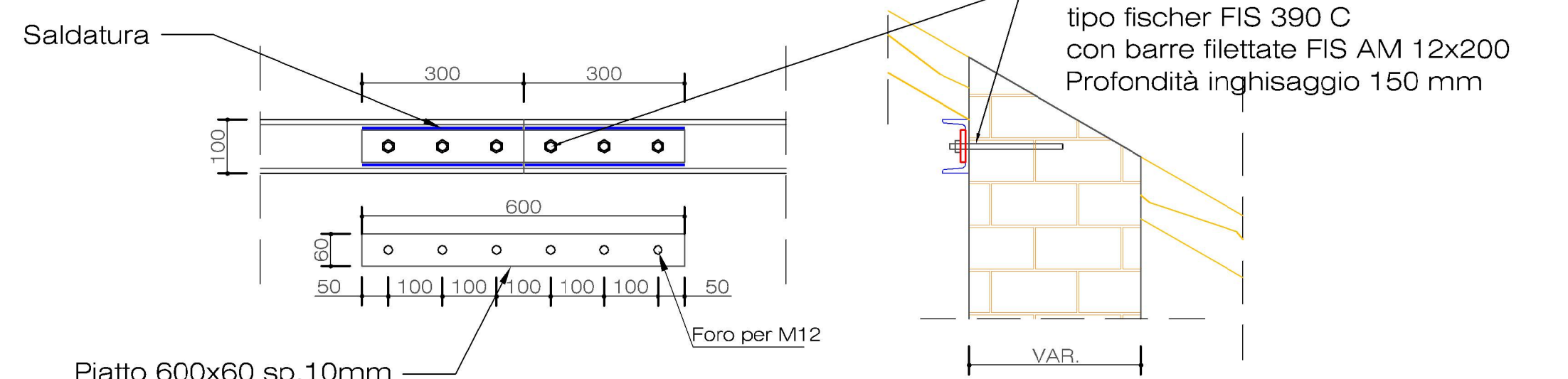


DETTAGLIO F



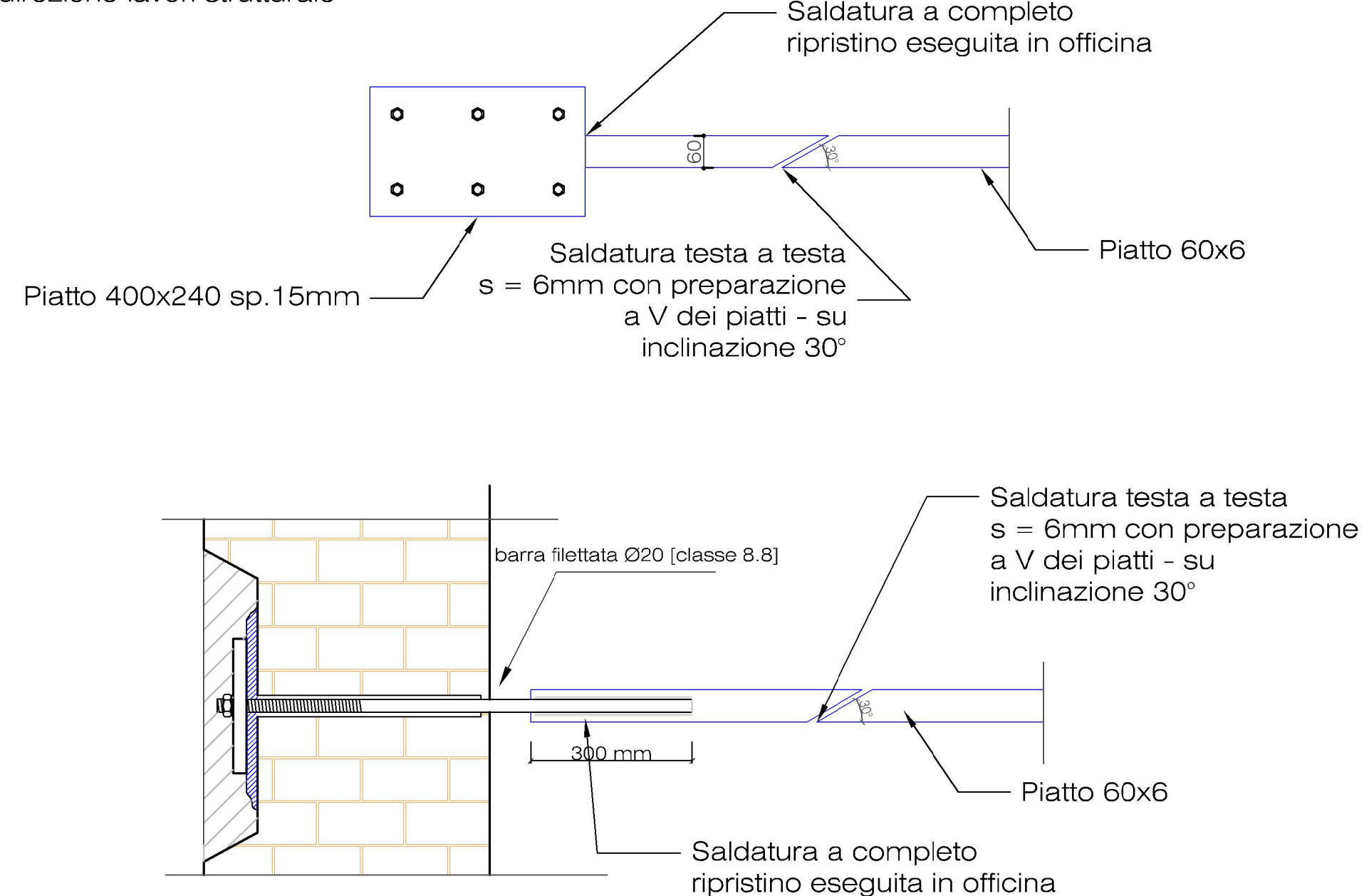
PARTICOLARE GIUNZIONE PROFILI UPN 100

Le modalità di giunzione dovranno essere valutate in opera a cura della direzione lavori strutturale

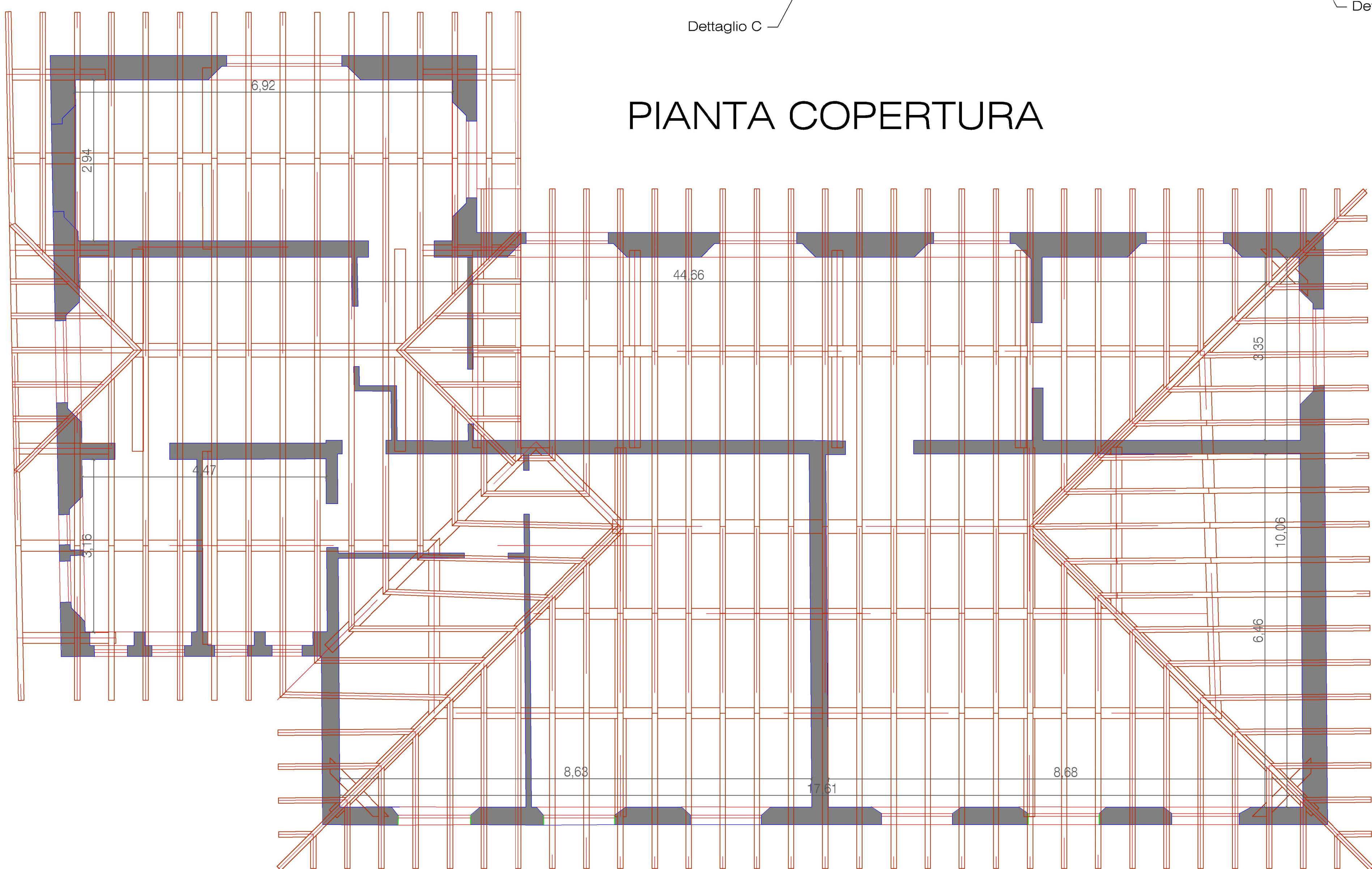


PARTICOLARE GIUNZIONE PIATTI METALLICI

Le modalità di giunzione dovranno essere valutate in opera a cura della direzione lavori strutturale



PIANTA COPERTURA



MATERIALI:

ACCIAIO per piatte e profili S275
BARRE FILETTA classe resistenza 8.8
MURATURA realizzata con:
Mattoni pieni o semipieni tipo doppio UNI (percentuale foratura < 45%)
aventi resistenza caratteristica alla compressione f_{bk} > 10 N/mm²
Malta a prestazione garantita M5

NOTA BENE

Verificare tutte le misure in cantiere.
Prima del posizionamento dei tiranti verificare l'omogeneità dei maschi murari e la presenza di eventuali zone rimaneggiate o con presenza di cavelli.

Comune di CASALGRANDE (RE)

Committente: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CASALGRANDE.

**SCUOLA PRIMARIA DI SANT'ANTONINO.
CONSOLIDAMENTO STATICO DEI SOLAI
E MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI SICUREZZA SISMICI.**

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO - PROGETTO STRUTTURALE - STRALCIO 1

progettisti

RTP:

ing. Massimo Pilati

e

ing. Emanuel Perani

via doneghe 3, 25085 - Gavardo (BS)

tel. 0365-32845

e-mail: info@ingegnerlaprogetti.net

Giugno 2018

STRALCIO 1 - INTERVENTI DI TIRANTATURE E SU MURATURE IN COPERTURA

Tav. S2