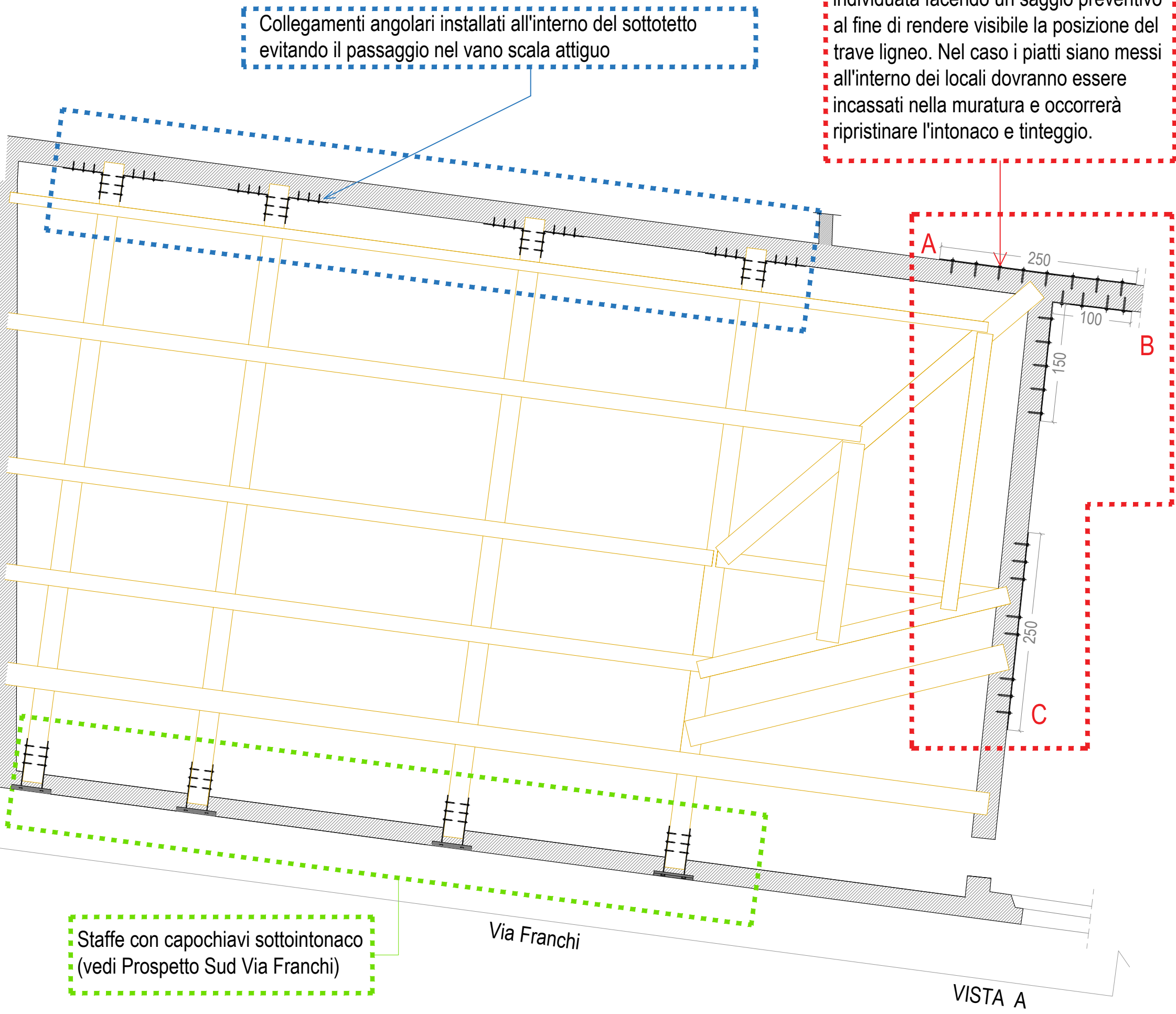


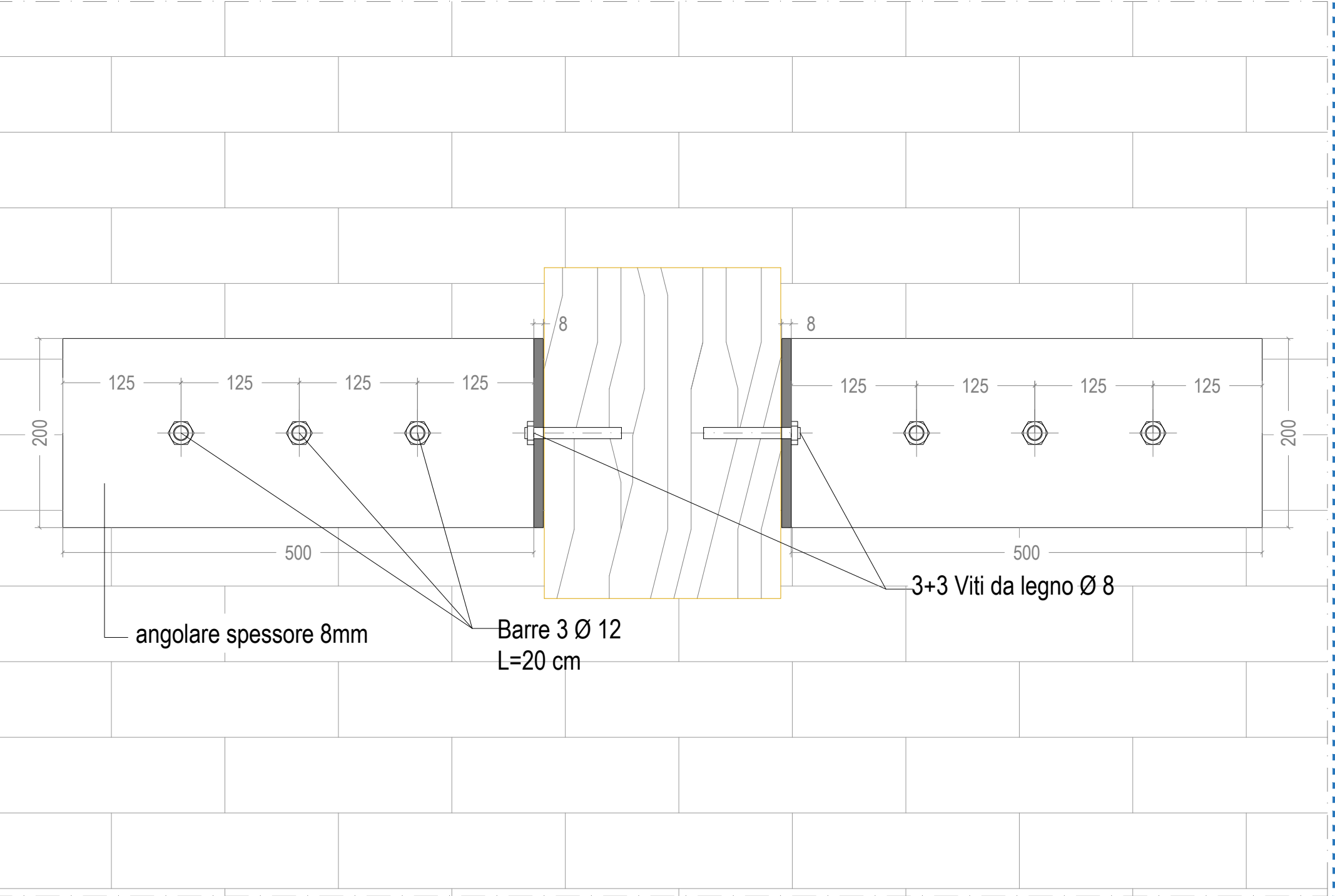
INTERVENTO N°4 INSERIMENTO DI CAPOCHIAVE A PIASTRA SOTTOINTONACO

PIANTA INTERVENTI DI PROGETTO Scala 1:50

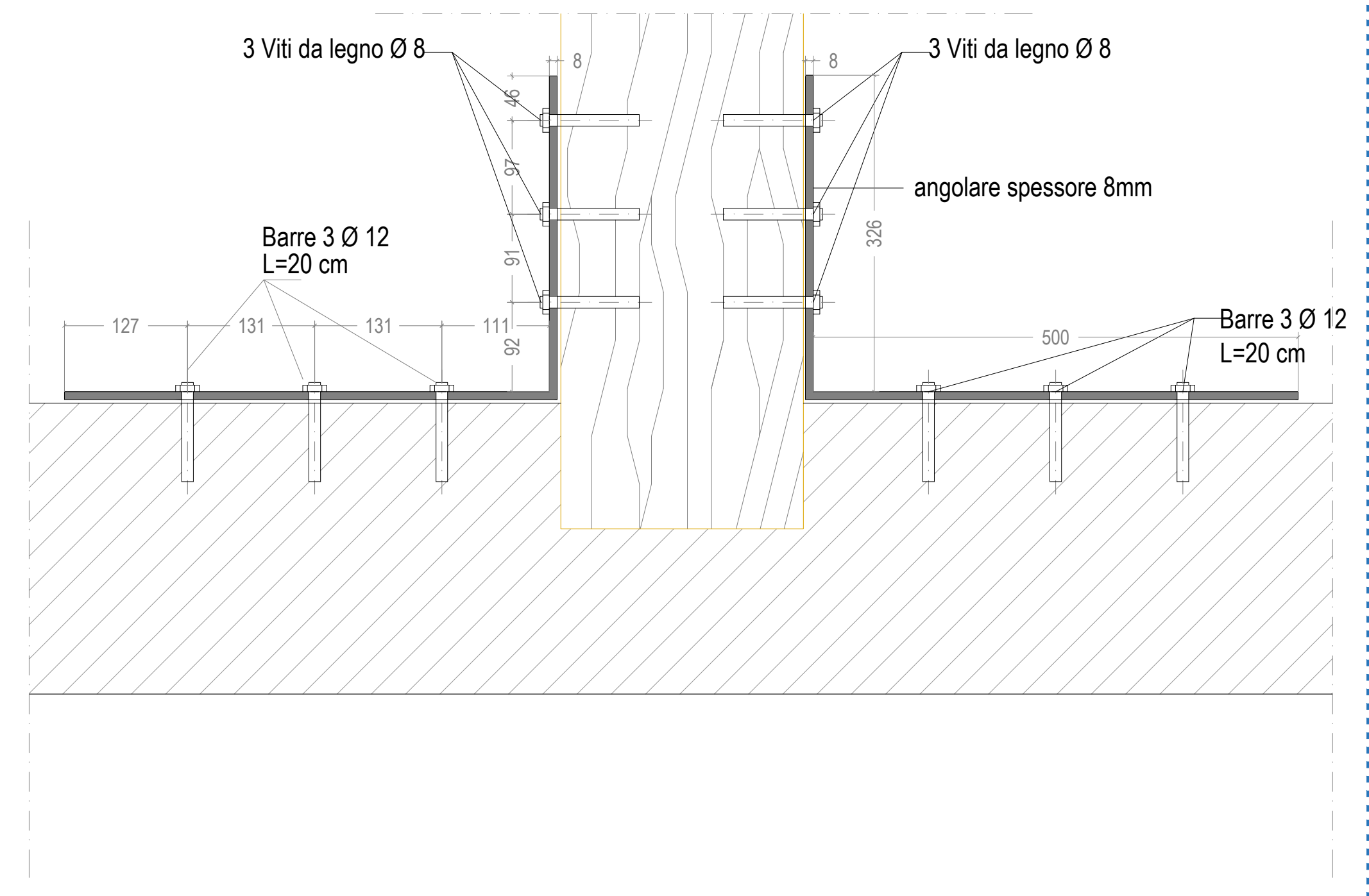


Collegamenti angolari installati all'interno del sottotetto

VISTA FRONTALE
scala 1:5

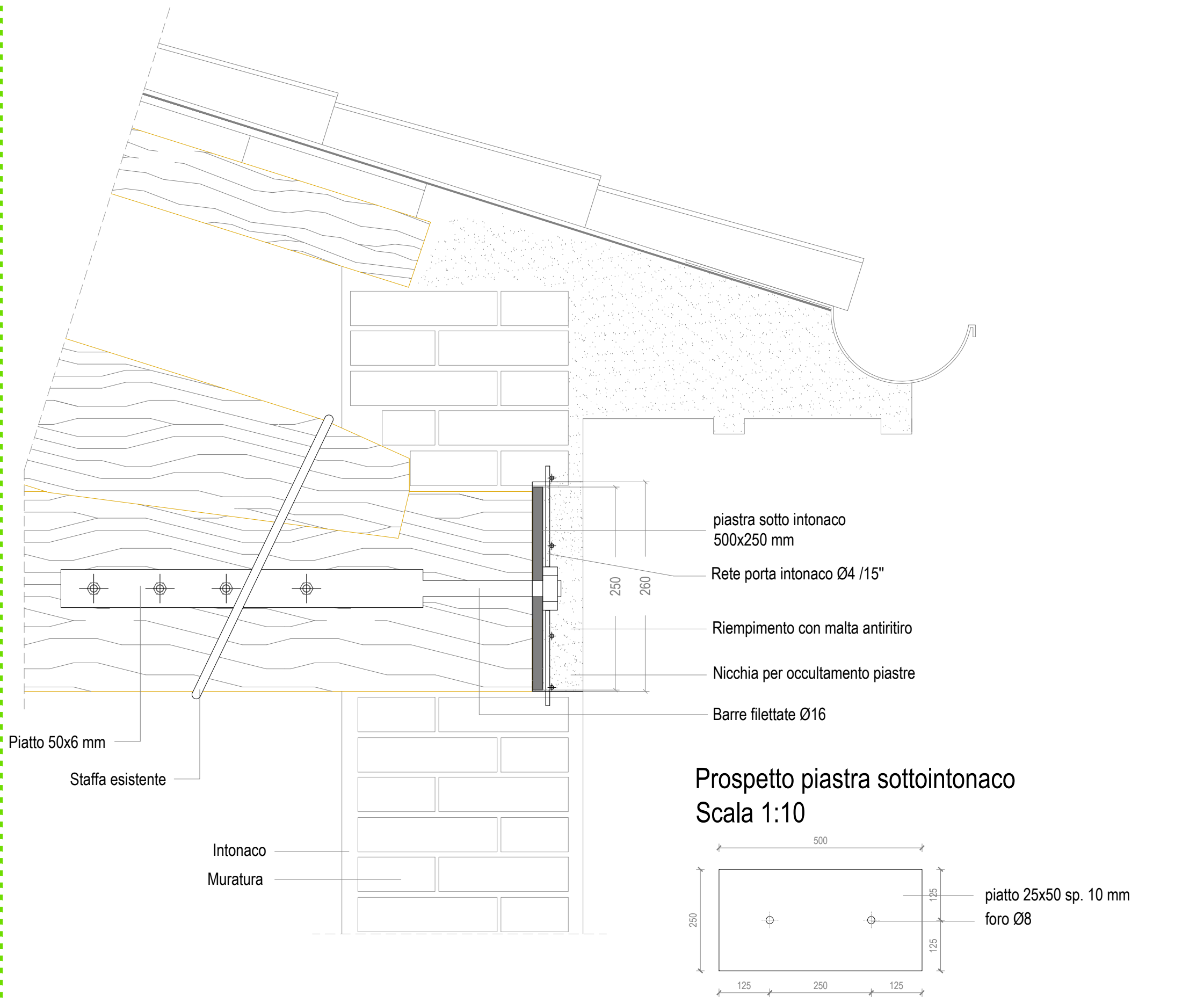


VISTA IN PIANTA
scala 1:5

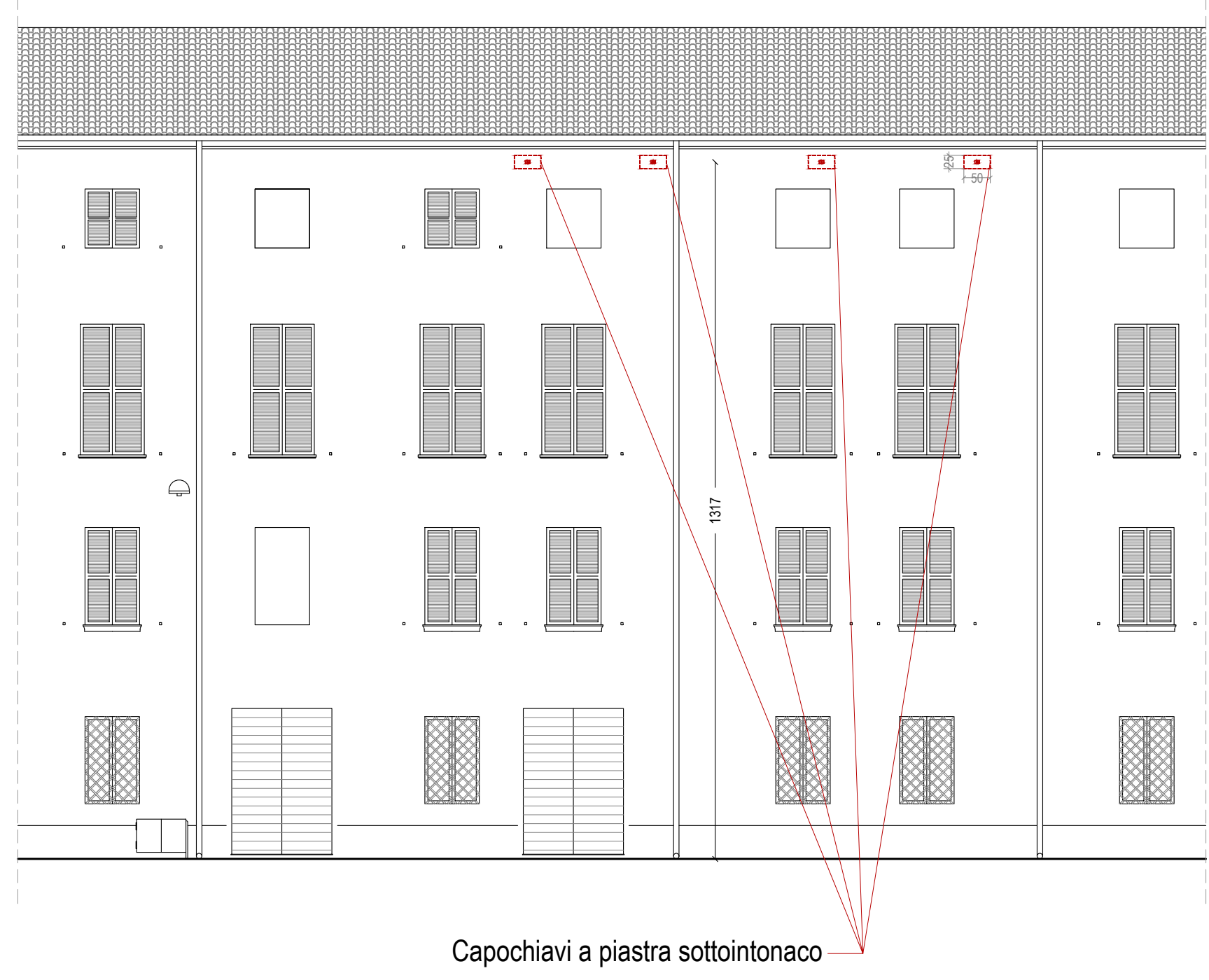


CAPOCHIAVE A PIASTRA SOTTOINTONACO

Scala 1:5

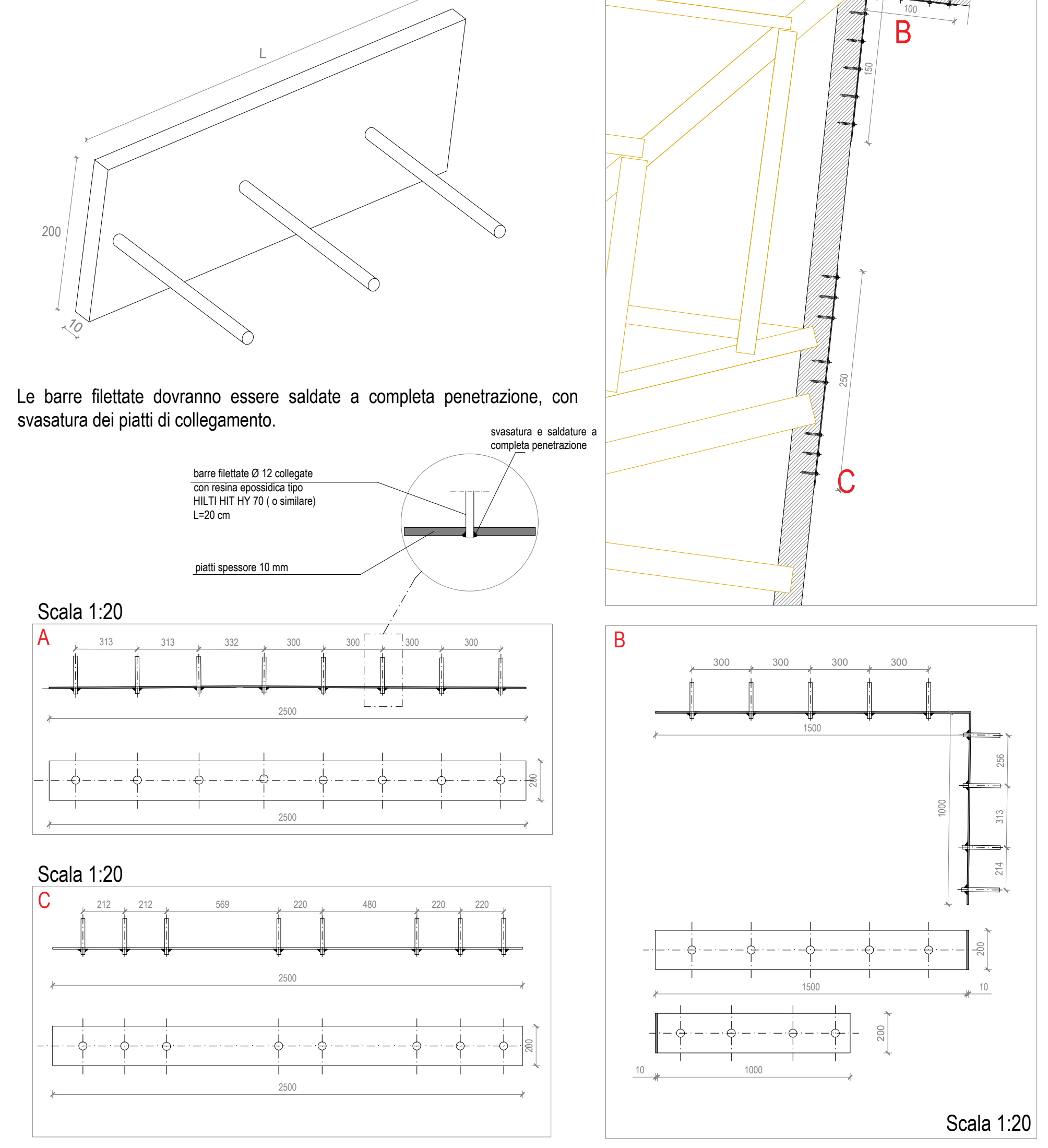


Scala 1:100



CAPOCHIAVE A PIASTRA

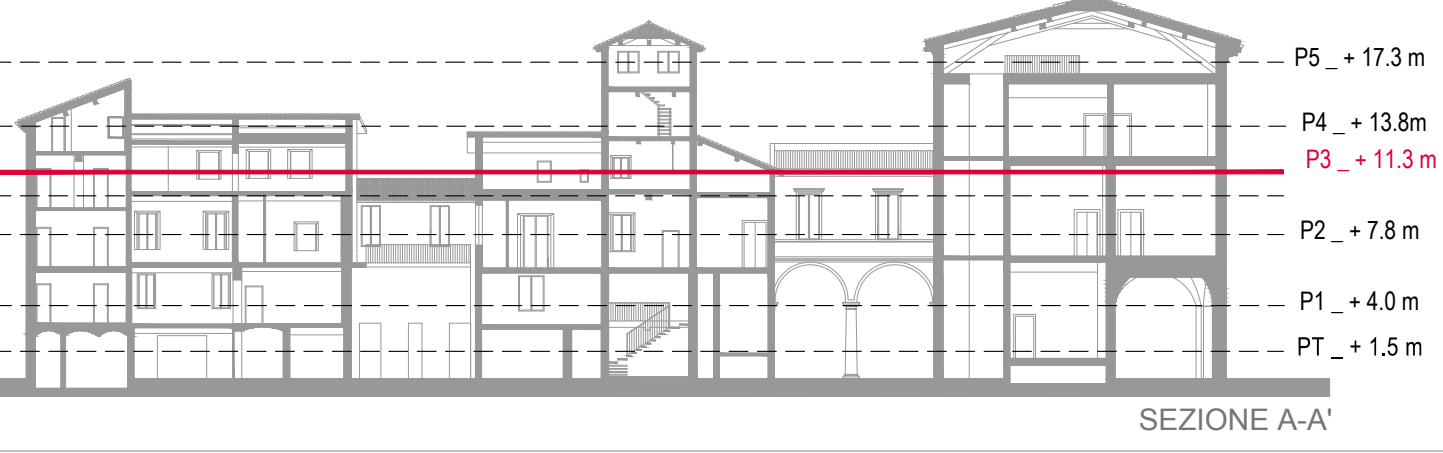
Piatti metallici installati per contrastare le spinte orizzontali delle travi .



LOCALIZZAZIONE INTERVENTO_4



piano terzo: sezione eseguita ad altezza 11,30 m rispetto al piano campagna



CARATTERISTICHE MATERIALI UTILIZZATI

ACCIAIO S275	f _{yk} =275 N/mm ²	f _{tk} =430 N/mm ²
BULLONI - VITI CLASSE 8.8	f _{yk} =640 N/mm ²	f _{tk} =800 N/mm ²
BULLONI STANDARD	SALDATURE - ELETTRODI	
DIAMETRO BULLONI	DIAMETRO FORO ESECUZIONE CON TRAPANO	CLASSE UNI 3740
M12	Ø13	8.8
M14	Ø15	8.8
M16	Ø17	8.8
M18	Ø19	8.8
M20	Ø22	8.8
M22	Ø24	8.8

Elettrodi di classe E52 LT 4 B 1 - UNI 5132/74 per acciaio S 275. Se non diversamente specificato tutte le saldature si intendono continue a completa penetrazione e di 1° classe. SALDATURE ANGOLARI TIPICHE ECCETTO DOVE ALTRIMENTI ANNOTATO A CORDONI D'ANGOLO

h
S1
S2
a
S1 ≥ S2
a ≥ 0.7xS2

NOTA
Prima della realizzazione di tutte le lavorazioni, l'impresa è tenuta a rilevare le misure sul luogo e redigere i costruttivi di officina da sottoporre alla Direzione Lavori.

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO
Ing. Pietro Torti

COORDINATORE DELLE ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE
Gasparini Associati
studio di ingegneria e architettura
di Piero A. Gasparini e Ilaria Gasparini
Via E. Petrolini n. 14/A 42122 REGGIO EMILIA
TEL.0522/537808 FAX.0522/537558
E-MAIL: studio@gaspariniassociati.it P.IVA: 0252680358
Arch. Ilaria Gasparini
PROGETTISTA ARCHITETTONICO E STRUTTURALE:
Arch. Ilaria Gasparini
PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI
Vanzini P.L. Luca
PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI
Casali P.L. Marco

COMMITTENTE
CONSORZIO di BONIFICA dell' EMILIA CENTRALE
Corso Garibaldi n. 42 42121 Reggio Emilia
www.emiliacentrale.it - direzione@emiliacentrale.it
Tel. 0522-443211 Fax. 0522-443254 C.F. 91149320359

OGGETTO
PALAZZO SEDE
Intervento di restauro e risanamento conservativo a seguito del sisma maggio 2012

TITOLO
A) - INTERVENTI DI RIPARAZIONE E RAFFORZAMENTO LOCALE
STATO DI PROGETTO:
INTERVENTI DI RIPARAZIONE AMBITI 4

TIMBRI DEI PROFESSIONISTI:

SCALA:
1:100

EMISSIONE
PROGETTO DEFINITIVO
PROGETTO ESECUTIVO
REVISIONE 1

DATA
DIC. 2015
GIUGNO 2017
LUGLIO 2018

TAVOLA
IS.06

