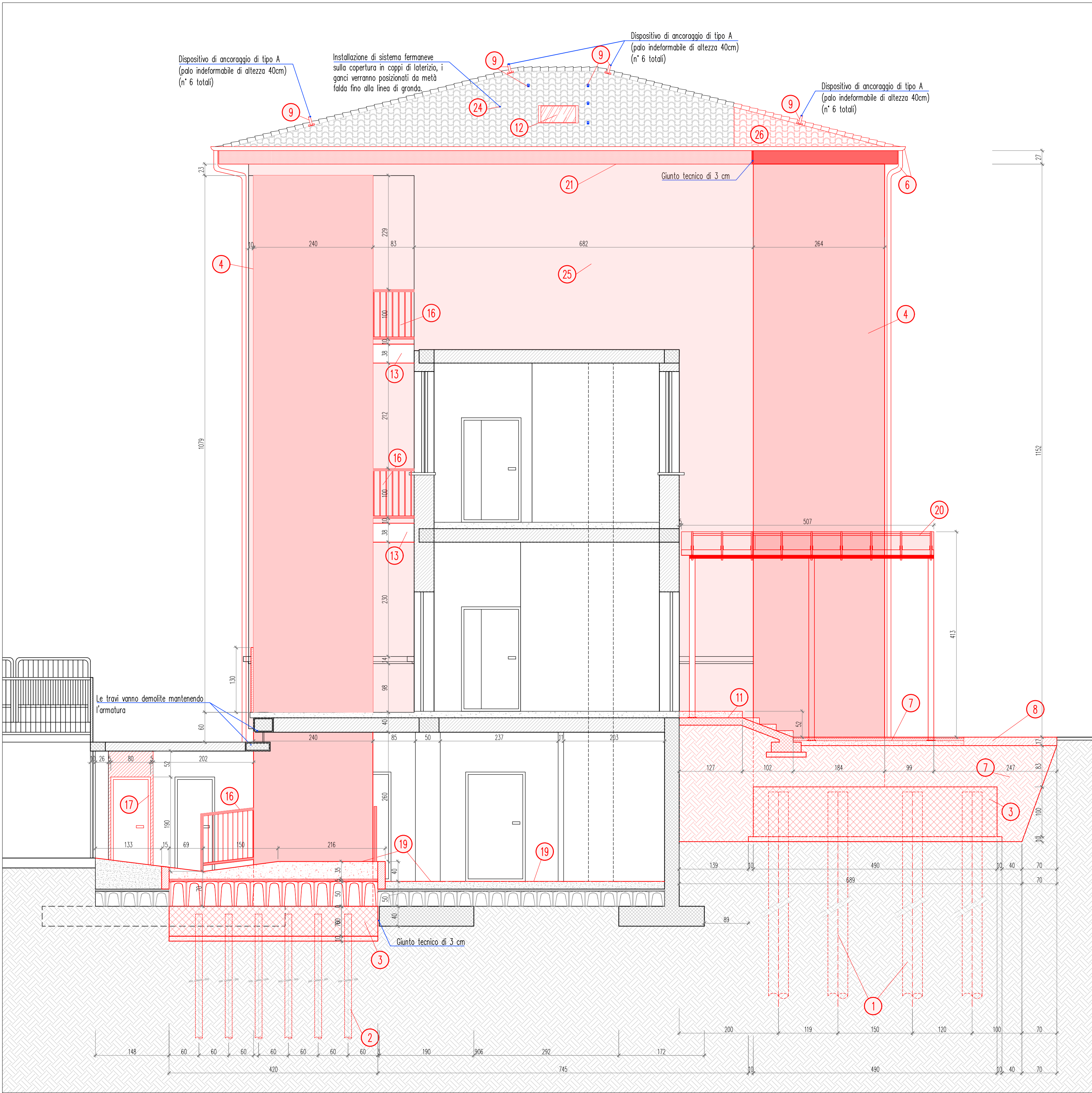
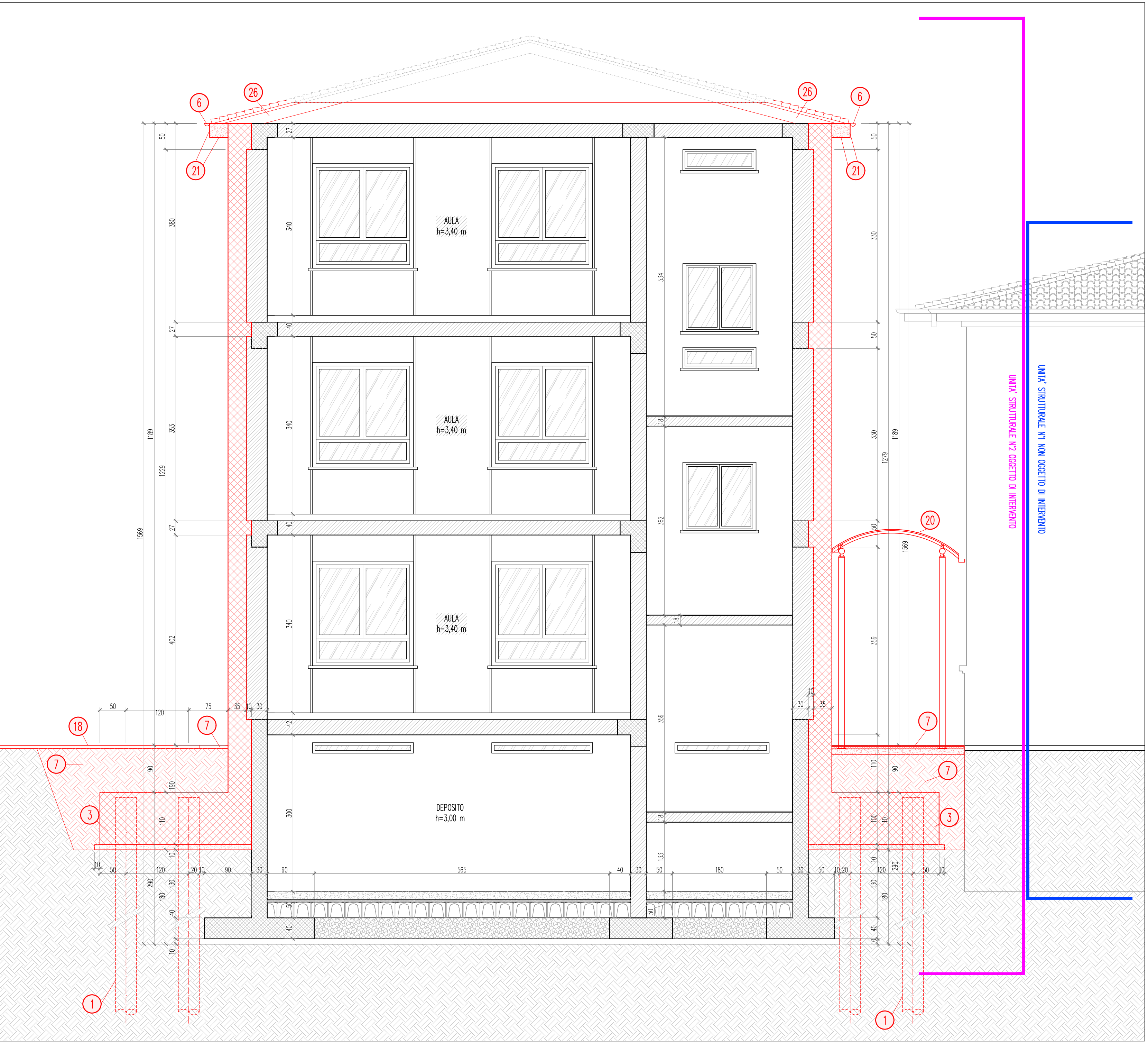


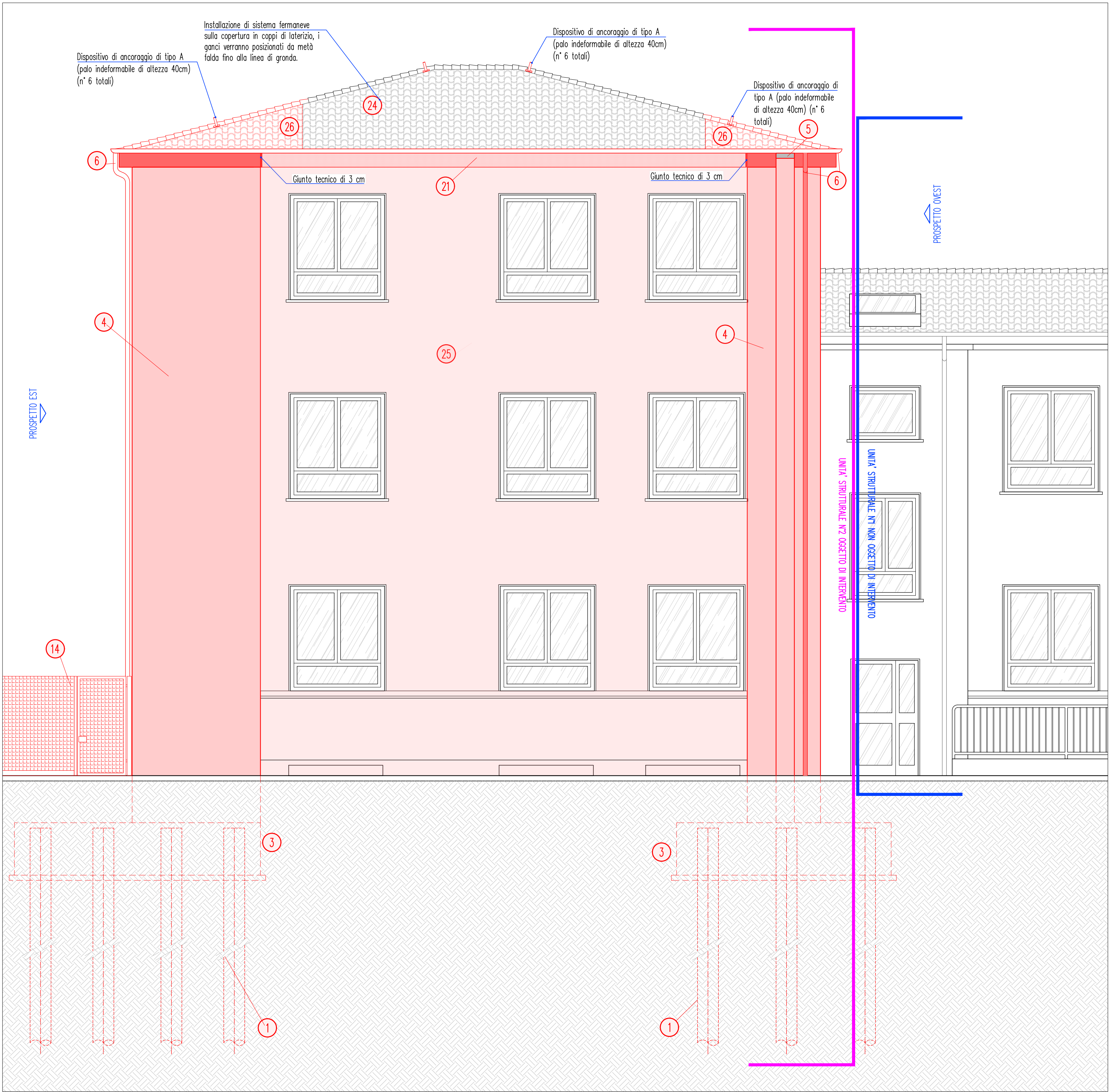
STATO DI PROGETTO: SEZIONE B-B - Scala 1:50



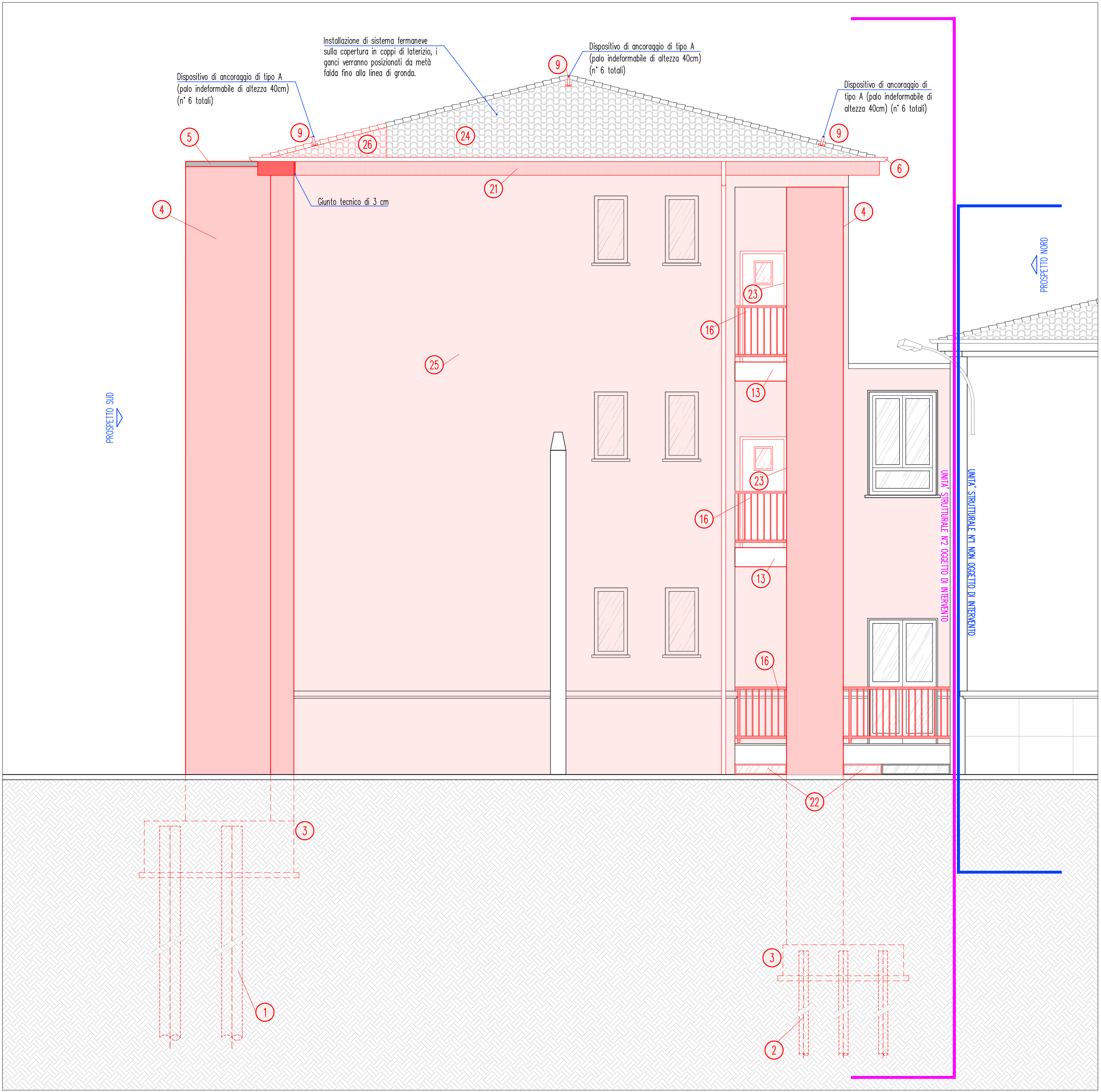
STATO DI PROGETTO: SEZIONE A-A - Scala 1:50



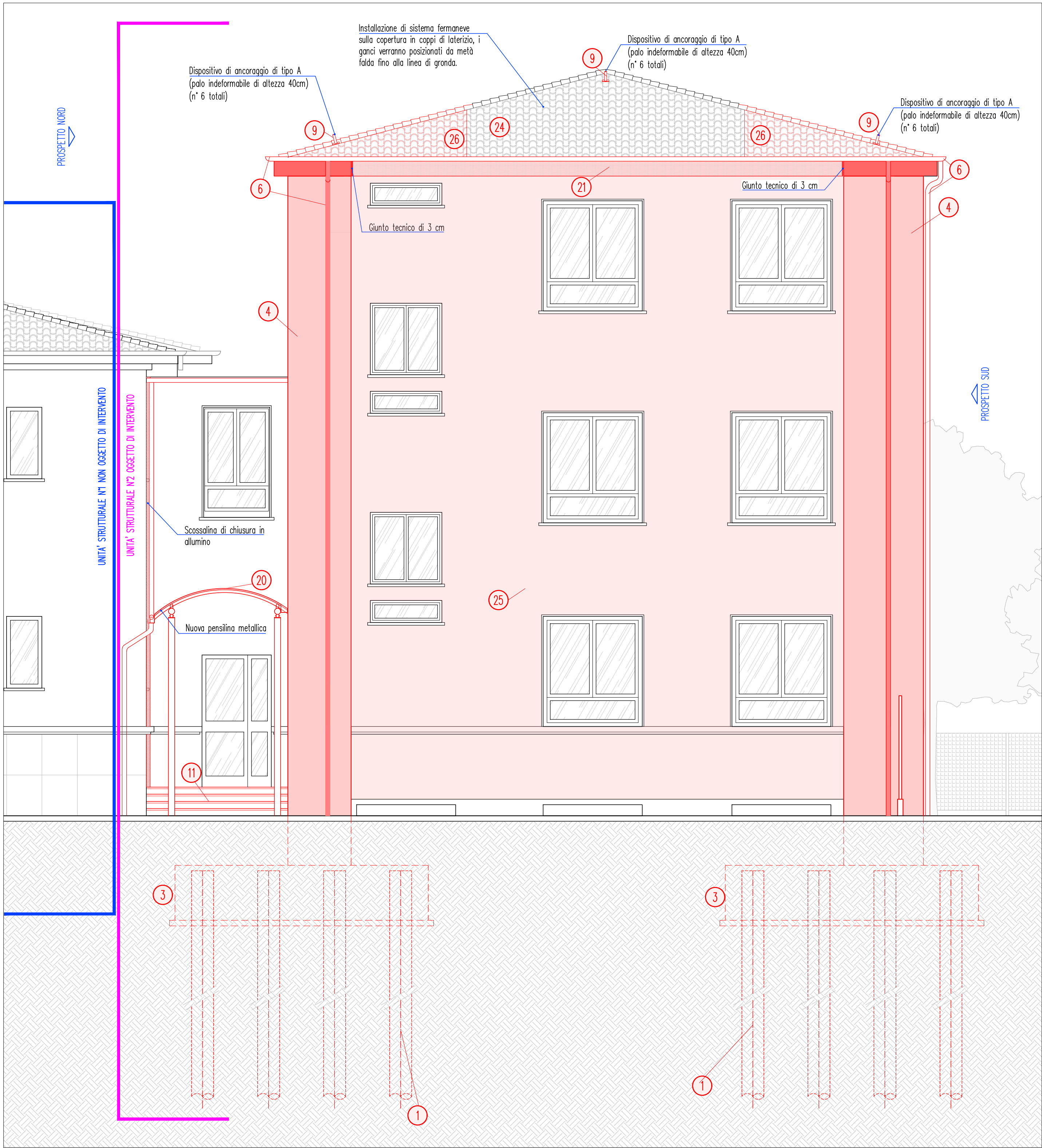
STATO DI PROGETTO: PROSPETTO SUD - Scala 1:50



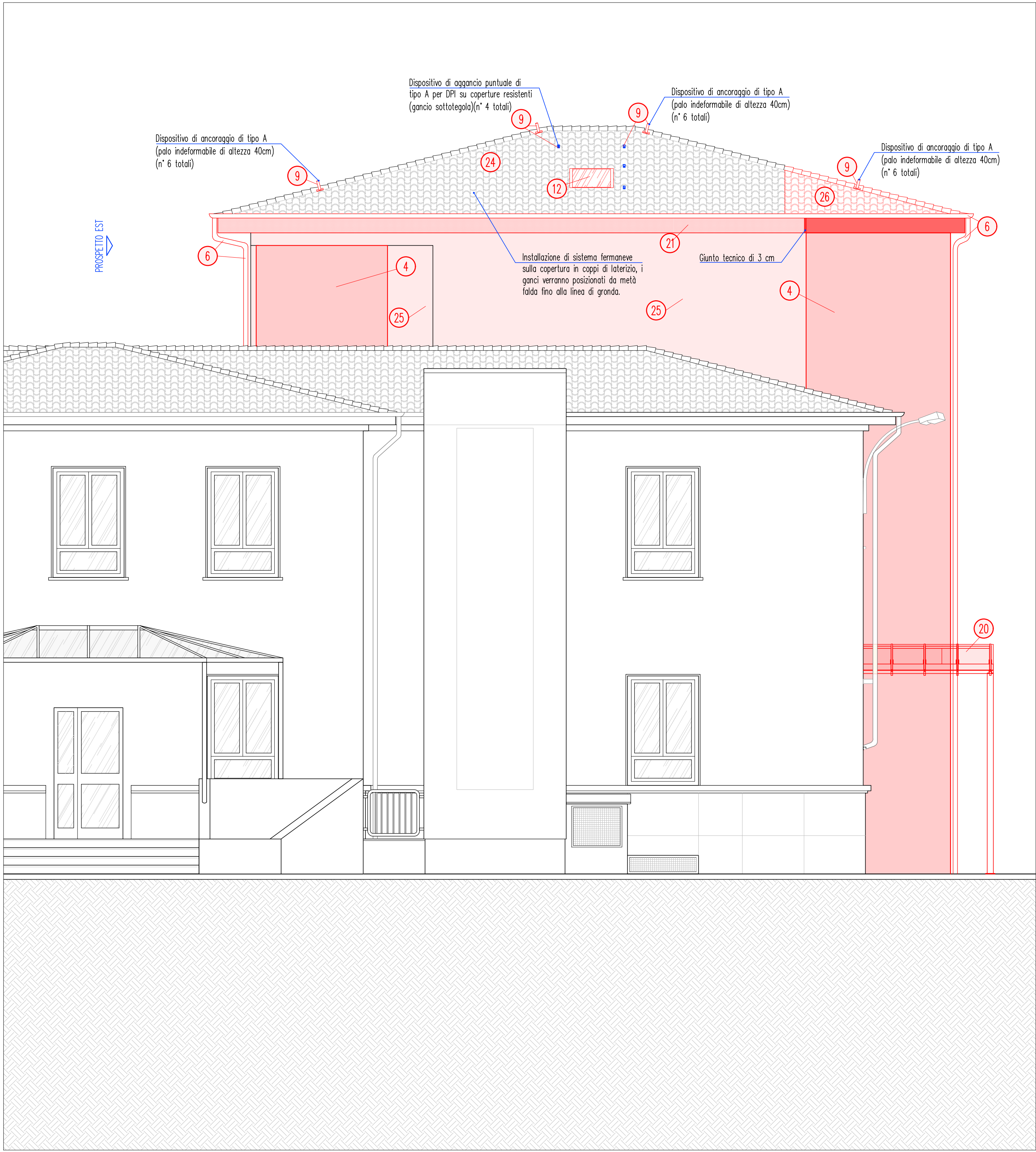
STATO DI PROGETTO: PROSPETTO EST - Scala 1:50



STATO DI PROGETTO: PROSPETTO OVEST - Scala 1:50



STATO DI PROGETTO: PROSPETTO NORD - Scala 1:50



INTERVENTI IN PROGETTO

1. Realizzazione delle fondazioni esterne in calcestruzzo armato dei setti, fondate su pali di medio diametro 40 cm, lunghezza di infighissaggio 15 metri dall'interdosso dello strato di magrone, classe del calcestruzzo C25/30.
2. Realizzazione delle fondazioni in micropali, diametro di trivellazione 220 mm, lunghezza di infissione 8 metri, armatura tubolare di R68,3 mm con spessore 8 mm.
3. Formazione dei plinti in calcestruzzo armato, altezza 60/100 cm, con classe di resistenza C32/40, intonacate e intregiate.
4. Impermeabilizzazione delle strutture interrate con guaina bituminosa impermeabilizzante.
5. Redazione delle strutture verticali in c.a. di inghissaggio, ossa di calcestruzzo C32/40, intonacate e intregiate.
6. Disporre in testa ai setti laterali in acciaio zincato preverniciato.
7. Poso di nuova linea di gronda e pluviali in lamiera d'acciaio con base in ghisa calatrada dello stesso tipo di quelli esistenti con base in ghisa calatrada e pozzetto ai piedi.
8. Ristrutturazione degli scavi e ripristino della pavimentazione esterna dei marciapiedi.
9. Ripristino marciapiedi in conglomerato bituminoso tipo binder.
10. Installazione di sistema anticaduta sulla copertura in coppi di laterizio, composto da un sistema di ancoraggi puntuali.
11. Ripristino dei sottoservizi interessati dagli interventi.
12. Installazione di nuova rampa in calcestruzzo armato di ingresso e rivestimento in pietra.
13. Redazione di pianerottoli in c.a. inghissati alle travi di bordo esistenti, pavimentazione in gres ceramica su sottolando cementizio.
14. Riposizionamento cancello pedonale e adeguamento della ringhiera di delimitazione.
15. Poso scala retrattile su botola già esistente per consentire l'accesso al sottotetto.
16. Poso di ringhiera metallica sui pianerottoli/rampa disabili piano seminterrato.
17. Fornitura e poso di una nuova porta REI 120 (80x210).
18. Ripristino pavimentazione in masselli di cls autobloccanti su fondo in cls di 10 cm con rete elettrosaldata #8 20x20 e strato di sabbia di 6 cm.
19. Realizzazione della rampa nel piano seminterrato e ripristino della pavimentazione in gres porcellanato.
20. Nuova pedana metallica di ingresso con copertura in lastra di polcarbonato dello spessore di 5 mm.
21. Messa in sicurezza dello strato di finitura del cornicione (tacco laterale più intradossato) tramite nuova rete porta intonaco e applicazione di malta cementizia fibrinizzata, successiva liscivia e intreggiatura.
22. Poso nuovi serramenti.
23. Fornitura e poso di nuove porte metalliche in lamiera d'acciaio con obli (dimensioni 80x210).
24. Installazione di sistema fermacive sulla copertura in coppi di laterizio, i ganci verranno posizionati da metà falda fino alla linea di gronda.
25. Rilevamento intreggiatura esterna con stesso RAL di quella esistente.
26. Ripristino orditura principale e secondaria del tetto in legno e riposizionamento dei coppi.
27. Rinforzo plastrina in c.a. tramite incernieratura in c.a. (si veda tavola 16).
28. Rinforzo trave esistente in c.a. di bordo tramite posa all'intradosso di trave in acciaio HEA 200 rivestita con lastre in calce siccio ai spessore 25 mm (R60). (si veda tavola 16).

NOTE
TUTTE LE MISURE E LE DIMENSIONI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE DALL'IMPRESA ESECUTRICE ED APPROVATE DALLA DIREZIONE LAVORI



COMUNE DI REFRANCORE

LAVORI PER ADEGUAMENTO ANTISISMICO DELLA SCUOLA
SECONDARIA DI 1° GRADO DI STR. JORI 2

PROGETTO ESECUTIVO

11 STATO DI PROGETTO: PROSPETTI E SEZIONI
TAV.

Data: Maggio 2018 File: Demolizioni prospetti e sezioni Scala: 1:50

UBICAZIONE: Str. Jori 2 - Refrancore

IL PROGETTISTA: Ing. Andrea Viviani

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Geom. Umberto Caso