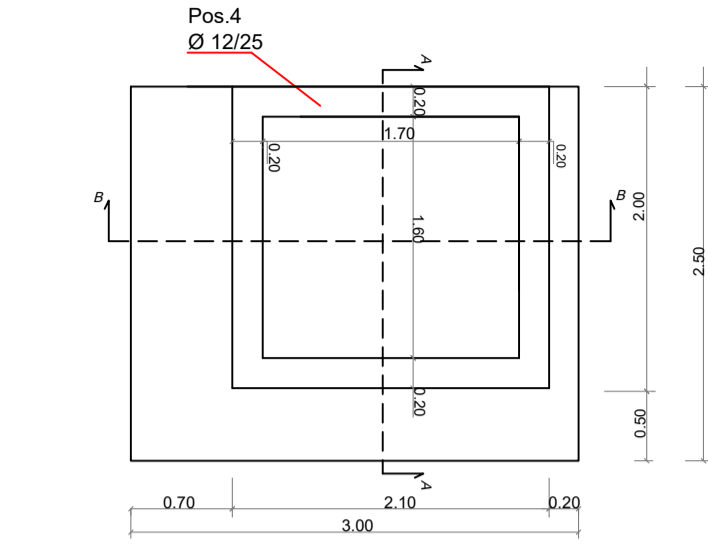


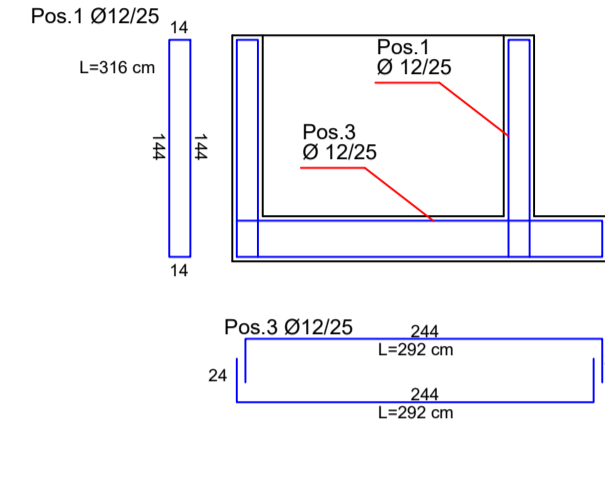
STRALCIO PLANIMETRICO PIANO TERRA_VANO ASCENSORE SCALA 1:50

PARTICOLARE FONDAZIONE FONDO FOSSA VANO ASCENSORE SCALA 1:50

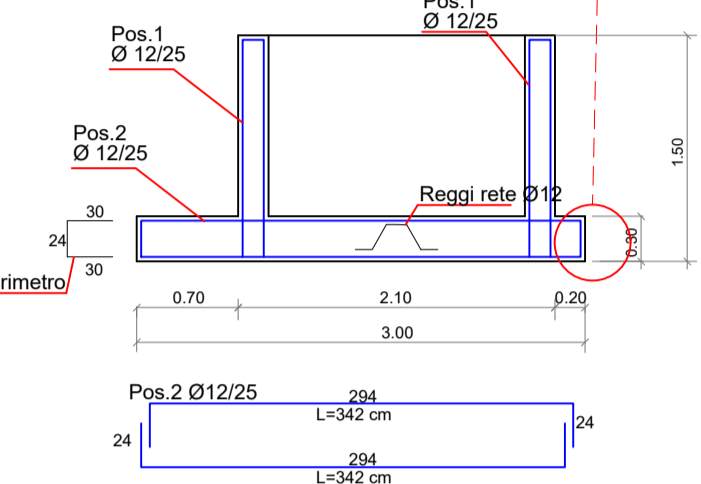
PLANIMETRIA



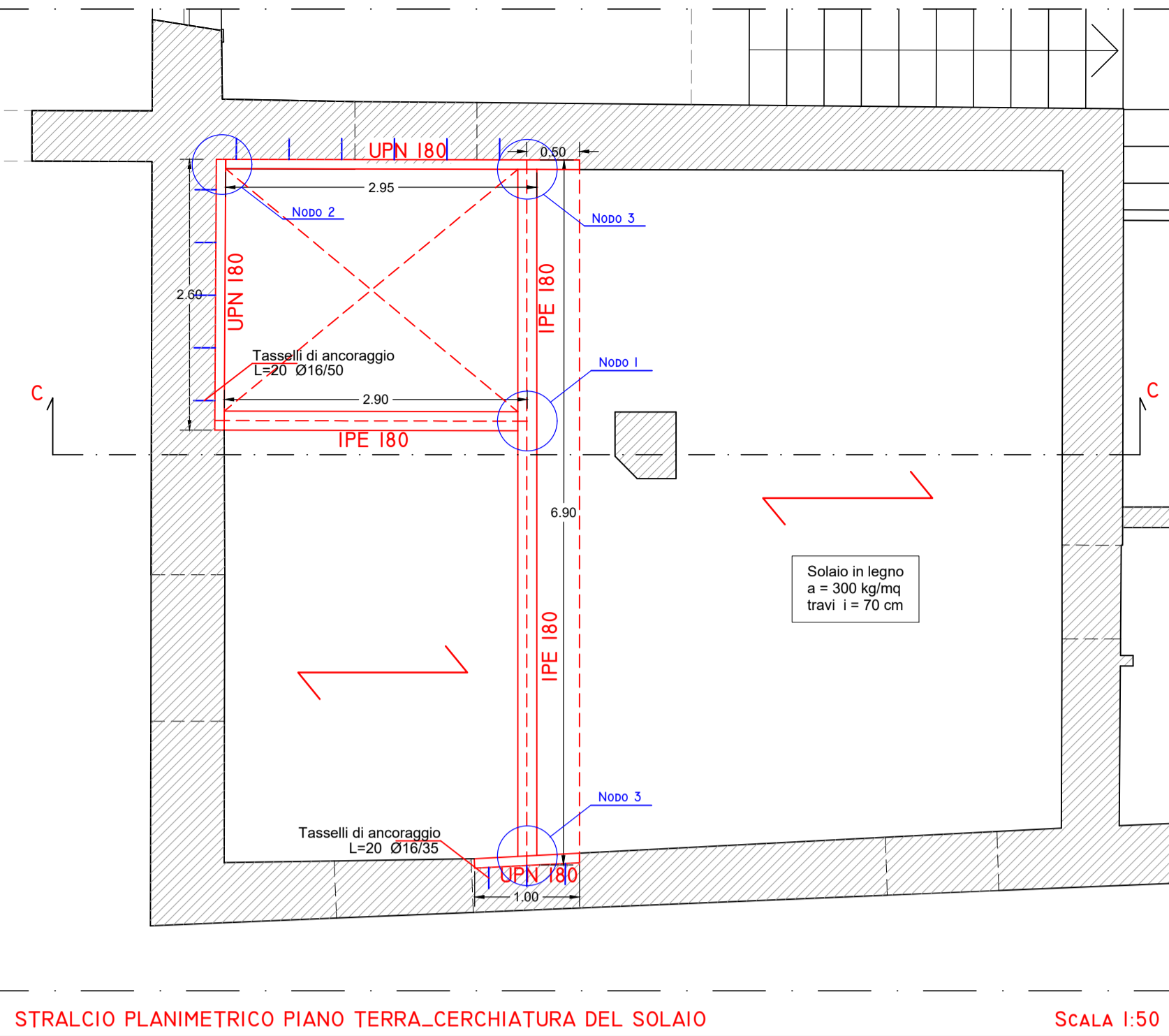
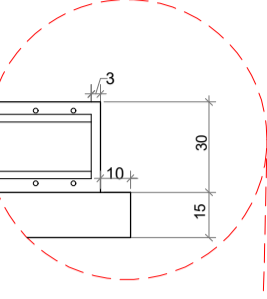
SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



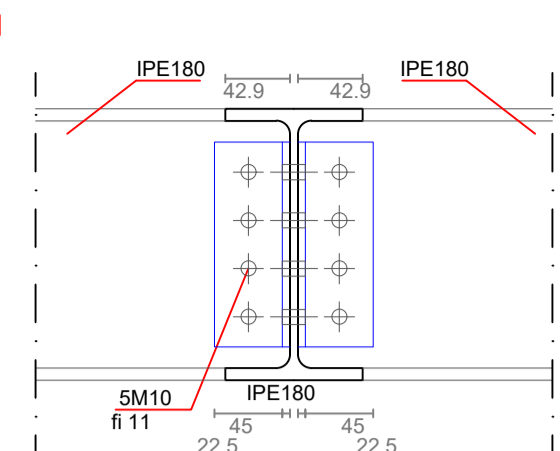
PARTICOLARE SCALA 1:25



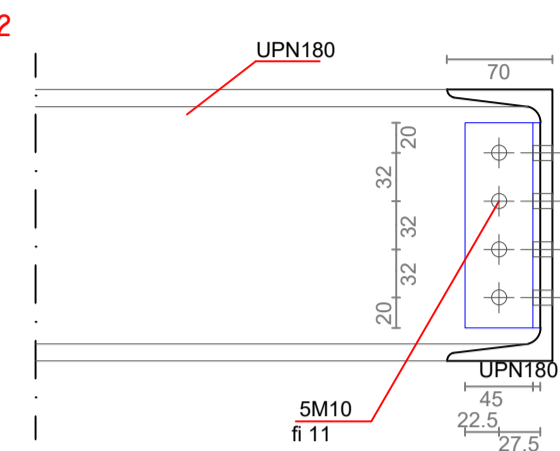
STRALCIO PLANIMETRICO PIANO TERRA_CERCHIATURA DEL SOLAIO SCALA 1:50

PARTICOLARI NODI SCALA 1:5

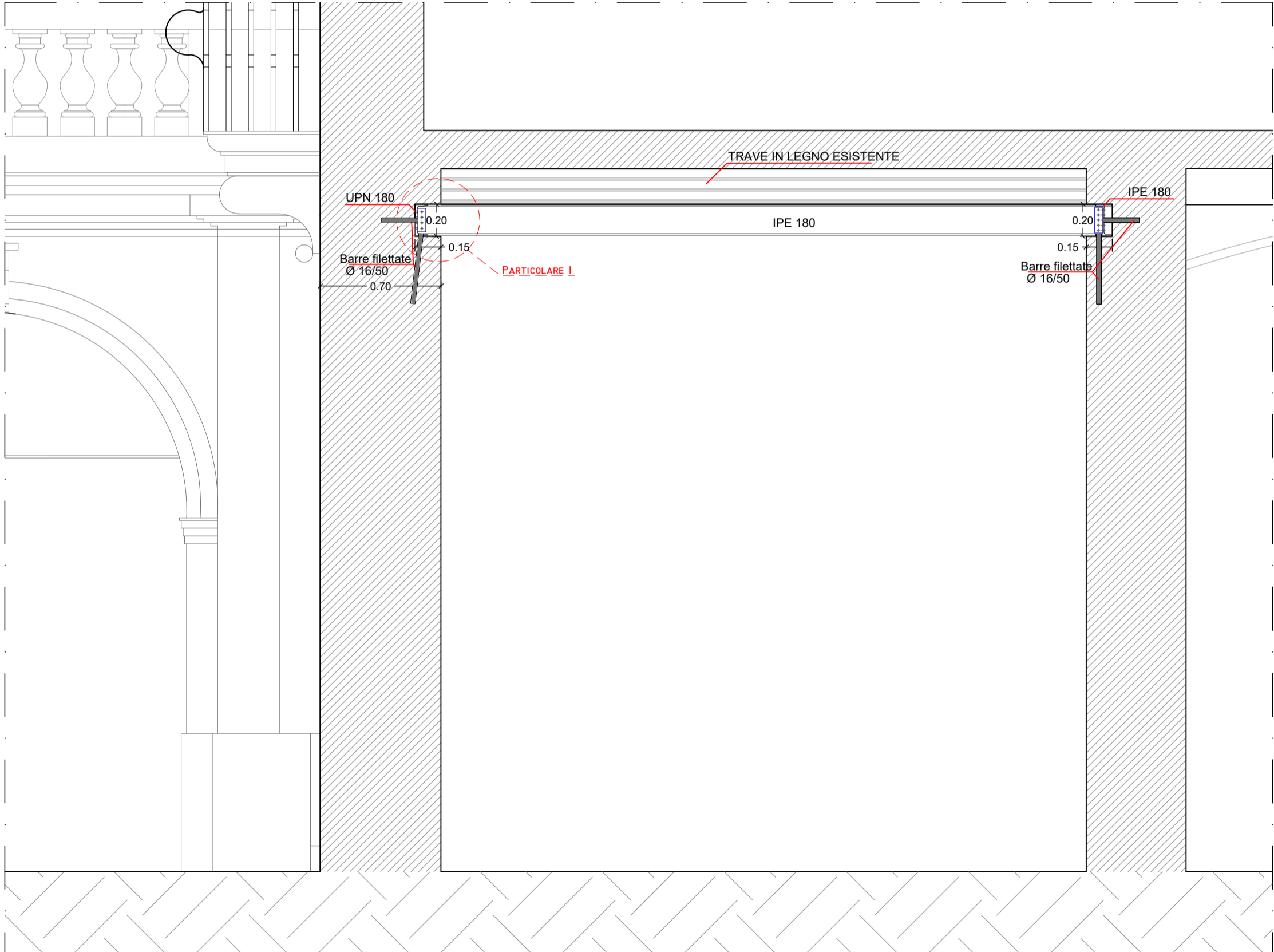
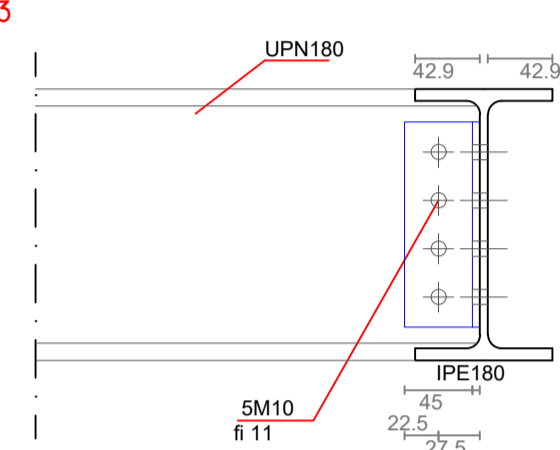
NODO 1



NODO 2

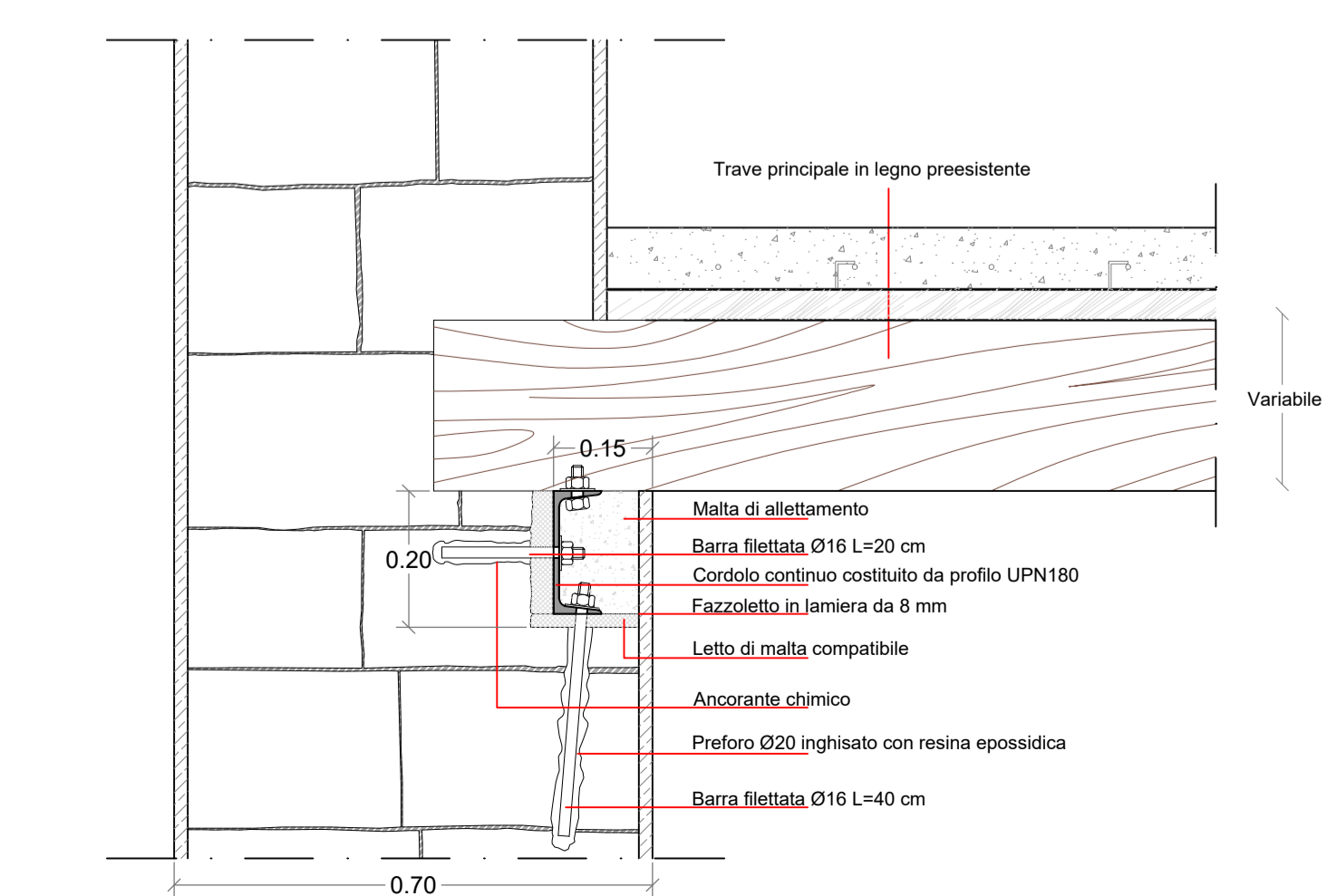


NODO 3



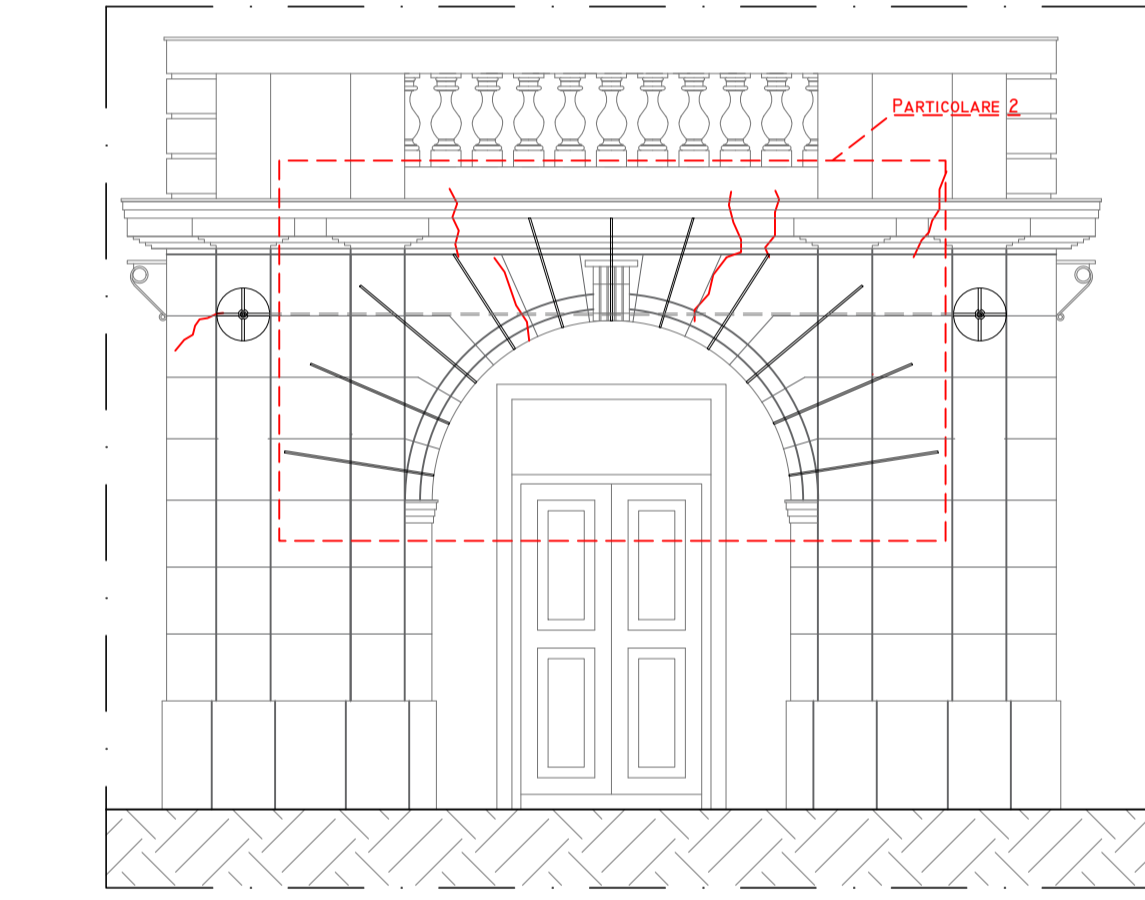
SEZIONE C-C PIANO TERRA_CERCHIATURA DEL SOLAIO SCALA 1:25

PARTICOLARE I SCALA 1:10



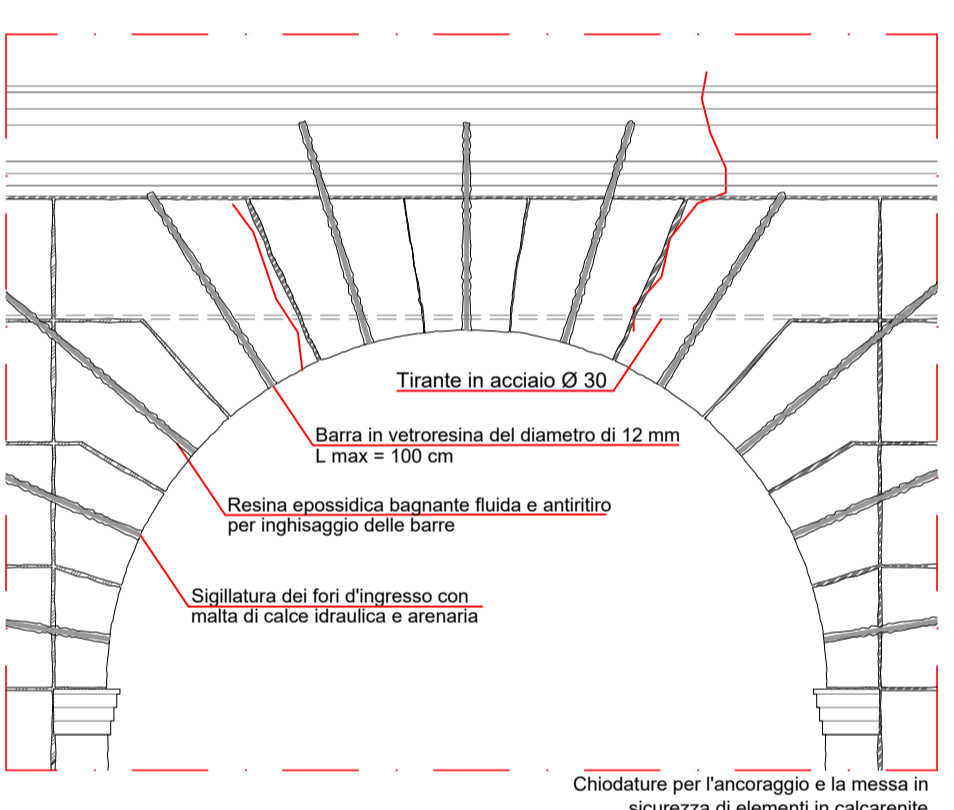
LEGENDA E PRESCRIZIONI

- Trave portante IPE180
- Cordolo UPN180
- Squadrette ANG50*5
Spessore 5 mm
Altezza 146 mm
Acciaio tipo S235
- Calcestruzzo tipo Rck C 20/25
- Ferri d'armatura FeB 850 C
- Bulloni squadrette
- Lato trave portante:
Diametro Ø10
Classe Vite 8.8
Tolleranza foro 0.1 mm
- Lato travi portate:
Diametro Ø10
Classe Vite 8.8
Tolleranza foro 0.1 mm

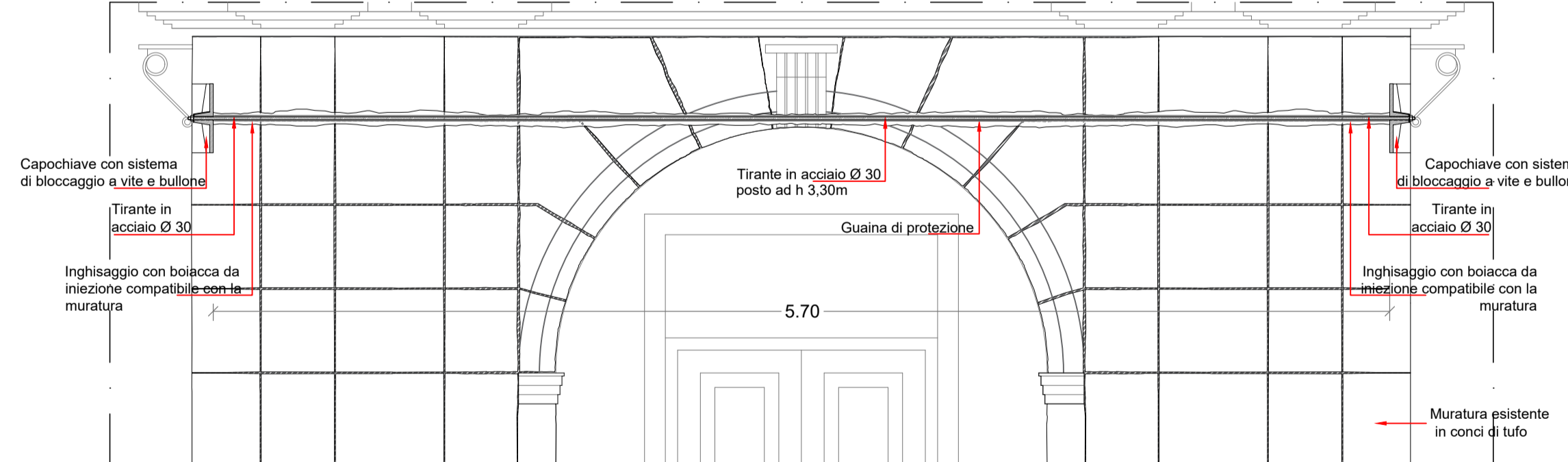


STRALCIO PROSPETTO NORD-EST_CHIODATURA ARCO PORTICO SCALA 1:50

PARTICOLARE 2 SCALA 1:25



N.B.: INTERVENTO DA EFFETTUARE SU TUTTI E TRE I PROSPETTI DEL PORTICO D'INGRESSO



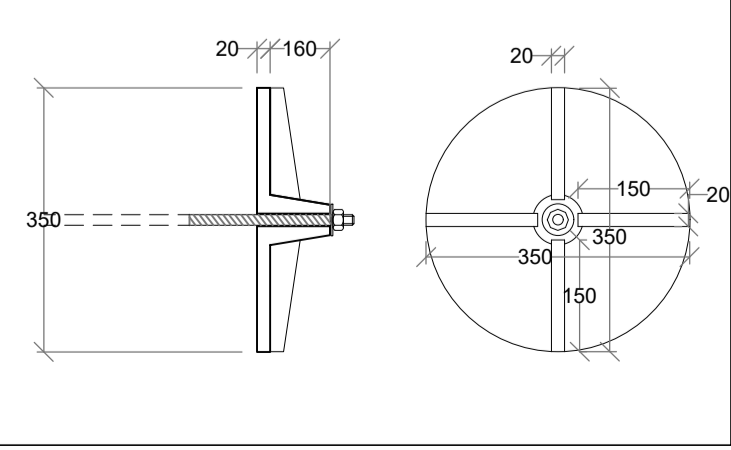
PARTICOLARE CONSOLIDAMENTO ARCHI MURARI CON TIRANTI STRUTTURALI SCALA 1:25

INSERIMENTO DI TIRANTE STRUTTURALE

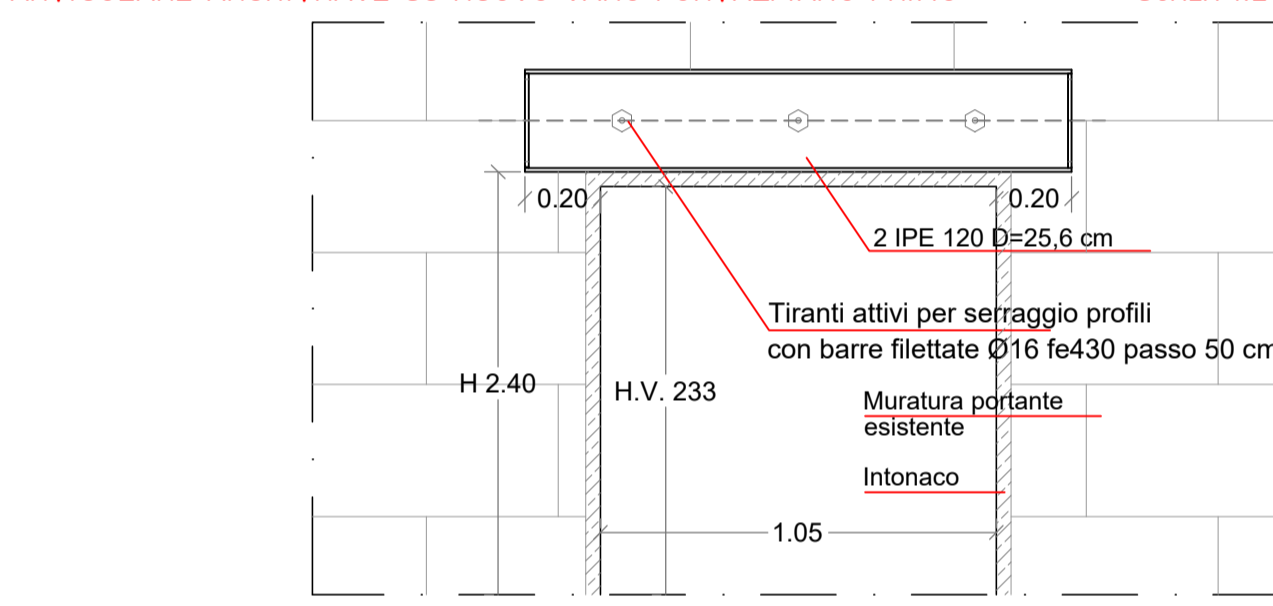
- Realizzazione di puntellature e di sostegni provvisori che sostengano le parti del manufatto interessate dall'intervento, per prevenire crolli o deformazioni indesiderate e rischiose per la conservazione del manufatto e per l'incolumità di operatori e persone in genere.
- Preparazione delle sedi di inserimento degli elementi di rinforzo e per la posa in opera dei relativi organi di bloccaggio, utilizzando procedure e strumenti che evitino di sollecitare le strutture e di indurre nuovi danni, il tutto mediante sonde a rotazione. In questa fase occorre realizzare anche eventuali dispositivi di protezione degli elementi di rinforzo inserendo, ad esempio, nei fori di passaggio, guaine o rivestimenti che li isolino dai materiali attraversati, prevenendo eventuali danni futuri.
- Messa in opera del tirante.
- Messa in opera degli organi e dispositivi di bloccaggio.
- Perfezionamento degli ancoraggi interni ed esterni del tirante.
- Messa in tensione del tirante esercitando un opportuno serraggio dei dispositivi filettati.
- Sigillatura definitiva delle connessioni esistenti tra l'elemento o le sue parti componenti e le parti del manufatto entro cui è inserito.
- Realizzazione delle finiture o protezioni finali dell'elemento e degli organi di bloccaggio (verniciatura, trattamenti antiossidanti etc.)

N.B.: INTERVENTO DA EFFETTUARE SU TUTTI E TRE I PROSPETTI DEL PORTICO D'INGRESSO

DETTAGLIO CAPOCHIAVE - SCALA 1:10

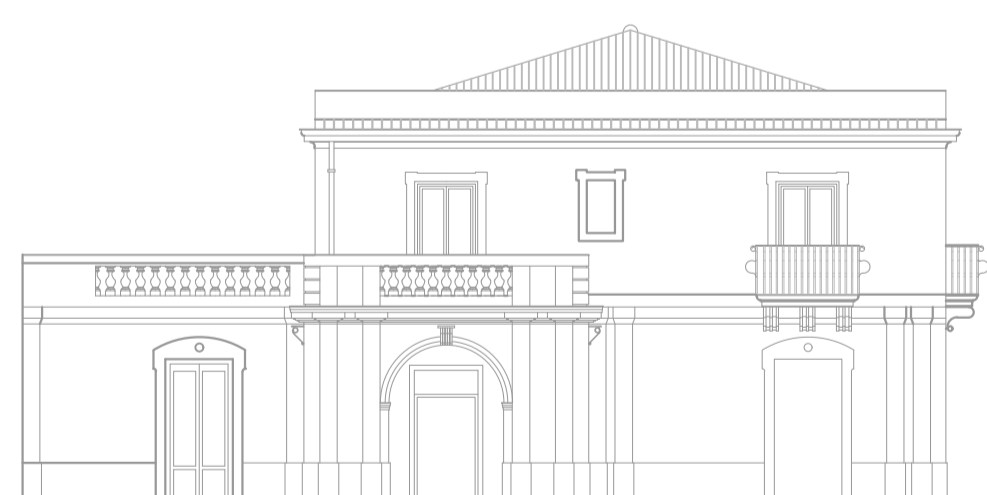


PARTICOLARE ARCHITRAVE SU NUOVO VANO PORTA_PIANO PRIMO SCALA 1:20



Comune di Palermo

Progetto di Restauro e Risanamento Conservativo
di Villa Lisetta interna all'Istituto Gonzaga di Palermo
in via Piersanti Mattarella, 38/42



Elaborato: ESECUTIVO

Esecutivi Strutturali Progetto

Tavola:	I Progettisti: Ing. Paolino Gervasi Ing. Daniele Gervasi Ing. Maurizio Migliorino	Il Committente: Casa della Compagnia di Gesù detta Collegio Gonzaga
Scala:	varie	
Data:	10/01/2018	
Gruppo di progettazione: Ing. Paolino Gervasi Ing. Daniele Gervasi Ing. Maurizio Migliorino Arch. Lavinia Romano Arch. Ornella Correnti Dott. Arch. Giulia Lupo	Arch. Lavinia Romano Arch. Ornella Correnti	
Technè Ingegneri As. via Franz Lehar, 6 Palermo techn@ingilbo.it tel. 091.5075648	technè INGEGNERIA AMBIENTALE	