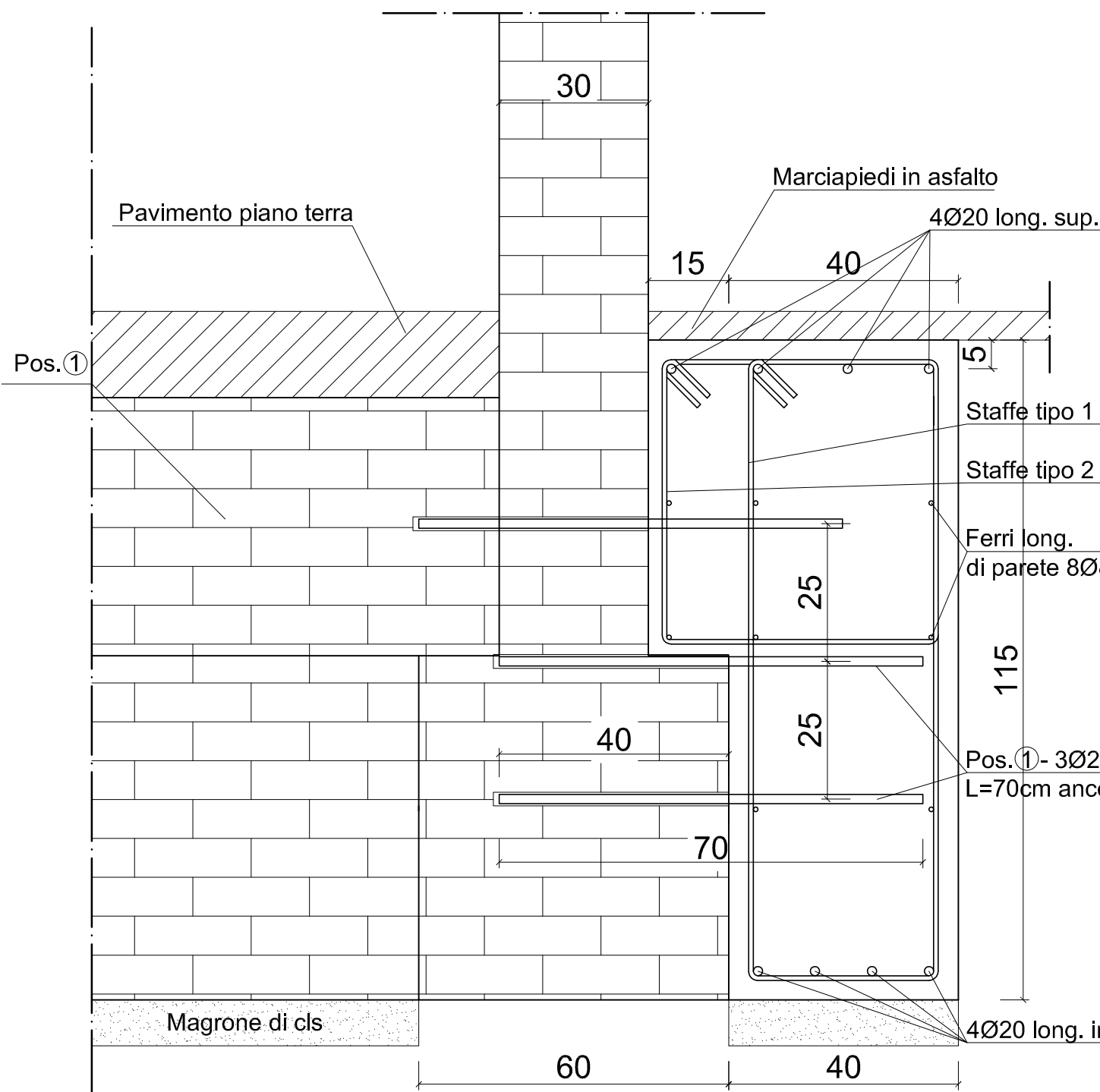
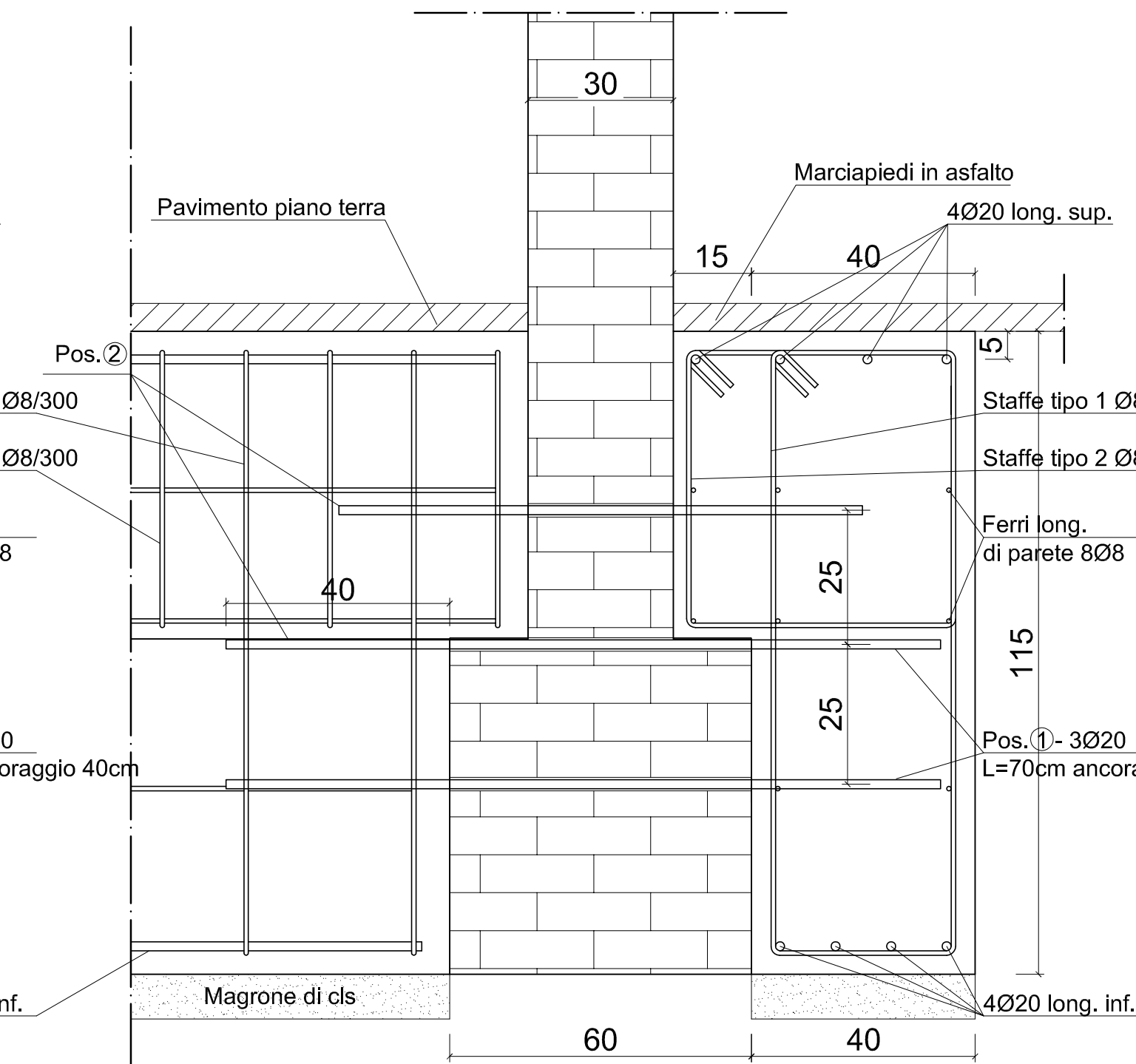


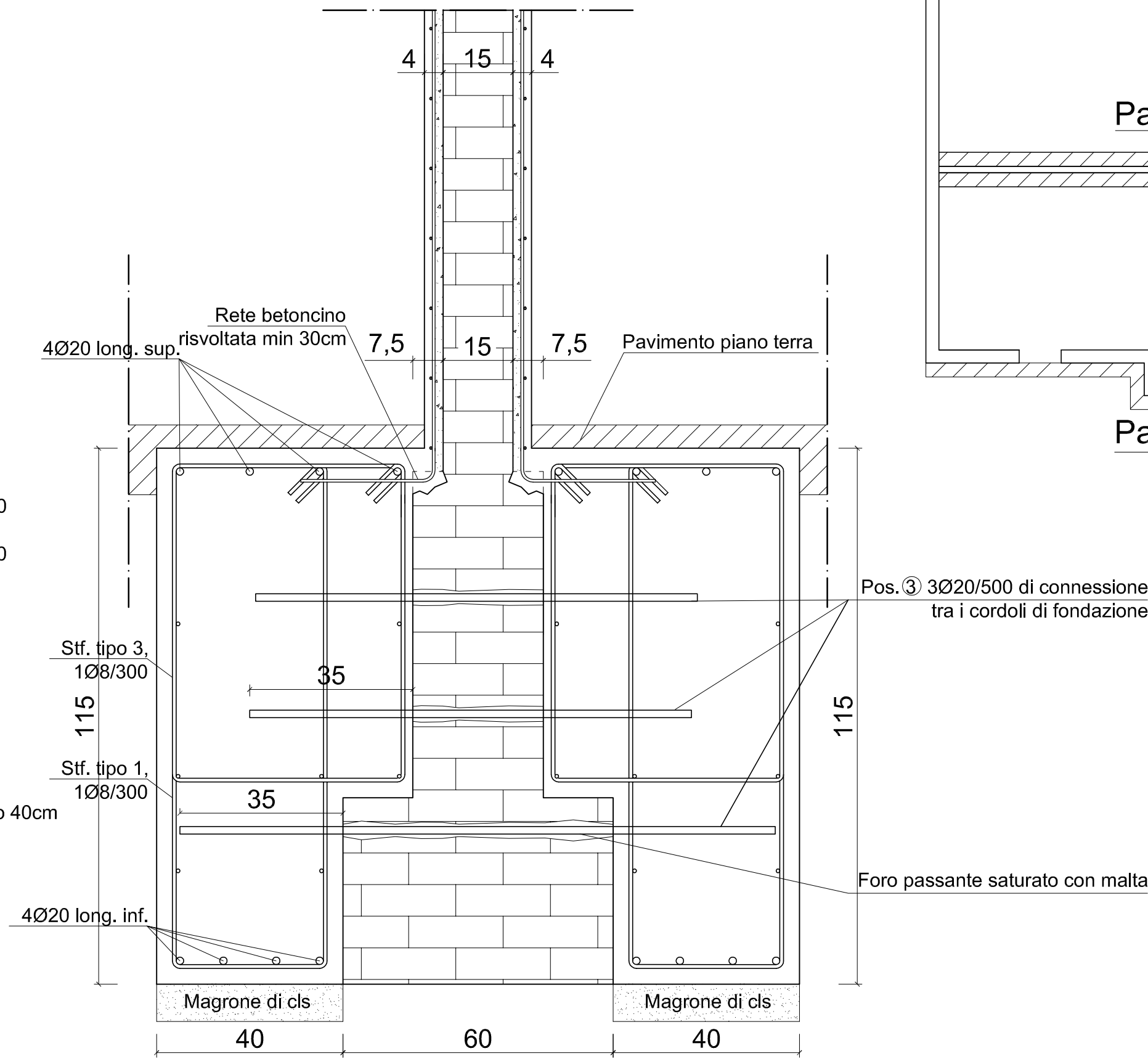
Particolare 1  
Sezione A-A



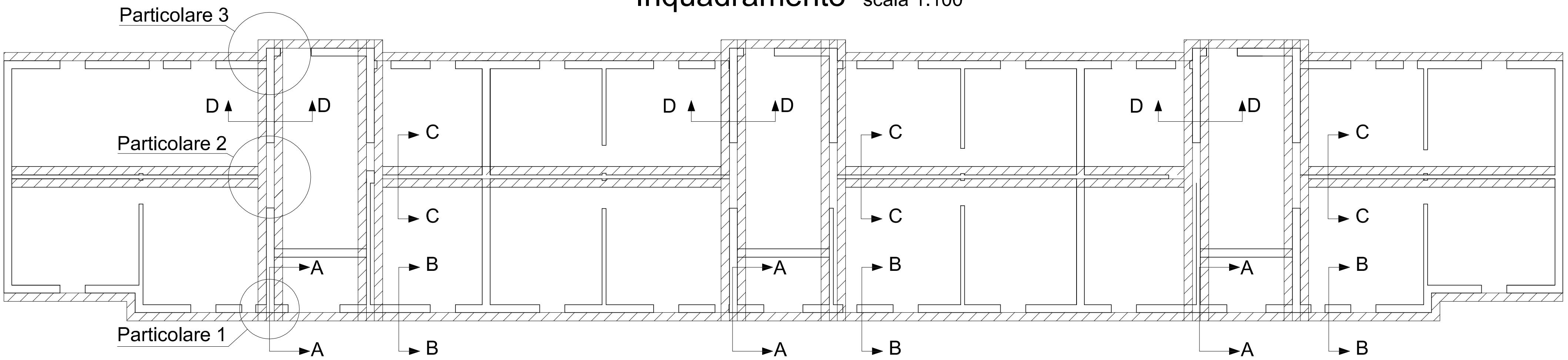
Particolare 1  
Sezione B-B



Particolare 2  
Sezione C-C



Inquadramento scala 1:100



PROPRIETA' DEI MATERIALI DA IMPIEGARE:

**CLS:**  
Strutture di fondazione: classe di resistenza C25/30  
Solai: classe massa volumica D1.6 (EN 206-1) classe di resistenza LC25/28

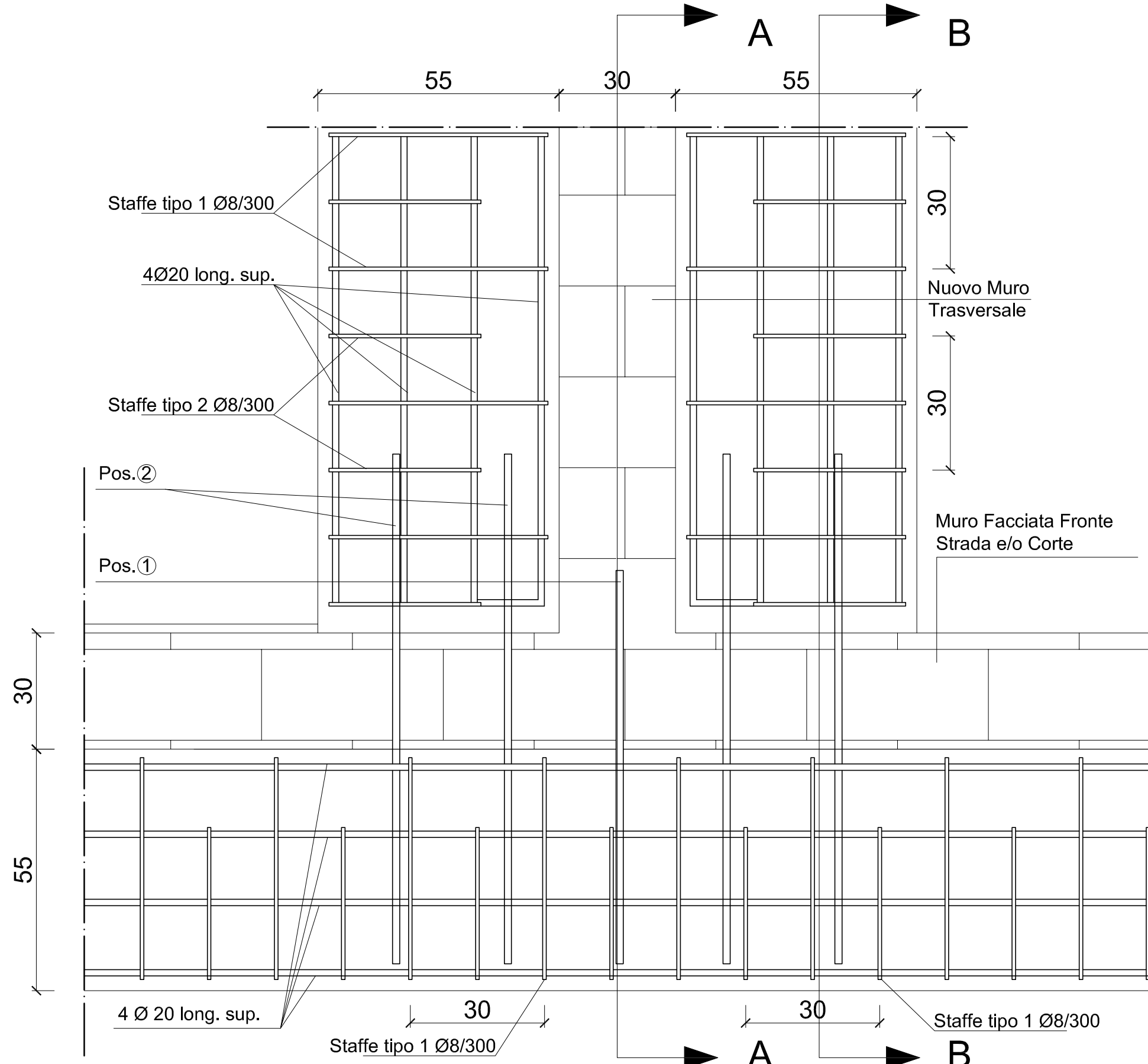
**Acciaio:**  
Barre di armature per calcestruzzo: B450C, rispettare copriferri e lunghezze di sovrapposizioni previsti negli elaborati, in assenza di ulteriori specificazioni garantire sovrapposizioni minime di 40Ø  
Carpenteria metallica (Piastre, profili): acciaio tipo S235  
Viti e bulloni di classe 8.8

**Legno:**  
Legno di conifera C24

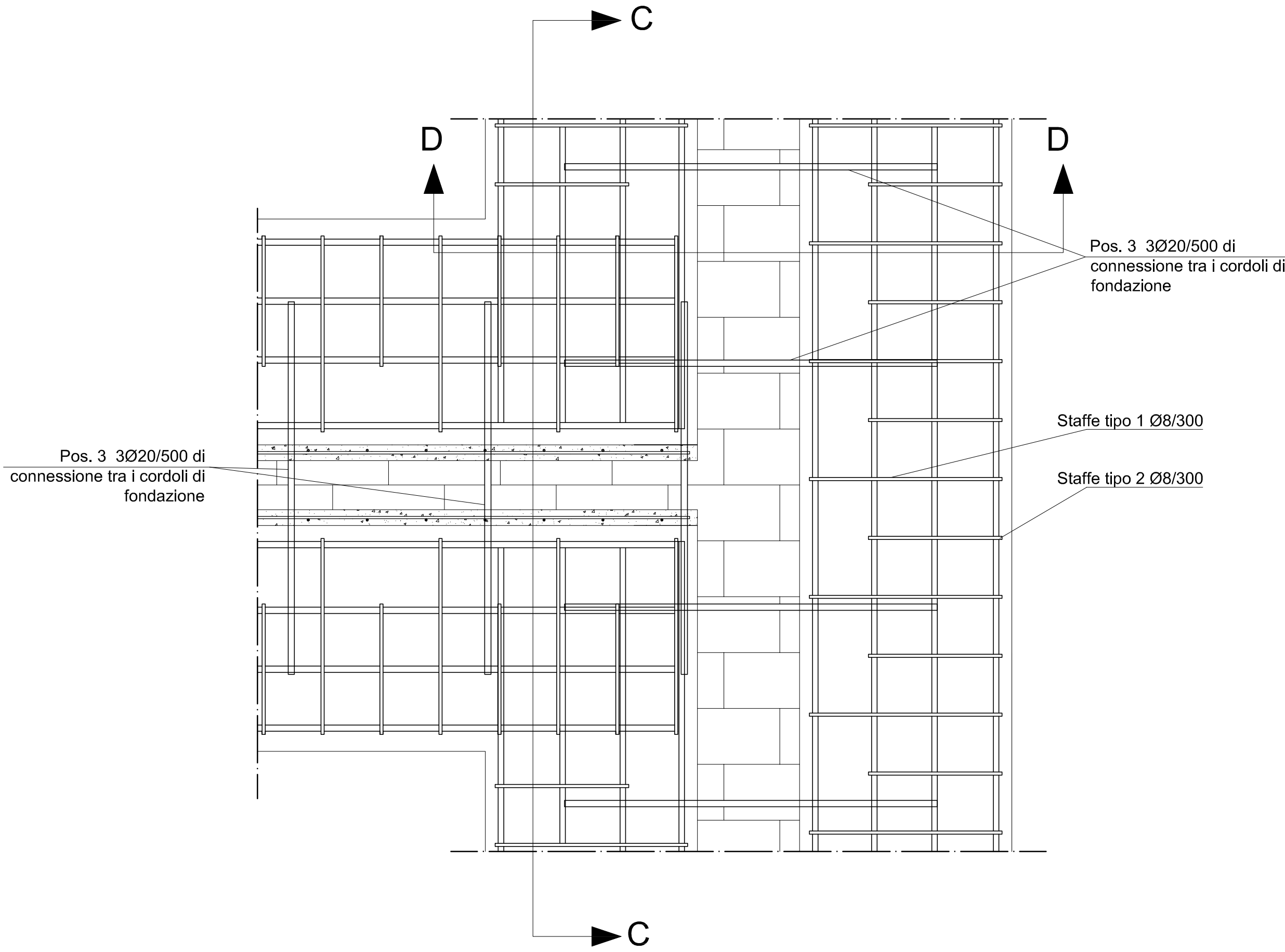
**Ancoraggi chimici:**  
resina tipo HILTI HIT-HY 270 posata a regola d'arte

N.B. Tutte le misure sono da verificare in cantiere

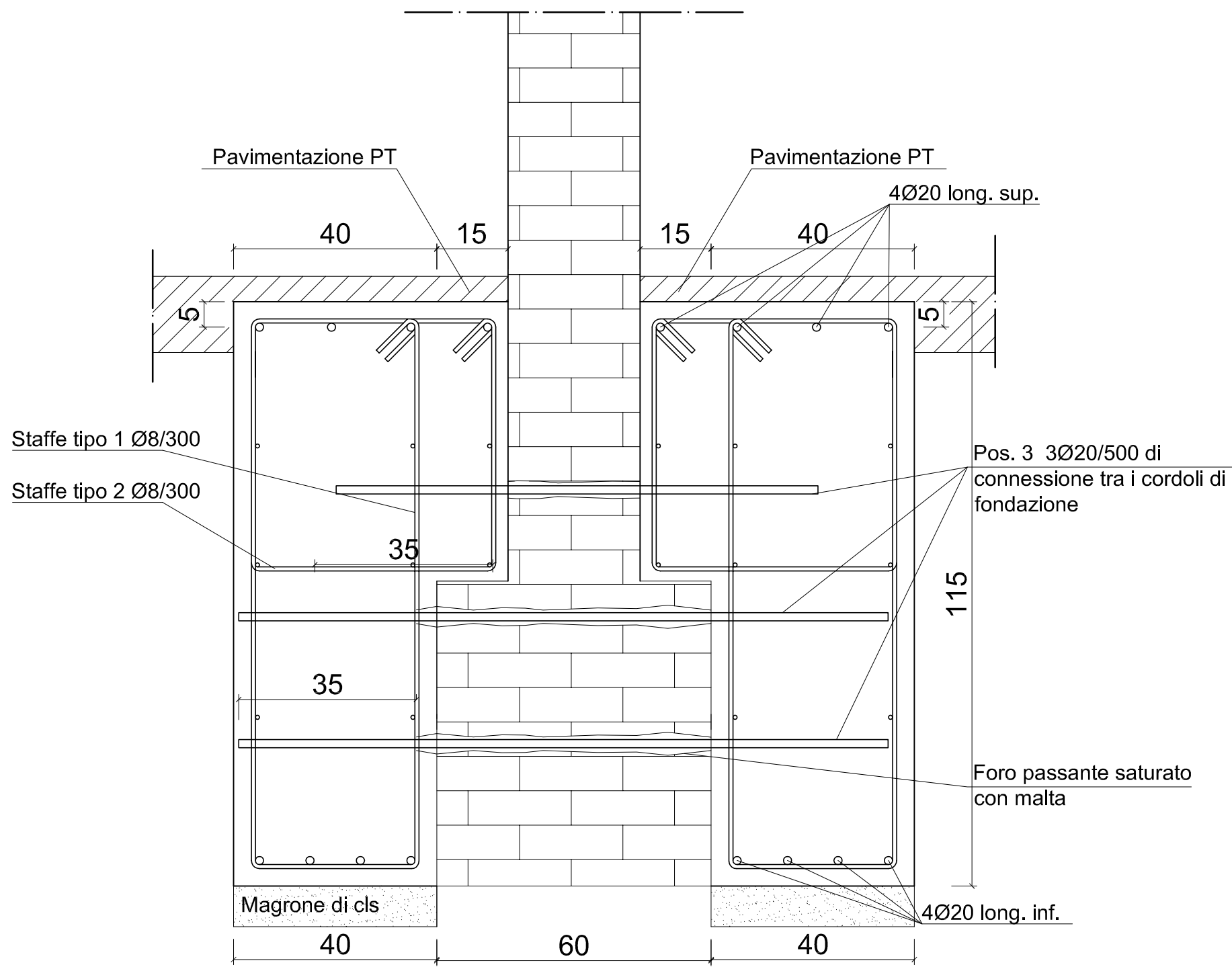
Particolare 1



Particolare 2



Particolare 2  
Sezione D-D



**ACER** AZIENDA  
**CASA**  
**EMILIA**  
**FERRARA** ROMAGNA

Committente:  
ACER Ferrara:  
Corso Vittorio Veneto, 7 - 44121 Ferrara - C.F. -  
P.IVA 00051510386

INTERVENTO DI MANUTENZIONE  
STRAORDINARIA, AI SENSI DEL D.L. 74/2012,  
PER LA SISTEMAZIONE DEI DANNI  
PROVOCATI DAGLI EVENTI SISMICI DEL 20 E  
29 MAGGIO ALL'IMMOBILE SITO IN  
VIA FIUME 15 - 17 - 19



Progetto:  
CONSORZIO FUTURO IN RICERCA:  
Sede : Via Saragat, 1 - Blocco B - 1° Piano -  
44122 Ferrara  
C.F. / P. IVA 01268750385

Progettista strutturale : Dott. Ing. Gianni Cantelli

Consulenza alla progettazione: Prof. Ing. Nerio Tullini, Dott. Ing. Fabio Minghini

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Tavola:<br><b>15</b> | Stato:<br>Stato di progetto       |
| Scala<br>1:10        | Elaborato:<br>Rinforzo fondazioni |
| Data<br>16/12/2013   | Aggiornamento                     |
| Disegno              | 1                                 |
|                      | 27/06/2016                        |
|                      |                                   |
|                      |                                   |