

PIANTA DELLE STRUTTURE IN ELEVAZIONE E STRUTTURE DEL CONTROSOFFITTO  
Scala 1:50

**LEGENDA**

- MURATURA IN MATTONI DI LATERIZIO ESISTENTE
- PILASTRI IN CEMENTO ARMATO
- TRAVI IN CEMENTO ARMATO

- Le quote sono riferite al grezzo delle strutture portanti  
- Verificare le misure in cantiere

**PRESCRIZIONE sulle CARATTERISTICHE dei MATERIALI**

CALCESTRUZZO (D.M. 17-01-2018)	Magrone	Plato	Fondazioni (di fondazione)	Muri in c.a. (di fondazione)	Pilastri (di fondazione)	Travi (di fondazione)	Colonne (di fondazione)	Scale
Classe di resistenza	S3	S4	C25/30	C25/30	C25/30	C25/30	C25/30	C25/30
Diametro max inerti (mm)	20	20	20	10	10	10	10	10
Classe di esposizione	-	XC2	XC2	XC2	XC1	XC1	XC1	XC1
Copertura nominale (mm)	40	40	40	40	20	20	20	20

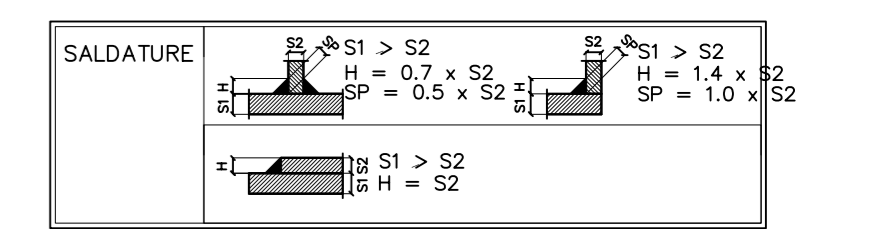
ACCIAIO per C.A. (D.M. 17-01-2018) Tipo B450C [f<sub>yk</sub> = 450 N/mm<sup>2</sup>, f<sub>tdk</sub> = 540 N/mm<sup>2</sup>]

ACCIAIO per PROFILI, PIATTI

Tipo di acciaio	Protezione
S275JR	Zincatura

BULLONI

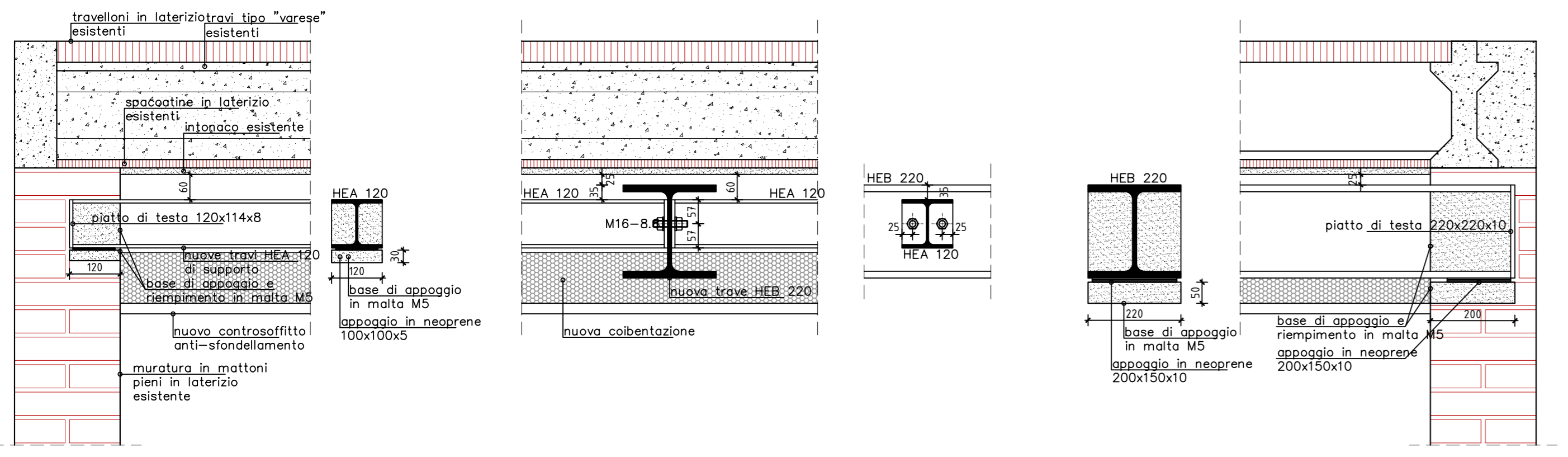
Classe vite	Classe dado	Protezione
8.8	8	Zincatura



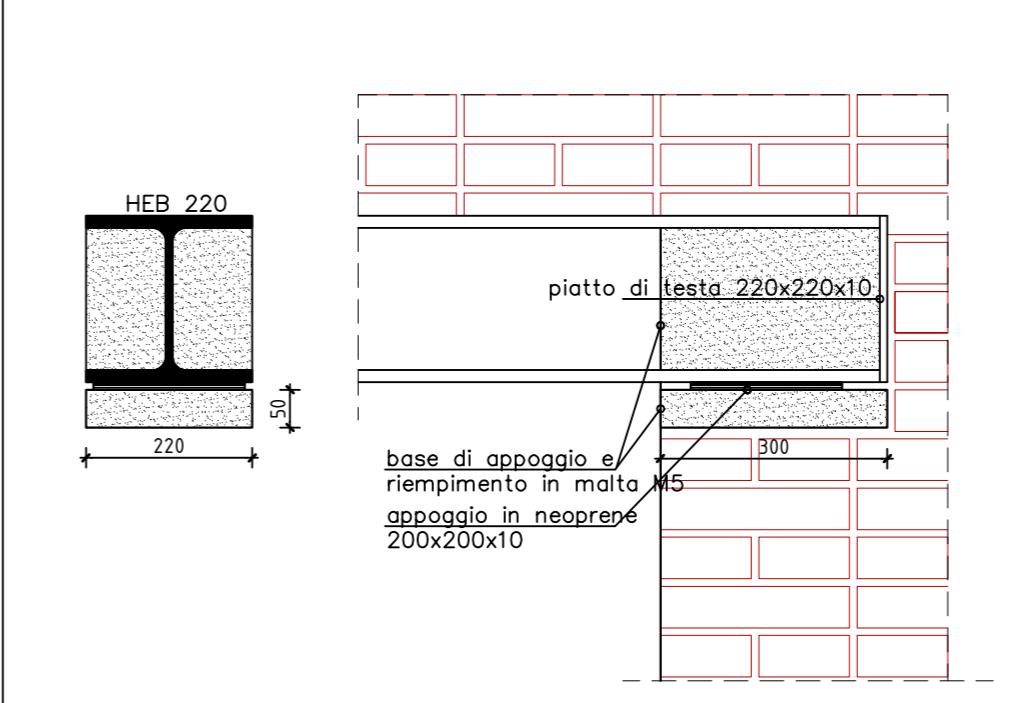
CLASSE DI ESECUZIONE UNI EN 1090-2

EXC2
------

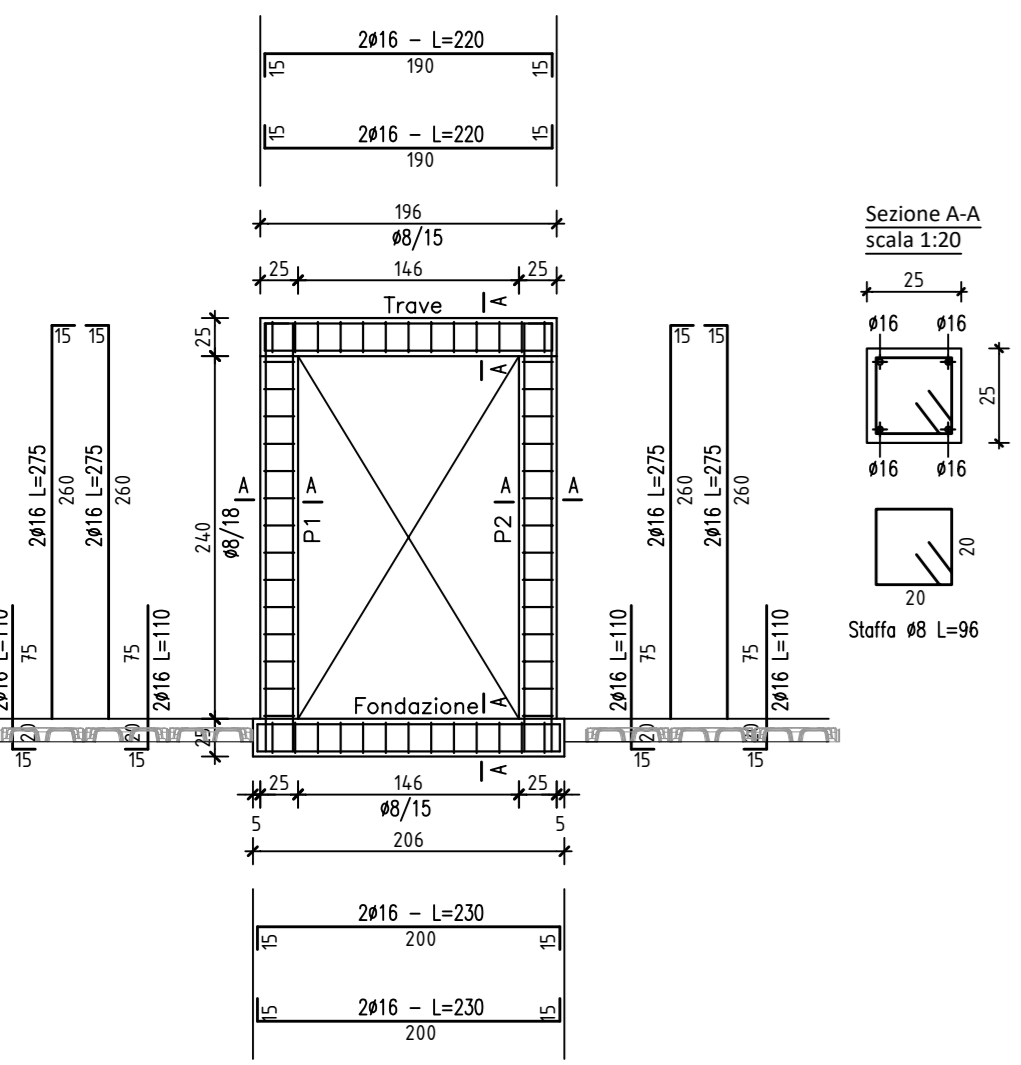
PARTICOLARI STRUTTURE DI COPERTURA  
Scala 1:10



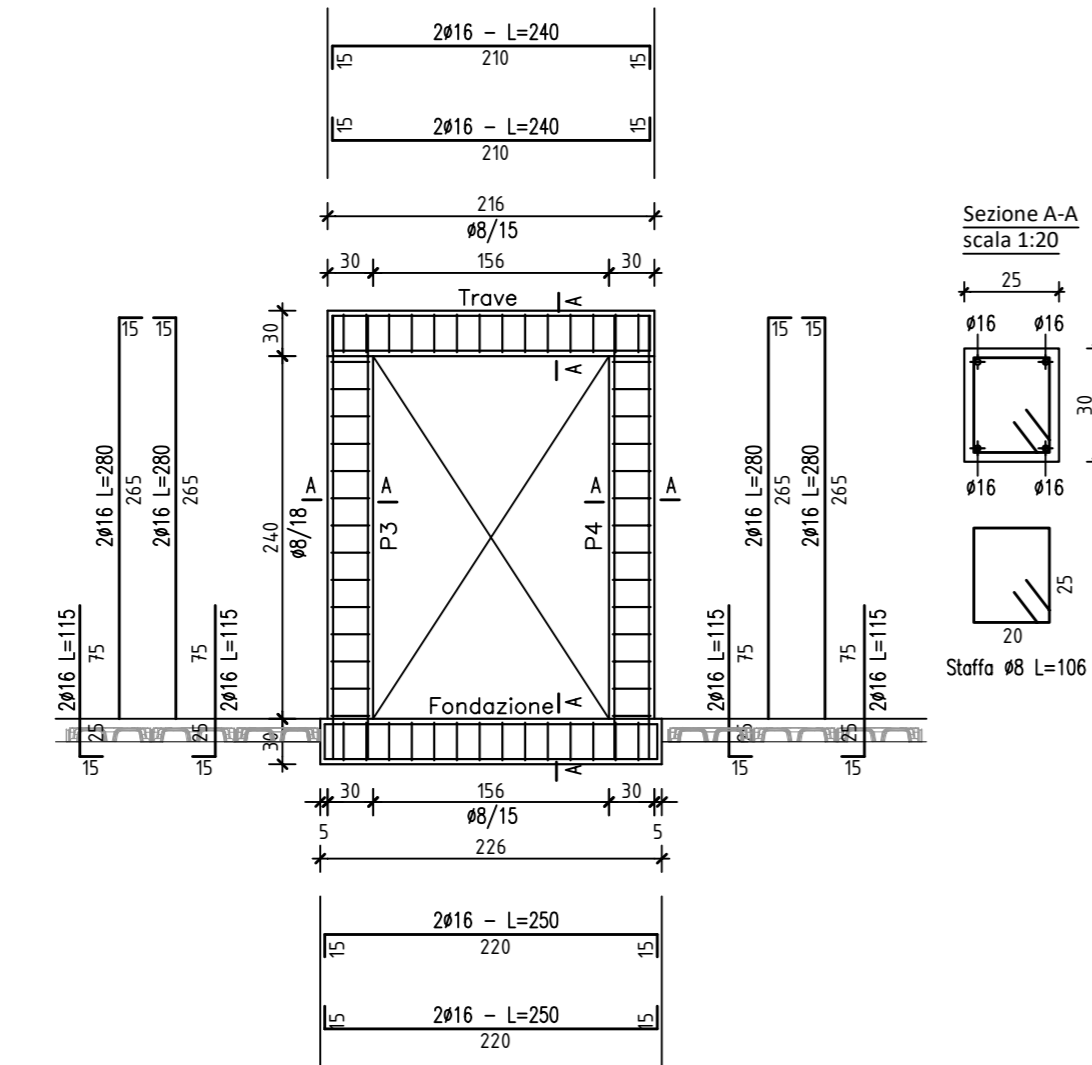
PARTICOLARE 1  
Scala 1:10



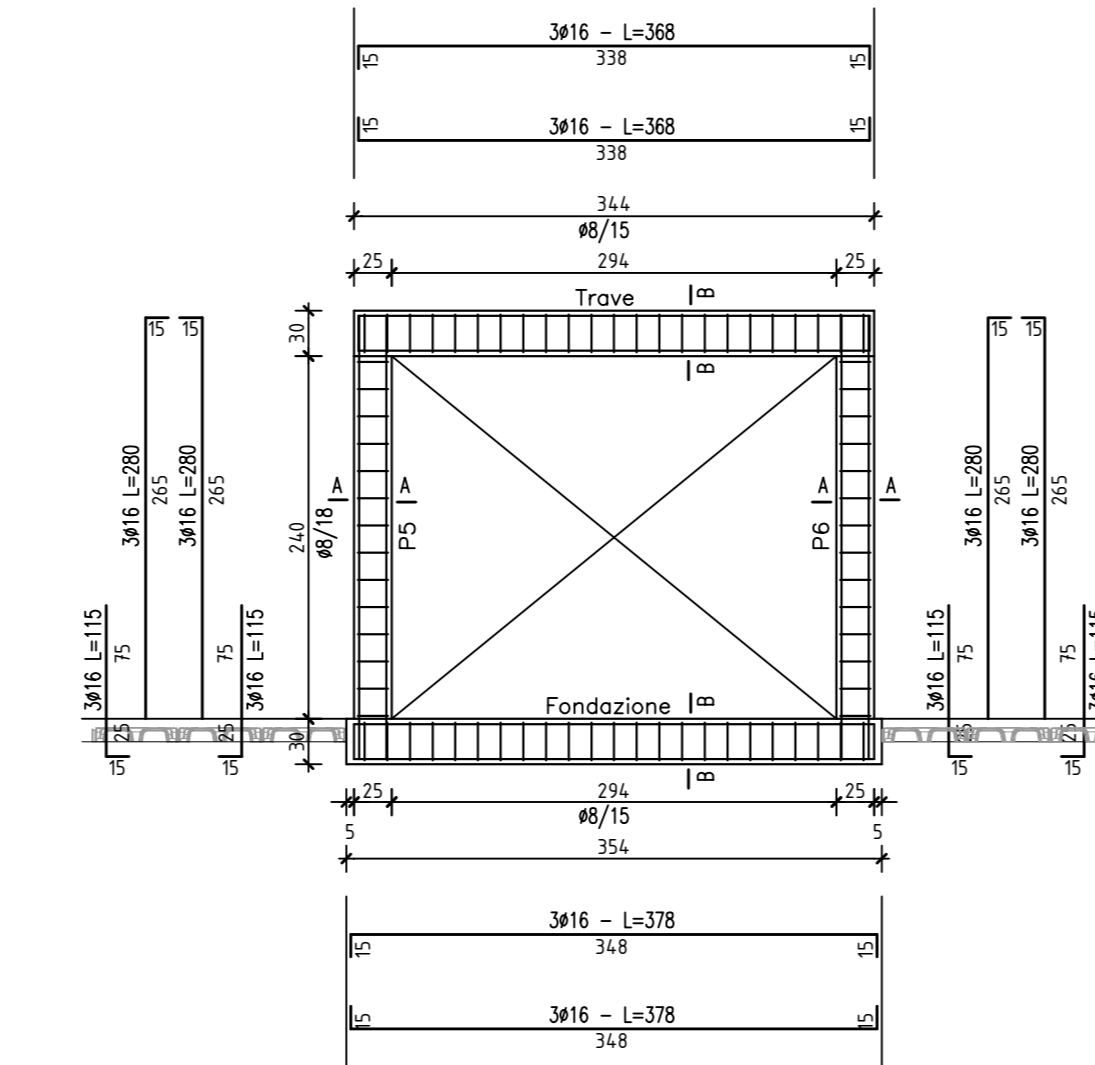
STRUTTURA S1  
Scala 1:50



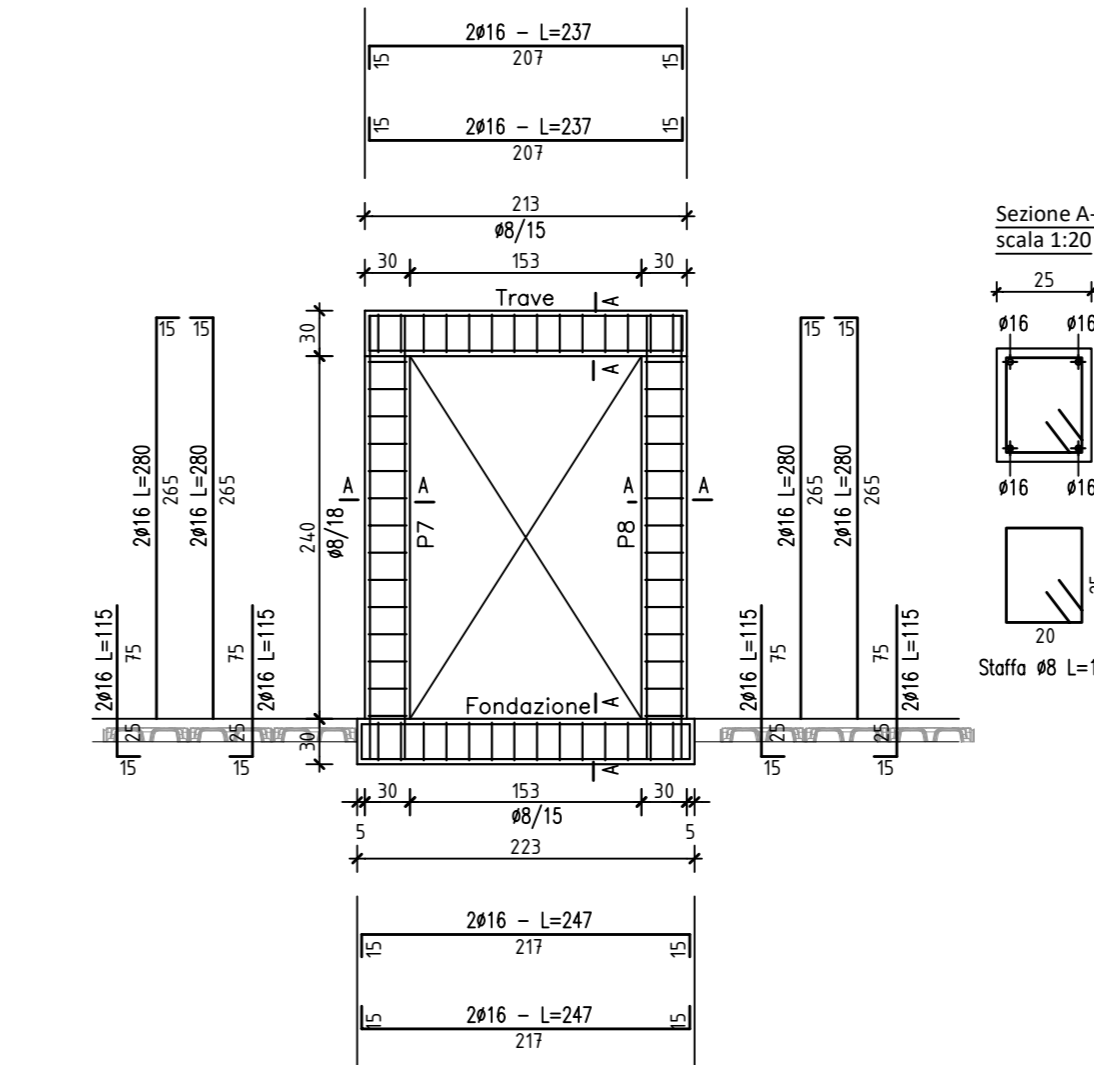
STRUTTURA S2  
Scala 1:50



STRUTTURA S3  
Scala 1:50



STRUTTURA S4  
Scala 1:50



TAV. n°  
**1S**

DATA: Marzo 2023

Timbri e firme

**CITTA' DI PADOVA**

EX MACELLO DI VIA CORNARO  
RESTAURO DEL FABBRICATO DEI  
"SERVIZI ACCESSORI"



PROGETTO DEFINITIVO

**NEGRI&FAURO ARCHITETTI**  
 Collaboratori:  
 PROGETTO ARCHITETTONICO  
 PROGETTO IMP. ELETTRICO  
 PROGETTO IMP. MECCANICI  
 Arch. Irene Nequinio  
 Per. Ind. Dario Turcato  
 Ing. Mauro Benozzi

- OGGETTO: STRUTTURE  
 - Pianta piano terra;  
 - Dettagli costruttivi.

NOME FILE: 402 Ex Macello-Padova/Disegni/02-PROGETTO ESECUTIVO/Elaborati\_grafici STRUTTURE  
 PROGETTO  
 rapp. 1:50, 1:10