

COMUNE DI FIRENZE

Impianto di illuminazione autoriscaldato per la significazione architettonica di un edificio di 48 alloggi ERP in Via Accademica del Cimino 141/3



Finanziamenti:
 Finanziamento e programma POR 2018 - Delibera G.R.T. n. 1528 del 09/12/2018 con 6995.655.81 € (0,005822 L.legge n. 55/2004 art. 1/14 comma 1 e c.25/05,58 L.legge R. n. 96/96 art.23) + SUPERFONDS (Art. 1/15 del decreto legge n. 54/2020 - decreto Rilancio)

Operatore:CCSA SPA



RESPONSABILE DEL PROCEGMENTO:

AGL. Marco Barone

PROGETTO STRUTTURALE

Progettista

Ing. Alessandro Baccini

Collaboratore alla progettazione

Ing. Carolina Baccini

TAV. N°	DISEGNO.	SCALA:
DF-ST	INTERVENTI TRAVI Trave di bordo Prospetto Terrazzi - FILO A Trave di bordo Prospetto Principale - FILO C Trave interna - FILO B Nuovo Cordolo - FILO 03 a 04, 10 e 11, 17 e 18	1 : 100 DATA: Aprile 2022
03.1		

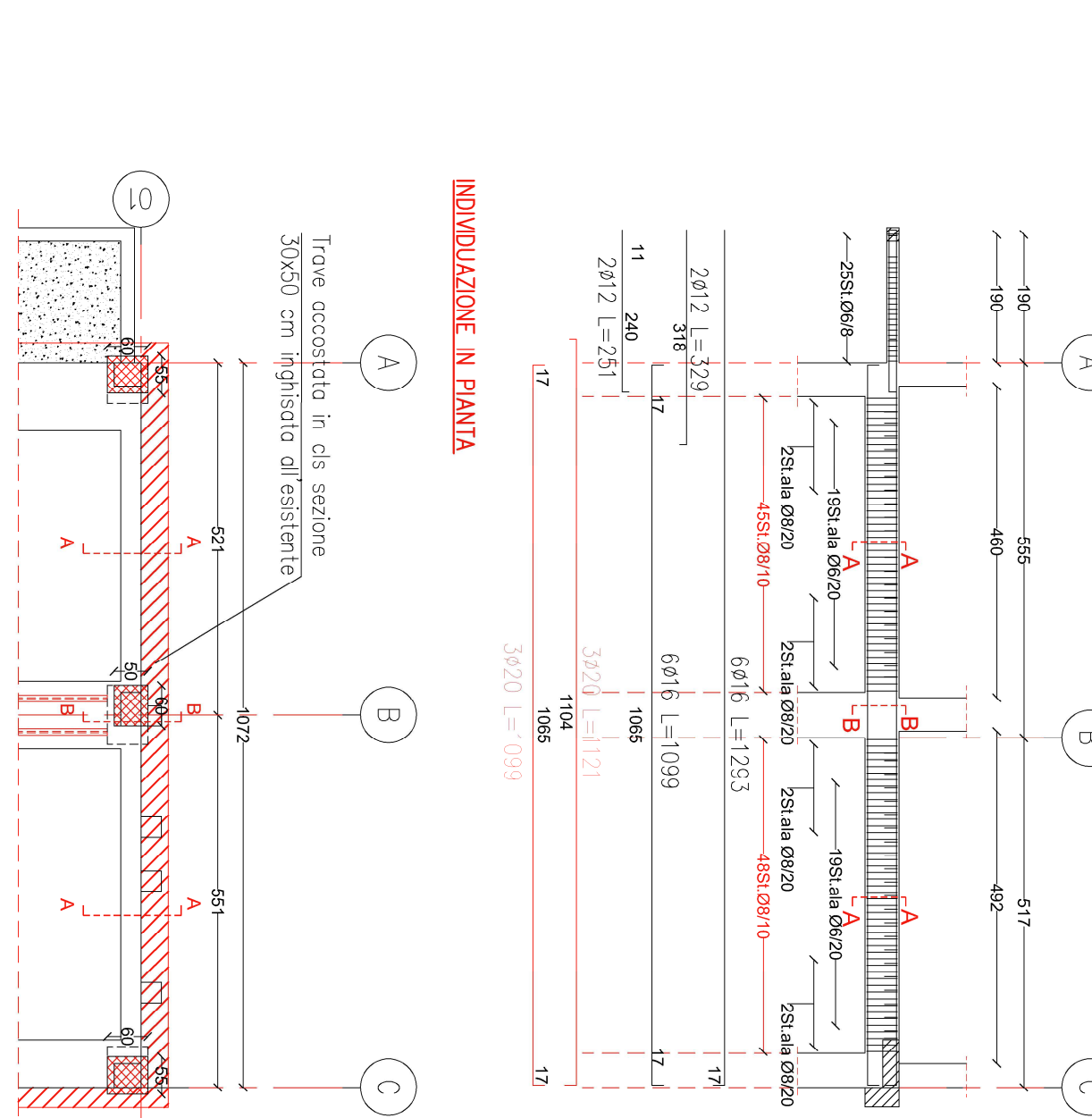
FI88-DF-ST-03-1-01

Ing. Leonardo Bacci

Geom. Alessio Romagnoli

STATO DI PROGETTO - ARMATURA TRAVE DI BORDO LATERALE, FILO 1 E FILO 20

SCALA 1:100

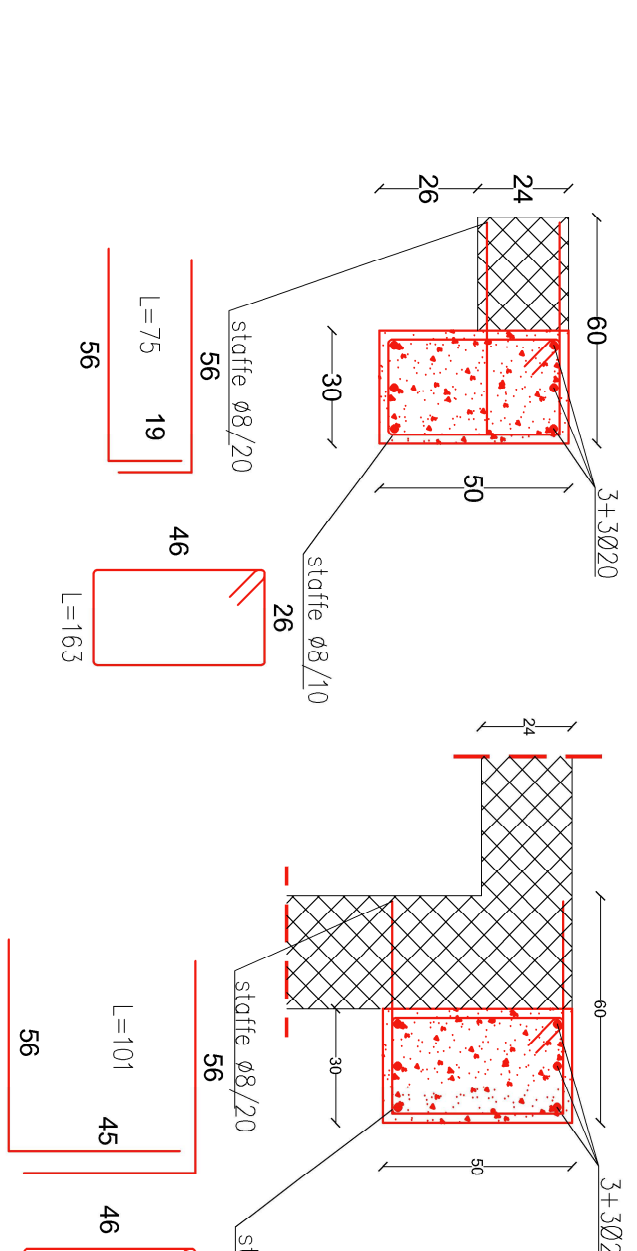


INDICAZIONE IN PIANA

Trave accostata in c.a. sezione
 350x50 con ripiglio di estensione

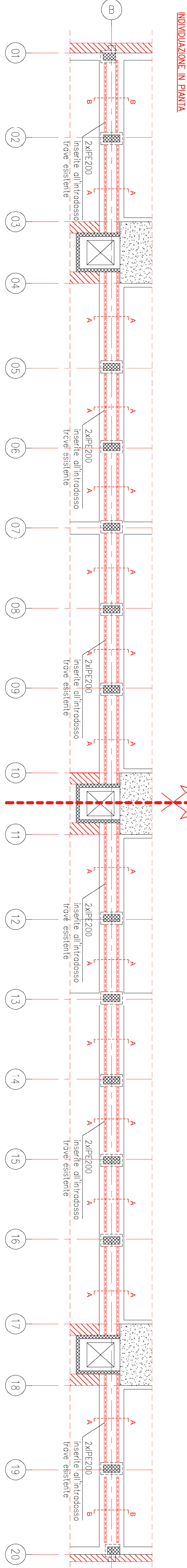
STATO DI PROGETTO - SEZIONI TRAVI

SCALA 1:20



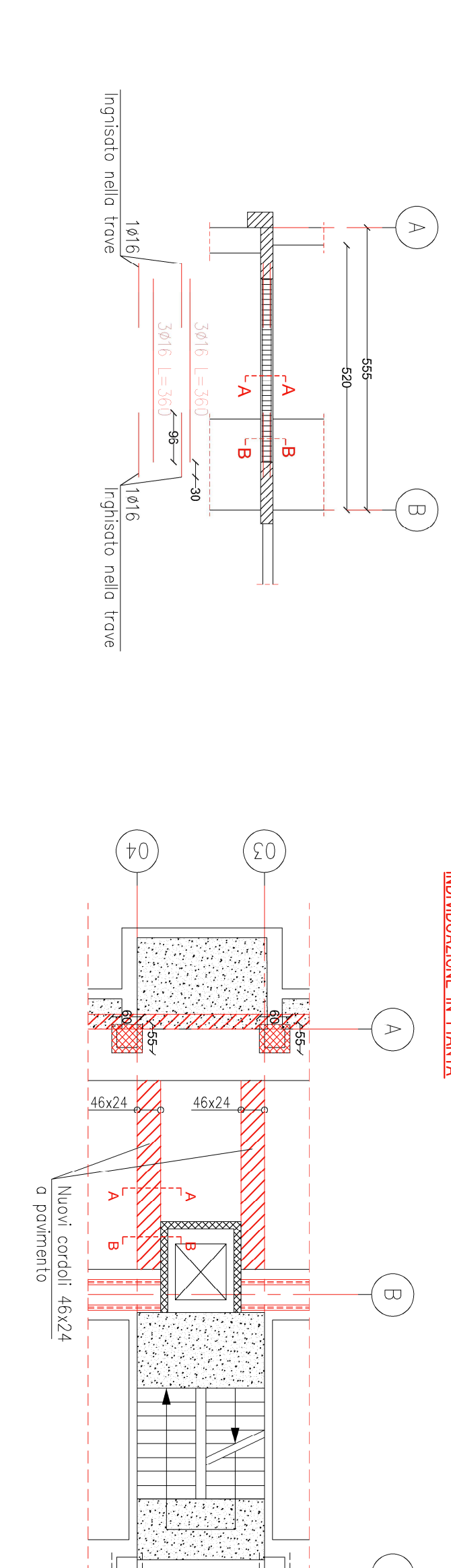
STATO DI PROGETTO - RINFORZO TRAVE INTERNA CON 2X1E, FILO B

SCALA 1:100

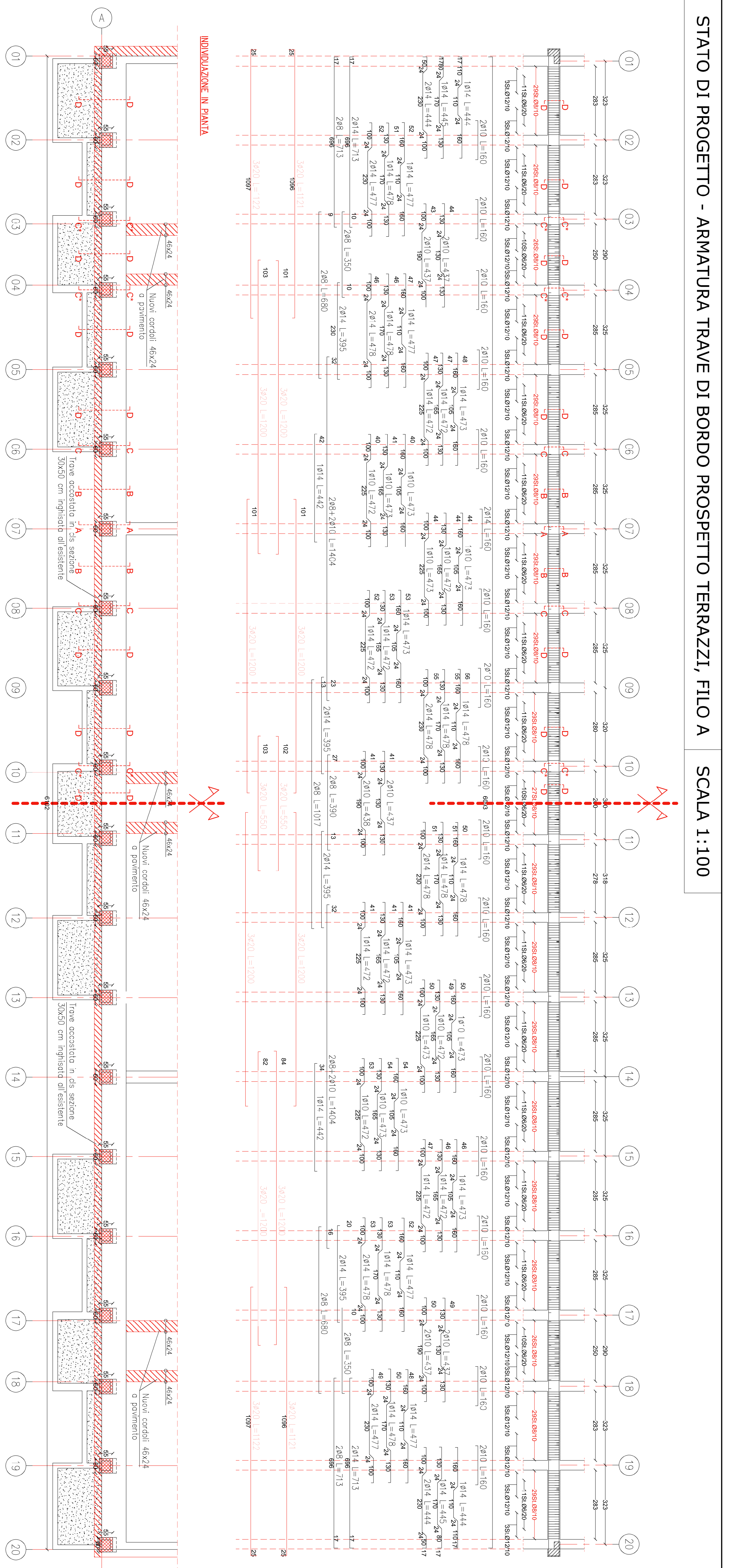


STATO DI PROGETTO - NUOVI CORDOLI A PAVIMENTO, FILO 03 e 04, 10 e 11, 17 e 18

SCALA 1:100

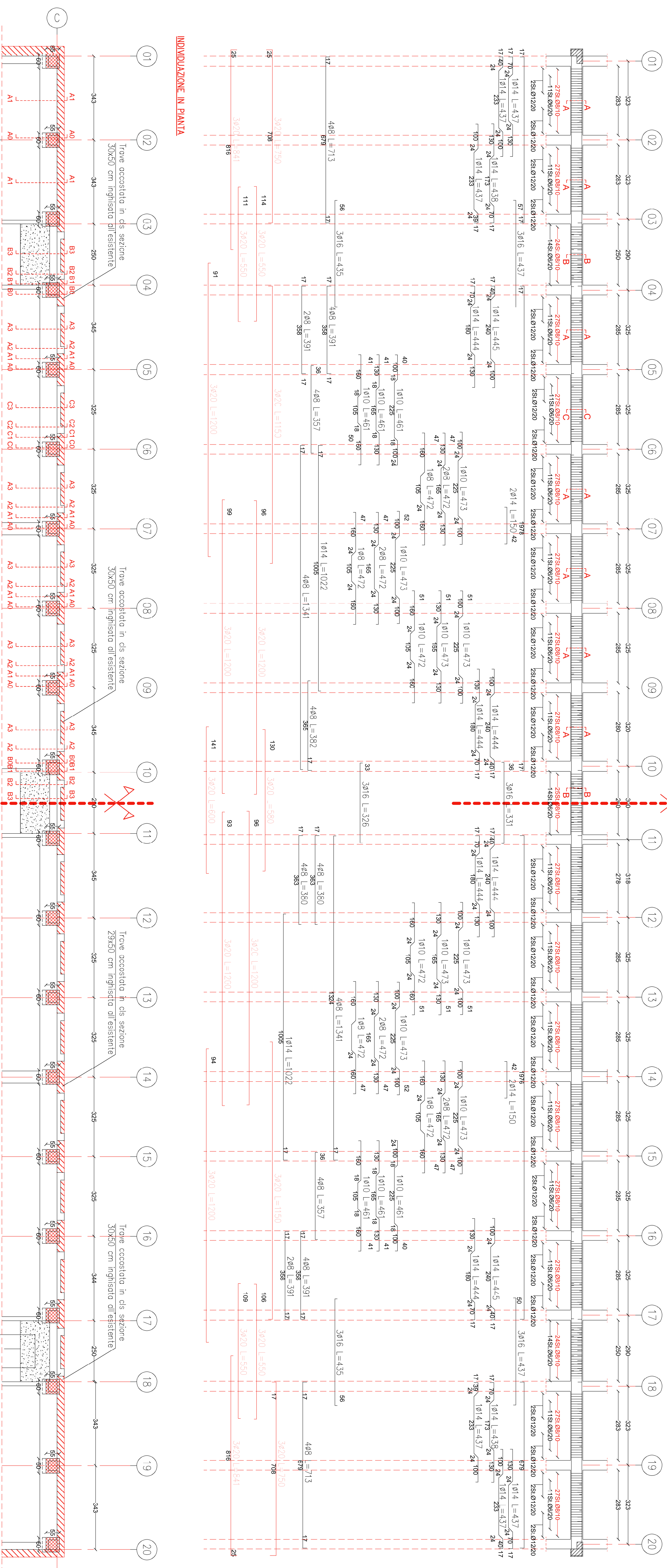


INDICAZIONE IN PIANA



STATO DI PROGETTO - ARMATURA TRAVE DI BORDO PROSPETTO PRINCIPALE, FILO C

SCALA 1:100

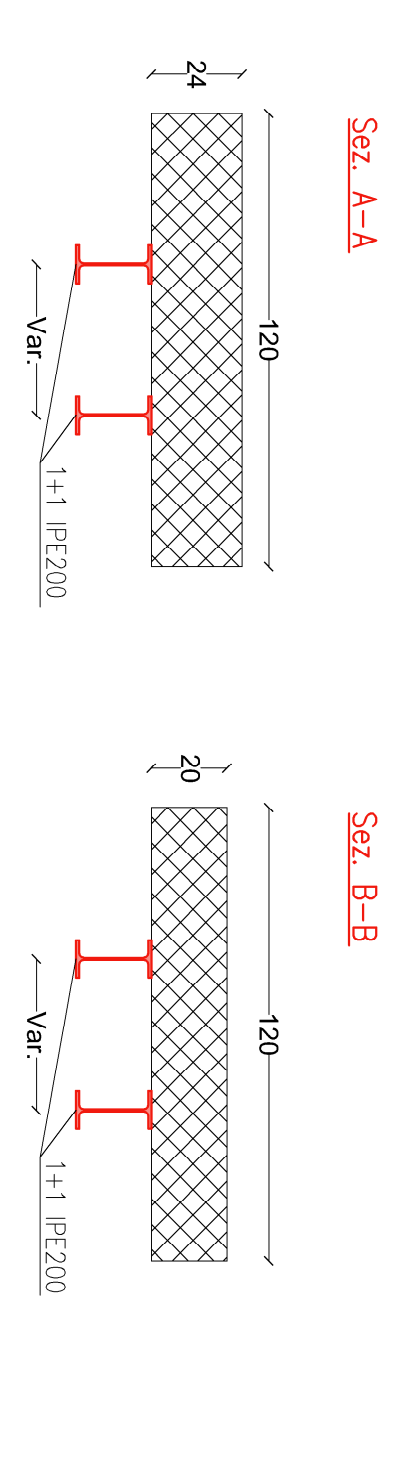


INDICAZIONE IN PIANA

Trave accostata in c.a. sezione
 350x50 con ripiglio di estensione

STATO DI PROGETTO - SEZIONI TRAVI

SCALA 1:20



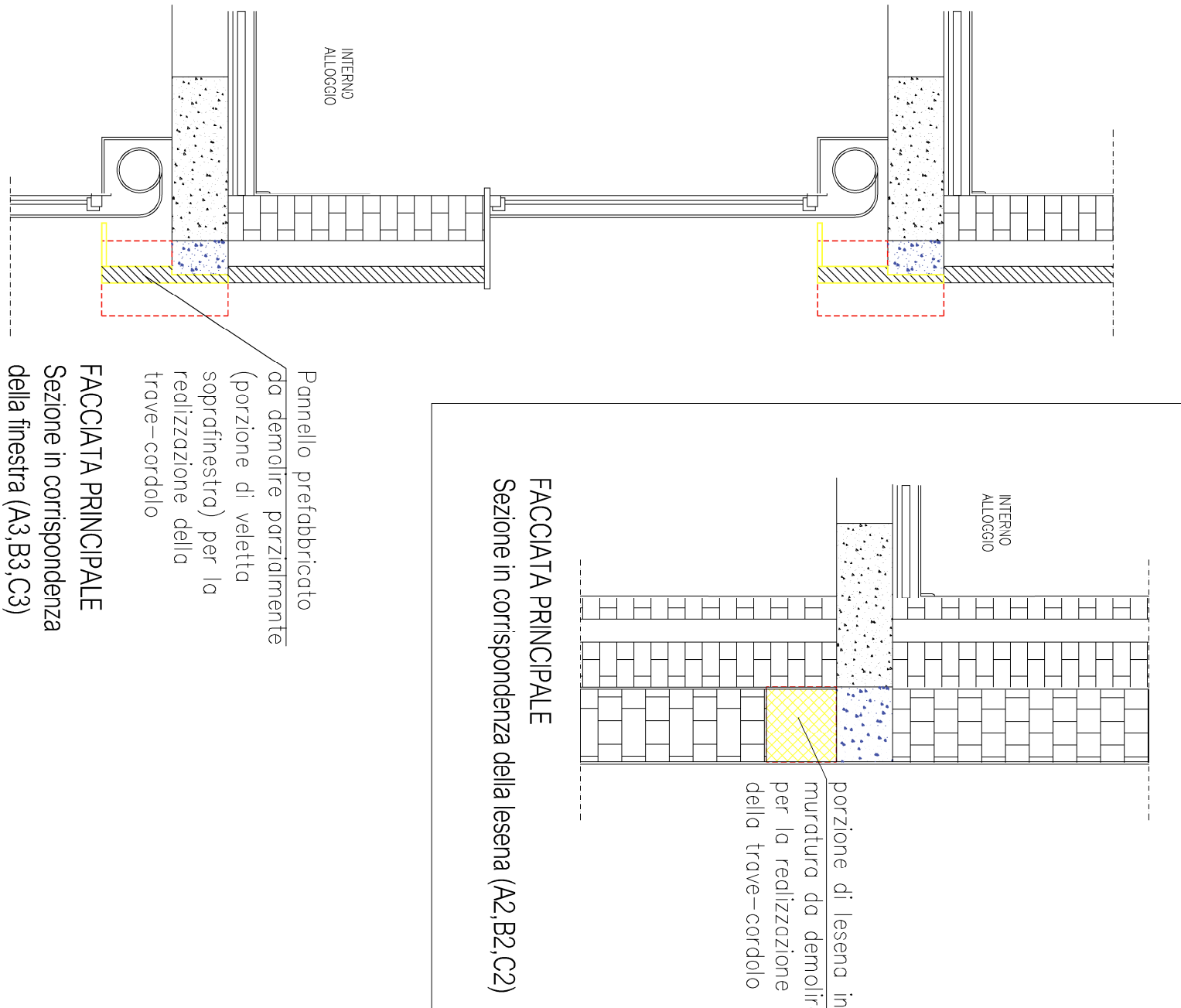
- NOTA SEDE:
- Dimensione delle travi sarà determinato in opera in base alle interferenze con labozzi e
 - tramezzamenti
 - Dimensione delle travi deve essere previsto in base in base alle stesse o mezzo
 - di cantiere

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

OPERE IN CARPENTERIA METALLICA	OPERE IN CEMENTO ARMATO
DA PRODURRE SECONDO LA EN1090 IN CLASSE DI ESERCIZIONE EXC2	ELEVAZIONE C27/40
ACCIAIO DA CAULONI E CARPENTERIA	DIAMETRO MAX AGGREGATO (mm)
CLASSE	CLASSE
fy [N/mm²]	fyd [N/mm²]
275	275
fyb [N/mm²]	fyb [N/mm²]
282	282

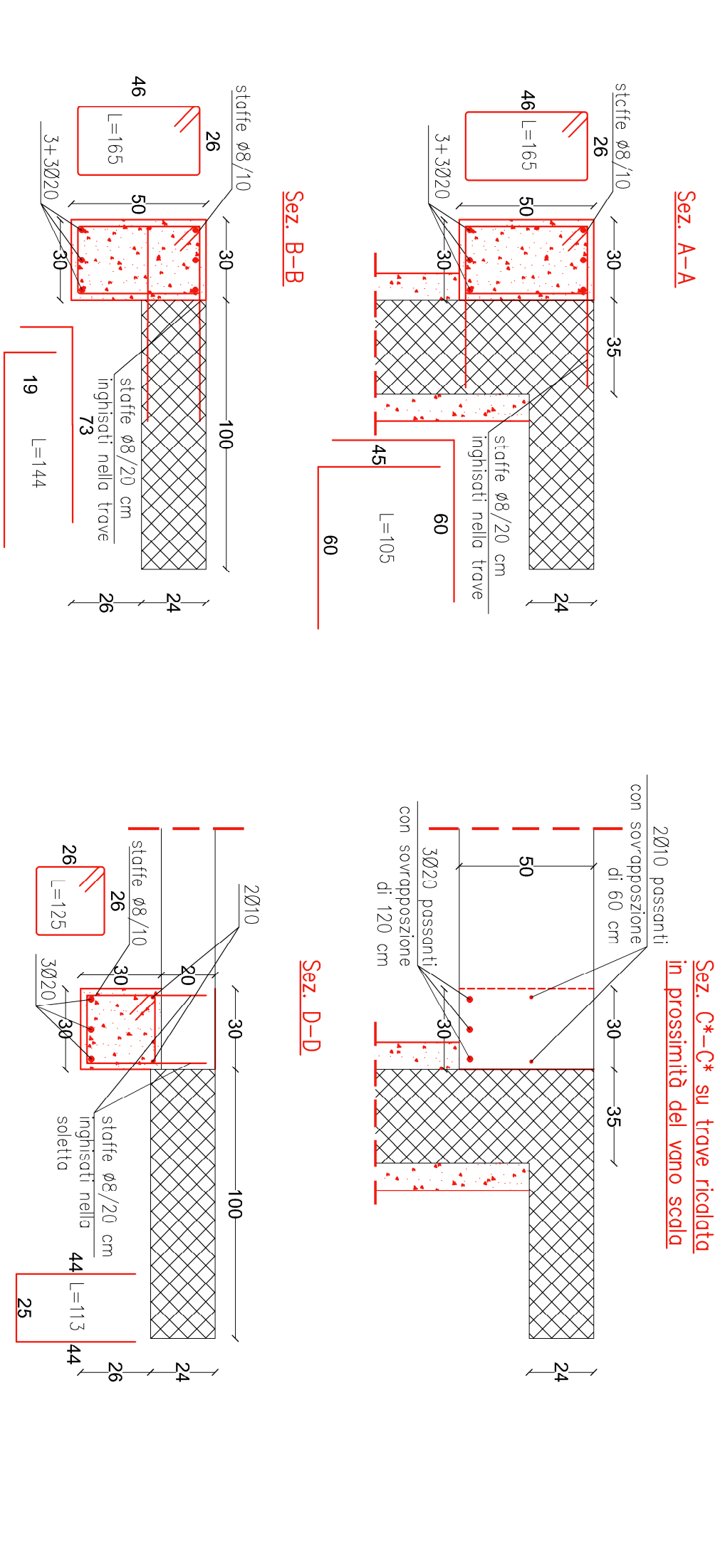
OPERE IN CEMENTO ARMATO	ELEVAZIONE
CAMPID DI IMPIEDIO	C27/40
CALCESTRUZZO AUTOCOMPATTANTE	C27/40
DIAMETRO MAX AGGREGATO (mm)	15
CLASSE DI ESERCIZIONE MINIMA	X/C4
ARMATURE	B450C
CLASSE DI CONSISTENZA	SCC (S55)

OPERE IN CEMENTO ARMATO	ELEVAZIONE
CAMPID DI IMPIEDIO	C27/40
CALCESTRUZZO AUTOCOMPATTANTE	C27/40
DIAMETRO MAX AGGREGATO (mm)	15
CLASSE DI ESERCIZIONE MINIMA	X/C4
ARMATURE	B450C
CLASSE DI CONSISTENZA	SCC (S55)



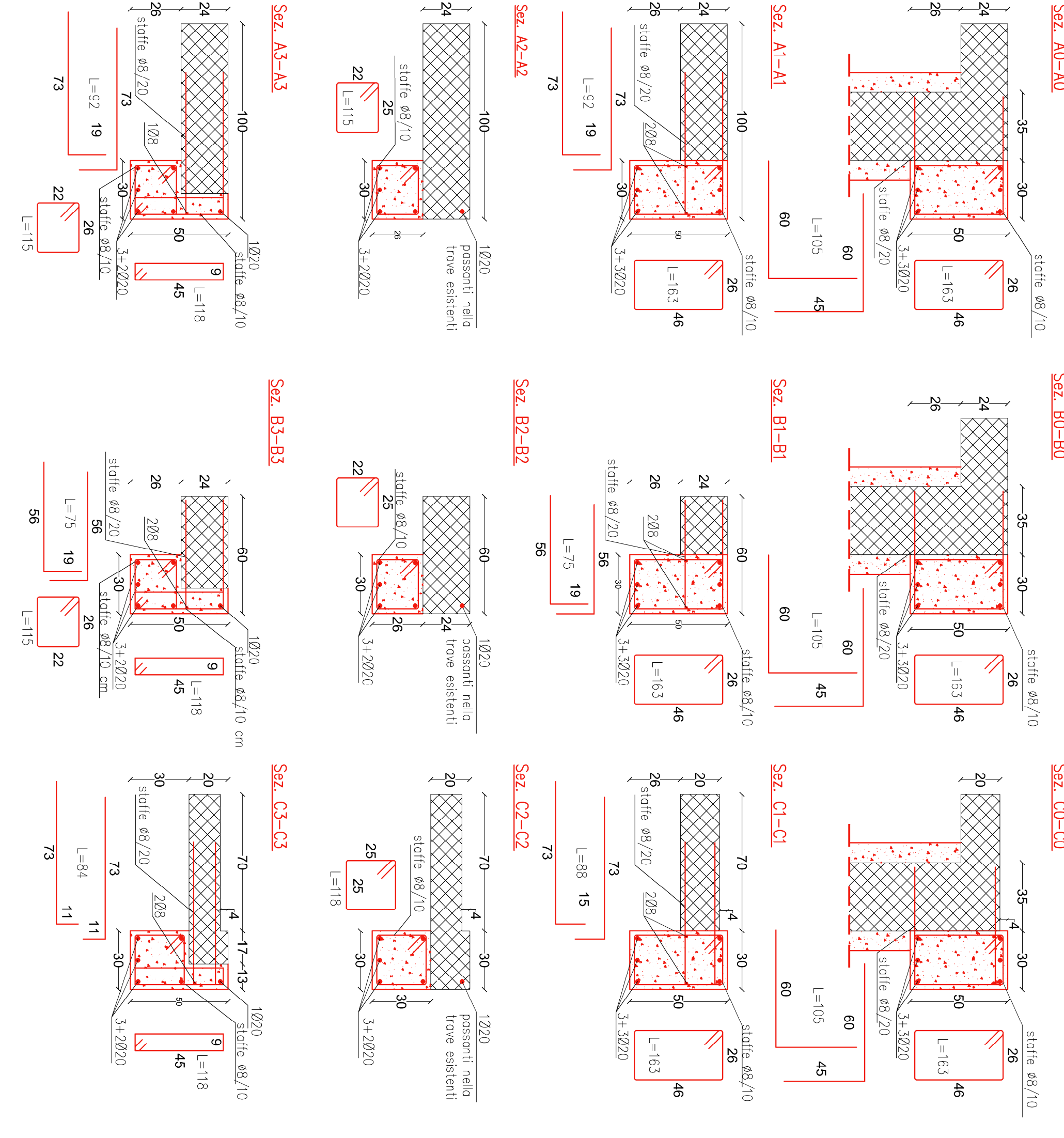
STATO DI PROGETTO - SEZIONI TRAVI

SCALA 1:20



STATO DI PROGETTO - SEZIONI TRAVI

SCALA 1:20



STATO DI PROGETTO - SEZIONI TRAVI

SCALA 1:20

