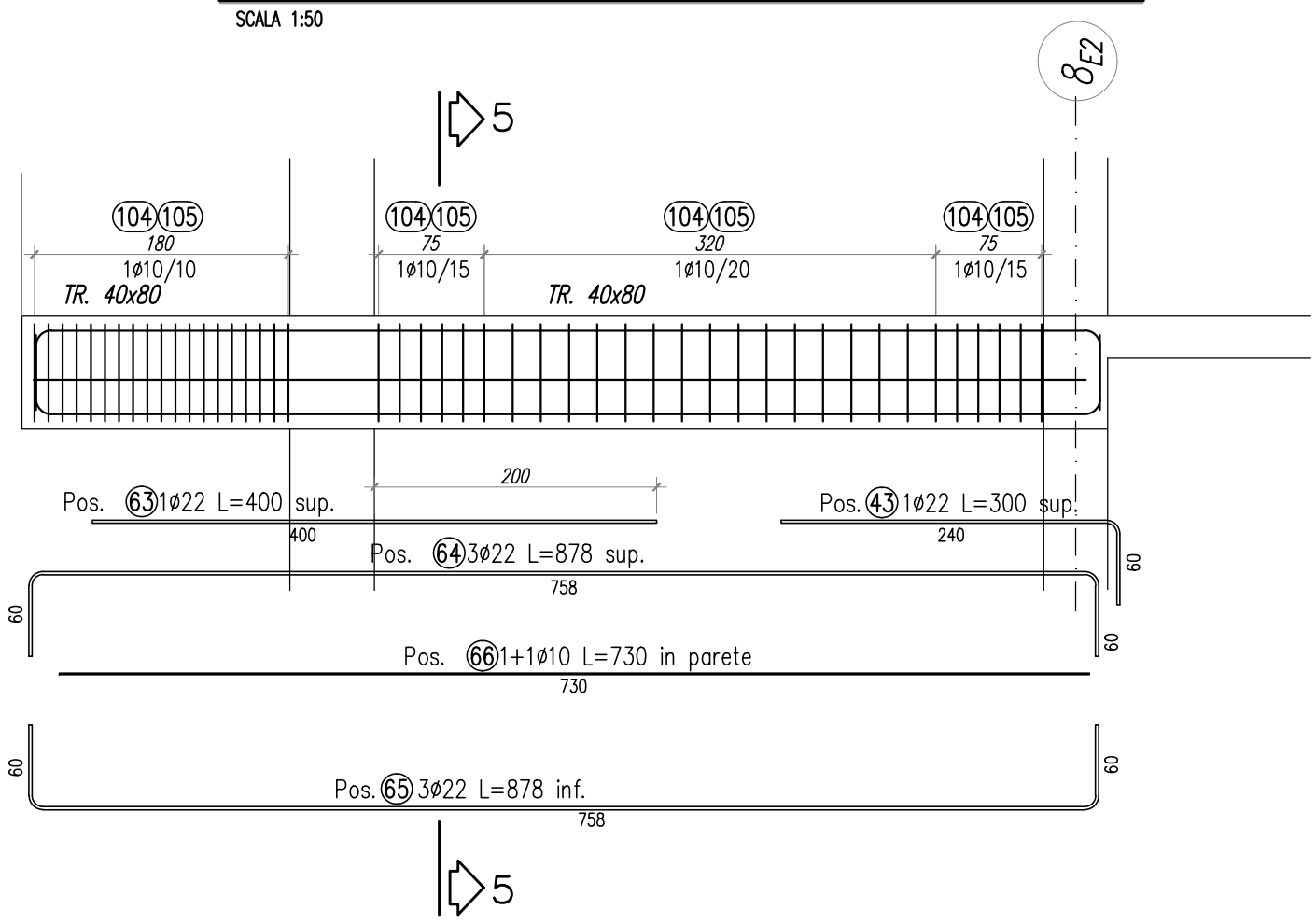
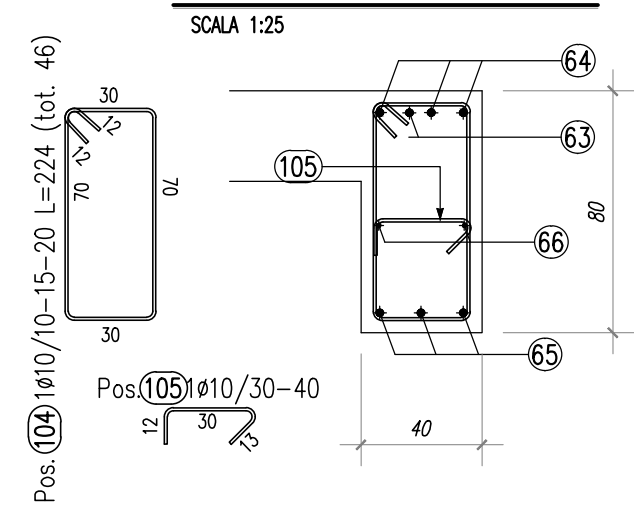


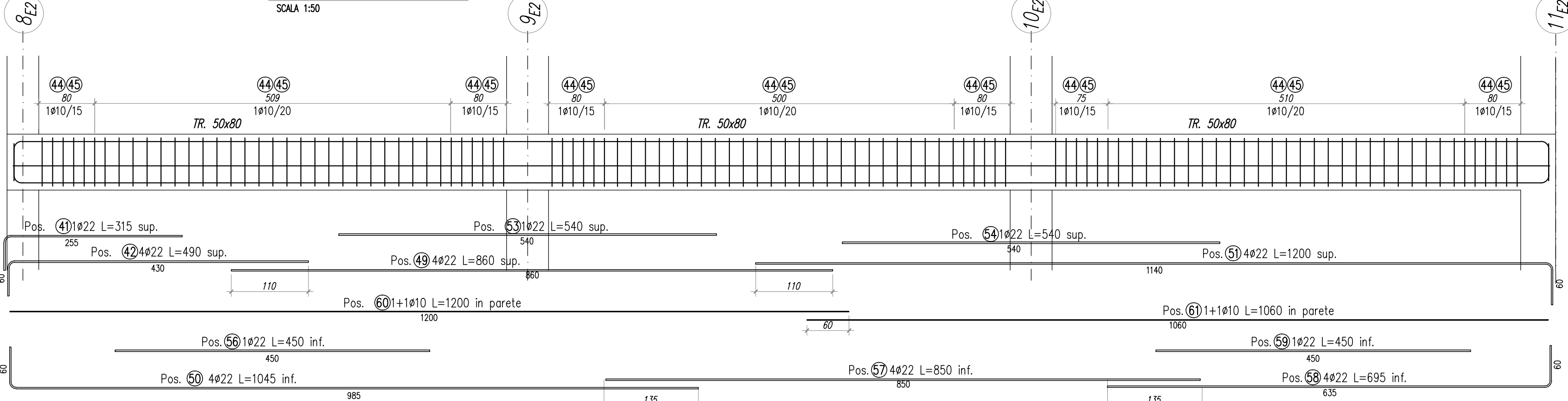
TRAVE BORDO ADIACENTE ALL. L



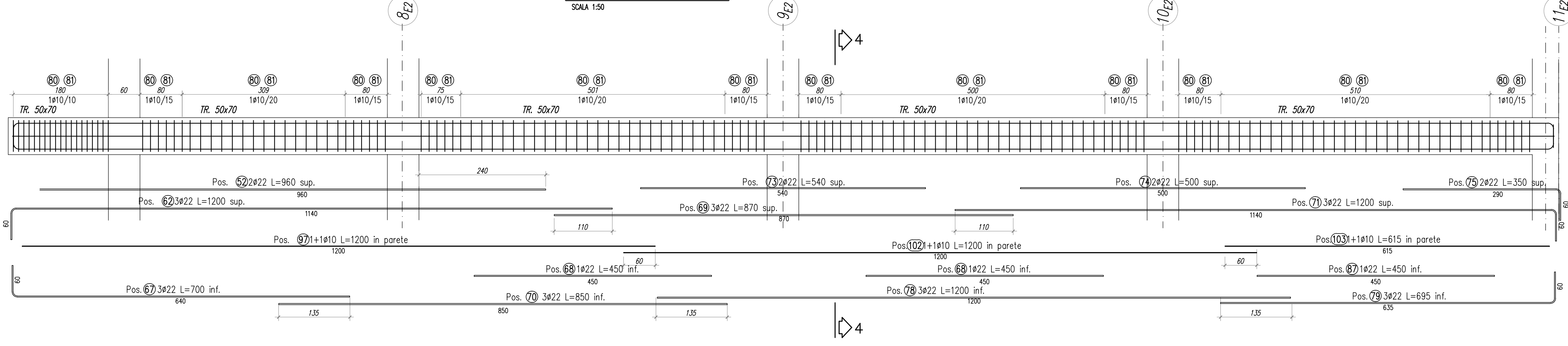
SEZIONE 5-5



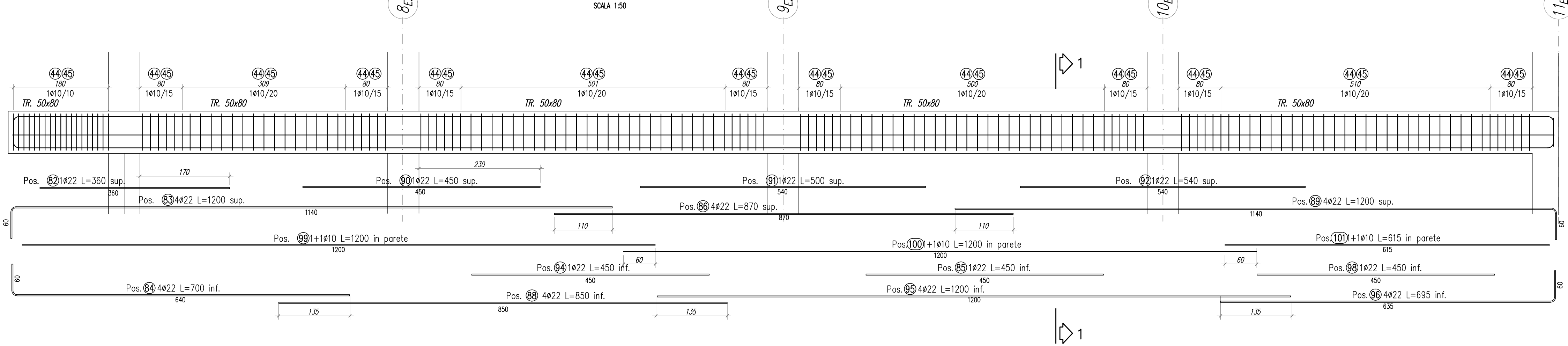
TRAVI ALL. L



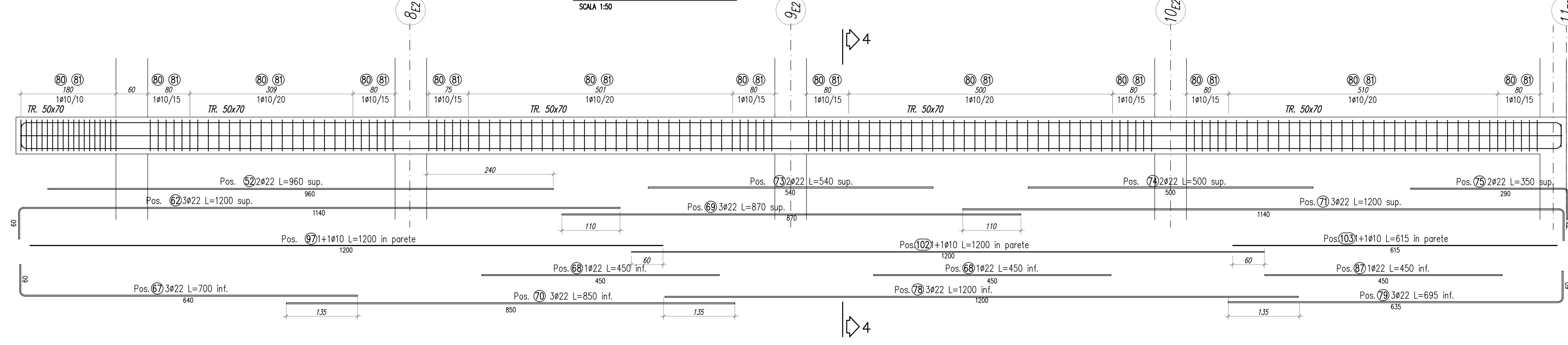
TRAVI ALL. K



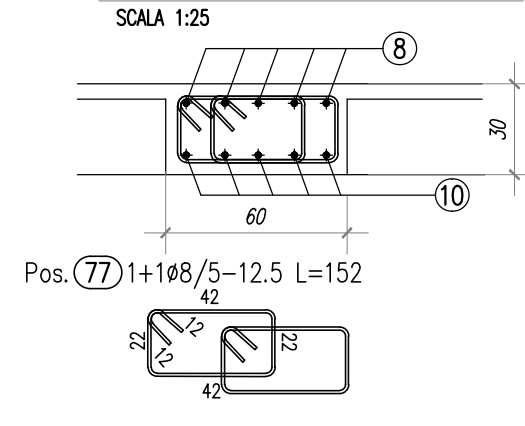
TRAVI ALL. I



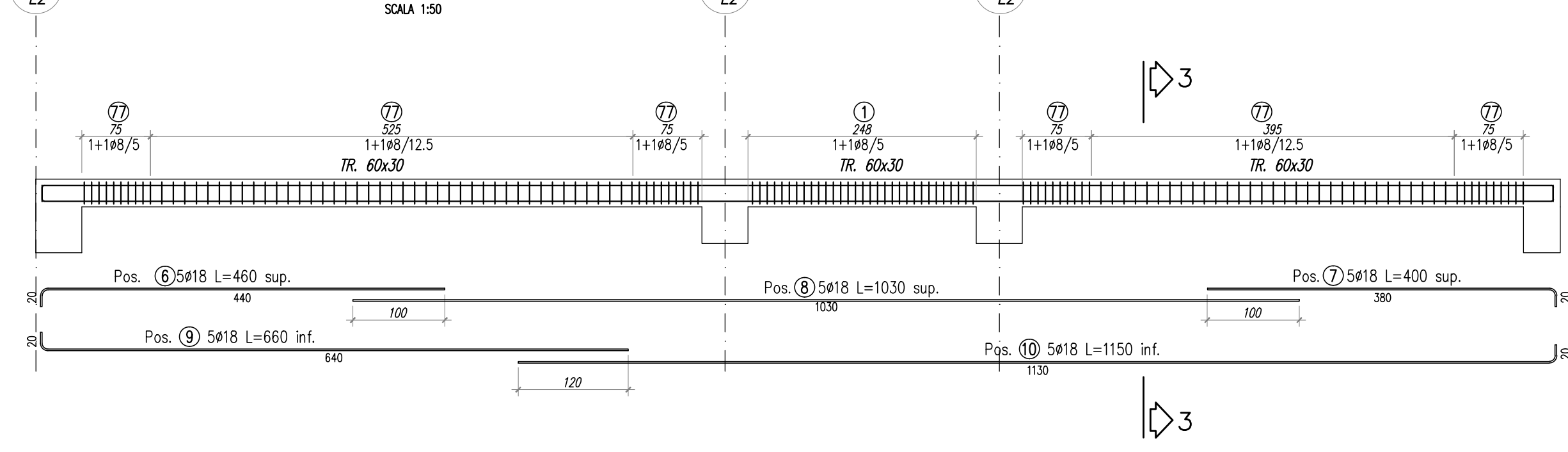
TRAVI ALL. J



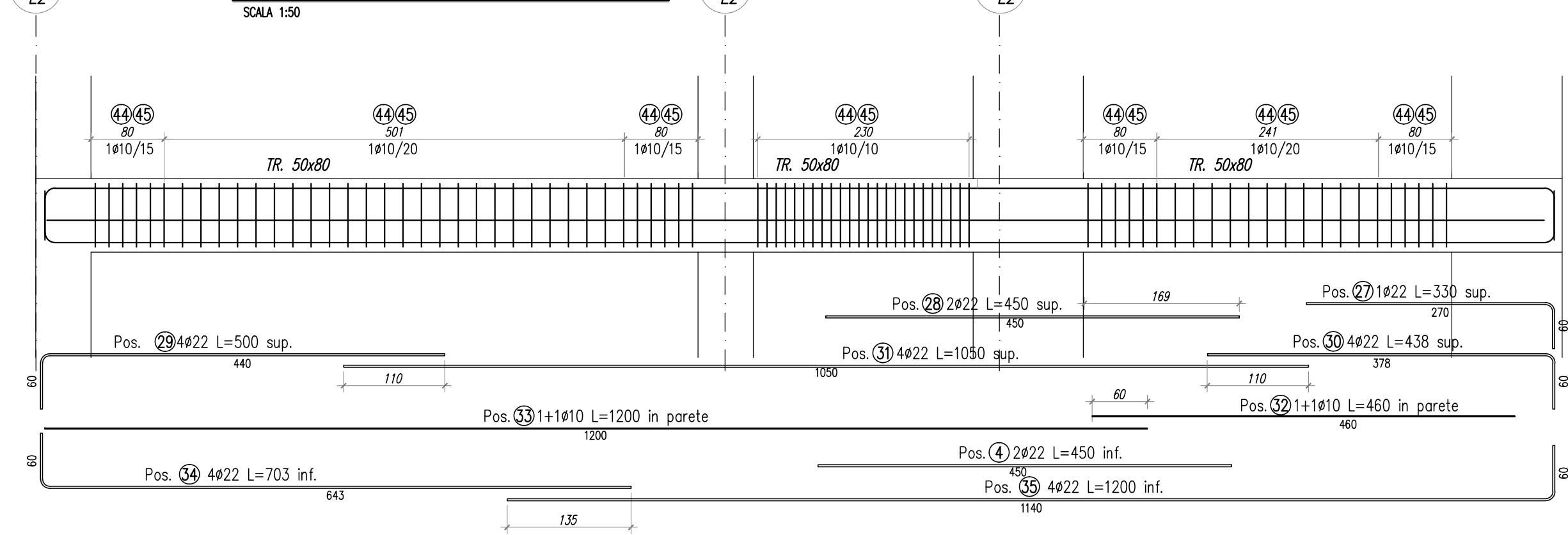
SEZIONE 3-3



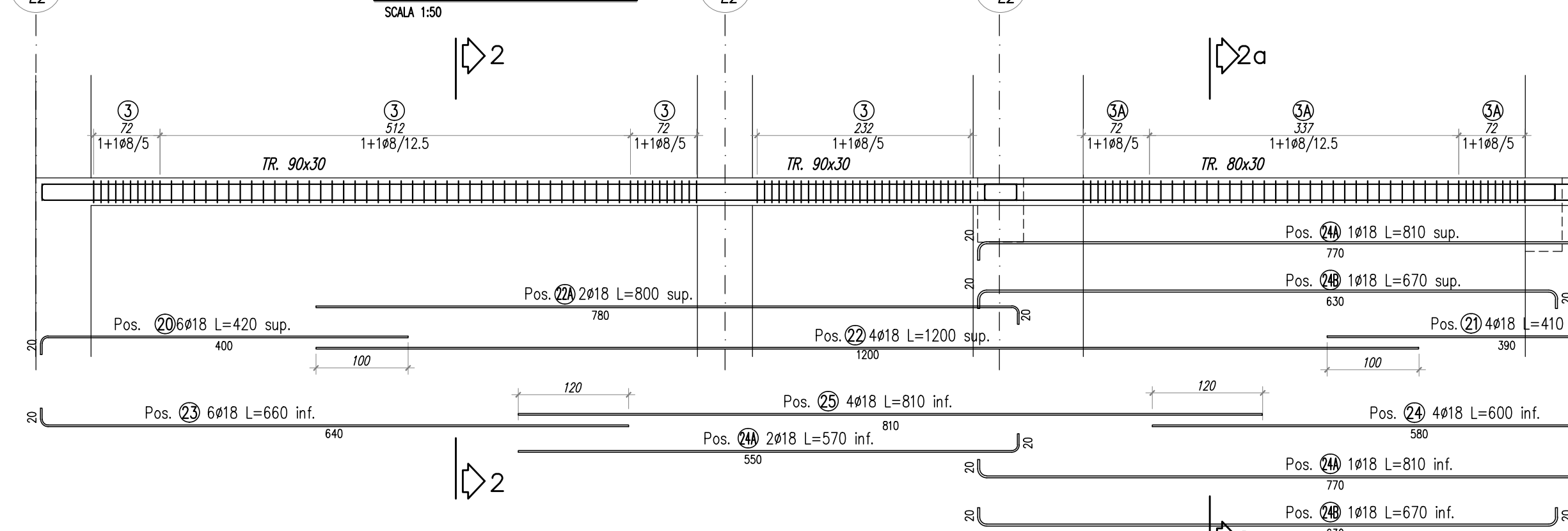
TRAVI ALL. 7



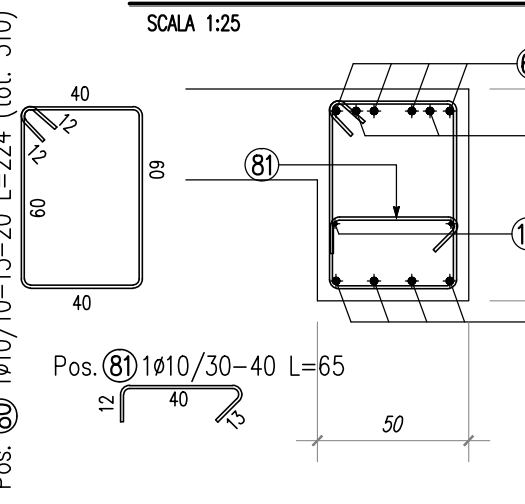
TRAVI ADIACENTI ALL. 7



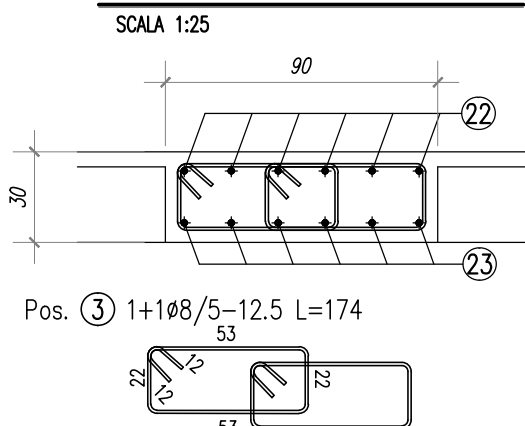
TRAVI ALL. 8



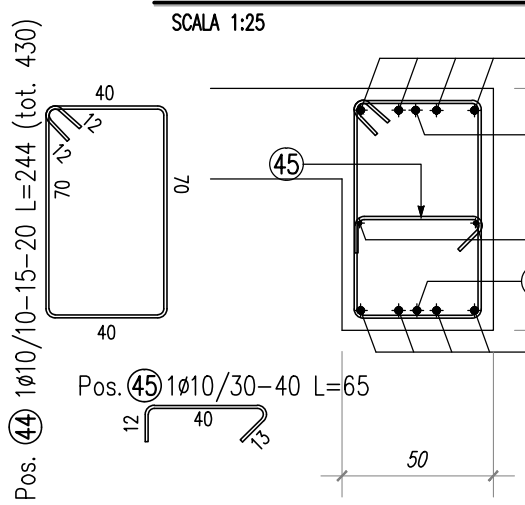
SEZIONE 4-4



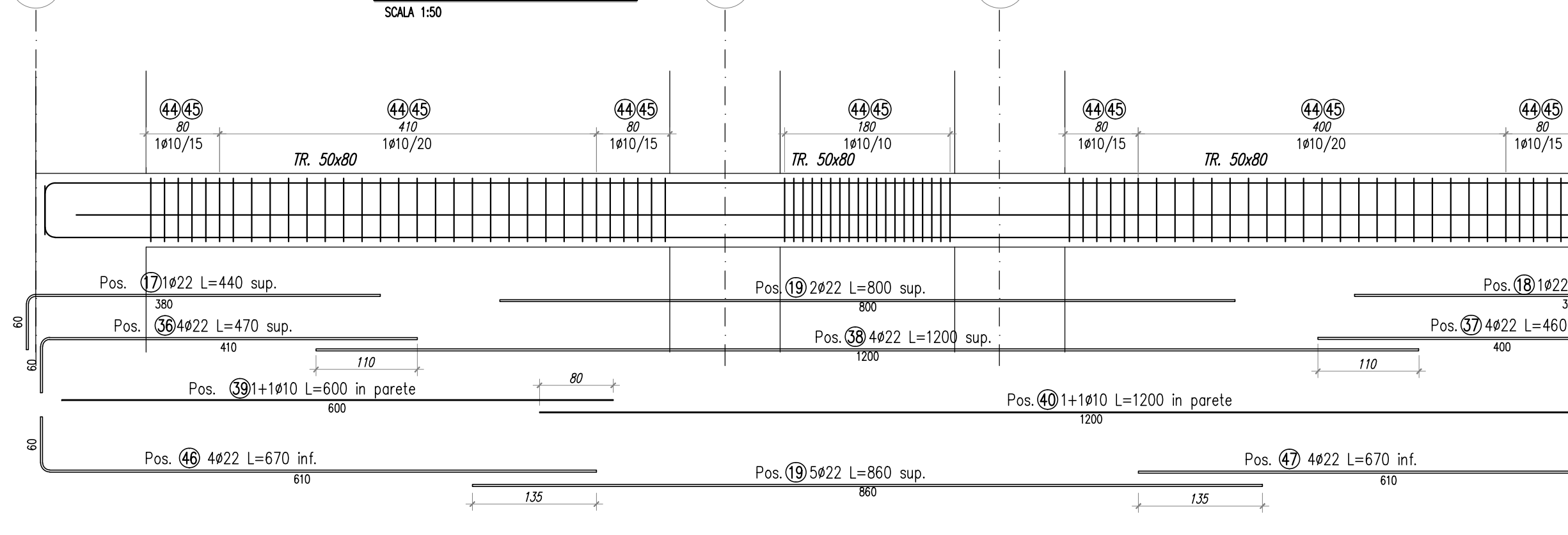
SEZIONE 2-2



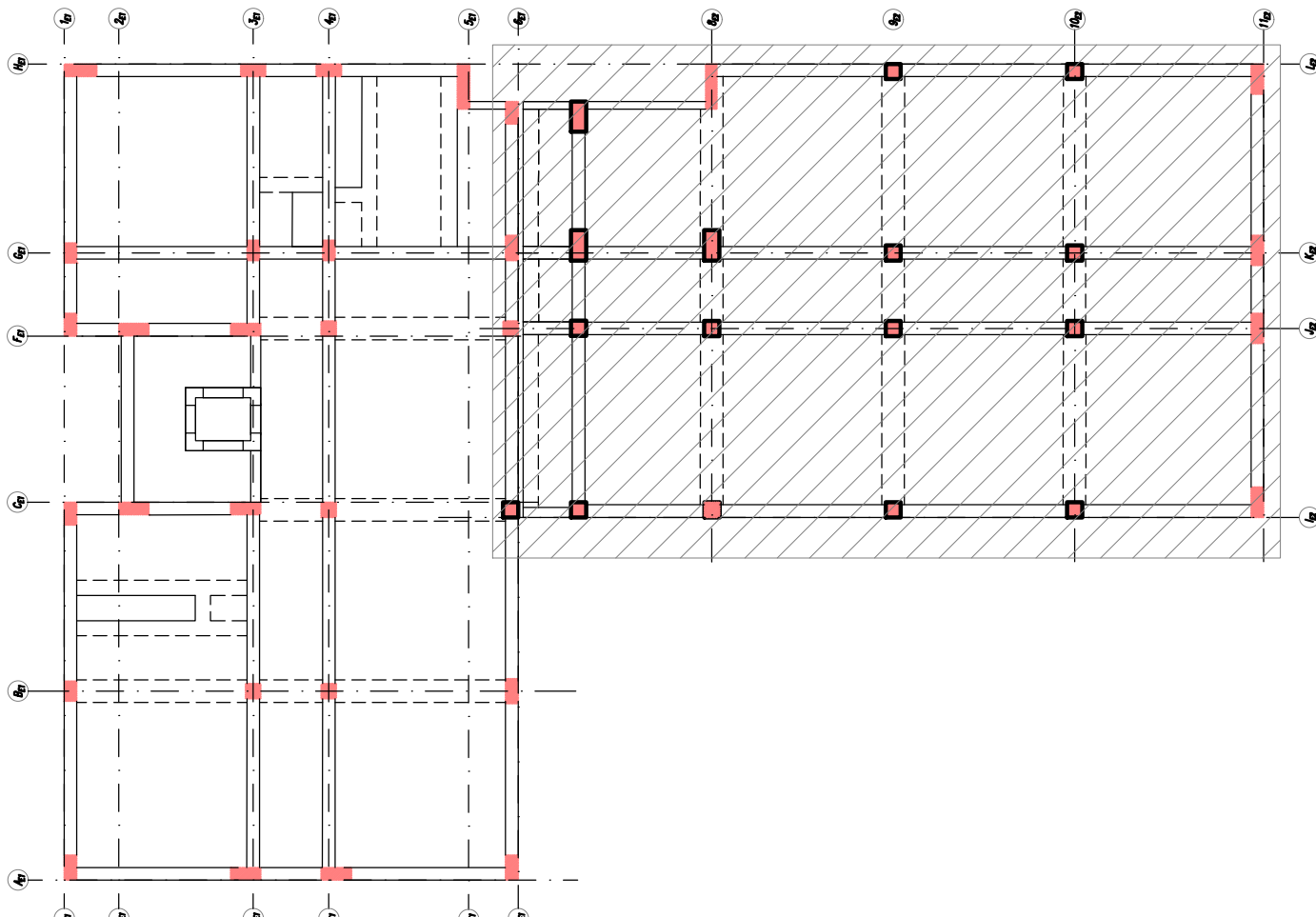
SEZIONE 1-1



TRAVI ALL. 11



PIANTA CHIAVE



MATERIALI

OPERE IN C.A.				
CAMPO DI IMPIEGO	MACRONI	FONDAZIONI	PALI	PILASTRI TRAVI
CALCESTRUZZO	C12/15	C28/35	C28/35	C30/37
CLASSE DI RESISTENZA (N/mm²)				
CLASSE DI ESPOSIZIONE	X0	XC2	XC2	XC3
DIAMETRO MAX AGGREGATO (mm)	30	32	32	22
RAPPORTO A/C MAX	-	0,55	0,55	0,55
CONTENUTO MIN. CEM. (kg/m³)	200	320	320	320
CLASSE DI CONSISTENZA	S3	S5	S4	S5
COPRIFERRO INTERIORE/LATERALE (mm)	-	40	50	40
ARMATURE PER C.A.	-	B450C	B450C	B450C

ACCIAIO PER CARPENTERIA:
- ACCIAIO S275 EN 10025-2

NOTE:

- Verificare dimensioni e quote
- Verificare interferenze con le strutture di fondazione esistenti
- Verificare interferenze con eventuali sottoservizi presenti

RESISTENZA AL FUOCO MIN. R60

NOTE GENERALI

MASSETTI PER PAVIMENTI E PENDENZE:

Densità 1000 kg/m³ (1000 kg/m³)

SPECIFICA PER LA REALIZZAZIONE DELLE TAMP. ESTERNE:

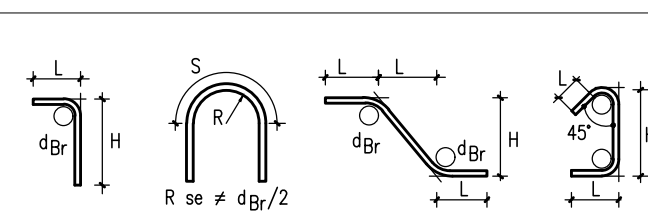
In accordo con il punto C7.3.6.2 della Circolare n° 67 del 21/01/2019 prevedere, per tutti i tamponamenti in muratura, l'inserimento di armatura orizzontale nei letti di malta (rilevicio MURFOR) a distanza non superiore a 500mm.

SPECIFICA PER LA REALIZZAZIONE DELLE TRAMEZZATURE:

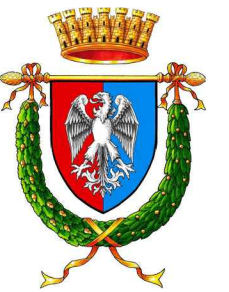
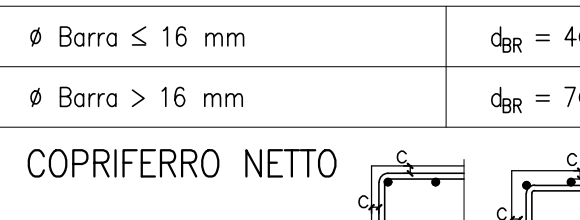
Le tramezzature interne saranno realizzate tramite pareti a secco (cartongesso). Il carico ripartito sui solai è pari a 120 kg/mq

SPECIFICHE GENERALI

LEGENDA MISURE BARRE DI ARMATURE



Diametro mandrino di piegatura (d_{bp})



CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE

DIPARTIMENTO I - Direzione -

UOT Progetti Complessi

CITTA' DI COLLEFERRO - Realizzazione della nuova sede

dell'Istituto P.I.A. "Parodi-Delfino"

CUP: F51B20000730001

PROGETTO ESECUTIVO

Co-Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU

STATO DI PROGETTO:
ARMATURA TRAVI SOLAIO ED. E2
Q.TA +9.25

23-018-E-ST-AR-018

23-018-E-ST-AR-018_R2.pdf

DATA LUGLIO 2024

REV 02

DIREZIONE DEL DIPARTIMENTO I

RUP

Ing. Paolo Quattrucci

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

PROGETTISTA

Ing. Paolo Quattrucci

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

CONCORDATO

Ing. Paolo Quattrucci

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

PROGETTISTA

Ing. Paolo Quattrucci

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco

Arch. Gianfranco