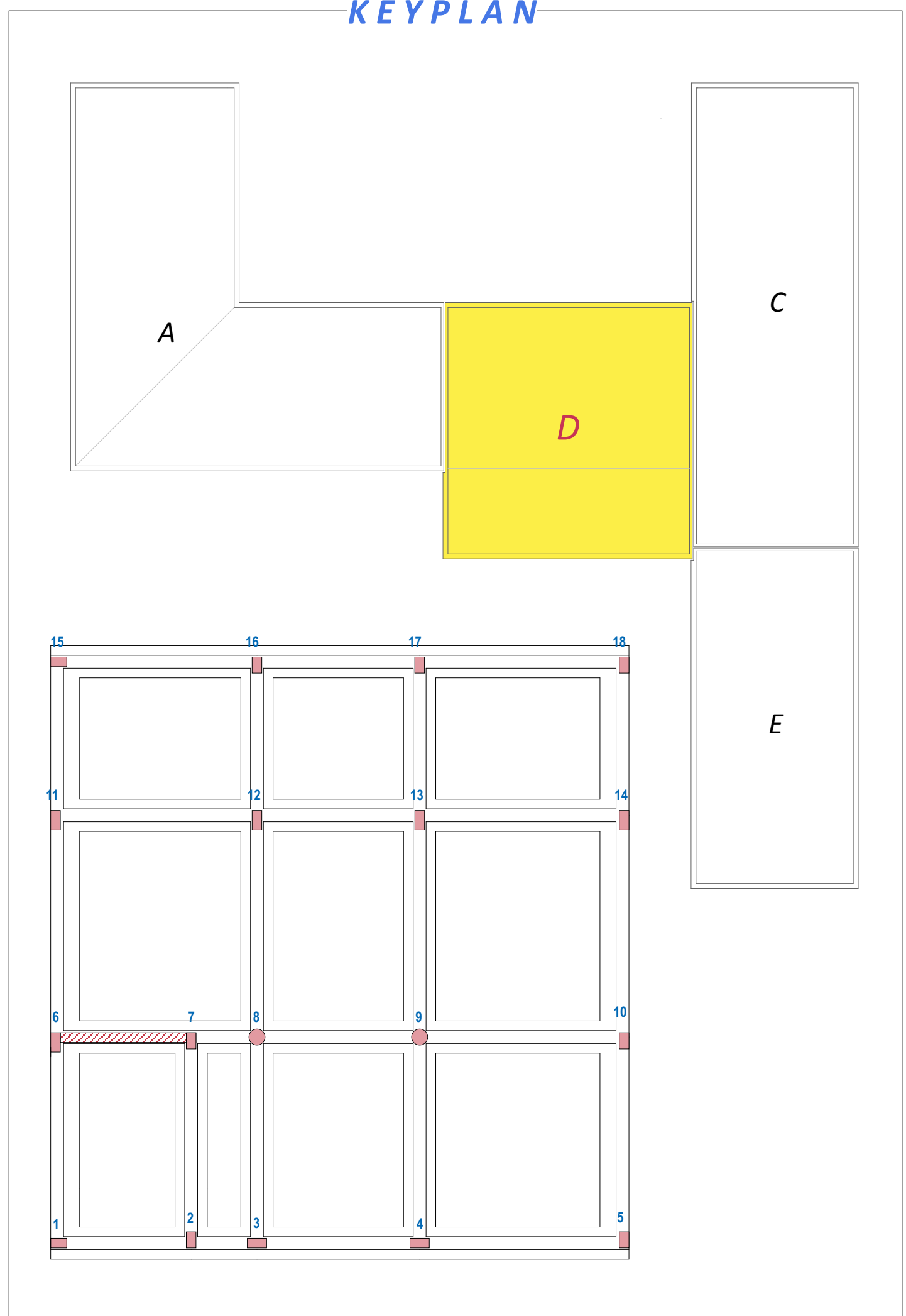
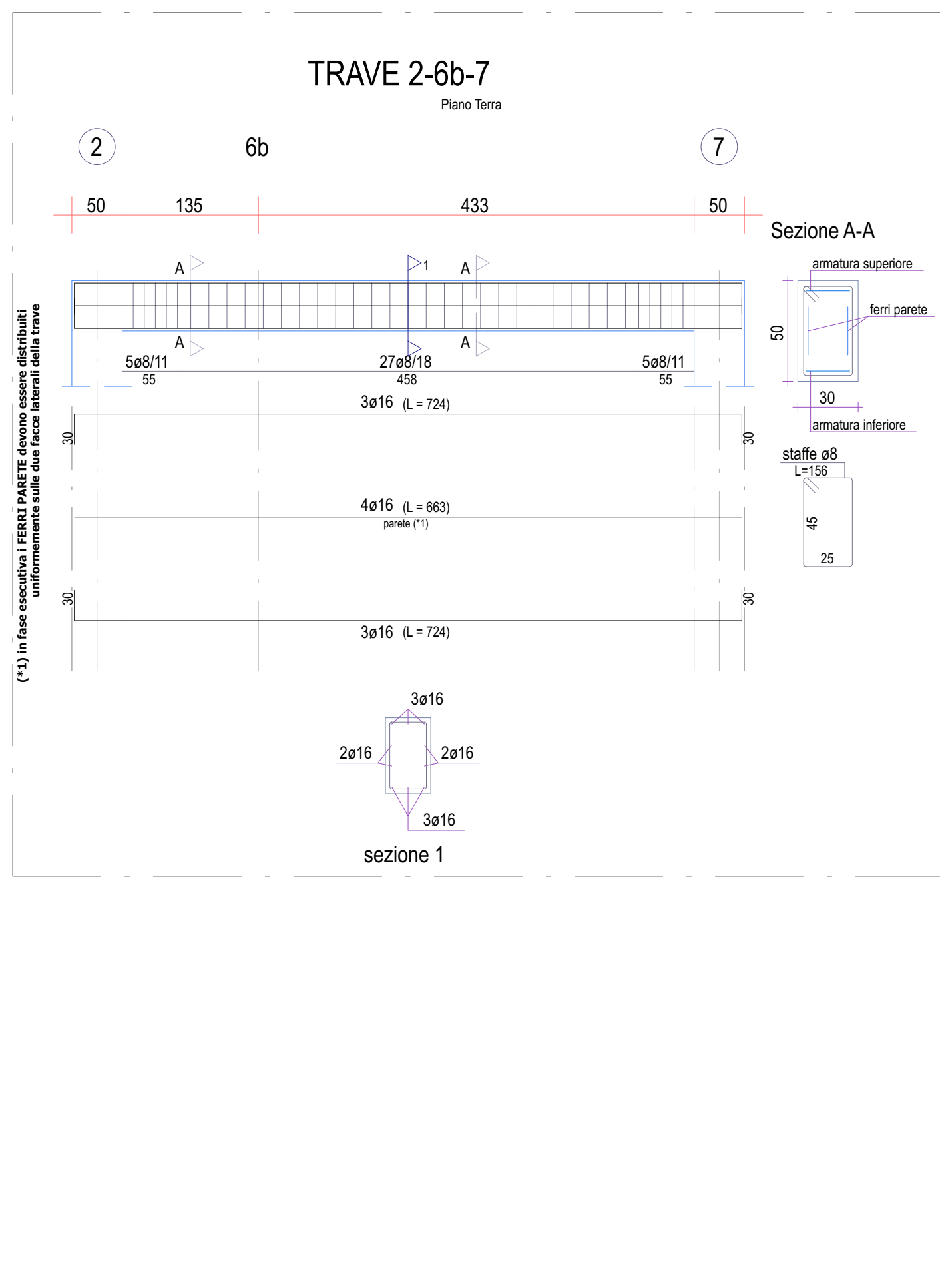
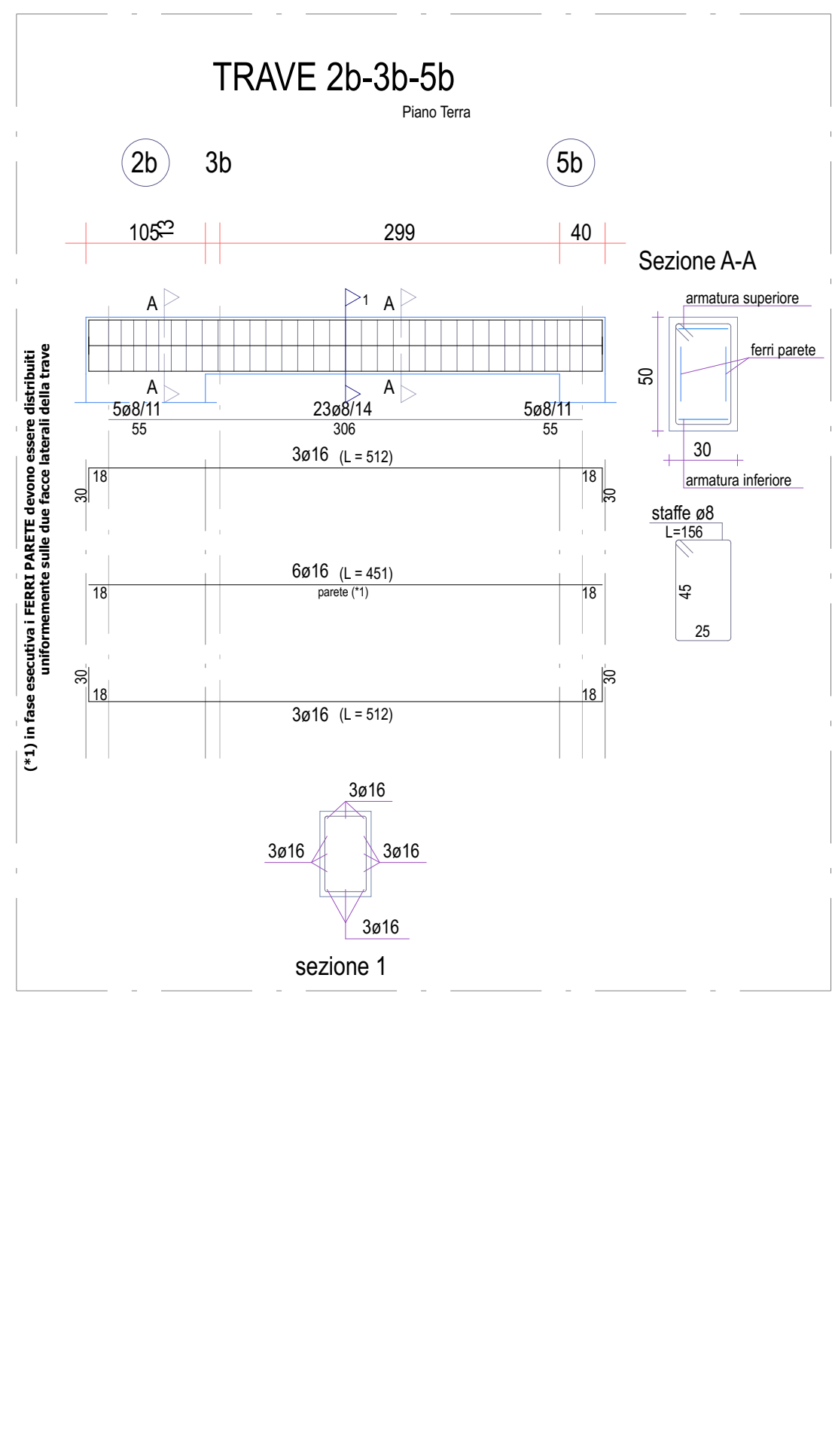
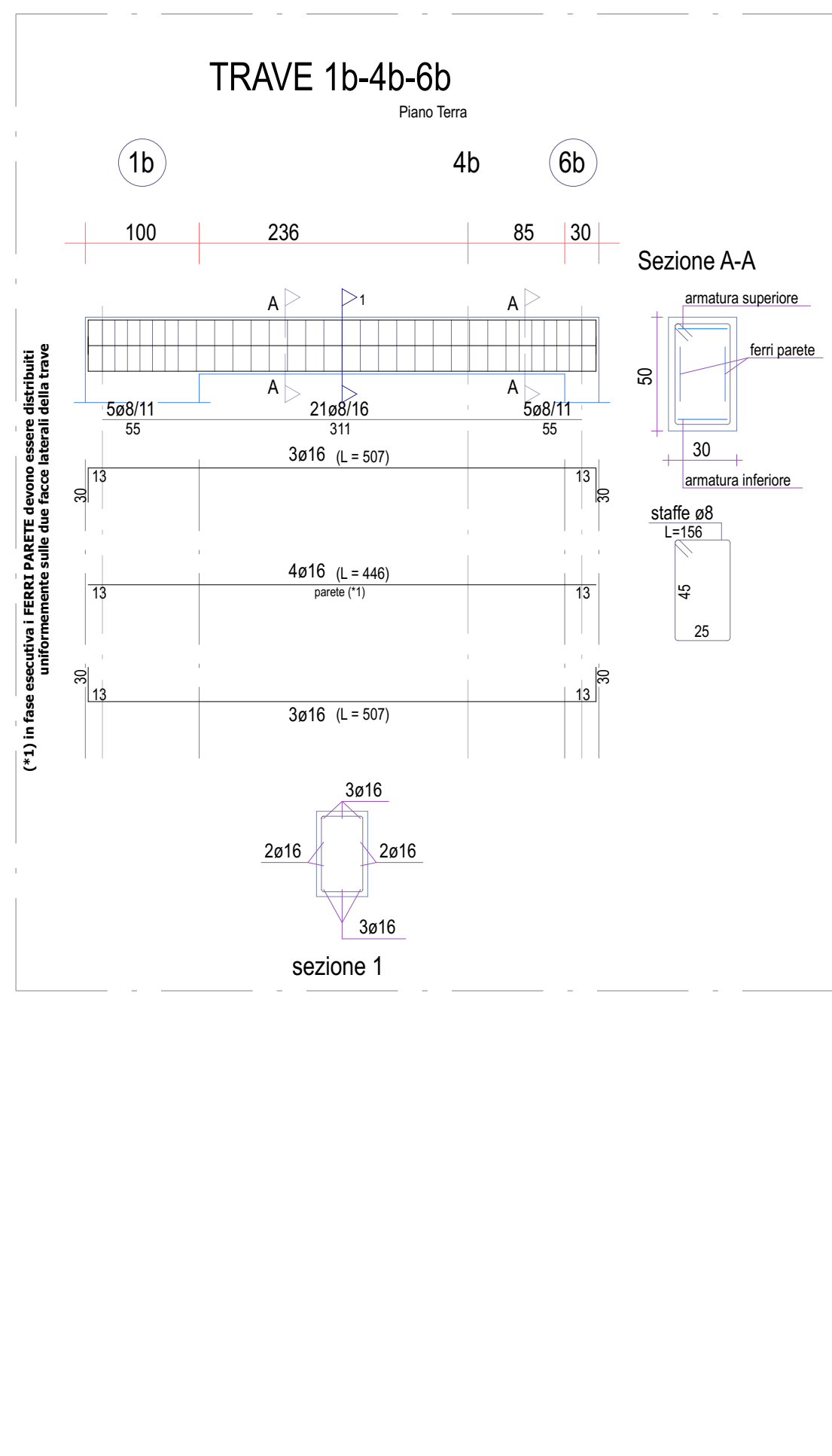
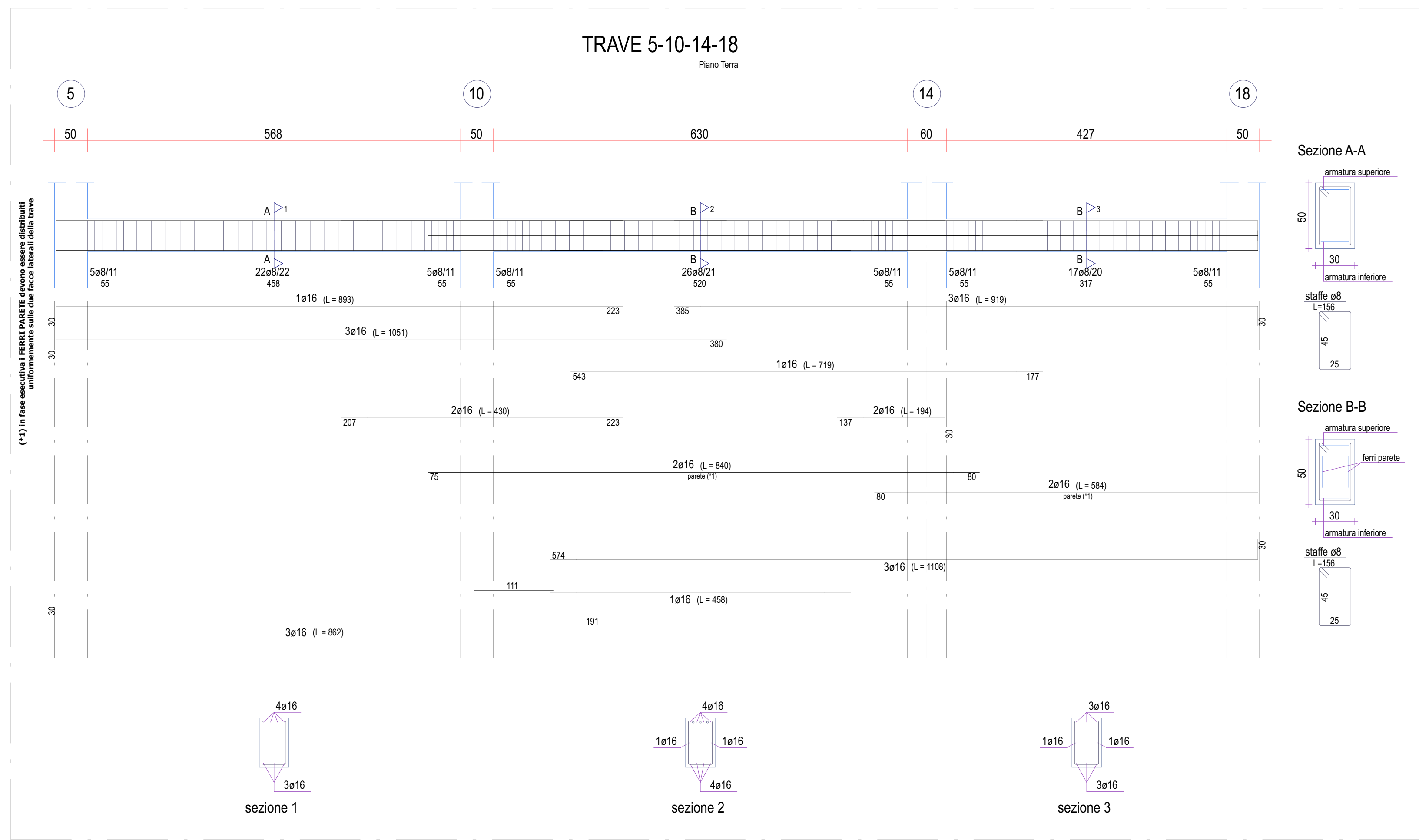
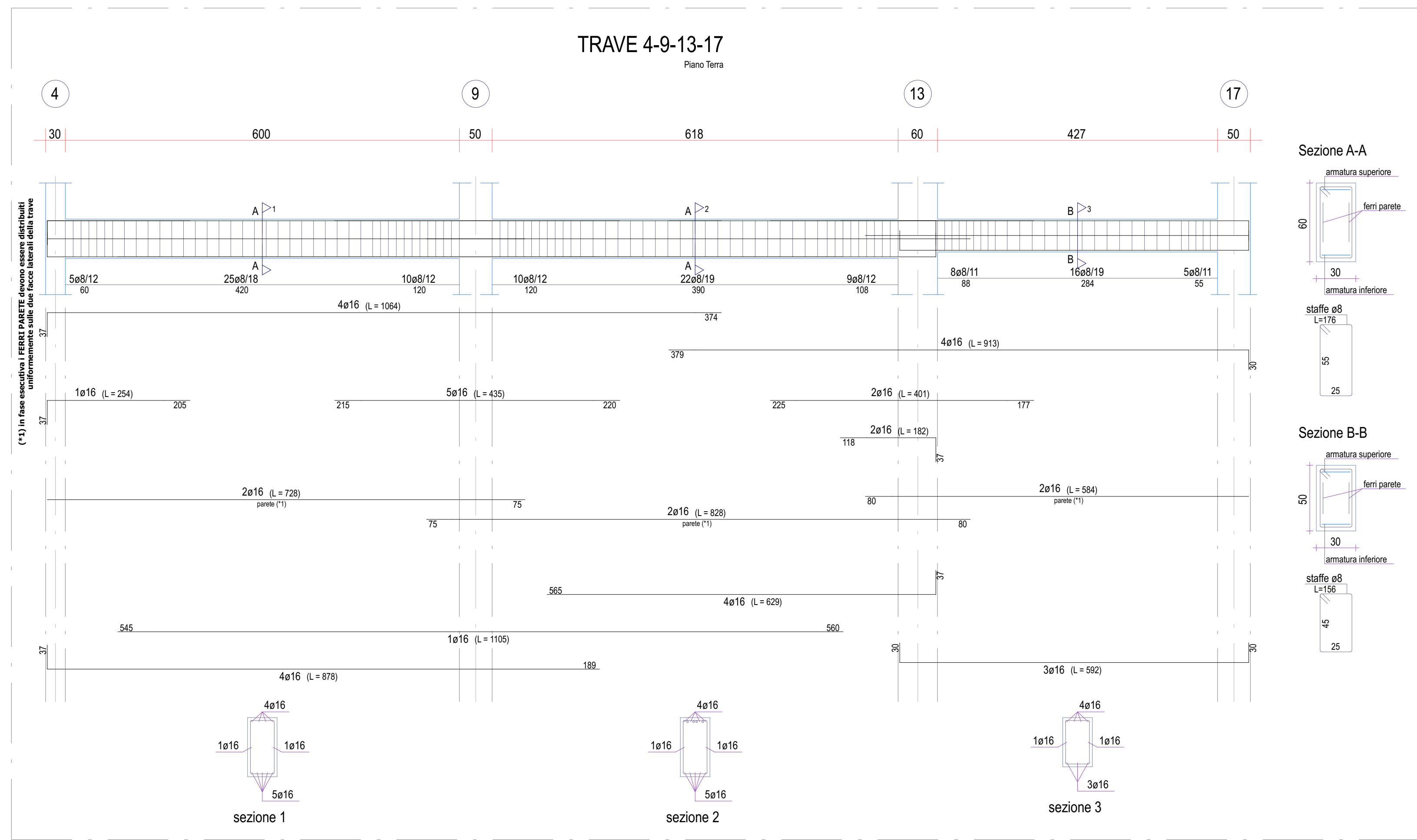
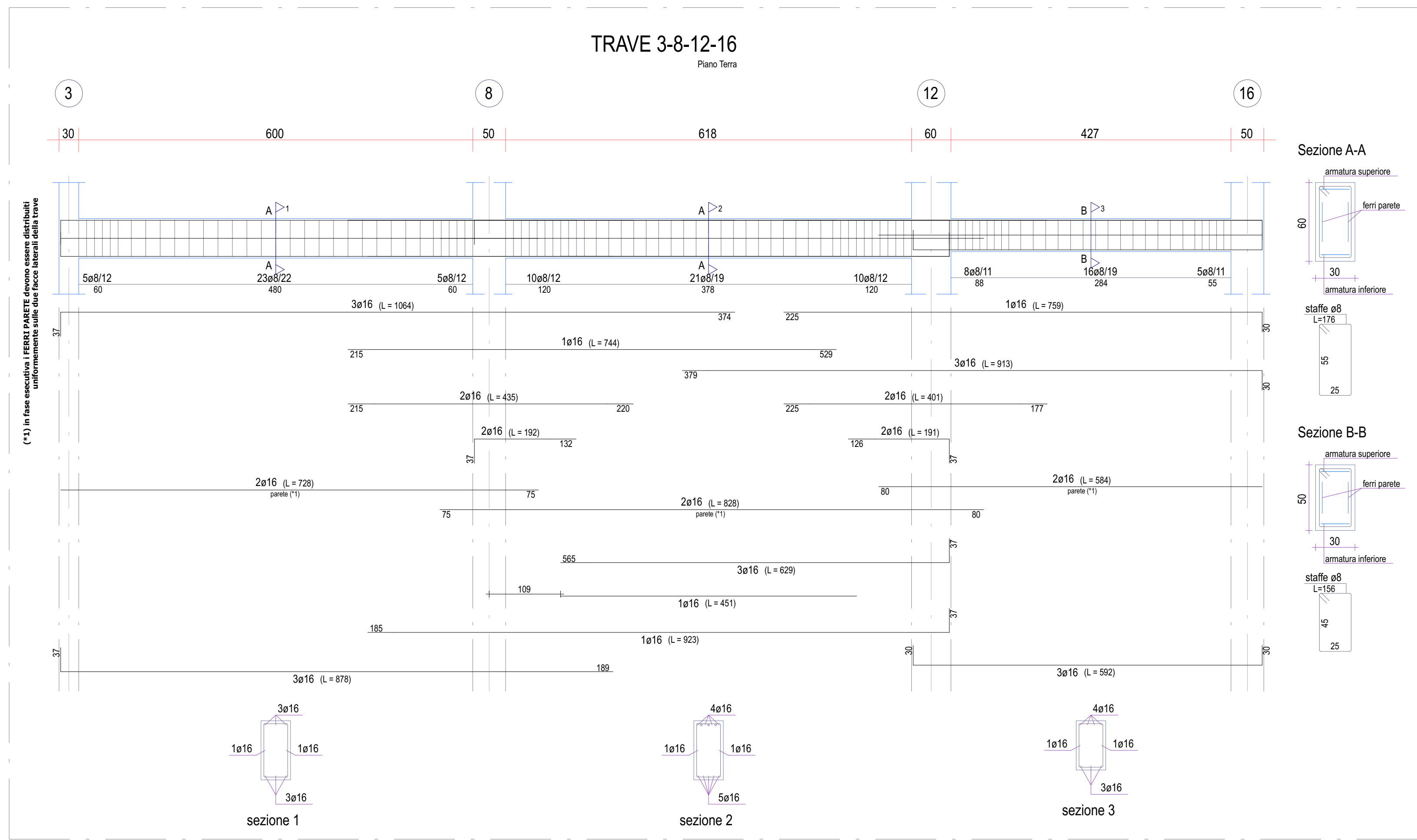
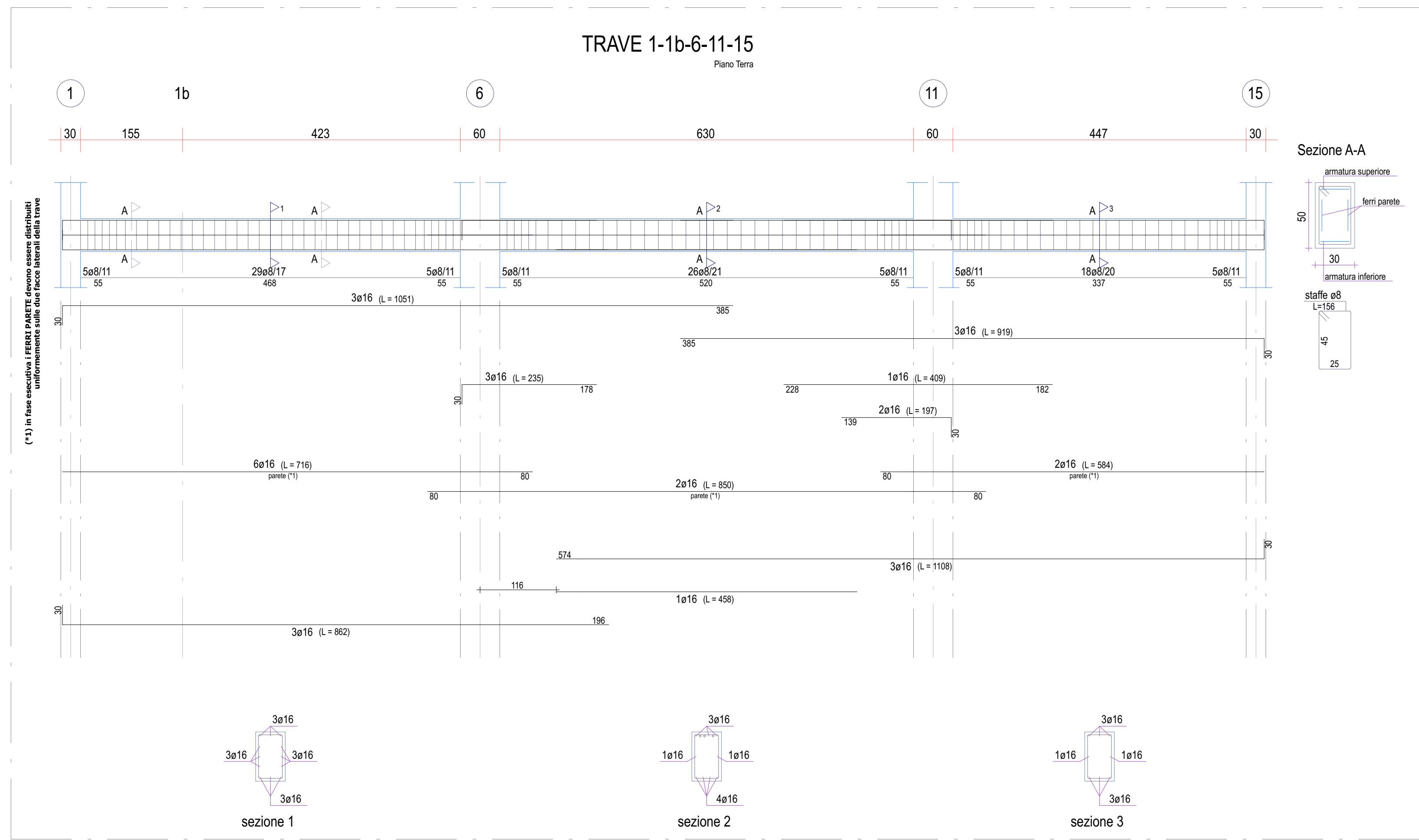
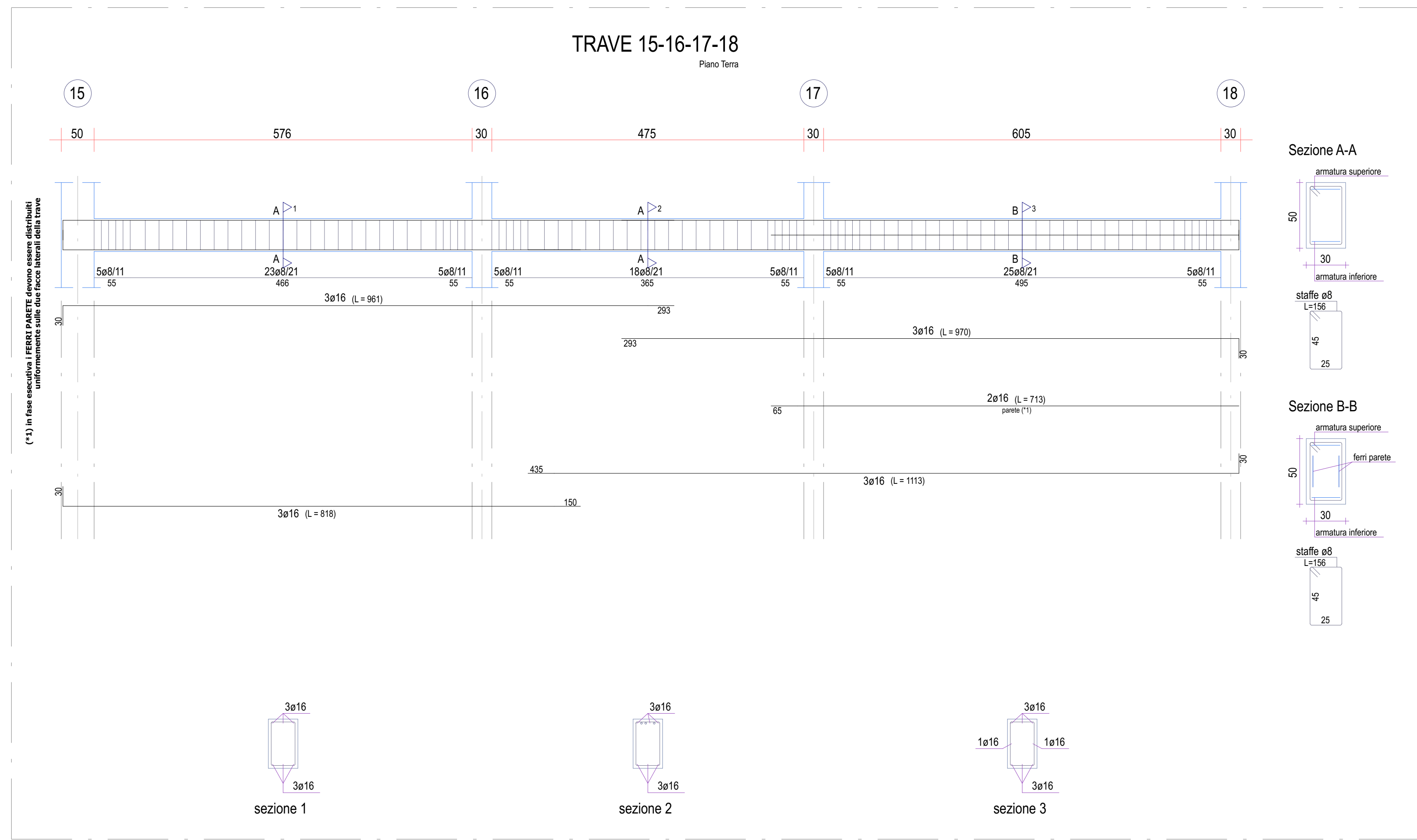
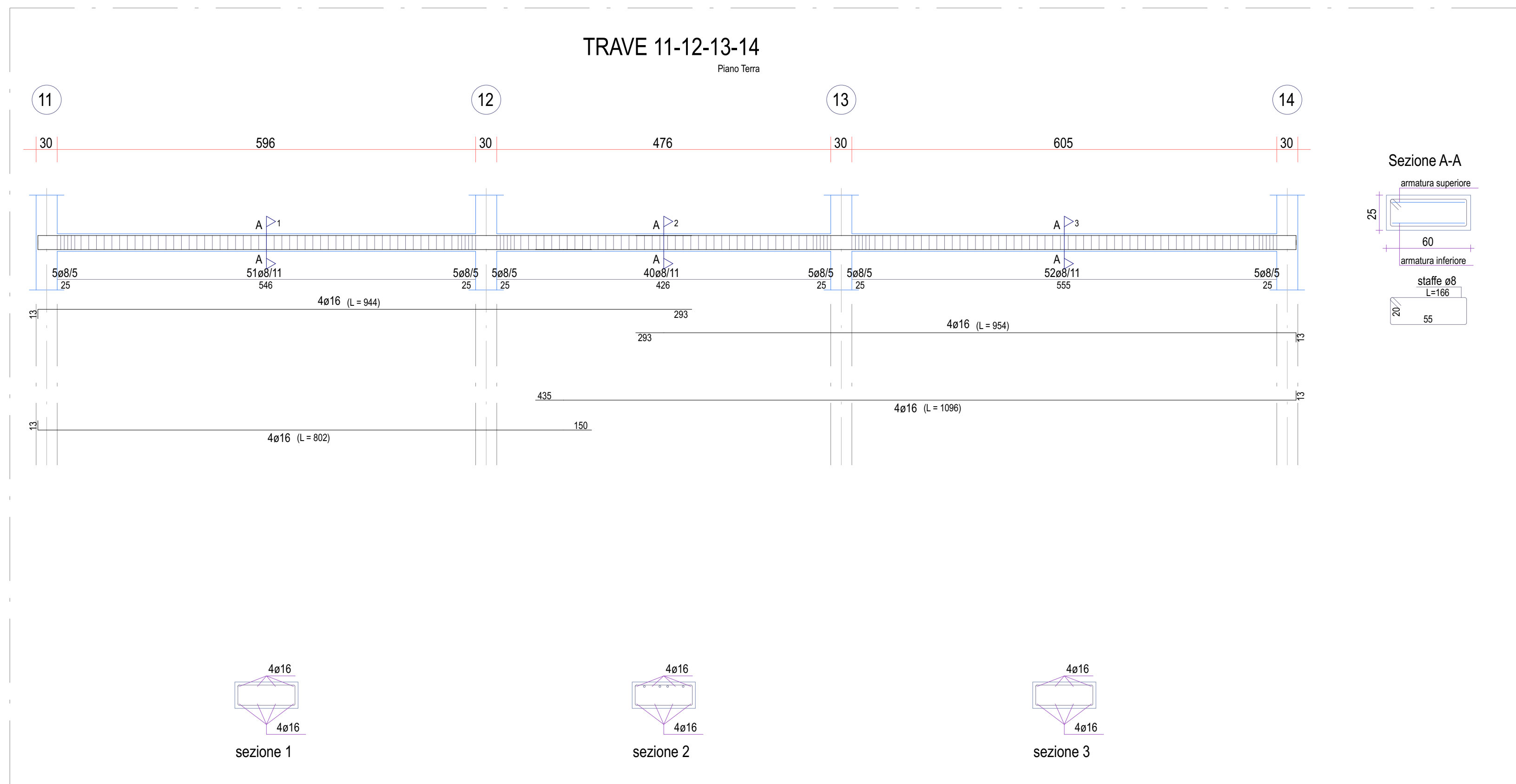
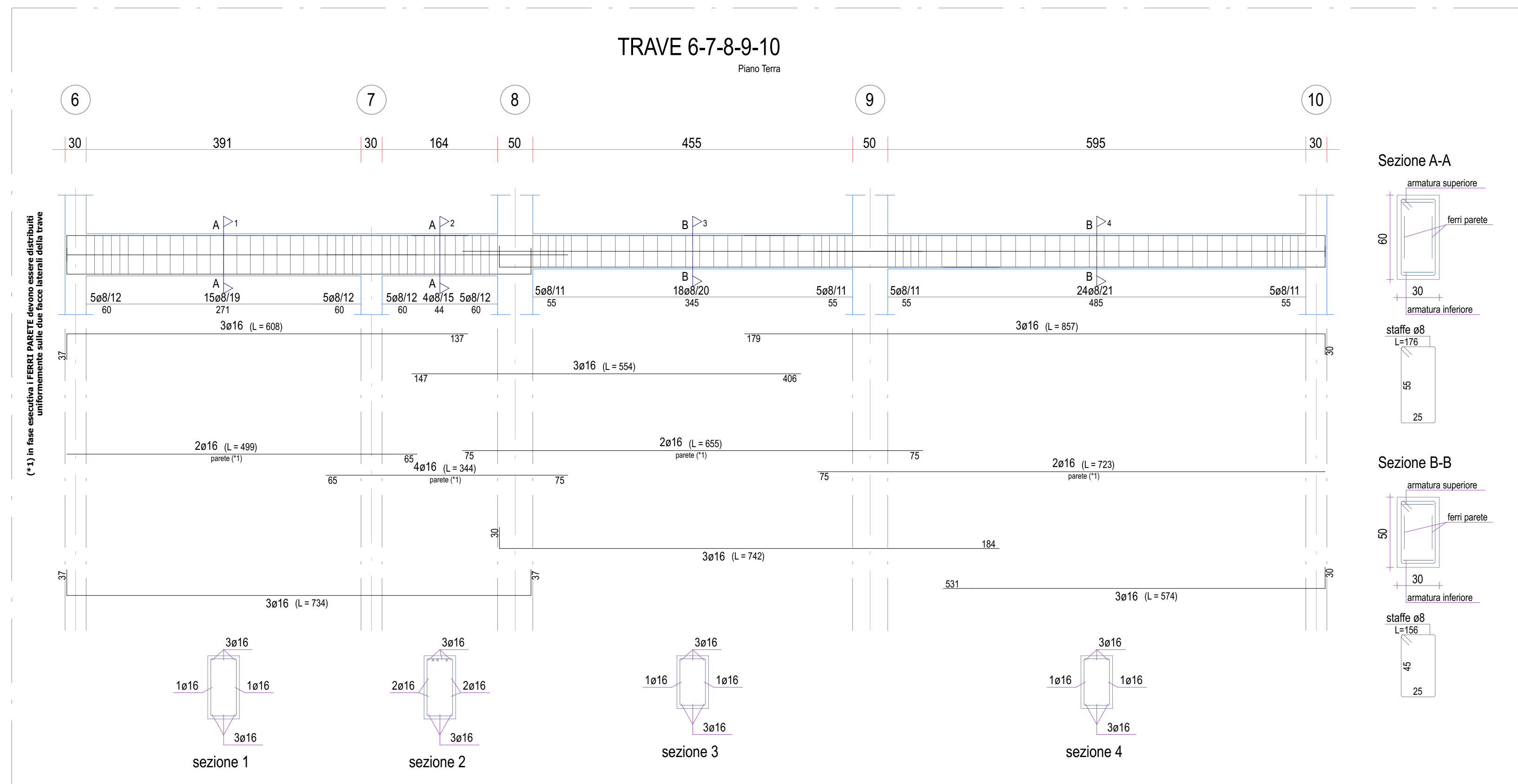
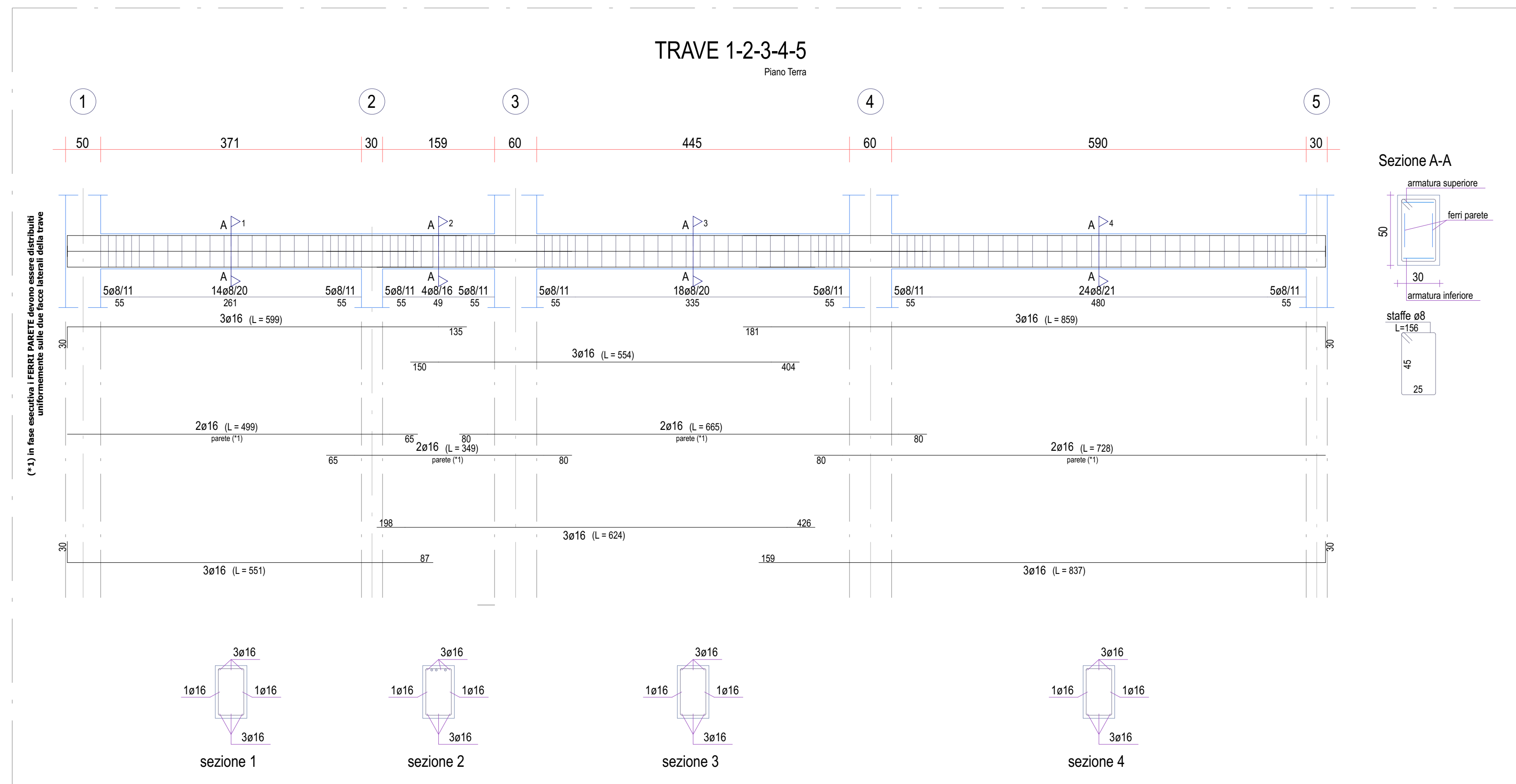




**CALCESTRUZZI : Classe di esposizione ambientale
UNI EN 206-1 UNI EN 11104 xcl4**

- MACRONE: C12/15, Rck<15 MPa
- OPERE DI FONDAZIONE: C32/40, Rck<40 MPa, Consistenza min. S3
- OPERE IN ELEVAZIONE: C32/40, Rck<40 MPa, Consistenza min. S3
- ALLEGGERITO PER MASSETTI: Peso specifico 12 kN/mc

ACCIAIO

- Acciaio in barre per getti in c.a.: B450C saldabile controllato in stabilimento
- $f_{yk} \geq 450$ MPa, $R_{tk} \geq 540$ MPa
- $(f_t/f_y)k \geq 1.15$, $(f_t/f_y)k < 1.35$, $(f_y/f_{ym})k \leq 1.25$
- allungamento (Agt)k $\geq 7.5\%$ A5 $\geq 10\%$

Tutte le strutture portanti dovranno avere una resistenza al fuoco pari a REI60. L'impresa dovrà produrre la certificazione di resistenza al fuoco secondo le modalità previste nell'allegato II del D.M. 07/08/2012.

COPRIFERRI NETTI

- Strutture a contatto con il terreno : 3,5 cm
- Opere in elevazione : 3,0 cm

Libero Consorzio Comunale di Trapani
Settore "Lavori Pubblici, Viabilità, Portualità e Patrimonio"

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE I.T.C.E
MAGISTRALE "V. ALMANZA" DI PANTELLERIA
- 1° STRALCIO -**

PROGETTISTA
Well Tech Engineering srl
Via D'Amico n° 1, 91022 Trapani
Tel. 0923 76141 - Fax 0923 76142
Zona Industriale n° 133 - 91030 Agropoli
Tel. 0923 841234 - Fax 0923 841235
E-mail: info@welltech.it

Ing. Salvatore LOMBARDO
Struttura

PROGETTO
W T I 9 1 G
Scala: 1:50
A/B+ 26

Il Responsabile del Procedimento
Arch. Antonio GANDOLFO

DATA	DESCRIZIONE	DIS.	CONTR.	APPR.	FILE ARCHIVIO
01 FEBBRAIO 2018	PROGETTO ESECUTIVO	D.G.	L.S.	C.B.	WT191G26.PC9

PROGETTO ESECUTIVO