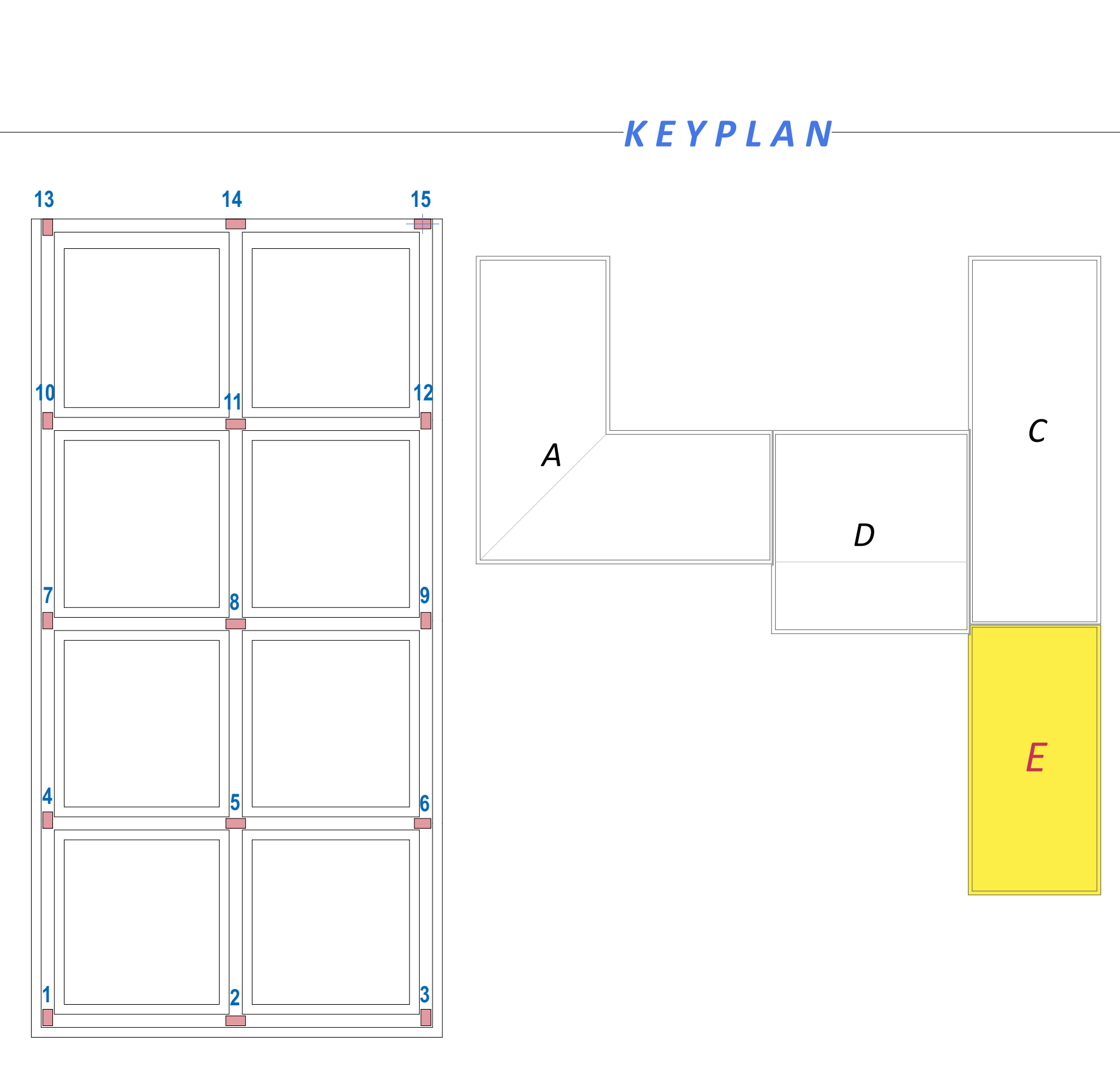
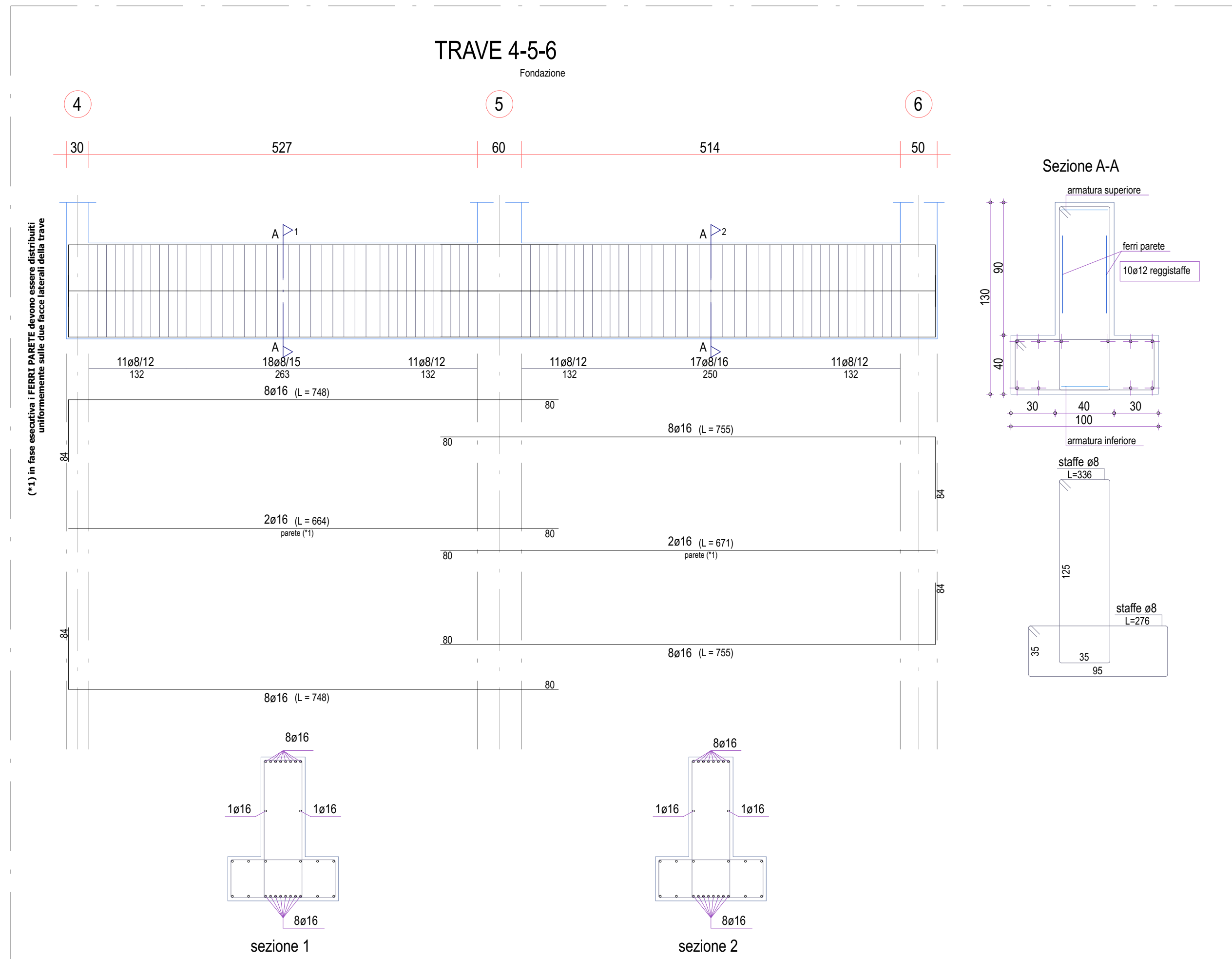
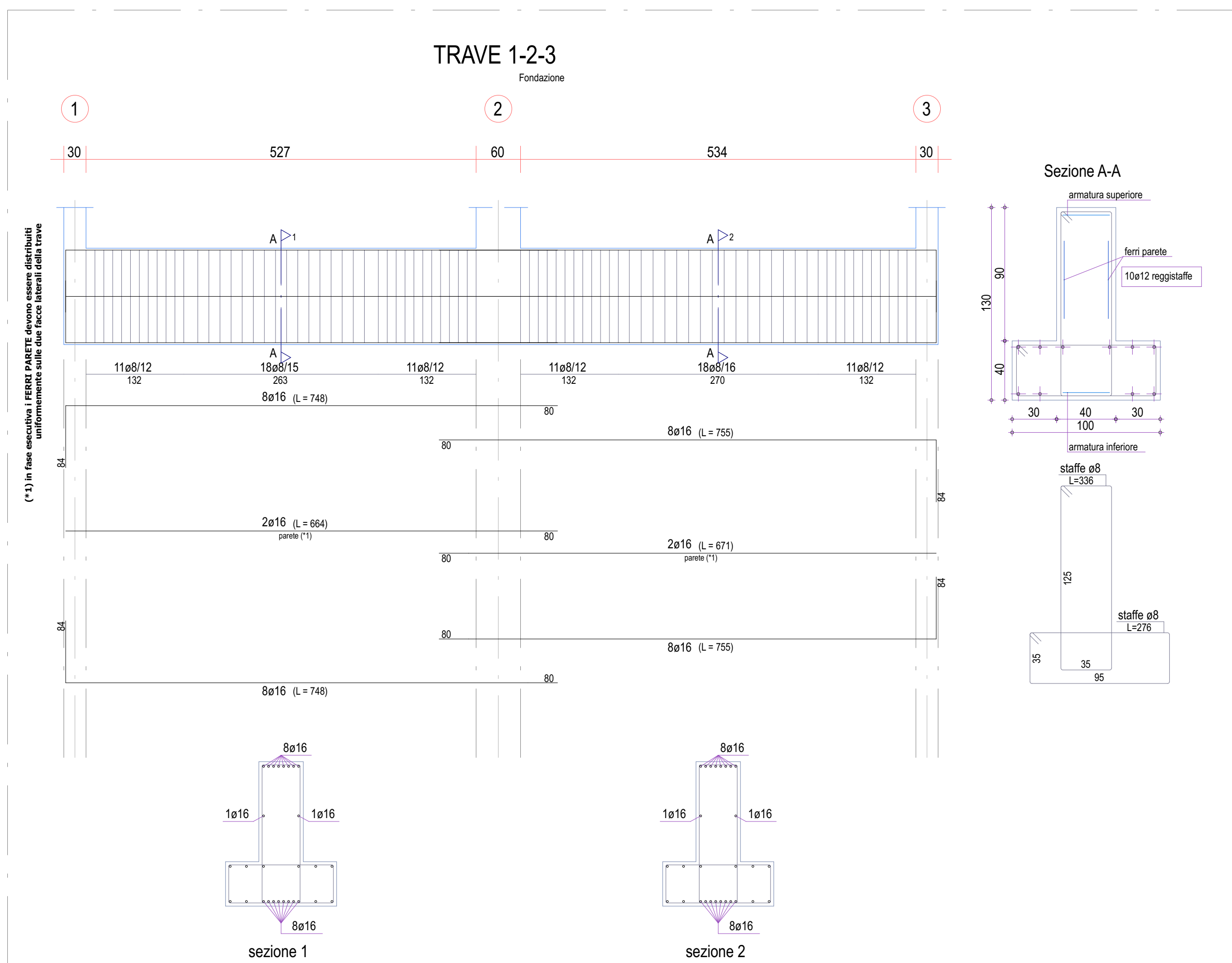
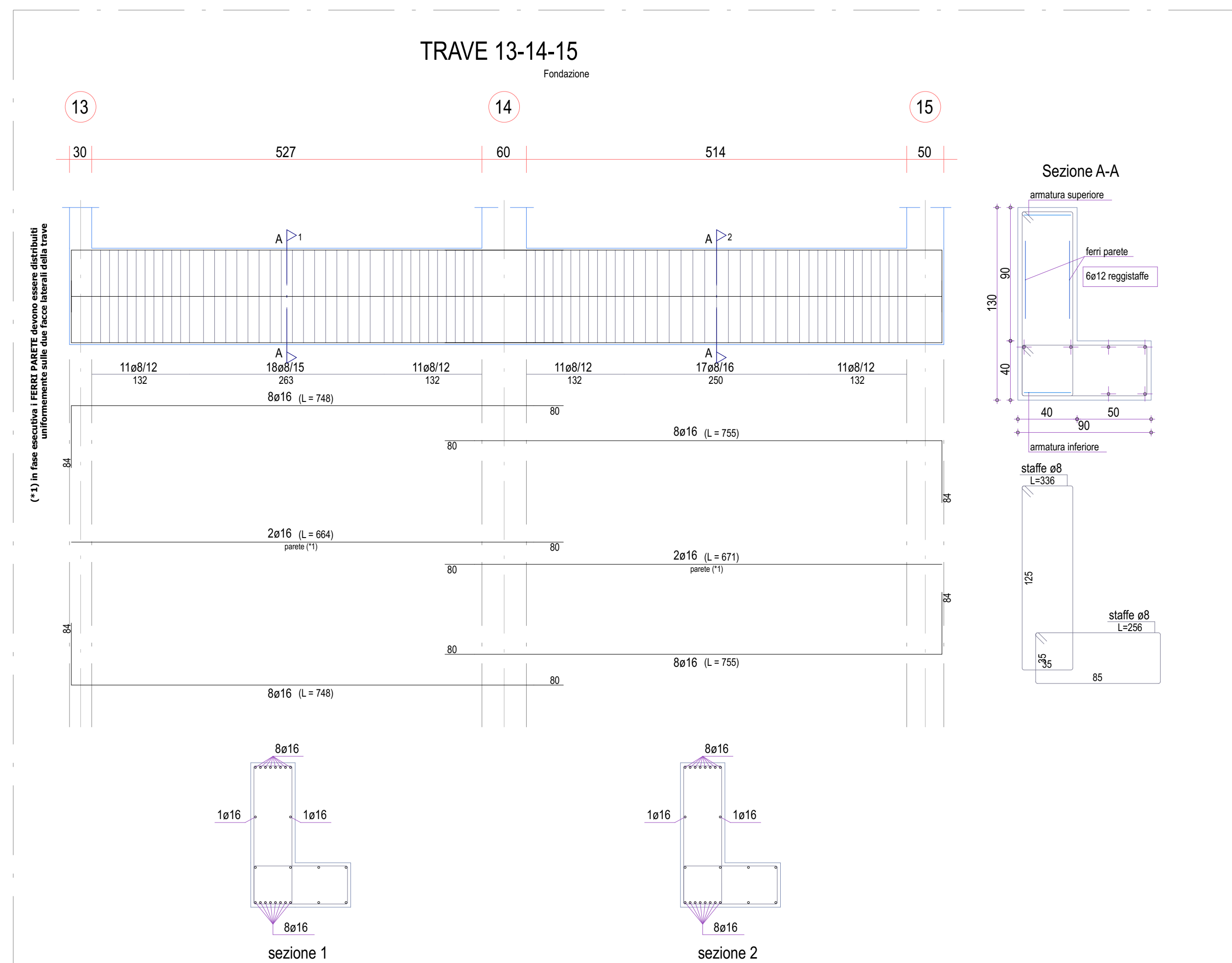
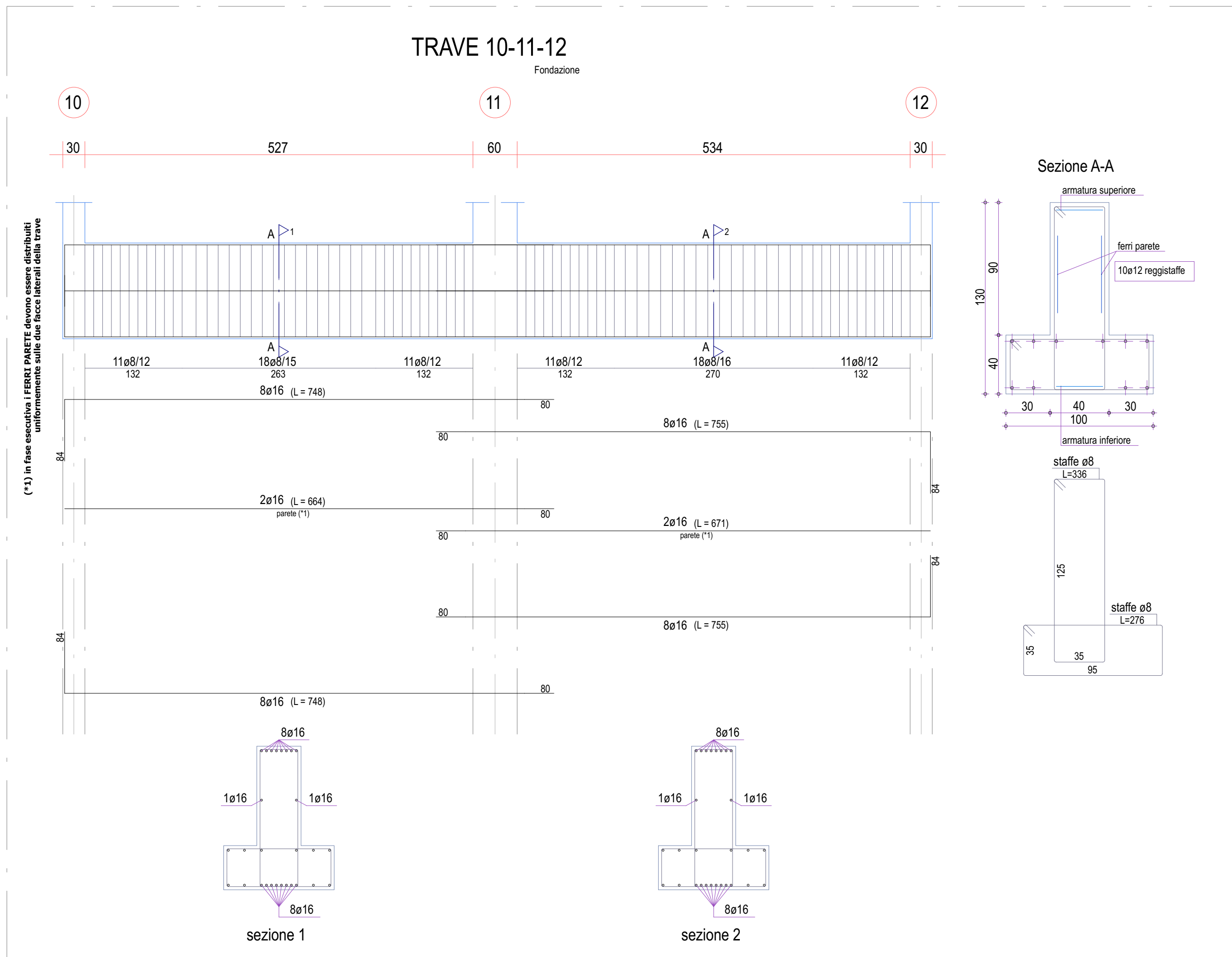
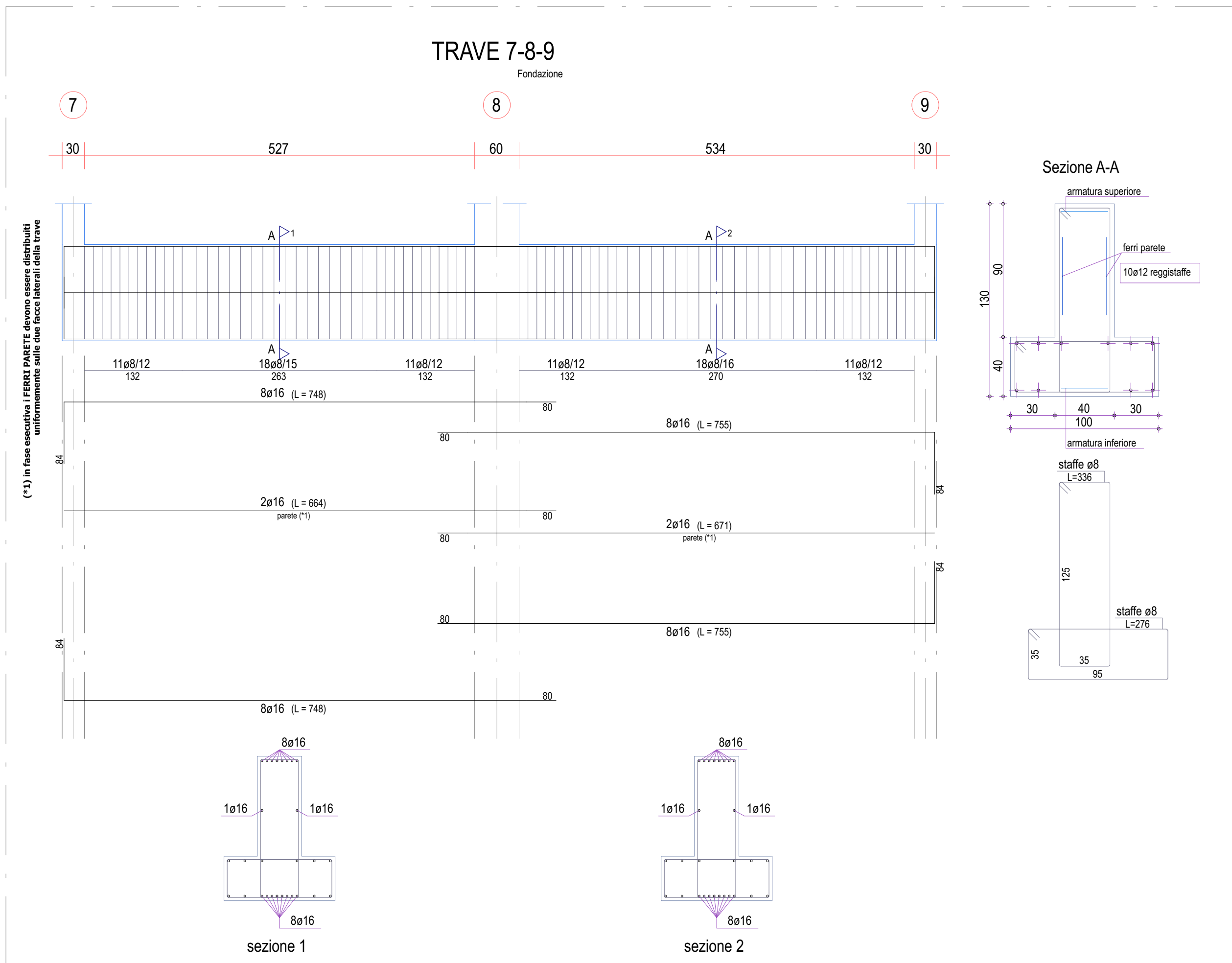
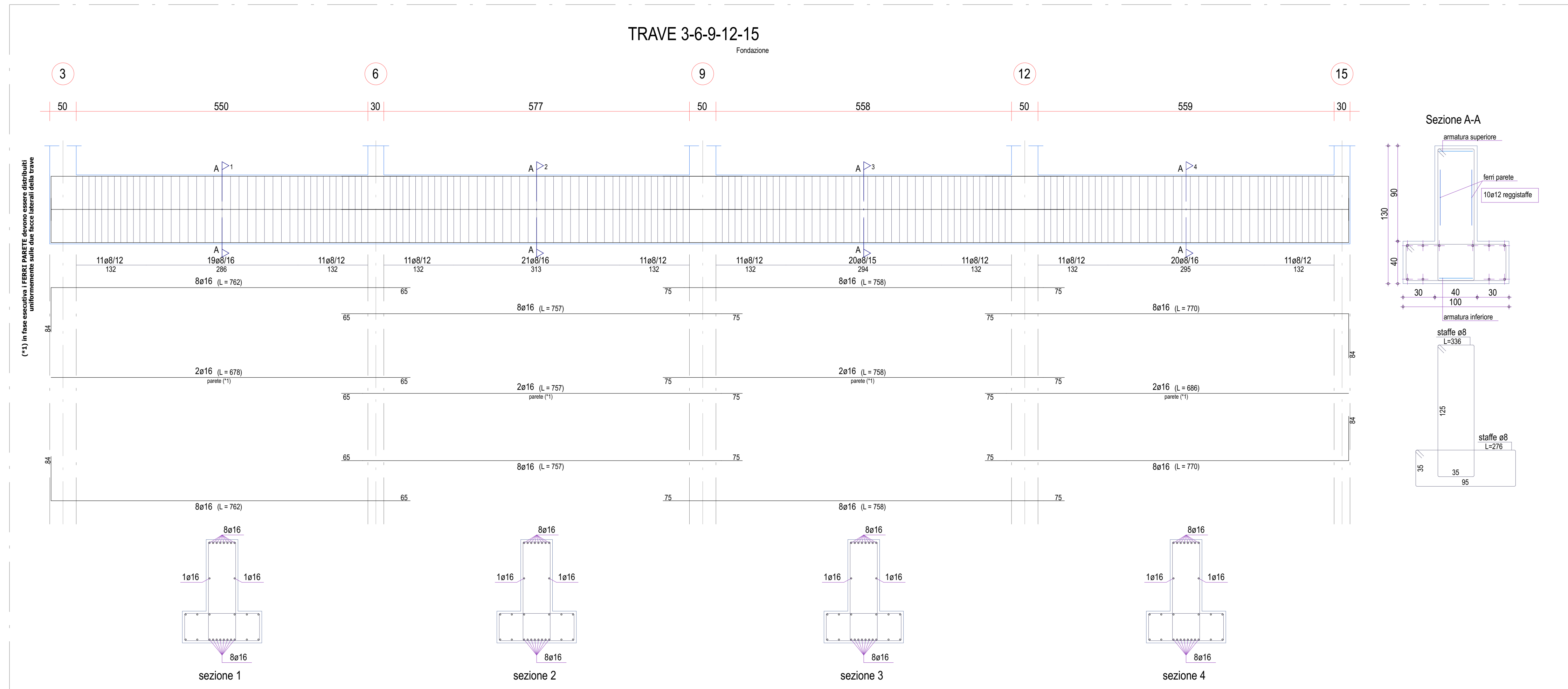
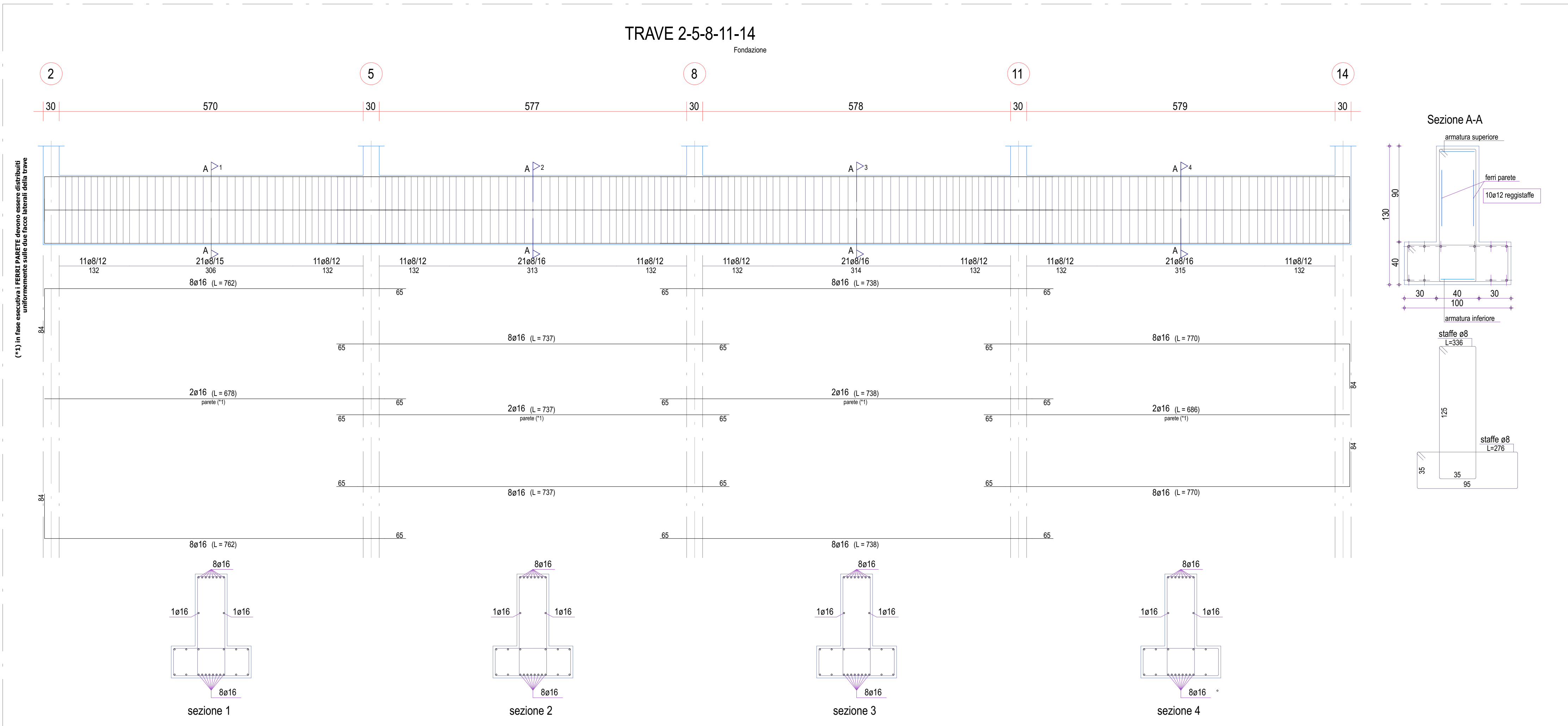
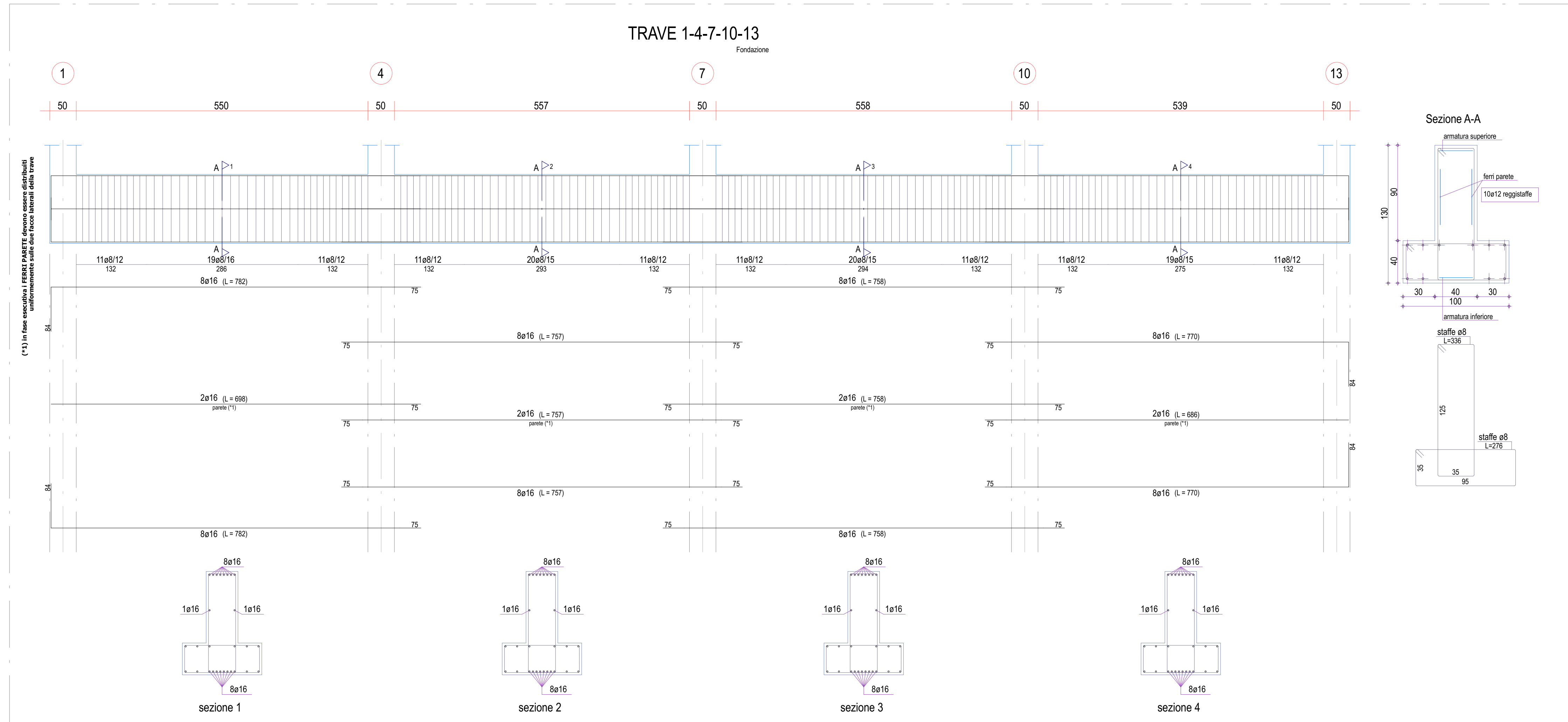




CALCESTRUZZI : Classe di esposizione ambientale
UNI EN 206-1 UNI EN 11104 xc4

- MAGRONE: C12/15, Rck³15 MPa
- OPERE DI FONDAZIONE: C32/40, Rck³40 MPa, Consistenza min. S3
- OPERE IN ELEVAZIONE: C32/40, Rck³40 MPa, Consistenza min. S3
- ALLEGGERITO PER MASSETTI: Peso specifico 12 kN/mc

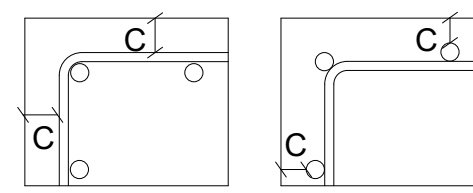
ACCIAIO
- Acciaio in barre per getti in c.a.: B450C saldabile controllato in stabilimento

$f_y k \geq 450$ MPa, $f_{tk} \geq 540$ MPa
 $(f_t/f_y)k \geq 1.15$, $(f_t/f_y)k < 1.35$, $(f_y/f_{nym})k \leq 1.25$
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
già Provincia Regionale 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'Adda n°1 - 91122 Trapani
Tel. 0923.764171 - Fax 0923.733469
Zona Industriale n°139 - 91069 Agrigento
Tel. 0922.441239 - Fax 0922.441237
E-mail: info@welltech.it

PROGETTISTA
Well Tech Engineering S.r.l.
Responsabile della progettazione:
Arch. Calogero BALDO
Struttura:
Ing. Salvatore LOMBARDO

Il Responsabile del Procedimento
Arch. Antonio GANDOLFO

PROGETTO
W T I 9 I G
Scala: Formato: All.
1:50 A/D4 30

STRUTTURE
CORPO "A"
Esecutivi trave di fondazione

FILE ARCHITETTO
WT19IG03.PC9

PROGETTO ESECUTIVO