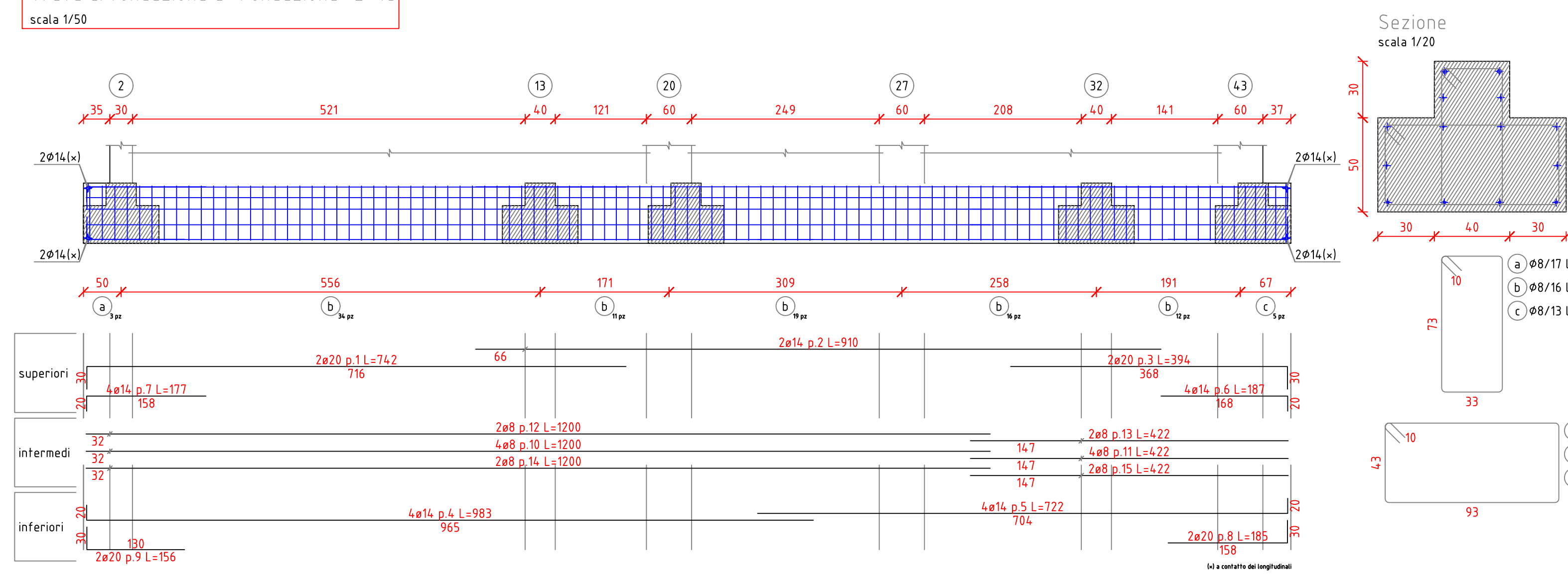
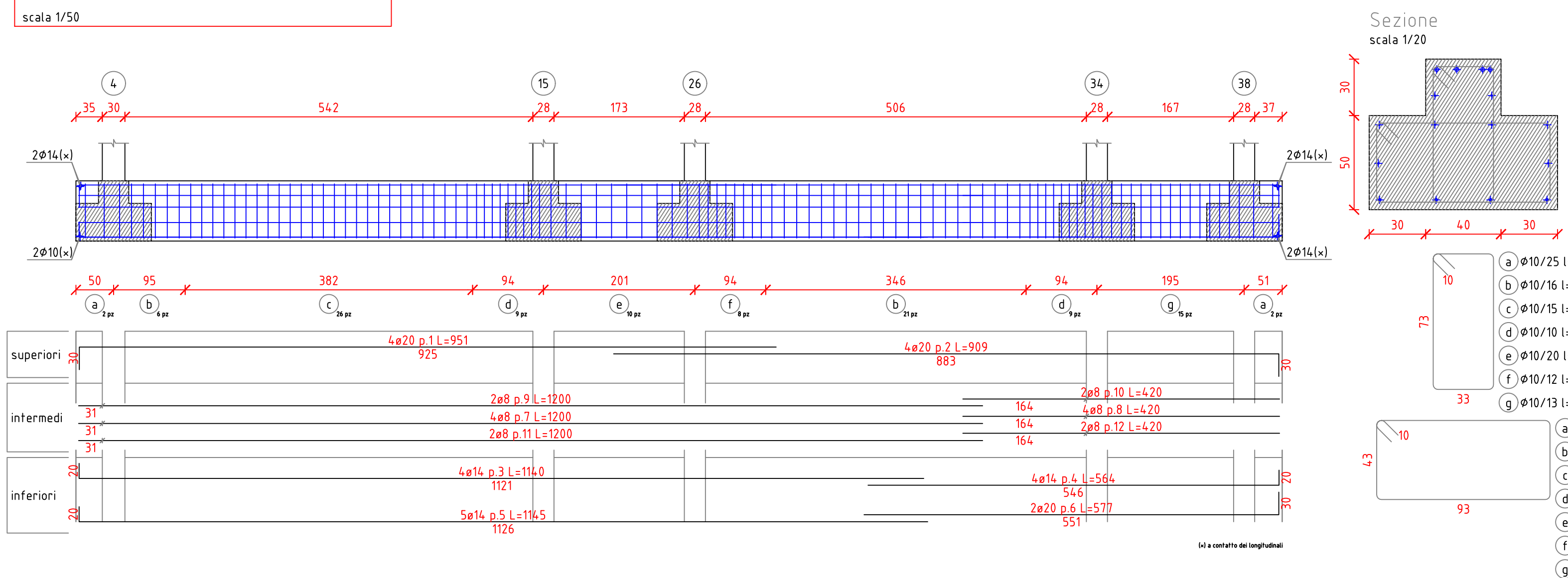


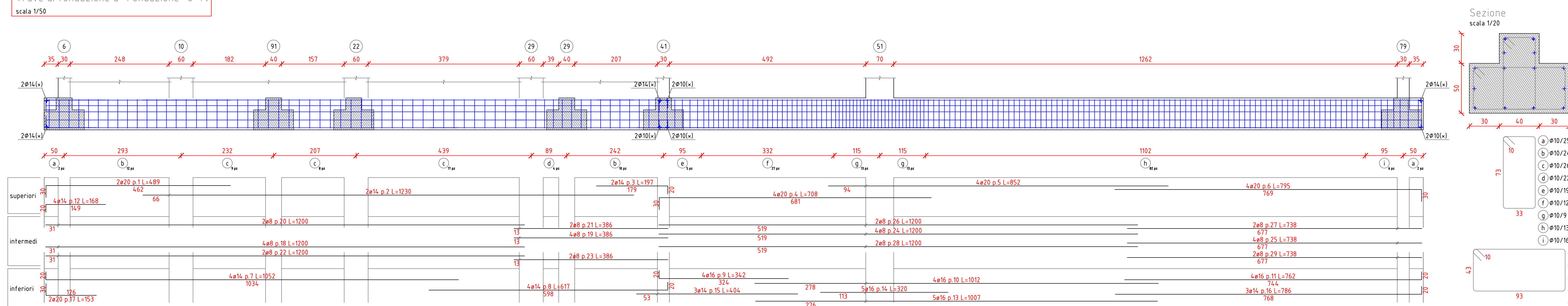
Trave di fondazione a "Fondazione" 2-43  
scala 1/50



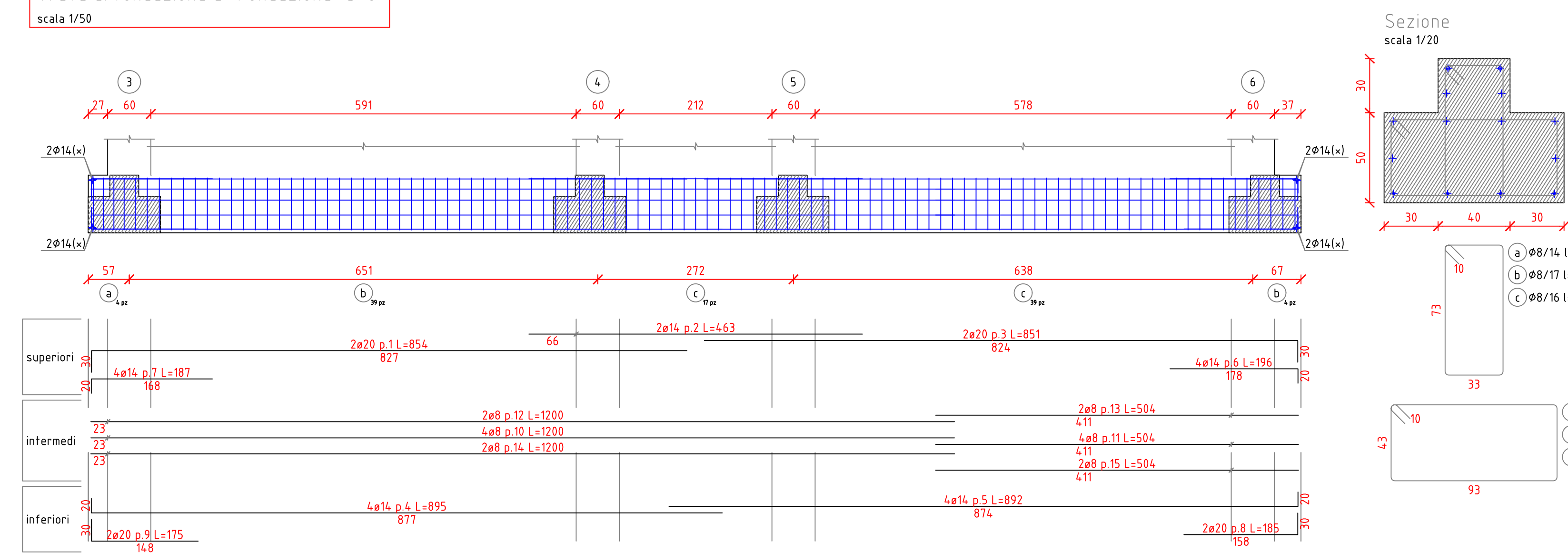
Trave di fondazione a "Fondazione" 4-38  
scala 1/50



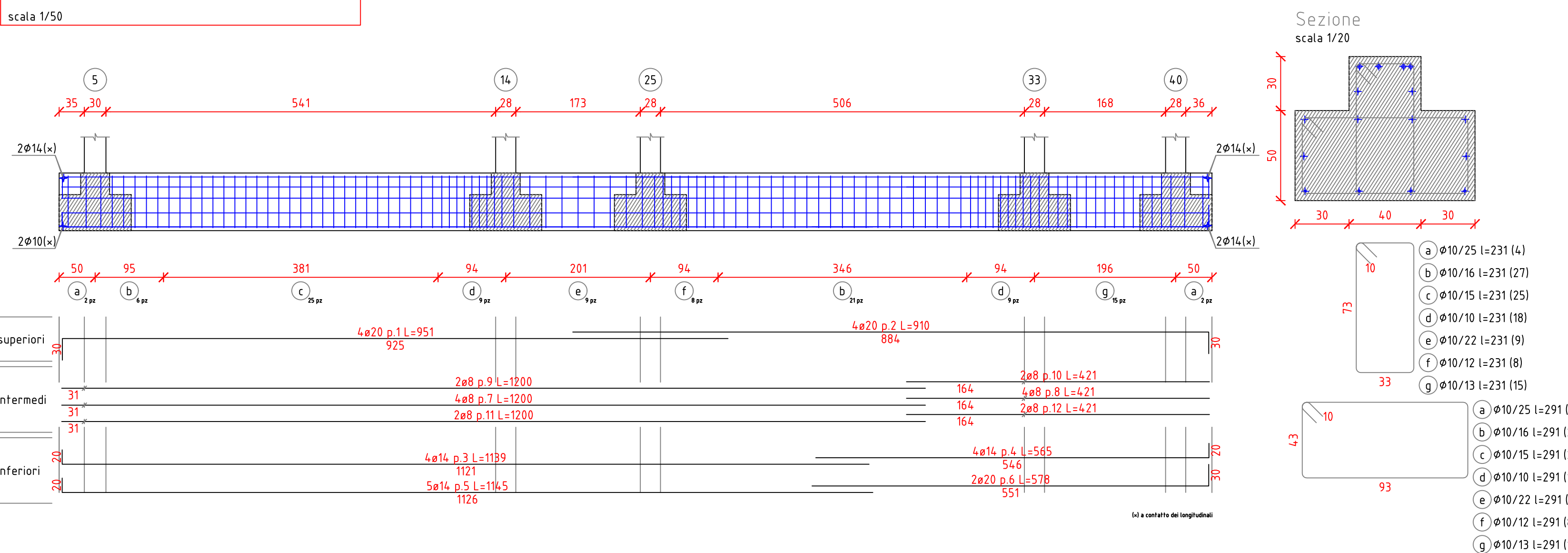
Trave di fondazione a "Fondazione" 6-79  
scala 1/50



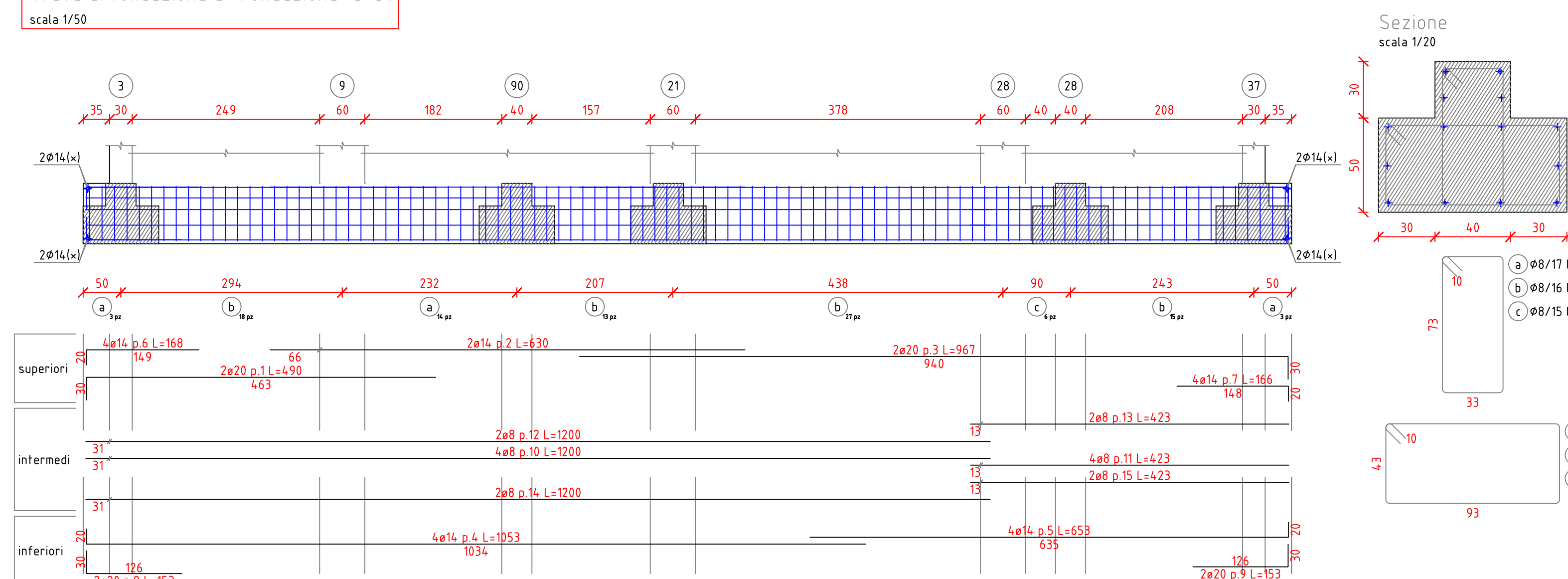
Trave di fondazione a "Fondazione" 3-6  
scala 1/50



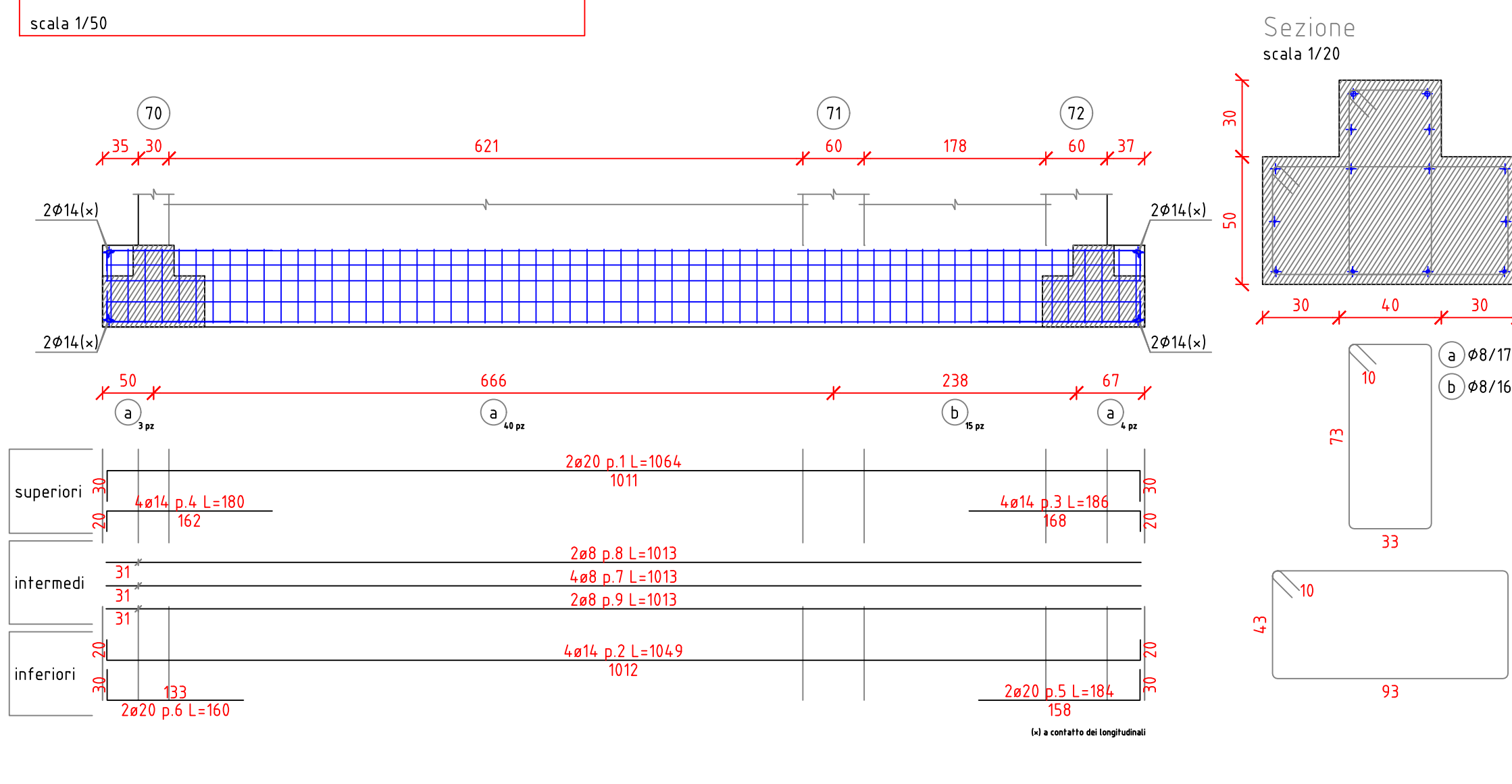
Trave di fondazione a "Fondazione" 5-40  
scala 1/50



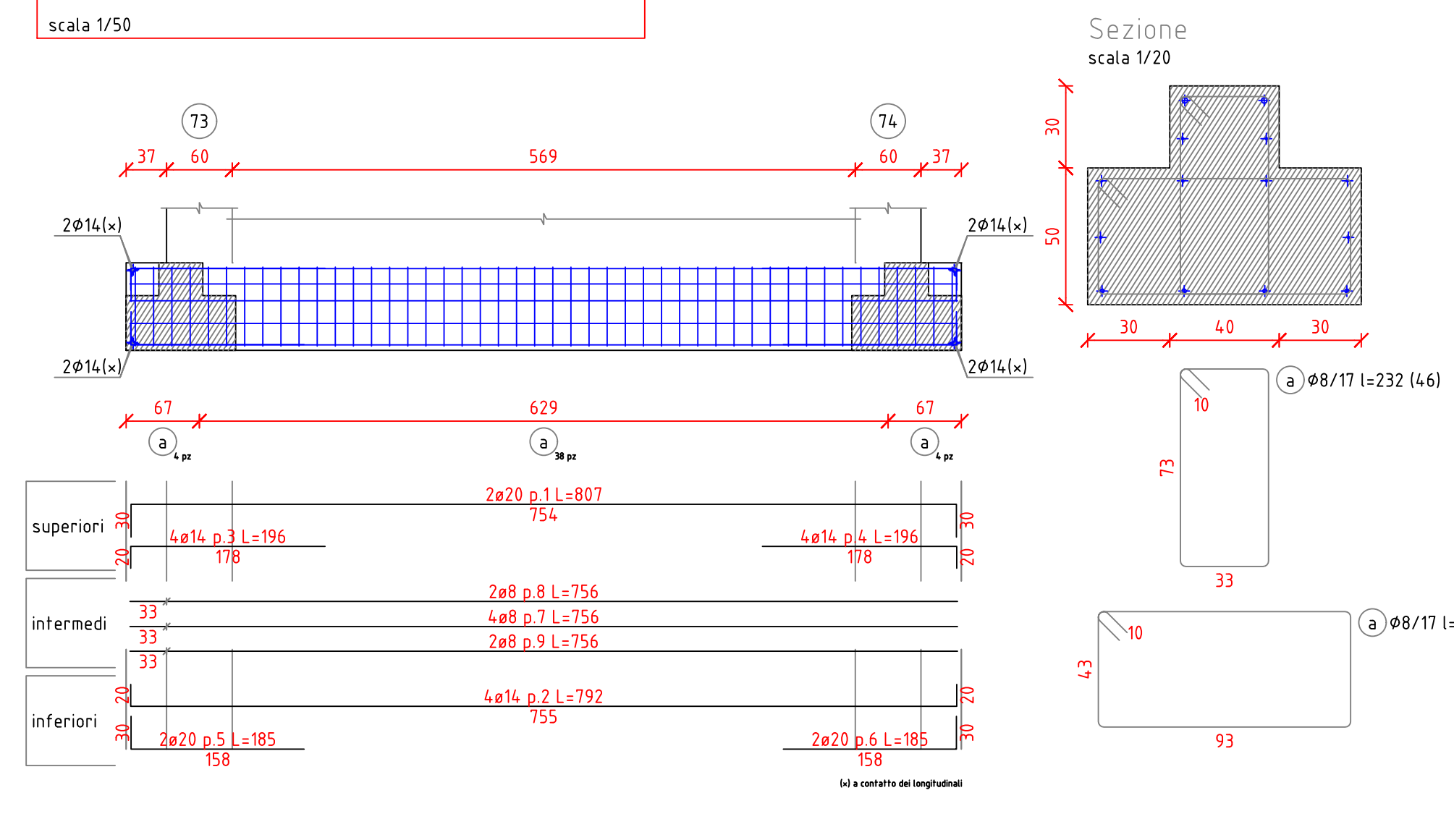
Trave di fondazione a "Fondazione" 3-37  
scala 1/50



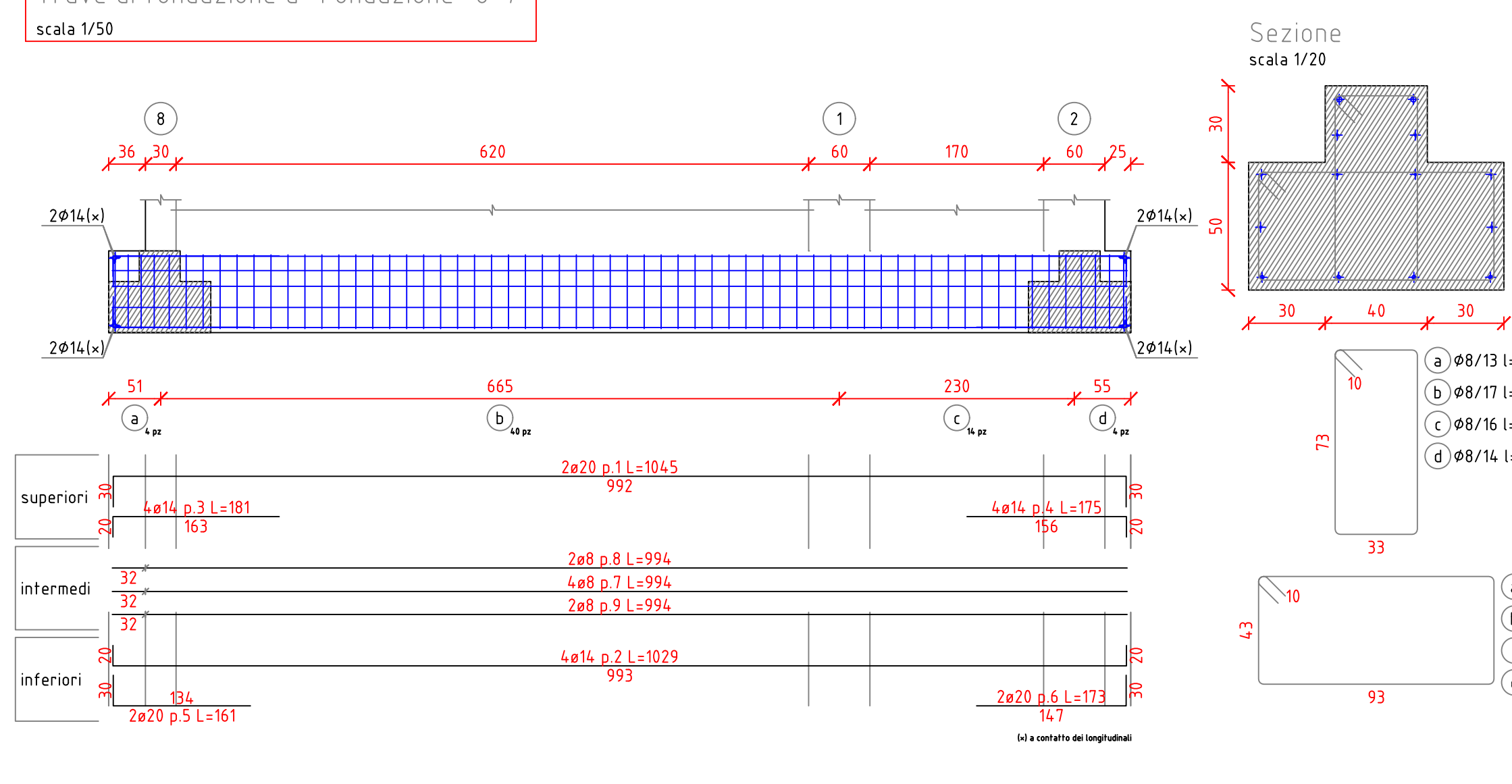
Trave di fondazione a "Fondazione" 70-72  
scala 1/50



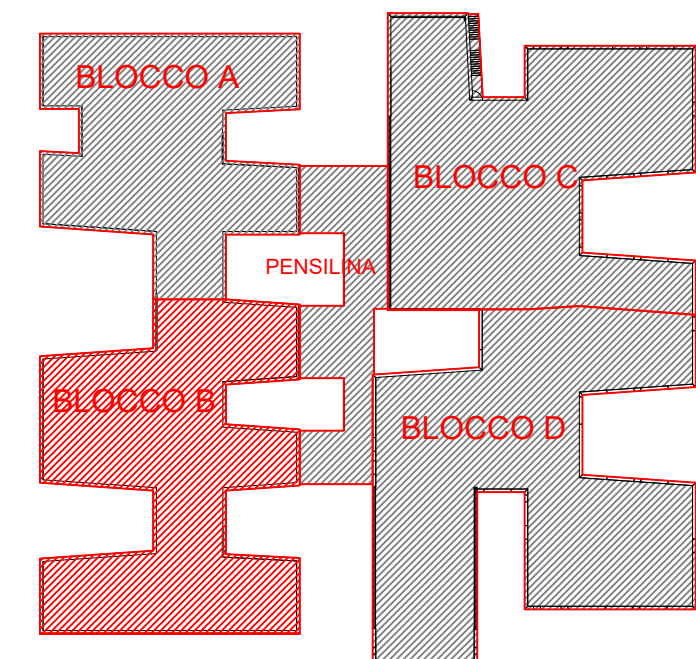
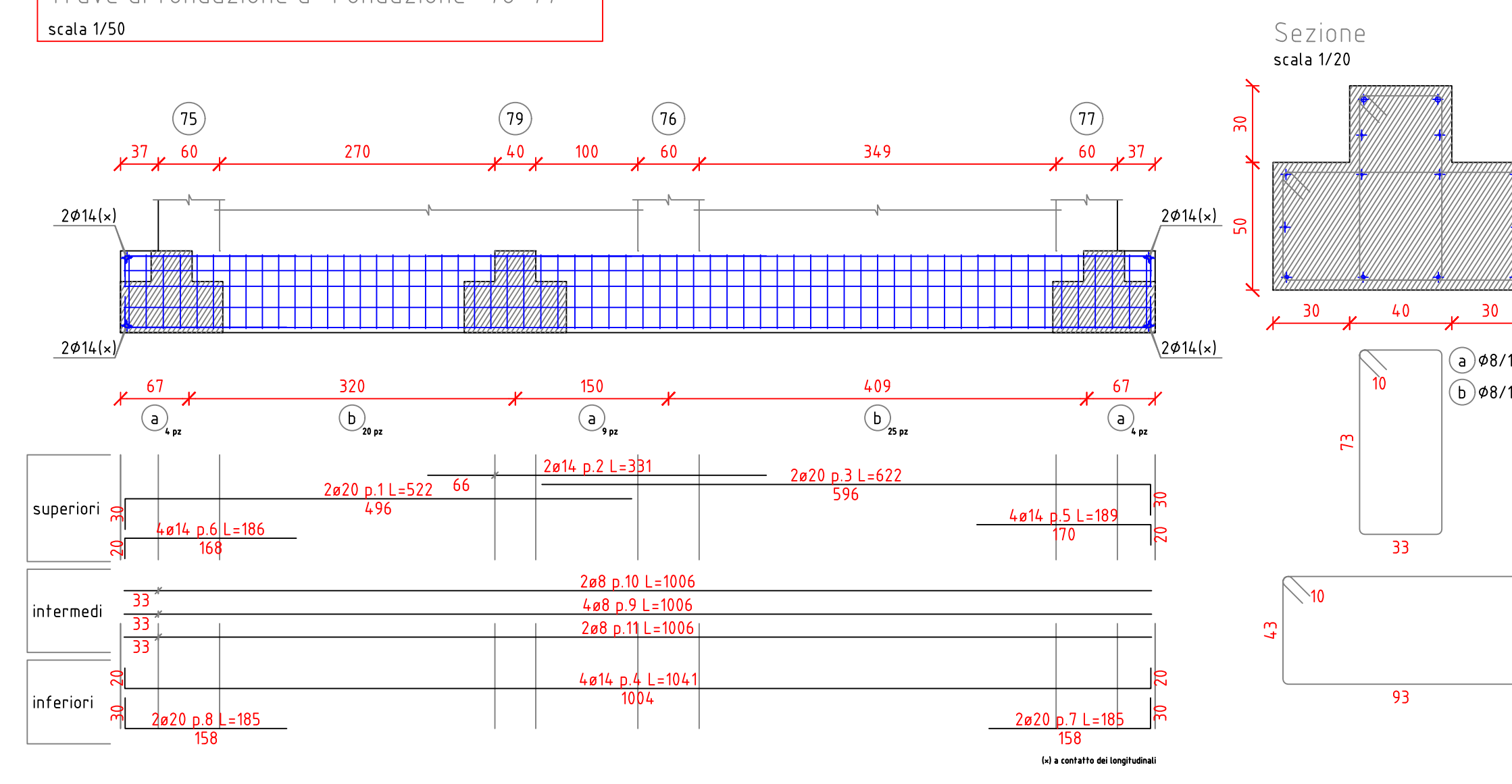
Trave di fondazione a "Fondazione" 73-74  
scala 1/50



Trave di fondazione a "Fondazione" 8-7  
scala 1/50



Trave di fondazione a "Fondazione" 78-77  
scala 1/50



#### CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

calcestruzzo	(UNI EN 206)
- classe di esposizione ambientale	XC2
- classe di esposizione ambientale elementi elevazioni	XC1
- resistenza minima	C 28/35
- rapporto acqua cemento max	0.5
- contenuto minimo cemento	300 kg/m³
- copriferro	35 mm
- classe di consistenza	S4
- diametro max aggregati	26 mm

conforme Norma UNI EN 206-1 e istruzioni UNI 1104

#### ACCIAIO PER BARRE D'ARMATURA ORDINARIA

- Acciaio controllato in stabilimento	B450 C
- tensione caratteristica allo snervamento	f <sub>yk</sub> > 450 MPa
- tensione caratteristica a rottura	f <sub>tk</sub> > 540 MPa

Le sovrapposizioni dei ferri sono da considerarsi pari a 40 diametri

#### CARICHI SOLAI

Carichi Permanenti	350 kg/m²
Carichi Accidentali	
- Solaio Primo Piano	300 kg/m²
- Solaio Copertura	50 kg/m²

**COMUNE DI UTA**  
PIANO STRAORDINARIO DI EDILIZIA SCOLASTICA ISCOL@ INTERVENTO IN ASSE I:  
SCUOLE DEL NUOVO MILLENNIO CREAZIONE NUOVO POLO SCOLASTICO NEL  
COMUNE DI UTA



**RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**  
Ing. Marcello Figue

<b>RSDNDO</b> Giacomo Perco	<b>COLLEGIO A PARTNERSHIPP</b> Giacomo Perco
<b>ROSPRODUTTI Associati srl (Mandatante RTP)</b> (progetto architettonico, coordinamento) via Marconi 25, 00177 Firenze - Tel. 055887759 Fax 055736055 pec: rosprodutti@pec.it	<b>COLLEGIO A PARTNERSHIPP</b> (Mandatante RTP) (progetto architettonico) Piazzetta dei Genio 4, 50025 Firenze (FI) firmato digitalmente
<b>TELLUS ENGINEERING srl (Mandatante RTP)</b> (progetto strutturale, allievi e indagini preliminari) via Genova 6, 09125 Cagliari - Tel. 0705111111 firmato digitalmente	<b>OMEGA ENGINEERING INGENIERING ASSOCIATI</b> (Mandatante RTP) (progetto strutturale, progetto antiriscaldamento) via G. Ravizza 22b, 50121 Firenze firmato digitalmente
<b>GEOPROGETTI Studio Associato (Mandatante RTP)</b> (Assistenti progettuali) via Firenze 77, 50025 Portofino (PI) firmato digitalmente	<b>Arch. ANDREA GUIDI</b> (Mandatante RTP) (Assistenti progettuali) via Firenze 77, 50025 Portofino (PI) firmato digitalmente
<b>Ing. Daniele Marzocchi - Rosaprogetti Associati srl</b> (coordinamento della sicurezza in fase di progettazione) via Marconi 25, 00177 Firenze - Tel. 055887759 danielemarzocchi@rosaprogetti.it	<b>Ing. Antonio Alessandra Traversi (accoppiata)</b> (coordinamento della sicurezza in fase di progettazione) via San Genesio 77, 06028 Sesto (CA) Tel. 0872701215 antonella.traversi@accoppiata.it

#### PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATI GENERALI					
Armature e carpenterie travi fondazione - Blocco B				SCALA: 1:50	PE ST PI 09 01
					DESCRIZIONE:
AGG:	DATA:	DESCRIZIONE:	AGG:	DATA:	DESCRIZIONE:
0	03/2021	EMMISSIONE			
1	06/2021	VALIDAZIONE			