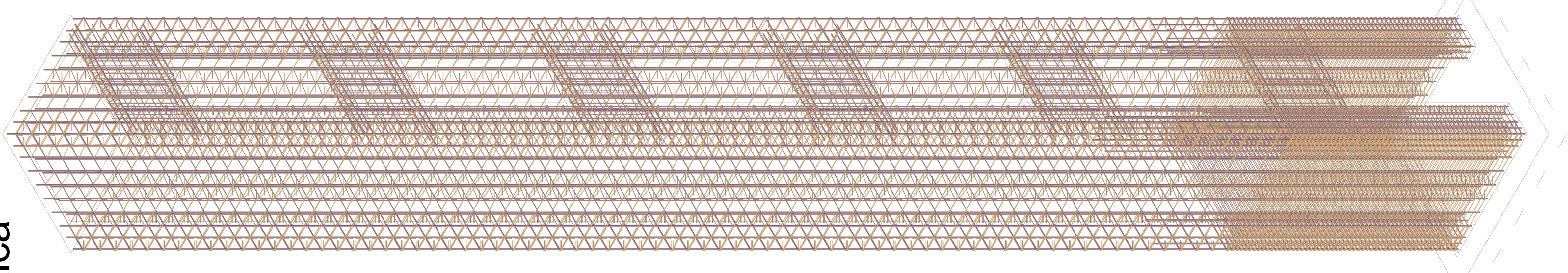
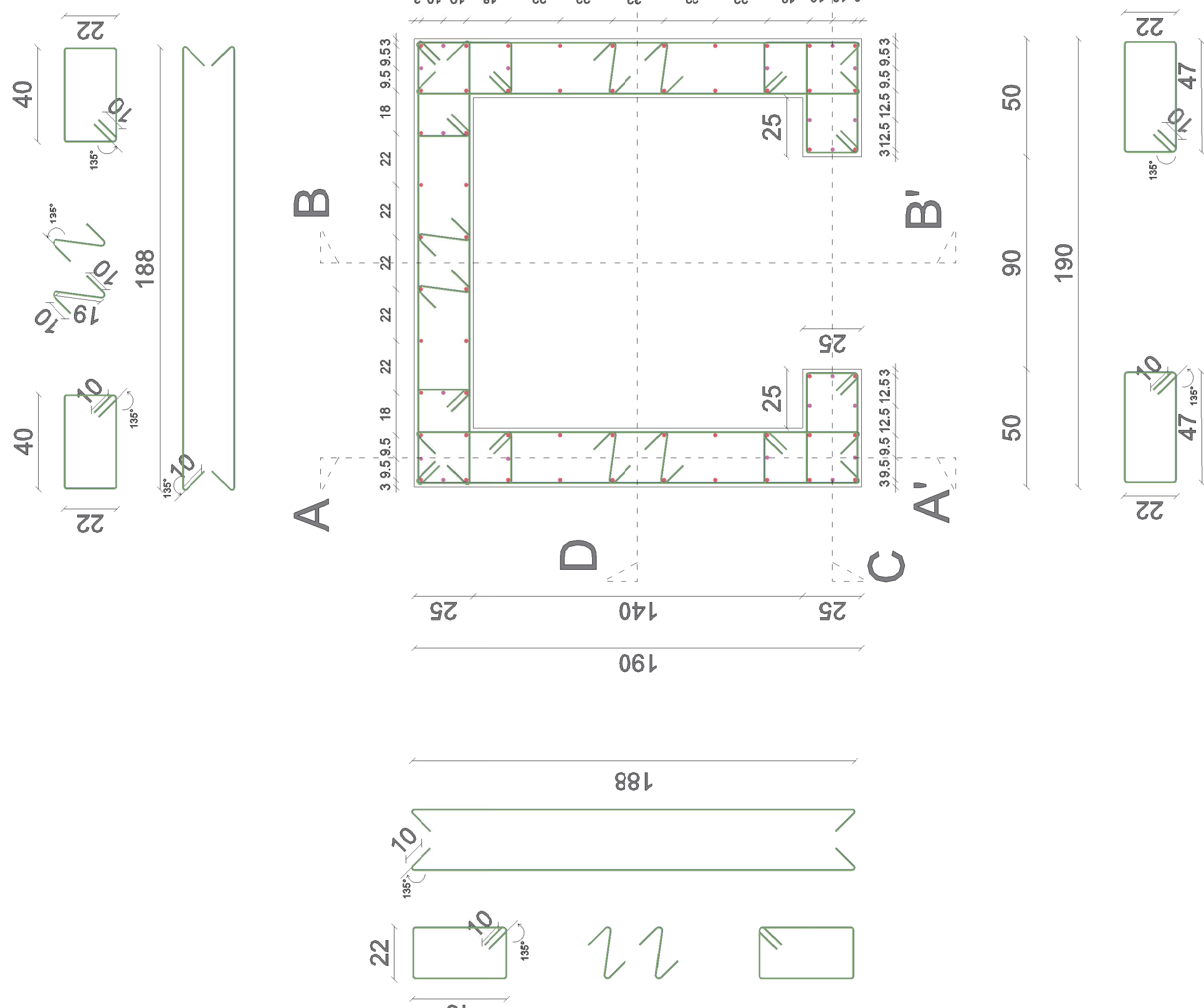
 ROMA TRE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI	<b>Dipartimento di Ingegneria</b>	
	Ingegneria Civile per la Protezione dai Rischi Naturali	
Anno Accademico:	2015 - 2016	
Docente:	Prof. Gianmarco De Felice	
Assistenti:	Ing. Daniele Corritore Ing. Blerta Lipo	
Studenti:	Francesco Lolli Carminè Ditella Ashikul Kazi Guni	
Corso:	Costruzioni in Zona Sismica	
Progetto Esecutivo:	Carpenteria e armature nucleo ascensore	
Scala:	1:20 / 1:50	<div>N° Tavola:</div> <div>VII</div>
Data:	18/07/2016	

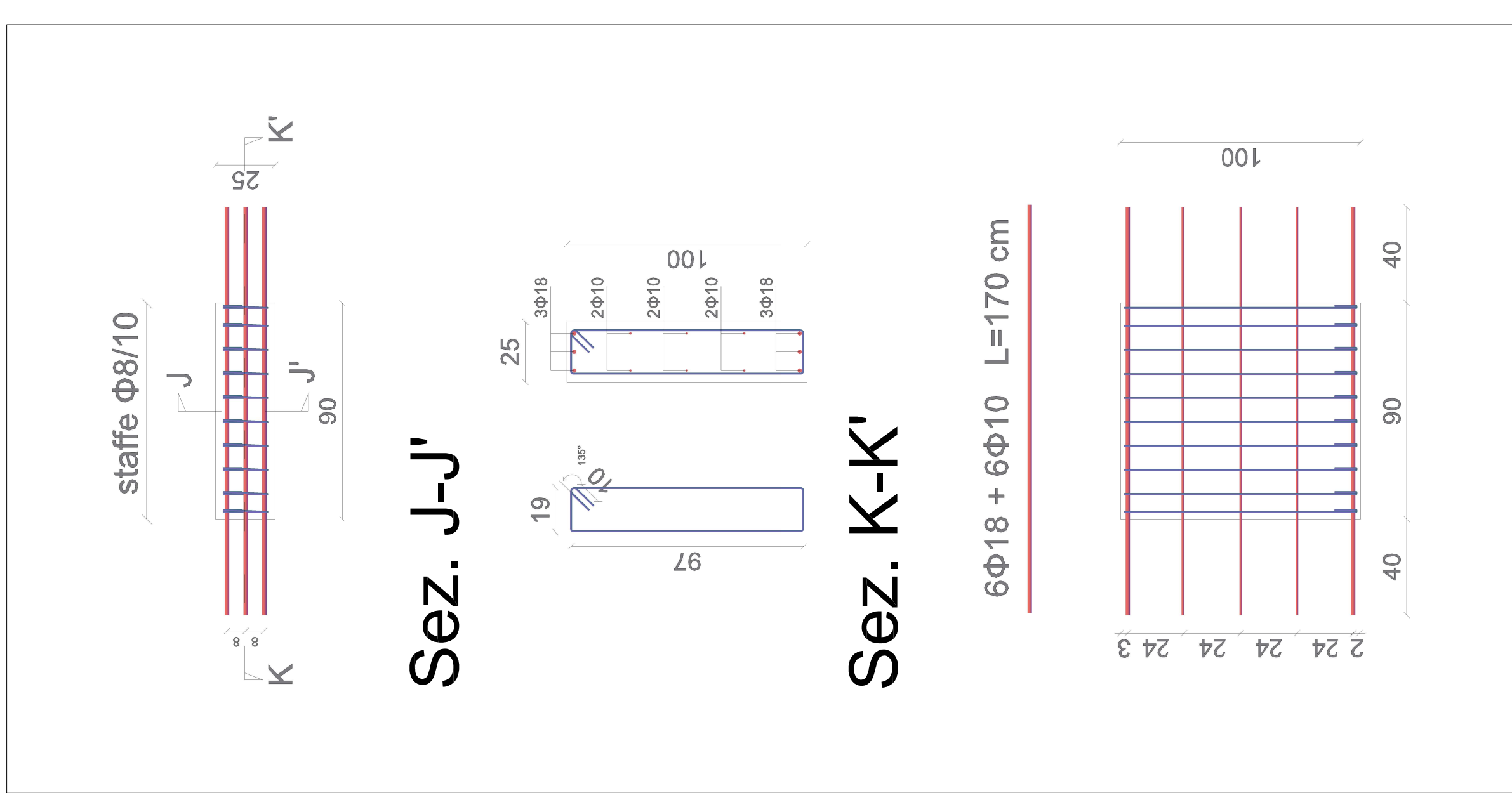
Scala 1:30  
Vista Prospettica  
armature



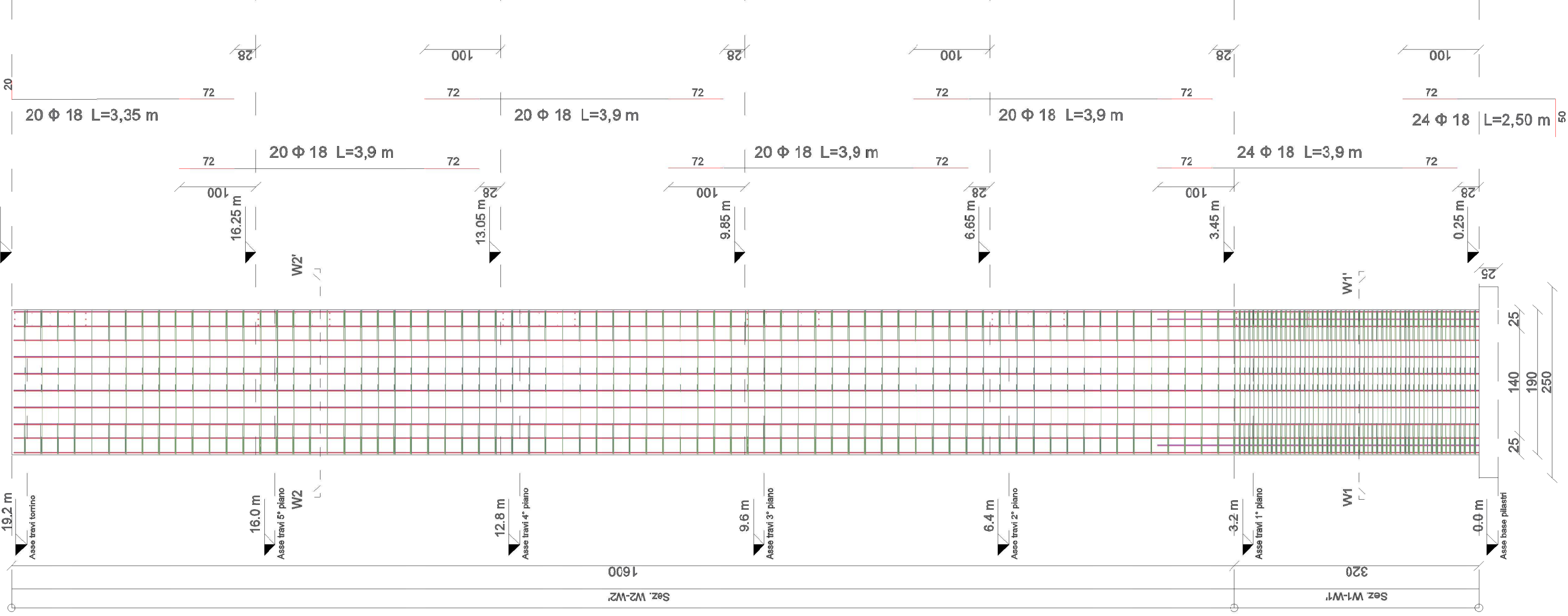
Scala 1:20  
Sez. W1-W1'



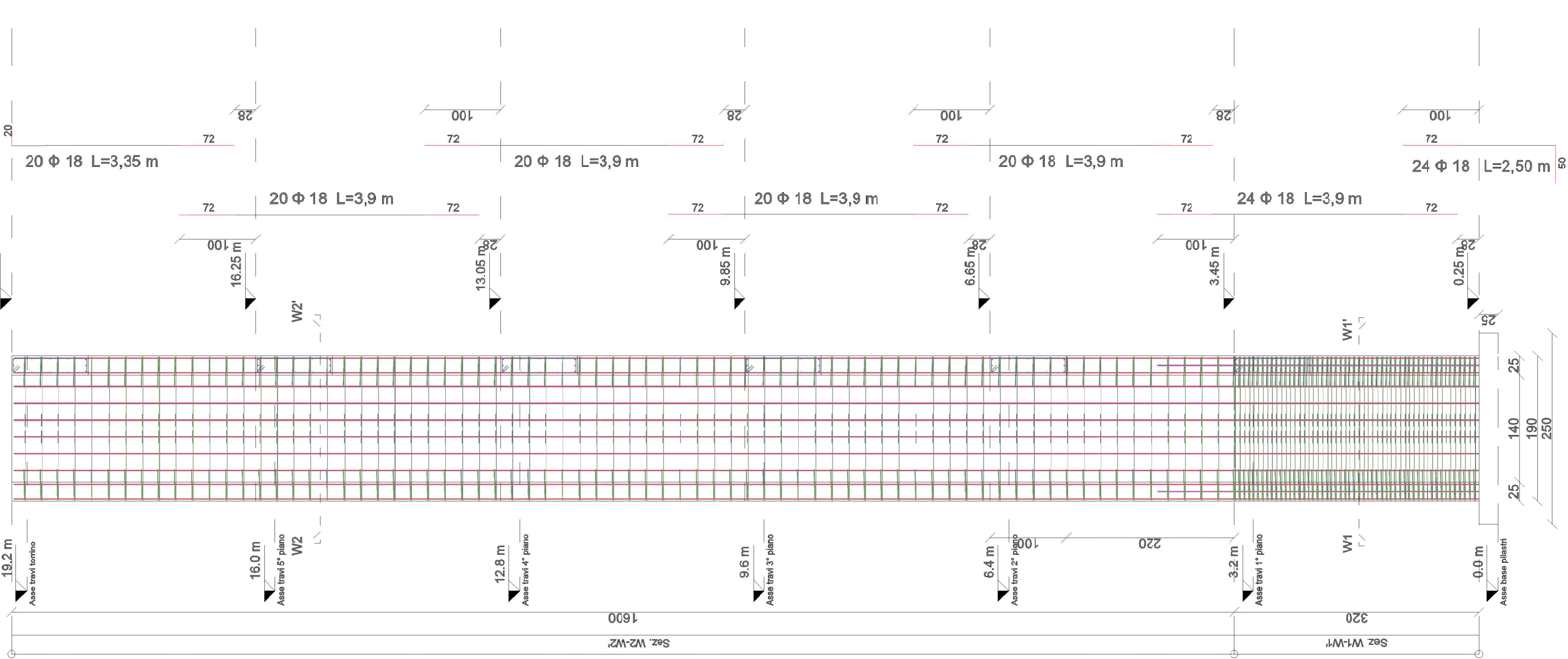
Scala 1:20  
Trave di accoppiamento  
(tutti i piani)



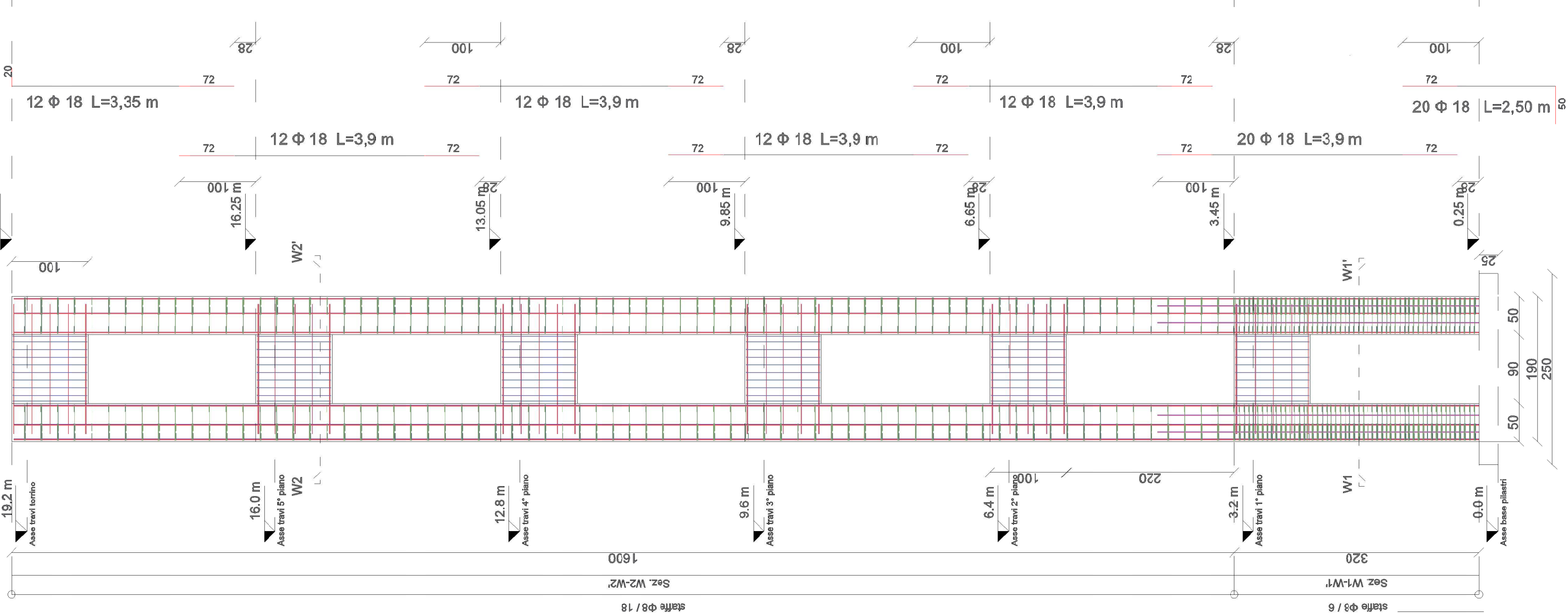
Scala 1:50  
Sez. A-A'  
(N\_Y1;N\_Y2)



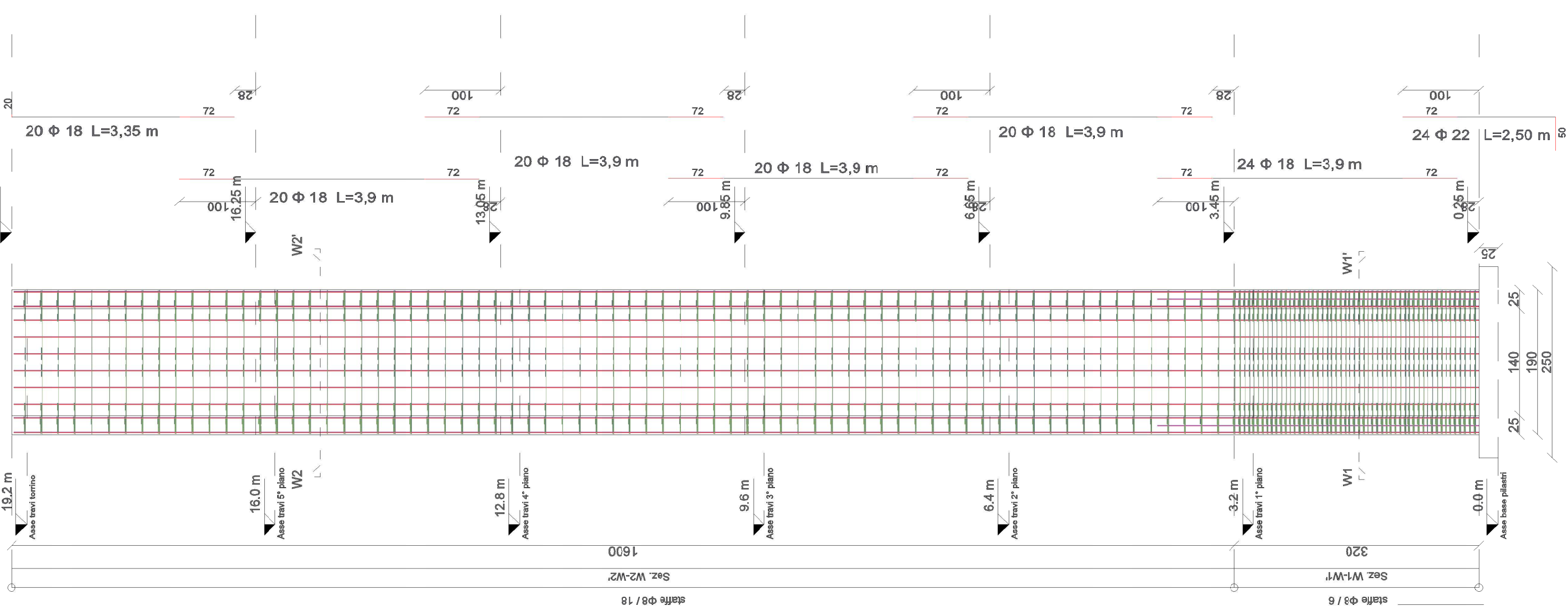
Scala 1:50  
Sez. B-B'  
(N\_Y1;N\_Y2-  
vista con trave di  
accoppiamento)



Scala 1:50  
Sez. C-C'  
(N\_X1)



Scala 1:50  
Sez. D-D'  
(N\_X2)



MATERIALI	
Calcestruzzo Classe C28/35	
$R_{sk}$	35 N/mm <sup>2</sup>
$f_{ck}$	29,1 N/mm <sup>2</sup>
$f_{cd}$	16,46 N/mm <sup>2</sup>
$f_{ctd}$	1,32 N/mm <sup>2</sup>
Barre in Acciaio di tipo B450C	
$f_{yk}$	450 N/mm <sup>2</sup>
$f_{td}$	303 N/mm <sup>2</sup>
$E_s$	205000 N/mm <sup>2</sup>
Normativa di Riferimento:	
D.M. 14/01/2008 Norme Tecniche per le Costruzioni	