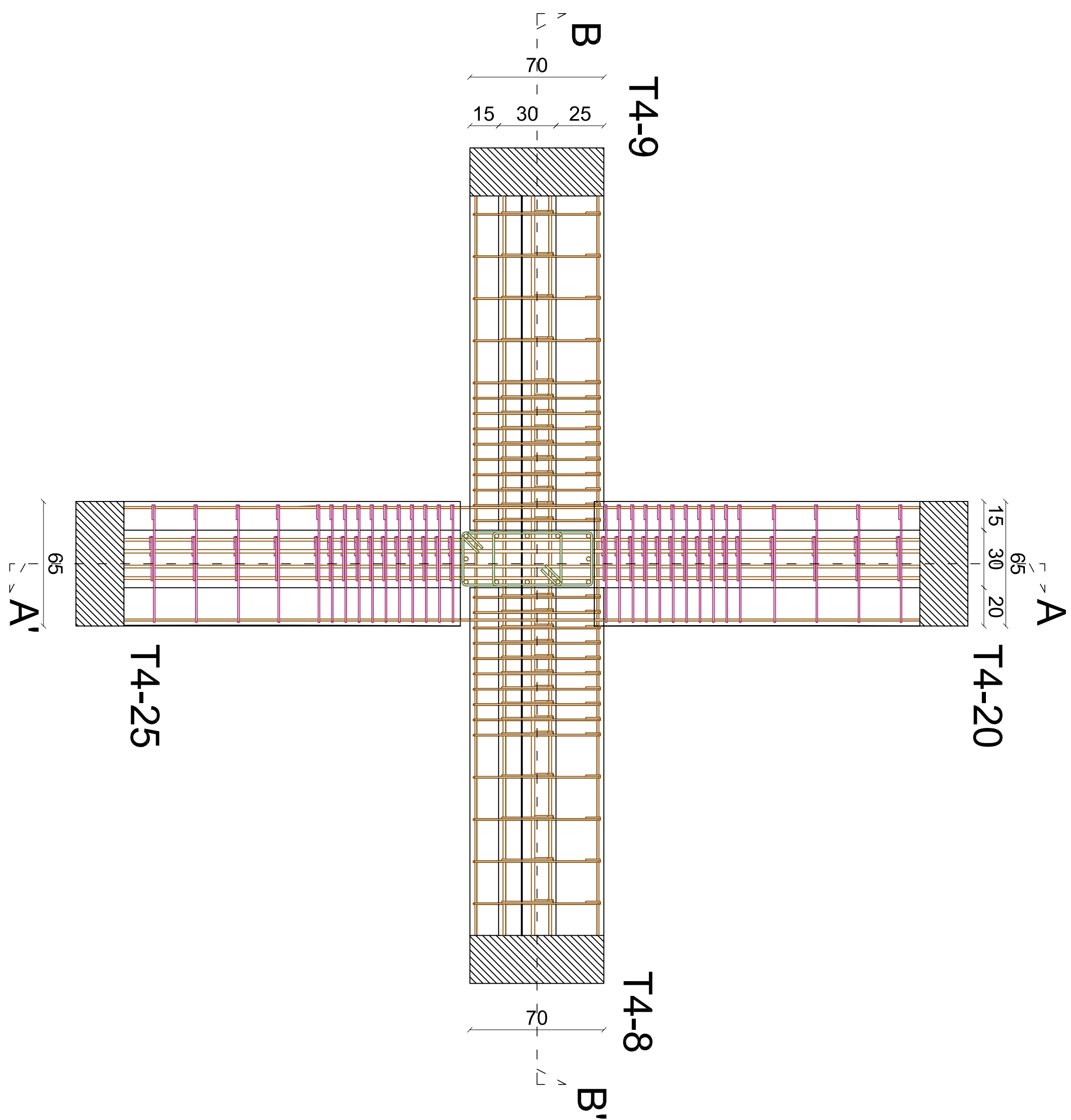


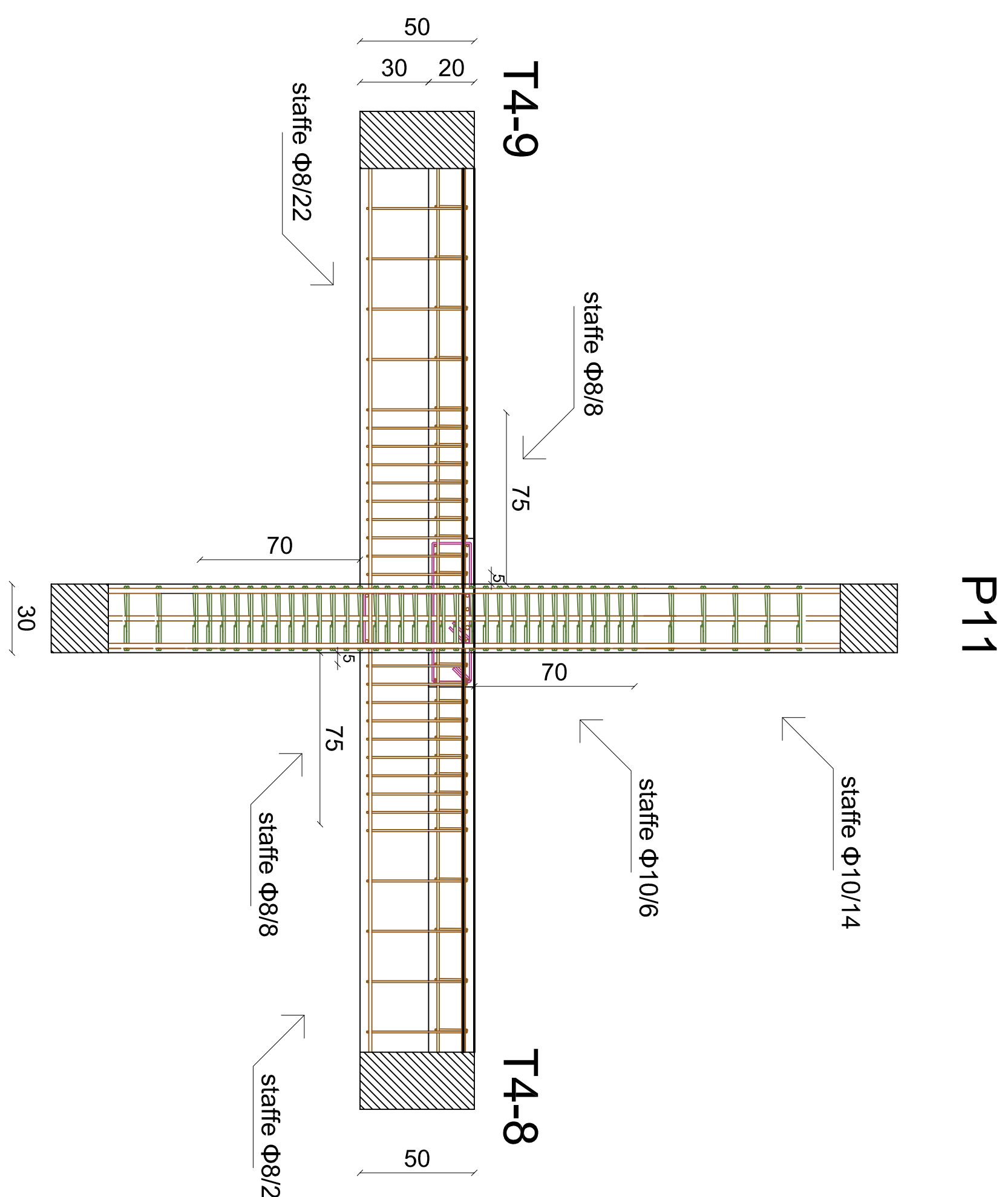
<div>ROMA</div> <div>LA SAPIENZA</div> <div>UNIVERSITÀ DEGLI STUDI</div>		Dipartimento di Ingegneria
Ingegneria Civile per la Protezione dai Rischi Naturali		
Anno Accademico:	2015 - 2016	
Docente:	Prof. Gianmarco De Felice	
Assistenti:	Ing. Daniele Corritore Ing. Blerita Lipo	
Studenti:	Francesco Lolli Carmine Ditella Ashikui Kazi Guni	
Corso:	Costruzioni in Zona Sismica	
Progetto Esecutivo:	Dettaglio Nodo	
Scala:	1:20	N° Tavola: <div>IX</div>
Date:	18/07/2016	

MATERIALI
Calcestruzzo Classe C28/35
$R_{ck} = 35$ N/mm ² $f_{ck} = 29,1$ N/mm ² $f_{cd} = 16,46$ N/mm ² $f_{ctd} = 1,32$ N/mm ²
Barre in Acciaio di tipo B450C
$f_{yk} = 450$ N/mm ² $f_{yk} = 391$ N/mm ² $E_s = 205000$ N/mm ²
Normativa di Riferimento:
D. M. 14/01/2008 Norme Tecniche per le Costruzioni

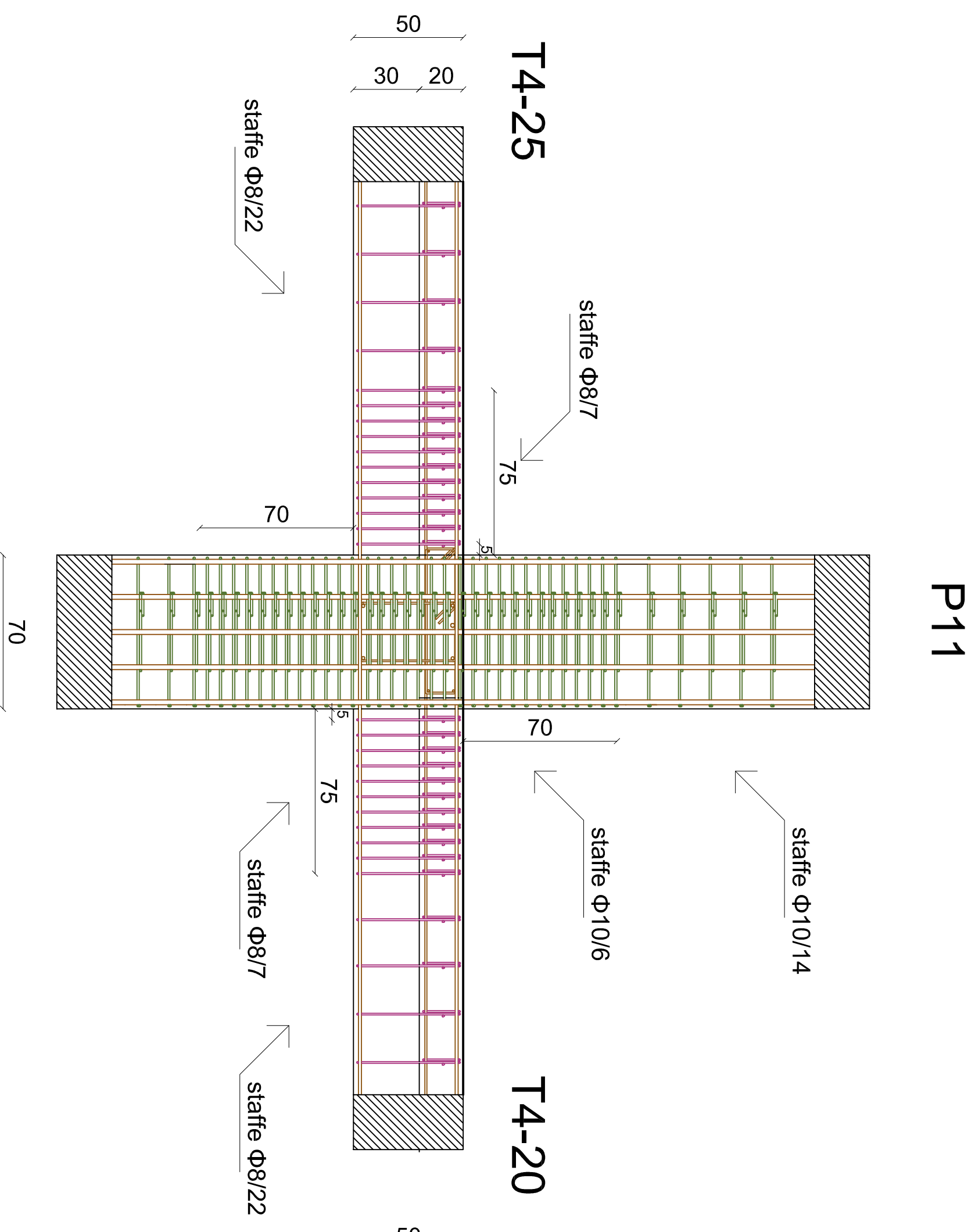
Pianta (piano X-Y)



Sezione B-B' (piano X-Z)



Sezione A-A' (piano Y-Z)



Vista Prospettica

