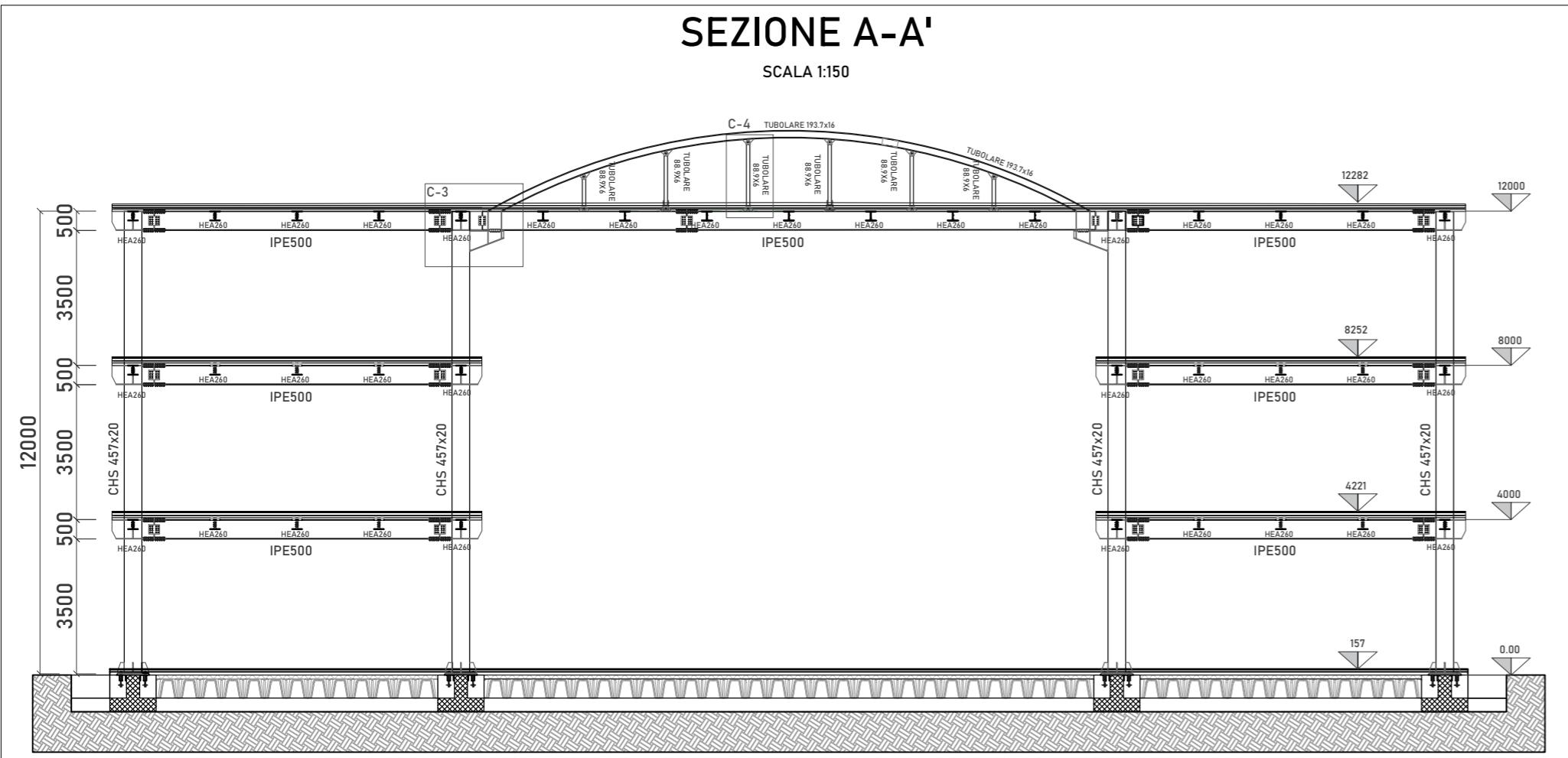


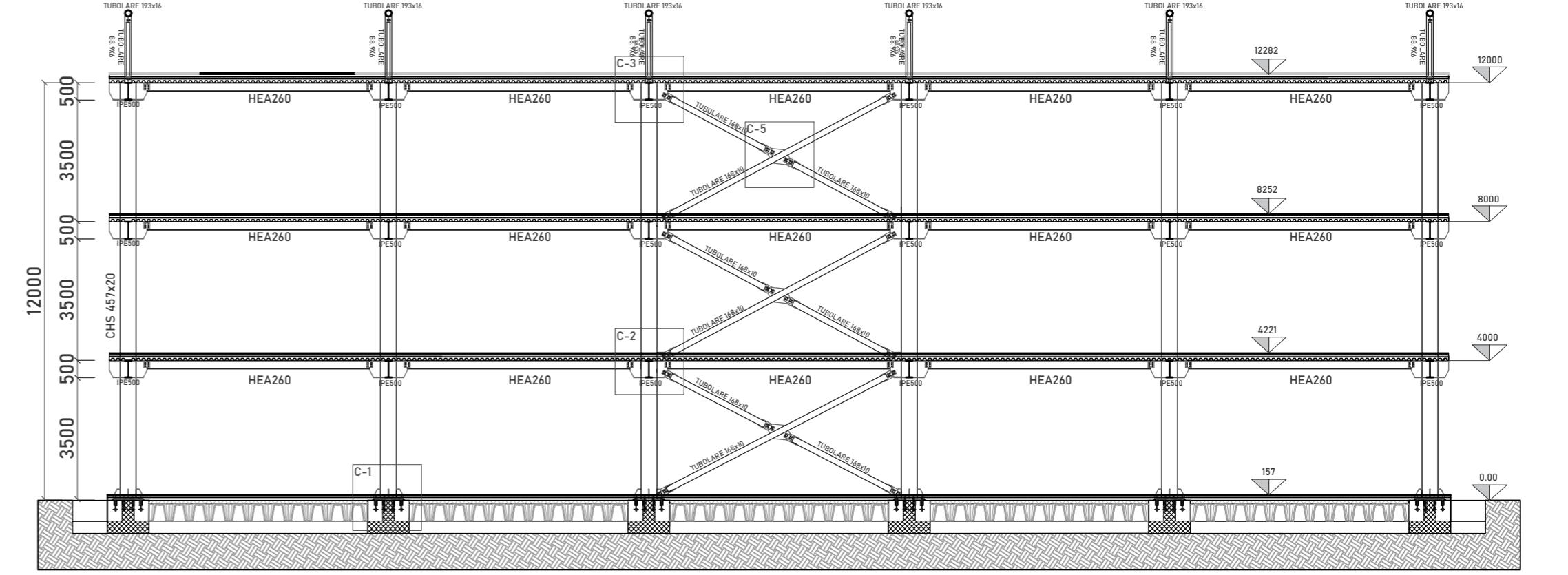
SEZIONE A-A'

SCALA 1:15



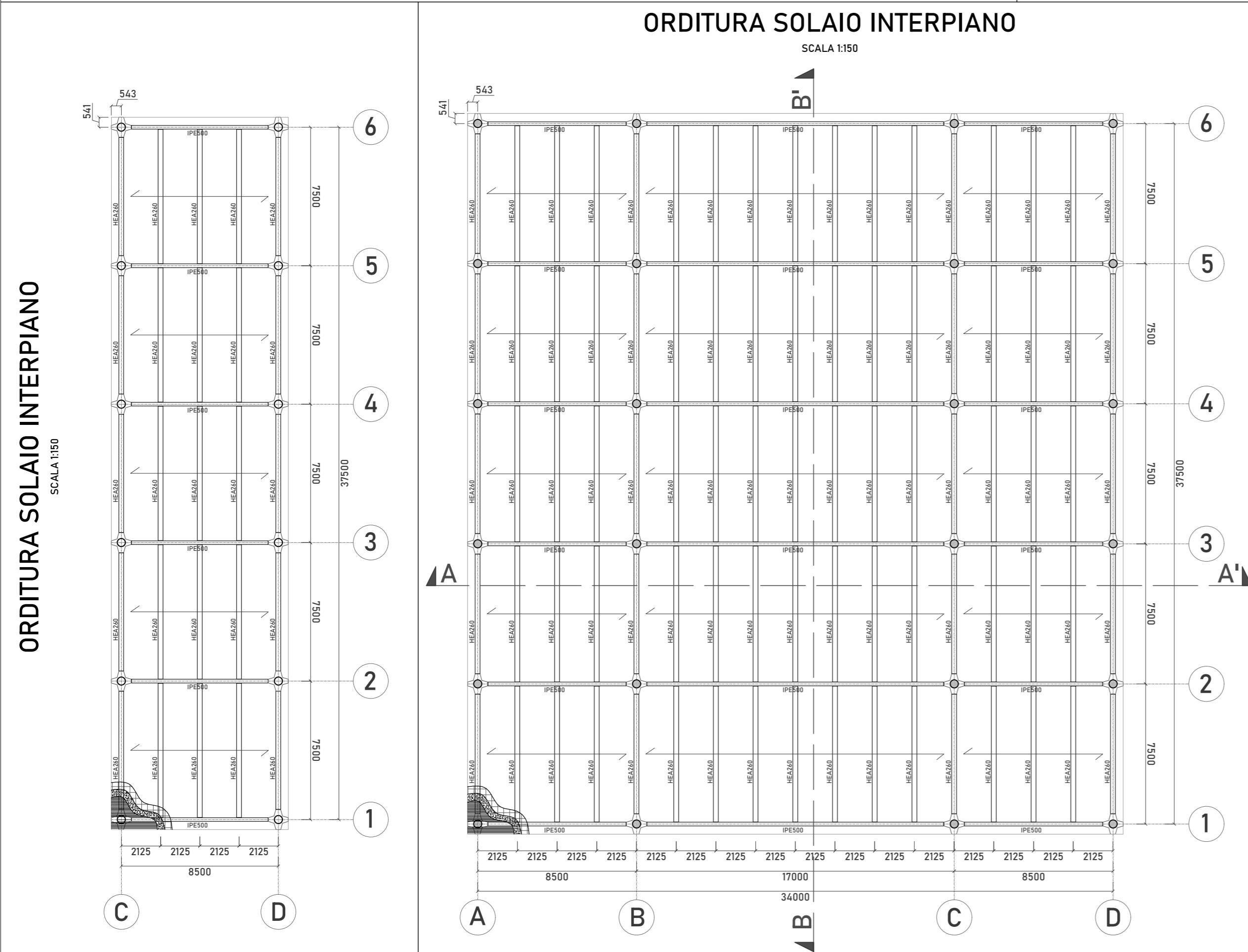
## SEZIONE B-B'

SCALA 1:150



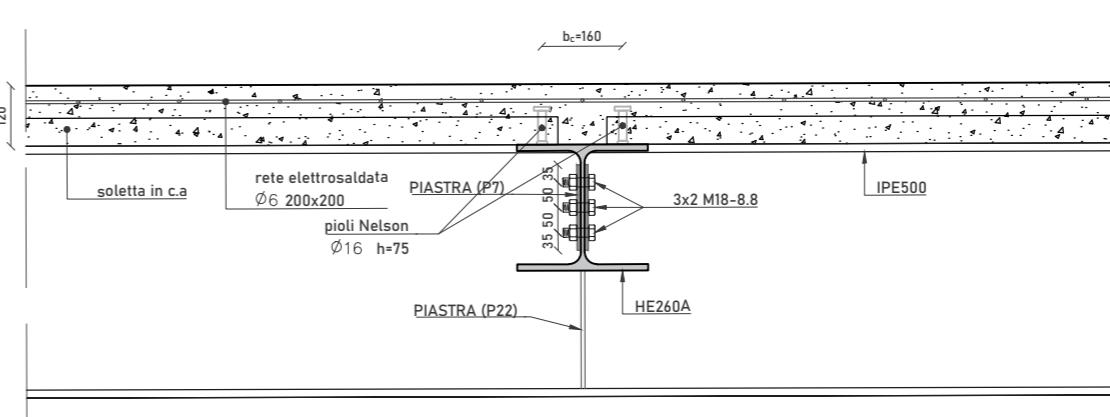
## **ORDITURA SOLAIO INTERPIANO**

SCALA 1:150



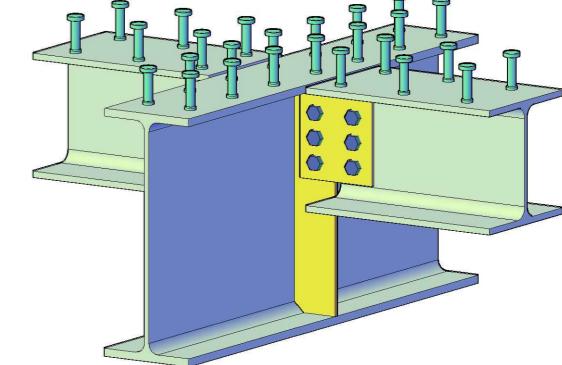
DETTAGLIO TRAVE SECONDARIA ACCIAO-CLS SCAL

SCALA 1:15



## **COLLEGAMENTO TRAVE SECONDARIA -TRAVE PRINCIPALE SCALA 1:15**

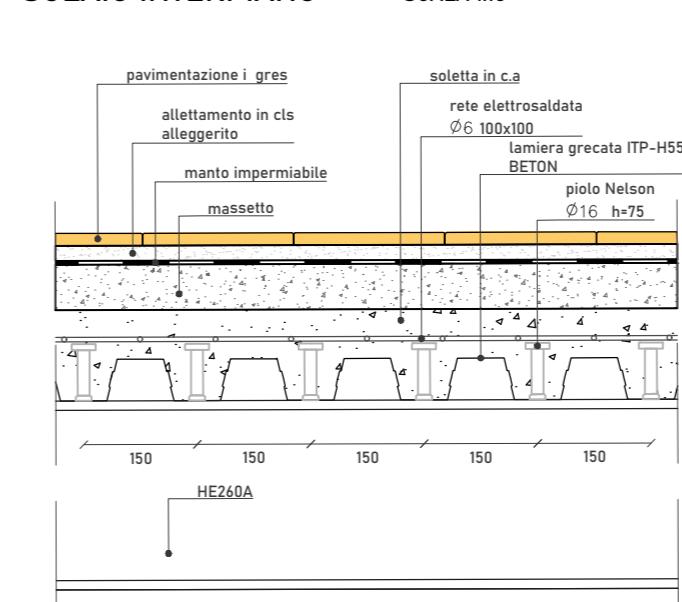
—  
—



---

SOL AIO INTERPIANO

DET



DETTAGLIO TRAVE PRINCIPALE ACCIAO-CLS SCALA 1:10

**ITP-H55**

lson  
-75

16  
20  
60  
55

soletta in c.a.

120

piolo Nelson  
 $\varnothing 16$  h=75

3+3 M18-8.8

HE260A

PIASTRA (P22)

PIASTRA

MATERIALI	UTILIZZO	Rck (MPa)	ESPOS. AMB.	CONS.	Ø MAX INERTI
CALCESTRUZZO	SOLAIO	25\30	XC2	S4	20 mm
	COLONNE	25\30	XC4	S4	20 mm
	TIPO	$f_{yk}$ (N/mm <sup>2</sup> )	$f_{yd}$ (N/mm <sup>2</sup> )	$f_t$ (N/mm <sup>2</sup> )	
ACCIAIO PER C.A	B450 C	450	391	540	
ACCIAIO DA CARPENTERIA	S235	235	224	410	
	TIPO	$f_{yk}$ (N/mm <sup>2</sup> )	$f_t$ (N/mm <sup>2</sup> )	$f_{t,Rd}$ (N/mm <sup>2</sup> )	$f_{v,Rd}$ (N/mm <sup>2</sup> )
BULLONATURE	C8.8	640	800	570	380

**NOTA :** tutte le quote sono espresse in mm



Università di Pisa

Scuola di Ingegneria  
Corso di ingegneria strutturale e edile

Progetto di Tecnica delle Costruzioni I  
Anno accademico: 2018 / 2019

Oggetto: Realizzazione di un edificio commerciale con struttura composta acciaio - calcestruzzo | Studente: Domenico Gaudioso | Matricola: 506682

Docente: Prof. Ing. Mauro Sassu  
Collaboratori: Ing. Marco Cinotti

Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_  
Firma: \_\_\_\_\_

TAV 1