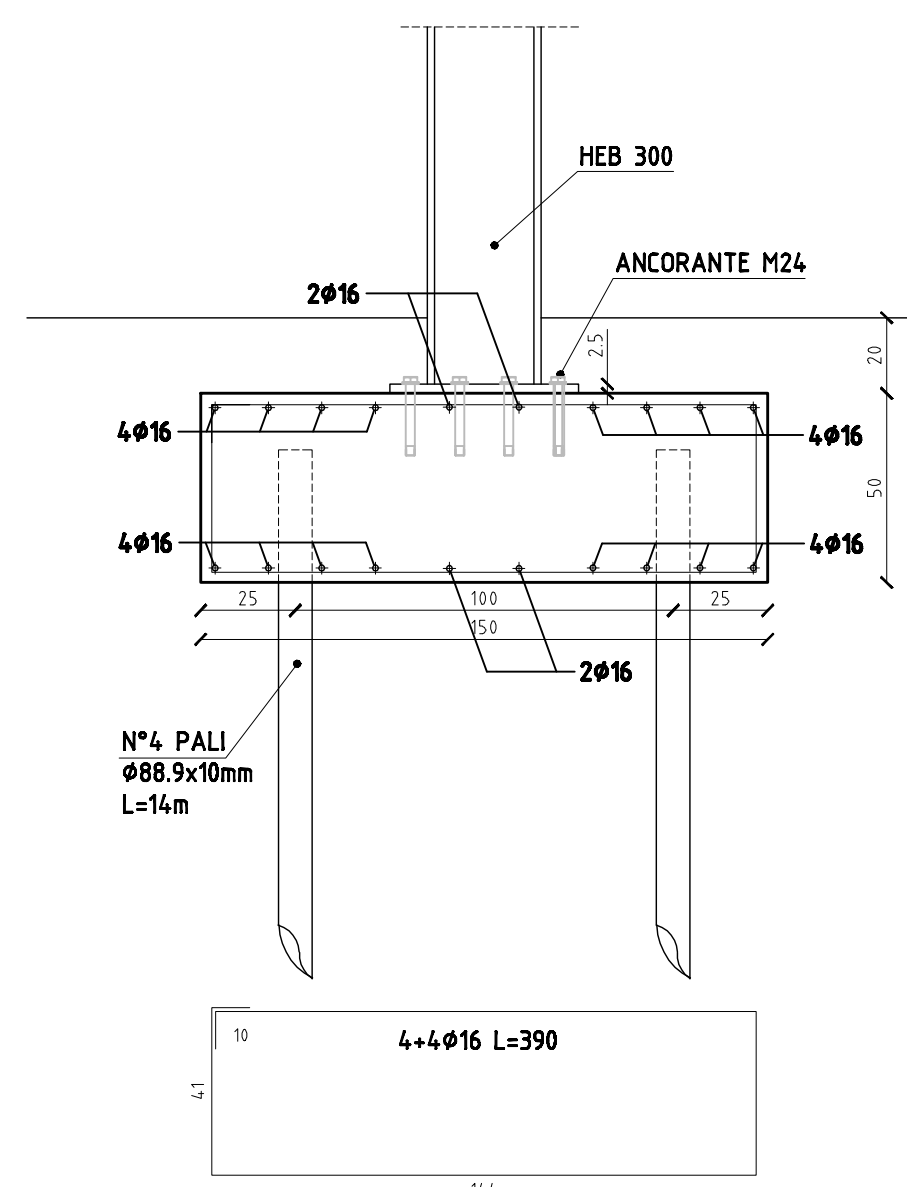
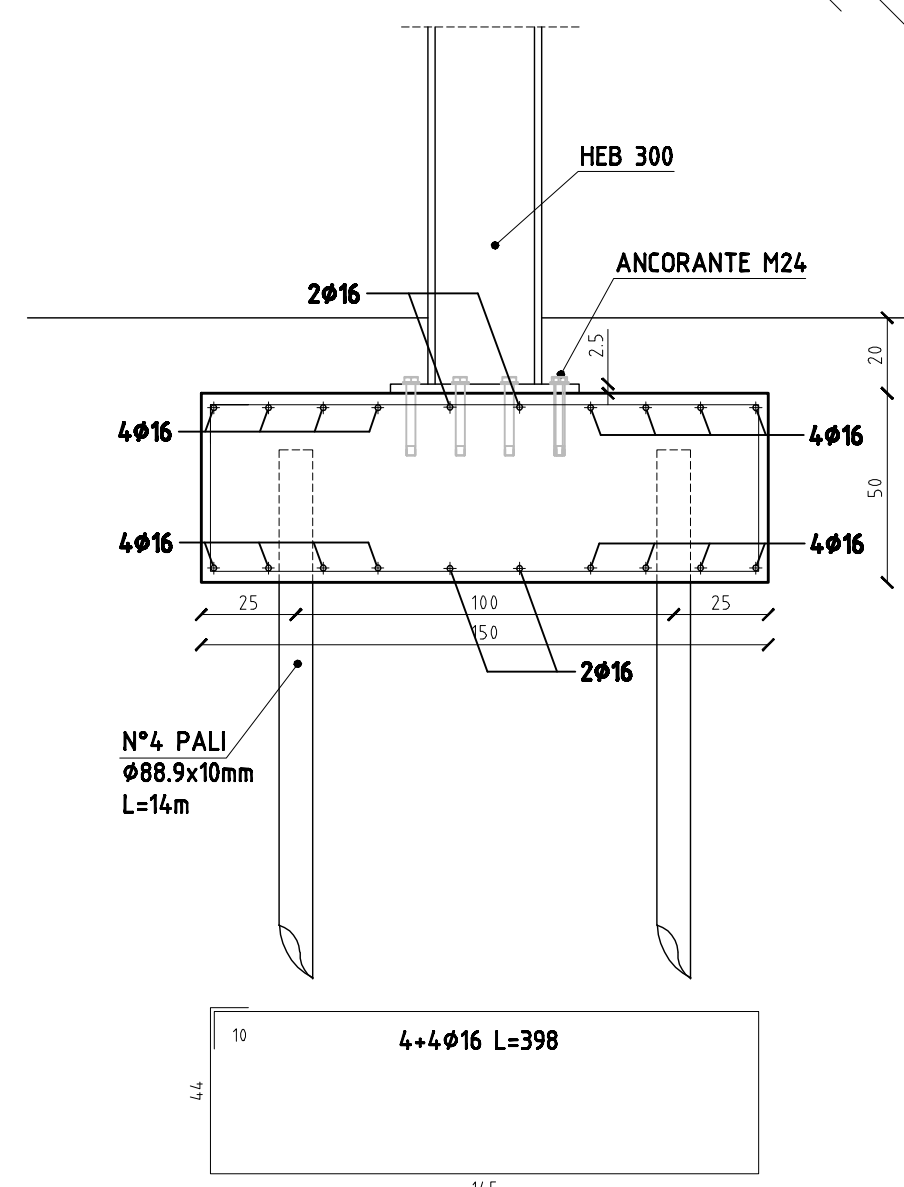
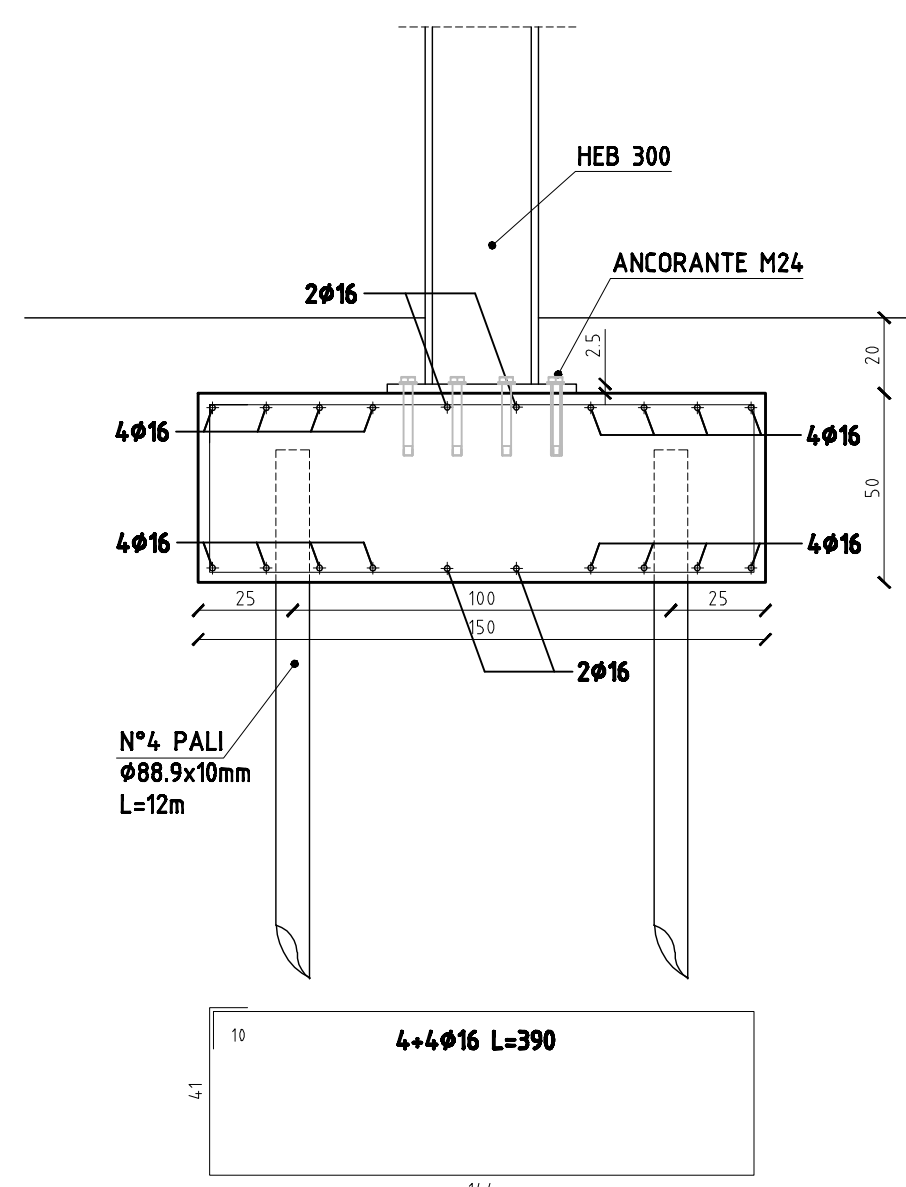
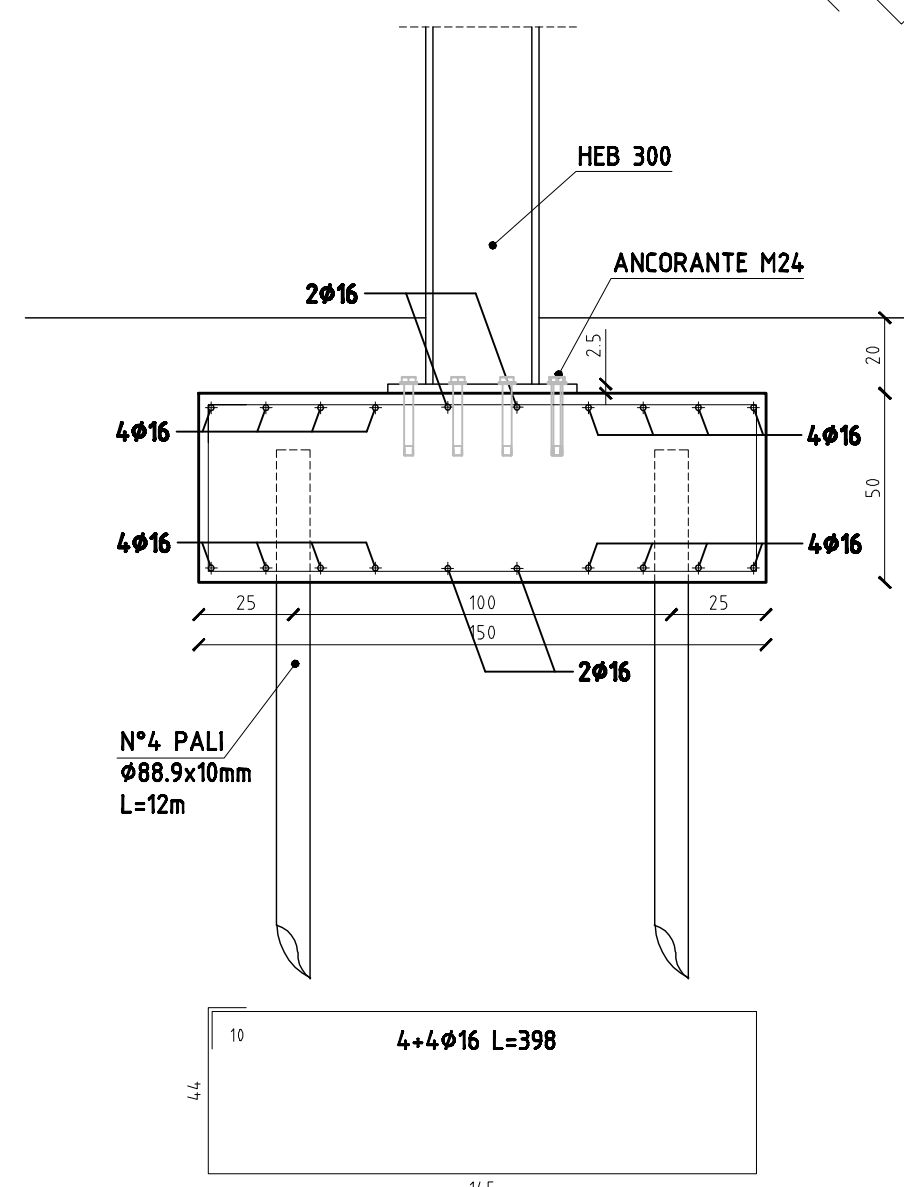


SEZIONE A-A

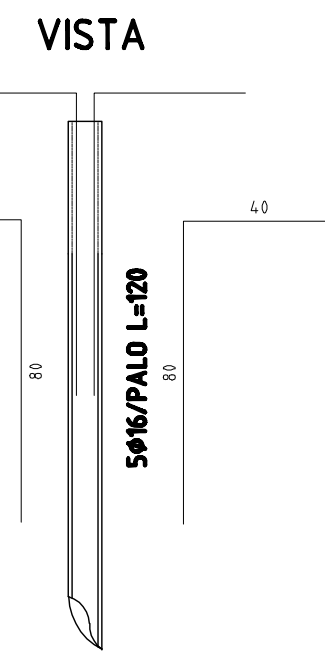
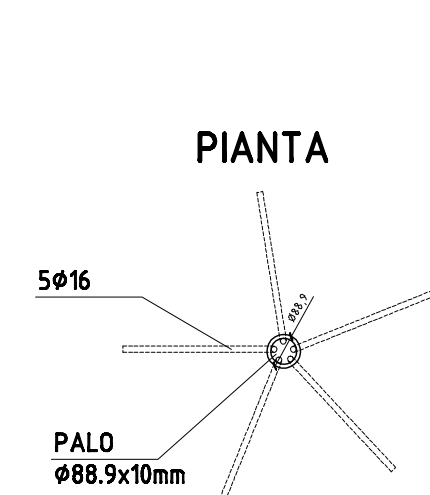
SEZIONE B-B

SEZIONE A-A

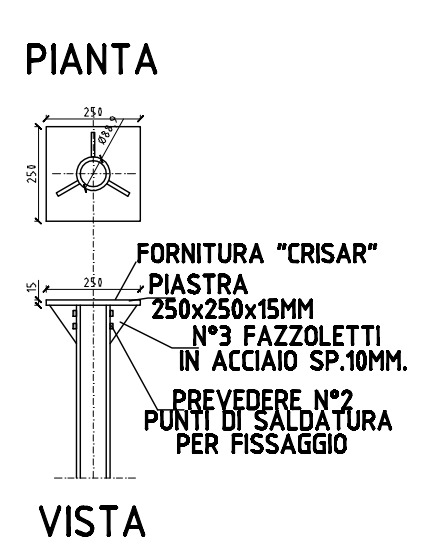
SEZIONE B-B



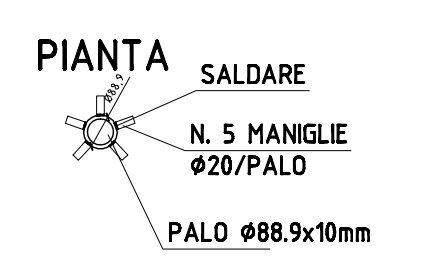
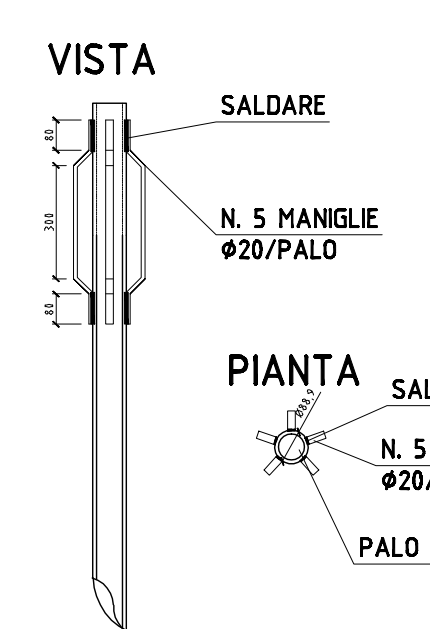
SOLUZIONE 1



SOLUZIONE 2



SOLUZIONE 3



## CALCESTRUZZO

Campi di Impiego	CLASSI DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE	CLASSE DI RESISTENZA	Q <sub>max</sub> [mm]	Classe di consistenza al getto	Copriferro nominale (cm)
SOTTOFONDAZIONI	X0	C12/15 (Rck 15 N/mm <sup>2</sup> )			
FONDAZIONI	XC2	C25/30 (Rck 30 N/mm <sup>2</sup> )	32	S3	4,0
PILASTRI E MURI	XC1	C25/30 (Rck 30 N/mm <sup>2</sup> )	32	S4	3,0
CORDOLI	XC1	C25/30 (Rck 30 N/mm <sup>2</sup> )	32	S4	3,0

ACCIAIO armature	B450C	ACCIAIO per carpenteria	S275 JR
disarmi	<ul style="list-style-type: none"><li>SPONDE DI TRAVI E PILASTRI</li><li>SOLETTE</li><li>TRAVI, ARCHI, VOLTE E SBALZI</li></ul>	dopo 3 giorni dopo 15 giorni dopo 28 giorni	

MATERIALI	PROFILI	LAMIERE	TUBI
	S 235 JR S 275 JR S 355 JO	S 235 JR S 275 JR S 355 JO	S 275 H JR S 355 H JO
SALDATURA	La saldatura d'angolo non indicata hanno spessore di gola $\geq a$ , $a = 0,7$ lo spessore minimo da saldare		
	<input checked="" type="checkbox"/> Elettrodi certificati secondo UNI 5152:1974 <input type="checkbox"/> Sotto gas protezione (MAG) <input type="checkbox"/> Ad arco sommerso		
	<input checked="" type="checkbox"/> CLASSE I <input type="checkbox"/> CLASSE II		
PROTEZIONE CARPENTERIA	<input type="checkbox"/> Grezzo	<input type="checkbox"/> Sabbatura SA 2 1/2	<input type="checkbox"/> Zincatura a caldo <input checked="" type="checkbox"/> Verniciatura secondo specifiche
PROTEZIONE BULLONERIA	<input type="checkbox"/> Nera	<input checked="" type="checkbox"/> Zincatura elettrolitica UNI EN ISO 4042: 2003	<input type="checkbox"/> Zincatura a caldo
VITE DADO ROSETTA d =	12 16 18 20 24 27 30		
8.8 - UNI EN ISO 4016: 2002			
UNI EN 14398:2005 S =	90 225 309 439 759 1110 1508		
UNI EN ISO 898-1: 2009			
10.9 - UNI EN ISO 4016: 2002			
UNI EN 14398:2005 S =	113 281 387 549 949 1388 1885		
UNI EN ISO 898-1: 2009			
NORME TECNICHE	- LEGGE 05.11.71 N. 1088 - D.M. 14.01.08 - CIRC 02.02.09 - UNI EN 1993 (EC3)		
PROCEDIMENTI - TOLLERANZE - CONTROLLI SECONDO SPECIFICHE			

## Comune di Casorate Sempione Provincia di Varese

scuola primaria Milite Ignoto (scuola elementare)  
via De Amicis n. 1

RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO SOLAI ALA EST  
ED ATRIO CON INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE

tavola grafica S.01		PIANTA FONDAZIONI DETTAGLI FONDAZIONI E PILASTRI	
Progettista e D.L. 		Impresa	data: APRILE 2017
PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO			scala: 1:50-1:20
Committente:		Amministrazione Comunale	
Dot. Ing. Mario Palazzi - via Curiel, 15 - 21010 Cardano al Campo (VA) tel./fax. 0331-280030 - E.MAIL. palazzimario@libero.it			
la diffusione o la copia del presente elaborato è vietata senza opportuna autorizzazione			