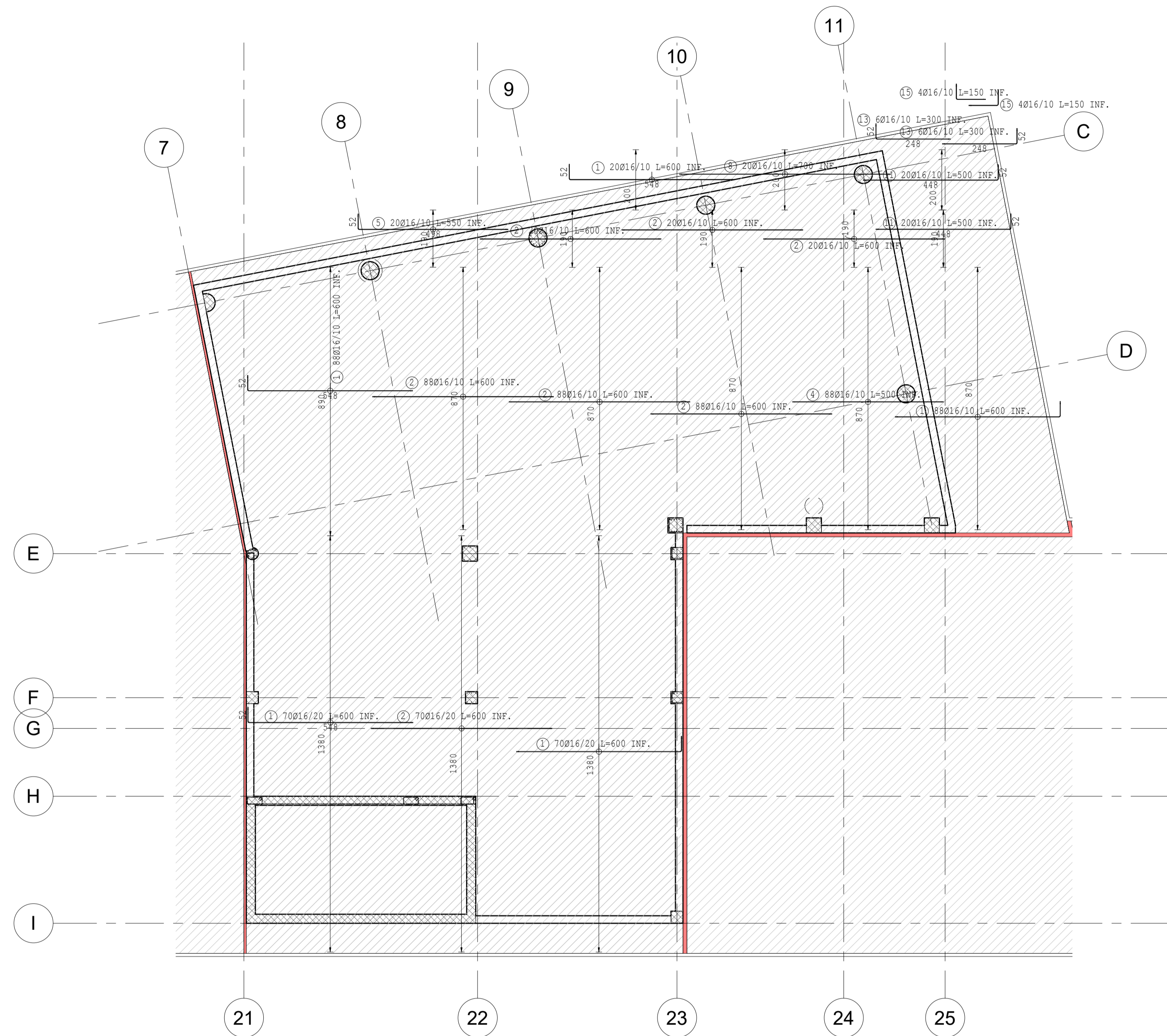


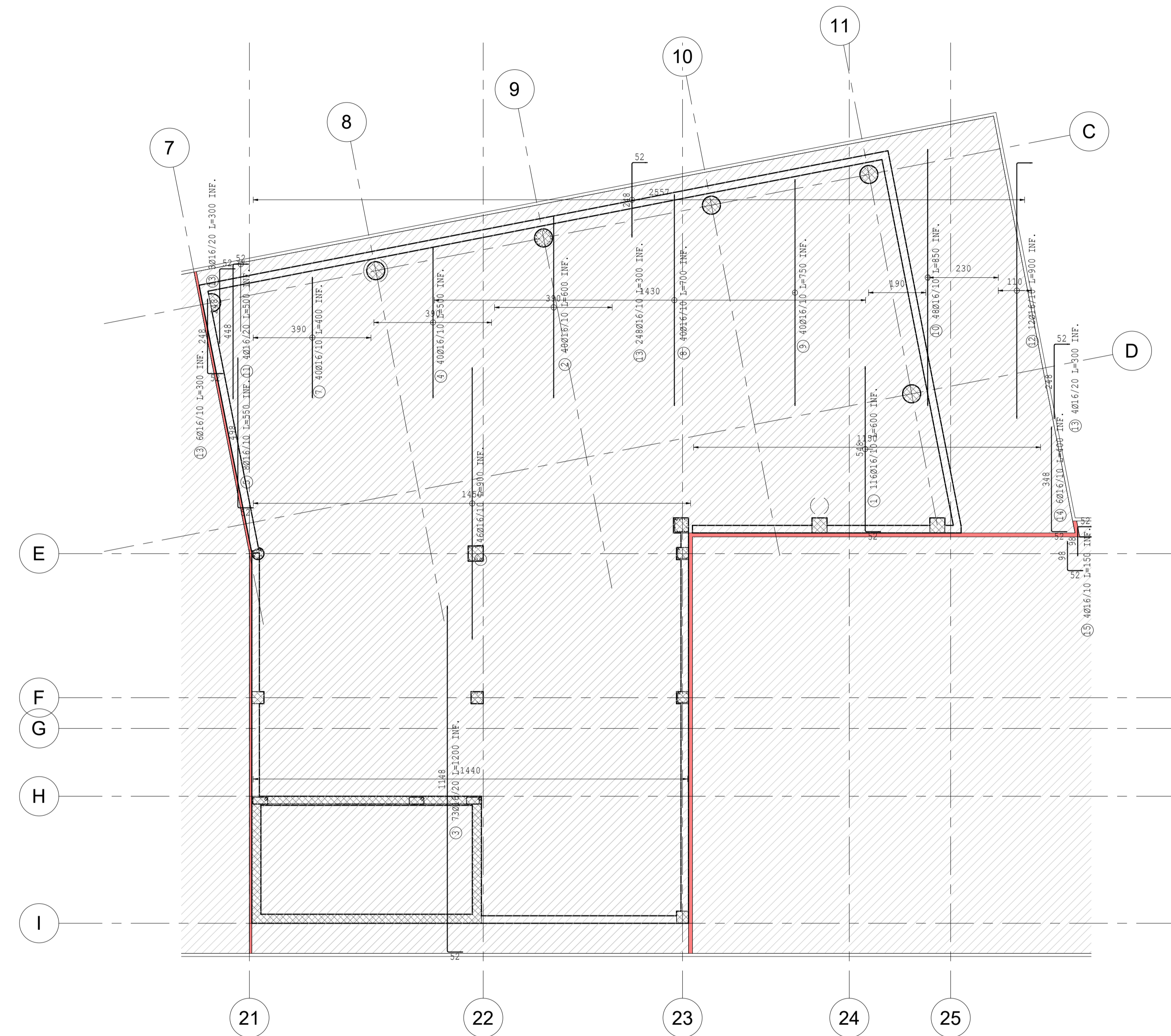
ARMATURA PLATEA DI FONDAZIONE BLOCCO 2 - INFERIORE MAGLIA 1

SCALA 1:100



ARMATURA PLATEA DI FONDAZIONE BLOCCO 2 - INFERIORE MAGLIA 2

SCALA 1:100



Contrassegno	φ [mm]	Immagine	Lunghezza [mm]	QNT	Peso [kg]
1	16		6000	452	4279.54
2	16		6000	434	4109.11
3	16		12000	73	1382.33
4	16		5000	128	1009.92
5	16		5500	28	243.01
6	16		9000	146	2073.49
7	16		4000	40	252.48
8	16		7000	60	662.76
9	16		7500	40	473.40
10	16		8500	48	643.82
11	16		5000	44	347.16
12	16		9000	12	170.42
13	16		3000	273	1292.38
14	16		4000	6	37.87
15	16		1500	10	23.67
Totale peso					17001.37

LE ARMATURE INFERIORI RAPPRESENTATE IN TAVOLA DEVONO ESSERE RIFETUTE SUPERIORMENTE

TABELLA MATERIALI DI PROGETTO

POSIZIONE	ACCIAIO STR		BULLONI		ACCIAIO C.A.	CLS A PRESTAZIONE GARANTITA-UNI EN 106-1						
	TIPO	TIPO	TIPO	TIPO		RESIST.	CONSIST.	ADM. ASS.	COEFF. CLONDI	AMB.	A/Cm	
ELEVAZIONI - TRAVI E PILASTRI						C32/40	S4	16	35	0,4	X01	0,60
ELEVAZIONI - PIASTRE E SEZZI						C32/40	S4	16	30	0,4	X01	0,60
FONDAZIONI	EN10025 S355 JR	S355 JR	UNIEN150898 VITE M 8 DADO 8		EN10025 S450 C	C32/40	S4	16	40	0,4	X02	0,60
PALI DI FONDAZIONE						C32/40	S4	16	50	0,4	X02	0,60
ELEMENTI PREFABBRICATI						C45/55	S4	16	30	0,4	X01	0,60

CONTROLLI DI ACCETTAZIONE-ACCIAIO C.A.

TIPO	FREQUENZA
3 spezioni	ogni 30 con
φ12 L=100 cm	ogni lotto di produzione
φ18 L=150 cm	
φ18 L=180 cm	

ACCETTAZIONE ACCIAIO EN10025 S450C

CARATTERISTICA	VALORE LIMITE
Espansione	4250/mm²
Espansione	5720/mm²
Apertura	>4,0%
Rottura/arricchimento	1,13x(fy/fyk)³
Piegamento/addrizzamento	assenza di cricche

CONTROLLI DI ACCETTAZIONE-ACCIAIO STR

TIPO	FREQUENZA
3 spezioni	ogni lotto di produzione
L=60 cm	

ACCETTAZIONE ACCIAIO EN10025 S355 JR

VALORE LIMITE	t < 40 mm	40 mm < t <= 80 mm
Espansione	355 N/mm²	335 N/mm²
Et max	510 N/mm²	470 N/mm²

QUALIFICAZIONE SECONDO EN1090

Qualità	S355JR
Finitura superficiale	Rinunciata
Controlli	secondo UNI EN 10204
Classe di esecuzione	EXC2

BULLONI ALTA RESISTENZA CL 8.8/S

COEFFICIENTE DI SERRAGGIO	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33
UNI EN ISO 10646	51	89	142	221	304	431	587	746	1091	1534	2015
UNI EN ISO 10646	11	18	18	19	21	23	25	28	31	34	34

COMUNE DI GASSINO TORINESE (TO)

REALIZZAZIONE SCUOLA PRIMARIA CON 15 CLASSI

AGOSTO 2020

RESPONSABILE PROCEDIMENTO: Arch. Anna Casalone

PROGETTO DEFINITIVO SVILUPPATO A LIVELLO ESECUTIVO

PROGETTISTI  
 SETTANTA7 STUDIO ASSOCIATO  
 Arch. D. Rangone Arch. E. Rionda  
 CURCIO E REMONDA STUDIO ASSOCIATO  
 Ing. A. Remonda

Arch. Laura Lova

Arch. Laura Lova n. 9565

ARMATURA DI BASE FONDAZIONI - BLOCCO 2

GASS\_D\_Stu 015