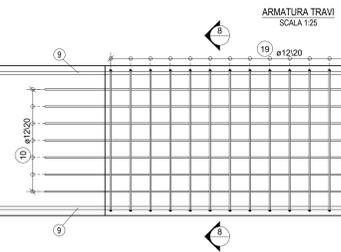
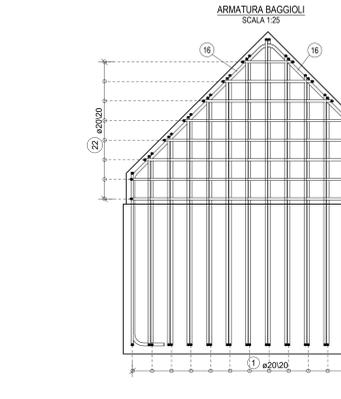
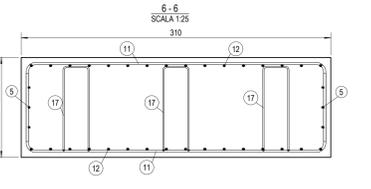
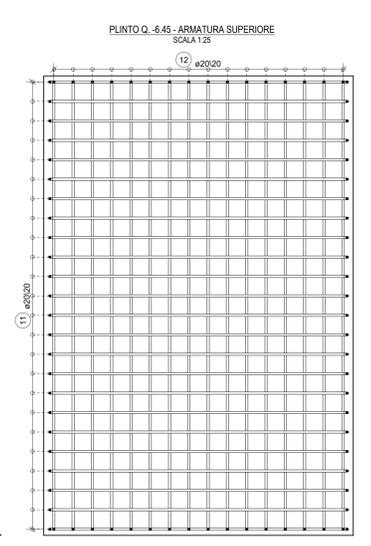
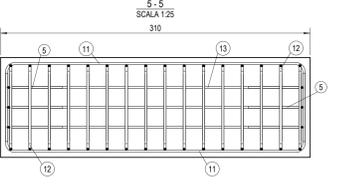
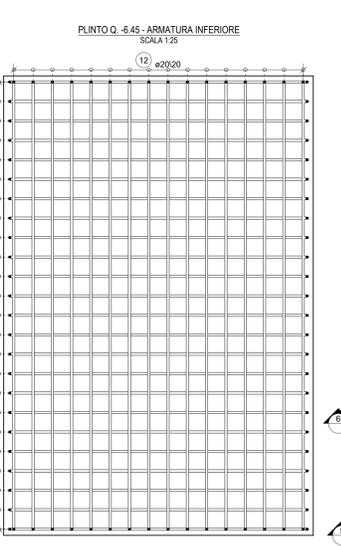
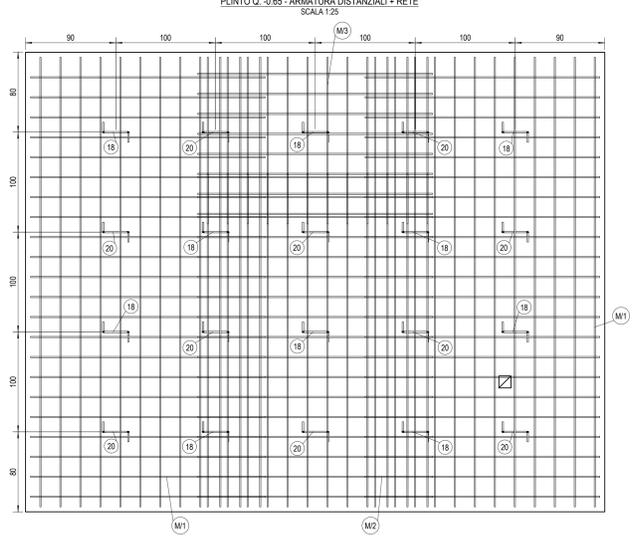
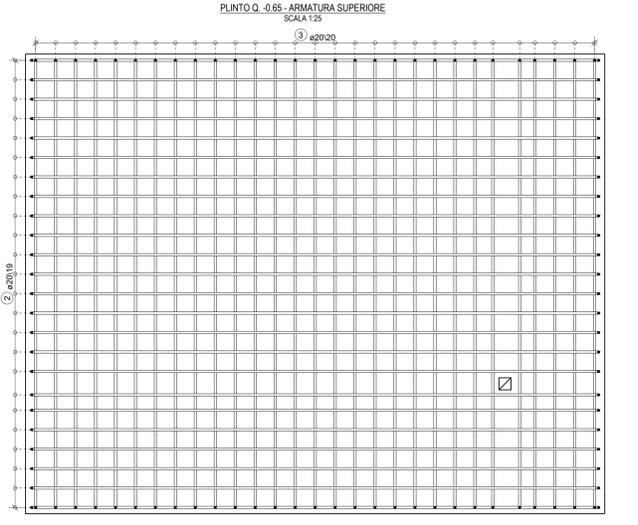
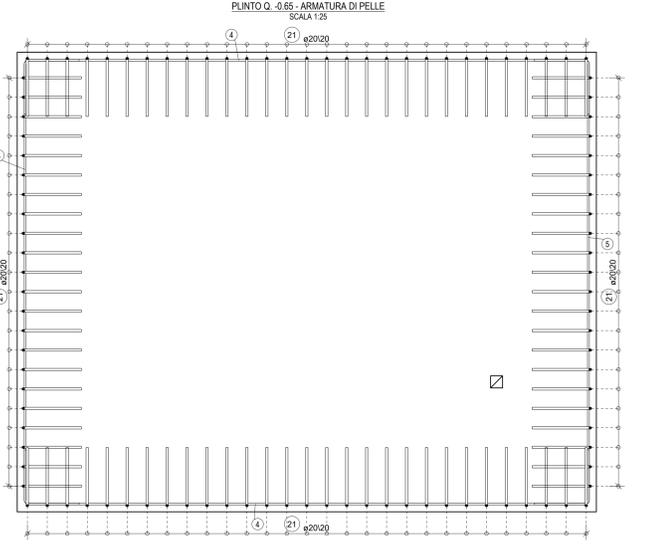
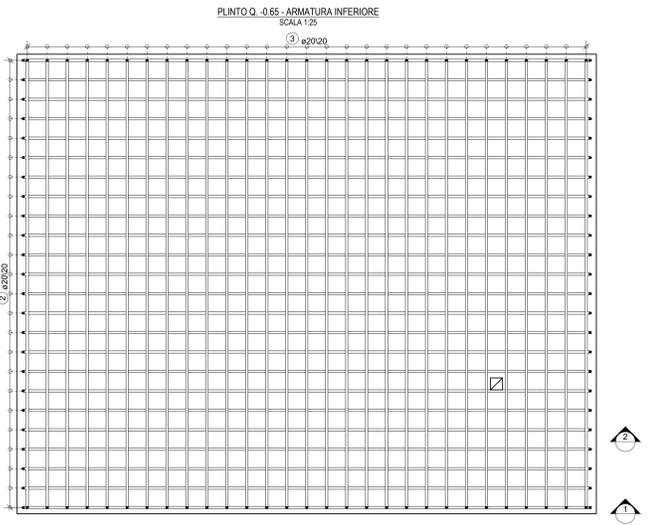
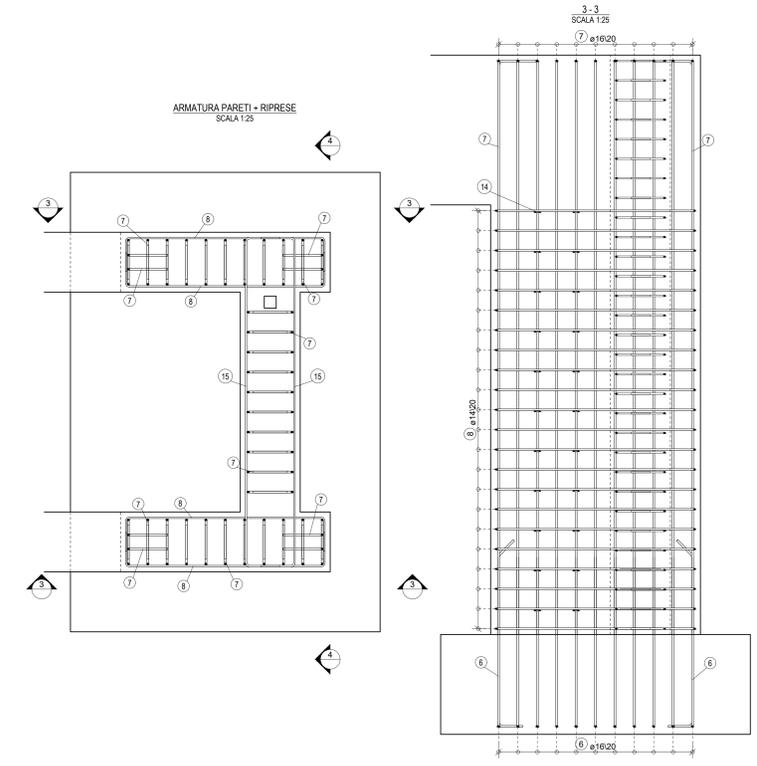
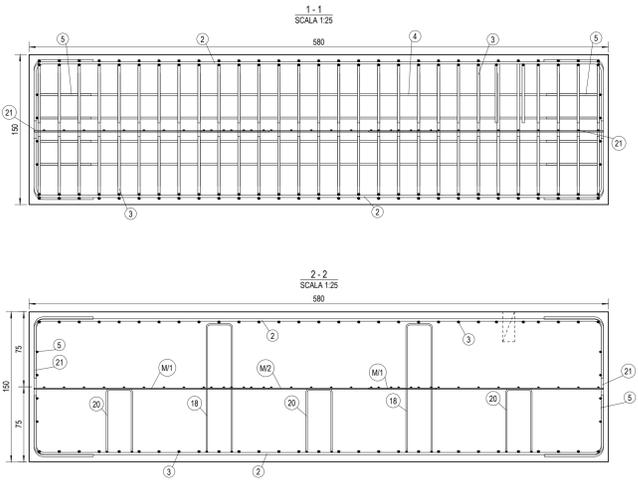


BARS BENDING SCHEDULE									
Pos.	Qty	Ø	L. (cm)	Shape	Pos.	Qty	Ø	L. (cm)	Shape
1	30	20	Variable*** min: 280,9 max: 414,9		2	48	20	677	
7	58	20	557		8	8	16	669	
3	14	16	549		6	70	16	215	
7	72	16	611		8	88	14	263	
8	10	26	730		14	14	12	656	
11	48	20	447		12	32	20	597	
11	6	16	399		14	92	8	73	
15	60	14	393		16	8	26	411	
17	6	12	207		18	10	12	295	
19	36	12	224		10	10	12	165	
21	102	20	247		16	20	Variable*** min: 159,4 max: 382,2		



SPECIFICHE MATERIALI

CALCESTRUZZO

R _m (N/mm ²)	Classe di esposizione EN 206	R _c	Classe di consistenza	copriferro C _{f,n} (mm)
C32/40	XC4	0.50	S4	50

È severamente vietata qualunque aggiunta d'acqua in cantiere.
 Classe di resistenza del cemento: Testo Unico per le Costruzioni (2018) - UNI 11104-2016
 Tutte le caratteristiche sopra riportate devono essere riportate nella bolla di consegna della fornitura.
 Prima di ogni getto deve essere avvisata la D.L. strutturale.
 Eseguire i prelievi per i controlli di accettazione del conglomerato secondo la normativa vigente per le Costruzioni 2018).
 In ogni caso, deve essere comunque eseguito ALMENO UN PRELIEVO PER OGNI GIORNO DI GETTO.
PRIMA DI ESEGUIRE IL GETTO E' OBBLIGATORIO VERIFICARE IL COPRIFERRO IN OPERA DA PARTE DELLA DL.

ACCIAIO B450C
 (controllato in stabilimento)

f _{yk} (N/mm ²)	f _{yk} (N/mm ²)	A _s
≥ 450	≥ 540	≥ 7,5 %

Ogni fornitura deve essere marchiata secondo norma con il marchio depositato del Produttore e deve essere accompagnata da una copia conforme del relativo certificato, con data NON ANTERIORE a quello del Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

NORME DI ESECUZIONE

LUNGHEZZE DI SOVRAPPORZIONE MINIME PER ARMATURE CORRENTI

Diametro	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø20	RETI
cm		50	70	100	120		2 maglie

L' idoneità del piano di posa delle fondazioni dovrà essere verificata in sito a cura della D.L., così come il piano di ripresa dei pilastri e delle altre strutture verticali.

NOTE

- Tutte le misure dovranno essere verificate in loco.
- Verificare inoltre la rispondenza delle quote indicate con i disegni architettonici.
- Nessuna opera in c.a. potrà essere gettata e disarmata senza la preventiva autorizzazione della D.L.
- Non effettuare fori sulle strutture portanti senza previa approvazione della D.L.
- I ferri si riferiscono ad un solo blocco di fondazione. Le fondazioni sono simmetriche.
- Le marche M1, M2 e M3 si riferiscono ad una rete elettrosaldata Ø10 maglia 20x20 cm.

Regione Piemonte
Citta' Metropolitana di Torino

COMUNE DI FRONT

COSTRUZIONE DI PASSERELLA PEDONALE SUL TORRENTE MALONE

PROGETTO ESECUTIVO

Tavola: **7**
 Armature fondazione
 Scala: 1:25

prog. architettonico: STUDIO VESSE Ingegneri associati
 ing. Mario Vaudagna, ing. Stefano Vaudagna
 via Silvio Pellico 12, 10127 CRE (TO)
 tel. 011 4162229 - mail: info@studiovesse.it

prog. strutturale: **IPEPROGETTI**
 ing. Alberto Gioi, ing. Alessandro Bruzzone
 C.so Principe Amedeo 10, 10122 TORINO
 tel. 011 8990040 - mail: info@ipeprogetti.it

REV. DATA / DATA DESCRIZIONE / DESCRIZIONE
 00 Novembre 2019 Prima Emissione