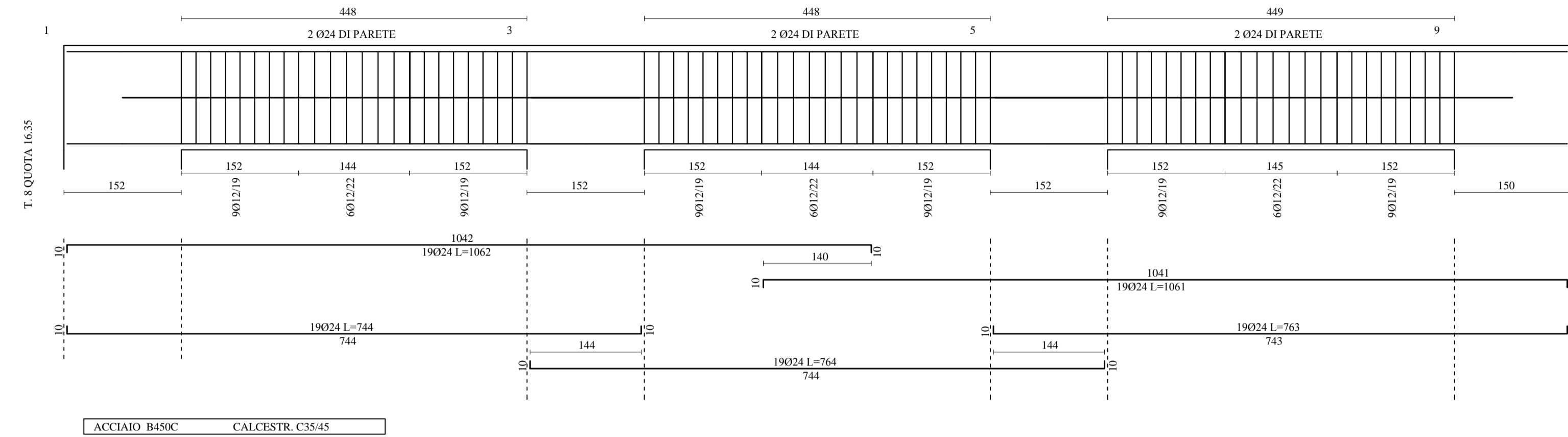
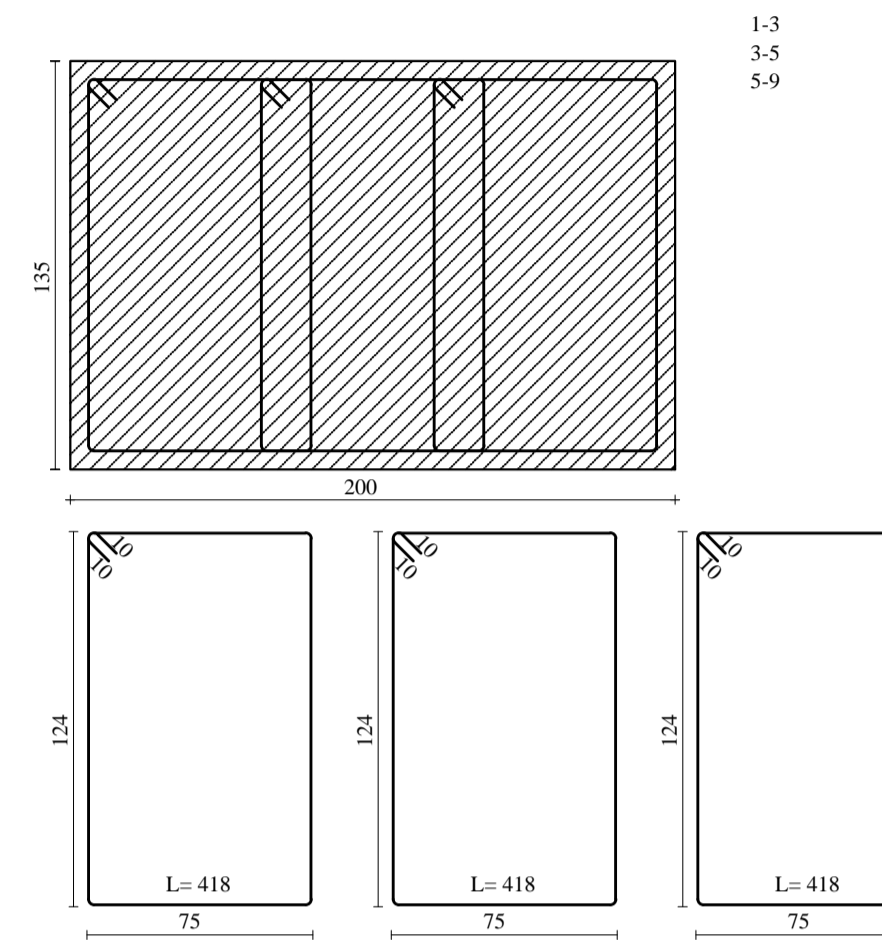


TRAVE TRASVERSALE 1-3-5-9 Raccordo Banchina esistente - Concio A  
Scala 1:50



Scala 1:25

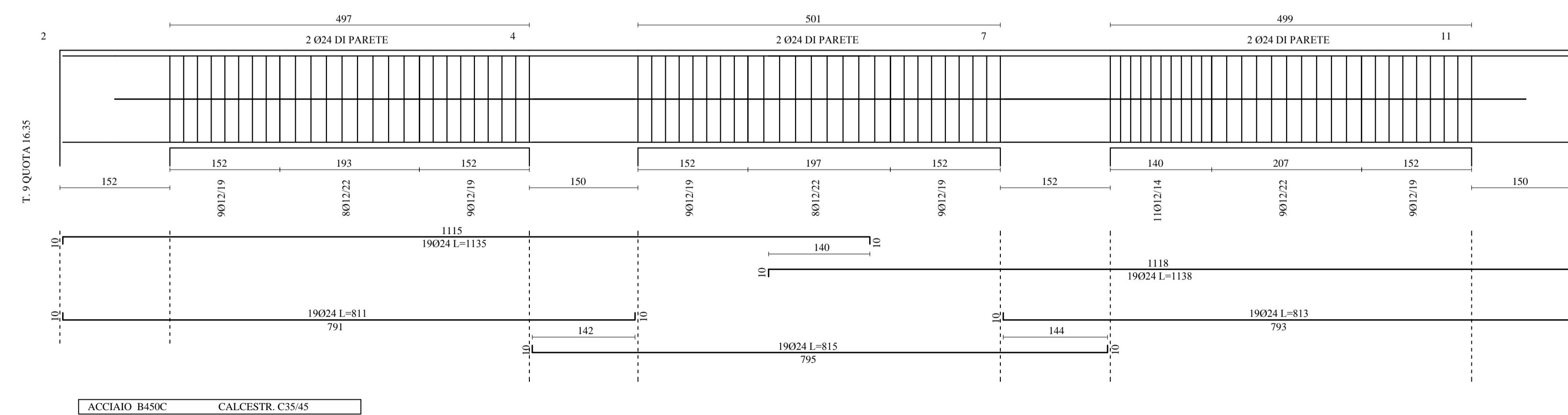


PRESCRIZIONI MATERIALI

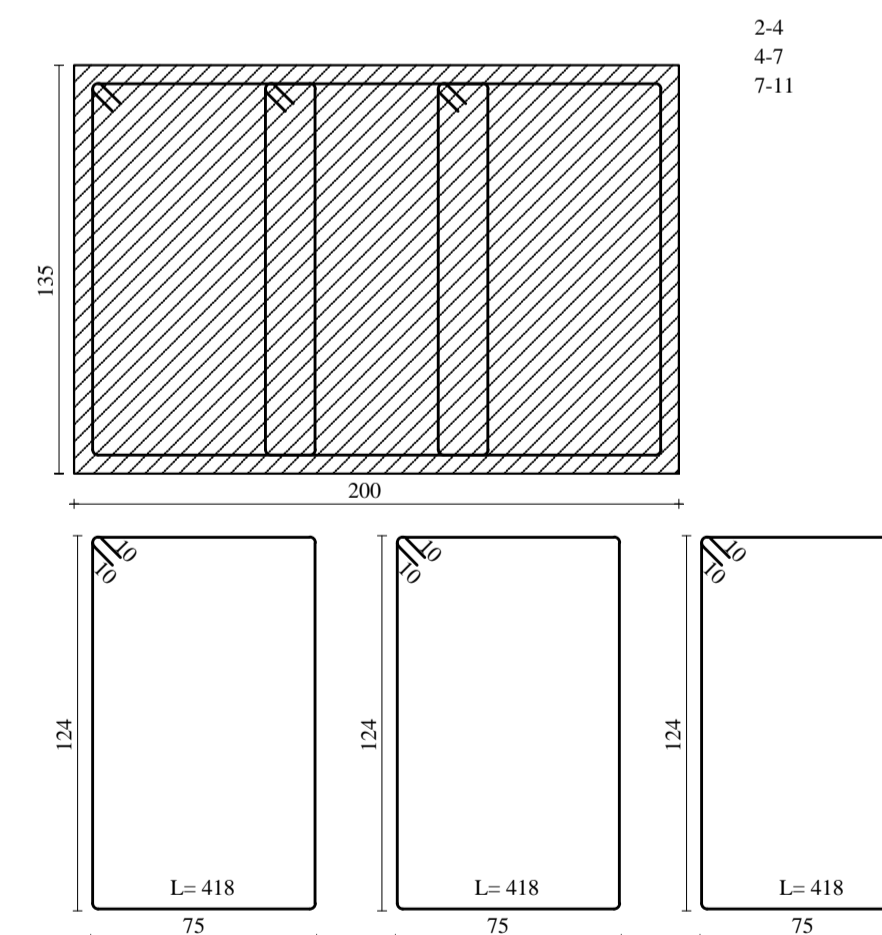
- CALCESTRUZZO
- CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA (UNI EN 206-1:2006)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XS3 (UNI EN 206-1, UNI 11104)
- CLASSE DI RESISTENZA: C35/45 (Rck≥45 MPa)
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
- COPRIFERRO: 5,5 CM

ACCIAIO D'ARMATURA  
-ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO B450C CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MINIME:  
LIMITE DI SNERVAMENTO  $f_y \text{ nom} = 450 \text{ N/mm}^2$   
LIMITE DI ROTTURA  $f_t \text{ nom} = 540 \text{ N/mm}^2$   
 $1.15 \leq (f_t / f_y) \leq 1.35$  ( $f_{ymisurato} / f_{ynom}$ )  $\leq 1.25$  Allungamento (Agt)  $\geq 7.5 \%$

TRAVE TRASVERSALE 2-4-7-11 Raccordo Banchina esistente - Concio A  
Scala 1:50



Scala 1:25



Autorità Portuale di Augusta

LAVORI DEL PRIMO STRALCIO E DEL SECONDO STRALCIO  
DELLA TERZA FASE DEL PORTO COMMERCIALE DI AUGUSTA  
- BANCHINE CONTAINERS -

IMPRESSE:



**Condotte** s.p.a.  
*fondata il 7 aprile 1880*

(MANDATARIA)



(MANDANTE)

PROGETTO ESECUTIVO DI FUSIONE ED INTEGRAZIONE DEL I E II STRALCIO

3						
2						
1	310715	PRIMA REVISIONE		V.LONGO	D.RIGGIOSO	F.GIORDANO
0	081114	PRIMA EMISSIONE		V.LONGO	D.RIGGIOSO	F.GIORDANO
REV.	DATA	EMISSIONE		RED.	VER.	APPR.
	PROGETTO	OPERA	TIPO ELAB.	N° ELAB.	REV.	SCALA: varie
	1073	IM01	S	012	B	

TITOLO ELABORATO:  
**OPERE A MARE**  
**BANCHINE**  
Tratto di raccordo banchina esistente - Concio A - Armature travi - Tav. 2 di 2

PROGETTAZIONE:



RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: