

PROFILO MURO DI SOSTEGNO "C"
scala 1:100

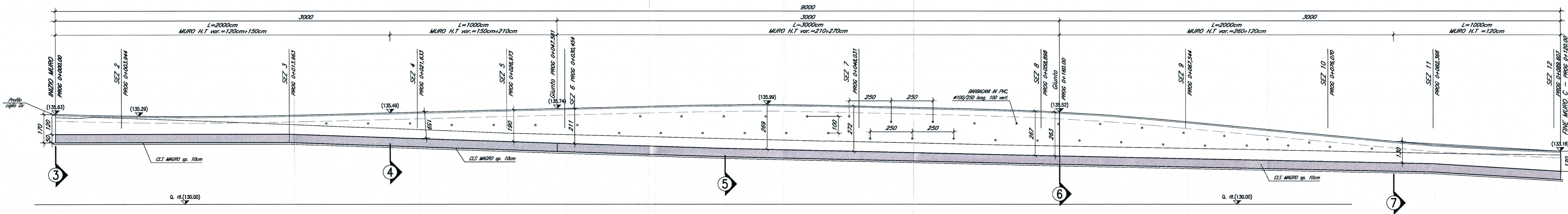


TABELLA MATERIALI					
CALCESTRUZZO					
Classe di resistenza	Classe di esposizione ambientale	D _{max} (mm)	Campi di Impiego		
S4	C32/40	XC4	25	Muri di sostegno	
---	C12/15	X0	---	Magrone di riempimento e livellamento	
S4	C25/30	XC2	20	Pareti di poli e relativo cordolo di collegamento	
S4	C25/30	XC2	20	Pali di fondazione gettati in opera	
ACCIAIO DA CEMENTO ARMATO					
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRODINAMICHE		B450C f _{yk} ≥ 450Mpa f _{td} = 540Mpa 1.15 ≤ f _{yk} /f _{td} ≤ 1.35 f _{yk} = tensione caratteristica di snervamento f _{td} = tensione caratteristica di rottura			
ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA					
MICROPAZI		ACCIAIO S275JR UNI10025/05 f _{yk} ≥ 275Mpa f _{td} = 430Mpa f _{yk} = tensione caratteristica di snervamento f _{td} = tensione caratteristica di rottura			
PRESCRIZIONI					
COPRIFERRO NETTO					
s=6.0 cm per strutture in c.a.					
s=6.0 cm per pali di fondazione					



NOTA:
PER I PARTICOLARI COSTRUTTIVI SI RIMANDA ALL'ELABORATO
RS0500E78B2IF0005001A

COMMITTENTE:

GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. PRODUZIONE SUD E ISOLE

PROGETTO ESECUTIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA - RADDUSA AGIRA
 Nuova viabilità al km 13+000

MURI "A" e "C": Profili e Sezioni

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
RS05	00	E	78	BZ	IF0005	003	A	varie
Revik	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	AutORIZZATO
A	EMISIONE ESECUTIVA	A. Ispid	07/2015	D. Caputo	07/2015	[Signature]	07/2015	[Signature]

Stampato dal Servizio
 c/pilottaggio ITALFERR SpA
 ALGSA s.r.l.
 n. Elab. 83