

PROFILO LONGITUDINALE  
1:200

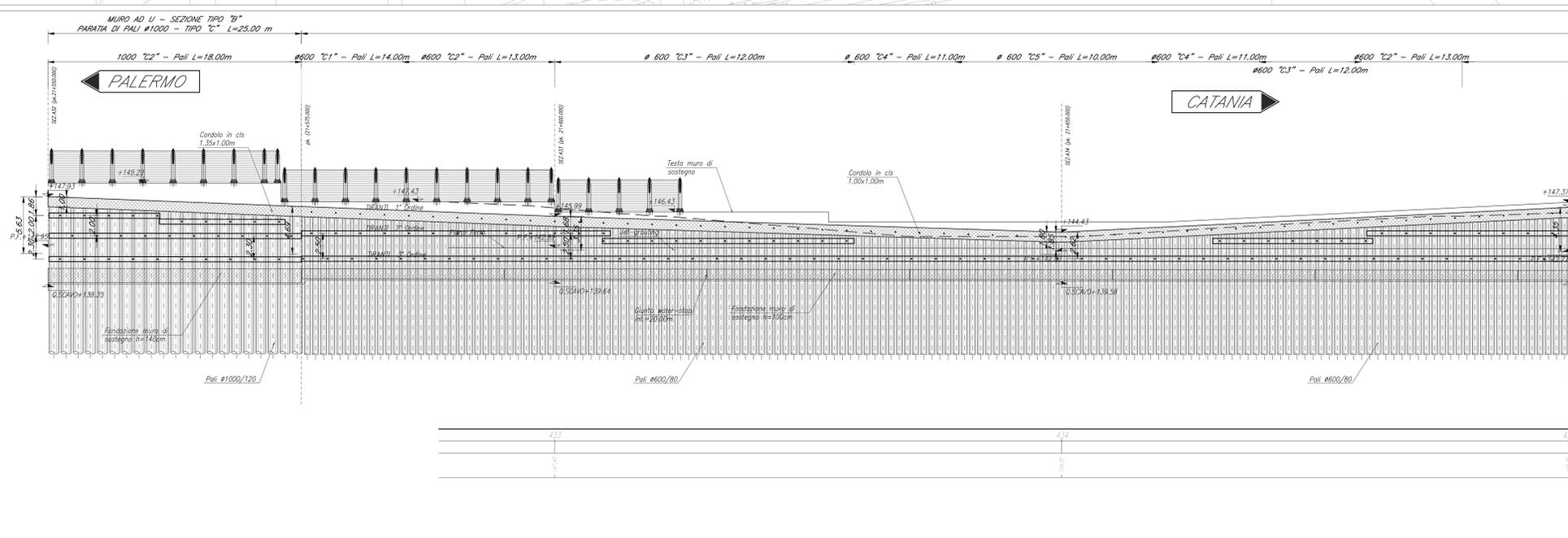


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO							Campi di impiego
Tipi Calcestruzzo	Raggiungo s/c max (da EN 206)	Classe di lavorabilità	Tipi di cemento	Classe di resistenza minima (da EN 206)	Classe di esposizione (da EN 206)	Dmax (mm)	
C1	0.50	S3-S4	CEM III/V	C30/37	XC4	25	Muri di controsoffitto, solette scabelli e muri ad U
C2	0.80	S4-S5	CEM III/V	C25/30	XC2	32	Pali (di paratia o opere di sostegno), ordinari e residui corredi di collegamento gettati in opera
C3	---	---	CEM III/V	C12/15	X0	---	Magnone di riempimento e livellamento

ACCIAIO

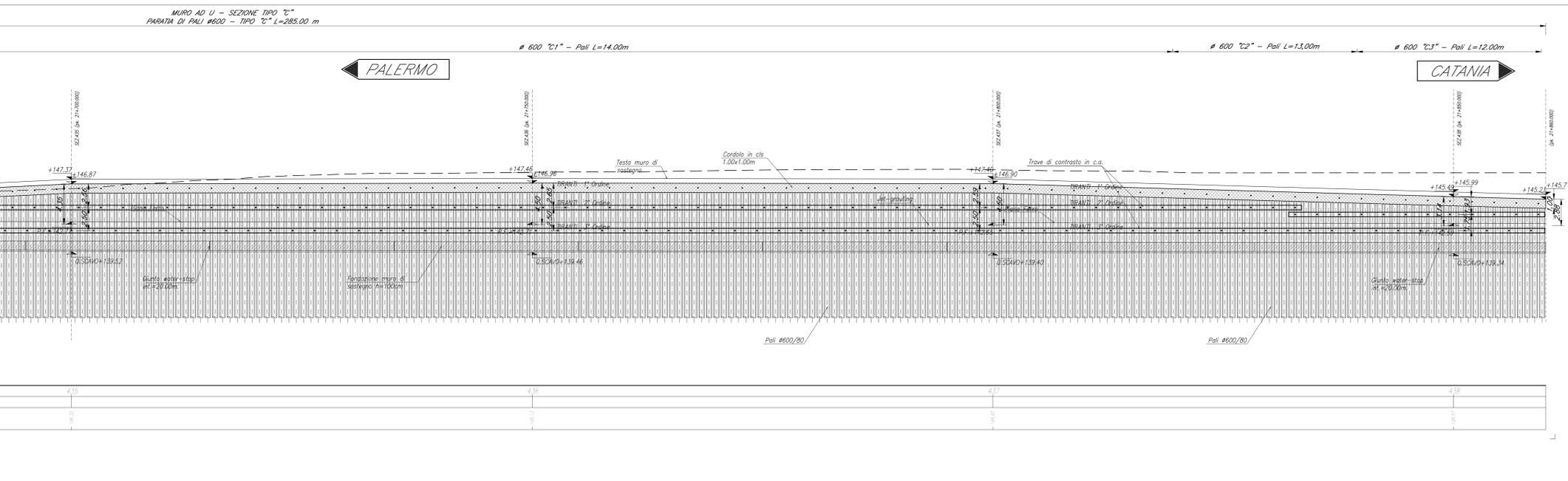
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE	S4500 fyk = 450Mpa fk = 540Mpa 1.15 ≤ fyk/fyk < 1.25 fyk: tensione caratteristica di snervamento fk: tensione caratteristica di rottura
ACCIAIO ARMONICO DI TIPO STABILIZZATO PER TRANTI	Trefoli ø0,6" fyk 1860 MPa - fy(1%) 1670 MPa a trave

PRESCRIZIONI

- COPRIFERRO NETTO**
- PALI DI FONDAZIONE E PER PARATIE, DIARMI... s=60 mm
  - SOLETTONI DI FONDAZIONE, FONDAZIONI ARMATE E NON ARMATE... s=40 mm
  - OPERE IN ELEVAZIONE IN VISTA... s=40 mm
  - OPERE IN ELEVAZIONE CON SUPERFICI INTERRATE O NON ISPEZIONABILI... s=40 mm

NOTA:  
PER TUTTI I DETTAGLI RELATIVI A PALI, TRANTI, E TRAVI DI CONTRASTO PER CIASCUNA TIPOLOGIA DI PARATIA, SI RIMANDA ALL'ELABORATO SPECIFICO.  
\* Trincea con muro ad U da pk da 21+094.50 a pk 21+860 - Sezioni trasversali tipo - Cod. RS3E5007882MU630001A \*

PROFILO LONGITUDINALE  
1:300



COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE: **ITALFER** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO  
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE SUD  
PROGETTO DEFINITIVO  
TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA

OPERE DI SOSTEGNO  
Paratia di Pali e Profilo Muro ad U da pk 21+094.40 a pk 21+860 lato Binario Pari - Tav 4/4

SCALA: Var

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3E	50	D	78	BZ	MU6100	004	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione definitiva	G. S. M.	20/08/2019	L. F. M.	20/08/2019	F. S. M.	20/08/2019	20/08/2019

File: RS3E5007882MU6100004A.dwg n. Elab.: 793