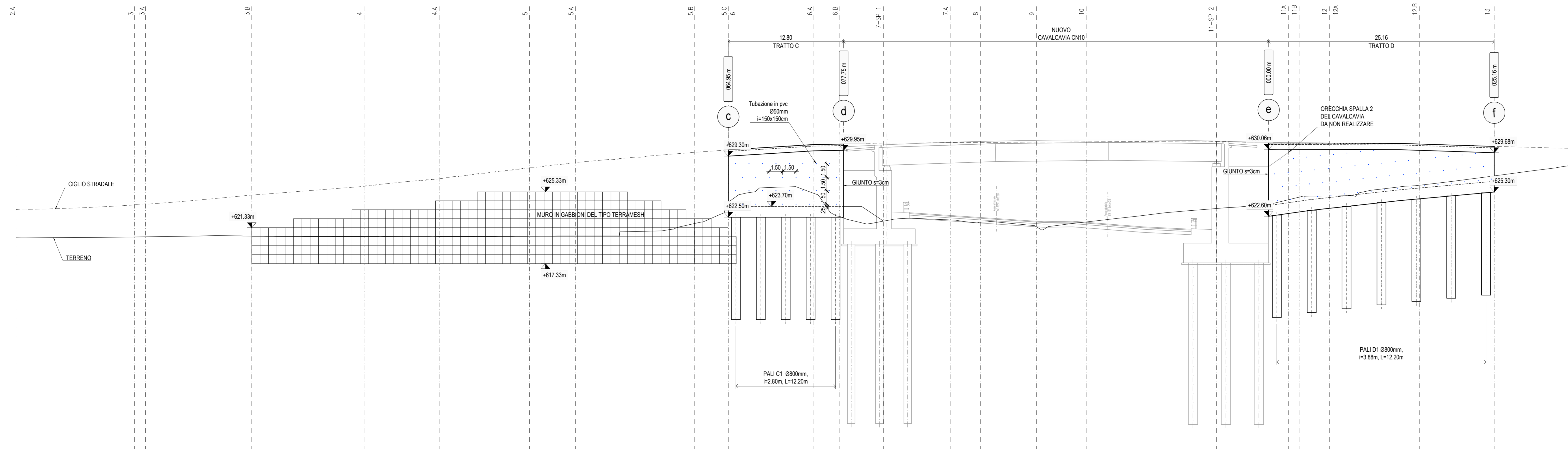


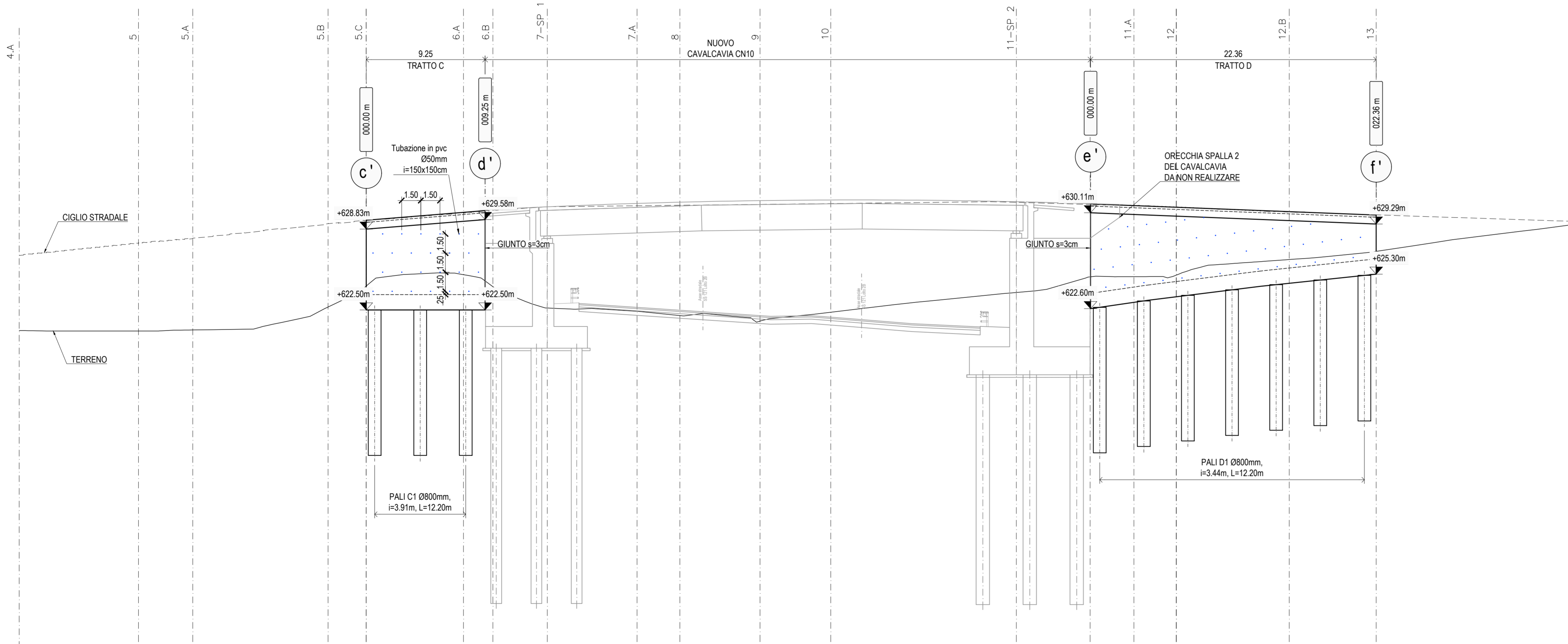
**PROFILO LATO DX**  
SCALA 1:200



Q.T. REF. 595.000

NUMERO SEZIONI	2.A	3.3.A	3.B	4	4.A	5	5.A	5.B	5.C	6.A	6.B	7-SP 1	7.A	8	9	10	11-SP 2	11A	11B	12	12.B	13																															
DISTANZE PARZIALI		13.230		11.846		12.528		8.372		10.075		5.135		13.282		3.734		9.538		2.829		4.943		7.438		3.355		6.267		5.540		12.604		7.700		3.404		10.025		8.316				6.268.010		6.268.010							
DISTANZE PROGRESSIVE																																																					
QUOTE TERRENO	620.204		620.201	620.218		620.286	620.304		620.369	620.409		620.414		620.469		620.579	621.000		622.000		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682		622.682
QUOTA CICLO RAMPA 1																																																					

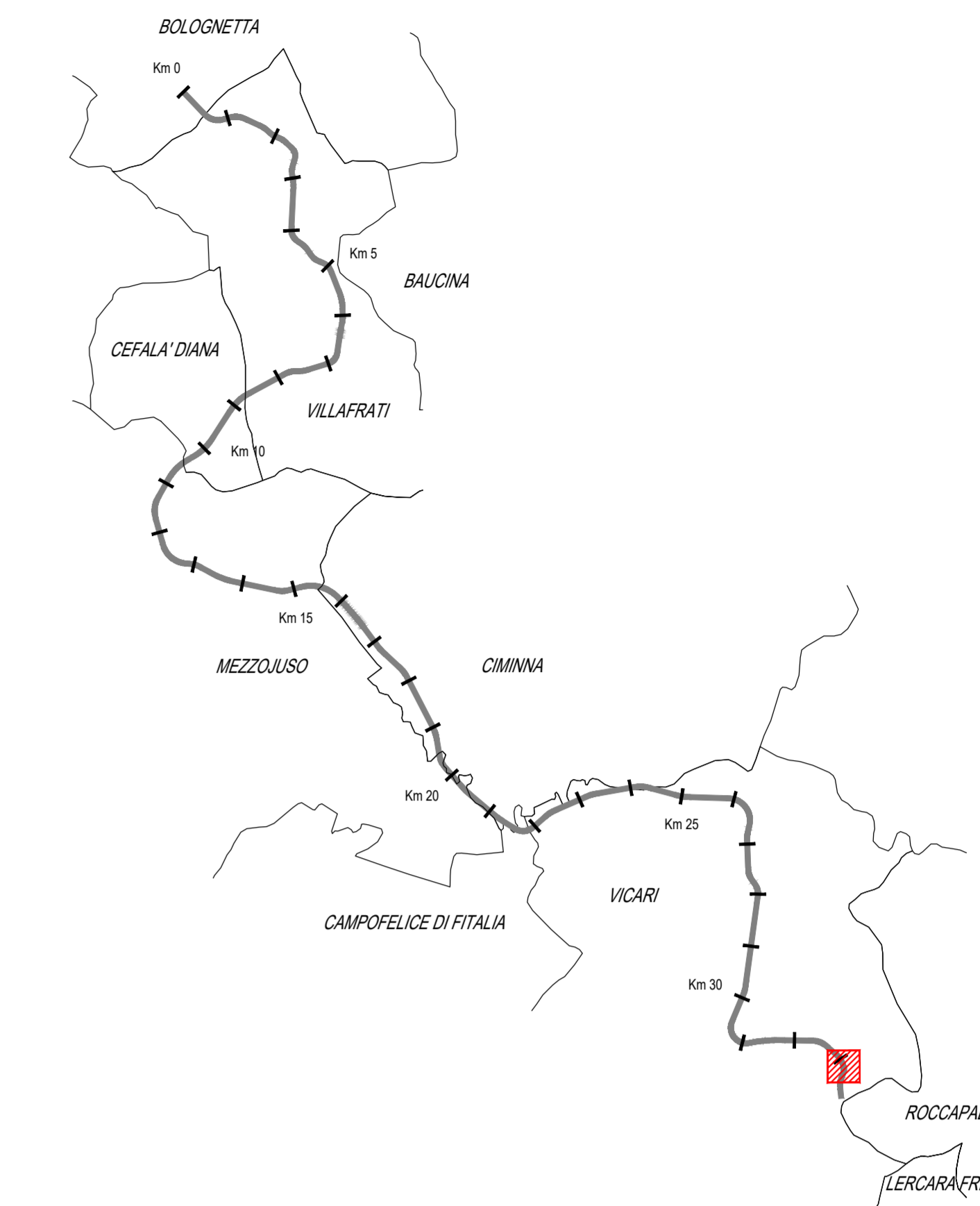
**PROFILO LATO SX**  
SCALA 1:200



Q.T. REF. 595.000

NUMERO SEZIONI	4.A	5	5.A	5.B	5.C	6.A	6.B	7-SP 1	7.A	8	9	10	11-SP 2	11.A	12	12.B	13	14	
DISTANZE PARZIALI		9.339	4.251	10.507	2.979	7.609	2.303	4.257	7.029	3.356	6.267	5.540	12.604	7.700	3.316	8.834	6.804	18.417	
DISTANZE PROGRESSIVE																			
QUOTE TERRENO																			
QUOTA CICLO RAMPA 1																			

**PIANTA CHIAVE - Scala 1:100.000**



**TABELLA MATERIALI MURI IN OPERA**

CALCESTRUZZI	cl. Resistenza	cl. Coesione	cl. Esposizione	F max appoggio (cm)
GETTI DI FONDAZIONE	C12/15		-	32
PALI DI FONDAZIONE	C25/27		XI1	32
TRAVE DI CORONAMENTO DI ELEVAZIONE	C25/27		XI1	32

COPRIFERRI	Paì di fondazione	Elevazione
	6.0 cm	6.0 cm
	4.0 cm	4.0 cm
	6.0 cm	6.0 cm

ACCIAIO	Acciaio in barre per getti c.a.:	B450 C saldabile
---------	----------------------------------	------------------

**CARATTERISTICHE TECNICHE RINFORZI**

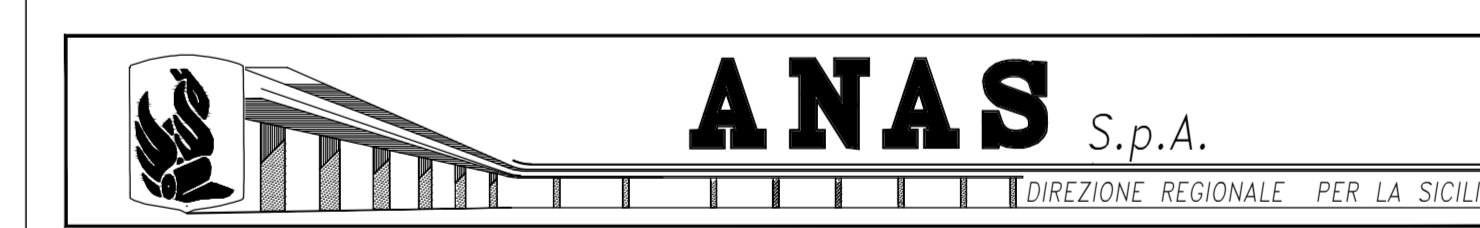
GEOTECILIE IN POLIESTERE AD ALTA TENACITA' RIVESTITE IN POLIETILENE

- GEOTECILIA TIPO PARAGRIF 100/5 (PG100)
  - resistenza caratteristica longitudinale: 100 kN/m
  - resistenza caratteristica trasversale: 6 kN/m
  - allungamento in entrambe le direzioni: 9 %

**CARATTERISTICHE TECNICHE DI RETE**

Rete metallica a doppia torsione tipo 8x10 galvanizzata in lega Zn-Al 5% (245 gr/m<sup>2</sup>) e plastificata (p=0,5mm) in file Ø=2,7 mm

- resistenza nominale a rottura: 55 kN/m
- carico medio a punzonamento: 70 kN



**PA17/08**  
Affidamento a Contratto Generato dai Lavori di ammodernamento del tratto Palermo - Lercara Friddo, lotto funzionale dal km 14,4 (km 0,0 del Loto 2) compreso il tratto di raccordo della rotatoria Bolognetta, al km 48,0 (km 33,6 del Loto 2 - Svincolo Mangano incluso) compresi i raccordi con le attuali SS n.189 e SS n.121  
**- PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO -**

**Bolognetta S.c.p.a.**

Titolo elaborato: **MODIFICA TECNICA N. 263**  
OS86 - Svincolo Mangano - Rampa 1 - opere di sostegno da km 0+048 al km 0+190 Profili

Codice Unico Progetto (CUP): **F41B03000230001**

Codice elaborato: PA17/08 [P] [V] [S] [N] [O] [2] [6] [0]

CARTELLA	FILE NAME	NOTE	PROF.	SCALE
5	X	I	P/20240413	1:1
4				4
3				1
2				3
1				7

REV.	PRIMA EMISSIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO/APPROVATO
0			09/02/2021	F. Bianchi	S. Fortino
1					N. Behnemann

Progettista: **ENSER S.p.A.** (INGEGNERIA ASSOCIATA)  
Via Bolognetta 10 - 09100 PISA  
Tel. +39 050 552241 - Fax +39 050 552242  
Via Salaria 100 - 00100 ROMA  
Tel. +39 06 552241 - Fax +39 06 552242  
www.enser.it - P.E.C. enser@regionalisicilia.it

Progettista Responsabile: **Ing. Gianfranco Marchi**

Ing. Fausto Bianchi

ANAS S.p.A.  
DATA: \_\_\_\_\_  
CODICE PROGETTO: **L041100E11101**