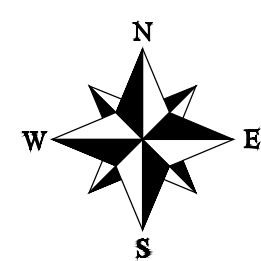


PIANTA SCAVI  
Scala 1:100



SEZ.5

SEZ.6

SEZ.7

SEZ.8

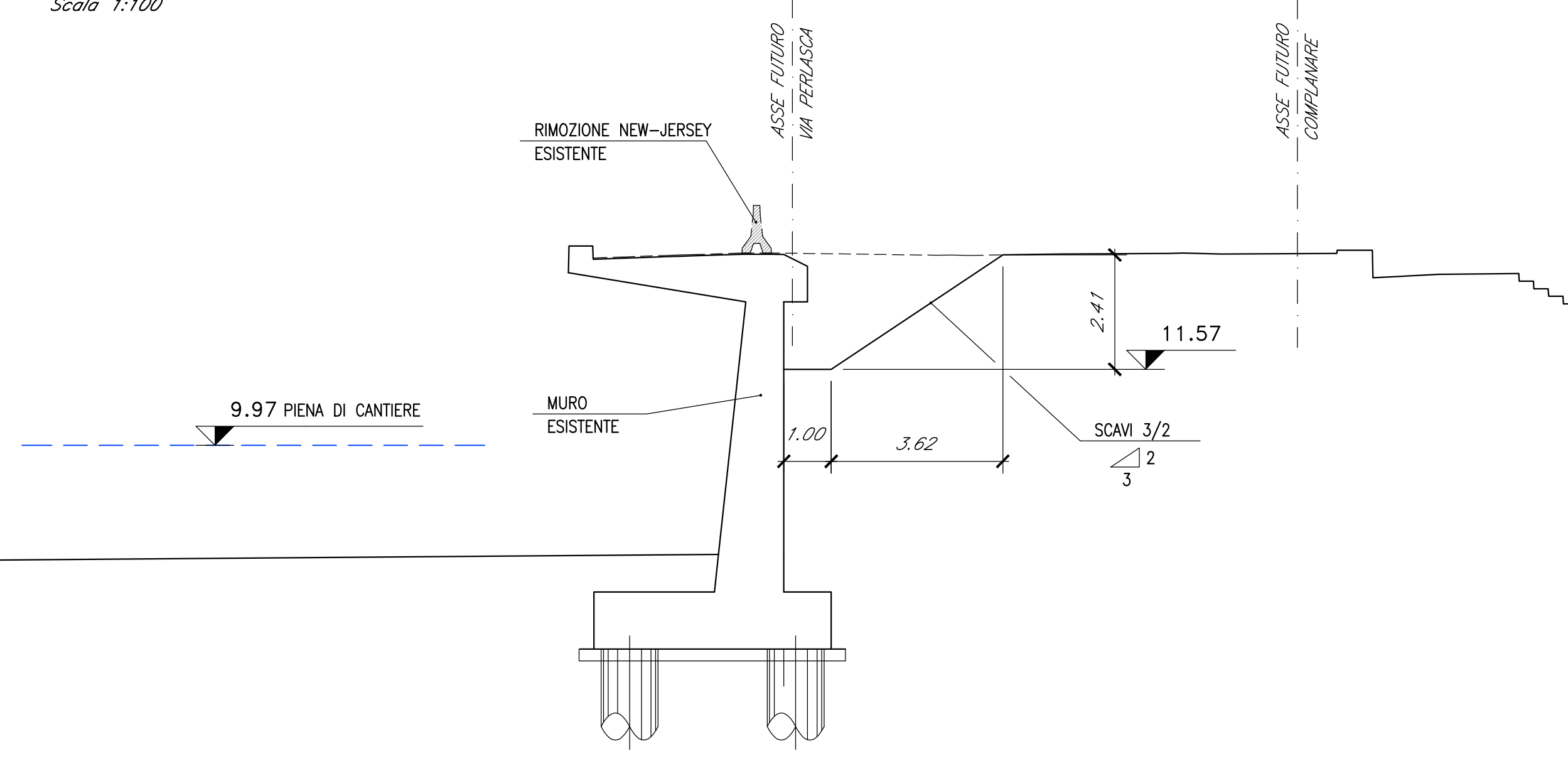
Tratto di cordolo esistente da demolire e ricostruire per inserimento baranca (L2-BP)

FILO ESTERNO TRATTO DI MENSOLA  
DEL MURO ESISTENTE RIMANENTE  
DOPO IL CROLLO

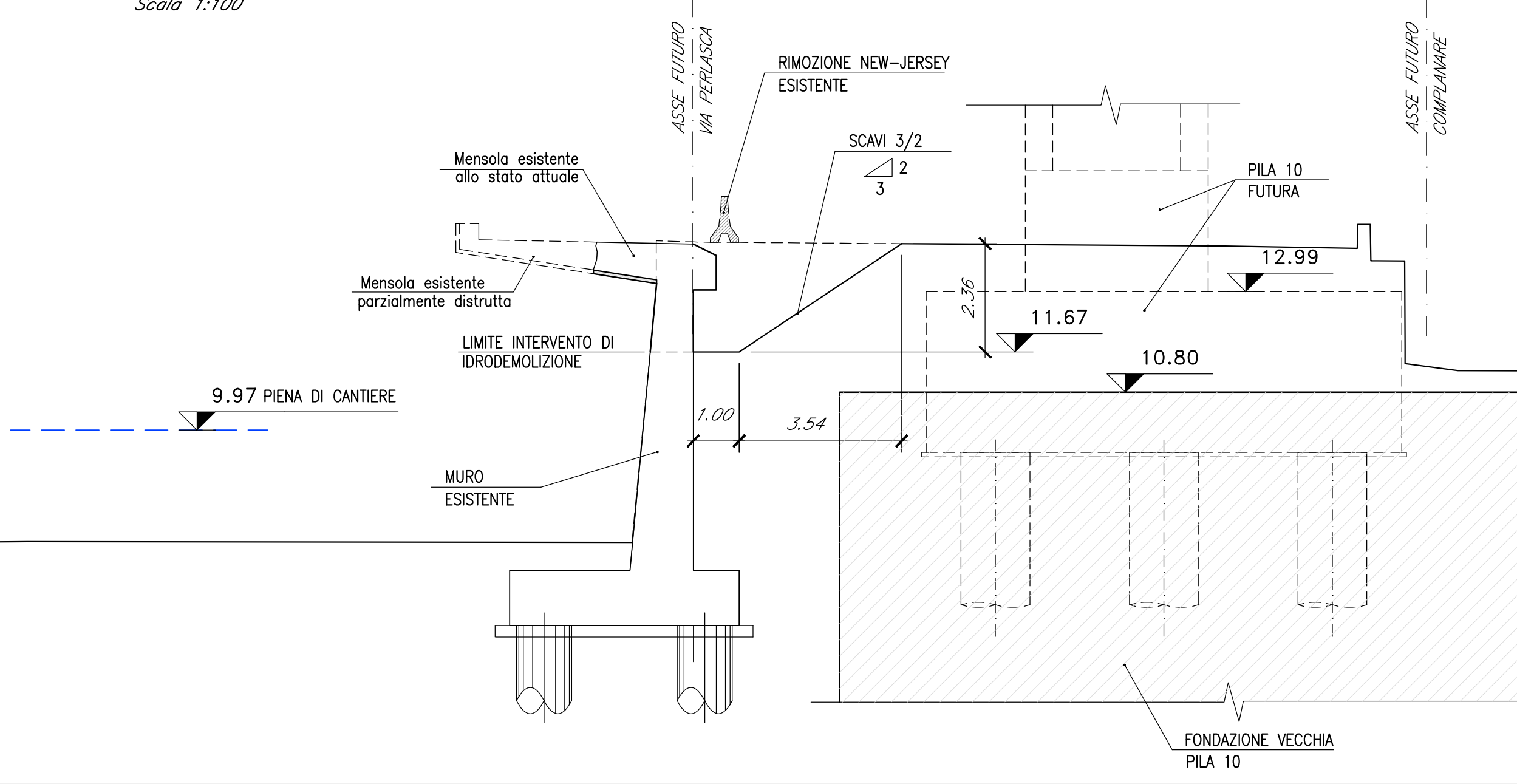
RIMOZIONE NEW-JERSEY ESISTENTE

FUTURO ASSE  
VIA PERLASCA

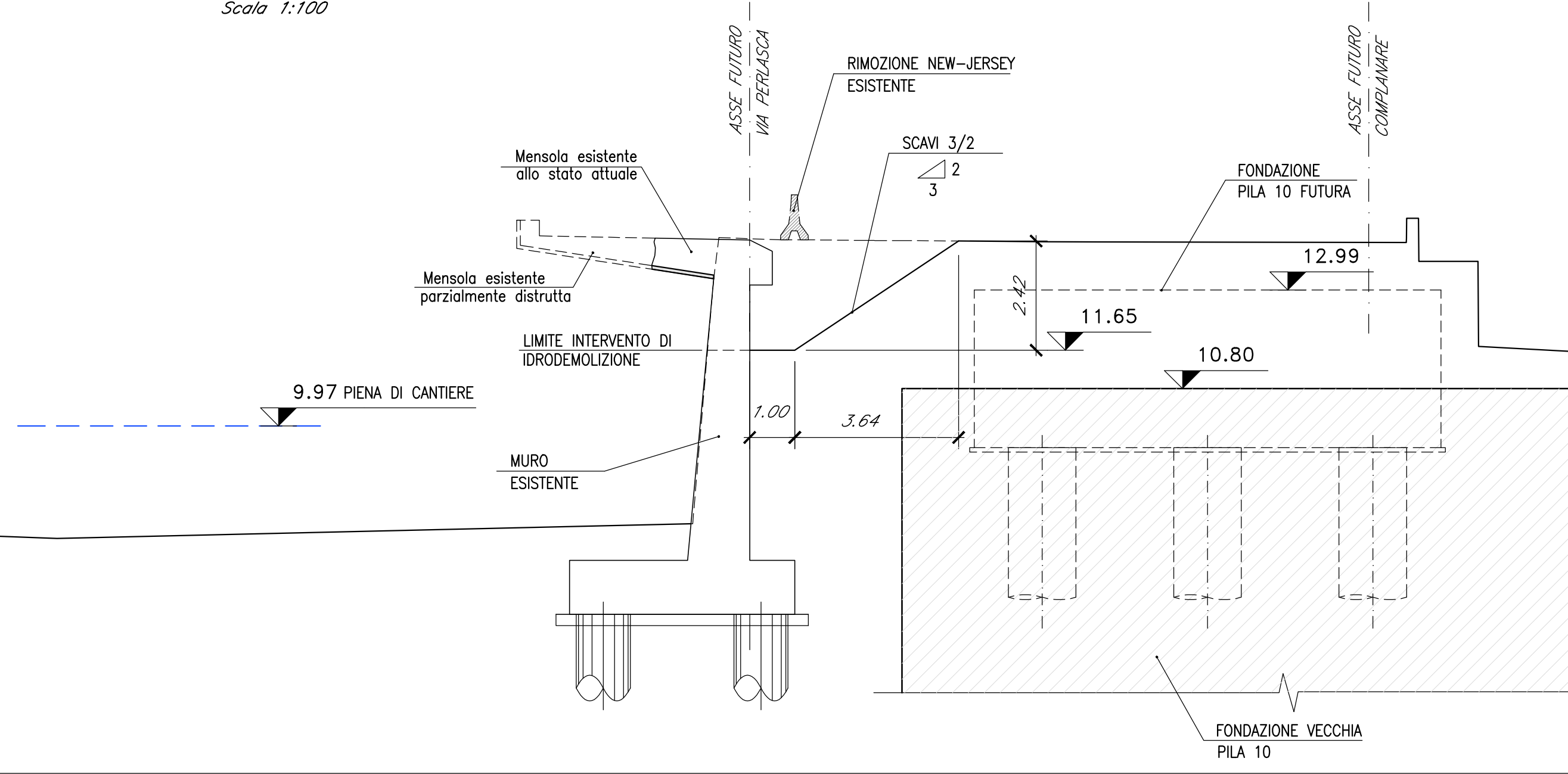
SEZIONE TRASVERSALE 5-5  
Scala 1:100



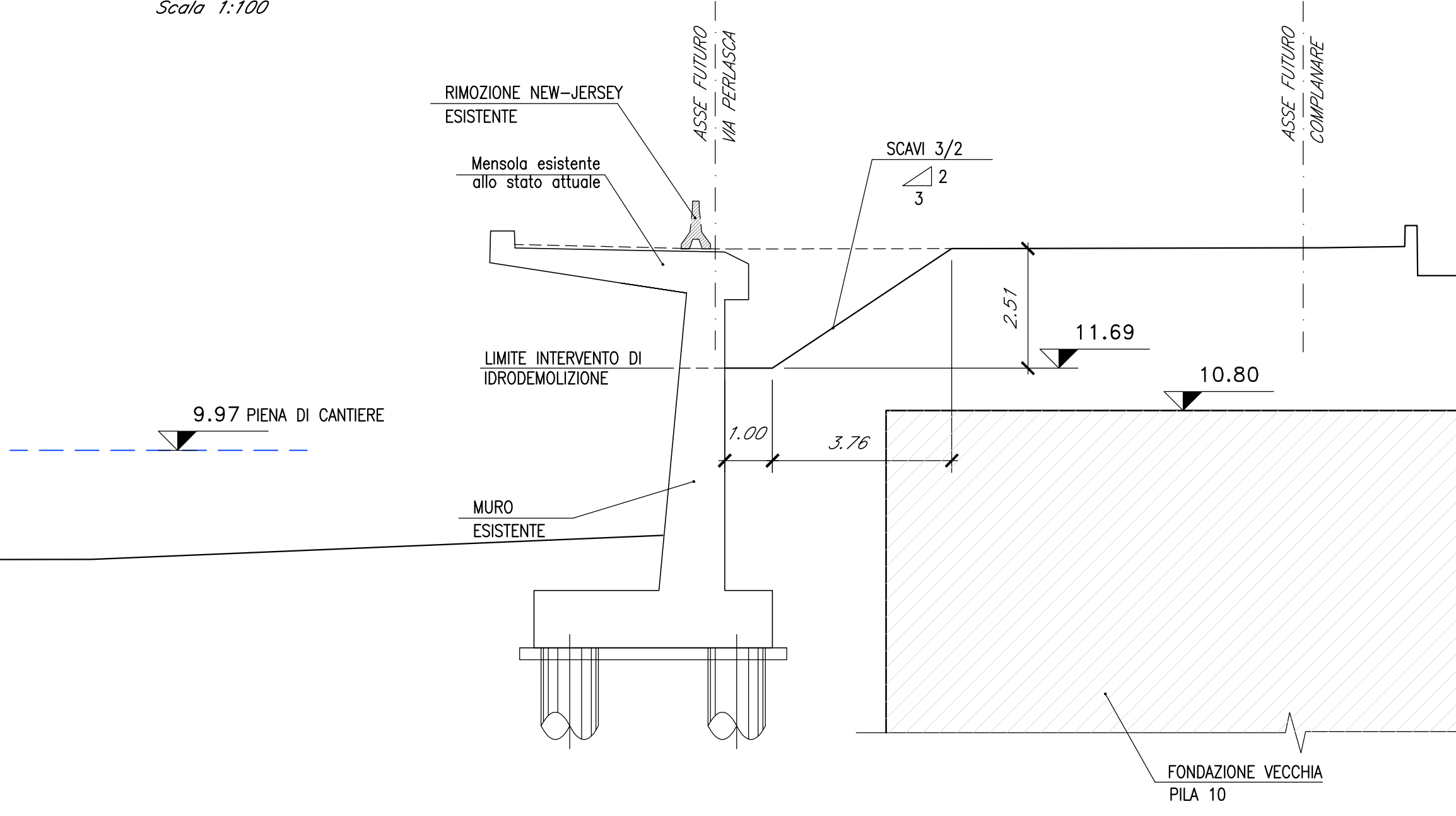
SEZIONE TRASVERSALE 6-6  
Scala 1:100



SEZIONE TRASVERSALE 7-7  
Scala 1:100



SEZIONE TRASVERSALE 8-8  
Scala 1:100



SEZIONE TRASVERSALE "STATO ATTUALE"  
Scala 1:50

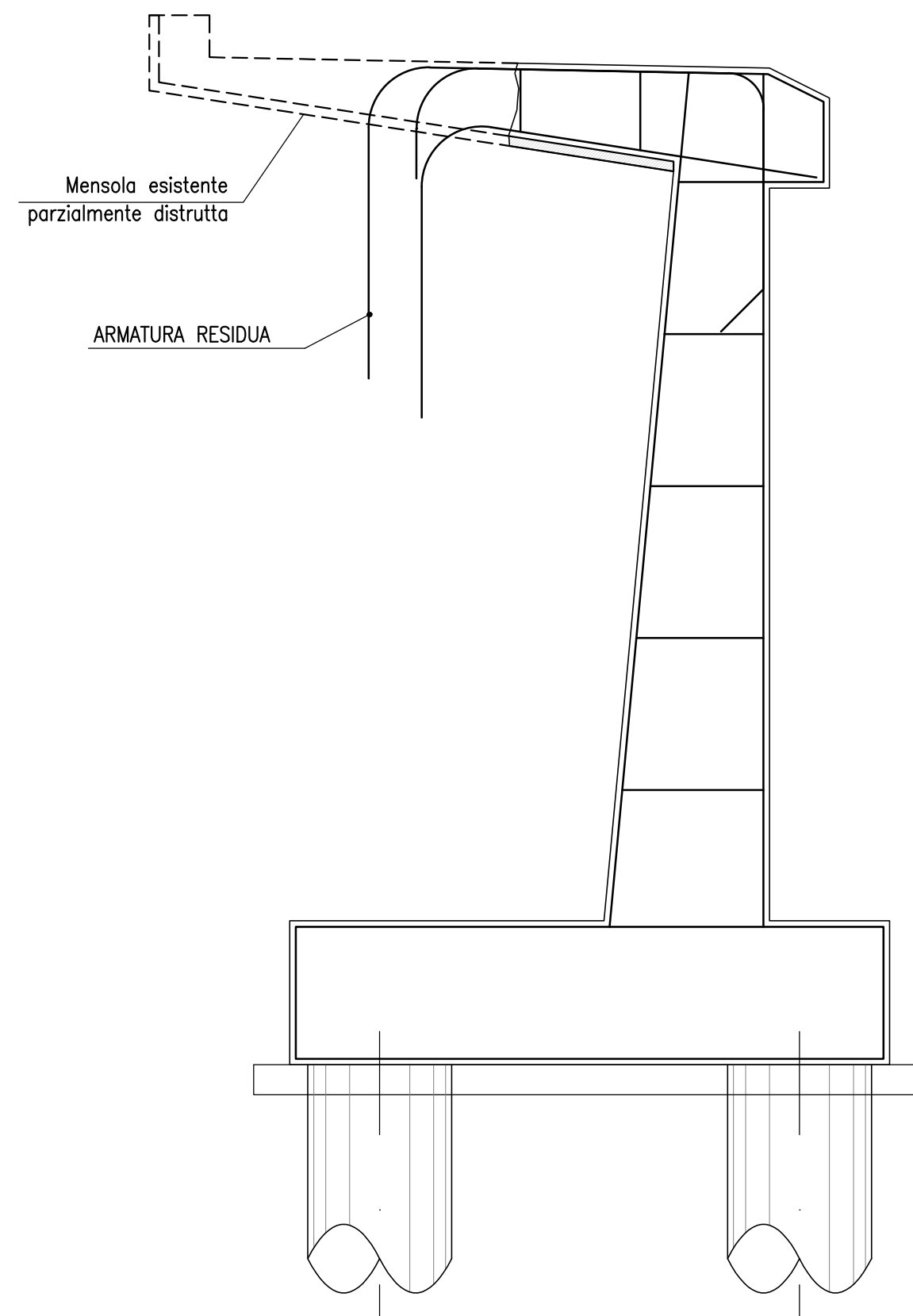


TABELLA MATERIALI

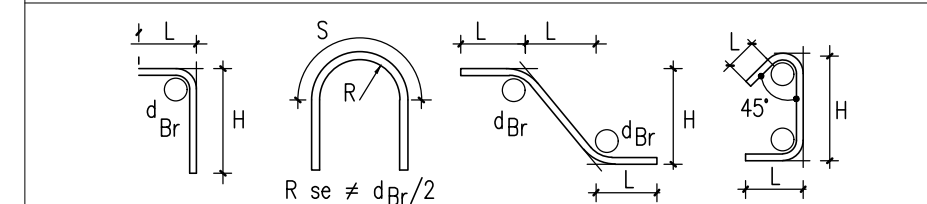
CARATTERISTICHE ACCIAIO DA C.A.

Barre salitabili tipo B450C  
Tensione caratteristica di snervamento  $f_{yk} > f_{t, nom} = 450 \text{ MPa}$   
Tensione caratteristica di rottura  $f_{tk} > f_{t, nom} = 540 \text{ MPa}$   
 $1.15 < (f_{tk}/f_{yk}) < 1.35$   
 $(f_{yk}/f_{t, nom}) < 1.25$   
 $A_{g1/k} > 7.5\%$

Allungamento percentuale  
Modulo elastico  $E_s = 210000 \text{ MPa}$

DIAMETRO PIEGATURE $d_{Br}$	SCHEMA COPRIFERRO NETTO
Barra $< 12$	$d_{Br} = 4\phi$
Barra $12 \leq \phi \leq 16$	$d_{Br} = 5\phi$
Barra $16 < \phi \leq 25$	$d_{Br} = 8\phi$
Barra $25 < \phi \leq 40$	$d_{Br} = 10\phi$

LEGENDA MISURE FERRI



FONDAZIONE ED ELEVAZIONE

Classe di esposizione ambientale (UNI EN 206:2016):  
Corrosione indotta da carbonatazione - XC4  
Corrosione indotta da cloruri acqua di mare - XS1  
Corrosione per attacco chimico - XD1  
Classe di resistenza minima C32/40  
Contenuto minimo di cemento 340 Kg/mc  
Rapporto massimo acqua/cemento 0.50  
Classe di consistenza (Slump) S4  
Tipo di cemento CEM III-V  
Diametro massimo dell'inerte 25 mm  
Copriferro nominale: 55 mm

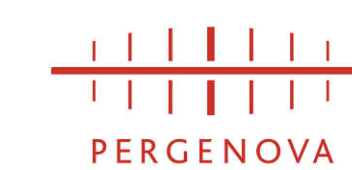
MANICOTTI PER GIUNZIONE BARE DI ARMATURE

Manicotti a bullone certificati tipo Ancon MBT CRISMAR

Commissario:



Contrante:



Progettista:



Project & Construction Management & Quality Assurance: Rina Consulting SpA



VIADOTTO POLCEVERA

ORDINE DI SERVIZIO N. 1

Riparazione mensola muro d'argine sponda sinistra Torrente Polcevera al km 1+400 circa

Modifica Tecnica MT36

Riparazione mensola via Perlasca: Canterizzazione

Contrante:

Project & Construction Management & Quality Assurance

Direttore Lavori

Data:

Data:

Data:

SCALA :  
varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAI/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NG12	00	E	ZZ	BZ	IN0108	C06	B

PROGETTAZIONE							IL PROGETTISTA	
Rev.	Descrizione	Autore	Data	Verifica	Data	Progettista		
A	Emissione Esecutiva	M. Ferra	13/07/2019	M. Ferra	22/07/2019	A. Tordini		
B	Eliminazione Tura di Protezione	M. Ferra	21/10/2019	M. Ferra	21/10/2019	A. Tordini		
C								



Data: 21/10/2019

File: NG1200EZZBZIN0108C06B

Scala di plot: 1:1