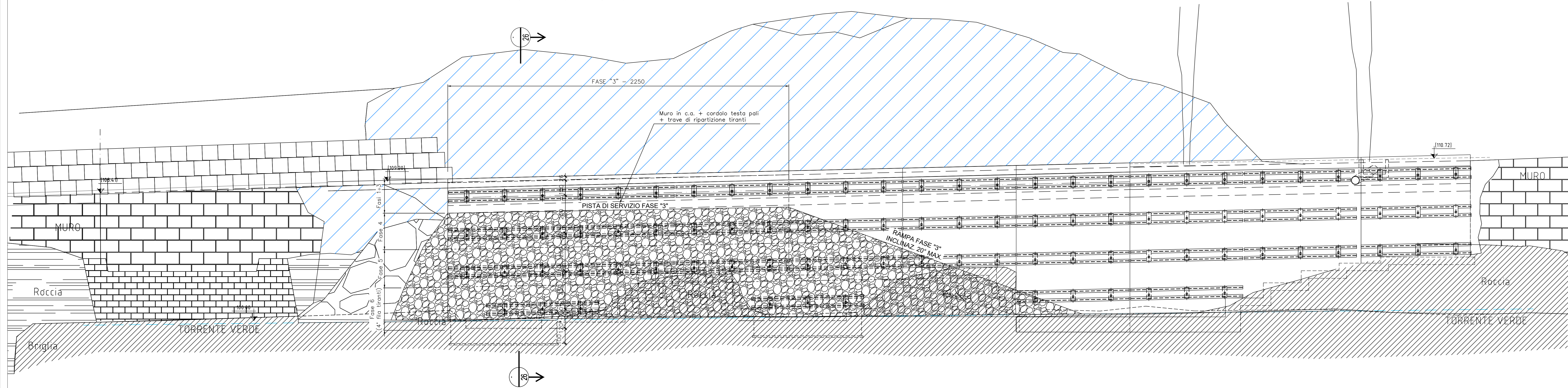
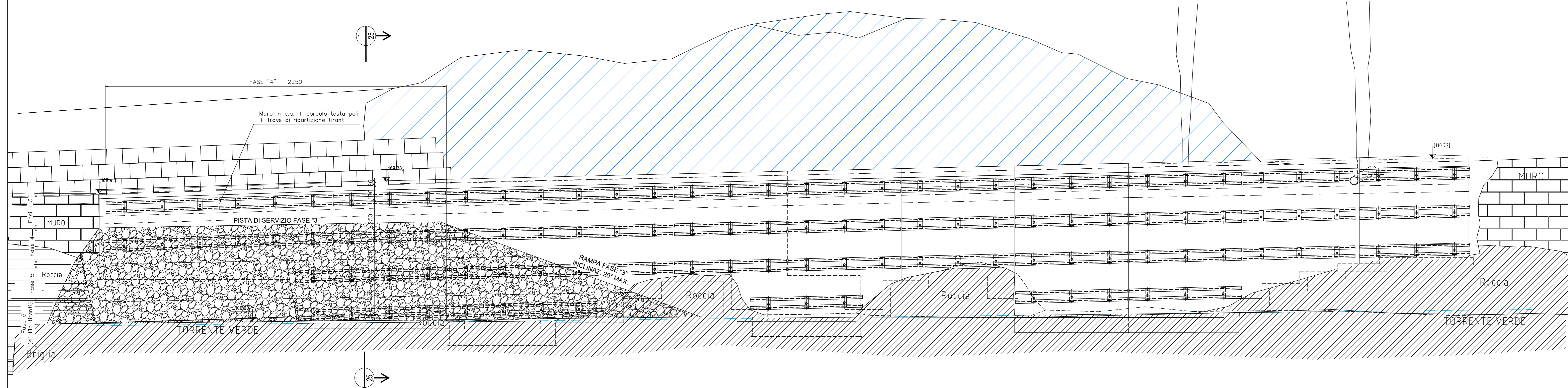


PROSPETTO: FASE 3



PROSPETTO: FASE 4

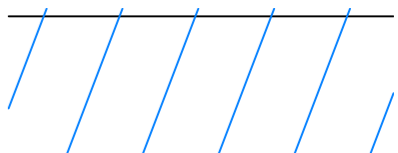
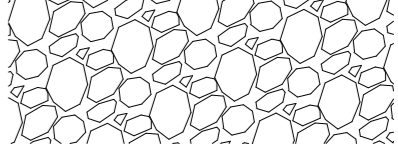


Note:
Ove non diversamente indicato, le dimensioni sono espresse in centimetri
Tutte le misure dovranno essere verificate in cantiere a cura dell'appaltatore dei lavori.
Qualora si presentino situazioni discordanti da quelle indicate, l'appaltatore dovrà comunicarlo tempestivamente alla D.L.; eventuali modifiche alle soluzioni progettuali dovranno essere definite in accordo con il progettista delle opere strutturali e formalmente approvate dalla D.L. prima della loro esecuzione

TIRANTI DEFINITIVI A DOPPIA PROTEZIONE REALIZZATI CON BARRE DYWIDAG PREINNETTATE
- DIAMETRO DI PERFORAZIONE Ø = 160 mm
- INIEZIONE RIPETUTA E SELETTIVA TIPO "IRS"

Materiali:
CALCESTRUZZO
• Calcestruzzo normale preconfezionato ($f = 24 \text{ N/mm}^2$)
Muri in gres
• Classe di resistenza: C25/30 ($f_{ck, cube} = 30 \text{ N/mm}^2$)
• Classe di esposizione: XC2
• Classe di consistenza: S4
Matta cementizia per iniezione micropali
• Classe di resistenza: C25/30 ($f_{ck, cube} = 30 \text{ N/mm}^2$)
- **ACCIAIO PER ARMATURA C.A.**
• Barre saldati rivestite E450C; $f_y = 450 \text{ N/mm}^2$; $R = 540 \text{ N/mm}^2$
- **ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA**
• Profili, piatti, lamiera, tubi S 275 JR
• Bulloni: Classe 10.9 UNI EN ISO 898-1:2013
• Dadi: Classe 10 (UNI EN ISO 20898-2:2012)
• Rosette e Piastrelle: acciaio C50 secondo UNI EN 10083-2:2006 temperato e rinverdito HRC 32-40
- **ACCIAIO PER MICROPALI**
• Acciaio S 355 J
- **ACCIAIO PER TIRANTI**
• Barre Dywidag 950/1050 WR

LEGENDA

 Area interessata dal movimento franoso
 Rampe e piste di di servizio

COMITENTE

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Direzione Territorio e Mobilità
Servizio Programmazione e Coordinamento Viabilità

GENERAL CONTRACTOR

CC 14/20-RFI
SP 4 DI PRAGLIA

PROGETTAZIONE STRUTTURALE

Ing. Stefano Cianelli

PROGETTO
INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL TRATTO STRADALE S.P.4 DI PRAGLIA IN COMUNE DI CERANESI, A SEGUITO EVENTO FRANOSO DEL 24-26 OTTOBRE 2019

EMISSORE
PROGETTO ESECUTIVO

TITOLO
FASI DI INTERVENTO
Prospetto schematico: fasi 3 e 4

REV.	DATA	OGGETTO	DIS.	APP.

DOCUMENTO N.

125

DATA
30/04/2020

SCALA
1:100

FILE