

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 (= 24 N/m³)

• Nuovi getti

• Classe di resistenza: C25/30 (fck,cube = 30 N/mm²)

• Classe di esposizione: XC2

• Classe di consistenza: S4

Matta cementizia per iniezione micropali

• Classe di resistenza: C25/30 (fck,cube = 30 N/mm²)

• Barre saliccioli nerate B450C: fy = 450 N/mm²; R = 540 N/mm²

ACCIAIO PER ARMATURA C.A.

• 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)

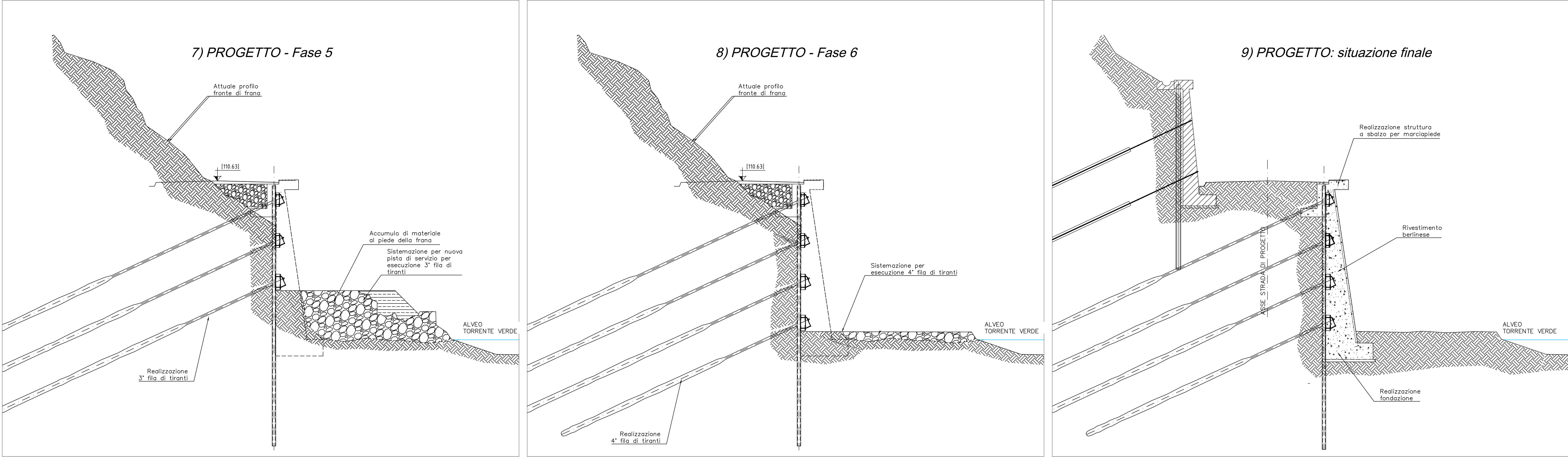
• Rosette e Piastine: acciaio C50 secondo UNI EN 10083-2:2006 temperato e rinverdito HRC 32-40

ACCIAIO PER MICROPALI

• Acciaio S 355 J

ACCIAIO PER TIRANTI

• Barre Dywidag 950/1050 WR



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: Sezione corrente: Fasi di progetto

REV. DATA OGGETTO DS. APPR.

DOCUMENTO N.

145

DATA 30/04/2020

SCALA 1:100

FILE: