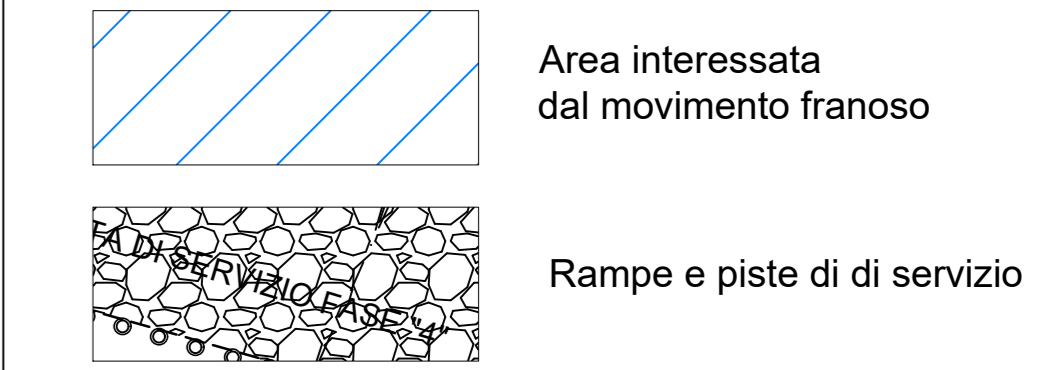


Note:
Ove non diversamente indicato, le dimensioni sono espresse in centimetri
Tutte le misure dovranno essere verificate in cantiere a cura dell'appaltatore dei lavori.
Qualora si presentino situazioni discordanti da quelle indicate, l'appaltatore dovrà comunicarlo tempestivamente alla D.L.; eventuali 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 ($f = 24 \text{ N/mm}^2$)
Nuovi getti:
Classe di resistenza: C25/30 ($f_{ck, cube} = 30 \text{ N/mm}^2$)
Classe di esposizione: XC2
Classe di consistenza: S4
Malta cementizia per iniezione micropoli:
Classe di resistenza: C25/30 ($f_{ck, cube} = 30 \text{ N/mm}^2$)
• Barre salicollate nervate B450C; $f_y = 450 \text{ N/mm}^2$; $R = 540 \text{ N/mm}^2$
ACCIAIO PER ARMATURA C.A.
• Acciaio per carpenteria metallica
• Profiliati, piatti, lamiere, 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 Piatrame: acciaio C50 secondo UNI EN 10083-2:2006 temperato e rinverdito HRC 32-40
ACCIAIO PER MICROPOLI
Acciaio S 355 J
ACCIAIO PER TIRANTI
Barre Dywidag 950/1050 WR

LEGENDA



COMITENTE

CITTÀ 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 Cianielli
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

FASE DI PROGETTO
PROGETTO ESECUTIVO
TITOLO
Pianta interventi su nuovo muto d'argine con aree di intervento

REV.	DATA	OGGETTO	DIS.	APPR.
DOCUMENTO N. 105				
DATA	30/04/2020	SCALA	1:100	FILE