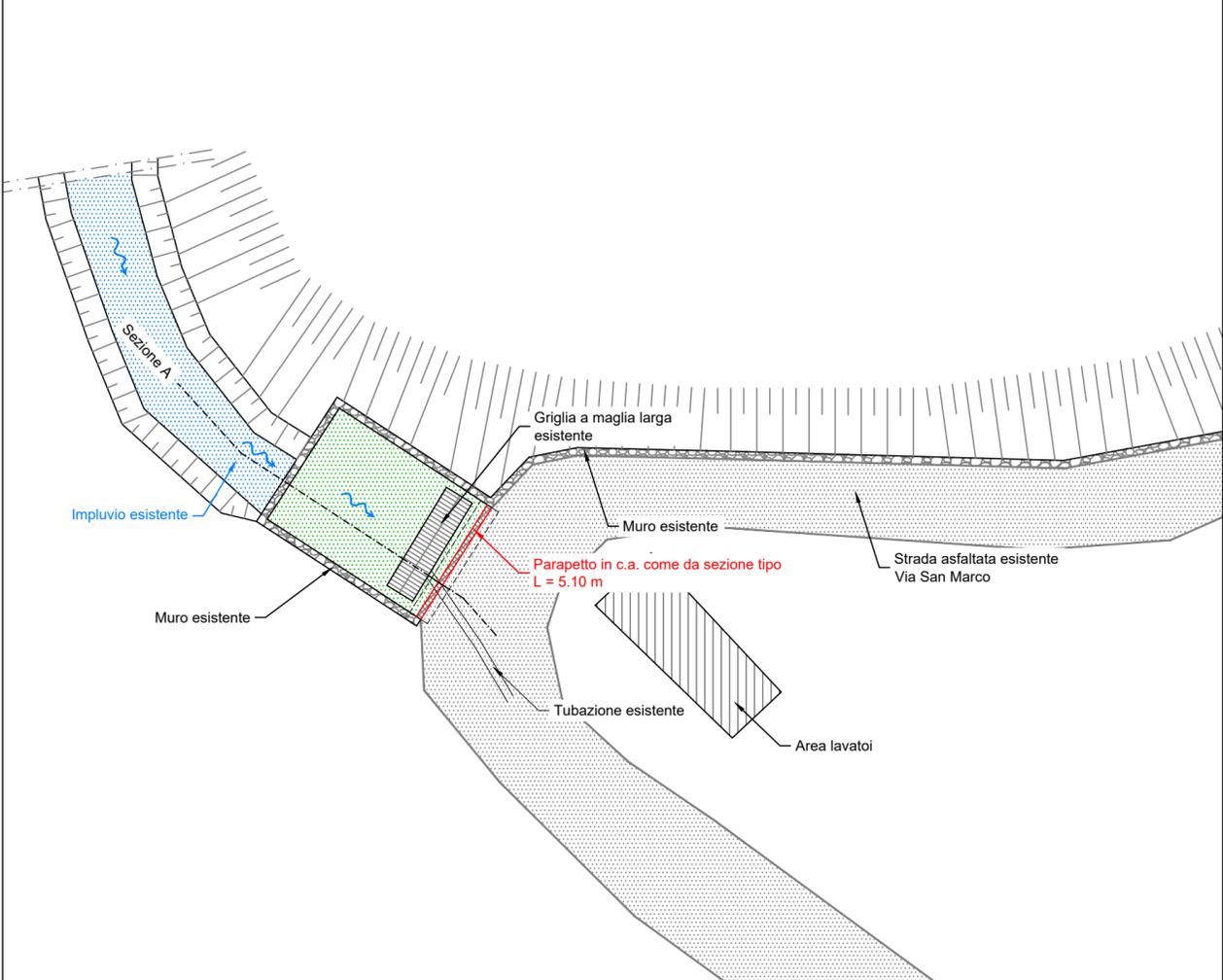
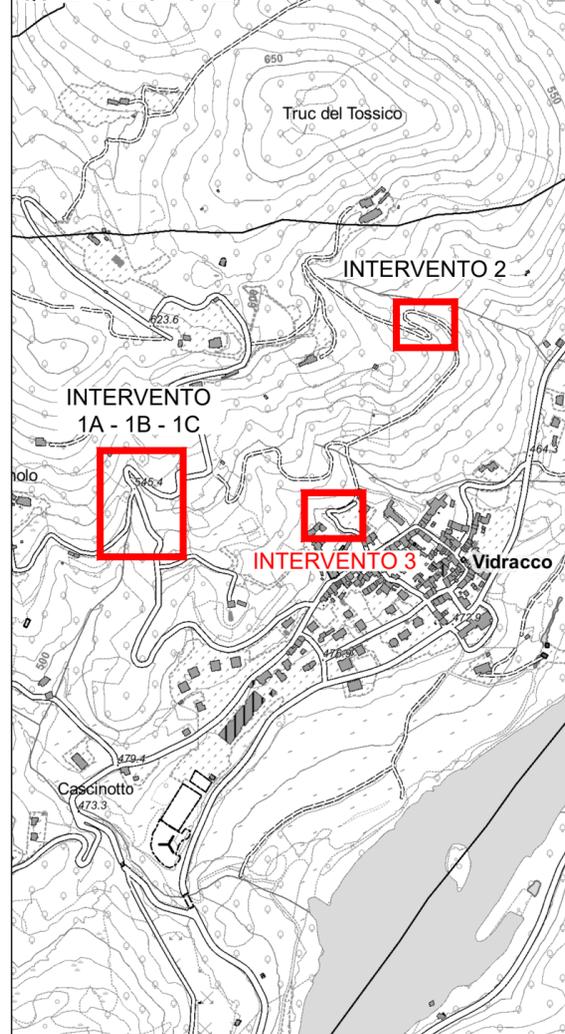


PLANIMETRIA DI PROGETTO

Scala 1:200



QUADRO D'UNIONE



Regione Piemonte
Città Metropolitana di Torino

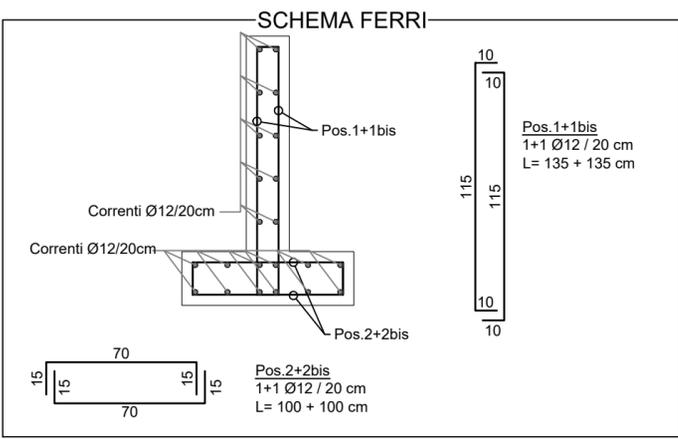
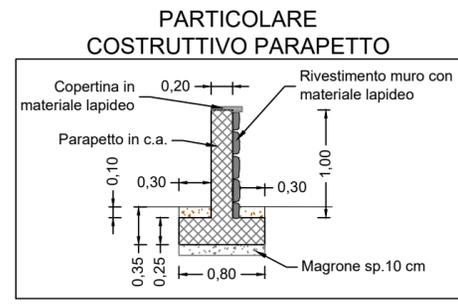
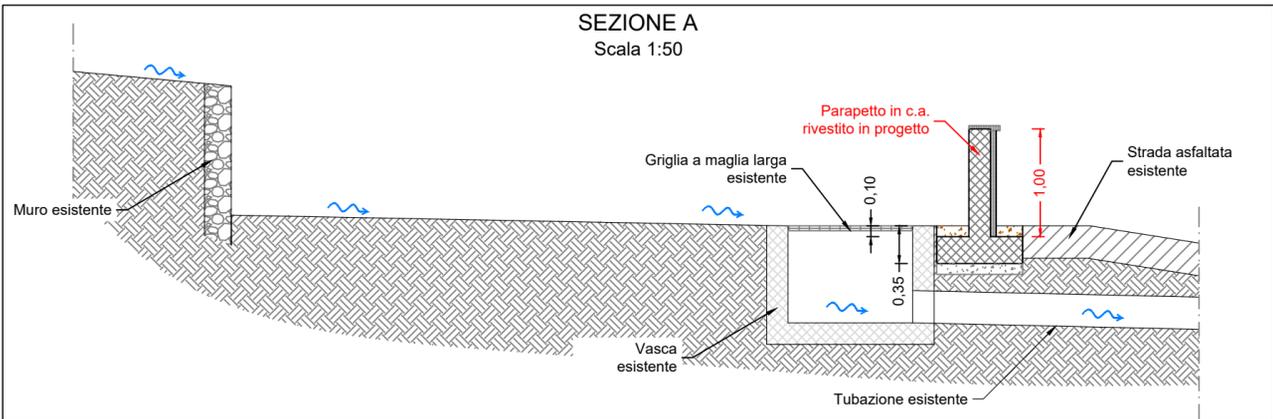


COMUNE DI VIDRACCO

LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL TERRITORIO COMUNALE
IN ZONE DIVERSE SOTTO L'ASPETTO IDROGEOLOGICO

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

PLANIMETRIA E SEZIONE DI PROGETTO INTERVENTO 3



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

GETTI IN OPERA - Rck 30 N/mm² (C25/30)

Massima dimensione aggregati: 28 mm
 Classe di esposizione: XC2+XF1
 Classe di consistenza: S4 (UNI 9858) (Abbassamento da 160 a 210 mm)
 Rapporto acqua/cemento massimo: 0.50 - Dosaggio minimo cemento 300 kg/mc
 Classe di resistenza del cemento (UNI 9197/1): CEM 42.5R II/A L (Cemento Portland al calcare)

GETTI IN OPERA PER SOTTOFONDAZIONI- Rck 15 N/mm² (C12/15)

Massima dimensione aggregati: 32 mm
 Classe di esposizione: X0
 Classe di consistenza: S4 (UNI 9858) (Abbassamento da 160 a 210 mm)
 Rapporto acqua/cemento massimo: 0.60 - Dosaggio minimo cemento 300 kg/mc
 Classe di resistenza del cemento (UNI 9197/1): CEM 42.5R II/A L (Cemento Portland al calcare)

SPECIFICHE GENERALI

- Controllo di accettazione per il calcestruzzo (D.M. 17/1/2018) : tipo A
- Tutte le caratteristiche sopra indicate per il calcestruzzo devono essere riportate nella bolla di consegna.
- E' vietata qualunque aggiunta d'acqua al calcestruzzo in cantiere
- Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori Strutturale
- Il getto con temperature dell'aria inferiori a 5°C deve essere autorizzate dalla Direzione Lavori Strutturale
- In fase di stagionatura dei getti impedire il dilavamento superficiale dei getti per pioggia o ruscellamento d'acqua
- In fase di stagionatura dei getti con temperature dell'aria superiori a 25°C o in presenza di forte irraggiamento solare o di vento, procedere a bagnatura delle superfici già indurite
- Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata tipo B450C
- $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$ $A_{s,rel} \geq 7.5\%$
- Copriferro alle staffe : cm 5

I progettisti:

Dott. Ing. Bartolomeo VISCONTI
Dott. Ing. Luca GATTIGLIA
Dott. Ing. Chiara PALESE

Geom. Andrea BOGGIO



Edes Ingegneri Associati P.IVA 10759750010
Via Postumia 49, 10142 Torino Tel. +39 011.0262900 Fax. +39 011.0262902
www.edesconsulting.eu edes@edesconsulting.eu

Elaborato	Codice	Revisione	Data
12	21016-DE07-0_INT3	0	OTT. 2021
Scala	Varie		

COMMITTENTE: Comune di Vidracco	