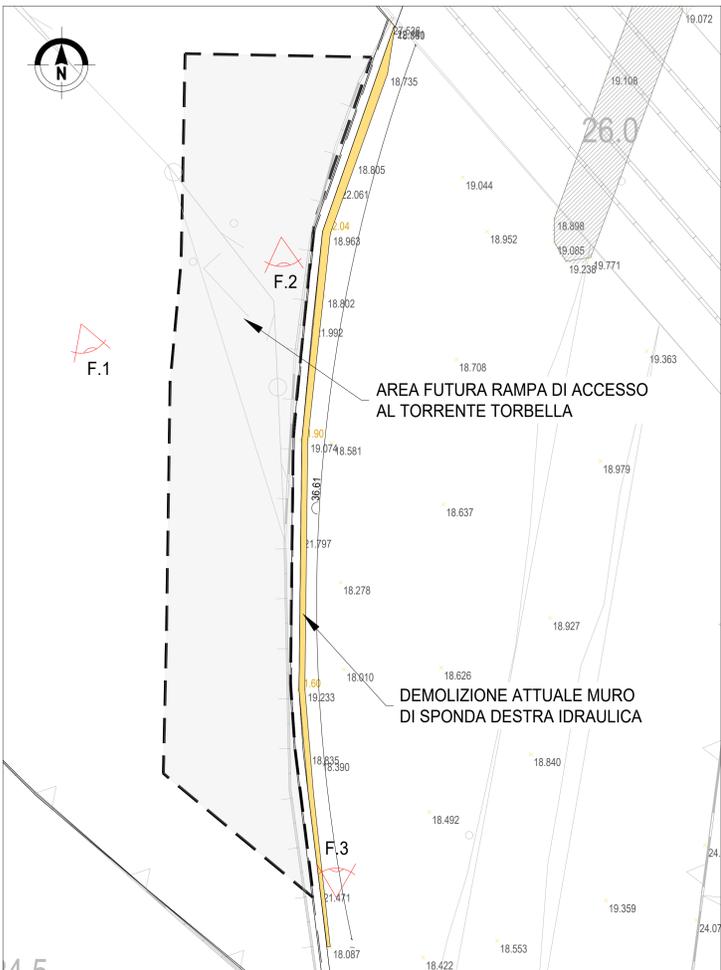


STATO DI FATTO (Scala 1:100)



SEZIONE TRASVERSALE MURO ESISTENTE DA DEMOLIRE (Scala 1:25)

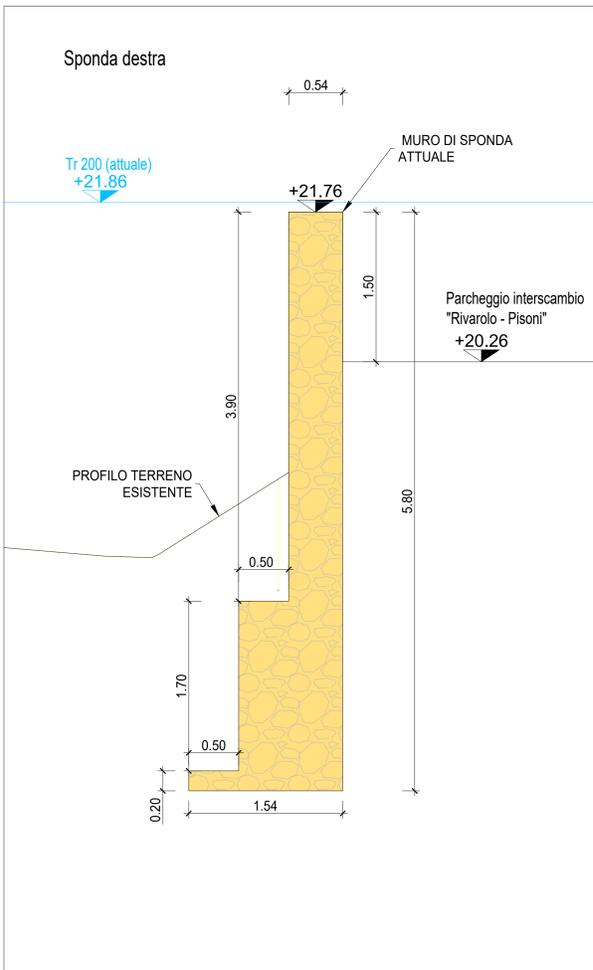


FOTO n° 1

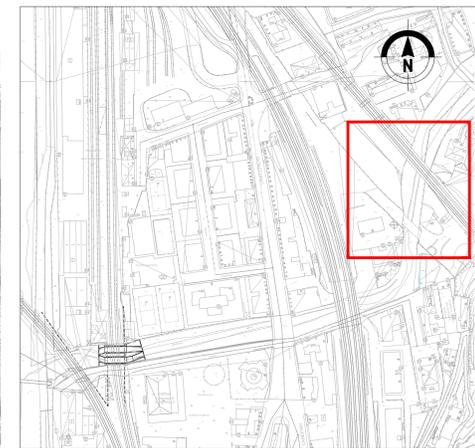


FOTO n° 2



FOTO n° 3

PIANTA CHIAVE



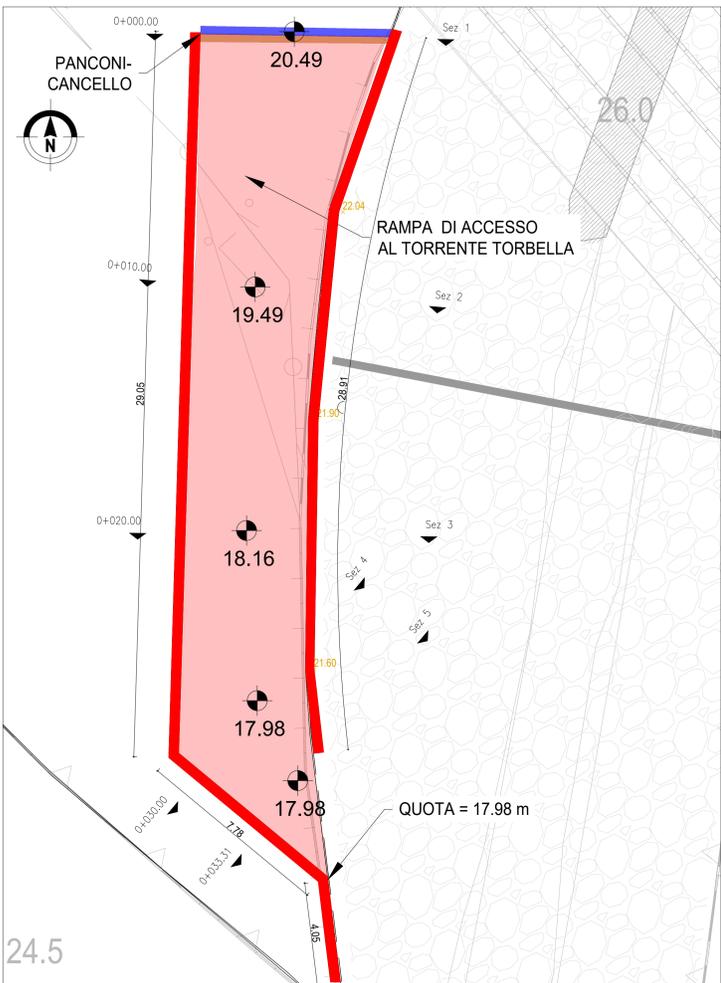
NOTE

- 1) Tutte le dimensioni sono espresse in m salvo diversamente specificato.
- 2) Tutte le quote altimetriche sono riferite al livello medio mare.
- 3) Tutte le quote angolari sono espresse in gradi sessagesimali.

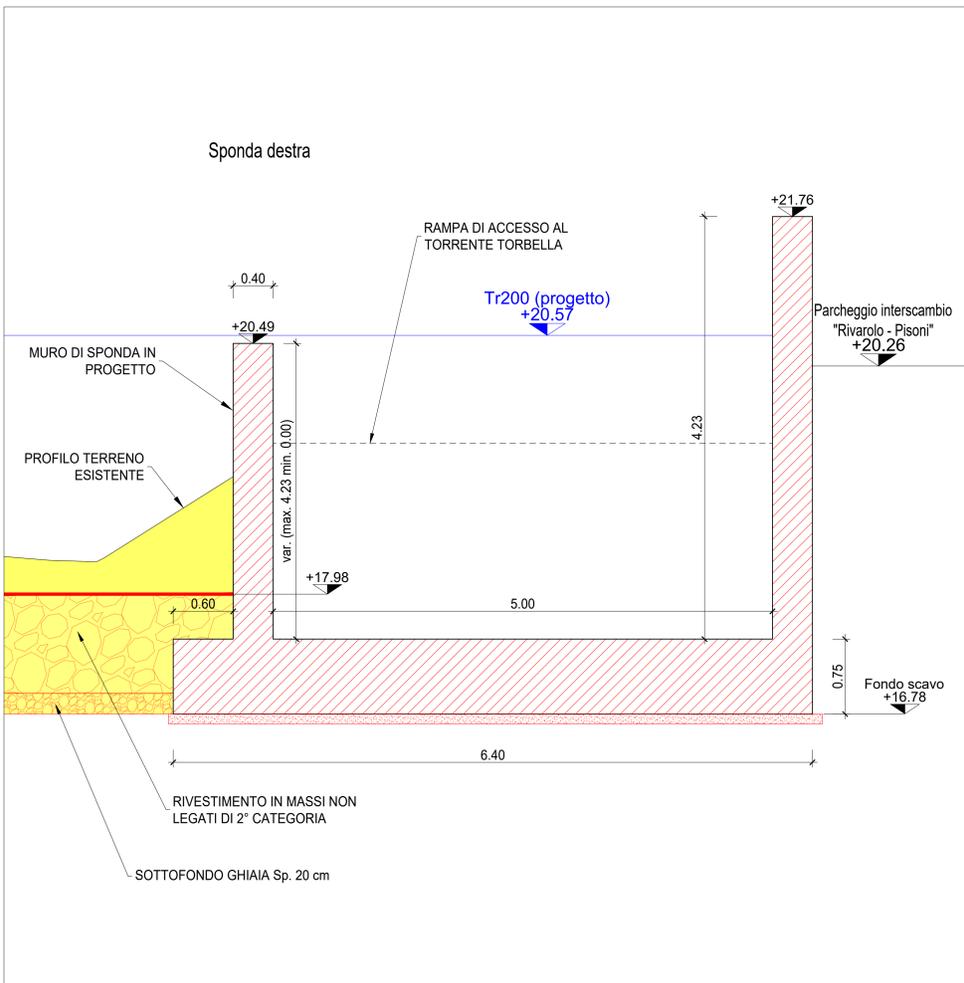
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO-MAGRONE	
Classe di resistenza minima:	C12/15
R_{ck} :	15 MPa
f_{ck} :	12 MPa
Classe di esposizione:	X0
Rapporto A/C	≤ 0.70
Dim. max. nominale aggregato	20 mm
CALCESTRUZZO PER SOLETTA DI FONDAZIONE	
Classe di resistenza minima:	C28/35
R_{ck} :	35 MPa
f_{ck} :	28 MPa
Classe di esposizione:	XC2
Classe consistenza:	S4
Tipo di cemento:	CEM Classe N
Rapporto A/C	≤ 0.60
Dim. max. nominale aggregato	32 mm
Copriferro nominale	40 mm
CALCESTRUZZO PER MURI E MENSOLE	
Classe di resistenza minima:	C32/40
R_{ck} :	40 MPa
f_{ck} :	32 MPa
Classe di esposizione:	XC4
Classe consistenza:	S4
Tipo di cemento:	CEM Classe N
Rapporto A/C	≤ 0.50
Dim. max. nominale aggregato	32 mm
Copriferro nominale	40 mm
ACCIAIO PER ARMATURA ORDINARIA	
Tipo	B450C
Tensione caratteristica di snervamento (f_{yk}):	≥ 450 N/mm ²
Tensione caratteristica a rottura (f_{tk}):	≥ 540 N/mm ²

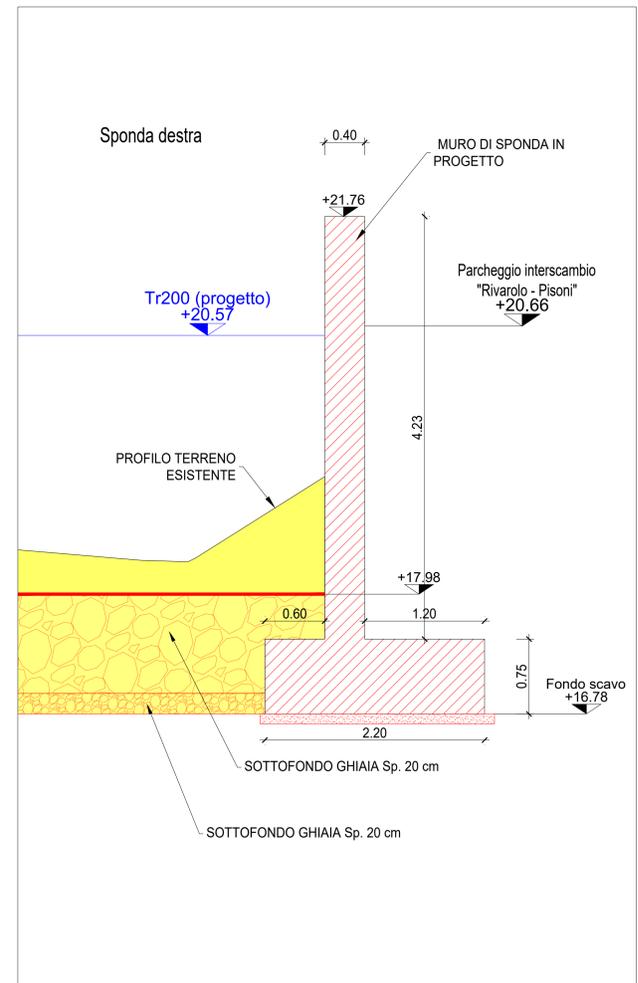
STATO DI PROGETTO (Scala 1:100)



STATO DI PROGETTO - SEZIONE A-A (Scala 1:25)



STATO DI PROGETTO - SEZIONE B-B (Scala 1:25)



COMUNE DI GENOVA

Servizio di Progettazione di Fattibilità Tecnica ed Economica e definitiva (per appalto integrato) nonché del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione delle "Opere di adeguamento idraulico del tratto tombinato di valle del rio Maltempo, affluente del torrente Polcevera"

PROGETTO DEFINITIVO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Roberto Valcalda

PROGETTAZIONE:	MANDATARIA: TSUNAMI	MANDANTE: Dott.ssa Claudia Pizzinato
----------------	----------------------------	--------------------------------------

RESPONSABILE DELLE INTEGRAZIONI DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Simone Venturini

TITOLO:
**RAMPA DI ACCESSO AL TORRENTE TORBELLA
OPERE STRUTTURALI**

CODICE ESTESO ELABORATO: II151F-PD-CAN-D012_0	SCALA: VARI	DATA: 03/2023
ELABORAZIONE PROGETTUALE: 0	REVISIONI: 03/2023	APPROVATO: S. VENTURINI

Ing. SIMONE VENTURINI
Ordine degli Ingegneri
Della Provincia di Verona
N. A2515