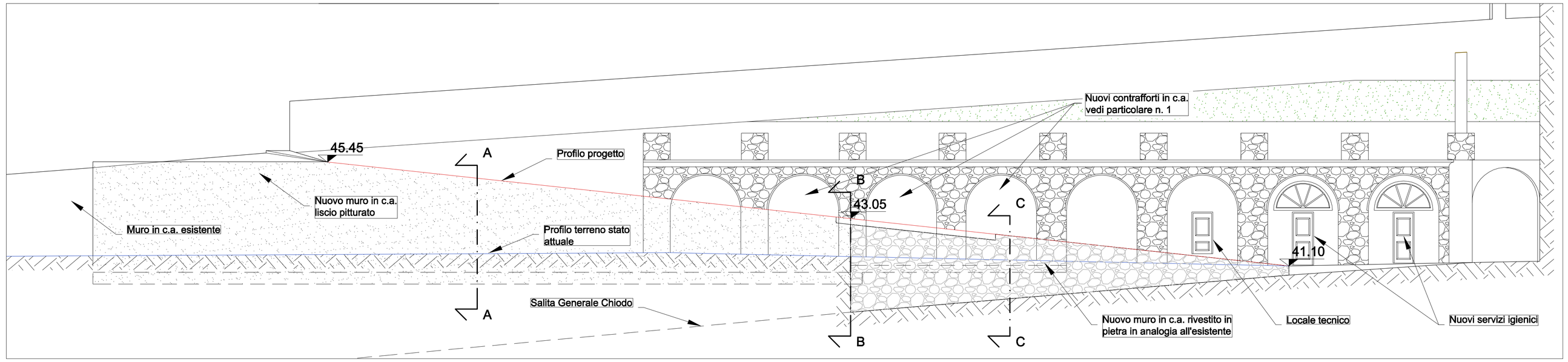
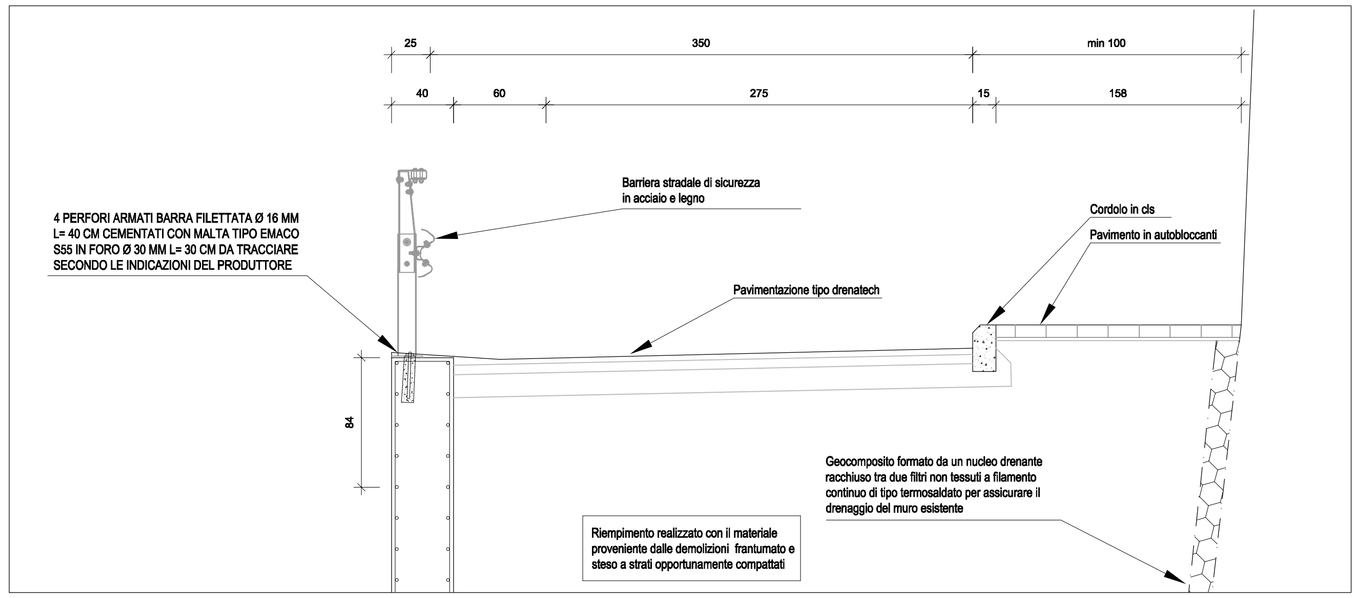
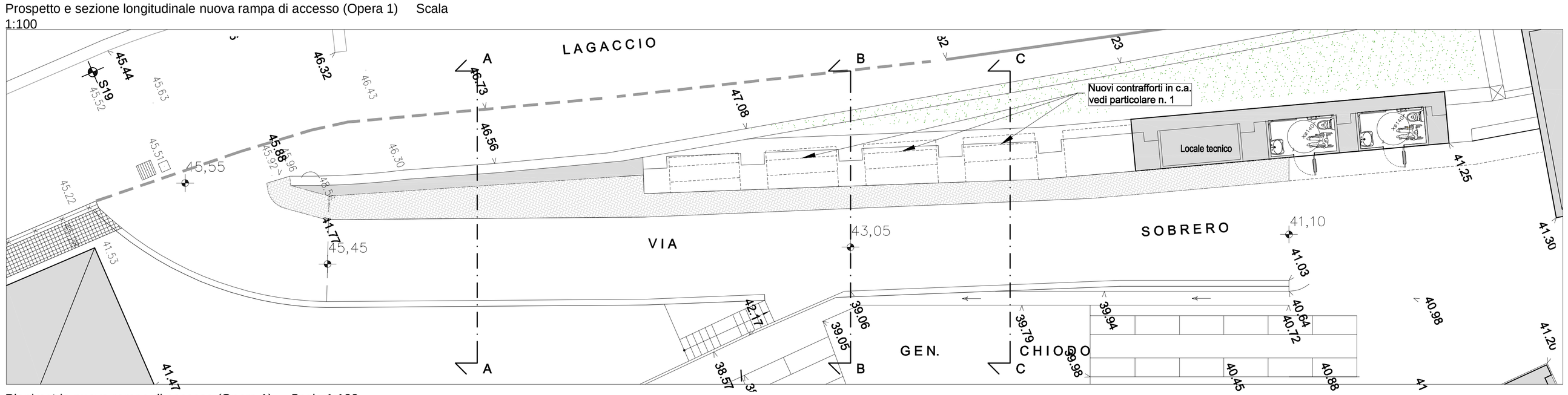


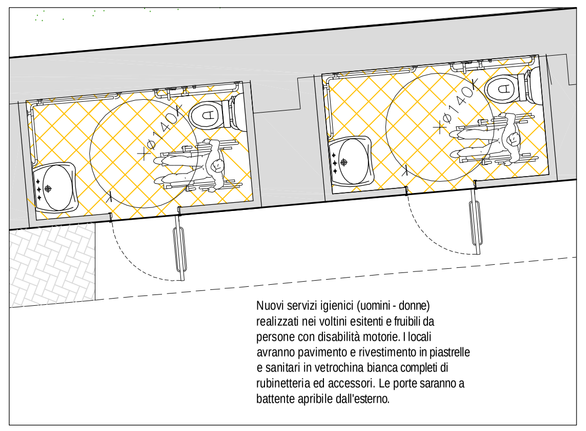
Prospetto e sezione longitudinale nuova rampa di accesso (Opera 1) Scala 1:100



Careggiata stradale delle nuova rampa (Opera 1) - particolari costruttivi Scala 1:20



Planimetria nuova rampa di accesso (Opera 1) Scala 1:100



Particolare nuovi servizi igienici Scala 1:50

NOTE:

NEL COMPUTO METRICO ESTIMATIVO SI SONO STIMATE LE SEGUENTI QUANTITA':
Peso armatura per opere di fondazione 65,00 kg/mc di calcestruzzo;
Peso armatura per opere in elevazuione 67,50 kg/mc di calcestruzzo.

NOTE:

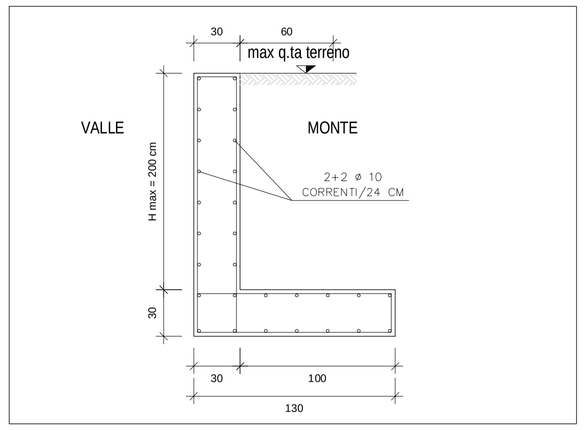
REQUISITI MATERIALI:
I materiali per impiego strutturale devono essere in possesso della Marcatura CE prevista dalla Direttiva 89/106/CEE "Prodotti da costruzione" (CPD), recepita in Italia dal DPR 21/04/1993 n. 246, così come modificato dal DPR 10/12/1997 n. 499.

In accordo alle Norme Tecniche delle Costruzioni D.M. Infrastrutture 14/01/2008 il calcestruzzo dovrà essere prodotto in impianto dotato di un Sistema di Controllo della Produzione (FPC) effettuata in accordo a quanto contenuto nelle Linee guida sul Calcestruzzo Preconfezionato (2003) certificato da un organismo terzo indipendente autorizzato.

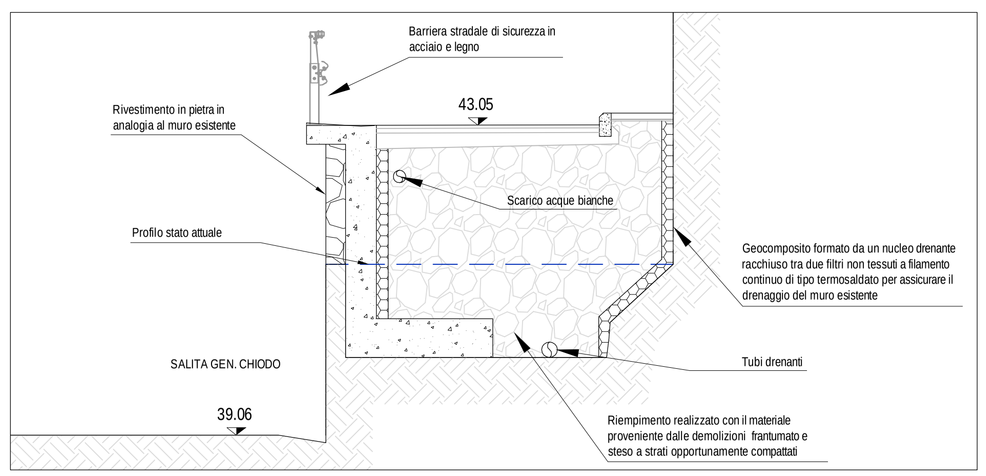
MATERIALI:

CALCESTRUZZO:
Prestazione garantita in conformità alle UNI EN 206-1

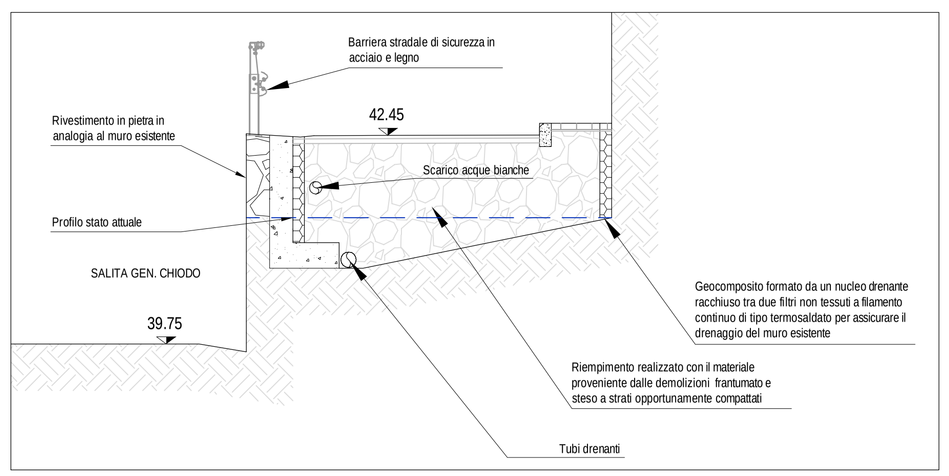
Classe di resistenza C35/45 (Rck 45 MPa) - Classe di consistenza S4 -
Copriferro minimo 40 mm - Aggregati Dmax = 20 mm - Classe di durabilità XD3 - XF4 - XC2
Rapporto A/C max 0,45 - Dosaggio minimo cemento 360 kg/mc
ACCIAIO:
Tondo per C.A. B450 C - 1,15 £ ftk/fyk ³ 1,35 - (fy) nominale = 450 MPa -(ft) nominale = 540 MPa



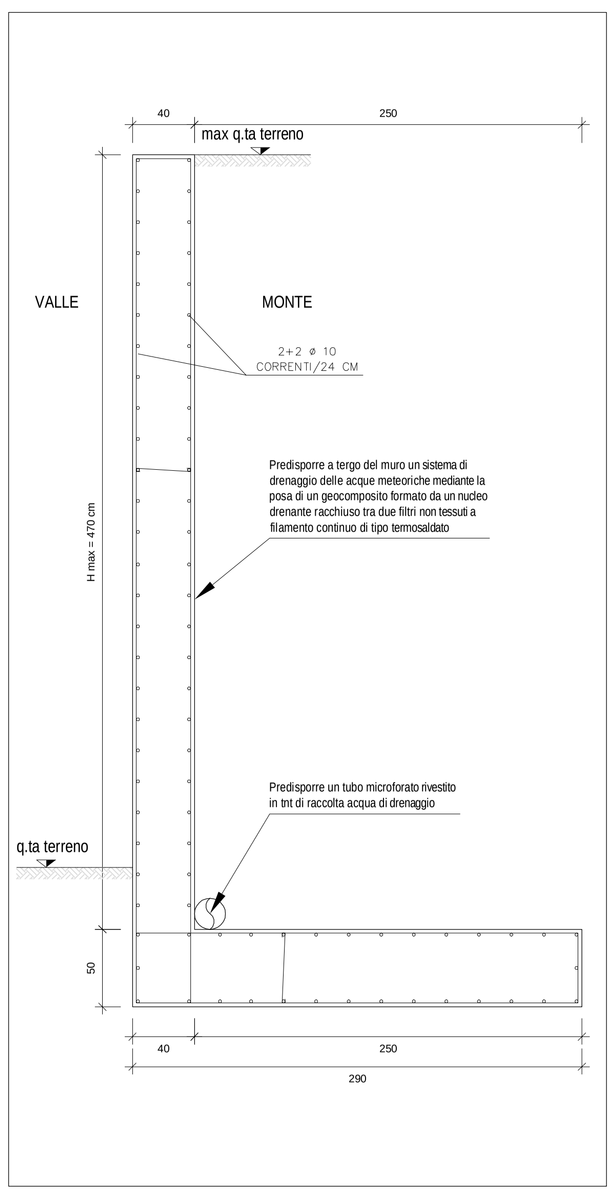
Muro in c.a. sez. CC - carpenteria e orditura Scala 1:20



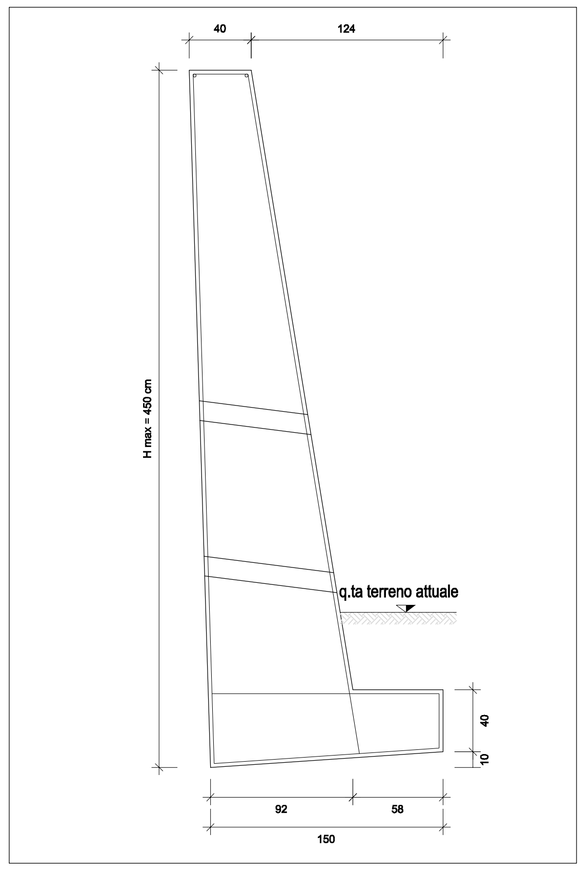
Sezione trasversale BB (Opera 1) Scala 1:50



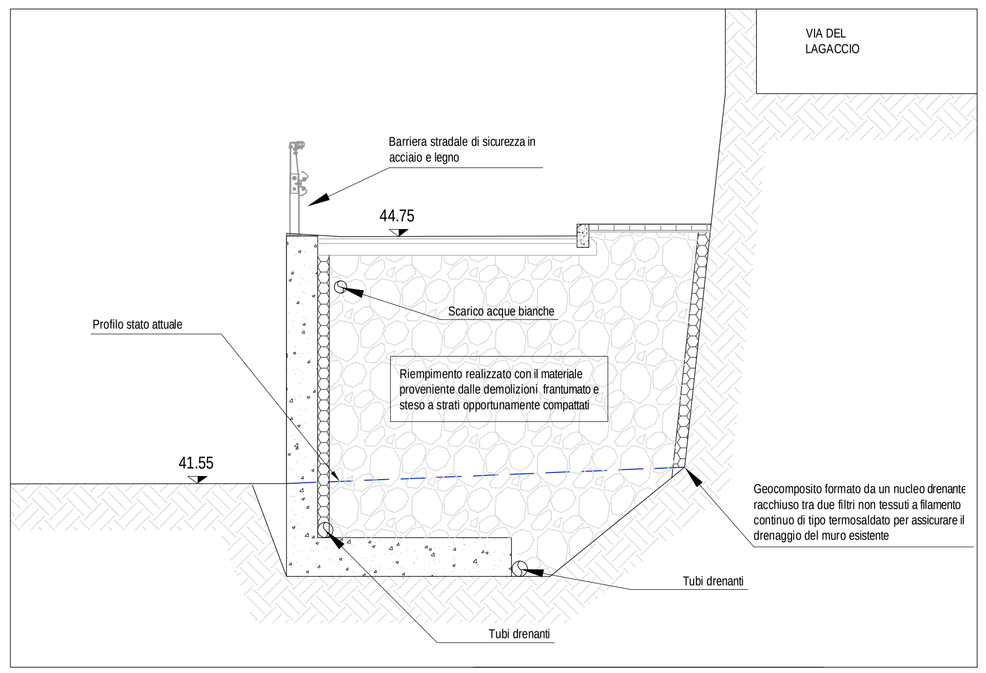
Sezione trasversale CC (Opera 1) Scala 1:50



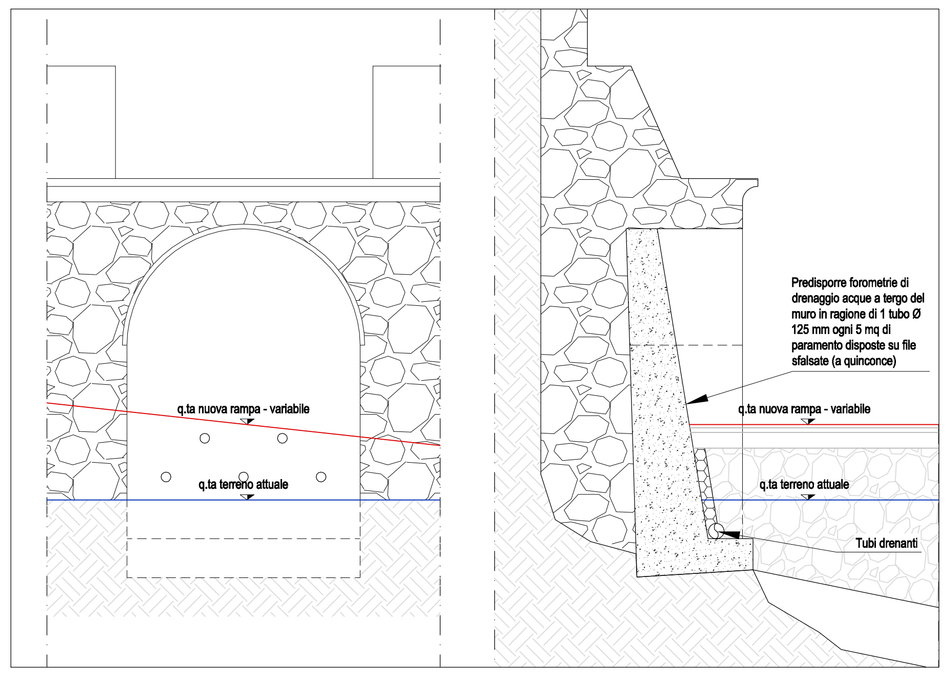
Muro in c.a. sez. AA - carpenteria e orditura Scala 1:20



Contrafforte in c.a. - carpenteria e orditura. Scala 1:20



Sezione trasversale AA (Opera 1) Scala 1:50



Particolare 1 (Opera 1) - nuovi contrafforti in c.a. Scala 1:50

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
REV.A	15/06/18	Per commenti	AM	FB	-
REV.1	29/06/18	Per emissione	AM	FB	SB

Committente

Progettazione ingegneristica

Infrastrutture Recupero Energia
Agenzia Regionale Ligure
Divisione Sanità, Tutela del territorio e Programmi di interesse strategico - Area Infrastrutture e Ambiente

Via XX Settembre 41, 16121 Genova
tel. +39 0105488834 fax +39 0105704060
infrastrutture@ireliguria.it

Progettazione paesaggistica

LAND Italia Srl
via Varese 16, 20121 Milano
tel. +39 02 806911 1
italia@landlyf.com

PROGRAMMA HORIZON 2020

URBAN NATURE LABS - WP5 -T.5.3

ATTIVITA'
PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELLA EX CASERMA GAVOGLIO
PER LA REALIZZAZIONE DEL PARCO URBANO

OGGETTO
PROGETTO DEFINITIVO

TITOLO
Opere di sostegno
Nuova rampa carrabile di accesso da via del Lagaccio (Opera 1)

TIMBRO E FIRMA

TAVOLA N.
T15

REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	DATA	SCALA	FORMATO	N.DOCUMENTO					REVISIONE
AM	FB	SB	29/06/18	Varie	A1	I0070	ESE	DEF	STR	T015	1

E' VIETATA A NORMA DI LEGGE LA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, NON AUTORIZZATA DEL PRESENTE DISEGNO