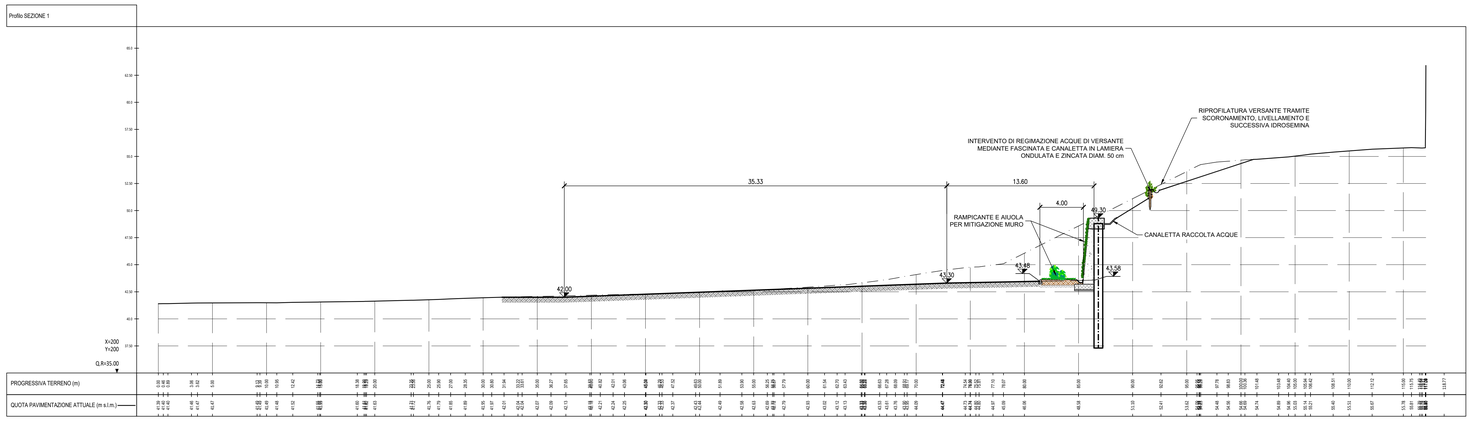
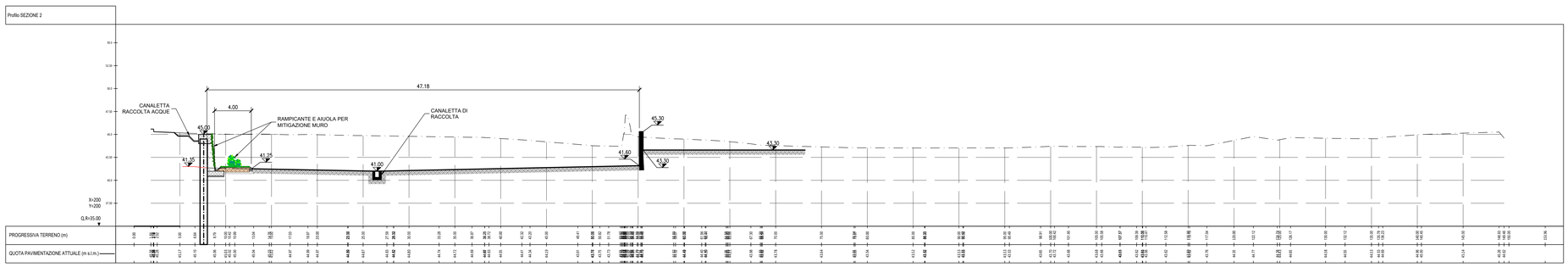
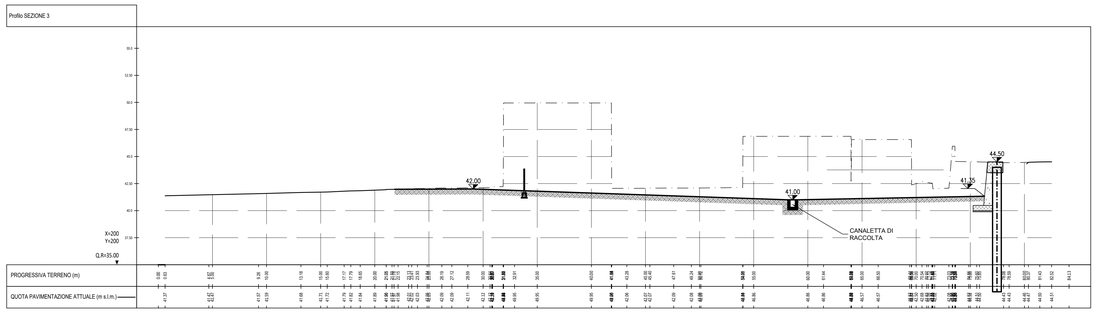
Profilo SEZIONE 1



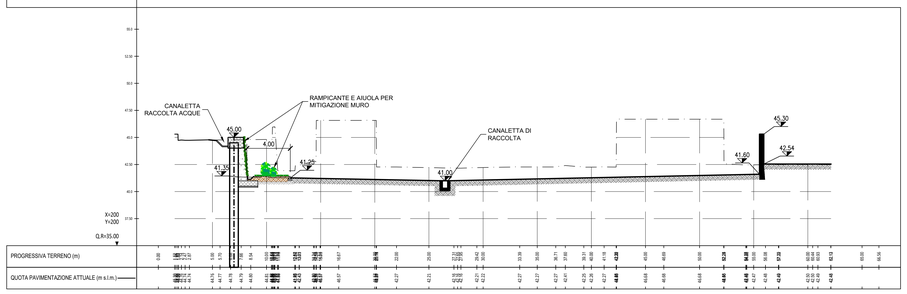
Profilo SEZIONE 2



Profilo SEZIONE 3

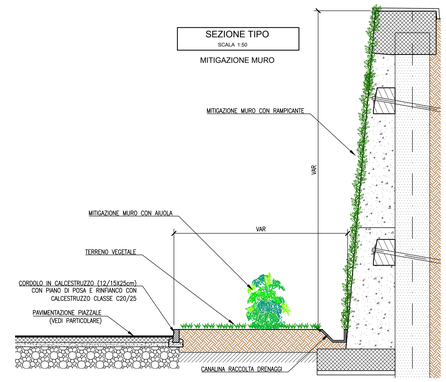


Profilo SEZIONE 4



SEZIONE TIPO
SCALA 1:50

MITIGAZIONE MURO



Essenze previste aiuola:
- Spiraea x vanhouttei (Briot) Carrière - Rosaceae - Spirea di Van Houtte
- Physocarpus opulifolius (L.) Maxim - Rosaceae - Fisocarpo a foglie di viburno.
- Ligustrum tschonoskii Decne. - Oleaceae - Ligustro di Tschonosky

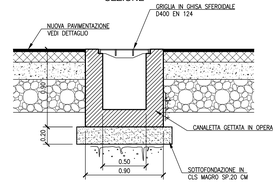
Essenze previste mascheramento muro:
- Parthenocissus tricuspidata (Siebold & Zucc.) Planch. - Vitaceae - Vite del Canadà a foglie intere
- Hedera helix L. subsp. helix - Araliaceae - Edera comune

CANALETTA PIAZZALE
SCALA 1:25

PIANTA

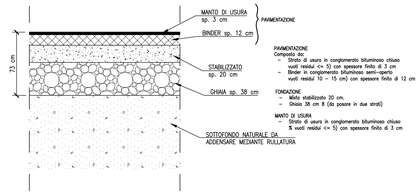


SEZIONE



PAVIMENTAZIONE PIAZZALE
SCALA 1:25

PARTICOLARE PACCHETTO



PAVIMENTAZIONE
Composta da:
- Strato di usura in conglomerato bituminoso chiuso vuoti residui <= 5) con spessore finito di 3 cm
- Binder in conglomerato bituminoso semi-aperto vuoti residui 10 ÷ 15 cm) con spessore finito di 12 cm

FONDAZIONE
- Misto stabilizzato 20 cm
- Ghiaia 38 cm 6 (da pmore in due strati)

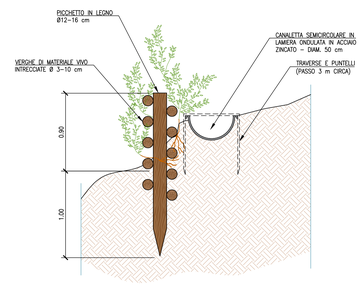
MANTO DI USURA
- Strato di usura in conglomerato bituminoso chiuso % vuoti residui <= 5) con spessore finito di 3 cm

ART AD GC FR 0734 01 12 127N 02

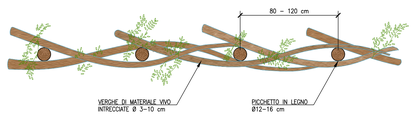
INTERVENTI DI INGEGNERIA NATURALISTICA
SCALA 1:25

FASCINATE

SEZIONE TRASVERSALE



PIANTA



REGIONE LIGURIA — COMUNE DI GENOVA

#Italiasicura — Presidenza del Consiglio dei Ministri

PIANO STRALCIO PER LE AREE METROPOLITANE E LE AREE URBANE CON ALTO LIVELLO DI POPOLAZIONE ESPOSTA AL RISCHIO DI ALLUVIONI

Presidenza del Consiglio dei Ministri

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
COMMISSARIO STRAORDINARIO
delegato per l'attuazione degli interventi inseriti nell'A.G.P. del 16.09.2010 e ss.ii. (ex art. 10 del D.L. n. 91 del 24.06.2014)

Commissario straordinario: **Dott. Giovanni TOTI**

RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO: **Ing. Stefano PINASCO**
RESPONSABILE STRUTTURA COMMISSARIALE: **Ing. Luca BERRUTI**
DIRETTORE DEI LAVORI: **Ing. Mario CANGIANO**

PROGETTO ESECUTIVO E DIREZIONE LAVORI

CAPOGRUPPO MANDATARIA: ROCKSOIL S.p.A. — CONSULENZA E ASSISTENZA TECNICA nel campo della GEOINGEGNERIA

MANDANTI: art — HYDRODATA

Ing. Mario CANGIANO — **Ing. Paolo GALLO**
Ing. Francesco DE SANCTIS — **Dott.ssa Francesca GIOMI**

GRUPPO DI IMPRESE: COSTRUIRE PER GENOVA — manelli — RMEC

Direttore Tecnico: Ing. Gianni Orlati

PROGETTO COSTRUTTIVO

CAPOGRUPPO MANDATARIA: HYpro — MANDANTE: TUNNEL CONSULT — MANDANTE: Progetti & Opere

Progettista responsabile integrazioni prestazione specialistica: Ing. Vincenzo Secreti

Progettazione gallerie naturali: Ing. Vincenzo Secreti

Progettazione tratto meccanizzato: Ing. Moreno Pescara

Progettazione opere marittime: Ing. Elio Ciralli

Gruppo di progettazione

Gallerie naturali, imbocchi e opere di sostegno	Ing. Francesco Conte
Strutture	Ing. Antonello Mastropierro
Scavo meccanizzato	Ing. Mario Coppola
Opere marittime	Ing. Giancarlo Inserra
Gestione T&R da scavo	Geol. Carla Leonetti
Aspetti ambientali	Ing. Valentina Bonifati
Cantierizzazione	Ing. Raffaele Ciardullo
Monitoraggio geotecnico	Geol. Giovanni De Fazio
Geologia	Geol. Alessandro Grispino
Indagini	Geol. Davide Fabbricatore
Computi e stime	Ing. Francesco Trovati

Geologo: Dott. Giuseppe Cerchiaro — DOTT. GEOLOGO GIUSEPPE CERCHIARO ALBO N°518

Intervento/Opera: SECONDO LOTTO DEI LAVORI RELATIVI ALLA REALIZZAZIONE DELLA GALLERIA SCOLMATRICE DEL TORRENTE BISAGNO IN COMUNE DI GENOVA

MIGLIORIA TECNICA OFFERTA IN FASE DI GARA | N° Progr. | Codice elaborato: BIS2M - C - CAN03 - SZ03 - 1

Oggetto della tavola: CANTIERIZZAZIONE
CANTIERE AREA EX-CANILE
PIAZZALE AREA EX-CANILE
Sezioni di progetto, pacchetti stradali e particolari costruttivi

Scala: Varie
Data: 30/10/2020

Revisione	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato
1	30/10/2020	PRIMA EMISSIONE	CIARDULLO	SECRETI	SECRETI

I DISEGNI E LE INFORMAZIONI IN ESSI CONTENUTE SONO PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA STRUTTURA COMMISSARIALE E NON POSSONO ESSERE MODIFICATI, RIPRODOTTI, RESI PUBBLICI O UTILIZZATI PER USI DIFFERENTI DA QUELLI PER CUI SONO STATI REDATTI, SALVO AUTORIZZAZIONE SCRITTA.