PLANIMETRIA
SCALA 1: 500

PLANIMETRIA
SCALA 1: 500

LEGENDA:

- Caposaldo di livellazione solidale al fabbricato (doppio in corrispondenza dei giunti tra edifici)
- Caposaldo di livellazione per il controllo dei cedimenti sulla strada
- Piezometro
- Deformometro centesimale o millesimale
- Monitoraggio vibrazionale recettori con sistema di monitoraggio fissi
- Monitoraggio vibrazionale recettori con sistema di monitoraggio mobile
- Inclinometro
- Muri da monitorare
- Edifici censiti

MONITORAGGIO VIBRAZIONI IN CORSO D'OPERA

Sara' necessario prevedere un monitoraggio in corso d'opera da svilupparsi secondo tempistiche articolate sulla base dell'effettivo andamento delle lavorazioni, previa verifica dell'assenza di condizioni al contorno tali da alterare in maniera significativa le risultanze del monitoraggio stesso. Mediante il monitoraggio vibrometrico si consentira' di poter prontamente apportare, in funzione dei risultati ottenuti, eventuali modifiche o intergrazioni ai tempi di lavorazione.
POSTAZIONI DI MISURA:
Il monitoraggio strumentale dovrà essere condotto, con particolare attenzione e scrupolo, sugli edifici individuati come recettori con sistema di monitoraggio fisso. Gli altri recettori individuati, più ulteriori eventuali segnalati in corso d'opera , in funzione delle evidenze riscontrate, potranno essere interessati da sistema di monitoraggio vibrazionale di tipo mobile.

PIANTA CHIAVE

REGIONE LIGURIA — #ItaliaSicura Presidenza del Consiglio dei Ministri — COMUNE DI GENOVA

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
COMMISSARIO STRAORDINARIO
delegato per l'attuazione degli interventi nell'A.O.T. del 19.09.2013 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 BERGUTTI**
DIRETTORE DEI LAVORI: **Ing. Mario CANGIANO**

PROGETTO ESECUTIVO E DIREZIONE LAVORI

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

MANDANTI:
art — **Ing. Mario CANGIANO**
HYDRODATA — **Ing. Paolo GALLO**
Ing. Francesco DE SANCTIS
Dott.ssa Francesca GIOMI

GRUPPO DI IMPRESE:
COSTRUIRE PER GENOVA
Direttore Tecnico: Ing. Gianni Ortati

PROGETTO COSTRUTTIVO

CAPOGRUPPO MANDATARIA: HYpro
MANDANTE: TUNNEL CONSULT
MANDANTE: Progetti per opere

Progettista responsabile integrazioni prestazioni: Ing. Antonello Bozzini
Progettazione opere mascherate: Ing. Moreno Pescara

Gruppo di progettazione

Gallerie naturali, imbocchi e opere di sostegno	Ing. Francesco Conte
Gallerie artificiali	Ing. Antonello Mastrogiorgio
Scavo meccanizzato	Ing. Mario Coppola
Opere marittime	Ing. Giancarlo Inserra
Gestione TBM da scavo	Geol. Carla Leonetti
Aspetti ambientali	Ing. Valentina Bonifazi
Cantierizzazione	Ing. Raffaele Cantullo
Monitoraggio geotecnico	Geol. Giovanni De Fazio
Geologia	Geol. Alessandro Grispino
Indagini	Geol. Davide Fabbrizzone
Computi e stime	Ing. Francesco Trovati

Progettazione gallerie naturali: Ing. Antonello Mastrogiorgio
Progettazione opere marittime: Ing. Elio Chatti

Geologo: Dott. Giuseppe Cerchiaro

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

MODIFICA TECNICA DI VARIANTE — N° Progr.: — Codice elaborato: BIS2V - C - PMS00 - PL03 - 1

Oggetto della tavola: PIANO DI MONITORAGGIO DI SUPERFICIE
Planimetria galleria 2/2

Scala: 1:500
Data: 07/06/2021

Revisione	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato
1	07/06/2021		CIARDULLO	SECRETI	SECRETI

I DISEGNI E LE DATAZIONI IN ESSI CONTENUTI SONO PROPRIETA' ESCLUSIVA DELLA STRUTTURA COMMISSARIALE E NON POSSONO ESSERE RIPRODOTTATI, ADATTATTI, MESSI PUBBLICI O UTILIZZATI PER USI DIFFERENTI DA QUELLI PER CUI SONO STATI REDATTI, SALVO AUTORIZZAZIONE SCRITTA.

417.01/ 1738102 01.dwg 19.04.19 — REV.01 - AM

FILE STAMPA: Stampa in Scala
FATTORE DI PLOTTAGGIO: 1/1