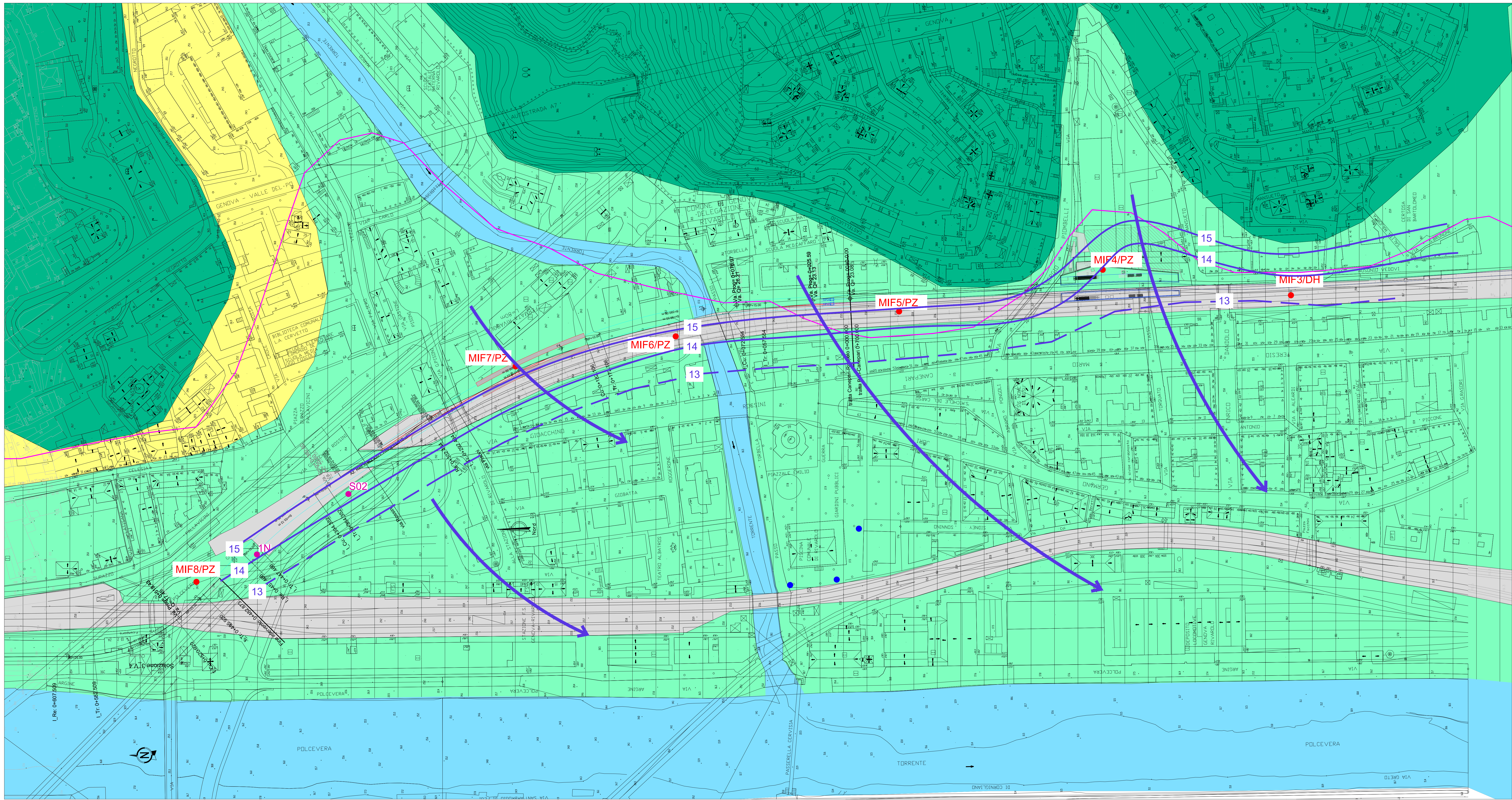




SCALA DI STAMPA: 1:1

LEGENDA:

- Depositi d'alveo attuale: depositi grossolani permeabili per porosità ($K=10^{-2}$ e 10^{-4} m/s).
- Depositi alluvionali: depositi di granulometria mista permeabili per porosità, con coefficienti K variabili ($K=10^{-2}$ e 10^{-5} m/s).
- Depositi alluvionali terrazzati: depositi di granulometria medio-fine scarsamente permeabili per porosità, su substrato impermeabile ($K=10^{-7}$ e 10^{-9} m/s).
- Argilli di Montanari: substrato roccioso impermeabile se integro, dotato di permeabilità secondaria per fessurazione/fissurazione ($K=10^{-10}$ e 10^{-12} m/s).
- Limite acquifero significativo da Piano di Tuleta delle Acque.
- Pozzi censiti: banca dati Regione Liguria - Grandi Derivazioni.

Pozzo sigla	Nome	Gestore	Portata
13666	Pozzo A	IREN Acque SpA	40 l/s
13707	Pozzo A	IREN Acque SpA	40 l/s
13708	Pozzo A	IREN Acque SpA	40 l/s

MIF2/PZ Sondaggi ITALFERR 2020 - sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro.

MIF1/DH Sondaggi ITALFERR 2020 - sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per prova sismica DH.

Sondaggio COCIV

Linee isofreatometriche (m s.l.m.)

Freccie di direzione di flusso di falda

ESTRATTO FUORI SCALA DEL RETICOLO IDROGRAFICO REGIONALE
DGR. n°507 del 21.06.2019

Legenda

- Reticolo idrografico
- Acqua sorgente
- Acquedotto
- Acquedotto interrato
- Reti di irrigazione agricole
- Canali consuntivi
- Bacini idrografici

COMUNE DI GENOVA

OPERE DI PROLUNGAMENTO DELLA METROPOLITANA
TRATTA CANEPARI RIVAROLO
SERVIZI DI AGGIORNAMENTO E
INTEGRAZIONE DEL PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

PROGETTO FATTIBILITÀ TECNICO - ECONOMICA RAFFORZATO

RISA MM EXENET P. ENGINEERING

Il Progettista
Ing. Mario Basso
Oscar Ing. Roma 1713

Il Project Engineering Manager
Ing. Mario Basso
Oscar Ing. Roma 1713

Il Responsabile della Progettazione
Ing. Mario Basso
Oscar Ing. Roma 1713

Il Coordinatore per la sicurezza
Ing. Mario Basso
Oscar Ing. Roma 1713

Il Direttore del Progetto
Ing. Mario Basso
Oscar Ing. Roma 1713

STUDI E INDAGINI
GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA
Carta idrogeologica

CODICE PROGETTO	NO. FILE	REVISIONE	SCALA
P0044365	P 25	0	1:1000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
2					
1					
0	PRIMA EMISSIONE	25/03/2020	MA	MA	MA