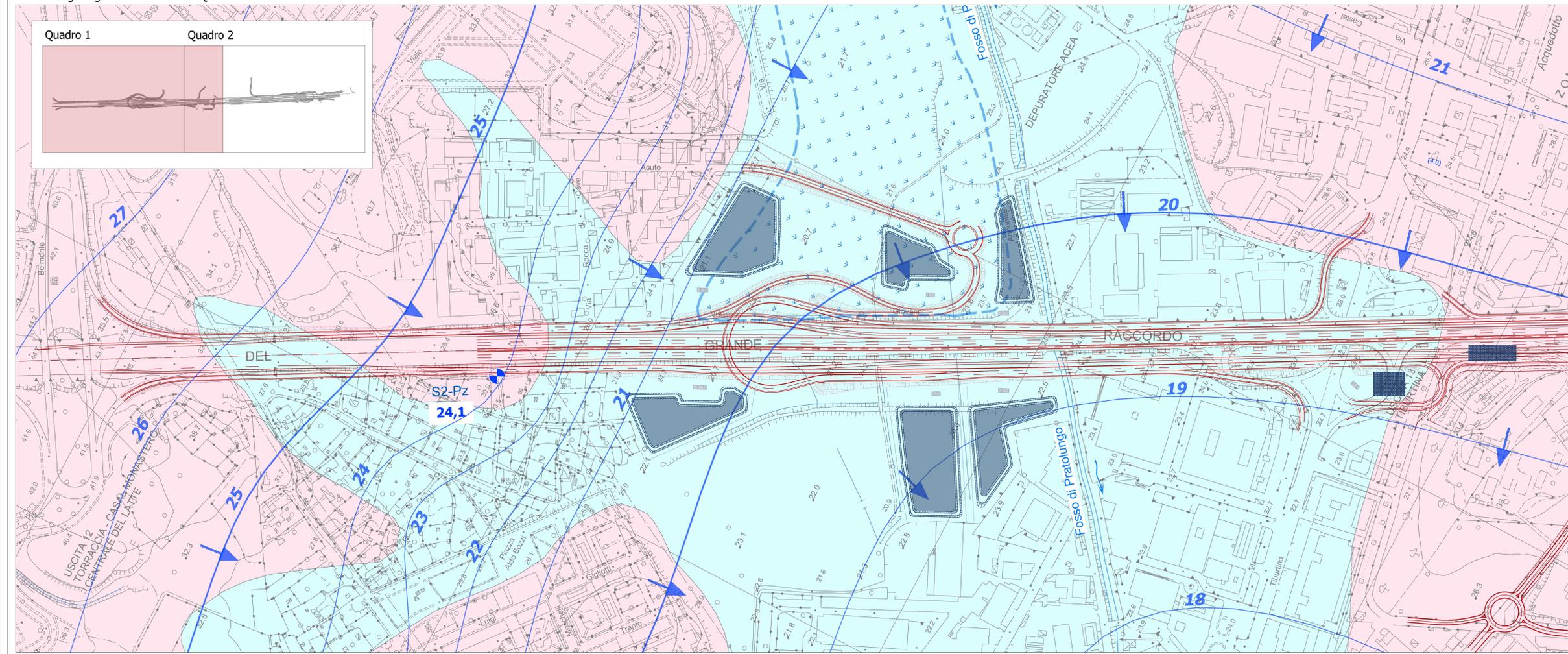


Carta idrogeologica - Scala 1:2000 - Quadro 1



Stralcio della Carta idrogeologica del territorio comunale del Nuovo Piano Regolatore Generale del Comune di Roma

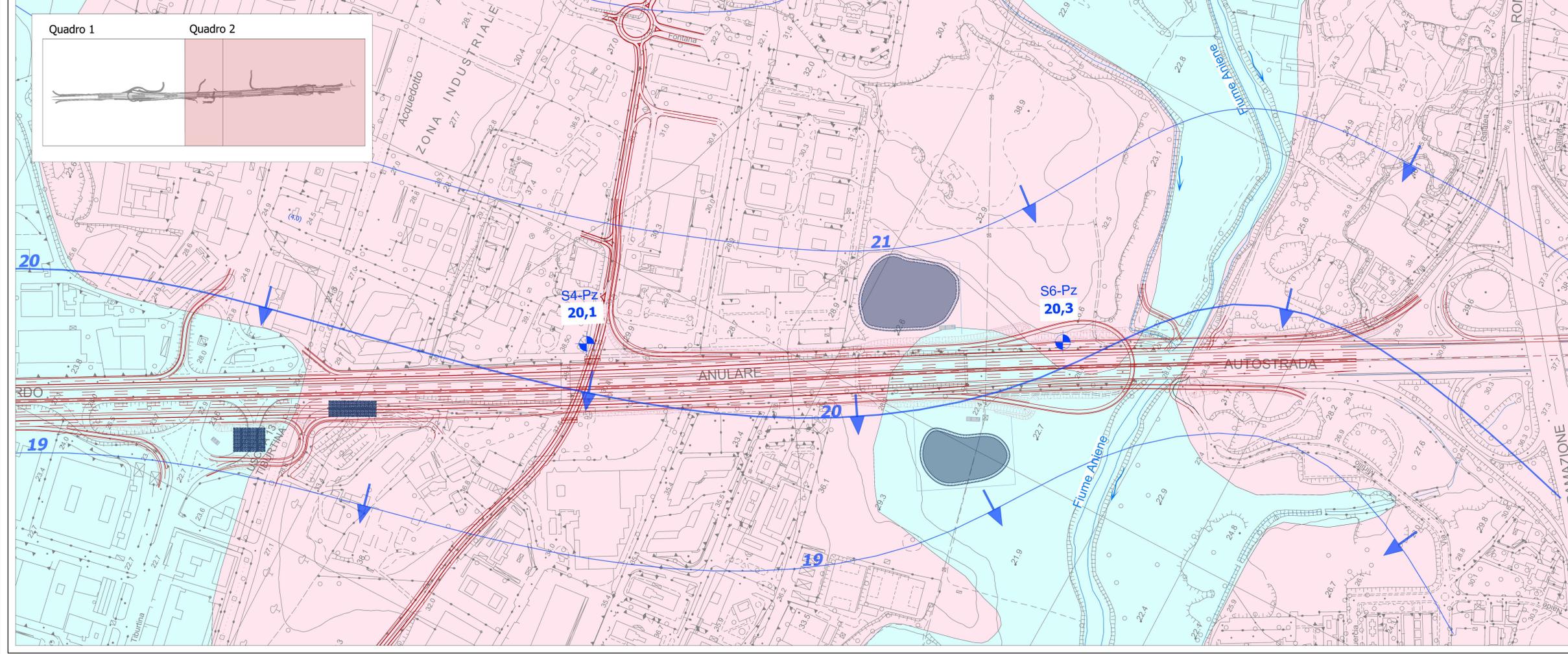


- Area di progetto
- A** Depositi alluvionali con permeabilità variabile per porosità da bassa a medio-alta (prevalentemente depositi di terre da scavo di origine eterogenea)
- B** Depositi alluvionali con permeabilità variabile per porosità, da bassa (limi argillosi e sabbie limose) a media (piroclastiti rimaneggiate e granulometrie sabbiose presenti nelle alluvioni del reticolo idrografico minore) ad alta (sabbie e ghiaie dei depositi del reticolo principale del Tevere ed Aniene)
- E** Depositi piroclastici del Distretto Vulcanico Sabatino con permeabilità: 1) bassissima o bassa per porosità (cineriti, depositi lapilloso e scoriacei incoerenti interessati da processi di zeolitizzazione; orizzonti pedogenizzati e depositi limo-argillosi); 2) media (livelli vulcanoclastici rimaneggiati, pomici, lapilli); 3) medio-alta per fratturazione (depositi piroclastici litoidi)
- G** Depositi piroclastici del Distretto Vulcanico Alifano con permeabilità variabile per porosità, da media (cineriti) a medio-alta (depositi lapilloso e scoriacei prevalentemente incoerenti) e per fratturazione ad alta (depositi ignimbritici litoidi)
- Isopiezometrica in m s.l.m. del livello idrico degli acquiferi vulcanici dei Distretti Vulcanici dei Colli Albani e dei Monti Sabatini (Autorità di Bacino del Fiume Tevere - Autorità dei Bacini Regionali - Università degli Studi Roma Tre, Piano Stralcio dell'Uso Compatibile della Risorsa Idrica, PUC)
- Limite di Bacino idrografico
- Pozzo industriale, agricolo, condominiale, antincendio (Autorità di Bacino del Fiume Tevere - Autorità dei Bacini Regionali - Università degli Studi Roma Tre)
- Pozzo domestico (Legge 275 / 93) (Autorità di Bacino del Fiume Tevere - Autorità dei Bacini Regionali - Università degli Studi Roma Tre)
- Pozzo già in concessione determinata (Autorità di Bacino del Fiume Tevere - Autorità dei Bacini Regionali - Università degli Studi Roma Tre)
- Pozzo per acqua censito (campagna 1998 - 2000). Nella tabella seguente si riporta il numero di riferimento con indicazione della quota del boccapozzo, del livello statico e la profondità del livello idrico (soggegnanza) dal piano campagna.

LEGENDA CARTA IDROGEOLOGICA

- Complesso dei depositi di copertura costituito da una alternanza di terzi, livelli e strati di argilla, limi, sabbie e ghiaie delle alluvioni attuali, collegate ai corsi d'acqua principali ed ai loro affluenti, e delle piroclastiti rimaneggiate in ambiente fluviale e fluvio-palustre. La circolazione idrica sotterranea si concentra nei livelli relativamente più permeabili sovrapposti e tali da costituire un acquifero multilivello. Permeabilità variabile per porosità da bassa (limi argillosi e sabbie limose) a media (livelli a granulometria sabbiosa e sabbioso ghiaiosa)
- Complesso delle vulcaniti costituito da prodotti vulcanici caratterizzati da granulometria e cementazione molto variabili sia orizzontalmente che verticalmente. La circolazione idrica sotterranea si concentra nei terreni più permeabili (le pozze e i tuffi fratturati). Permeabilità da bassa a media per porosità, nei terreni sciolti, e per fratturazione, nei terreni litoidi
- Aree a drenaggio difficoltoso
- 21 Isopiezometriche in m s.l.m.
- 24,1 Linee di flusso
- 24,1 Piezometro con quota falda in m s.l.m. (febbraio 2021)
- Opera in progetto
- Presidio idraulico
- Bacino di laminazione e dispersione in terra
- Bacino di laminazione e dispersione in c.a.

Carta idrogeologica - Scala 1:2000 - Quadro 2



anas Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

A90 GRANDE RACCORDO ANULARE DI ROMA (G.R.A.)
Intervento di potenziamento dello svincolo Tiburtina
1° stralcio funzionale (RM62)

Svincolo Tiburtina: Intervento di potenziamento dallo svincolo "Centrale del Latte" allo svincolo A24
2° fase funzionale (RM105)

PROGETTO DEFINITIVO cod RM 105

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGIN S.p.A. (capogruppo mandataria)
CREW Cremonesi Workshop S.r.l. - TECNOSISTEM S.p.A.
ART Risorse Ambiente Territorio S.r.l. - ECOPLAME S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONI PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dot. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)		CAPOGRUPPO MANDATARIA: PROGIN S.p.A.	
PROGETTISTA FIRMATARIO: Dot. Ing. Lorenzo INFANTE (Progin S.p.A.) Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno n. 3485		Direttore Tecnico: Dot. Ing. Lorenzo Infante	
RESPONSABILE STUDIO IMPATTO AMBIENTALE Dot. Arch. Salvatore SCOPETTA (Progin S.p.A.)		MANDANTI: CREW TECNOSISTEM	
IL GEOLOGO: Dot. Geol. Giovanni CARRA (ART Ambiente Risorse e Territorio S.r.l.) Ordine dei Geologi Regione Lazio n. 363 A		Direttore Tecnico: Dot. Arch. Claudio TURPINI	
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dot. Ing. Michele Curiale (Progin S.p.A.)		Direttore Tecnico: Dot. Arch. Pasquale PISANO	
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dot. Ing. Achille DEVOTOFRANCESCO			
PROTOCOLLO	DATA		
	20...		

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
ANALISI DELLO STATO DELL'AMBIENTE
CARTA IDROGEOLOGICA

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DP1 RM105 D20	T001A02AMBCT06	B	1:2.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Emissione a seguito istruttoria ANAS	10/2021	Dietero	Scoppetta	Infante
A	Prima emissione	06/2021	Oreco	Scoppetta	Infante