

Legenda

Tracciato di progetto 1° Stralico

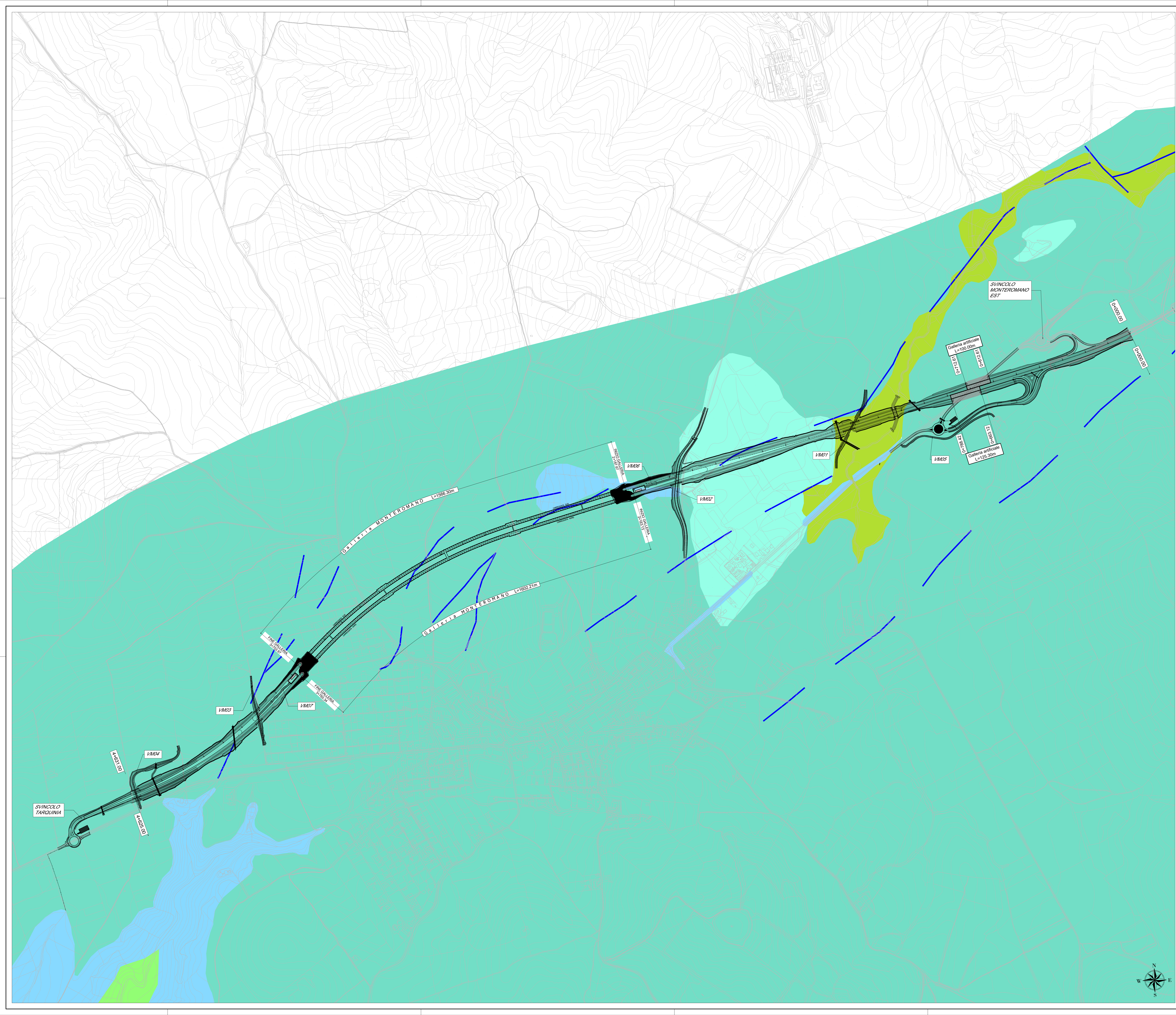
LEGENDA

COMPLESSO IDROGEOLOGICO	PERMEABILITA'				DESCRIZIONE GEOLOGICA-IDROGEOLOGICA	Coefficiente di permeabilità in (m/sec) elevata	TIPO DI PERMEABILITA'
	BSS	B	M	A			
Unità prevalentemente sabbiose più pleistoceniche, laterali			■	→	- complesso idrogeologico caratterizzato da terreni prevalentemente sabbiosi, con intercalazioni calcarenitiche e torose più fini, dotate di fessil. - grado di permeabilità da medio ad alto in funzione dell'incidenza di frazione più fine. - trasmissività contenuta per il ridotto spessore del volume saturato.	$1 \cdot 10^{-4} \div 1 \cdot 10^{-3}$	PRIMARIA
Unità prodalistiche		■			- unità idrogeologica caratterizzata da ignirità a diverso grado di cementazione e fratturazione; - grado di permeabilità medio, variabile in relazione allo stato di cementazione e fratturazione.	$1 \cdot 10^{-4} \div 1 \cdot 10^{-3}$	SECONDARIA
Unità argilose pleistoceniche	■				- complesso idrogeologico caratterizzato da terreni di natura pellica, con minor ricchezza di frazione limosa; - grado di permeabilità da bassissimo a basso, maggiore per le unità Paz.	$< 1 \cdot 10^{-4}$	SECONDARIA
Alluvioni		■			- unità idrogeologica corrispondente ai depositi alluvionali, a granulometria prevalentemente litoclastica; - grado di permeabilità basso.	$1 \cdot 10^{-4} \div 1 \cdot 10^{-3}$	SECONDARIA
Complesso idrogeologico dei Flysch tuffiliani 1. Flysch calcareo.		■			- unità idrogeologica corrispondente ad alternanza di terreni calcarenitici e marnoso-calcarei, litati, ben fratturati e di depositi limo-argillosi ed argillo-marnosi; - grado di permeabilità da medio a basso, localmente variabile in relazione all'incidenza della frazione litosa.	$1 \cdot 10^{-4} \div 1 \cdot 10^{-3}$	SECONDARIA
Complesso idrogeologico dei Flysch tuffiliani 2. Flysch argilloscaglioso.		■			- unità idrogeologica costituita da terreni a notevole componente pellica (argilla scagliata) con subordinati scisti calcarei grigi; - grado di permeabilità da basso a bassissimo.	$< 1 \cdot 10^{-4}$	SECONDARIA

Indagini geognostiche anno 2014 (Tecnogeo)

Indagini geognostiche anno 1994 (Sondedile)

- S1 Sondaggi geognostici e relativa quota piezometrica (-2,00)
- S2 Sondaggi geognostici e relativa quota piezometrica (-2,00)
- P con prova di permeabilità Lefranc
- TA con piezometro a tubo aperto
- C con piezometro di Casagrande
- Lineamento tettonico desunto da fotointerpretazione



Sanas GRUPPO FS ITALIANE **Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

S.S. 675 "UMBRO - LAZIALE"
 Sistema infrastrutturale del collegamento del porto di Civitavecchia con il nodo intermodale di Orte
 Tratta Monte Romano est - Civitavecchia
 1° Stralico Monte Romano est - Tarquinia

PROGETTO DEFINITIVO

SERVIZI DI SUPPORTO
 ASSISTENZA PER LA VINCA E AGGIORNAMENTO DEL SIA
 037070 PROE - Proj. - Milano, Arnaldo Guai
 Ing. Mauro Di Piro
 Ing. Ignazio Terzaghi

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
 Ing. Biagio Camato

VISTO, IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

PROTOCOLLO DATA

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
ANALISI AMBIENTALE - Geologia e acque
Carta idrogeologica

CODICE PROGETTO	LV. PROG.	N. PROG.	NOV. FILE	REVISIONE	SCALA
DPRM0366	D	2/201	DPRM0366_D_2201_T00_IA32_AMB_CT03_A.DWG	A	1:10.000
			CODICE ELAB.		
			T 0 0 1 A 3 2 AM B C T 0 3		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A1		Marzo 2022			

