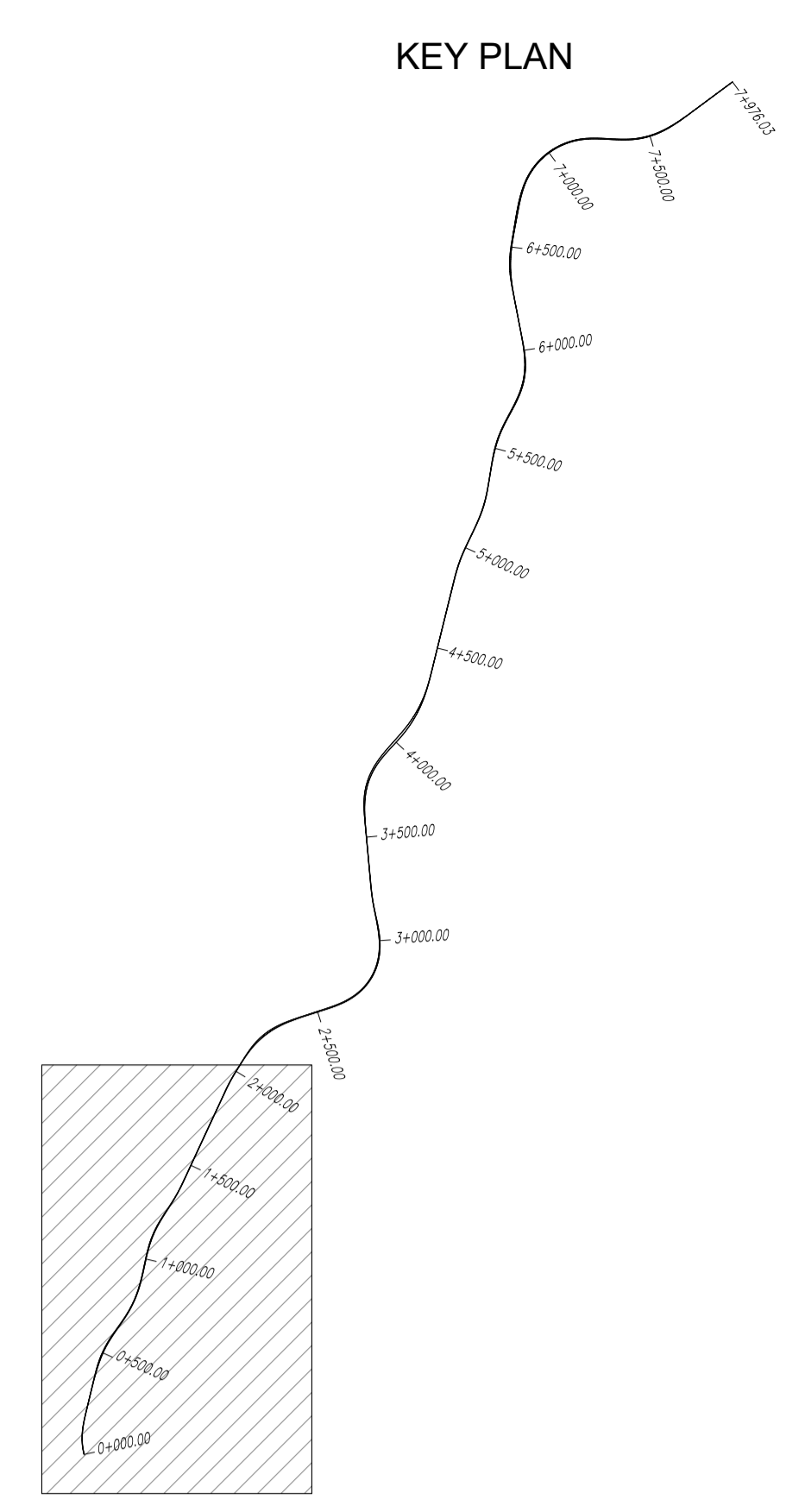


KEY PLAN



LEGGENDA

- Riporti (r):** depositi costituiti da materiali di diversa origine (sbancamenti, scavi, riporti, ecc.) e derivanti da processi di rimaneggiamenti dei terreni in posto. Si tratta prevalentemente di ghiaie con ciottoli con spigoli vivi.
- Depositi alluvionali (al):** costituiti in prevalenza da ghiaie e sabbie con limo (OLOCENE).
- Depositi di versante (dv):** costituiti da ghiaie in matrice sabbioso-limoso, generalmente sciolte (OLOCENE).
- Sistema del Fosso di Montenero (UNR):** costituito da ghiaie e conglomerati, con clasti eterometrici, sub-angolosi e sub-arrotondati, con livelli e lenti di sabbie limose (PLEISTOCENE SUPERIORE).
- Unità Monte Leone Sabino - associazione conglomeratica (Msa):** depositi costituiti prevalentemente da conglomerati clasto-sostenuti, con ciottoli calcarei arenacei arrotondati, intercalati a sabbie ocracee a stratificazione incrociata e livelli marnoso-argillosi, con sottili livelli torboso-lignitici. I clasti sono in contatto fra loro, da arrotondati a sub-arrotondati, con abbondante matrice sabbiosa fine o media (PLIOCENE SUPERIORE).
- Scaglia Rossa (SR):** è costituita in prevalenza da calcari marnosi di colore avana-biancastro, in strati sottili e medi, con sottili intercalazioni marnose, con selce in liste e noduli (CRETACICO SUPERIORE - EOCENE).
- Faglia.**
- Giacitura degli strati.**
- Frana per scivolamento traslativo di roccia, inattiva, stabilizzata**
- Frana presunta, parzialmente tratta dal PAI bacino del Tevere**

	2001	2021	2022
Sondaggio geognostico	● S1		● SE01
Sondaggio geognostico attrezzato con piezometro	● S1-Pz	● S01-Pz	
Sondaggio geognostico attrezzato con tubo per Down-Hole		● S02-DH	
Pozzetto esplorativo		○ PZ01	
Linea sismica a rifrazione		— R01	
Linea sismica tipo MASW		— MASW01	
Stazione geostruturale e geomeccanica		■ GM1 ■ AG01	■ GE01 ■ GE01A



Direzione Tecnica

STRADA STATALE 4 "VIA SALARIA"
 Adeguamento della piattaforma stradale e messa in sicurezza dal km 56+000 al km 64+000
 Stralcio 1 da pk 0+000 a pk 1+900

PROGETTO ESECUTIVO COD. RM 368
 PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGER S.p.A. (capogruppo mandataria)
 PROGIN S.p.A.
 S.I.N.A. S.p.A. - BRENG S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
 Dott. Ing. Antonio GIBALDI (Progin S.p.A.)
PROGETTISTA FIRMATARIO:
 Dott. Ing. Lorenzo INFANTE (Progin S.p.A.)
RESPONSABILE STUDIO IMPATTO AMBIENTALE:
 Dott. Arch. Salvatore SCOPETTA (Progin S.p.A.)

CAPOGRUPPO MANDATARIA:
PROGER Direzione Tecnica: Dott. Ing. Stefano PALLAVICINI

MANDANTI:
PROGIN Direzione Tecnica: Dott. Ing. Lorenzo INFANTE

IL GEOLOGO:
 Dott. Geol. Gianluca PANDOLFI ELMI (Progin S.p.A.)
 (Ordine del Collegio Geologi n. 487)

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Michele Curiale (Progin S.p.A.)

VISTO IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO:
 Dott. Ing. Paolo NARDUCCI

PROTOCOLLO DATA Gennaio 2024

**GEOLOGIA E GEOTECNICA
 GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA**
 Carta geologica generale

CODICE PROGETTO	NDME FILE	REVISIONE	SCALA
DP RM368 E23	T01GE01GEOCG01.dwg	C	1:2000
CODICE ELAB.	T01GE01GEOCG01		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	Emissione a seguito istruttoria ANAS e Valid.	Gennaio 2024	F. Fantoni	G. Pandolfi Elmi	L. Infante
B	Emissione a seguito istruttoria ANAS	Maggio 2023	F. Fantoni	G. Pandolfi Elmi	L. Infante
A	Prima emissione	Novembre 2022	F. Fantoni	G. Pandolfi Elmi	L. Infante