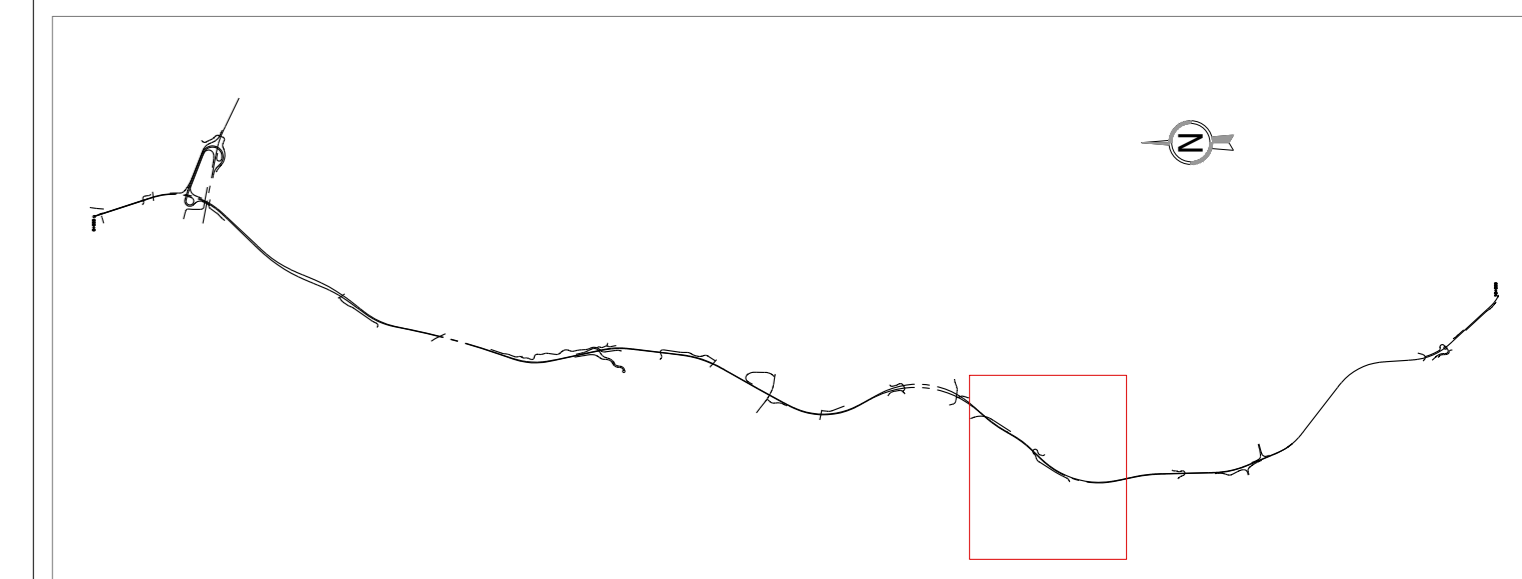


Litologia Deposito antropico Deposito colluviale Falda di detrito Deposito alluvionale Deposito alluvionale terrazzato Calcareniti e calcinuti Sabbie fini e silt Peliti Quarzareniti Megabreccie carbonatiche Calcari marmosi e marne argillose Argille e marne rosastre con intercalazioni di calcareniti Breccie calcaree, calcinuti e calcareniti Marne e calcari marmosi Breccie calcaree e bicalcarenti Radioliti e argilliti silicee Breccie dolomitiche Calcari a crinoidi Calcari con selce	Forme fluviali e legate al dilavamento Area soggetta a fenomeni di erosione accelerata attivi Reticolo idrografico Scarpa di erosione fluviale Orlo di terrazzo fluviale Gully Concolite alluvionale Forme tettoniche Faglia Faglia presunta Scarpa di linea di faglia Forme antropiche Scarpa antropica Forme carsiche Cavità carsica Altri simboli Terrazzi marini Tracciato di progetto Campagna indagini 2021/2022 Pozzetto geognostico Sondaggio geognostico Tracce stese storiche
Forme dovute alla gravità crollo/ribaltamento scorrimento frana complessa colamento franosità diffusa soiffusso erosione concentrata o diffusa DGPV, espansione laterale Scarpa di degradazione naturale Archivio Disseti Frane archivio P.A.I. Frane carta CARG Frane riconosciute	



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

S.S.121 "Catonese"
Intervento S.S.121 - Tratto Palermo (A19) - rotonda Bolognetto

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: **ATI VIA - SERING - VDP - BRENG**

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dist. Ing. Giovanni Pizzol (Dist. Ing. Piana Roma A47264)

PROGETTISTA:
Responsabile Tracciato stradale: Dist. Ing. Massimo Ciampi (Dist. Ing. Piana Roma 26011)
 Responsabile Stradale: Dist. Ing. Giovanni Pizzol (Dist. Ing. Piana Roma 27042)
 Responsabile tracciato, Geotecnica e impianti: Dist. (Dist. Ing. Piana Roma 2872)
 Responsabile tracciato, Geotecnica e impianti: Dist. (Dist. Ing. Piana Roma 14862)

RESPONSABILE SIA:
Dist. Ing. Francesco Venturoli (Dist. Ing. Piana Roma 15124)
 Dist. Ing. Francesco Venturoli (Dist. Ing. Piana Roma 14862)

VEDI: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dist. Ing. Luigi Mada

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

VIA INGEGNERIA
SERING INGEGNERIA
VDP
BRENG

GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA
 Carta geomorfologica
 Tav. 8 di 12

CODICE PROGETTO	LV. PROG. ANNO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPUP062	23	UP62_T00GEOGEOCG13-24_C	C	1:2000
D		ELAB.	T00GEOGEOCG20	
C	REVISIONE A SEGUITO RIESAME ANAS	APR. 2023	M. CRUCIFIA	E. CURICATO
B	REVISIONE A SEGUITO RIESAME ANAS	MAR. 2023	M. CRUCIFIA	E. CURICATO
A	EMISIONE	FEB. 2023	G. MARINO	M. CARRO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
			APPROVATO	