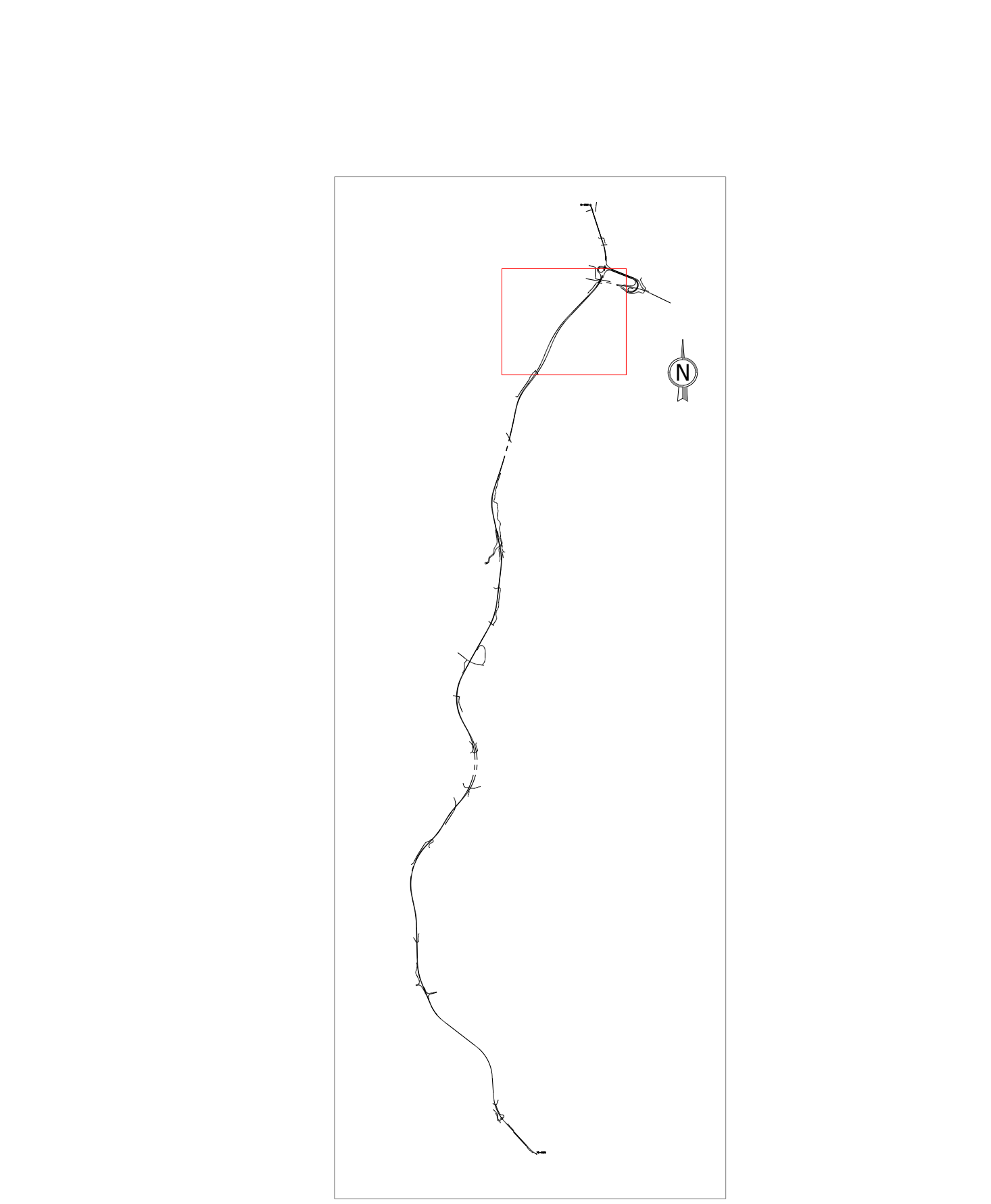


COMPLESSI IDROGEOLOGICI

CAR	COMPLESSO ARGILLOSO - RADIODIARITICO Circolazione idrica limitata negli intervalli sabbiosi e alla porzione alterata dei terreni argillosi e radioliticizzati. Permeabilità bassa o nulla per porosità ($K < 10^{-8} - 10^{-9} \text{ m/s}$)
CCM	COMPLESSO CALCAREO - MARNOSO Circolazione idrica concentrata all'interno dei volumi calcareo-marnosi fratturati e/o alterati. Permeabilità media per fratturazione e porosità ($10^{-4} < K < 10^{-2} \text{ m/s}$)
CAD	COMPLESSO ALLUVIONALE - DETRITICO Circolazione idrica localmente importante in relazione allo spessore dei volumi coinvolti. Permeabilità media ($10^{-4} < K < 10^{-2} \text{ m/s}$) per porosità
CQ	COMPLESSO QUARZARENITICO Circolazione idrica limitata all'interno dei volumi quarzarenitici fratturati e/o alterati. Permeabilità elevata per fratturazione ($10^{-2} < K < 10^{-1} \text{ m/s}$)
CSC	COMPLESSO SABBIOSO - CALCARENITICO Circolazione idrica localmente importante in relazione allo spessore dei volumi coinvolti e alla fratturazione e dimensione dei livelli calcarenitici. Permeabilità elevata per fratturazione e porosità ($10^{-2} < K < 10^{-1} \text{ m/s}$)
CCD	COMPLESSO CALCAREO - DOLOMITICO Circolazione idrica limitata nei volumi calcarei e dolomitici fratturati e/o alterati. Permeabilità elevata per fratturazione ($10^{-2} < K < 10^{-1} \text{ m/s}$)

ALTRI SIMBOLI	TETTONICA
Tracciato	Faglia
Reticolo Idrografico	Faglia presunta
Piezometri (quota falda s.l.m.)	Faglia inversa
Deflusso sotterraneo	Faglia inversa presunta
Isopieze (m. s.l.m.)	Faglia diretta
Profonda	Faglia diretta presunta
Superficiale	
	Pozzi trivellati
	Sorgenti



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

S.S.121 "Catonese"
Intervento S.S.121 - Tratto Palermo (A19) - rotatoria Bolognetta

PROGETTO DEFINITIVO COD. UP62

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

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: [Signature]

PROGETTISTA: [Signature]

COORDINATORE GENERALE: [Signature]

RESPONSABILE SIA: [Signature]

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: [Signature]

VIÀ INGEGNERIA
SERING INGEGNERIA
VDP INGEGNERIA
BRENG INGEGNERIA

GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA
Corta idrogeologica
Tov. 1 di 12

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPUP062	UP62_T01A06AMBC101-12_B	B	1:2000
ELAB.	T01A06AMBC102		

D					
C					
A	REVISIONE A SEGUITO RESAME ANAS	NOV. 2023	M. CIRICALA	E. GURCIPUTA	G. PAZZA
B	EMISSIONE	FEB. 2023	G. MARISI	E. GURCIPUTA	G. PAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO