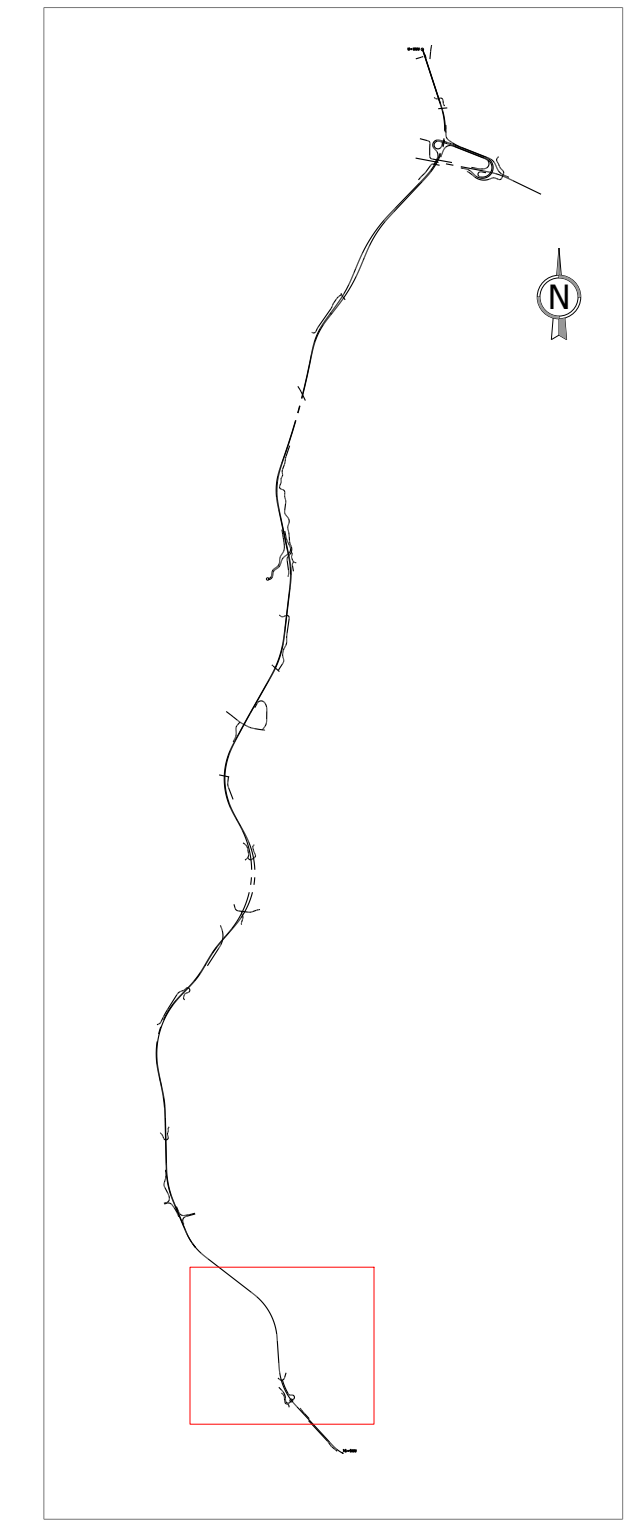


COMPLESSI IDROGEOLOGICI

CAR	COMPLESSO ARGILLOSO - RADIODIARITICO Circolazione idrica limitata negli intervalli sabbiosi e alla porzione alterata dei terreni argillosi e radiolari. Permeabilità <i>bassa</i> o <i>nulla</i> per <i>porosità</i> ($K < 10^{-8} - 10^{-9}$ m/s)
CCM	COMPLESSO CALCAREO - MARNOSO Circolazione idrica concentrata all'interno dei volumi calcareo-marnosi fratturati e/o alterati. Permeabilità <i>media</i> per <i>fratturazione</i> e <i>porosità</i> ($10^{-4} < K < 10^{-5}$ m/s)
CAD	COMPLESSO ALLUVIONALE - DETRITICO Circolazione idrica localmente importante in relazione allo spessore dei volumi coinvolti. Permeabilità <i>media</i> per <i>porosità</i> ($10^{-4} < K < 10^{-2}$ m/s)
CQ	COMPLESSO QUARZARENITICO Circolazione idrica limitata all'interno dei volumi quarzarenitici fratturati e/o alterati. Permeabilità <i>elevata</i> per <i>fratturazione</i> ($10^{-2} < K < 10^{-1}$ 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 <i>elevata</i> per <i>fratturazione</i> e <i>porosità</i> ($10^{-2} < K < 10^{-1}$ m/s)
CCD	COMPLESSO CALCAREO - DOLOMITICO Circolazione idrica limitata nei volumi calcarei e dolomitici fratturati e/o alterati. Permeabilità <i>elevata</i> per <i>fratturazione</i> ($10^{-2} < K < 10^{-1}$ 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 Bolognetto

PROGETTO DEFINITIVO COD. UP62

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

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **GRUPPO DI PROGETTAZIONE**

PROGETTISTA: **VIA INGENGERIA**, **SERING INGENGERIA**, **WOP**, **BRENG**

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

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
UP62_001A06AMBCI1-12_B		B	1:2000
PROGETTO	ELAB.		
DPUP062	UP62_001A06AMBCI11		
D			
C			
A	REVISIONE A SEGUITO RIESAME ANAS	NOV. 2023	M. CIRICALA, E. CURCIATO, G. PIAZZA
B	EMISSIONE	FEB. 2023	G. MARINO, E. CURCIATO, G. PIAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO, VERIFICATO, APPROVATO