



### LEGENDA

- DETRITO DI VERSANTE  
Costituito da materiale eterometrico, a volte cementato (OLOCENE)
- ALLUVIONI RECENTI E ATTUALI  
Terrazzi fluviali su più ordini, prevalentemente sabbiosi, ghiaiosi e limosi (PLEISTOCENE SUP.-OLOCENE)
- TERRAZZI MARINI  
Depositi calcarenitici e conglomeratici terrazzati di colore giallo (TIRRENIANO)
- FORMAZIONE DI TERRAVECCHIA  
Conglomerati rossastri con livelli di sabbie e peliti (TORTONIANO SUP.-MESSINIANO INF.)
- FORMAZIONE DI SAN CRIPELLO  
Marna ed argille marmose di colore grigio verdastro con granuli di glauconite (LANGHIANO SUPERIORE-TORTONIANO)
- FORMAZIONE FLYSH NUMIDICO  
Argille e argilli bruno, siliose, ricche in ossidi di ferro (OLIGOCENE SUP.-MIOCENE INF.)
- Calcoliti marmose tipo "SCAGLIA" bianche o rosate con noduli di selce scura (CRETACICO SUP.-OLIGOCENE MEDIO)

**COMMITTENTE:** RFI - R.F.I. INFRASTRUTTURE ITALIANE - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE  
DIREZIONE INVESTIMENTI PROGETTI PALERMO

**SOGGETTO TECNICO:** RFI - R.F.I. INFRASTRUTTURE ITALIANE - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE  
DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE DI PALERMO  
S. O. INGEGNERIA DI PALERMO

**PROGETTAZIONE:** SINTAGMA S.r.l. - ITALIANA SISTEMI S.r.l.

**PROGETTO DEFINITIVO**

**CONTRATTO APPLICATIVO n.9/2017 - A.Q. n.341/2016 del 29/11/2016**  
Progettazione definitiva delle opere civili ed armamento  
per il ripristino della linea Palermo - Trapani via Milo

**GEOLOGIA, GEOTECNICA E IDROGEOLOGIA**  
GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA  
Carta geologica - Tav.1 di 9

SCALA 1:5000

PROGETTO/ANNO: S 0 4 8 1 7 / S 0 1 / P D / T R T R / 0 2 / 0 0 0 / E 0 0 1 0

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Verificato Team Ver.	Verificato C	Approvato	Autorizzato
A	Emissione	I. Passeri	Così Conzatti	Ing. Cosanti	D.T.	D.T.	Ing. Manfrotti	Ing. Palazzo
B	Recupero CMI	I. Passeri	Così Conzatti	Ing. Cosanti	D.T.	D.T.	Ing. Manfrotti	Ing. Palazzo

LINEA: [ ] SEDE TECN.: [ ] NOME DOC.: [ ] NUMERAZ.: [ ]

Verificato e trasmesso: [ ] Data: [ ] Convalidato: [ ] Data: [ ] Archiviato: [ ] Data: [ ]

Nome: Filebas17\_S01\_PD\_TRR\_02\_000\_E000