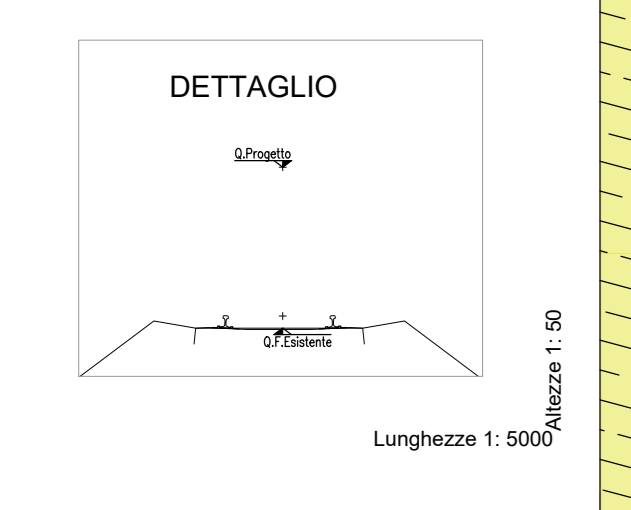


- ### LEGENDA
- RB** Rilevato - Ballast
  - DETTRITO DI VERSANTE**  
Costituito da materiale eterometrico, a volte cementato (OLOCENE)
  - SABBIE E GHIAIE**  
Terrazzi fluviali su più ordini, prevalentemente sabbiosi, ghiaiosi e limosi (PLEISTOCENE SUP.-OLOCENE)
  - LIMO ARGILLOSO TIPO 1**  
Limi e argille di colore marrone chiaro
  - LIMO ARGILLOSO TIPO 2**  
Argille e limi di colore grigio, consistenti e contenenti livelli arenifici
  - FORMAZIONE DI SAN CRIPELLO**  
Marna ed argille marmose di colore grigio verdastro con granuli di glauconite (LANGHIANO SUPERIORE-TORTONIANO)
  - FORMAZIONE FLYSH NUMIDICO**  
Argille e argilliti bruno, silteose, ricche in ossidi di ferro (OLIGOCENE SUP.-MIOCENE INF)
  - Catalufi marmose tipo "SCAGLIA"** bianche o rosate con noduli di selce scura (CRETACICO SUP.-OLIGOCENE MEDIO)
  - Sc** Falgia - contatto tettonico
  - F** Falda



NO. SEZIONI	Distanze		Quote Terreno	Quote Ferro Esistente	Quote Progetto	ETOMETRICHE	AND. PLAN	SOPRAELEVAZIONI
0+00	0+00	0+00	163.74	163.74	163.74	L=105.56 R=600.00	0.00	
0+50	0+50	0+50	163.85	163.85	163.85	L=358.15	0.00	
0+100	0+100	0+100	163.96	163.96	163.96	L=171.18 R=1100.00	0.00	
0+150	0+150	0+150	164.07	164.07	164.07	L=888.12	0.00	
0+200	0+200	0+200	164.18	164.18	164.18	L=142.76 R=500.00	0.00	
0+250	0+250	0+250	164.29	164.29	164.29	L=73.08	0.00	
0+300	0+300	0+300	164.40	164.40	164.40	L=194.11 R=600.00	0.00	
0+350	0+350	0+350	164.51	164.51	164.51	L=502.83	0.00	
0+400	0+400	0+400	164.62	164.62	164.62	R=500.00 L=105.65	0.00	
0+450	0+450	0+450	164.73	164.73	164.73	L=109.31	0.00	
0+500	0+500	0+500	164.84	164.84	164.84		0.00	
0+550	0+550	0+550	164.95	164.95	164.95		0.00	
0+600	0+600	0+600	165.06	165.06	165.06		0.00	
0+650	0+650	0+650	165.17	165.17	165.17		0.00	
0+700	0+700	0+700	165.28	165.28	165.28		0.00	
0+722	0+722	0+722	165.39	165.39	165.39		0.00	

**COMMITTENTE:** DIREZIONE INVESTIMENTI PROGETTI PALERMO

**SOGGETTO TECNICO:** 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  
Profilo geologico - Tav.8 di 12

SCALA 1:5000/500

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR. OF.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
S 0 4 8 1 7	S 0 1	P D	T R Y R	0 2	0 0 0	E 0 0 4 4

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Verificato Team Ver.	Verificato	Approvato	Autorizzato
A	Emissione	L. Passoli	Coord. Geologia	Ing. Geotec.	DT.	DT.	Ing. Manfell.	Ing. Palano
B	Recupero CMI	L. Passoli	Coord. Geologia	Ing. Geotec.	DT.	DT.	Ing. Manfell.	Ing. Palano

LINEA SEDE TECN. NOME DOC. NUMERAZ.

Verificato e trasmesso Data Convalidato Data Archiviato Data

Nome: File: 0417\_S01\_PD\_TR1R\_02\_000\_03044