



QT.RIF. -28,000

NUMERO SEZIONI	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
QUOTE PROGETTO	-37,023	-38,841	-36,811	-35,058	-34,450	-35,097	-35,833	-35,458	-35,034	-34,364	-34,195	-35,041	-33,444	-32,893	-32,251	-32,332	-31,878	
QUOTE TERRENO	-28,396	-28,686	-28,201	-28,369	-28,074	-27,745	-28,009	-28,039	-28,000	-27,202	-27,200	-27,270	-26,605	-30,102	-30,100	-30,100	-31,147	
ETOMETRICHE																		
DIST. PARZIALI	20,00	12,26	12,15	15,57	20,00	24,43	15,57	20,00	20,00	20,00	14,43	5,57	20,00	16,43	9,15	14,40	20,00	20,00
PROGRESSIVE	-5300,00	-5332,26	-5344,43	-5360,00	-5380,00	-5404,43	-5420,00	-5440,00	-5460,00	-5480,00	-5500,00	-5520,00	-5540,00	-5560,00	-5574,43	-5574,43	-5574,43	-5574,43
ANDAMENTO PLANIMETRICO	S																	
ANDAMENTO CIGLI	D																	

### LEGENDA GEOLOGICA

**Olocene**

- Terrano vegetale (V)**
- Depositi antropici (A)**
- Depositi collegati a fenomeni superficiali (F)**
- Depositi alluvionali e torrentizi, recenti e attuali, dei corsi d'acqua minori (a2)**
- Depositi di fumarata (a1)**
- Depositi di fumarata stabilizzata (a1s)**
- Depositi continentali indifferenziati (q1)**

**Pliocene**

- Formazione dei Trubi (TRB)**

**LEGENDA INDAGINI INTEGRATIVE**

- S1 DH: Sondaggio a carteggio continuo
- S1 PZ: Pozzetto geognostico

**LEGENDA INDAGINI PREGRESSIVE**

- A1 G1: Sondaggio a carteggio continuo
- A1 G2: Pozzetto geognostico

**LEGENDA DATI RICAVATI DALLE INDAGINI**

**PROFILO IN C/20**

**PROFILO IN C/10**

**PROFILO IN C/5**

**PROFILO IN C/2**

**PROFILO IN C/1**

**PROFILO IN C/0,5**

**PROFILO IN C/0,2**

**PROFILO IN C/0,1**

**PROFILO IN C/0,05**

**PROFILO IN C/0,02**

**PROFILO IN C/0,01**

**PROFILO IN C/0,005**

**PROFILO IN C/0,002**

**PROFILO IN C/0,001**

**PROFILO IN C/0,0005**

**PROFILO IN C/0,0002**

**PROFILO IN C/0,0001**

**anas** Direzione Tecnica

**S.S. 106 "JONICA"**  
Lavori di realizzazione dell'asta di collegamento in dx idraulica del Torrente Gerace tra la SS 106 VAR/B (Svincolo Gerace) e la SS 106 al km 97+050

**PROGETTO DEFINITIVO** COD. C2311

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'ITERAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  
Ing. Francesco M. LA GARDIA

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  
Ing. Francesco M. LA GARDIA

IL GEOLOGO  
Dott. Geol. Firenze PENNINO (Incarico Lombardo N. 1575)

L'ARCHITETTO: Dott. Alessandro SAVINO  
Elios MIBACT n. 3856 - architetto di Piacenza al n. 244/2019

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Ing. Antonio PIRROTTA

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE**

**ST.E** S.p.A.  
Strutture and Transport Engineering  
Direttore Tecnico  
Ing. G. Marini  
Catastrof. Roma  
N. 10707

**ROCKSOIL** S.p.A.  
Direttore Tecnico  
Ing. G. Casarini  
Catastrof. Milano  
N. 26927

**E.D.I.N. s.r.l.**  
Società di Ingegneria  
Direttore Tecnico  
Ing. G. Grimaldi  
Catastrof. Roma  
N. 17703

Prof. Arch. F. KARRER  
Catastrof. Roma  
N. 2097

**GEOLOGIA**  
Geologia locale delle opere  
Plano-profili Viadotto Gerace

**CODICE PROGETTO** TUO\_GEO7\_GEO\_PF02\_C

**NOME FILE** TUO\_GEO7\_GEO\_PF02\_C

**REVISIONE** C

**SCALA:** varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	EMISSIONE PER PROCEDURA VASSIVA	Ottobre 2022	ROCKSOIL	CASSAVI	LA CAMERIA
B	EMISSIONE A SEGUITO RISAME INTERMEDIO	Luglio 2022	ROCKSOIL	CASSAVI	LA CAMERIA
A	PRIMA EMISSIONE	Marzo 2022	ROCKSOIL	CASSAVI	LA CAMERIA