



LEGENDA

- C13 Complesso delle coperture eluvio-colluviali (cc)
- C12 Complesso dei depositi detritici (cl, conoidi e frane)
- C11 Complesso dei depositi fluvo-lacustri (a, ar, Cl)
- C10 Complesso dei depositi in facies prevalentemente sabbioso-ghiaiosa (Gs, Ga, Gs)
- C9 Complesso dei depositi in facies prevalentemente argillosa (Pa, Ga, Gs)
- C8 Complesso dei depositi sabbiosi, arenacei, calcarenitici e calcudrici (Cl, Cs, Ps, Pvs)
- C7 Complesso dei depositi in facies limoso-ghiaiosa (Pw, Cm)
- C6 Complesso dei depositi vulcanici lavici (P-L)
- C5 Complesso dei depositi vulcanici tephritici (Mv, Pv)
- C4 Complesso dei depositi mannosidati e calcareo-mannosidati (Mm, Pm)
- C3 Complesso dei depositi calcarei e calcareo-mannosidati (Mm, Pm)
- C2 Complesso dei depositi calcarenitici-mannosidati (Mm, Mv)
- C1 Complesso dei depositi calcarei e calcareo-mannosidati (Cm, Mg)

PERMEABILITA'

A	PRIMARIA				SECONDARIA				MISTA					
	MA	M	MB	B	A	MA	M	MB	B	A	MA	M	MB	B

- POZZI E SORGENTI**
- S_PP-n° Sorgente rilevata nel Progetto Preliminare
 - P_PP-n° Pozzo rilevato nel Progetto Preliminare
 - P_CA-n° Pozzo Provincia Catania
 - P_RG-n° Pozzo Provincia Ragusa
 - S_SR-n° Sorgente Provincia Siracusa
 - P_SR-n° Pozzo Provincia Siracusa
 - S_CENS-n° Sorgente censita in sede di rilevamento 2013
 - P_CENS-n° Pozzo censita in sede di rilevamento 2013
 - S-rp (30) Sondaggi attrezzati con piezometro (campagna 2013)

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Struttura di Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali

AMMODERNAMENTO A N° 4 CORSIE DELLA S.S. 514 "DI CHIARAMONTE" E DELLA S.S. 194 RAGUSANA DALLO SVINCOLO CON LA S.S. 115 ALLO SVINCOLO CON LA S.S. 114.
(C.U.P. F12C03000000001)

PROGETTO DEFINITIVO

LOTTO 6
GEOLOGIA E GEOTECNICA
Geologia
Carta idrogeologica
Tavola 4 di 4

Progettista SILECspa
Supporto specialistico CFarm

Geologo: Dott. Geologo Fabio Melchioni
Geotecnica e opere d'arte minori: Ing. Antonio Alparone

Opere d'arte principali: Gallerie
Opere di mitigazione dell'impatto ambientale: Rumore, Vibrazioni ed atmosfera

IT **AL** **CONSULT** **GP** **INGEGNERIA** **ALTRAN**

FASE	TRIL	DISCIPLINA/OPERA	DOC	PROGR.	ST./REV.	FOGLIO	DATA
D01	T1	L6	GG023	1	P5	04	04
REV.	DATA	DESCRIZIONE	RESPONSABILE	VERIFICATO	APPROVATO		
A	GENNAIO '17	Emissione	SILEC	Sileci	Monaco		

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: SARC SRL
L'ENTITA' COSTRUTTRICE: VITO PER ACCETTAZIONE

PROVINCIA : SIRACUSA
COMUNE : Buccheri

PROVINCIA : SIRACUSA
COMUNE : Francofonte