



LEGENDA

- C13 Complesso delle coperture eluvio-colluviali (cc)
- C12 Complesso dei depositi detritici (dt, conoidi e frane)
- C11 Complesso dei depositi fluvo-lacustri (a, ar, Cl)
- C10 Complesso dei depositi in facies prevalentemente sabbioso-ghiaiosa (Pa, Ca, Oa)
- C9 Complesso dei depositi in facies prevalentemente argillosa (Pa, Ca, p)
- C8 Complesso dei depositi sabbiosi, arenacei, calcareo-argillosi e calciducchi (Ca, Oc, Pa, Pvs)
- C7 Complesso dei depositi in facies limoso-ghiaiosa (Pw, Cm)
- C6 Complesso dei depositi vulcanici (Pv)
- C5 Complesso dei depositi vulcanici (Mv, Pv)
- C4 Complesso dei depositi depositi massivi e calcareo-massivi (Mm, Pm)
- C3 Complesso dei depositi depositi sassosi (Ms)
- C2 Complesso dei depositi calcareo-massivi (Mcm, Mc)
- C1 Complesso dei depositi calcarei e calcareo-massivi (Ccm, Mg)

PERMEABILITA'

PRIMARIA					SECONDARIA					MISTA				
A	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-130 Sondaggi attrezzati con piazometro campagna 2013

PROVINCIA : CATANIA
 COMUNE : Licodia Eubea

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. F12C0300000001)

PROGETTO DEFINITIVO

LOTTO 4
 GEOLOGIA E GEOTECNICA
 Geologia
 Carta idrogeologica
 Tavola 1 di 2

Il Progettista **Supporto specialistico**

Responsabile di progetto ed incaricato delle integrazioni tra le varie prestazioni: **SILECspa** (SILECspa) Ottimizzazione della cartellizzazione delle corsie **CFarm** (CFarm)

Ing. Santa Monaco - Ordine Ing. Torino 5760H Ing. Gianmaria De Stivalo - Ordine Ing. Venezia 2074

Consulenze specialistiche

Geologo: Dott. Geologo Fabio Melchioni (Melchioni) Ordine Geologi del Lazio A.P. n. 663 **Geotecnica e opere d'arte minori:** Ing. Antonio Alparone (Alparone) **LISEA** (LISEA)

Opere d'arte principali: Gallerie Ing. G. Giorducci (Giorducci) **Opere di mitigazione dell'impatto ambientale:** Rumore, vibrazioni ed atmosfera **ALTRAN** (ALTRAN)

REFERIMENTO LABORATORIO

FASE	TRIL	DISCIPLINA/OPERA	DOC	PROGR.	ST./REV.	FOGLIO	DATA
D01	T1	L4	GG023	1	P5	01	0A
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REVISIONIBILI	VERIFICATO	APPROVATO		
A	GENNAIO '17	Emissione	SILEC	Silvestri	Monaco		

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **SARC SRL** (SARC SRL) L'ENTITA' COSTRUTTRICE: **WITO PER ACQUISIZIONE** (WITO PER ACQUISIZIONE)