



PROVINCIA : CATANIA
COMUNE : Vizzini

PROVINCIA : SIRACUSA
COMUNE : Francofonte

← RAGUSA

→ CATANIA

LEGENDA

CAMPAGNA INDAGINI PROGETTO DEFINITIVO		CAMPAGNA INDAGINI PROGETTO PRELIMINARE		CAMPAGNA INDAGINI PROGETTO ESECUTIVO	
	S _n ⁽²⁰⁾ Sondaggio (20) Profondità in metri		S _v ^(*) Sondaggio		SE _n _A/G Sondaggio ambientale/geotecnico a carotaggio continuo
	S _n ⁽³⁰⁾ Sondaggio con piezometro a tubo aperto (30) Profondità in metri		S _p ^(*) Sondaggio con piezometro a tubo aperto		SE _n _A/Gp Sondaggio ambientale/geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione piezometrica
	S _n ⁽³⁰⁾ Sondaggio con piezometro tipo Casagrande (30) Profondità in metri		S _d ^(*) Sondaggio con down-hole		SE _n _A/Gi Sondaggio ambientale/geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione inclinometrica
	S _n ⁽³⁰⁾ Sondaggio con inclinometro (30) Profondità in metri		T _i Stendimenti di sismica a rifrazione		SE _n _A/Gd Sondaggio ambientale/geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione per esecuzione di prove sismiche in foro
	S _n ⁽³⁰⁾ Sondaggio con down-hole (30) Profondità in metri				PE _n _A/G Progettazione esplorativa ambientale/geotecnico
	G01-01 Prelievo campioni di materiale da fondo alveo allo sponde per analisi granulometriche				
	P _n Pozzetti				ME _n Prospettiva sismica MASW
	BS _n ^(*) Stendimenti di sismica a rifrazione				BSE _n Stendimenti di sismica a rifrazione
	M _n ^(*) Prospettiva MASW				SGL3- n ^(*) Stazioni geomecamiche (campagna indagini Marzo 2021)
	SG n ^(*) Stazioni geomecamiche (campagna indagini 2013)				
	SG n ^(*) Stazioni geomecamiche (campagna indagini 2016)				

Nel Sondaggio e nei pozzi contrassegnati con (*) sono stati prelevati campioni per la caratterizzazione al fini dell'ottimizzazione alla stabilizzazione a calcovelamento.

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"
LOTTO 3 - Dallo svincolo n. 5 "Grammicchie" (compreso) allo svincolo n. 8 "Francofonte" (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. PA897

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIFICATIVE:
Dot. Ing. Mando Graneri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GEOLOGO:
Dot. Geol. Giorgio Cerpaghino
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Filippo Farnocchia
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A3373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dot. Ing. Luigi Mapo

GEOLOGIA
INDAGINI GEONOSTICHE - GENERALE
Planimetria ubicazione indagini - Tav. 9 di 12

PROGETTO	UV. MOD.	N. MOD.	NO. FILE	REVISIONE	SCALA:
LQ4082E	2101		T03GE02GEOPU09	B	

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito campagna indagini 2021	Nov. 2021	G. Cerpaghino	F. Duranton	A. Graneri
A	Emissione	04. 2021	G. Cerpaghino	F. Duranton	A. Graneri