



LEGENDA

- INDAGINI PROGETTO ESECUTIVO**
- SEn.A (*) Sondaggio ambientale a carotaggio continuo
 - SEn.G (*) Sondaggio Geotecnico a carotaggio continuo
 - SEn.Gp (*) Sondaggio Geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione piezometrica
 - SEn.Gi (*) Sondaggio Geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione inclinometrica in abs per esecuzione di prove Down-Hole
 - SEn.Gd (*) Sondaggio Geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione per l'esecuzione di prove sistemiche in foro
 - SEn.AG (*) Sondaggio Ambientale e Geotecnico a carotaggio continuo
 - SEn.AGp (*) Sondaggio Ambientale e Geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione piezometrica
 - SEn.AGi (*) Sondaggio Geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione inclinometrica
 - SEn.AGd (*) Sondaggio Geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione per l'esecuzione di prove Down-Hole
 - PEn.A (*) Pozzetto esplorativo Ambientale
 - PEn.G (*) Pozzetto esplorativo Geotecnico
 - PEn.AG (*) Pozzetto esplorativo Ambientale e Geotecnico
 - SGen Stazione geomeccanica
- Nei Sondaggi indicati con (*) si prevede il prelievo di campioni induribili per lo studio della stabilizzazione a calcinamento e calcio-cementazione
- Nei Pozzetti indicati con (*) si prevede il prelievo di campioni di grosso volume per lo studio della stabilizzazione a calcinamento

Stendimenti di sismica a rifrazione n. onde P e S

INDAGINI PROGETTO DEFINITIVO

- S n⁽³⁰⁾ Sondaggio (30) Profondità in metri
- S n^p(30) Sondaggio con piezometro a tubo aperto (30) Profondità in metri
- S n^p(30) Sondaggio con piezometro tipo Casagrande (30) Profondità in metri
- S nⁱ(30) Sondaggio con inclinometro (30) Profondità in metri
- S n^d(30) Sondaggio con down-hole (30) Profondità in metri
- G01-01 Prelievo campioni di materiale da fondo alveo allo sponde per analisi granulometriche
- Ph Pozzetto
- BSn^{*} Stendimenti di sismica a rifrazione
- Propreazioni MASW
- SG n^{*} Stazione geomeccanica

- INDAGINI PROGETTO PRELIMINARE**
- S n⁽³⁰⁾ Sondaggio (30) Profondità in metri
 - S n^p(30) Sondaggio con piezometro a tubo aperto (30) Profondità in metri
 - S n^d(30) Sondaggio con down-hole (30) Profondità in metri
 - T1 Stendimenti di sismica a rifrazione



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 1 - Dallo svincolo n. 1 sulla S.S. 115 (compreso) allo svincolo n. 3 sulla S.P. 5 (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. **PA895**

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI - GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIFICAZIONE:
Dot. Ing. Mauro Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARI:
Sintagma
Mandanti:
ICARIA
OMNISERVICE

IL GEOLOGO:
Dot. Geol. Marco Leonardi
Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 2545

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Ambrogio Signorini
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° A35111

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dot. Ing. Luigi Mupo

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO:
[Signature]

GEOLOGIA INDAGINI GEONOSTICHE E AMBIENTALI - GENERALE Planimetria ubicazione indagini Tav. 10/11

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LQ408ZE2101	FILE T01GE02GEOPU10	B	1:2.000
D			
C			
A	Revisione a seguito campagna indagini 2021	Novembre 2021 A. LaFredda M. Leonardi N. Granieri	
B	EMMISSIONE	GUGNO 2021 A. LaFredda M. Leonardi N. Granieri	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO