PROVINCIA : CATANIA
COMUNE : Vizzini

Nord

P_PP_091

RAGUSA

CATANIA

TOMBINO SCATOLARE 2X2m (TM15) Km 9+157.37

TOMBINO SCATOLARE 2X2m (TM16) Km 9+316.53

TOMBINO SCATOLARE 2X2m (TM17) Km 9+548.87

TOMBINO SCATOLARE 2X2m (TM18) Km 9+988.79

TOMBINO SCATOLARE 2X2m (TM19) Km 9+988.97

SOTTOVIA (ST05) Km 9+904.34

TOMBINO SCATOLARE 2X2m (TM20) Km 10+756.90

INIZIO MURO (OS07) Km 9+077.91

FINE MURO (OS07) Km 9+322.61

INIZIO MURO (OS54) Km 10+753.03

FINE MURO (OS54) Km 10+831.11

SE216_GA

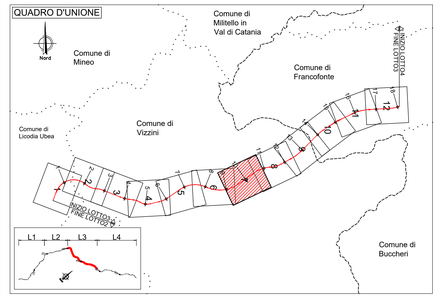
SE216_GS

Pv1

S 161p (20) C7

C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7 R

600 550 500




## LEGENDA

- C7 — Complesso delle coperture eluvio-colluviali (ec)
- C6 — Complesso dei depositi detritici (dt, conoidi e frane)
- C5 — Complesso dei depositi fluvio-lacustri (a, ar)
- C4 — Complesso dei depositi in facies prevalentemente sabbioso-ghiaiosa (Qcs)
- C3 — Complesso dei depositi in facies prevalentemente argillosa (Qa)
- C2 — Complesso dei depositi sabbiosi, arenacei, calcarenitici e calciruditici (Qc,Pvs)
- C1 — Complesso dei depositi vulcanici lavici (Pvl)

**PERMEABILITA'**

| PRIMARIA | | | | | SECONDARIA | | | | MISTA | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | MA | M | MB | B | A | MA | M | MB | B | A | MA | M | MB | B |
| | | | | C7 | | | | | | | | | | |
| | | C6 | | | | | | | | | | | | |
| | | | C5 | | | | | | | | | | | |
| | C4 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | C3 | | | | | | | | | | |
| | C2 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | C1 | | | | | | | | | | |

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 censito in sede di rilevamento 2013
- $S_{n°p}$ (30) — Sondaggi attrezzati con piezometro (campagna 2013)
- SEn_A/Gp — Sondaggio ambientale/geotecnico a carotaggio continuo attrezzato con tubazione piezometrica

250 — Isopieze e relativa quota in termini assoluti (m s.l.m.)

Principali direzioni di deflusso delle acque sotterranee

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 "Grammichele" (compreso) allo svincolo n. 8 "Francofonte" (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO — COD. PA897

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

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: Sintagma — Dott. Ing. N.Granieri, F.Durastanti, V.Truffini, L.Marchini, L.Nani; Dott. Ing. M.Abram, F.Pambianco, M.Briganti Botta, G.Gallerini, G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP Ingegneria — Dott. Ing. G.Gubbiotti, A.Signorelli, E.Moscatelli, A.Bera; Dott. Arch. G.Gualtieretti, A.Leonardi, G.Parente
Cooprogetti — Dott. Arch. E.A.E.Cirmi, M.Piarulli, M.Pisani, G.Pelle; Dott. Ing. L.Ragnacci, A.Strati, M.G.Liserio
Geotecnica Consulenti — Dott. Ing. D.Cartaxcino, S.Saiconi, C.Consorti; Dott. Ing. F.Aloe, A.Salvemini
Icaria — Dott. Ing. V.Robiciani, G.Puti, F.Maschioni; Dott. Ing. G.Verni Suppiizi, V.Piunno, C.Sugiarino
Omniservice — Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERNI — Dott. Ing. Nando Granieri — Settore Civile e Ambientale — Sezione A — A644

ORDINE DEI GEOLOGI DELLA REGIONE UMBRIA — Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini — Albo 108

GEOLOGIA

Carta idrogeologica - Tav. 7 di 12

| CODICE PROGETTO | | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
|---|---|---|---|---|
| PROGETTO: LO408Z | LIV. PROG.: E | N. PROG.: 2101 | TU3GE01GEOCI07 | B | 1:2000 |

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| B | Revisione a seguito campagna indagini 2021 | Nov 2021 | G.Cerquiglini | F. Durastanti | N.Granieri |
| A | Emissione | Giu 2021 | G.Cerquiglini | F. Durastanti | N.Granieri |