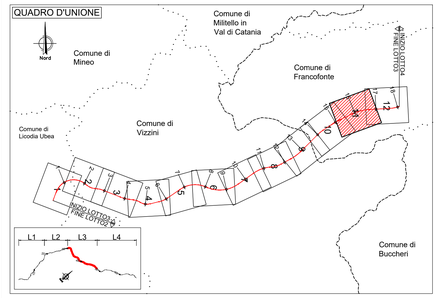
PROVINCIA : SIRACUSA
COMUNE : Francofonte

Nord

QUADRO D'UNIONE



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

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, L.Guglielmo, G.Cerquiglini
MANDANTI: GP Ingegneria — Dott. Ing. G.Gusducci, A.Signorelli, E.Moscatelli, A.Bera; Dott. Arch. E.A.E.Cinti, M.Pierilli, A.Pierilli, D.Pinto; Dott. Ing. L.Ragnacci, A.Strati, M.G.Lisanu
Cooprogetti — Dott. Ing. D.Carlaccini, S.Saiconi, C.Consorti
Geotecnica Progetti — Dott. Ing. V.Rotolcciani, G.Putti, F.Marchioni
Icaria — Dott. Ing. G.Verni Suppiizi, V.Piunno, G.Sugiarino
Omniservice — Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni, Ing. Nando Granieri, Direttore Tecnico, n. A644

Ordine dei Geologi della Regione Umbria, Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini, n. 108

GEOLOGIA

Carta idrogeologica - Tav. 11 di 12

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		T03GE01GEOCI11B		
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB.	T03GE01GEOCI11	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