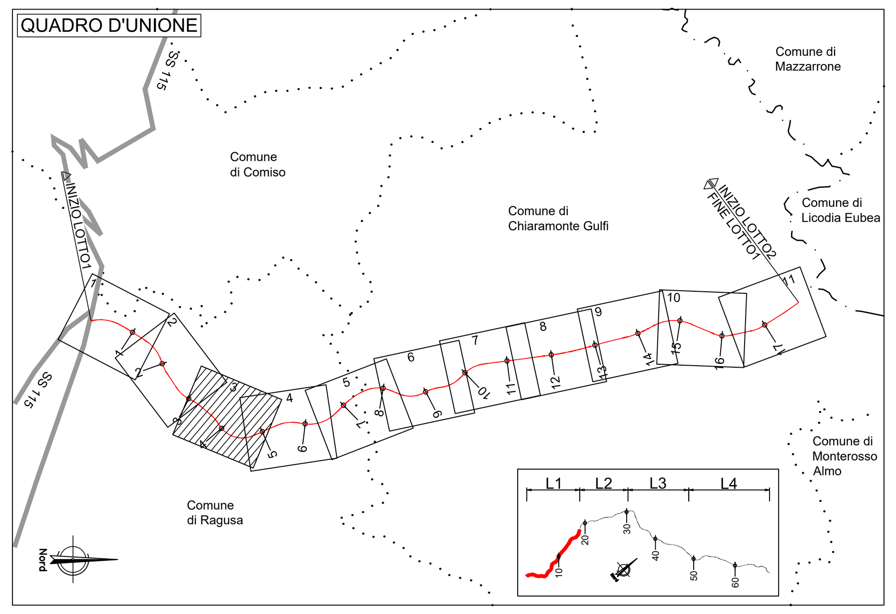
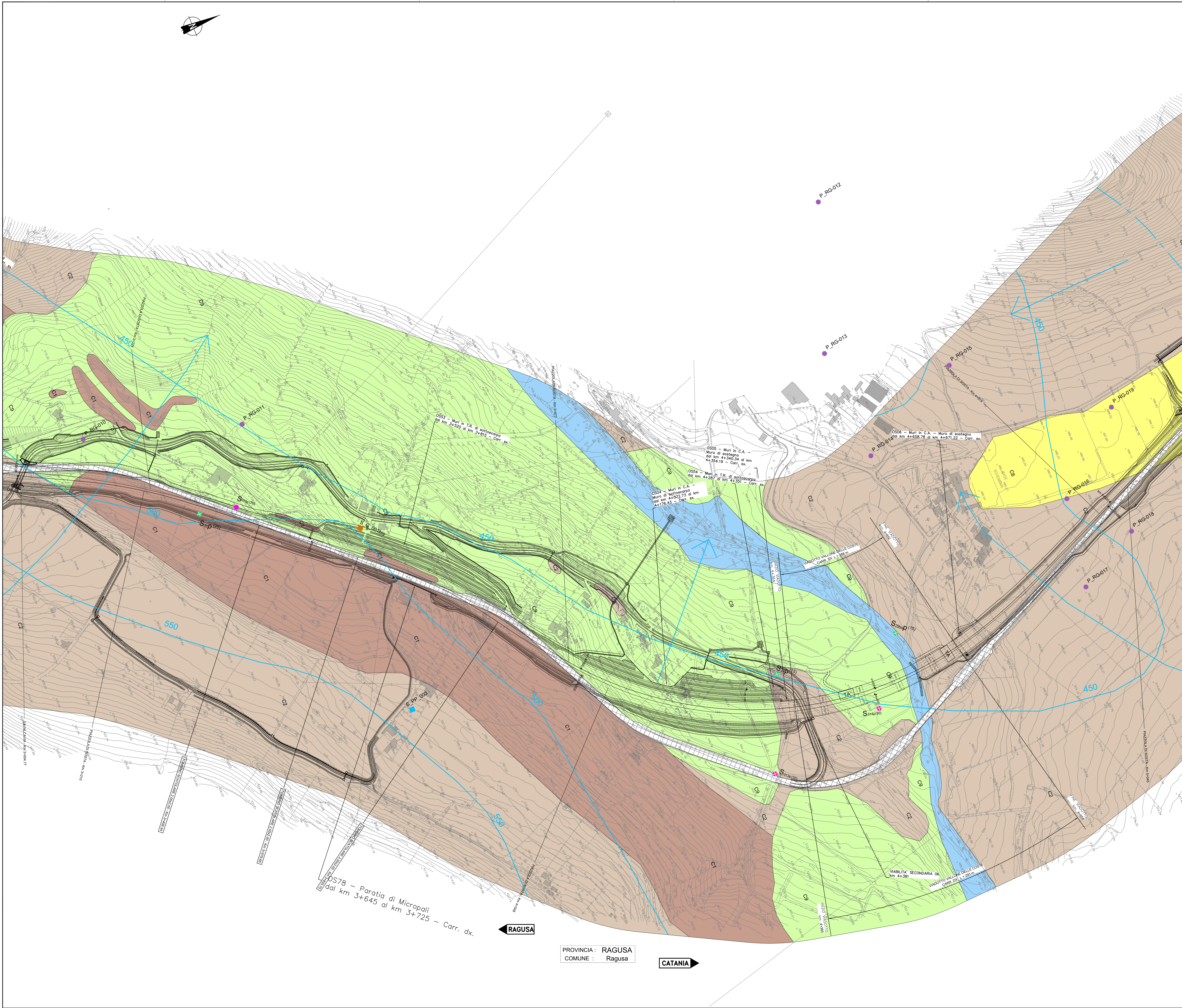
QUADRO D'UNIONE





PROVINCIA : RAGUSA
COMUNE : Ragusa

LEGENDA

C10		Complesso delle coperture eluvio-colluviali (ec)
C9		Complesso dei depositi detritici (dt, conoidi e frane)
C8		Complesso dei depositi fluvio-lacustri (a, ar, Ql)
C7		Complesso dei depositi in facies prevalentemente sabbioso-ghiaiosa (Qcs, Qsa, Qt)
C6		Complesso dei depositi in facies prevalentemente argillosa (p)
C5		Complesso dei depositi sabbiosi, arenacei, calcarenitici e calciruditici (Qs)
C4		Complesso dei depositi in facies limoso-ghiaiosa (Qm)
C3		Complesso dei depositi depositi marnosi e calcareo-marnosi (Mm)
C2		Complesso dei depositi calcarenitico-marnosi (Mcm, Mc)
C1		Complesso dei depositi calcarei e calcareo-marnosi (Ocm, Mg)

PERMEABILITA'

PRIMARIA					SECONDARIA					MISTA				
A	MA	M	MB	B	A	MA	M	MB	B	A	MA	M	MB	B
			C10											
	C9													
		C8												
	C7													
				C6										
	C5													
			C4											
													C3	
								C2						
						C1								

POZZI E SORGENTI

Simbolo	Descrizione
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 censito in sede di rilevamento 2013
P_CENS-n°	Pozzo censito in sede di rilevamento 2013
250	Isopieze e relativa quota in termini assoluti (m s.l.m.)
→	Principali direzioni di deflusso delle acque sotterranee
Sn°p (30)	Sondaggio con piezometro a tubo aperto (30) Profondita' in metri (P. Definitivo)
Sn°p (30)	Sondaggio con piezometro tipo Casagrande (30) Profondita' in metri (P. Definitivo)
Snp (30)	Sondaggio con piezometro a tubo aperto (30) Profondita' in metri (P. Preliminare)
+	Misura non disponibile nel 2021

anas 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 SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Marco Leonardi
Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 1541

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° A35111

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: Sintagma
Dott. Ing. N.Granieri, Dott. Ing. F.Durastanti, Dott. Ing. V.Truffini, Dott. Arch. A.Bracchini, Dott. Ing. L.Nani, Dott. Ing. M.Abram, Dott. Ing. F.Pambianco, Dott. Ing. M.Briganti Botta, Dott. Ing. L.Gagliardini, Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP Ingegneria: Dott. Ing. G.Guiducci, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Ing. E.Moscatelli, Dott. Ing. A.Belà, Dott. Ing. G.Lucibello, Dott. Arch. G.Guastella, Dott. Geol. M.Leonardi, Dott. Ing. G.Parente
Cooprogetti: Dott. Arch. E.A.E.Crimi, Dott. Ing. M.Panfili, Dott. Arch. P.Ghirelli, Dott. Ing. D.Pelle, Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Arch. A.Strati, Archeol. M.G.Liseno
Geotechnical Design Group: Dott. Ing. D.Carlaccini, Dott. Ing. S.Sacconi, Dott. Ing. C.Consorti, Dott. Ing. F.Aloe, Dott. Ing. A.Salvemini
ICARIA società di ingegneria: Dott. Ing. V.Rotisciani, Dott. Ing. G.Pulli, Dott. Ing. F.Macchioni, Dott. Ing. G.Verini Supplizi, Dott. Ing. V.Piunno, Geom. C.Sugaroni
Omniservice: Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:

GEOLOGIA

Carta idrogeologica
Tav. 3/11

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: LO408Z	LIV. PROG.: E	N. PROG.: 2101	T01GE01GEOCI03C — CODICE ELAB.: T01GE01GEOCI03	C	1:2.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Novembre 2021	A. Loffredo	M. Leonardi	N. Granieri
B	Revisione a seguito istruttoria ANAS	Settembre 2021	A. Loffredo	M. Leonardi	N. Granieri
A	EMISSIONE	GIUGNO 2021	A. Loffredo	M. Leonardi	N. Granieri