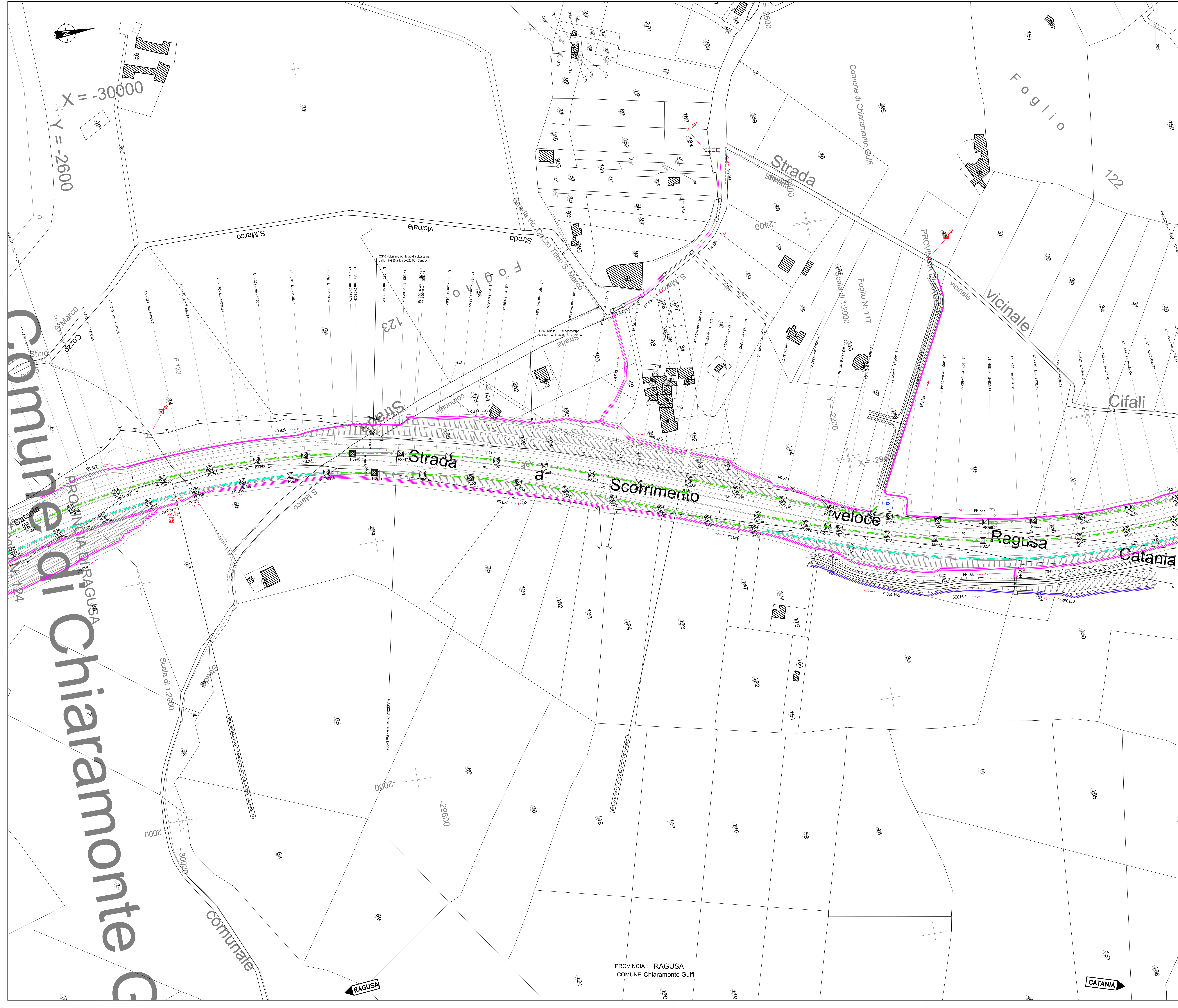
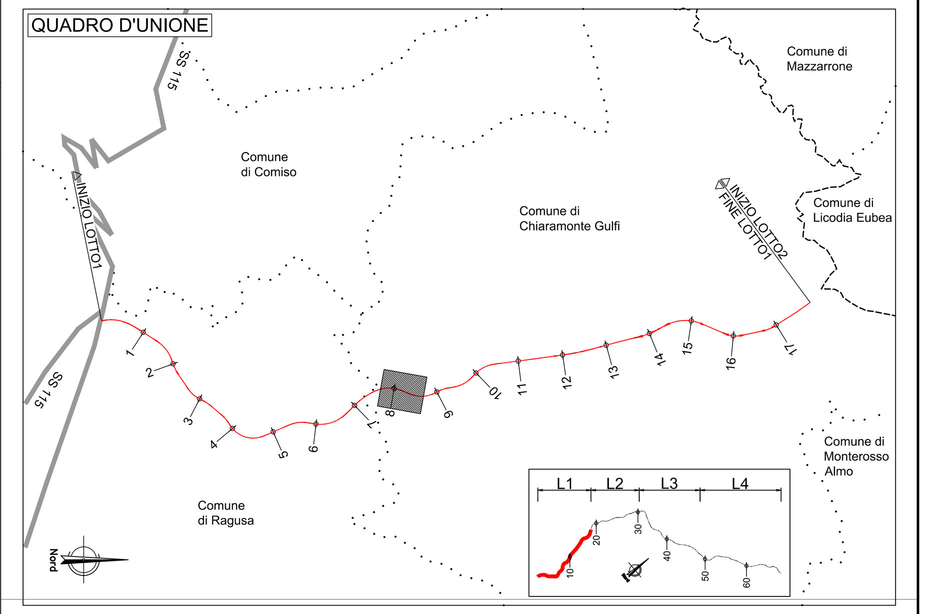


QUADRO D'UNIONE



LEGENDA SISTEMA DI DRENAGGIO PLANIMETRIE IDRAULICHE

DIREZIONE DEFLUSSI IDRAULICI

- COLMO
- DIREZIONE DEFLUSSO FOSSI DI GUARDIA
- DIREZIONE DEFLUSSO ACQUE DI PIATTAFORMA
- RECAPITI

CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRAULICO ALL'APERTO

- CUNETTA TRIANGOLARE CON / SENZA COLLETTORE
- CANALETTA RETTANGOLARE / PASSO DI SCARICO EMBRICI
- C-RETT 0.1 — CANALETTA RETTANGOLARE (TESTA / PIEDE OPERE)
- FR Dxx/SXX — FOSSO RIVESTITO DESTRA/SINISTRA ASSE PRINCIAPALE NUMERO xx
- FR SECxx — FOSSO RIVESTITO STRADA SECONDARIA NUMERO xx
- FR SVxx — FOSSO RIVESTITO SVINCOLO NUMERO xx
- FI SECxx — FOSSO INERBITO STRADA SECONDARIA NUMERO xx
- CANALETTA RETTANGOLARE CON COLLETTORE PASSO CADITOIE / EMBRICI
- CANALETTA AD EMBRICI
- 1/2 TUBO
- PD / PS xx — -P- POZZETTO DX-SX IN -CAV- CON GRIGLIA IN CORRISPONDENZA OPERE D'ARTE
- PD / PS xx — -P- POZZETTO DX-SX IN -CAV- CON GRIGLIA
- CV CADITOIA PER VIADOTTI / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- SCARICO VIADOTTI (PLUVIALE PILA / SPALLA)

MANUFATTI ALLO SCARICO

- P — PRESIDIO IDRAULICO

NOTE:
- Per le tipologie e i dettagli vedere tavole particolari costruttivi

CONTIBUTI ALLA RETE IDROGRAFICA ESISTENTE

Lotto	N° del punto di scarico	Corpo idrico Recettore	Progressiva (Km)	Tipo di scarico	Portata imbocco opera	Portata sbocco opera	Portata di Scarico al Recettore finale
	-		(Km)	-	mc/s	mc/s	mc/s
1	1	-		A			10,61
1	2	-		A	6,98	6,98	6,98
1	3	-		A		0,52	0,52
1	4	-	2+300	A	8,74	9,97	9,97
1	5	-		A			0,40
1	6	-	2+912.1	A	16,36		
1	7	-	2+912.1	A		16,55	16,55
1	8	-	3+482	A		0,68	0,68
1	9	-	3+579.65	A	4,00		
1	10	-	3+579.65	A		10,90	10,90
1	11	-	4+000	A		0,87	0,87
1	12	-	4+310	A		1,84	1,84
1	13	-	4+580	A		2,74	2,74
1	14	-	5+730	A	6,78		
1	15	-	5+730	A		9,15	9,15
1	16	Fosso Sorgente Sciannapurali	6+130	A	38,87		
1	17	Fosso Sorgente Sciannapurali	6+130	A		38,87	38,87
1	18	-	6+420	A		2,20	2,20
1	19	-	6+540.81	A	4,94		
1	20	-	6+540.81	A		4,94	4,94
1	21	-	6+570	A		0,01	0,01
1	22	-	6+660	A		0,01	0,01
1	23	-	6+788.64	A	3,94		
1	24	-	6+788.64	A		3,99	3,99
1	25	Cava San Marco	7+157.30	A	47,53		
1	26	Cava San Marco	7+157.30	A		47,60	47,60
1	27	-	7+319.82	A	0,13		
1	28	-	7+319.82	A		0,17	0,17
1	29	-	7+837.11	A	4,88		
1	30	-	7+837.11	A		4,86	4,86
1	31	-	8+263.56	A		1,71	1,71
1	32	-		A		1,20	1,20
1	33	-	8+779.51	A	8,76		
1	34	-	8+779.51	A		9,59	9,59
1	35	-	9+086.05	A	1,97		
1	36	-	9+130.00	A		1,99	1,99
1	37	-	9+434.56	A	5,38		
1	38	-	9+434.56	A		5,41	5,41
1	39	-	9+600	A		8,86	8,86
1	40	-	10+600	A		0,70	0,70
1	41	Fosso Contrada Cassarella	10+651.23	A	37,60		
1	42	Fosso Contrada Cassarella	10+651.23	A		5,43	
1	43	Fosso Contrada Cassarella	10+730	A		0,06	43,08
1	44	Fosso Contrada Coffa	10+853.62	A	54,41		
1	45	Fosso Contrada Coffa	10+853.62	A		54,49	54,49
1	46	Fosso Contrada Coffa	10+853.62	A		0,41	0,41
1	47	Fosso Contrada Pezze	11+640.60	A	47,76		
1	48	Fosso Contrada Pezze	11+640.60	A		0,56	48,32
1	49	-		A		7,51	7,51
1	50	Torrente Para	12+750	A	169,53		
1	51	Torrente Para	12+750	A		170,62	170,62
1	52	Affluente Torrente Para	14+270.29	A	6,09		
1	53	Affluente Torrente Para	14+270.29	A		6,60	6,60
1	54	Fosso Contrada Chiavola	15+715	A	27,08		
1	55	Fosso Contrada Chiavola	15+715	A		28,38	28,38
1	56	Torrente Sugarello	16+123.42	A	46,20		
1	57	Torrente Sugarello	16+123.42	A		47,02	47,02
1	58	Torrente Sperlinga	16+664.16	A	36,58		
1	59	Torrente Sperlinga	16+664.16	A		36,58	36,58
1	60	-	17+400	A	13,21		
1	61	-	17+517.59	A		14,28	14,28

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:
GPI 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:
Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14035

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — Sezione A — A351 — DOTTORE INGEGNERE NANDO GRANIERI — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE, SETTORE INDUSTRIALE, SETTORE DELL'INFORMAZIONE

IDROLOGIA E IDRAULICA

Scarichi su fossi demaniali - inquadramento catastale - Tav. 11/23

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T01ID00IDRPP44A		
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB. T01ID00IDRPP44	A	1:1.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	GIUGNO 2021	A. Signorelli	G. Guiducci	N. Granieri