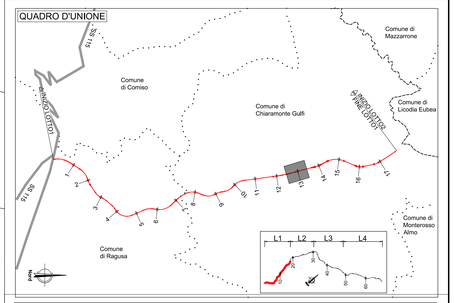
QUADRO D'UNIONE



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

N

CONTIBUTI ALLA RETE IDROGRAFICA ESISTENTE

Lotto	N° del punto di scarico	Carpo/cirico Recettore	Progressiva [km] [km]	Tipo di scarico	Portata/embocca opera	Portata dovuta opera	Portata di Scarico di Nuoviere Reale
					m3/s	m3/s	m3/s
1	1		-	A		0.61	0.61
1	2		-	A	0.70	0.70	0.70
1	3		-	A		0.12	0.12
1	4		2+300	A	0.74	0.57	0.57
1	5		-	A			1.40
1	6		2+451.1	A	15.38		
1	7		2+551.1	A		16.51	16.51
1	8		2+700	A		0.66	0.66
1	9		2+775.01	A	4.69		
1	11		3+274.01	A		10.90	10.90
1	11		3+400	A		0.87	0.87
1	12		4+310	A		1.84	1.84
1	13		4+400	A		2.74	2.74
1	14		5+700	A	5.78		
1	15		5+750	A		5.11	5.11
1	16	Rasso Sorgiv Ho "Scirocco/ur"	6+100	A	16.37		
1	17	Rasso Sorgiv Ho "Scirocco/ur"	6+150	A		16.67	16.67
1	18		6+500	A		2.20	2.20
1	19		6+580.19	A	4.54		
1	20		6+580.65	A		4.54	4.54
1	21		6+700	A		0.05	0.05
1	22		6+800	A		0.01	0.01
1	23		6+790.04	A	1.54		
1	24		6+790.54	A		1.59	1.59
1	25	Cava San Marco	7+100.49	A	47.13		
1	26	Cava San Marco	7+157.49	A		47.47	47.47
1	27		7+310.62	A	0.13		
1	28		7+319.62	A		0.17	0.17
1	29		7+637.11	A	4.68		
1	30		7+637.61	A		4.66	4.66
1	31		8+391.11	A		1.75	1.75
1	32		8+391.61	A		1.20	1.20
1	33		8+779.11	A	6.76		
1	34		8+779.11	A		5.19	5.19
1	35		9+180.38	A	1.37		
1	36		9+180.88	A		1.39	1.39
1	37		9+826.38	A	1.68		
1	38		9+826.88	A		1.45	1.45
1	39		9+600	A		0.00	0.00
1	40		10+600	A		0.70	0.70
1	41	Rasso Cerrito alla Cascata V.a	10+651.23	A	37.60		
1	42	Rasso Cerrito alla Cascata V.a	10+651.23	A		5.44	
1	43	Rasso Cerrito alla Cascata V.a	10+750	A		0.06	43.06
1	44	Rasso Cerrito alla Coffa	10+851.62	A	34.43		
1	45	Rasso Cerrito alla Coffa	10+851.62	A		34.43	34.43
1	46	Rasso Cerrito alla Coffa	11+451.62	A		0.45	0.45
1	47	Rasso Cerrito alla Pirchia	11+460.62	A	47.76		
1	48	Rasso Cerrito alla Pirchia	11+460.62	A		0.56	48.32
1	49		12+200	A		7.15	7.15
1	50	Torrente Pira	12+700	A	169.54		
1	51	Torrente Pira	12+750	A		170.62	170.62
1	52	Rasso Cerrito alla Pira	14+199.39	A	6.09		
1	53	Rasso Cerrito alla Pira	14+279.39	A		6.60	6.60
1	54	Rasso Contrada Chiusura	15+755	A	27.08		
1	55	Rasso Contrada Chiusura	15+755	A		26.36	26.36
1	56	Torrente Scalpello	15+553.62	A	45.20		
1	57	Torrente Scalpello	15+553.62	A		47.02	47.02
1	58	Torrente Spadirgia	16+404.38	A	36.58		
1	59	Torrente Spadirgia	16+454.38	A		36.58	36.58
1	60		17+000	A	13.21		
1	61		17+017.39	A		14.24	14.24

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

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Dott. Ing. NANDO GRANIERI
SETTORE: CIVILE AMBIENTALE
INDUSTRIALE
SETTORE: DELL'INFORMAZIONE

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Marco Leonardi
Ordine del 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. E.Bartolini, Dott. Arch. A.Shahrokhi, Dott. Ing. L.Nani, Dott. Ing. M.Abram, Dott. Ing. F.Pambianco, Dott. Ing. G.Lanzillotta, Dott. Ing. L.Gaglianone, Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP Ingegneria — Dott. Ing. G.Guiducci, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Ing. E.Miscioletti, Dott. Ing. A.Bietti
Coop Progetti — Dott. Arch. E.A.E.Crimi, Dott. Ing. G.Lucibello, Dott. Arch. P.Olivetti, Archeol. M.Di Liberto, Dott. Ing. D.Pelle, Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Ing. F.Rocchi
Geoprogetti — Dott. Ing. D.Carlaccini, Dott. Ing. S.Sacconi, Dott. Ing. C.Consorti, Dott. Ing. F.Alise, Dott. Ing. A.Salvemini
Icaria — Dott. Ing. V.Rotisciani, Dott. Ing. F.Maria, Dott. Ing. F.Macchiera, Dott. Ing. G.Varesi Supplizi, Dott. Ing. V.Piunno, Geom. C.Bugarini
Omniservice — Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
DOTT. ING. GIORGIO GIUDUCCI
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI PERUGIA N° A714035

IDROLOGIA E IDRAULICA

Scarichi su fossi demaniali - inquadramento catastale - Tav. 17/23

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		T01ID00IDRPP50		
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB.	T01ID00IDRPP50	A	1:1.000

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