



LEGENDA

- RETICOLO IDROGRAFICO
- SOTTOBACINO DEL T. M. FLAMUCELLO
- SOTTOBACINO AFFLUENTE DEL T. M. FLAMUCELLO
- BACINO DEL F. M. SAN LEONARDO
- SOTTOBACINO DEL F. M. BUSEARA
- SOTTOBACINO DEL F. M. REINA
- SOTTOBACINO DEL F. M. BARBAIANI
- SOTTOBACINO T. M. CANALE
- SOTTOBACINO DEL F. M. COSTANZO
- SOTTOBACINO DEL F. M. SAN GIOVANNI
- SOTTOBACINO DEL F. M. EREMITI
- SOTTOBACINO DEL T. M. MARGI
- SOTTOBACINO DEL F. M. CONTRADA CANNELLAZZA
- SOTTOBACINO DEL F. M. BUONAFEDE
- SOTTOBACINO DEL CANALE LENTINI
- SUPERFICI DI DRENAGGIO RELATIVE AD IMPIANTI NON FACENTI PARTE DEL RETICOLO IDROGRAFICO

ATTRAVERSAMENTI

- PONTI/VIADOTTI
- TUBINI

Nome fossore/colleto	Progr. (km)	Tipologia attraversamento	L asta (m)	Area bacino (mq)	Area bacino (km²)	I media asta (m/m)	H0 (m slm)	Hmax (m slm)	Hmedia (m slm)	Hmax asta (m slm)
Affluente Torrente Canale	2+416.44	scatolare 2.50x2.50 m	1990	571791	0.373	0.076	153	263	263	263
Affluente Torrente Canale	3+709.86	scatolare 2.50x2.00 m	1477	278270	0.278	0.106	113	270	191.5	270
Torrente Canale	4+176.62	Ponte L = 25 m	8788	8248528	8.249	0.036	103	422	262.5	422
Fiume Barbaiani	7+219.91	Viadotto "Barbaiani" Ldx = 81 m - Lax = 82 m	23639	106052383	106.052	0.038	50	950	500	950
Fosso Ereniti	7+909.06	scatolare 5.00x2.50 m	9799	5062691	5.063	0.034	48	384	216	384
Torrente Margi	9+683.23	Viadotto "Margi" L = 110 m	20155	64435465	64.435	0.041	28	850	439	850
Fosso Contrada CannellaZZa	9+611.00	Ponte L = 16 m	6392	11827510	11.828	0.064	30	440	235	440
Fosso Casa S. Antonio	11+850.60	scatolare 6.00x3.00 m	2759	2377917	2.378	0.069	24	215	119.5	215
Fosso Buonafede	12+600.00	Ponte L = 46.51 m	6011	4202581	4.203	0.078	18	485	251.5	485
Fosso S. N.	13+054.84	scatolare 3.00x2.00 m	563	297128	0.297	0.061	20	56	38	56
Canale Lentini	13+344.04	scatolare 6.00x5.50 m	6174	6179559	6.180	0.069	21	445	233	445
Fosso S. N.	14+286.18	scatolare 3.00x2.50 m	530	426254	0.421	0.019	16.8	38	22.4	38
Fosso S. N.	14+300.05	scatolare 6.00x2.50 m	3983	2984314	2.984	0.050	17	215	116	215
Fosso Ex Molino Riciputo	14+535.47	scatolare 2.00x2.00 m	420	73209	0.073	0.005	15.26	17.45	16.355	17.45
Fosso Ex Molino Riciputo	15+309.19	scatolare 4.00x2.00 m	1205	417030	0.417	0.003	13.25	17.45	15.35	17.45
Fosso SP67	15+449.63	scatolare 4.00x2.00 m	1670	701777	0.702	0.014	13.6	37.5	25.55	37.5
Fiume San Leonardo	18+309.85	Viadotto "San Leonardo" L = 284 m	41795	40630000	406.300	0.014	3.85	602	302.925	602
Fosso Casa Sabuci	19+036.20	scatolare 4.00x2.50 m	1420	840403	0.840	0.023	9.5	42	25.75	42
Scolo area agricola	19+479.60	scatolare 4.00x3.00 m	729	389663	0.390	0.013	8	17.5	12.75	17.5
Fosso Masseria Privitera	19+832.33	scatolare 3.00x3.00 m	4884	2835081	2.835	0.027	10	142.5	76.25	142.5

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 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francoforte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana" (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. PA898

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

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIFICAZIONE:
Dot. Ing. Nando Graneri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL GEOLOGO:
Dot. Geol. Giorgio Cerpagliani
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Filippo Farnocchia
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dot. Ing. Luigi Mapo

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARI:
#Sintagma
MANDANTI:
CIPACOM
SINTAGMA
COOPROGETTI
GDG
ICARIA
OMNISERVICE
CARRA
CONTRADA CANNELLAZZA

IDROLOGIA E IDRAULICA
Corografia dei bacini e degli attraversamenti - Tav. 5 di 5

PROGETTO	LV. MOD.	N. MOD.	REVISIONE	SCALA:	
LQ4082E	2101		B	1:5.000	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Revisione a seguito istruttoria Anas	Sett.2021	G. Neri	F. Mucchini	N. Graneri
B	Emissione	Ott. 2021	G. Neri	F. Mucchini	N. Graneri