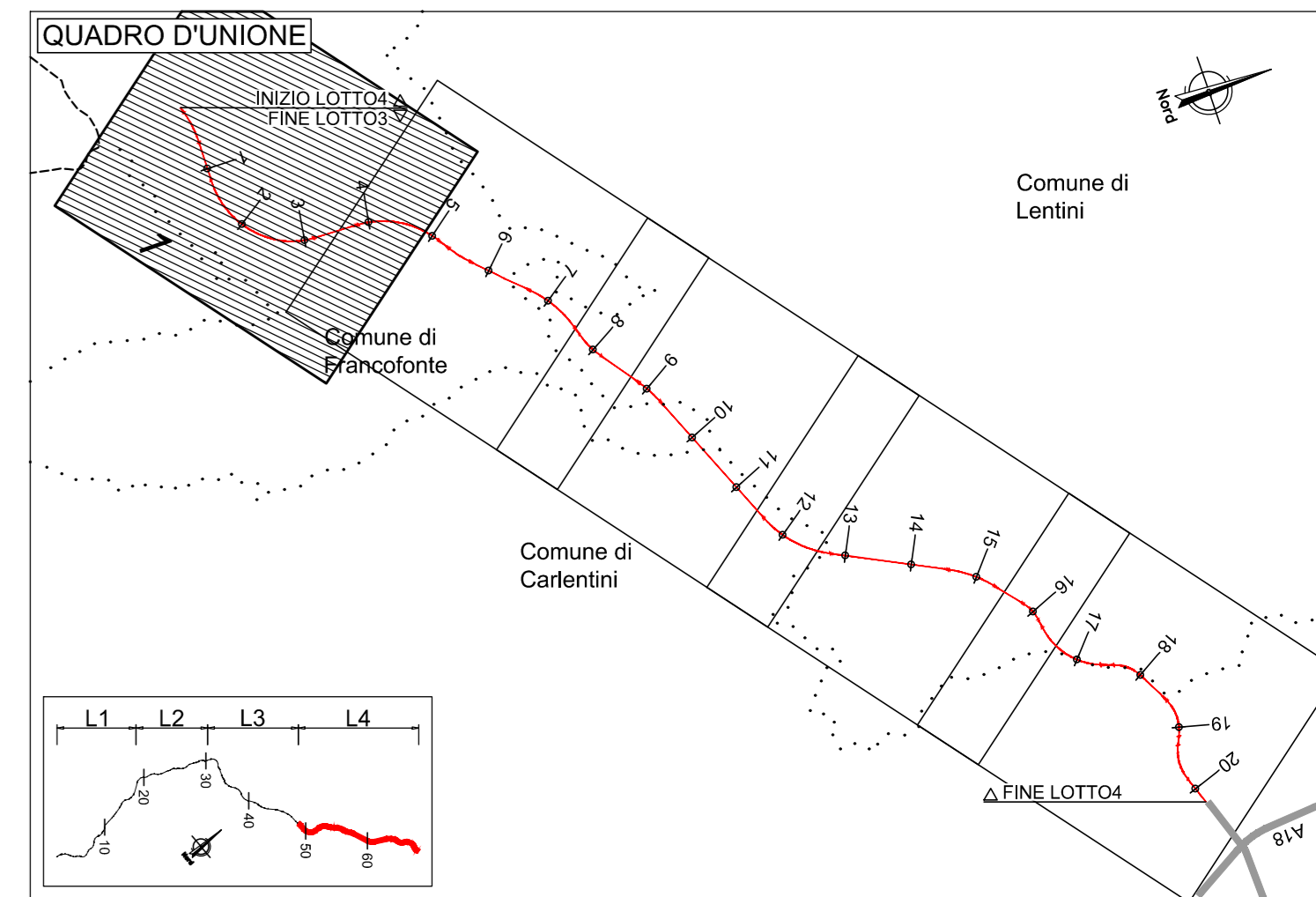


Nome fosso/torrente	Progr. (km)	Tipologia attraversamento	La st (m)	Area bacino (mq)	Area bacino (kmq)	l media asta (m/m)	H0 (m slm)	Hmax (m slm)	Hmedia (m slm)	Hmax asta (m slm)
Affluente Torrente Canale	2+916.44	scatolare 2.50x2.50 m	1900	571797	0.572	0.079	133	283	208	283
Affluente Torrente Canale	3+709.88	scatolare 2.50x2.50 m	1477	278270	0.278	0.106	113	270	191.5	270
Torrente Canale	4+176.62	Fonte L = 25 m	6788	8248528	8.249	0.036	103	422	262.5	422
Fiume Barbaiani	7+219.91	Viadotto "Barbaiani" Lx = 81 m - Lax = 82 m	23639	10605283	106.052	0.038	50	950	500	950
Fosso Eremiti	7+909.06	Fonte L = 25 m	9799	5062691	5.063	0.034	48	384	216	384
Torrente Margi	9+683.23	Viadotto "Margi" L = 110 m	20155	84435465	84.435	0.041	28	850	439	850
Fosso Contrada Cannellazza	9+811.00	Fonte L = 16 m	6392	11827510	11.828	0.064	30	440	235	440
Fosso Casa S. Antonio	11+650.60	scatolare 6.00x3.00 m	2759	2377917	2.378	0.069	24	215	119.5	215
Fosso Buonafede	12+600.00	Fonte	6011	4202581	4.203	0.078	18	485	251.5	485
Fosso S. N.	13+054.84	scatolare 3.00x2.00 m	593	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+284.19	scatolare 3.00x2.50 m	580	420554	0.421	0.019	16.8	28	22.4	28
Fosso S. N.	14+300.05	scatolare 6.00x2.50 m	3983	2984314	2.984	0.050	17	215	116	215
Fosso Ex Molino Ricupulo	14+535.47	scatolare 2.00x2.00 m	420	73209	0.073	0.005	15.26	17.45	16.55	17.45
Fosso Ex Molino Ricupulo	15+399.19	scatolare 4.00x2.00 m	3295	417030	0.417	0.003	13.25	17.35	15.35	17.45
Fosso SP87	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 = 264 m	41795	40630000	406.300	0.014	3.85	602	302.925	602
Fosso Casa Sabuti	19+036.20	scatolare 4.00x3.00 m	1420	849403	0.849	0.023	9.5	42	25.75	42
Scalo 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	4854	2835081	2.835	0.027	10	142.5	76.25	142.5



**LEGENDA**

- RETICOLO IDROGRAFICO
- SOTTOBACINO DEL T. Fiume Canale
- SOTTOBACINO AFFLUENTE DEL T. Fiume Canale
- BACINO DEL F. Fiume San Leonardo
- SOTTOBACINO DEL F. Fiume Buscari
- SOTTOBACINO DEL F. Fiume Reina
- SOTTOBACINO DEL F. Fiume Barbaiani
- SOTTOBACINO T. Fiume Canale
- SOTTOBACINO DEL F. Fiume Costanzo
- SOTTOBACINO DEL F. Fiume San Giovanni
- SOTTOBACINO DEL F. Fiume Eremiti
- SOTTOBACINO DEL T. Fiume Margi
- SOTTOBACINO DEL F. Fiume Contrada Cannellazza
- SOTTOBACINO DEL F. Fiume Buonafede
- SOTTOBACINO DEL CANALE LENTINI
- SUPERFICI DI DRENAGGIO RELATIVE AD IMPIANTI NON FACENTI PARTE DEL RETICOLO IDROGRAFICO

**ATTRAVERSAMENTI**

- PONTI/VIADETTI
- TOMBINI

**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 "Francofonte" (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 SPECIFICAZIONI:** Dott. Ing. Mando Graneri, Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

**IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**

**MANDATARI:** **RSINTAGMA**  
Dott. Ing. D. Di Geronzi, Dott. Ing. M. Avven, Dott. Ing. G. Di Geronzi, Dott. Ing. M. Avven, Dott. Ing. L. Giustolisi, Dott. Ing. L. Giustolisi, Dott. Ing. L. Giustolisi, Dott. Ing. L. Giustolisi

**MANDANTI:**  
Dott. Ing. G. Di Geronzi, Dott. Ing. M. Avven, Dott. Ing. G. Di Geronzi, Dott. Ing. M. Avven, Dott. Ing. L. Giustolisi, Dott. Ing. L. Giustolisi, Dott. Ing. L. Giustolisi, Dott. Ing. L. Giustolisi

**IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE:** Dott. Ing. Filippo Pamblico, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:** Dott. Ing. Luigi Mago

**IDROLOGIA E IDRAULICA**  
Corografia dei bacini e degli attraversamenti - Tav. 1 di 5

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LC04082E2101	TDA5000002	B	1:5.000

PRODOTTO	UN. MOD.	N. MOD.	REVISIONE	APPROVATO
A			Sett. 2021	
B			04. 2021	

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito istruttoria Anas	Sett. 2021	G. Mando Graneri	F. Mando Graneri	A. Graneri
A	Emissione	04. 2021	G. Mando Graneri	F. Mando Graneri	A. Graneri