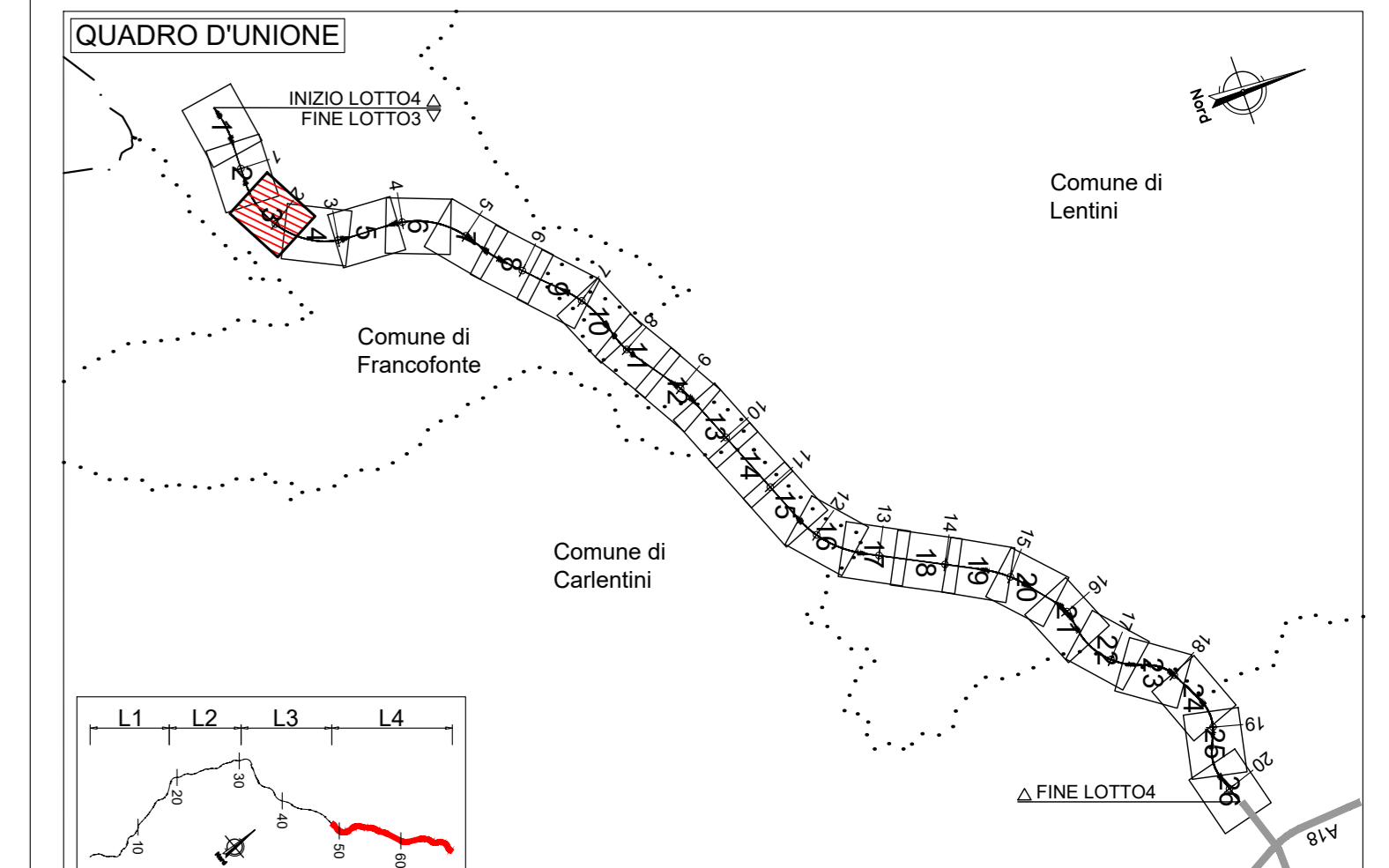


TRATTO	VPP	pk	to [°]	Nuova viabilità		Canale Ante operam				Canale Post operam				Delta Q (m³/s)	Incremento quota tirante idrico (m)		
				Seq [m2]	N° del punto di scalo	Fosso Ricevitore	to [°]	Seq [m2]	l [mm/h]	Omax [m³/s]	to [°]	Seq [m2]	l [mm/h]			Omax [m³/s]	Incremento %
L4-TA03	1+700	0,12		8468	5	TM03	0,25	296122,00	136,74	11,17	0,25	304590	136,74	11,48	3%	0,32	0,01

PROVINCIA: SIRACUSA
COMUNE: Francofonte

POZZETTI CADITOIE							
IDENTIFICATIVO OPERA IDRAULICA	COORDINATE PLANIM (x y)	QUOTA TESTA POZZETTO (m slm)	QUOTA FONDO POZZETTO (m slm)	ALTEZZA (m)	DIMENSIONI INTERNE (m)		
PD29	4119331.4 2509519.9	237.24	236.17	1.18	0.80	0.8	
PD30	4119333.0 2509552.7	234.84	234.19	0.75	0.80	0.8	
PD33	4119315.3 2509517.7	236.80	236.82	0.07	0.80	0.8	
PD34	4119317.1 2509554.1	234.65	234.54	0.21	0.80	0.8	
PD35	4119334.8 2509579.9	232.55	229.86	2.79	0.80	0.8	
PD36	4119338.6 2509619.7	231.39	231.44	1.35	0.80	0.8	
PD37	4119343.6 2509659.4	228.98	227.74	1.35	0.80	0.8	
PD38	4119349.9 2509698.9	228.58	225.33	1.34	0.80	0.8	
PD39	4119357.3 2509738.2	224.17	223.01	1.28	0.80	0.8	
PD40	4119366.0 2509777.2	221.79	220.90	0.99	0.80	0.8	
PD41	4119375.9 2509816.0	219.74	219.01	0.83	0.80	0.8	
PD42	4119386.9 2509854.4	217.79	217.34	0.55	0.80	0.8	
PD43	4119399.1 2509892.5	216.17	215.88	0.40	0.80	0.8	
PD44	4119409.8 2509922.7	214.86	214.50	0.46	0.80	0.8	
PD45	4119421.4 2509963.3	213.88	213.59	0.39	0.80	0.8	
PD45.1	4119406.7 2509959.0	214.38	211.69	2.79	0.80	0.8	
PS28	4119350.1 2509508.5	236.16	233.62	2.54	0.80	0.8	
PS29	4119353.6 2509551.0	233.88	231.13	2.85	0.80	0.8	
PS30	4119350.7 2509577.4	232.34	231.18	1.26	0.80	0.8	
PS31	4119355.2 2509612.0	232.23	229.05	1.28	0.80	0.8	
PS32	4119359.7 2509643.9	228.30	227.13	1.28	0.80	0.8	
PS33	4119366.6 2509683.2	225.88	224.72	1.27	0.80	0.8	
PS34	4119374.7 2509722.4	223.48	222.30	1.28	0.80	0.8	
PS35	4119383.9 2509761.3	221.24	220.02	1.31	0.80	0.8	
PS36	4119397.5 2509798.8	219.21	218.00	1.31	0.80	0.8	
PS37	4119406.1 2509837.7	217.46	216.16	1.39	0.80	0.8	
PS38	4119418.0 2509875.8	215.93	214.62	1.41	0.80	0.8	
PS39	4119431.1 2509912.0	214.66	212.87	1.89	0.80	0.8	
PS40	4119445.8 2509944.7	213.59	212.17	1.52	0.80	0.8	



LEGGENDA PLANIMETRIA DI PROGETTO			
SIMBOLO	NOME	SIMBOLO	NOME
[Linea tratteggiata]	CONFINI PROVINCIALI	[Linea tratteggiata]	TOMBINO IDRAULICO E RELATIVA INALVEAZIONE
[Linea tratteggiata]	CONFINI COMUNALI	[Linea tratteggiata]	MATERASSO TIPO RENZI IN RETE METALLICA
[Linea tratteggiata]	ASSE PRINCIPALI DI PROGETTO	[Linea tratteggiata]	FOSSO TRAPEZOIDALE
[Linea tratteggiata]	ETOMETRICA	[Linea tratteggiata]	FOSSO RETTANGOLARE
[Linea tratteggiata]	RECINZIONE	[Linea tratteggiata]	SISTEMAZIONI IDRAULICHE
[Linea tratteggiata]	PRESIDIO IDRAULICO	[Linea tratteggiata]	RAMODIAMENTO DEL TERRENO

LEGGENDA SISTEMA DI DRENAGGIO PLANIMETRIE IDRAULICHE			
DIREZIONE DEFUSSO IDRAULICI			
[Linea con freccia]	COLMO	[Linea con freccia]	DIREZIONE DEFUSSO FOSSI DI GUARDIA
[Linea con freccia]	DIREZIONE DEFUSSO ACQUE DI PIATTAFORMA	[Linea con freccia]	DIREZIONE DEFUSSO ACQUE DI PIATTAFORMA
[Linea con freccia]	RECAPITI	[Linea con freccia]	RECAPITI
CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRAULICO ALL'APERTO			
[Linea con freccia]	CUNETTA TRIANGOLARE CON / SENZA COLLETTORE	[Linea con freccia]	CUNETTA TRIANGOLARE CON / SENZA COLLETTORE
[Linea con freccia]	CANALETTA RETTANGOLARE / PASSO DI SCARICO EMBRICI	[Linea con freccia]	CANALETTA RETTANGOLARE (TESTA / PIEDE OPERE)
[Linea con freccia]	FR 12.3.4	[Linea con freccia]	FOSSO RIVESTITO
[Linea con freccia]	FR 12.3.4	[Linea con freccia]	FOSSO INERBITO
[Linea con freccia]	COLLETTORE EVENTUALE PASSO CADITOIE / EMBRICI SU CANALETTA RETTANGOLARE	[Linea con freccia]	COLLETTORE EVENTUALE PASSO CADITOIE / EMBRICI SU CANALETTA RETTANGOLARE
[Linea con freccia]	1/2 TUBO	[Linea con freccia]	1/2 TUBO
[Linea con freccia]	-P- POZZETTO IN-CAV- CON GRIGLIA IN CORRISPONDENZA OPERE D'ARTE	[Linea con freccia]	-P- POZZETTO IN-CAV- CON GRIGLIA
[Linea con freccia]	CV CADITOIA PER VIADOTTI / PASSO SCARICO CON COLLETTORE	[Linea con freccia]	SCARICO VIADOTTI (PLUVIALE PILA / SPALLA)
CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRAULICO IN GALLERIA			
[Linea con freccia]	CADITOIE SIFONATE DRENAGGIO PIATTAFORMA (INT. MEDIO 25 m)	[Linea con freccia]	ISPEZIONE COLLETTORI ACQUE DI PIATTAFORMA (INT. MEDIO 100 m)
[Linea con freccia]	ISPEZIONE COLLETTORI DEI DRENAGGI DEL RIVESTIMENTO (INT. MEDIO 100 m)	[Linea con freccia]	COLLETTORE DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA (DN 400 m)
[Linea con freccia]	COLLETTORE DI RACCOLTA DRENAGGI DEL RIVESTIMENTO (DN 400 m)	[Linea con freccia]	COLLETTORE DRENAGGIO ARCO ROVESCIO (DN 600 m)
MANUFATTI ALLO SCARICO			
[Linea con freccia]	P	[Linea con freccia]	PRESIDIO IDRAULICO
NOTE:			
- Per il sistema di drenaggio in galleria vedere legenda specifica			
- Per le tipologie e i dettagli vedere tavole particolari costruttive			
VIABILITA' SECONDARIE: prevedere embrici passo 10,0 m nei tratti in rilevato			

NOTA INQUADRAMENTO GEODETICO: Il passaggio dal sistema Gauss-Boaga al sistema locale di coordinate rettilinee è stato realizzato con l'utilizzo del software LGO 6.0 di Letica ponendo come origine del sistema il vertice della poligonale V.38, baricentrico rispetto al rilievo con i seguenti parametri:
LATITUDINE DI ORIGINE 37°11'17.82027" - MERIDIANO CENTRALE 14°45'16.80534" - WIDTH ZONE 3" - SCALE FACTOR 1.00003



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 SPECIALISTICHE:		IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:	
Dot. Ing. Mando Granieri Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A331		Dot. Ing. G. Di Geronzi Dot. Ing. F. Durantoni Dot. Ing. M. Zucconi Dot. Ing. L. Ragagnoli Dot. Ing. G. Caviglioli	
Dot. Ing. G. Di Geronzi Dot. Ing. A. Spaventi Dot. Ing. M. Zucconi Dot. Ing. L. Ragagnoli Dot. Ing. G. Caviglioli		Dot. Ing. G. Di Geronzi Dot. Ing. A. Spaventi Dot. Ing. M. Zucconi Dot. Ing. L. Ragagnoli Dot. Ing. G. Caviglioli	
Dot. Ing. G. Di Geronzi Dot. Ing. A. Spaventi Dot. Ing. M. Zucconi Dot. Ing. L. Ragagnoli Dot. Ing. G. Caviglioli		Dot. Ing. G. Di Geronzi Dot. Ing. A. Spaventi Dot. Ing. M. Zucconi Dot. Ing. L. Ragagnoli Dot. Ing. G. Caviglioli	
Dot. Ing. G. Di Geronzi Dot. Ing. A. Spaventi Dot. Ing. M. Zucconi Dot. Ing. L. Ragagnoli Dot. Ing. G. Caviglioli		Dot. Ing. G. Di Geronzi Dot. Ing. A. Spaventi Dot. Ing. M. Zucconi Dot. Ing. L. Ragagnoli Dot. Ing. G. Caviglioli	

IDROLOGIA E IDRAULICA

Planimetria idraulica di piattaforma - Tav. 3 di 26

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LQ4108ZE2101	T0410001DRPPO3	C	1:1000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	Revisione a seguito istruttoria ASB	Ott 2021	M.Zucconi	F. Durantoni	A. Granieri
B	Revisione a seguito istruttoria Anas	Set 2021	M.Zucconi	F. Durantoni	A. Granieri
A	Emissione	Ott 2021	M.Zucconi	F. Durantoni	A. Granieri