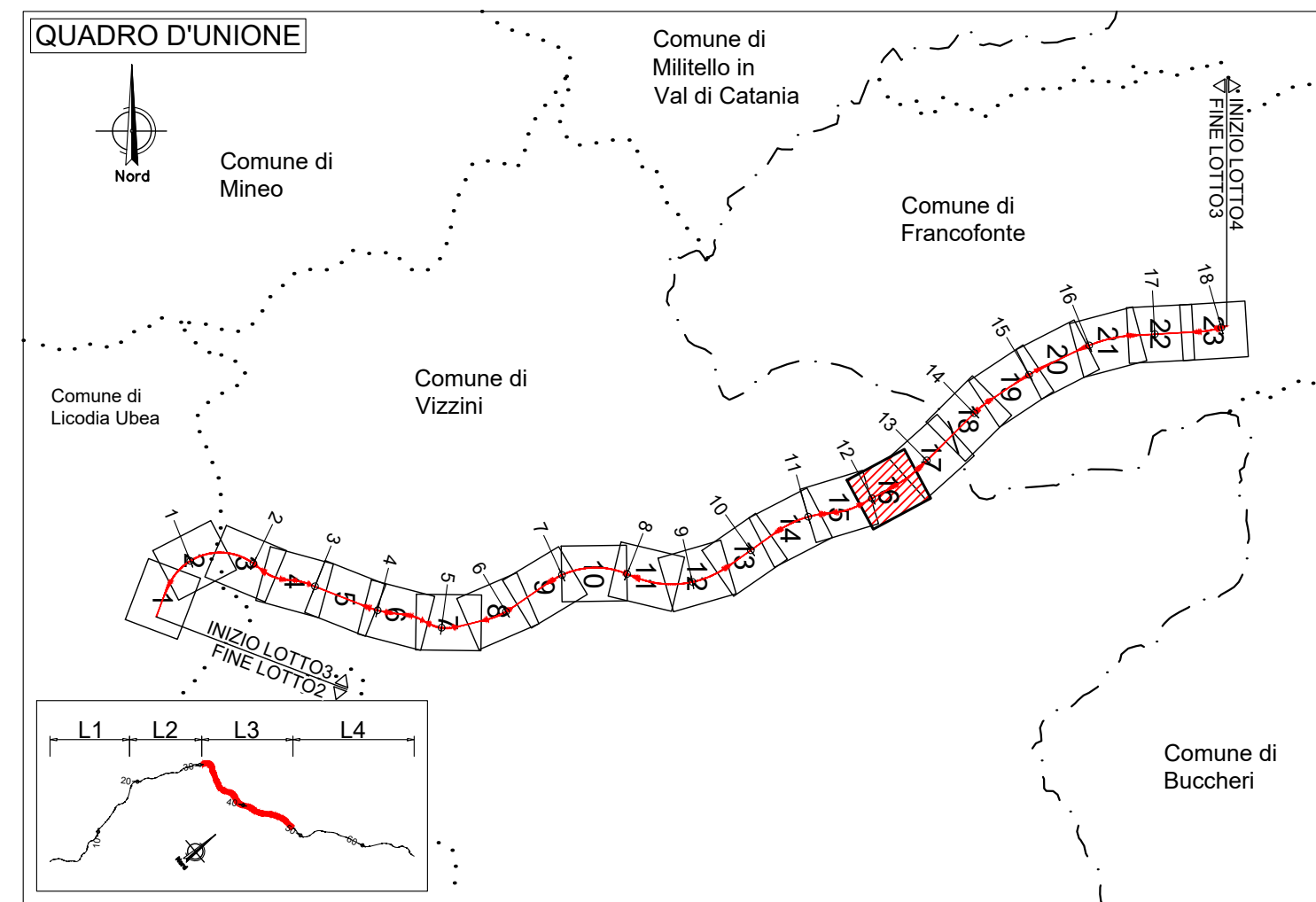
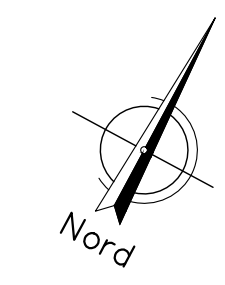


PROVINCIA : CATANIA  
 COMUNE : Vizzini



**LEGENDA PLANIMETRIA DI PROGETTO**

SIMBOLO	NOME	SIMBOLO	NOME
---	CONFINI PROVINCIALI	□	TOMBINO IDRAULICO E RELATIVA INALVEAZIONE
---	CONFINI COMUNALI	□	MATERASSO TIPO RENO IN RETE METALLICA
---	ASSE PRINCIPALI DI PROGETTO	□	FOSSO TRAPEZOIDALE
---	ETOMETRICA	□	FOSSO RETTANGOLARE
---	RECINZIONE	□	SISTEMAZIONI IDRAULICHE
□	P	□	RIMODELLO DEL TERRENO

**LEGENDA SISTEMA DI DRENAGGIO PLANIMETRIE IDRAULICHE**

**DIREZIONE DEFLESSI IDRAULICI**

- COLMO
- DIREZIONE DEFLESSO FOSSE DI GUARDIA
- DIREZIONE DEFLESSO ACQUE DI PIATTAFORMA
- RECANTI

**CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRAULICO ALL'APERTO**

- CUNETTA TRIANGOLARE CON / SENZA COLLETTORE
- CANALETTA RETTANGOLARE / PASSO DI SCARICO EMBRICI
- CANALETTA RETTANGOLARE (TESTA / PIEDE OPERE)
- FR 12.3.4
- FR 1.2.3.4
- FOSSO RIVESTITO
- FOSSO INERBITO
- FOSSO RIVESTITO GRADONATO
- COLLETTORE EVENTUALE PASSO CADITOIE / EMBRICI SU CANALETTA RETTANGOLARE
- 1/2 TUBO
- P- POZZETTO IN-CAV- CON GRIGLIA IN CORRISPONDENZA OPERE D'ARTE
- P- POZZETTO IN-CAV- CON GRIGLIA
- CV CADITOIA PER VIADOTTI / PASSO SCARICO CON COLLETTORE
- SCARICO VIADOTTI (PLUVIALE PILA / SPALLA)

**CANALIZZAZIONI E CONVOGLIAMENTO IDRAULICO IN GALLERIA**

- CADITOIE SIFONATE DRENAGGIO PIATTAFORMA (INT. MEDIO 25 m)
- ISPEZIONE COLLETTORI ACQUE DI PIATTAFORMA (INT. MEDIO 100 m)
- ISPEZIONE COLLETTORI DEI DRENAGGI DEL RIVESTIMENTO (INT. MEDIO 100 m)
- COLLETTORI DRENAGGIO ACQUE DI PIATTAFORMA (DN 400 m)
- COLLETTORI DI RACCOLTA DRENAGGI DEL RIVESTIMENTO (DN 400 m)
- COLLETTORI DRENAGGIO ARCO ROVESCIO (DN 600 m)

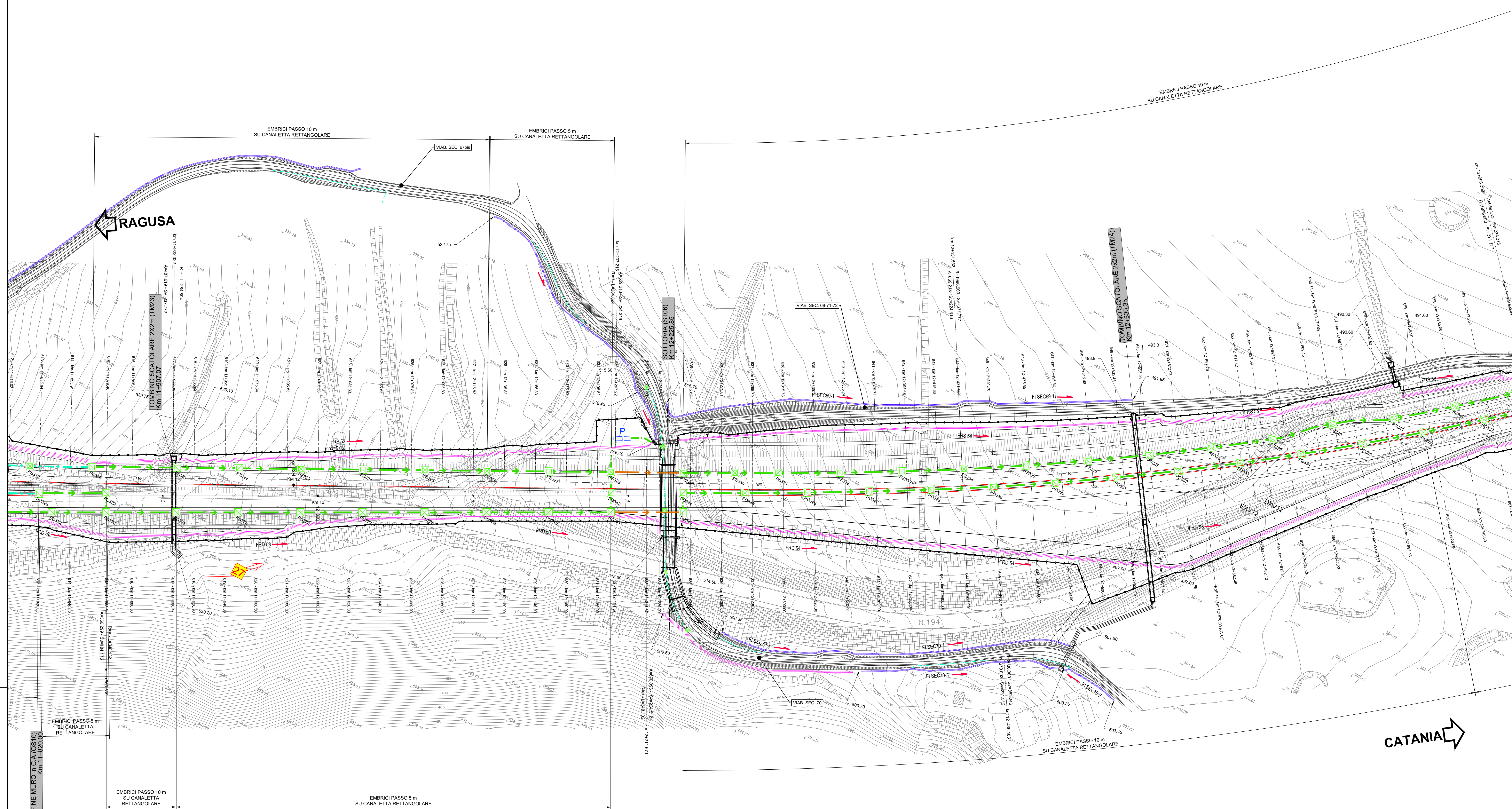
**MANUFATTI ALLO SCARICO**

- P
- 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 embricci 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 Leticia ponendo come origine del sistema il vertice della poligonale V.58, baricentrico rispetto al rilievo con i seguenti parametri:  
 Latitudine di Origine 37°11'16,207" - Meridiano Centrale 14°45'16,80534" - Width Zone 3" - Scale Factor 1,00003



**FOSSI DI GUARDIA - VIABILITÀ SECONDARIA**

NOME FOSSO / ELEMENTO	TIPO FOSSO	QUOTA INIZIO (m s.l.m.)	QUOTA FINE (m s.l.m.)	LUNGHEZZA (m)
FI SEC70-2	II	503.5	502.3	39
FI SEC70-3	II	503.7	502.3	133
FI SEC70-1	II	506.4	502.4	235
SEC70D	DN800 cls	502.4	502.3	14
FI SEC70-4	II	518.5	518.4	33
SEC70A	DN1000 cls	516.4	516.3	11
FI SEC68-1	II	515.7	492.0	308

**POZZETTI CADITOIE**

IDENTIFICATIVO OPERA IDRAULICA	COORDINATE PLANA X Y	QUOTA TESTA (m s.l.m.)	POZZETTO (m s.l.m.)	QUOTA FONDO (m s.l.m.)	ALTEZZA (m)	DIMENSIONI INTERNE (m)
PD342	4119762.5	2503118.5	524.76	522.60	2.16	0.80x0.8
PD343	4119773.6	2503165.1	521.89	520.73	1.17	0.80x0.8
PD344	4119784.5	2503159.3	522.05	520.36	1.78	0.80x0.8
PD345	4119803.5	2503194.4	519.70	518.54	1.28	0.80x0.8
PD346	4119822.7	2503229.5	517.26	516.20	1.26	0.80x0.8
PD347	4119842.3	2503264.4	515.01	513.85	1.26	0.80x0.8
PD348	4119862.3	2503299.1	512.65	511.49	1.28	0.80x0.8
PD349	4119882.8	2503333.4	510.31	509.14	1.28	0.80x0.8
PD350	4119904.0	2503367.3	508.11	506.93	1.29	0.80x0.8
PD351	4119925.9	2503400.8	506.07	504.70	1.47	0.80x0.8
PD352	4119946.5	2503433.9	504.19	502.80	1.49	0.80x0.8
PD353	4119967.1	2503466.4	502.39	501.03	1.46	0.80x0.8
PD354	4119985.6	2503498.5	500.59	499.23	1.46	0.80x0.8
PD355	4117020.1	2503530.1	498.79	497.43	1.48	0.80x0.8
PD356	4117045.2	2503561.2	496.99	495.64	1.65	0.80x0.8
PD357	4117070.9	2503591.8	495.19	493.82	1.77	0.80x0.8
PD358	4117097.3	2503621.9	493.39	491.64	1.85	0.80x0.8
PD359	4118853.0	2502744.5	549.56	547.94	1.73	0.80x0.8
PD318	4118600.7	2502780.4	547.20	545.52	1.78	0.80x0.8
PD320	4118616.8	2502816.0	544.83	542.31	2.62	0.80x0.8
PD321	4118644.8	2502864.1	541.62	539.28	2.33	0.80x0.8
PD322	4118663.4	2502899.5	539.22	536.08	2.33	0.80x0.8
PD323	4118682.0	2502934.9	536.82	534.70	2.22	0.80x0.8
PD324	4118700.5	2502970.3	534.42	531.95	2.56	0.80x0.8
PD325	4118719.1	2503005.7	532.02	529.66	2.46	0.80x0.8
PD326	4118737.7	2503041.2	529.62	526.98	2.74	0.80x0.8
PD327	4118756.3	2503076.6	527.22	524.58	2.74	0.80x0.8
PD328	4118774.9	2503112.0	524.82	523.18	1.74	0.80x0.8
PD329	4118796.1	2503153.0	522.03	520.87	1.28	0.80x0.8
PD330	4118811.9	2503182.8	519.99	518.83	1.28	0.80x0.8
PD331	4118824.9	2503207.1	518.32	517.15	1.28	0.80x0.8
PD332	4118844.1	2503242.2	516.89	515.72	1.28	0.80x0.8
PD333	4118863.8	2503277.1	515.47	514.31	1.28	0.80x0.8
PD334	4118884.0	2503311.6	514.04	509.88	1.27	0.80x0.8
PD335	4118904.8	2503345.7	508.75	507.55	1.50	0.80x0.8
PD336	4118926.5	2503379.3	506.62	506.35	1.37	0.80x0.8
PD337	4118946.8	2503412.8	504.66	503.41	1.34	0.80x0.8
PD338	4118971.7	2503445.3	502.83	501.68	1.37	0.80x0.8
PD339	4118995.3	2503477.8	501.02	499.75	1.37	0.80x0.8
PD340	4117022.2	2503507.1	499.22	497.93	1.39	0.80x0.8
PD341	4117044.1	2503540.4	497.42	495.95	1.58	0.80x0.8
PD342	4117069.6	2503571.2	495.61	493.94	1.77	0.80x0.8
PD343	4117095.7	2503601.5	493.80	492.06	1.84	0.80x0.8

**FOSSI DI GUARDIA**

NOME FOSSO / ELEMENTO	TIPO FOSSO	QUOTA INIZIO (m s.l.m.)	QUOTA FINE (m s.l.m.)	LUNGHEZZA (m)
FRD52	R1	549.0	533.2	179
FRD53	R1	533.2	515.8	317
SEC70 - B	DN800 cls	515.8	515.7	10
FRD54	R1	514.5	497.0	303
FRS53	R1	539.1	515.6	308
SEC70 - A	DN1000 cls	515.6	515.5	10
SEC68 - A	RD	512.6	512.4	20
FRS54	RD	509.5	493.9	274
FRS55	R1	493.3	490.6	168
SEC71 - A	DN1000 cls	490.6	490.5	10
FRD55	R1	497.0	476.0	621
FRS56	R1	491.6	472.0	400

**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 3 - Dallo svincolo n. 5 "Grammichele" (compreso) allo svincolo n. 8 "Francofonte" (escluso)

**PROGETTO ESECUTIVO** COD. **PA897**

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

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIFICATIVE:	GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Mario Granieri Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351	<b>Sintagma</b> Dot. Ing. M. Granieri Dot. Ing. F. Durantoni Dot. Ing. M. Zucconi Dot. Ing. L. Rapagnani Dot. Ing. G. Vanni Dot. Ing. G. Saporiti

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

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

**IDROLOGIA E IDRAULICA**  
 Planimetria idraulica di piattaforma - Tav. 16 di 23

CODICE PROGETTO	NUMERO FILE	REVISIONE	SCALA:
LD40402E2101	703000000P16C	C	1:1000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	Revisione a seguito istruttoria ASD	09/2021	M.Zucconi	F. Durantoni	M. Granieri
B	Revisione a seguito istruttoria Anas	09/2021	M.Zucconi	F. Durantoni	M. Granieri
A	Emissione	09/2021	M.Zucconi	F. Durantoni	M. Granieri