

LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO

ai sensi della L.R. n 15/2015

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA LUNGO LE SS.PP.EX CONSORTILI ED EX REGIONALI DELLA PROVINCIA DI AGRIGENTO ANNO 2023. CUP 47H210030002

Livello di progettazione: ESECUTIVO Rev. n. 0 del / /2023

ELABORATI

- 1 Relazione tecnica
- 2 Relazione geologica
- 3 Corografia
- 4 Elenco dei prezzi
- 5 Elaborati grafici
- 6 Piano di sicurezza e coordinamento
- 7 Capitolato speciale d'appalto e schema contratto
- 8 Cronoprogramma dei lavori

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Progettista e Coord sicurezza:

- Ing. Filippo Napoli *Geologo*:
- dott. geol. Marzio Tuttolomondo

Direttore Operativo:

- Geom. Toto' Cacciatore
- Geom. Giuseppe Bonfiglio

RUP-VERIFICATORE

- Ing. Angela Rizzo



PREMESSA

Lo scrivente Dott. Geol. Franco Marzio Tuttolomondo, Funzionario Geologo dell'Ente "Libero Consorzio Comunale di Agrigento" ha avuto affidato l'incarico per l'attività di progettazione geologica per i lavori di Manutenzione Straordinaria lungo le SS.PP. ex consortili ed ex regionali della Provincia di Agrigento anno 2023".

Nel presente elaborato vengono esposti i risultati di uno studio Geologico e Geotecnico finalizzato a valutare il modello geologico e geotecnico relativo alla manutenzione straordinaria lungo le SS.PP. ex consortili ed ex regionali della Provincia di Agrigento.

I lavori da effettuare, necessari alla manutenzione straordinaria e di pronto intervento al fine di garantire la transitabilità sulle SS.PP. ex consortili ed ex regionali della Provincia di Agrigento, si possono riassumere come segue:

- realizzazione di gabbionate di controripa e sottoscarpa, per il contenimento e drenaggio dei fronti trattati;
- 2. rifacimento di tratti di cassonetto stradale completamente dissestato;
- 3. ripristino in sagoma delle sedi stradali deformate con bitume;
- 4. rifacimento del manto di usura stradale;
- 5. realizzazione di nuove barriere di protezione;
- 6. ripristino della segnaletica verticale.

Per quanto concerne l'elaborato in esame, le indagini condotte, hanno avuto quale obiettivo quello di analizzare le interazioni intercorrenti tra opere e terreno al fine di ricostruire il Modello Geologico di Riferimento e il Modello Geotecnico, necessari al fine di supportare una corretta progettazione delle opere garantire, per competenza, tutte le condizioni di sicurezza.

L'analisi geologica è articolata secondo il seguente schema:

- ✓ Ricerca bibliografica sulle informazioni di natura geologica
- ✓ identificazione delle formazioni caratterizzanti l'area in oggetto,
- ✓ analisi evolutiva e tettonico-strutturale con particolare attenzione alla estensione dei litotipi rilevati, al loro grado di alterazione soprattutto in funzione dei parametri di fessurazione e degradabilità;
- ✓ analisi geomorfologica del territorio e dei processi morfogenetici di dissesto in atto o potenziale e loro tendenza evolutiva;
- ✓ analisi e schema della circolazione idrica sia superficiale che sotterranea;
- ✓ Analisi ed interpretazione delle indagini precedentemente eseguite;
- ✓ ricostruzione del modello geologico attraverso l'utilizzo e l'analisi dei dati e dei riferimenti bibliografici.

L'analisi geotecnica si è articolata secondo il seguente schema:

- ✓ Consultazione delle indagini geognostiche e prove di laboratorio eseguite su tutta la viabilità provinciale;
- ✓ Richiamo del Modello Geologico di Riferimento e definizione del Modello Geotecnica;
- ✓ Descrizione delle caratteristiche degli interventi e modalità di messa in opera dei materiali.

Lo studio eseguito ha preso in considerazione- gli aspetti geologici, geomorfologici, idrogeologici e sismici che caratterizzano l'area in oggetto.

Durante l'esecuzione dei lavori saranno eseguiti dei sopralluoghi nelle zone interessate dagli interventi al fine di:

- Determinare la situazione geologico-strutturale dell'area;
- verificare lo stato di dissesto della sede stradale;
- consigliare le opere più opportune per il ripristino di tali inconvenienti;
- indicare eventuali opere per la regimentazione delle acque meteoriche e a protezione delle scarpate;

Sarà anche definito l'habitus geomorfologico e l'assetto idrogeologico, concentrando l'attenzione sulle condizioni di stabilità dei versanti e sullo stato degli agenti morfogenetici attivi.

UBICAZIONE TERRITORIALE

Il territorio della provincia di Agrigento ha una superficie complessiva di 3052,29 kmq ed è attualmente suddiviso in 43 comuni. Si affaccia sul litorale meridionale della regione (sul Canale di Sicilia), confina con le province di Trapani ad ovest, di Palermo a nord e di Caltanissetta ad est.

Il territorio della provincia di Agrigento è prevalentemente collinare con rilievi altimetricamente poco importanti, pendii dolci e corsi d'acqua a carattere prevalentemente torrentizio.

Le zone in studio per la realizzazione del progetto di manutenzione Straordinaria interessano le seguenti strade della viabilità provinciale:

	: ELENCO	SP EX CONSORTILI/REGIONALI		
	ex cons/reg	DENOMINAZIONE	LUNGHEZZA	Comuni
1	spc 1	Ex cons. Passo Gurra - Porto Palo	3,688	Menfi
2	spc 2	Ex cons Ex 115 (sp79) - C.da Torrenuova (sp50)	1,021	Menfi
3A	spc 3-a	Ex cons C.da Torrenuova - Lido Fiori - TRATTO A	2,462	Menfi
3B	spc 3-b	Ex cons C.da Torrenuova - Lido Fiori - TRATTO B	1,877	Menfi
4	spc 4	Ex Cons Bertolino - Lagano	4,293	Menfi
6	spc 6	Ex Cons Stazione Menfi - Lido Fiori	2,204	Menfi
7	spc 7	Ex Cons Bertolino - Giuliana	2,183	Menfi
8	spc 8	Ex Cons Sciacca - Sambuca di Sicilia	3,438	Sciacca
9	spc 9	Ex Cons Pantaliano - Scunchipiano	1,665	Sciacca
10	spr 10	Ex reg Sciacca - Salinella	11,617	Sciacca, Caltabellotta
11	spc 11	Ex Cons Calamonaci - Villafranca	4,578	Villafranca Sicula
12	spc 12	Ex Cons Bevaio Imperatore - Ponte Pedano	0,814	Lucca Sicula
13	spc 13	Ex Cons Milazzo - Lazzarino	1,786	Sciacca
15	spc 15	Ex Cons Cancio - Forficicchia - Vigna di Corte	2,31	Sciacca
17	spc 17	Ex Cons Castellana - Camemi	5,851	Ribera
18	spc 18	Ex Cons Ponte Magazzolo - Prov.le Ribera Cianciana	3,507	Ribera
19	spc 19	Ex Cons Strasatto - Piano Povero	3,28	Ribera
20	spc 20	Ex Cons Magone - Anguilla - Cisternazza	2,026	Ribera
21	spr 21	Ex reg Montallegro - Fontana Mattei	2,047	Montallegro
22	spr 22	Ex Reg Montallegro - via rurale stretto	0,7	Montallegro
23	spr23	Ex reg Cianciana - Strada Vallone Cinè ex fondo cinè	0,21	Cianciana
24	spr 24	Ex reg Agrigento - Cattolica Eraclea	16,325	Agrigento
25	spr 25	Ex Reg S.Stefano Quisquina - Misita	3,752	Santo Stefano Quisquina
26	spc 26	Ex Cons S.Biagio - Mandracchia - Coda di Volpe	2,417	San Biagio Platani
27	spc 27	Ex Cons S.Biagio - Ragattano	2,262	San Biagio Platani
28	spc 28	Ex Cons Voltano - Molinazzo - Zotta d'argento	7,39	Santo Stefano Quisquina
29	spc 29	Ex Cons Viviano Campisia - Buonanotte	6,646	Cammarata
30	spc 30	Ex Cons S.Angelo - S. Giovanni G Viviano	12,937	Casteltermini
31	spc 31	Ex Cons Cammarata verso Casteltermini	12,18	Cammarata
32	spc 32	Ex Cons Ficuzza - Cozzo muto	2,815	Cammarata
33	spc 33	Ex Cons Uomo morto - Garcia	2,012	Cammarata
34	spc 34	Ex Cons Garcia - Portella Guida	5,313	Cammarata
35	spc 35	Ex Cons Borgo Pasquale - Casa Fitusa - Montoni nuovo	6,172	Cammarata
36	spc 36	Ex Cons Borgo Pasquale - Vallelunga	9,599	Cammarata
37	spc 37	Ex Cons Casabella - Destra	1,58	Cammarata
38	spc 38	Ex Cons Borgo Pasquale - Fiumicello	3,807	Cammarata
39	spc 39	Ex Cons Soria - Casalicchio	3,849	Cammarata
40	spc 40	Ex Cons Salina - Menta	1,752	Cammarata
41	spc 41		5,333	Aragona
42	spc 42	Ex Cons S. Rosalia - Marra' - Muxarello	6,102	Sant'Angelo Muxaro

13	spc 43	Ex Cons Canalotto - Carbonia	3,97	Aragona
14	spc 44	Ex Cons Carbonia - Muxarello	9,036	Sant'Angelo
	<u>.</u>			Muxaro
15	spc 45	Ex Cons Prov.le S. Elisabetta S.Angelo - alla ex S. Biagio n.5	3,997	Sant'Angelo
	ex cons/reg	DENOMINAZIONE	LUNGHEZZA	Comuni
16	spc 46	Ex Cons Delia Rocchielle - Mendola Ferlazzano - ss123	4,269	Canicatti'
17	spc 47	Ex Cons Delia Piscazzeri - SS123	3,902	Naro
18	spr 48	Ex Reg Canicatti' - Vallone Barresi	2,261	Canicatti'
19	spc 49	Ex Cons Canicatti' - Mazurco	4,689	Canicatti'
50	spc 50	Ex Cons SS123- Pietralonga-Gibbesi Acquanova-Gibbesi Vecchio	9,048	Naro
51	spc 51	Ex Cons Ravanusa - Roba del Duca	4,726	Ravanusa
52	spc 52	Ex Cons SP9 Ravanusa- Riesi-Cda Ortata-Provvidenza- Tenutella	1,302	Ravanusa
53	spc 53	Ex Cons SP6 Ravanusa Licata- alla Cda 4 finaite	0,53	Ravanusa
54	spc 54	Ex Cons Ravanusa-Tintoria-Furiana	7,616	Campobello di Licata
5	spc 55	Ex Cons Dalla SP10 alla SS 644	3,732	Campobello di Licata
6	spc 56	Ex Cons Campobello di Licata - Torrente -Mendola - SPr 64	2,287	Campobello di Licata
57	spc 57	Ex Cons Molinazzo - Tre fontane	3,051	Campobello di Licata
8	spc 58	Ex Cons SP12 Naro Campobello - C.da Cascio Cammuto	6,393	Naro
9	spc 59	Ex Cons SP46 Naro Durra' alla SP63 Campobello SS115	6,19	Naro
0	spr 60	Ex Cons Naro - Figotto	4,854	Naro
1	spr 61	Ex reg SS115 - Lido Cannatello	4,826	Agrigento
2	spc 62	Ex Cons SS115 Strolongo - Tomazzo	2,507	Palma di Montechiaro
3	spc 63	Ex Cons Palma Montechiaro- Ragusetta- Saladino	4,492	Palma di Montechiaro
64	spr 64	Ex Reg Campobello di Licata - Quota 284 - SS123	8,936	Licata
5	spc 65	Ex Cons SS123 -c.da Passarello	2,113	Licata
6	spc 66	Ex Cons SP10 al Fiume Salso	1,522	Ravanusa
7	spc 67	Ex Cons SS123 - c.da S. Oliva - SS123	2,285	Licata
8	spc 68	Ex Cons SS123 alla strada vicinale Burdi	3,767	Licata
9	spc 69	Ex Cons Dalla SPc 68 c.da Conca - Penninello	1,099	Licata
o 🛚	spc 70	Ex Cons SS115 Ginisi Conca - SS123	4,769	Licata
'1	spc 71	Ex Cons Licata-Vallatazza-Piano Sabbuci-SP11	3,763	Licata
'2	spc 72	Ex Cons SP16 - M. Pernica - vill. Masaniello	4,774	Grotte
73	spc 73	Ex Cons SS122 alla SP (CL) Serradifalco - Montedoro	6,146	Canicatti'
'4	spc 74	Ex Cons SP16 - Tumarrano	0,328	Cammarata
Ì	Viabilità se	condaria km. Totali	306,98	

GEOMORFOLOGIA ED IDROLOGIA

La provincia di Agrigento è caratterizzata dal paesaggio dell'altopiano interno, costituito da una successione di colline e basse montagne comprese tra i 400 e i 600 m, che degradano dolcemente verso il mare, solcati dalle ampie valli del Platani e del Salso e dalle piccole incisioni create dai torrenti. In particolare il Platani scorre in una valle a fondo sabbioso, piano e terrazzato, serpeggiando in un ricco sistema di meandri, attraversando una ricca varietà di paesaggi. I rilievi maggiori si avvicinano solo raramente ai 1.000 m di altezza (nella parte settentrionale della provincia) e presentano forme piuttosto ampie e ondulate, versanti con medie e dolci pendenze e dorsali e cime arrotondate, tipica facies del substrato argillosi e marnosi pliocenici e miocenici, rotto, a volte, da affioramenti rocciosi che conferiscono un aspetto particolare al paesaggio e da calanchi, presenti soprattutto nella zona meridionale e orientale della provincia. La rete idrografica è molto complessa e fortemente compartimentata, con reticoli fluviali di forma dendritica e con bacini generalmente di modeste dimensioni. I corsi d'acqua sono per la maggior parte a regime torrentizio, molti dei quali a corso breve, ma rapido. Le valli si presentano più strette e approfondite nella zona montuosa e molto più ampie nella zona collinare. Lungo la costa si alternano pianure di dune e spiagge strette limitate da scarpate di terrazzi interrotte dal corso dei fiumi e dei torrenti (Verdura, Magazzolo e Platani)

L'area di studio insiste su tutto il territorio della provincia di Agrigento che si presenta facente parte di una morfologia a carattere collinare montano, con pendenze degradanti.

La morfologia dell'area è stata fortemente condizionata dalle differenze di composizione, resistenza all'alterazione e fratturazione del substrato litologico affiorante e dall'attività tettonica che ha coinvolto a più riprese il settore in esame.

La caratteristica morfologica principale del territorio è infatti rappresentata dall'altura di Monte Cammarata che essendo costituita da un tipo litologico a maggiore resistenza all'alterazione si è conservato creando un'area in rilievo. Le pendici si presentano particolarmente acclivi e incise da alcuni canaloni dove, durante le precipitazioni più abbondanti, prendono vita alcuni torrenti.

Le aree caratterizzate da affioramenti terrigeni di tipo argilloso presentano pendenze piuttosto uniformi che naturalmente ne condizionano l'assetto morfologico.

Nella zona in esame non sono stati riscontrati particolari fenomeni di instabilità e franosi che possono creare turbative alle opere da realizzare.

In relazione alle caratteristiche dei materiali di costituzione si ha lo sviluppo della rete idrografica che in questo caso è caratterizzato da linee di impluvio a carattere torrentizio e stagionale, esse si presentano più marcate lungo i torrenti principali.

La prevalenza argillosa degli affioramenti costituisce l'elemento determinante dell'assetto morfologico caratterizzato da un paesaggio di tipo collinare fortemente inciso da numerose linee di impluvio di tipo torrentizio. Naturalmente, la diffusione dei terreni argillosi espone il territorio ad una media franosità che si manifesta sia con fenomeni superficiali (erosioni e colamenti) sia con processi gravitativi profondi di tipo scorrimento o a dinamica complessa.

PIANO ASSETTO IDROGEOLOGICO

All'interno del territorio provinciale ricadono (da ovest ad est) i bacini idrografici dei seguenti corsi d'acqua principali: Belice, Carboi, Verdura, Platani Fosso delle Canne, San Leone, Naro, Palma, Imera Meridionale

Il PAI relativamente ai fenomeni censiti, non individua nessun vincolo per rischio geomorfologico e/o idraulico con specifiche restrizioni e discipline a cui sottoporre le opere in progetto, ma individua semplicemente delle aree a pericolosità moderata e media.

Le opere di progetto andranno a migliorare la sicurezza del tracciato stradale e non modificheranno ogni possibile situazione di rischio o di instabilità dei versanti.

GEOLOGIA DELLA ZONA

Le formazioni litologiche presenti nella provincia di Agrigento possono essere raggruppate, sulla base delle caratteristiche petrografiche, sedimentologiche, tessiturali e strutturali e non considerando il loro assetto stratigrafico, in diversi complessi litologici: • Complesso clastico di deposizione continentale, comprendente depositi alluvionali talora terrazzati, depositi litorali, lacustri e palustri e detriti di falda; • Complesso sabbioso-calcarenitico plio-pleistocenico; • Complesso argilloso-marnoso, comprendente tutte le formazioni prevalentemente argillose del territorio, quali le argille pleistoceniche, le argille azzurre medio-plioceniche, lemarne a foraminiferi del Pliocene inf, le formazioni argillose e marnose del Miocene medio-sup., le litofacies pelitiche dei depositi di Flysch, le

argille brecciate e le argille varicolori; • Complesso evaporitico, che comprende tutti litotipi della Formazione Gessoso-Solfifera del Miocene sup. come il tripoli, il calcare solfifero, i gessi e isali. L'ossatura geologica della provincia è schematicamente costituita un settore di avanfossa, che occupa quasi per intero la porzione centro meridionale dell'isola, articolandosi in due bacini sedimentazione (Fossa di Caltanissetta e Fossa di Castelvetrano) separati dal Monti Sicani meridionale della che rappresentano la propaggine catena. Indipendentemente dai meccanismi che hanno dato luogo a tale struttura, va segnalata la concomitanza di età, dimensioni, posizione e morfologia dei sementi di avanfossa con quelli del Canale di Sicilia: i "graben" di Pantelleria, Linosa e Malta. Nelle varie epoche geologiche, le numerose fasi tettoniche hanno via via modificato gli originari rapporti fra i vari settori geologici, dando luogo al paesaggio descritto.

CONCLUSIONI

Alla luce di quanto precedentemente esposto circa la successione litostratigrafica dei terreni presenti nell'area e a seguito della caratteristiche fisico-meccaniche degli stessi, è possibile trarre le seguenti conclusioni in merito alle opere da realizzare.

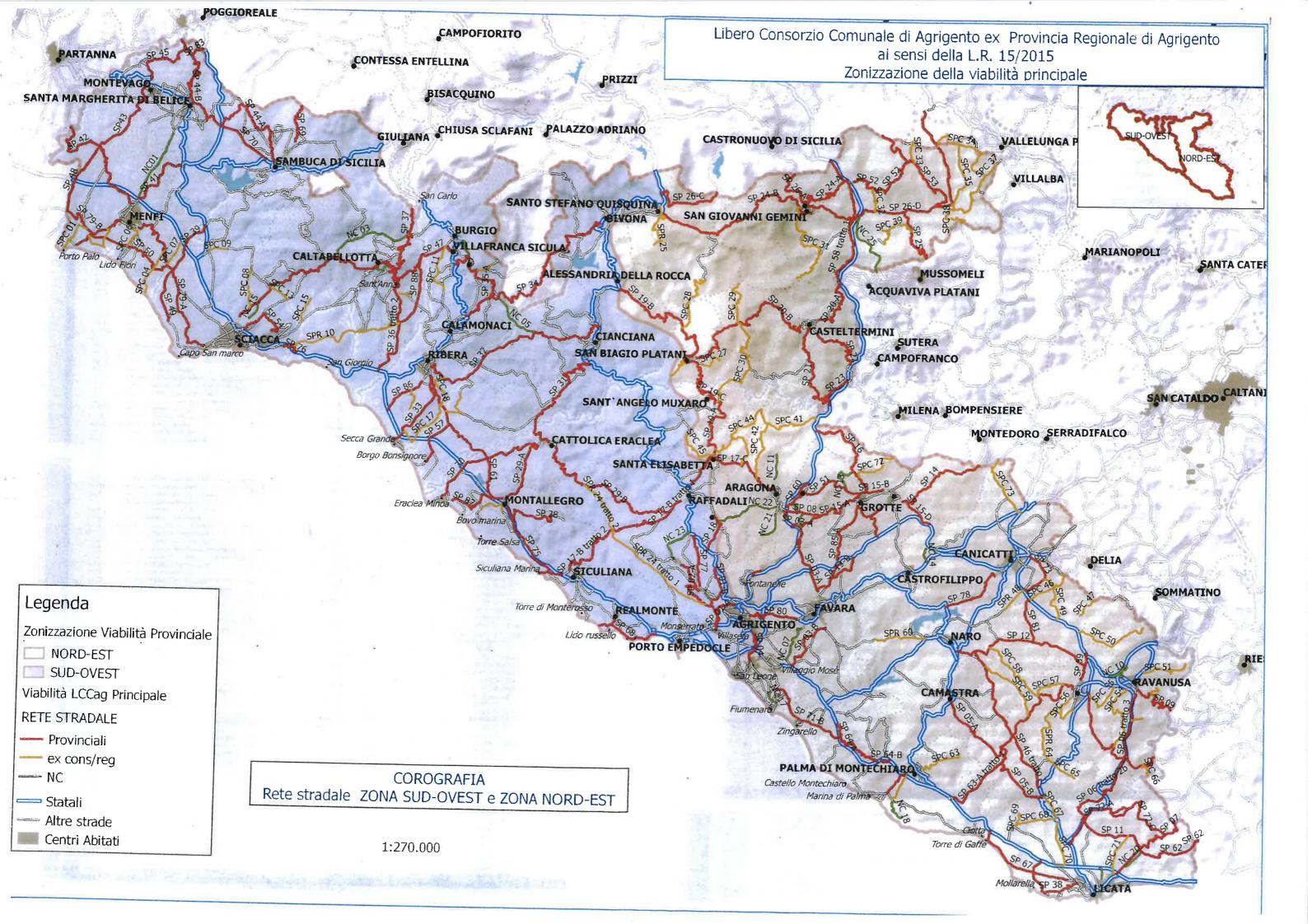
Nel progetto è previsto la realizzazione di gabbionate, che dovranno essere fondate avendo cura di asportare la coltre detritico-argillosa alterata.

Per i tratti ammalorati bisogna intervenire con apposita scarificazione e ripristino mediante materiale drenante.

Ai fini della regimazione delle acque meteoriche nelle aree dove affiorano litotipi di natura plastica ed impermeabili, come le argille, si dovranno realizzare adeguate opere di raccolta e canalizzazione prevedendo adeguati drenaggi a perimetro delle strutture in fondazione ed in elevazione.

Relativamente alle caratteristiche tecniche dei terreni da utilizzare per il dimensionamento delle opere previste, i parametri saranno forniti in fase di progettazione esecutiva.

Dott. Franco Marzio uttolomondo



Viabilità Principale : Strade Provinciali

nero SP	Tratto SP	Denominazione	Lunghezza Imma (km.)	Lunghezza totale SP (km.)	Territono Comunale
17.14	SP 1-A	Quadr. Spinasanta (SS118)-Villaseta(SS115)	3.728		AGRIGENTO
Sp1	SP 1-8	dir Fondacazzo - C Borsellino	5.764	10+350	AGRIGENTO-IOPPOLO GIANCAXIO AGRIGENTO
-	SP1-C SP 2-A	c da Fondacazzo - viadotto Morandi (fiume Drago)	858 4.694		AGRIGENTO AGRIGENTO
Sp2	SP 2-B	Montaperto-Giardina Gallotti	2.812	7+506	AGRIGENTO
р3	SP 3-A	Bivio Caldare (SS189)-Favara	6 635	12+290	ARAGONA-FAVARA
-	SP 3-B	Favara-SS115 (bivio Crocca)	5.655		AGRIGENTO-FAVARA
р4	SP 4	Strada Valle dei Templi (Panoramica)	2.124 7.855	2+124	AGRIGENTO CANIASTRA LICATA
p5	SP 5-A SP 5-B	Camastra (SS 410) - Sottafari - C. Aronica C. Aronica - Cipolla - SS 123	6.096	13+951	LICATA
р6	SP 6	Licata (SS115) - Ravanusa	17,701	17+700	RAVANUSA-CALIPOBELLO DI LICATA-LICATA
p7	SP 7	Licata (SS115) - Riesi - confine provincia di Caltanissella	9.172	9+172	LICATA
Bq	SP 8	Ranciditi - Cozzo San Vincenzo	3,089	3+089	FAVARA-ARAGONA
p9 p10	SP 9	Ravanusa - Fiume Salso prov. Di Caltanissetta Campobello - Fiume Salso prov. Di Caltanissetta	6,513 12,541	6+513 12+540	RAVAHUSA CAMPOBELLO DI LICATA-RAVANUSA
p10	SP 11	Innesto SP Licata Ravanusa F.Salso-innesto SP Licata Riesi	6.392	5+392	LICATA
12	SP 12	Naro (SS 140) - Campobello di Licata (SS123)	13,135	13+134	NARO-CAMPOBELLO DI LICATA
o 13	SP 13-A	Racalmulo - SS 640 (bivio c da Garamoli)	3 651	8+932	RACALMUTO
	SP 13-B	SS 640 (bivio c.da Vento) - Favara (bivio SP 3-A)	5,281 8 671	8+671	FAVARA RACALHIUTO
214	SP 14 SP 15-A	Racalmulo - Montedoro (conf. Prov. Caltanissetta) bino Caldare (SS189) - Grotte	7.804	9.01	FAVARA-COMITINI-GROTTE
	SP 15-B	Staz di Grotte - Racalmuto	1.588	14+170	RACALMUTO
15	SP 15-C	Agrigento (bivio Minaga) - Aragona Caldare	1.286	14+1/0	AGRIGENTO-FAVARA
الكالي	SP 15-D	Racalmuto - SS 640 (bivio Galleria di Racalmuto)	3.492		PACALMUTO-CASTROFILIPPO
16	SP 16	Grotte - Firrio Cantarella (SS189)	9.715 3.237	9+715	GROTTE-RACALMUTO SANTA ELISABETTA-RAFFADALI
132	SP 17-A SP 17-B	S.Elisabetta-Raffadali Raffadali-Siculiana (SS115)	13.668		AGRIGENTO-SICULIANA
17	SP 17-C	B.Zorba(SS189)-Aragona-S.Elisabetta	8 365	25+848	SANTA ELISABETTA-ARAGONA
	SP 17-D	Tratto interno Cantro abitato*	578		. ARAGONA ,
18	SP 18	SS118 - loppolo Giancaxio	3 721	3+720	10PPOPO-RAFFADALI-AGRIGENTO
	SP 19-A	S.Elisabetta-S.Angelo Muxaro-S.Biagio Platani	17.081	24 / 545	SANTA ELISABETTA-SANT'ANGELO 5 BIAGIG PLATANI
19	SP 19-B	S.Biagio Piatani-Alessandria della Rocca (bivio SS, 118)	13 762 997	31+840	SAN BIAGIO-SANTO STEFANO Q -ALESSANDRIA D.R. SANTANGELO MUXARO
	SP 19-C SP 20-A	dir. S.Angelo Muxaro Stazione Acquaviva (SS189) - Casteltermini	6.603		CASTELTERNINI-CAMMARATA
20	SP 20-B	Castellermini - S.Biagio Platzni	17.864	24+667 +	CASTELTERMINI-SAN BIAGIO PLATANI
21	SP 21	Bivio Passofonduto (SS 189) - Casteltermini	11.546	11+546	CASTELTERAINI
22	SP 22	Staz Campofranco (SS189)-Cozzo Disi - Castellermini	6.863	6+863	CASTELTERMINI
23	SP 23	Bivio Casteltermini - SS 189	3.122 7.473	3+122	CASTELTERIAINI CAMMARATA
24	SP 24-A SP 24-B	Staz Cammarata Cammarata S. Giovanni Gemini - S. Stefano di Quisquina (SS118)	17.985	26,878	CAMMARATA SAN GIOVANNI G -CAMMARATA-SANTO SETEFANO Q.
25	SP 25	Mussomeli Soria Tumarrano - confine provincia di Caltanissetta	8.077	8+077	CAMMARATA-MUSSONIELI
	SP 26-A	Cammarata-confine provincia di Palermo	4,708		CANIMARATA-prov. dl Palermo
- 74	SP 26-B	S.Giov.Gemini-C. Santa Caterina	9.737		SAN GIOVANNI GEMINI-CAMMARATA
26	SP 26-C	Santo Stefano Quisquina-confine provincia di Palermo	7.096 13.752	35+677	SANTO SETEFANO QUISQUINA-prov. di Palermo CAMM/RATA-prov. di Palermo
110	SP 26-D SP 26-E	Borgo Pasquale-st. Valledolmo viadotto collegamento SP 26 - SS189	385		SAN GIOVANNI GEMINI
27	SP 27	Realmonte - Capo Rossello	1.143	1+143	REALMONTE
28	SP 28	Montallegro - alla Siculiana Raffadali	5,493	5,493	MONTALLEGRO-SICULIANA
29	SP 29-A	Montallegro- Cattolica Eraclea	7.822	27+245	MONTALLEGRO-CATTOLICA ERACLEA
030	SP 29-B SP 30	Cattolica Eraclea - Raffadali (bivio Zorba Siculiana) Cattolica Eraclea - SS 115 - Rovine di Eraclea Minoa	19,423	11+373	CATTOLICA ERACLEA-AGRIGENTO-SICULIANA CATTOLICA ERACLEA
p31	SP 31	Caltolica Eraclea - Cianciana	13,740	13+740	CATTOLICA ERACLEA-RIBERA-CIANCIANA
032	SP 32	Ribera (SS 115) - Clandiana (SS 118)	19,525	19+525	RIBERA CALAMONACI-BIYONA CIANGIANA
p33	SP 33	Ribera - Secca Grande (SS 115)	7.345	7+345	RIBERA
р34	SP 34	Bivio Tamburello - Bivona	20.800	20+800	CALAMONACI-LUCCA SICULA prov. di Paletmo-BIVONA
p35	SP 35-A	Portella di Sciacca - Lucca Sicula	6.083	8+416	LUCCA-SICULA
	SP 35-B	Lucca Sicula-bivio SS, 380	2,333 13,490	13+489	LUCCA SICULA-VILLAFRANCA SIGULA CALTABELLOTTA
p36 p37	SP 36 SP 37	Bivio SS 115 - S. Anna - Bivio Caltabellotta Sciacce - Caltabellotta - San Carlo	32,674	32+675	SCIACCA-CALTABELLOTTA-prov di Patermo
p38	SP 38	Licata - Contrada cascino - Montesole - SS 115	7.175	7÷175	LICATA
p39	SP 39	dalla SS 524 (ex SS 188) alla SP 79 (ex SS 115 dir Ponte Carboj)	5.202	5+202	SCIACCA
p40	SP 40	Menfi (bivio SP 79 ex SS 115) - Porto Palo	1,799	1+798	LIENFI
041	SP 41	Menfi - pivio Misilbesi	6.068	6+068 13+605	MENFI
042 043	SP 42 SP 43	Menfi - Partanna Monteyago - alla Menfi Partanna	13.605 8.192	8+191	MENFI-MONTEVAGO MENFI-MONTEVAGO
	SP 44-A	Sambuca - bivio Spadolilli - SS 624 (staz Gulfa) - S.Margh. Belice	14,933		SAMBUCA DI SICILIA-SANTA MARGHERITA BELICE
p44	SP 44-B	Santa Margherita Balice - Salaparuta	8.718	23+650	SANTA MARGHERITA BELICE
p45	SP 45	n.9 di Veneria alla SP 44 B S.Margherita Belice - Salaparuta	6.476	6+476	SANTA MARGHERITA BELICE
p46	SP 46	dalla SP Naro Campobello alla SS 123 in c.da DunO	14.505	14+505	NARO-CAMPOBELLO DI LICATA-LICATA
p47	SP 47	S.Anna - Villafranca Sicula	7.726	7+726 6+474	CALTABELLOTTA-VILLAFRANCA SICULA
149	SP 48	SS 115 alla SP Menti Partanna dalla SP 79 (ex SS 115) alla stazione Maragani	6.474 4.856	6+474 4,856	MENFI SCIACCA
949 50 p	SP 49 SP 50	dalla SP 79 (ex SS 115) alla stazione Maragani dalla SP 79 (ex SS 115 ponte Carboj) alla SP 40 Porto Palo	4.856 8.594	8,594	SCIACCA
p51	SP 51	Grotle - Comitini	6.088	6+088	GROTTE-COMITINI
p 52	SP 52	Ponte Plalani - Ficuzza - fatt. Montoni - Vecchio Perciata	13.505	13+505	CAMMARATA
p53	SP 53	Bivio Sparacia - Montoni Nuovo - Str. Ponte Platani Ficuzza Perciala	7,784	7+784	CAMMARATA
p54	SP 54 SP 55	Sciacca - Monte Kronio SS115- Merina di Palma	6 175 2.285	6+175 2+285	SCIACCA PALAIA DI MONTECHIARO
p55 p56	SP 55 SP 56	byto SP 75 (ex SS 115) - Siculiana Marina	851	0+851	PALMA DI MONTECHIARO SICULIANA
p56 p57	SP 56	Ribera (bivio SP 61) - Borgo Bonsignore	4.418	4+418	RIBERA
p58	SP 58	Bivio Casteltermini - Stazione Cammarata - Bivio Castronovo (SS 189)	12.425	12+425	CAMMARATA SAN GIOVANNI GELINI
p59	SP 59	Bivio SS 123 - Campobello di Licata (ex SS)	2 335	2+335	CAMPOSELLO DI LICATA
p60	SP 60	strada di accesso all'abitato di Comitini (ex SS)	3.413	3+413	APAGONA-COMITINI
pű1 n62	SP 61	Montallegro - Ribera	14.901 6.539	14+901 6+539	MONTALLEGRO-CATTOLICA ERACLEA-RIBERA UCATA
p62	SP 62 SP 63-A	Licata-Butera (tratto SP Licata Riesi - Torr. Cantacaglione) SS115 - quadrivio Contrada Tre Fontane	14.468		PALMA DI MONTECHIARO-LICATA-CAMPOBELLO DI L.
p63	SP 63-B	quadrivio Contrada Tre Fontane - bivio Contrada Molinazzo	3.415	19+148	CAMPOSELLO DI LICATA
	SP 63-C	bivio Contrada Molinazzo - Campobello di Licata	1.266		CAMPOBELLO DI LICATA
p64	SP 64-A	SS 115 (b. c.da Burrainiti) - Palme di Montech. (b. SS 115 c.da Zimmek)	7.092	7+971	AGRIGENTO-PALMA DI MONTECHIARO
	SP 64-B	C. Zimmeli - Palma di Montechiaro	879 1.138	1+138	AGRIGENTO-PALMA DI LIONTECHIARO
p65 p66	SP 65 SP 66	Naro - Margonia (ex SS) Circonvallazione di San Biagio Platani	1.138	1+138	NARO SAN BIAGIO PLATANI
puu p67	SP 67	Licata Pogoio Carrubbella - Pisciolto - Tone di Gaffe	8.824	8+824	LICATA
p68	SP 68	Realmonte - Punta Grande - Capo Rossello	6,046	6+046	REALMONTE PORTO EMPEDOCLE
p69	SP 69	Sambuca - Adragna	4.702	4+702	SAMBUCA DI SICILIA
φ70	SP 70	Sambuca - Stazione Gulfa	4.936	4+936	SAMBUCA DI SICILIA-SANTA MARGHERITA BELICE
ip71	SP 71-A	Cavaleri Magazzeni	7 755	9+176	AGRIGENTO
	SP 71-B SP 72-A	Cavalen Magazzeni Valle del Grillo - alla SP Licata Riesi (tratto deprovincializzato)	7.755 3.626		UCATA
ip72	SP 72-A SP 72-B	Valle dei Grillo - alia SP Licata Riesi	1,885	11+645	LICATA
	SP 72-C	dalla SP Licata Riesi - Licata Butera	6.134		LICATA
p73	SP 73	Tre Fontane Damsa	4.792	4+792	CANICATTI
p74	SP 74	strada esterna Calcare Comune di Grotte - alla SP Favara Racalmuto	1,695	1+695	RACALMUTO-GROTTE
	SP 75	Siculiana - Montallegro	8.646	8+646 2+403	SICULIANA-MONTALLEGRO
p75	1144	Colores Calinata (CC445 birds C A			
5p75 3p76 3p77	SP 76 SP 77	Sciacca - Salinella (SS115 bivio S.Anna) Montaperto BusonP	2.403 5.058	5+058	SCIACCA AGRIGENTO

Sp79	SP 79-A	Sciacca - Menfi	15.852	23,01	SCIACCA MENFI
Spra	SP 79-B	Menfi - conf. prov. Trapani	7.160	20,01	MENF!
Sp80	SP 80	Agrigento - Baiata Favara	5.259	5+259	AGRIGENTO-FAVARA
Sp81	SP 81	San Silvastro Grazia	4.133	4+133	NARO-CANICATTI
ExSP82	Ex SP82	SP bivio ss115 - Marina di Palma	0	3+619	PALMA DI MONTECHIARO
Sp83	SP 83	Dalla SP 44-A S.M.Belice-Salaparuta alla SS 624 (prov. di Palermo)	1.205	1+205	SANTA MARGHERIA BELICE
Ex Sp84	ExSP84	Frazione Capraria – Marina di palma	0	0+965	PALMA DI MONTECHIARO
Sp85	SP 85-A	Grotte Scintifia - Contrada Cerasa	6.223	7+675	FAVARA-RACALMUTO-GROTTE
Spes	SP 85-B	Contrada Cerasa - Favara	1.452	11013	FAVARA
Sp86	SP 86	Ribera - Mayone SS115	4.116	4+116	RIBERA
Sp87	SP 87	Montallegro - Sovo Marina	4.750	4+750	MONTALLEGRO
Sp88	SP 88	Dalla SP 36 (km 5.000) alla SP 47 S. Anna Villafranca	6.202	6+202	CALTABELLOTTA

SP 87	Montallegro - Boyo Marina	4.750	4+750	MONTALLEGRO
SP 88	Dalla SP 36 (km 5.000) alla SP 47 S. Anna Villafranca	6.202	6+202	CALTABELLOTTA
	km. T	otali 849.276	11. 11. 11.	
Viabilità seconda	ria SP ex Consortili/ Regionali			
Ex consired	DENOM:NAZIONE	LUNGHEZZA		Comuni
spc f	Ex cons. Posso Gurra - Porto Palo	3,688		Menti
spc 2	Ex cons Ex 115 (sp79) - C.da Torrenuova (sp50)	1.021		Menfi
500 3-a	Ex cons C.da Torrenuova - Lido Fiori - TRATTO A	2,462		Monfi
apc 3-b	Ex cons C da Torrenuova - Lido Fiori - TRATTO B	1,877		Menfi
4pc 4	Ex Cons Bertolino - Lagano	4,293		Menfi
spc 6	Ex Cons Stazione Menfi - Lido Fion	2.204		Menfi
spo 7	Ex Cons Bertuino - Giuliana	2,183		Menfi
Sac B	Ex Cons Sciecca - Sambuca di Sicilia	3,438		Sciacca
2003	Ex Cons Pantaliano - Scunchipiano	1,665		Scincca
son 19	Ex reg Sciacce - Salineila	11.617		Sciacca, Caltabellotta
180 76	Ex Cons Calamonacı - Villafranca	4.578		Villafranca Sicula
Spc 12	Ex Cons Bevaio Imperatore - Ponte Pedano	0.814		Lucca Sicula
S00 10:	Ex Cons Milazzo - Lazzarino	1,786	A STATE OF THE PARTY OF	Sciacca
apa 15	Ex Cons Cancio - Forficicchia - Vigna di Corte	2.31		Sciacca
sua t	Ex Cons Cautellana - Cameria	5.851		Ribara
Spc. 18	Ex Cons Ponte Magazzolo - Prov.le Ribera Cianciana	3.507		Ribera
spc 19	Ex Cons Strasatto - Piano Povero	3.28		Ribera
spc 20	Ex Cons Magone - Anguilla - Cisternazza	2.026		Ribera
spr 21-	Ex reg Montallegro - Fontane Matter	2,047	No. of Concession, Name of Street, or other party of the last of t	Montallegro
spr 22	Ex Reg Montallegro - via rurale stretto .	0.7		, Montallegro
50723	Ex reg Cianciana - Strada Vallorie Cine ex fondo cine	0.21		Clanciana
spr.24	Ex reg Agrigento - Cattolica Eraclea	16.325		Agrigento
SAR 25	Ex Reg S.Stufano Quisquina - Miaita	3.752		Santo Stefano Quisquina
spn.24	Ex Cons S.Biagio - Mandracchia - Coda di Volpe	2.417	and the same of the same	San Biaglo Platani
Spo 27	Ex Cons S.Biggio - Regattano	2.262		San Biagio Ptatani
282.28	Ex Cons Voltano - Molinazzo - Zotta d'argento	7,39		Santo Stefano Quisquina
auto ad.	Ex Cons Viviano Campluia - Buonanotte	6,646	Control of the last of the last	Cummarata
apc 10	Ex Cons S.Angelo - S. Giovanni G Viviano	12,937		Casteltermini
505 22	Ex Cons Caminarata verso Castellermini	12 18		Cammarata
apa 32	Ex Cons Ficuzza - Cozzo mutc	2,815		Cammarata
apa 33	Ex Cons Uomo morto - Garcia	2.012	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	Cammarala
SEC-34	Ex Cons Garcia - Portella Guida	5.313		Caminarata
NAC 33	Ex Cons Borgo Parquale - Casa Fitusa - Montoni nuovo	6,172		Cammorata
SB/5 36	Ex Cons Borgo Pasquale - Vallelunga	9,599		Cammarata
400 47	Ex Corre Casabella - Destra	1,58		Commurata
SEC 38	Ex Cons Borgo Pasquale - Fiumicello	3,807		Cammarata
S000 80c	Ex Cons Sona - Casaliccino	3,849		Cammarata
Spg 49	Ex Cons Salina - Menta	1,752		Cammarata
Spic 41	Ex Cons. CNTrella-Salto-Fontana-Panzica	5,333		Aragona
State of	Ex Cons S. Rosalia - Marra' - Muxarello	6.102		Sant'Angelo Muxaro
signe and	Ex Cont Canalotto - Carbonia	3,97	-	Avagona
Spc. 44	Ex Cons Carbonia - Muxarello	9,036		Sant'Angelo Muxaro
2000 (4.5)	Ex Cons Prov.le S. Elisabelta S Angelo - alla ex S. Bugio n.5	3,997	A STANDARD BY	Sant Angelo Muxaro
\$90,40	Ex Cons Delia Rocchielle - Mendola Ferlazzano - ss123	4,269		Canicatti*
556 47	Ex Cons Dela Piscazzeri - SS123	3,902		Naro
The second secon		The state of the s		_10000000000000000000000000000000000000

apc 50	Ex Cons SS123- Pietralonga-Gibbesi Acquanova-Gibbesi Vecchic	9,048	Naro
sn 6	Ex Cons Ravenusa - Roba del Duca	4.726	Ravanusa
SED #2	Ex Cons SP9 Ravanusa- Riesi-Cda Ortata-Provvidenza-Terutella	1.302	Rayanusa
40.0 50	Ex Cons SP6 Ravanuso Licato- alla Cda 4 finade	0.53	Ravanusa
Sep 94	Ex Cons Revenuse-Tintoria-Furiana	7.616	Campobello di Licata
Sec. 35	Ex Cons Dalla SP10 alla SS 644	3,732	Campobella di Licata
acc 56	Ex Cons Campobello di Licata - Torrente -Mendola - SPr 64	2,287	Campobello di Licata
20a 57	Ex Cons Molinazzo - Tre fontane	3.051	Campobello di Ercata
acu \$8	Ex Cons SP12 Naro Campobello - C da Cascio Cammuto	6.393	Naro
500 00 500 00	Ex Cons SP12 Naro Durra alta SP63 Campobello SS115	6,19	Naro
70 E 60	Ex Cons Naro - Figotto	4.854	Naro
	Ex reg SS115 - Lido Cannatello	4.826	
- H E E	Ex Cons SS115 Strolongo - Tomazzo	2.507	Agrigento
507.42			Palma di Montechiaro
C\$ 0.00	Ex Cons Palma Montechiaro- Ragusotta- Saladino	4.492	Palma di Montechiaro
3000E	Ex Reg Campobello di Licata - Quota 284 - SS123	8,936	Licate
20 a 65	Ex Cans SS123 -a de Passarello	2.113	Licato
spc 66	Ex Cons SP10 al Fiurne Salso	1,522	Revanusa
-60-67	Ex Cons SS123 - c.da S. Olive - SS123	2.285	Licata
200.88	Ex Cons SS123 alla strada vicinale Burdi	3,767	Ucata
apr. 68	Ex Cons Dalla SPc 68 c.da Conca - Penninello	1,099	Licala
Sept. 100	Ex Cons SS115 Ginisi Conca - SS125	4.769	Licala
sec. 71	Ex Cons Licata-Vallatazza-Piano Sabbuci-SP11	3.763	Licala
SEE 10	Ex Cons SP16 - M. Pernica - vill. Masaniello	4,774	Grotte
see 73	Ex Cons SS122 alla SP (CL) Serradifalco - Montedoro	5,145	Canicatli*
STRADENO	Er Cans SP16 - Tumarrano km. Totali n CLASSIFICATE	0.328 305,98	Cammarata
STRADENO	Er Cans SP16 - Tumarrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE	0.328 305,98 Lunghezza	Cammarata Territorio Comunale
STRADENO umero strada nc01	Er Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menfi - Feudolto - Genovese - Montagnola - S. Marghenta Bel	0.328 305,98 Lunghezza 6.720	Cammarata Territorio Comunale Menti - Santa Marghenta
STRADE NO imero strada nc01 nc02	Er Cans SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Surada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Margnerita Bel Strada ESA del Magaggiaro	0.328 305,98 Lunghezza 6.720 6.410	Cammarata Territorio Comunate Menfi - Santa Marghenta Menfi - Montevago
STRADE NO imero strada nc01 nc02 nc03	Er Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Surada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Margherita Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavanghe	0.328 306,98 Lunghezza 6.720 6.410 8.328	Cammarata Territorio Comunate Menti - Santa Margheris Menti - Montevago Caltabeliotta
STRADE NO imero strada nc01 nc02 nc03 nc04	Er Cans SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Margnenta Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavanghe strada ESA Fauma	0.328 306.98 Lunghezza 6.720 6.410 6.328 5.394	Cammarata Territorio Comunale Menfi - Santa Margherna Menfi - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocle- Agrigento
STRADE NO strada nc01 nc02 nc03 nc04 nc05	Er Cans SP16 - Tumerrano km. Total N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudolto - Genovese - Montagnota - S. Marghenta Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavanghe strada ESA Fauma strada collegamento sp32 sp34	0.328 306.98 Lunghezza 6.720 6.410 8.328 5.394 4.432	Cammarata Territorio Comunate Menfi: Santa Margherita Menfi: Montevago Caltabellotta Realmonte - Porto Empedocle- Agrigento Burgio - Lucca Sicula
STRADE NO imero strada nc01 nc02 nc03 nc04 nc05 nc06	Er Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Nontagnola - S. Marghenta Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavanghe strada ESA Fauma strada collegamento sp32 sp34 strada 'salta Montaperto '(sp1 tivio Plano Gatta-abitato di Montaperto)	0.328 306,98 Lunghozza 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210	Cammarata Territorio Comunate Menti - Santa Margherns Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocle- Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento
STRADE NO smero strada nc01 nc02 nc03 nc04 nc05 nc06 nc07	Ev Cans SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnola - S. Margnerita Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavangire strada ESA Fauma strada ESA Fauma strada Collegamento sp32 sp34 strada Salta Montagerto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto) strada ESA Chimento	0.328 306,98 Lunghezza 6.720 6.410 8.328 5.394 4.432 1.210 4.396	Cammarata Ferritorio Comunate Menfi - Santa Marghenta Menfi - Nontevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocie- Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento
STRADE NO imero strada nc01 nc02 nc03 nc04 nc05 nc06 nc07 nc08	Er Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Marghedta Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavanghe strada ESA Fauma strada collegamento sp32 sp34 strada collegamento sp32 sp34 strada Sata Montaperto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto; strada ESA Chimento Palamenga Quatro strade-San vincenzo	0.328 306,98 Lunghezza 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.395 1.465	Cammarata Territorio Comunale Menti - Santa Marghenta Menti - Montevago Catabeliotta Realmonte - Porto Empedocie- Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara
STRADE NO Imero strada nc01 nc02 nc03 nc04 nc05 nc06 nc07 nc08 nc08	Er Cans SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnola - S. Margnerita Bei Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavangine strada collegamento sp32 sp34 strada collegamento sp32 sp34 strada collegamento sp32 sp34 strada collegamento sp31 sp34 strada collegamento sp30 sp34 strada Sasta Montagneto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montagneto) strada ESA Chimento Palamenga-Quattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di callabellotta	0.328 306,98 Lunghezza 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.385 1.465 1.793	Cammarata Territorio Comunate Menfi - Santa Margheris Menfi - Montevago Calabeliotta Realmonte - Porto Empedocle- Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara Callabeliots
spc 74 STRADE HO Imero strada Inc01 Inc03 Inc04 Inc05 Inc06 Inc07 Inc08 Inc09	Er Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Margherita Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavanghe strada es SA Fauma strada collegamento so32 sp34 strada collegamento so32 sp34 strada collegamento so32 sp34 strada es Chimenio Palamenga Culatro atrade-San vincenzo variante al centro abitato di celtabellotta Cianclarinata	0.328 306,98 Lúnghozza 6.720 6.410 6.328 5.394 1.432 1.210 4.396 1.465 1.793 4.537	Cammarata Territorio Comunate Menti - Santa Marghenta Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocie- Agrigento Burgio - Lucce Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Gallabeliotta Gallabeliotta Ravanusa
STRADE NO IMPERO STRADE	Err Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Nontagnola - S. Margnerita Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavanghe strada ESA Fauma strada collegamento sp32 sp34 strada 'saSta Montaperto '(sp1 tivio Plano Gatta-abitato di Montaperto) strada ESA Chimento Palamenga-Quattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di caltabellotta Cianciarimito arragona montagna mintini	0.328 306,98 Linghezza 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.396 1.465 1.793 4.537 7.189	Cammarata Territorio Comunate Menti - Santa Marghenta Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocle- Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Caltabeliotta Caltabeliotta Ravanusa Aragona
spc 74 STRADE NO mero strada ne01 ne02 ne03 ne04 ne05 ne06 ne06 ne07 ne08 ne09 ne10 ne11 ne12	Er Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnots - S. Margherita Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavanghe strada ESA Fauma strada collegamento so32 sp34 strada - Salta Montagerto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto) strada ESA Chimento Palamenga-Quattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di cellabellotta Cianciarimito arragona montagna mintini Cannaceo cinquegrana	0.328 308,98 Lunghezza 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.395 1.465 1.793 4.537 7.189 1.900	Cammarata Territorio Comunate Menti - Santa Margheria Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocie - Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Galtabeliotta Galtabeliotta Ravanusa Aragone Sciacca
STRADE NO mero strada ne01 ne02 ne03 ne04 ne05 ne06 ne06 ne07 ne08 ne19 ne11 ne11	Er Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Marghenta Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro la varughe strada ESA Fauma strada collegamento sp32 sp34 strada salta Montaperto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada "salta Montaperto" (sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada "Salta Montaperto" (sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada "Salta Montaperto" (sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada ESA Chimento Palamenga - Quattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di caltabeliotta Canciarimita aragona montagna mintini Cannaced cinquegrana Sinatra-Rametta - Sabelia	0.328 306,98 Linghezza 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.396 1.465 1.793 4.537 7.188 1.500 3.374	Cammarata Territorio Comunale Menti - Santa Marghenia Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocie- Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Caltabeliotta Ravanusa Aragona - Scalecca Aragona - Grotte
STRADE NO METER STRADE NO METE	Err Cans SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnola - S. Margnerita Bei Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavançine strada collegamento sp32 sp34 strada collegamento sp32 sp34 strada collegamento sp32 sp34 strada collegamento sp32 sp34 strada sasta Montaperto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto) strada ESA Chimento Palamenga-Quattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di celtabellotta Cianciarimito cragona montagna mintini Cannacea conquegrana Sinatura-Rametta -Sabelia Roveto	0.328 306,98 1.000,98 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.385 1.465 1.793 4.537 7.189 1.900 3.374	Cammarata Territorio Comunate Menfi - Santa Margheris Menfi - Montevago Calabeliotta Realmonte - Porto Empedocle- Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Callabeliotta Ravanusa Aragona Sciacca Aragona - Grotte Canicatti
spo 74 STRADE NO strade nc01 nc02 nc03 nc04 nc05 nc06 nc06 nc07 nc08 nc09 nc10 nc11 nc11 nc11 nc11 nc17	Er Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menfi - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Marghenta Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavanghe strada ESA Fauma strada collegamento sp32 sp34 strada 'sasta Montaperto '(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto strada ESA Chimento Palamenga Culatro strade-San vincenzo varianto al centro abitato di caltabellotta Cianciarrimito arragona montagna mintini Carnaced conquegrana Sinatra-Rametta 'Sabelia Roveto luristica le dune	0.328 306,98 Lúnghezza 6.720 6.410 8.328 5.394 4.432 1.210 4.396 1.465 1.793 4.537 7.188 1.500 3.374 1.221 1.282	Cammarata Territorio Comunale Menfi - Santa Marghenia Menfi - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocie - Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara Caltabeliotta Ravanusa Aragona Sciacca Aragona - Grotte Canicatti Agrigento
STRADE NO STRADE NO IMPERO STRADE NO IMPERO STRADE NO IMPERO NO IM	Err Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnola - S. Margnerita Bei Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavanghe strada ESA Fauma strada collegamento sp32 sp34 strada collegamento sp32 sp34 strada collegamento sp32 sp34 strada 'SaSta Montaperto '(sp1 tovio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada 'ESA Chimento Palamenga-Quattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di calitabeliotta Cianolarimito arragona montagna mintini Cannaceo cinquegrana Sinatra-Rametta - Sabelia Roveto Iuristica le dune strada funistica Falcone tramontana	0.328 306,98 Linghozza 6.720 6.410 8.328 5.394 4.432 1.210 4.395 1.465 1.793 4.537 7.188 1.900 3.374 1.222 2.242	Cammarata Territorio Comunate Menti - Santa Marghenta Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocle- Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara Caltabeliotta Ravanusa Aragona Sciacca Aragona - Grotte Canicatti Agrigento Palma di Montechiaro
spc 74 STRADE HO strade mc01 mc02 mc03 mc04 mc05 mc05 mc06 mc06 mc07 mc19 mc10 mc11 mc12 mc13 mc14 mc17 mc18 mc19	Er Cons SP16 - Tumerrano N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menfi - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Marghenta Bei Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavranghe strada es	0.328 306,98 Lúnghorra 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.396 1.465 1.793 4.537 7.188 1.900 3.374 1.221 1.282 2.242 1.014	Cammarata Territorio Comunate Menti - Santa Marghenta Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocle- Agrigento Burgio - Lucce Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Caltabellotta Ravanusa Aragona Sciacca Aragona - Grotte Canicatti Agrigento Palma di Montechiaro Licata
STRADE NO STRADE	Err Cons SP16 - Tumerrano km. Totali N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Marghenta Bei Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavranghe strada ESA Fauma strada coflegamento sp32 sp34 strada coflegamento sp32 sp34 strada coflegamento sp32 sp34 strada 'salta Montaperto '(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada 'salta Montaperto '(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada ESA Chimento Palamenga Cuattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di caltabelicita Cianciarimito cannaceo cinquegrana Sinatra-Rametta - Sabelia Rovesto liunistica le dune strada turistica Falcone tramontana Strada interpoderale Caterrippe Strada setema Omo Morto	0.328 306,98 Linghozza 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.396 1.465 1.793 4.537 7.188 1.900 3.374 1.221 1.282 2.242 1.014 2.084	Cammarata Territorio Comunate Menti - Santa Marghenta Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocle - Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Solatabeliotta Ravanusa Aragona Sciacca Aragona - Grotte Canicatti Agrigento Palma di Montechiaro Licata Licata
\$ STRADE NO Uniforo strada inc01 nc02 nc03 nc04 nc05 nc06 nc07 nc08 nc09 nc10 nc11 nc12 nc11 nc12 nc13 nc14 nc17 nc13 nc14 nc17 nc19 nc20 nc20 nc20 nc20 nc20 nc20 nc20 nc20	Err Cans SP16 - Tumarrano N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Margherita Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavranghe strada es ESA Fauma strada collegamento so32 sp34 strada - Salta Montagerto - (sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montagerto) strada ESA Chimenio Palamenga-Quattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di cellabellotta Cianciarimito arragona montagna mintini cannacea cinquegrana Sinatra-Rametta - Sabella Rovetto Linistica le dune strada turistica Falcone tramontana Strada interpoderale Caterrippe Strada esterna Omo Monto strada turistos maccalube	0.328 308 Lunghezza 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.385 1.465 1.793 4.537 7.188 1.900 3.374 1.221 1.282 2.242 1.014 2.084	Cammarata Territorio Comunate Menti - Santa Marghenta Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocie - Agrigento Burgio - Lucce Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara Galtabeliotta Ravanusa Aragona Sciacca Aragona - Grotte Canicatti Agrigento Palma di Montechiaro Licata Licata Agrigento Agrigento
STRADE HO STRADE HO strade mc01 mc02 mc03 mc04 mc05 mc09 mc10 mc11 mc12 mc13 mc14 mc17 mc18 mc19 mc20 mc20 mc20 mc21 mc12 mc12 mc12 mc12 mc12 mc20 mc20 mc20 mc20 mc20 mc20 mc20 mc2	Err Cons SP16 - Tumerrano N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Marghenta Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro la varunghe strada ESA Fauma strada collegamento sp32 sp34 strada salta Montaperto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada salta Montaperto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada salta Montaperto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada ESA Chimento Palamenga - Quattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di caltabellotta Canciarimito carnaceci enquegrana Sinatra-Rametta - Sabelia Roveto luristica le dune strada funisca Palcone tramontana Strada finespoderale Caterlippe Strada esterna Omo Morto strada turistica marcalube Strada esterna Aragona loppoto Giancaxio	0.328 306,98 Linghozza 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.396 1.465 1.793 4.537 7.189 1.900 3.374 1.221 1.221 1.220 2.242 1.014 2.084 2.644 5.772	Cammarata Territorio Comunate Menti - Santa Marghenia Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocie- Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Scalabeliotta Ravanusa Aragona Sciacca Aragona - Grotte Canicatti Agrigento Palma di Montechiaro Licata Licata Licata Agrigento Aragona - Jopolo Giancaxio
\$10.74 \$10.00 \$10.0	Err Cans SP16 - Tumarrano N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Marghanta Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro lavranghe strada ESA Fauma strada collegamento so32 sp34 strada - Salta Montagerto - (sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montagerto) strada ESA Chimento Palamenga-Quattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di caltabellotta Cianciarimito arragona montagna mintini cannaceo cinquegrana Sinatra-Rametta - Sabella Rovetto unistica le dune strada tunistica Falcone tramontana Strada interpoderale Caterrippe Strada esterna Omo Morto strada tunistica maccalube Strada esterna Aragona loppoto Giancaxio Strada esterna Aragona loppoto Giancaxio	0.328 308 Lunghezza 6.720 6.410 8.328 5.394 4.432 1.210 4.395 1.465 1.793 4.537 7.188 1.900 3.374 1.221 1.282 2.242 1.014 2.084 5.772 3.728	Cammarata Territorio Comunale Menti - Santa Marghenta Menti - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porto Empedocie- Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Caltabeliotta Ravanusa Aragona Sciacca Aragona - Grotte Canicatti Agrigento Palma di Montechiaro Licata Licata Agrigento Aragona - Ioppolo Giancaxio Agrigento Agrigento
STRADE HO STRADE HO umero strade nc01 nc02 nc03 nc04 nc05 nc06 nc07 nc08 nc09 nc10 nc11 nc12 nc13 nc14 nc17 nc18 nc19 nc19 nc10 nc11 nc12 nc12 nc13 nc14 nc17 nc18 nc19 nc20 nc21 nc20 nc21	Err Cons SP16 - Tumerrano N CLASSIFICATE DENOMINAZIONE Strada ESA Menti - Feudotto - Genovese - Montagnota - S. Marghenta Bel Strada ESA del Magaggiaro Cottonaro la varunghe strada ESA Fauma strada collegamento sp32 sp34 strada salta Montaperto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada salta Montaperto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada salta Montaperto "(sp1 bivio Piano Gatta-abitato di Montaperto, strada ESA Chimento Palamenga - Quattro strade-San vincenzo variante al centro abitato di caltabellotta Canciarimito carnaceci enquegrana Sinatra-Rametta - Sabelia Roveto luristica le dune strada funisca Palcone tramontana Strada finespoderale Caterlippe Strada esterna Omo Morto strada turistica marcalube Strada esterna Aragona loppoto Giancaxio	0.328 306,98 Linghozza 6.720 6.410 6.328 5.394 4.432 1.210 4.396 1.465 1.793 4.537 7.189 1.900 3.374 1.221 1.221 1.220 2.242 1.014 2.084 2.644 5.772	Cammarata Territorio Comunate Menfi - Santa Marghenta Menfi - Montevago Caltabeliotta Realmonte - Porio Empedocie - Agrigento Burgio - Lucca Sicula Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Agrigento Favara - Caltabeliotta Ravanusa Aragona Sciacca Aragona - Crotte Canicatti Agrigento Palma di Montechiaro Licata Licata Licata Aragona - Oppolo Giancaxio

