PROVINCIA	RAGUSA
COMUNE	CHIARAMONTE GULFI
LIVELLETTE	D=-3.03 L=1010.55 P=-0.30% ; D=-7.97 L=415.32 P=-1.92%

PROFILO CARREGGIATA DX
ASSE RG-CT

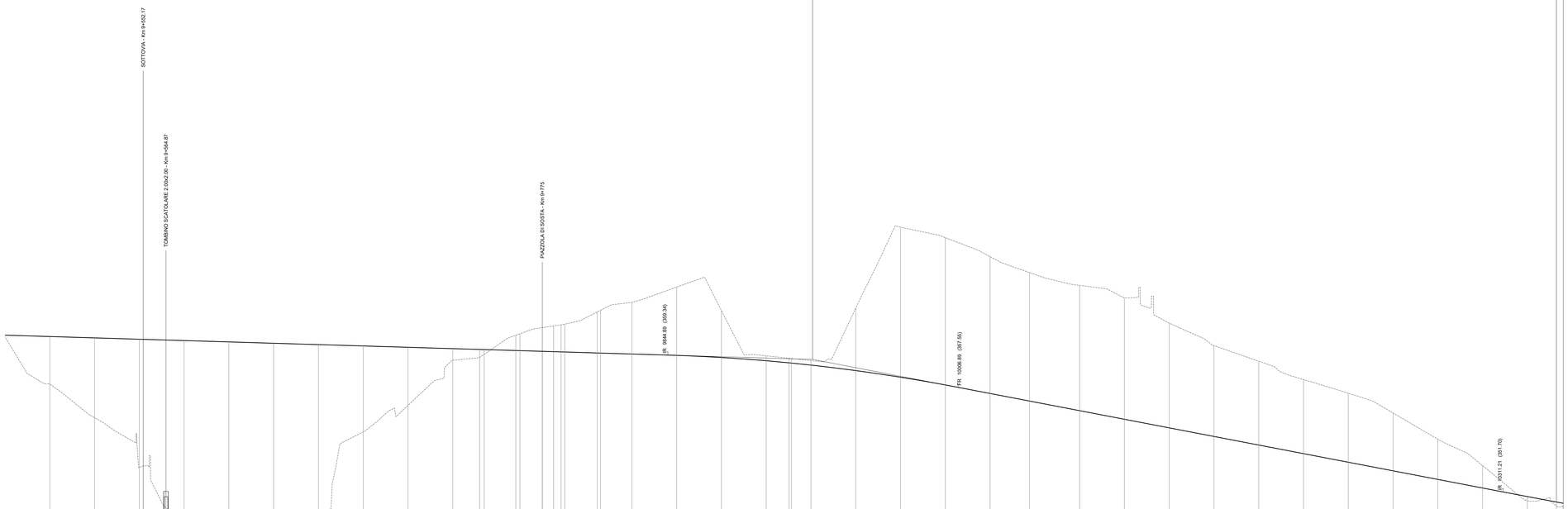
RAGUSA

DIREZIONE DI MARCIA

CATANIA

Va 16	
PROG	9925.89
Q	359.10
R	10000.00
T1	81.00
T2	81.01
F	0.33
SV	162.00
P1	-0.3000%
P2	-1.9200%
DP	-1.6200%

Va 17	
PROG	103
Q	3
R	50
T1	
T2	
F	
SV	
P1	-1
P2	-1
DP	0



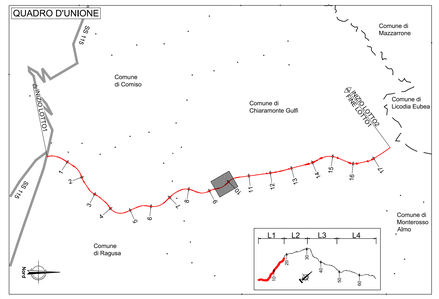
Altezze 1: 100

Lunghezze 1: 1000

Q.RIF. 335.000

NUMERO SEZIONI	L1+459 ... L1+501
DISTANZE PROGRESSIVE	9500.00 ... 10341.21
DISTANZE PARZIALI	25.00 ... 16.21
QUOTE PROGETTO	360.38 ... 351.14
QUOTE TERRENO	357.73 ... 350.91
DIFFERENZA QUOTA P/T	2.65 ... 0.22
ETTOMETRICHE	95 ... 103
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L=321.06 R=700.00; A=303.40 L=191.30; L=1.30; A=200.00 L=152.89; R=700.00 L=294.22
ANDAMENTO CIGLI (Destro / Sinistro)	2.70% ; -4.70% ; 2.70% ; -4.70% ; 2.70% ; -4.70% ; 2.70%
DIAG. VELOCITA' (130 / 120 / 110 / 100 km/h)	120 ; 120 ; 120

QUADRO D'UNIONE



L E G E N D A

ANDAMENTO ALTIMETRICO

LIVELLETTE:
D= Differenza di quota tra due vertici [m]
L= Lunghezza livelletta [m]
P= pendenza livelletta [%]

VERTICI:
Va x numerazione vertice altimetrico
PROG= Progressiva vertice altimetrico [m]
Q= Quota vertice altimetrico [mslm]
R = Raggio raccordo verticale [m]
T1,T2 = Tangente raccordo verticale [m]
Sv = Sviluppo raccordo verticale [m]
P1 = Pendenza livelletta in entrata [%]
P2 = Pendenza livelletta in uscita [%]
DP = Differenza di pendenza [%]

ANDAMENTO PLANIMETRICO:
L= Lunghezza rettifilo [m]

Curva circolare
R = Raggio [m]
L = Lunghezza [m]

Curva a raggio variabile
A = Parametro di scala della clotoide [m]
L = Lunghezza dell'arco di clotoide [m]

anas
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 1 - Dallo svincolo n. 1 sulla S.S. 115 (compreso) allo svincolo n. 3 sulla S.P. 5 (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO

COD. PA895

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

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

INGEGNERE DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
DOTTORE INGEGNERE NANDO GRANIERI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Marco Leonardi
Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 1541

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° A35111

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:
Sintagma
Dott. Ing. N.Granieri — Dott. Ing. M.Akram
Dott. Ing. F.Durastanti — Dott. Ing. F.Pambianco
Dott. Ing. V.Truffini — Dott. Ing. M.Briganti Botta
Dott. Arch. A.Bracchini — Dott. Ing. L.Gagliardini
Dott. Ing. L.Nani — Dott. Geol. G.Ciampiglia

MANDANTI:
GP Ingegneria
Dott. Ing. G.Guiducci — Dott. Ing. G.Lucibello
Dott. Ing. A.Signorelli — Dott. Arch. G.Guadalla
Dott. Ing. E.Moscatelli — Dott. Geol. M.Leonardi
Dott. Ing. A.Betti — Dott. Ing. G.Parente
Cooprogetti
Dott. Arch. E.A.E.Crimi — Dott. Ing. L.Ragnacci
Dott. Ing. M.Petrucci — Dott. Ing. A.Di Lella
Dott. Arch. R.Ghirelli — Archeol. M.Di Liverio
Dott. Ing. D.Pelle
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP
Dott. Ing. D.Carlaccini — Dott. Ing. F.Alve
Dott. Ing. S.Sacconi — Dott. Ing. A.Salvemini
Dott. Ing. C.Consorti
ICARIA società di ingegneria
Dott. Ing. V.Rotisciani — Dott. Ing. G.Vanni Supplizi
Dott. Ing. S.Pruti — Dott. Ing. V.Pluvino
Dott. Ing. F.Macchioni — Geom. C.Sugarani
OMNISERVICE ENGINEERING
Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
DR. ING. GIORGIO GIULIUCCI ORDINE INGEGNERI PERUGIA n. 4114035

PROGETTO INFRASTRUTTURA
ASSE PRINCIPALE
Profili longitudinali - Asse RG-CT - Tav. 13/23

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		P01PS01TRAFP13.3B		
LO08Z	E	2101		CODICE ELAB. P01PS01TRAFP13	B	1:1.000/100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Revisione a seguito istruttoria ANAS	Settembre 2021	A. Signorelli	G. Guiducci	N. Granieri
A	EMISSIONE	GIUGNO 2021	A. Signorelli	G. Guiducci	N. Granieri