PROVINCIA	RAGUSA
COMUNE	CHIARAMONTE GULFI
LIVELLETTE	D=12.96 L=602.76 P=2.15% ; D=-3.03 L=1010.55 P=-0.30%

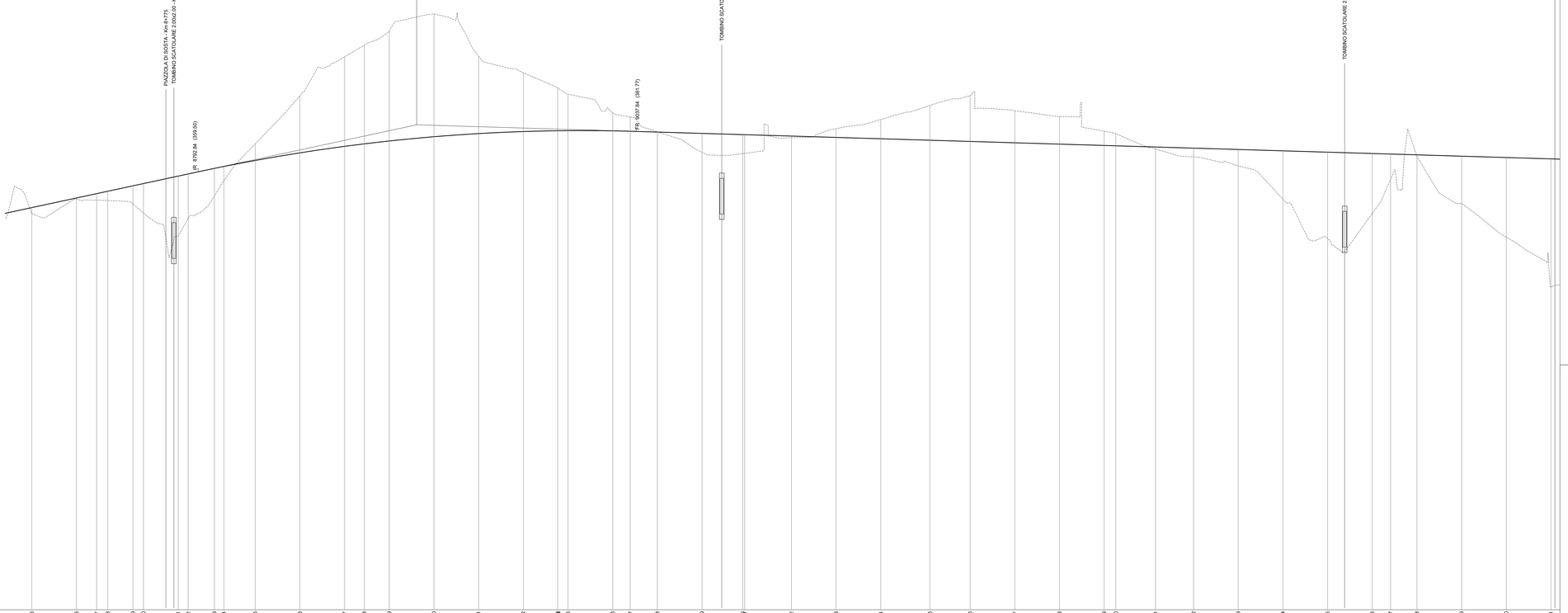
PROFILO CARREGGIATA DX
ASSE RG-CT

RAGUSA
DIREZIONE DI MARCIA

CATANIA

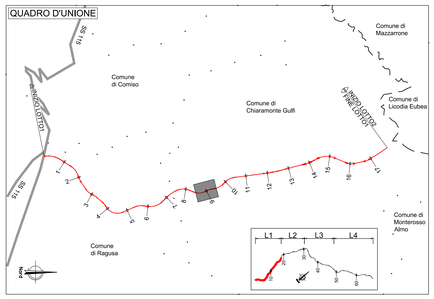
Va 15	
PROG	8915.34
Q	362.13

R	10000.00
T1	122.53
T2	122.50
F	0.75
SV	245.00
P1	2.1500%
P2	-0.3000%
DP	-2.4500%



NUMERO SEZIONI	L1-415 … L1-461
DISTANZE PROGRESSIVE	8700.00 … 9500.00
DISTANZE PARZIALI	15.00 … 25.00
QUOTE PROGETTO	357.50 … 360.23
QUOTE TERRENO	357.16 … 353.07
DIFFERENZA QUOTA P/T	0.34 … 7.16
ETTOMETRICHE	87 … 95
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L=389.74 R=625.00 ; A=260.00 L=106.16 ; L=0.59 ; A=260.00 L=104.00 ; R=650.00 L=103.65 ; A=260.00 L=104.00 ; L=22.26 ; A=203.40 L=151.50
ANDAMENTO CIGLI (Destro / Sinistro)	2.00% … -7.00% … -4.00% … 2.00% … -2.00% … -2.00% … 2.00% … -4.00% … 2.00% … -6.79%
DIAG. VELOCITA' (130 km/h / 120 km/h / 110 km/h / 100 km/h)	117 … 120 … 120 … 119 … 119 … 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
N. 2721 ORDINE

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: Sintagma
Dott. Ing. N.Granieri — Dott. Ing. M.Abram
Dott. Ing. G.Guiducci — Dott. Ing. A.Bonamano
Dott. Ing. V.Truffini — Dott. Ing. M.Brugioti Botta
Dott. Arch. A.Bracchini — Dott. Ing. L.Gagliardini
Dott. Ing. L.Nani — Dott. Geol. G.Ciampalini

MANDANTI: GP INGEGNERIA
Dott. Ing. G.Guiducci — Dott. Ing. G.Lucibello
Dott. Ing. A.Signorelli — Dott. Arch. S.Guastella
Dott. Ing. F.Bracciotti — Dott. Ing. M.Bracciotti
Dott. Ing. A.Belli — Dott. Ing. G.Parente
Dott. Arch. E.A.E.Crimi — Dott. Ing. L.Ragnacci
Dott. Ing. M.Paolilli — Dott. Arch. A.Silvati
Dott. Arch. P.Orlandi — Archeol. M.G.Liseno
Dott. Ing. F.Ciri
Dott. Ing. D.Cartesiomo — Dott. Ing. F.Aloe
Dott. Ing. S.Sacconi — Dott. Ing. A.Salvemini
Dott. Ing. C.Consorti
Dott. Ing. V.Rotisciani — Dott. Ing. G.Vanni Supplizi
Dott. Ing. G.Pulli — Dott. Ing. V.Punzo
Dott. Ing. F.Macchioni — Geom. C.Sugaroni
Dott. Ing. P.Agnello

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

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
DOTTORE INGEGNERE GIORGIO GUIDUCCI ORDINE INGEGNERI PERUGIA n. 2114035

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

PROGETTO INFRASTRUTTURA
ASSE PRINCIPALE
Profili longitudinali - Asse RG-CT - Tav. 12/23

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		*P01PS01TRAFP12B*		
LO408Z	E	2101		CODICE ELAB. P01PS01TRAFP12	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*