PROVINCIA	RAGUSA
COMUNE	CHIARAMONTE GULFI
LIVELLETTE	D=-17.37 L=482.63 P=-3.60% ; D=12.96 L=602.76 P=2.15%

PROFILO CARREGGIATA DX
ASSE RG-CT

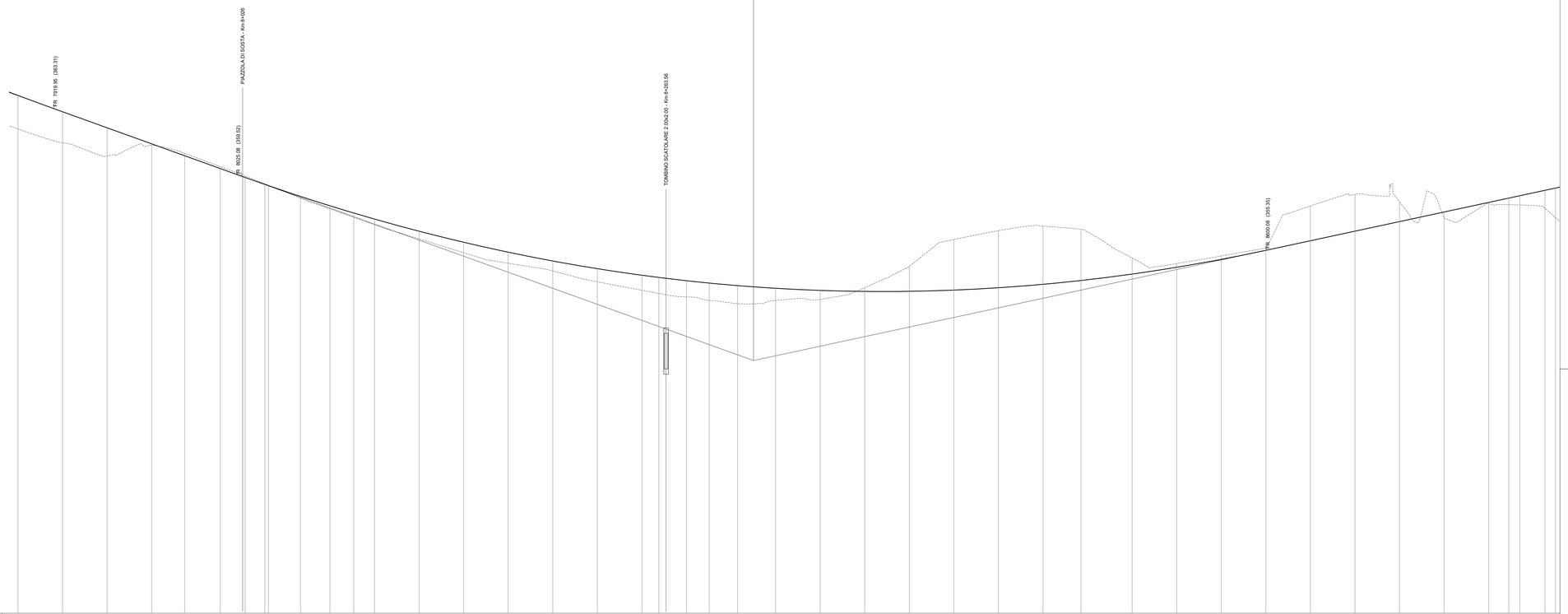
RAGUSA

DIREZIONE DI MARCIA

CATANIA

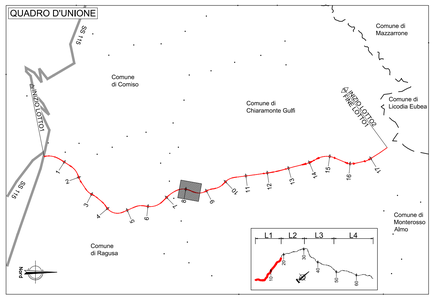
Va 14	
PROG	8312.58
Q	349.17

R	10000.00
T1	287.69
T2	287.57
F	4.13
SV	575.00
P1	-3.6000%
P2	2.1500%
DP	5.7500%



NUMERO SEZIONI	L1 - 376 … L1 - 420
DISTANZE PROGRESSIVE	7900.00 … 8762.50
DISTANZE PARZIALI	.06 … 14.07
QUOTE PROGETTO	364.04 … 358.80
QUOTE TERRENO	362.16 … 358.80
DIFFERENZA QUOTA P/T	1.88 … 0.00
ETTOMETRICHE	79 … 87
ANDAMENTO PLANIMETRICO	A=391.56 L=219.03; L=44.17; A=347.00 L=192.66; L=389.74 R=625.00
ANDAMENTO CIGLI	Destro / Sinistro
DIAG. VELOCITA'	130 km/h; 120 km/h; 110 km/h; 100 km/h

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

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:
Sintagma
Dott. Ing. N.Granieri — Dott. Ing. M.Abram
Dott. Ing. A.Giannarelli — Dott. Ing. A.Cimarosso
Dott. Ing. V.Truffini — Dott. Ing. M.Brigardi Bolla
Dott. Arch. A.Bracchini — Dott. Ing. L.Gaglianitini
Dott. Ing. L.Nani — Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP INGEGNERIA
Dott. Ing. G.Guiducci — Dott. Ing. G.Lucibello
Dott. Ing. A.Signorelli — Dott. Arch. G.Guastella
Dott. Ing. A.Giannarelli — Dott. Ing. M.Pierantoni
Dott. Ing. A.Bedi — Dott. Ing. G.Panerai
Dott. Arch. E.A.E.Crimi — Dott. Ing. L.Ragnacci
Dott. Ing. M.Pianilli — Dott. Arch. A.Strati
Dott. Arch. P.Ghirelli — Archeol. M.G.Liseno
Dott. Ing. G.Pelle
COOPROGETTI
Dott. Ing. D.Carlaccini — Dott. Ing. F.Aloe
Dott. Ing. M.Pianigiani — Dott. Ing. A.Sarremmi
Dott. Ing. C.Consorti
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP
Dott. Ing. V.Rotisciani — Dott. Ing. G.Vanni Supplizi
Dott. Ing. G.Pulli — Dott. Ing. V.Punzo
Dott. Ing. F.Macchioni — Geom. C.Sugaroni
ICARIA società di ingegneria
Dott. Ing. P.Agnello
OMNISERVICE

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:
ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. PERUGIA N° A 351 — DOTT. ING. NANDO GRANIERI — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE — SETTORE INDUSTRIALE — SETTORE DELL'INFORMAZIONE

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

PROGETTO INFRASTRUTTURA
ASSE PRINCIPALE
Profili longitudinali - Asse RG-CT - Tav. 11/23

CODICE PROGETTO				NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		P01PS01TRAFP11B			
LO40 8Z	E	2101		CODICE ELAB.	P01PS01TRAFP11	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