| | |
|---|---|
| PROVINCIA | SIRACUSA |
| COMUNE | Carlentini |
| LIVELLETTE | D=-5.10 L=515.57 P=-0.99% ; D=-5.61 L=801.13 P=-0.70% |

## LOTTO 4 Asse SX (CT-RG)

RAGUSA

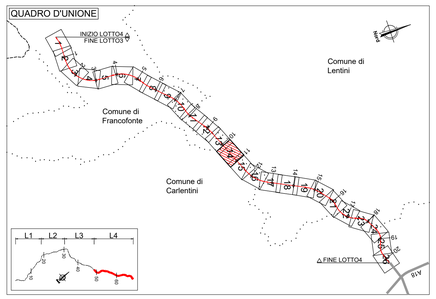
CATANIA

Direzione CT-RG

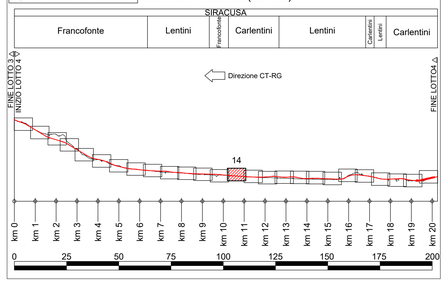
| Va 21 | |
|---|---|
| PROG | 10279.85 |
| Q | 34.03 |

| | |
|---|---|
| R | 50000.00 |
| T1 | 72.34 |
| T2 | 72.34 |
| F | 0.05 |
| SV | 144.67 |
| P1 | -0.9893% |
| P2 | -0.7000% |
| DP | 0.2893% |

## QUADRO D'UNIONE




## QUADRO D'UNIONE LOTTO 4 Asse SX (CT-RG)




## 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 [msl m]
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 [%]

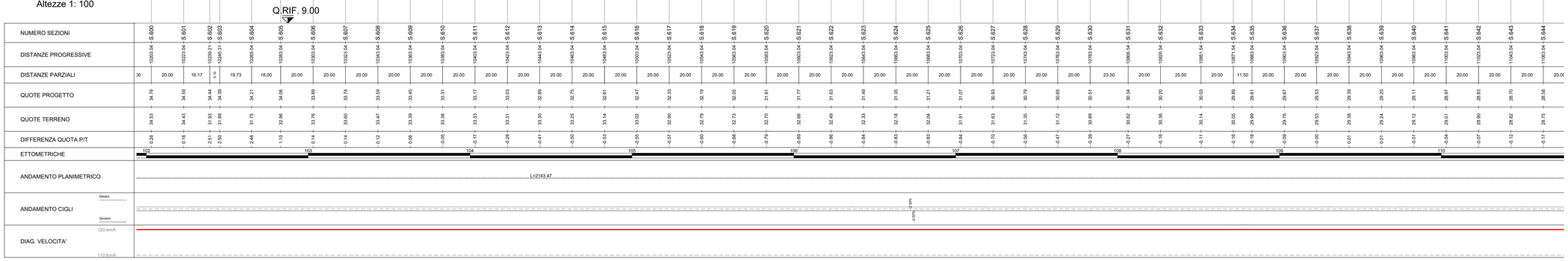
ANDAMENTO PLANIMETRICO:
L= Lunghezza rettifilo [m]

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]

Lunghezze 1: 1000
Altezze 1: 100

Q.RIF. 9.00




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 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana"(escluso)

## PROGETTO ESECUTIVO

COD. PA898

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

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. DI PERUGIA
Dott. Ing. NANDO GRANIERI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: Sintagma
Dott. Ing. N.Granieri, Dott. Arch. V.Truffini, Dott. Arch. A.Bracchini, Dott. Ing. L.Nani, Dott. Ing. M.Abrami, Dott. Ing. F.Lorenzino, Dott. Ing. M.Bergamb Botta, Dott. Ing. L.Gagliardini, Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP INGEGNERIA: Dott. Ing. G.Guiducci, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Ing. A.Gentile, Dott. Ing. A.Bata, Dott. Ing. G.Lucibello, Dott. Arch. G.Guastella, Dott. Ing. G.Ciancarelli, Dott. Ing. G.Parente
INGEGNERIA 2000: Dott. Arch. E.A.E.Cirino, Dott. Ing. M.Parrilli, Dott. Arch. P.Ghinelli, Dott. Ing. D.Pelle, Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Arch. A.Grisi, Archeol. M.G.Liseno
COOPROGETTI: Dott. Ing. D.Carlaccini, Dott. Ing. F.Aloe, Dott. Ing. C.Consorti, Dott. Ing. A.Salvemini
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP: Dott. Ing. C.Cerquiglini, Dott. Ing. G.Puli
ICARIA società di ingegneria: Dott. Ing. V.Rotisciani, Dott. Ing. F.Macchioni, Dott. Ing. G.Vierno Supplizi, Dott. Ing. V.Punzo, Geom. C.Sugaroni
OMNISERVICE INGEGNERIA: Dott. Ing. P.Agnello

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

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

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
ORDINE degli INGEGNERI PROV. DI PERUGIA
Dott. Ing. P. AGNELLO
Settore Civile e Ambientale
Settore Industriale
Settore dell'Informazione
Provincia di Perugia A 644


## PROGETTO INFRASTRUTTURA
## ASSE PRINCIPALE
## Profilo di progetto asse CT-RG - Tav. 14 di 26

| CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.) | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
|---|---|---|---|
| LO408Z E 2101 | P04PS00T00TRAFP40C | C | 1:1000/1:100 |

CODICE ELAB.: P04PS00TRAFP40

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| C | Revisione a seguito di Rapporto di Verifica | Nov 2021 | S.Scopetta | F. Durastanti | N.Granieri |
| B | Revisione a seguito istruttoria Anas | Set 2021 | S.Scopetta | F. Durastanti | N.Granieri |
| A | Emissione | Giu 2021 | S.Scopetta | F. Durastanti | N.Granieri |