| PROVINCIA | SIRACUSA |
|---|---|
| COMUNE | Francofonte |
| LIVELLETTE | D=-75.05 L=1250.91 P=-6.00% / D=-11.99 L=651.43 P=-1.84% |

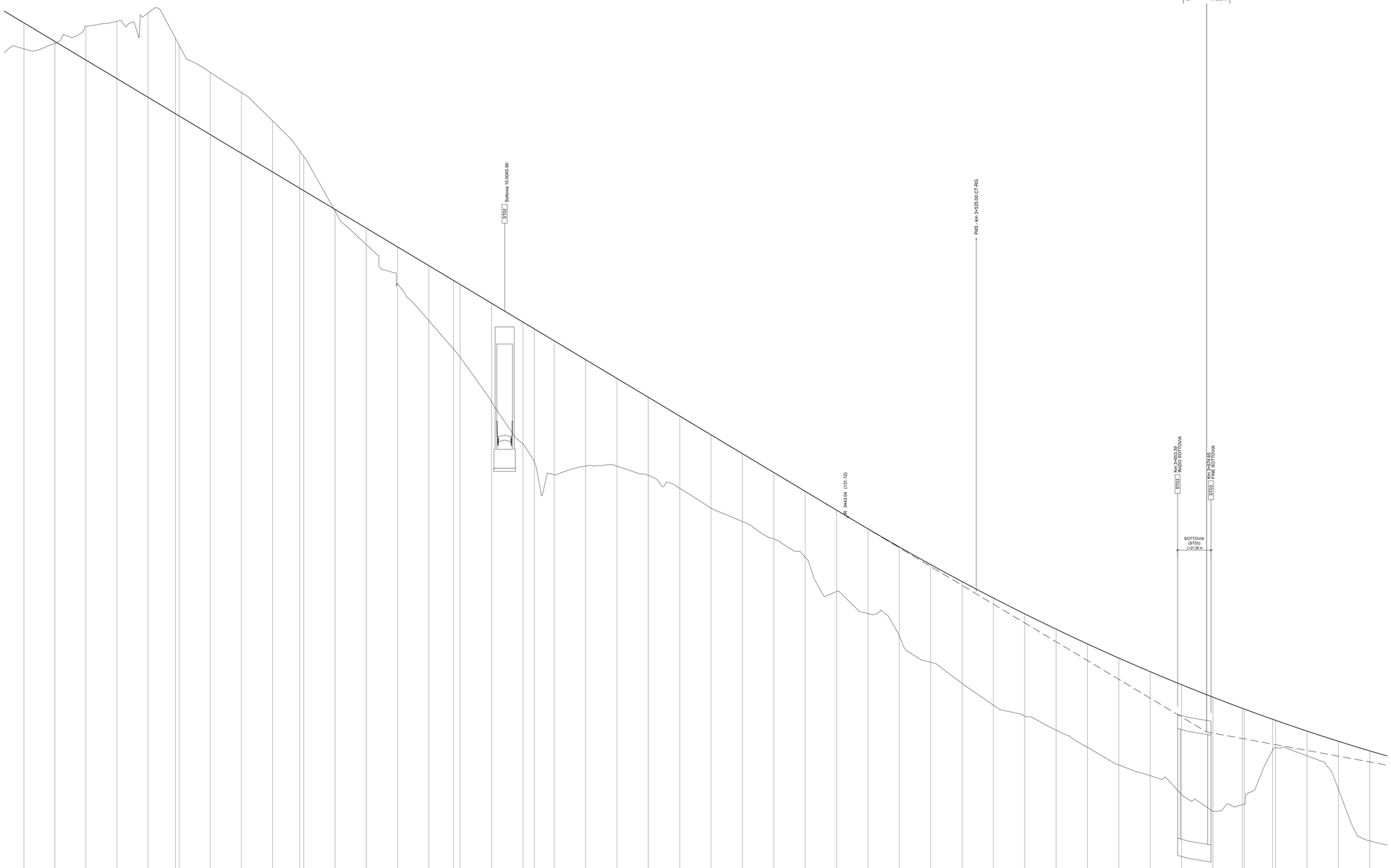
LOTTO 4 Asse SX (CT-RG)

RAGUSA — CATANIA

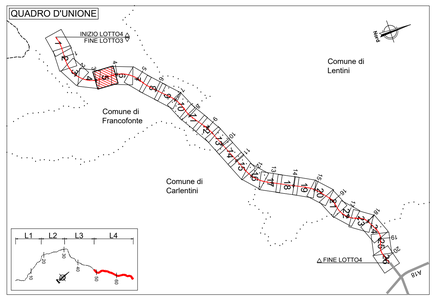
Direzione CT-RG

| Va 5 | |
|---|---|
| PROG | 3671.84 |
| Q | 117.39 |

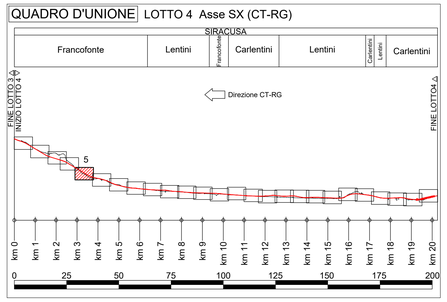
| | |
|---|---|
| R | 11000.00 |
| T1 | 229.21 |
| T2 | 228.84 |
| F | 2.38 |
| SV | 457.60 |
| P1 | -6.0000% |
| P2 | -1.8400% |
| DP | 4.1600% |




## 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 [%]

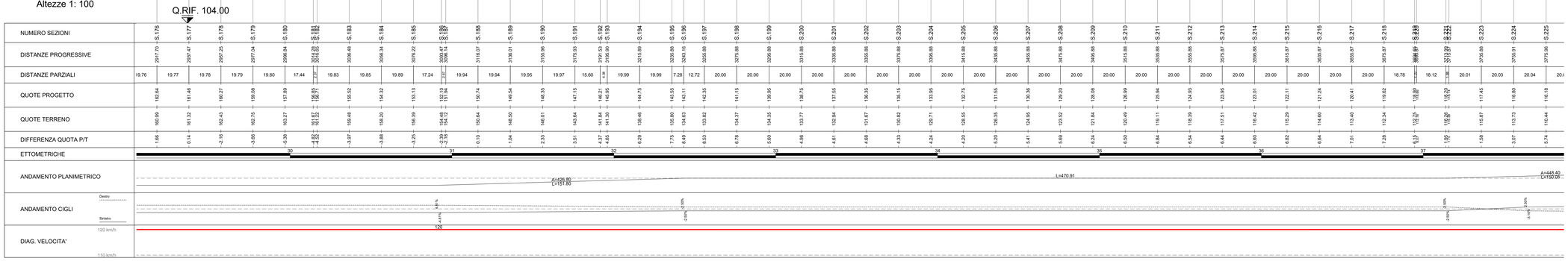
ANDAMENTO PLANIMETRICO:
L= Lunghezza rettifilo [m]

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. 104.00




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 DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Dott. Ing. NANDO GRANIERI
SETTORE: CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE: INDUSTRIALE
SETTORE: DELL'INFORMAZIONE
N. A351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: Sintagma
Dott. Ing. N.Granieri — Dott. Ing. M.Abrami
Dott. Ing. L.Berardino — Dott. Ing. M.Lamberto
Dott. Ing. V.Truffini — Dott. Ing. M.Braganti Botta
Dott. Arch. A.Bracchini — Dott. Ing. L.Gagliardini
Dott. Ing. L.Nani — Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP INGEGNERIA
Dott. Ing. G.Guiducci — Dott. Ing. G.Lucibello
Dott. Ing. A.Bigonetti — Dott. Arch. G.Guastella
Dott. Ing. M.Bartolucci — Dott. Ing. M.Gaudenzi
Dott. Ing. A.Bass — Dott. Ing. G.Panerai
COOPROGETTI
Dott. Arch. E.A.E.Crimi — Dott. Ing. L.Ragnacci
Dott. Ing. M.Parrilli — Dott. Arch. A.Grisi
Dott. Arch. P.Chiarelli — Architect. M.G.Liserio
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP
Dott. Ing. D.Talamo
Dott. Ing. S.Carlaccini — Dott. Ing. F.Alve
Dott. Ing. C.Cherubini — Dott. Ing. A.Salvemini
Dott. Ing. C.Consorti
ICARIA società di ingegneria
Dott. Ing. V.Rotisciani — Dott. Ing. G.Vierno Supplizi
Dott. Ing. G.Pulli — Dott. Ing. V.Piunno
Dott. Ing. F.Macchioni — Geom. C.Sugarioni
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 PROVINCIA di PERUGIA
Dott. Ing. GIAN LUCA SABBATINI
Settore: Civile e Ambientale
Settore: Industriale
Settore: dell'Informazione
n. A 944


## PROGETTO INFRASTRUTTURA
## ASSE PRINCIPALE
## Profilo di progetto asse CT-RG - Tav. 5 di 26

| CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.) | NOME FILE | REVISIONE | SCALA: |
|---|---|---|---|
| LO408Z E 2101 | PD4PS00TRAFP31C — CODICE ELAB. P04PS00TRAFP31 | C | 1:1000/100 |

| 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 |