

Legenda

COMPONENTI DEL SISTEMA NATURALE

Sottosistema abiotico

Componenti geomorfologiche (art.11 delle N.d.A.)

Forma dei rilievi

- Rilievi isolati
- Crinali
- Pianure alluvionali
- Fondovalle
- Pianure costiere
- Terrazzi
- Sciare
- Calanchi

Carsismo

- Grotte

Singolarità geomorfologiche

- Geositi
- Timpa di Acireale
- Isola Lachea e faraglioni

Elementi vulcanici

- Cono vulcanico etneo
- Coni
- Dicchi
- Fessure eruttive
- Orli di caldere
- Orli di crateri e voragini

Componenti geomorfologiche della costa (art.11 delle N.d.A.)

- Costa bassa sabbiosa e/o ghiaiosa
- Costa bassa rocciosa
- Costa alta rocciosa con prevalenza di grotte
- Falesia
- Grotte di abrasione marina

Componenti idrologiche (art.11 delle N.d.A.)

- Reticolo idrografico
- Laghi e specchi d'acqua
- Sorgente

Sottosistema biotico

Componenti del paesaggio vegetale naturale e seminaturale (art.12 delle N.d.A.)

- Vegetazione forestale, naturale o artificiale
- Vegetazione di macchia, di gariga, praterie e arbusteti
- Vegetazione ripariale

Siti di particolare interesse paesaggistico-ambientale (art.13 delle N.d.A.)

- Biotopi

COMPONENTI DEL SISTEMA ANTROPICO

Sottosistema agricolo-forestale

Componenti del paesaggio agrario (art.14 delle N.d.A.)

- Paesaggio delle colture erbacee
- Paesaggio dei mosaici colturali
- Paesaggio delle colture arboree
- Paesaggio del vigneto
- Paesaggio dell'agrumeto
- Paesaggio del ficodindieto
- Paesaggio del pistacchiato
- Paesaggio del nocciolato
- Paesaggio delle colture in serra

Sottosistema insediativo

Componenti archeologiche (art.15 delle N.d.A.)

- Beni archeologici sottoposti a tutela ai sensi degli artt.10 e segg. del Codice
- Are e siti di interesse archeologico di cui all'art.142 lett. m) del Codice

Componente centri e nuclei storici (art.16 delle N.d.A.)

- Centri e nuclei storici

Componente beni isolati (art.17 delle N.d.A.)

A - Architettura militare

- A1 - Torri
- A2 - Bastioni, castelli, fortificazioni, rivellini
- A3 - Capitanerie, carceri, caserme, depositi di polvere, fortini, dogane

B - Architettura religiosa

- B1 - Abbazie, badie, collegi, conventi, eremi, monasteri, santuari
- B2 - Cappelle, chiese
- B3 - Cimiteri, ossari
- B4 - Edicole votive

C - Architettura residenziale

- C1 - Casine, casini, palazzetti, palazzine, palazzi, ville, villette, villini
- C2 - Pagliari, grotte, rifugi, ricoveri

D - Architettura produttiva

- D1 - Aziende, bagli, casali, cortili, fattorie, fondi, casene, masserie, robbe rurali
- D2 - Case coloniche, depositi frumentari, magazzini, stalle
- D3 - Cantine, oleifici, palmenti, stabilimenti enologici, trappeti
- D4 - Mulini
- D5 - Abbeveratoi, cisterne, fontane, gabbie, norie o senie, pozzi, vasche
- D6 - Cave, miniere, solfatare
- D9 - Calcare, formaci, forni, stazzoni
- D10 - Acciaierie, cartiere, concerie, distillerie, fabbriche, stabilimenti industriali

E - Attrezzature e servizi

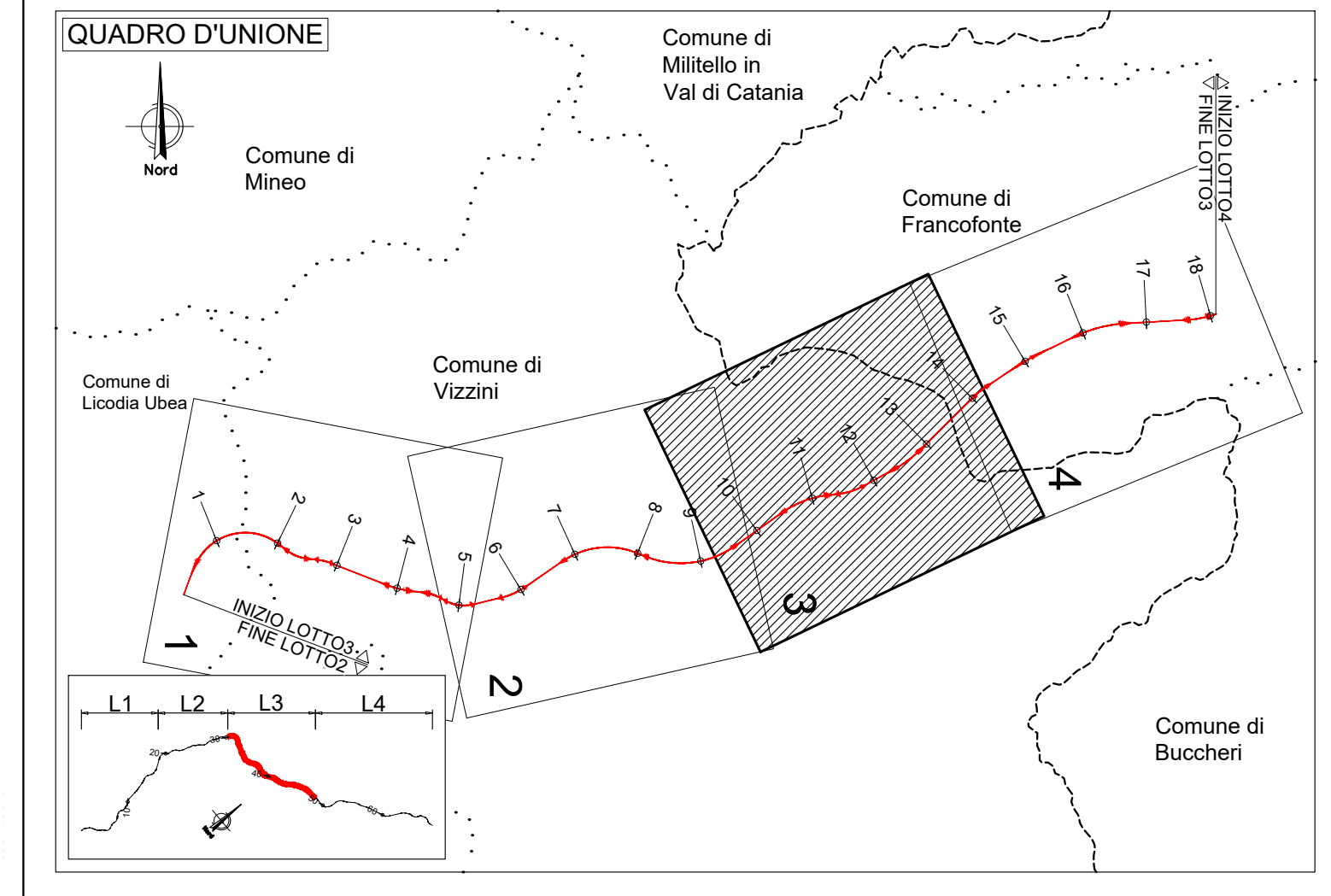
- E2 - Aeroporti, stazioni ferroviarie, case cantoniere
- E4 - Alberghi, colonie marine, fondaci, locande, rifugi, ristoranti, taverne
- E5 - Asili dei poveri, gasometri, lazzareti, macelli, ospedali, scuole, telegrafi
- E6 - Fanali, fari, fari-lanterne, semafori
- E7 - Ponti, gallerie, acquedotti

Componente viabilità storica (art.18 delle N.d.A.)

- Regie trazzere
- Ferrovia storica
- Caricatori

Componente percorsi panoramici (art.19 delle N.d.A.)

- Strade panoramiche
- Punti panoramici, belvedere



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 3 - Dalla svincolo n. 5 "Gramiciele" (compreso) allo svincolo n. 8 "Francoforte" (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. PA897

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nicola Gravetti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

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

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Barbantani
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° 4373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Maggi

sanas
GRUPPO FS ITALIANI

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 3 - Dalla svincolo n. 5 "Gramiciele" (compreso) allo svincolo n. 8 "Francoforte" (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. PA897

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

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nicola Gravetti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

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

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Barbantani
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° 4373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Maggi

ELABORATI GENERALI - LOTTO 3
INQUADRAMENTO DELL'OPERA
Carta dei vincoli e delle tutele paesaggistiche, culturali ed ambientali - Provincia di Catania - Tav. 3 di 4

CODICE PROGETTO	NUMERO FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: L041082	REV. 01	A	1:5000
FILE: E 2101	REV. 01	A	1:5000
CODICE FILE: T03E0404GNCIT03	REV. 01	A	1:5000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	04/2021	M.Dino	F. Duranti	N. Diawer