

### LEGENDA

**CLASSIFICAZIONE CORINE BIOTOPES**  
SISTEMA NATURALE, SEMINATURALE, FORESTALE

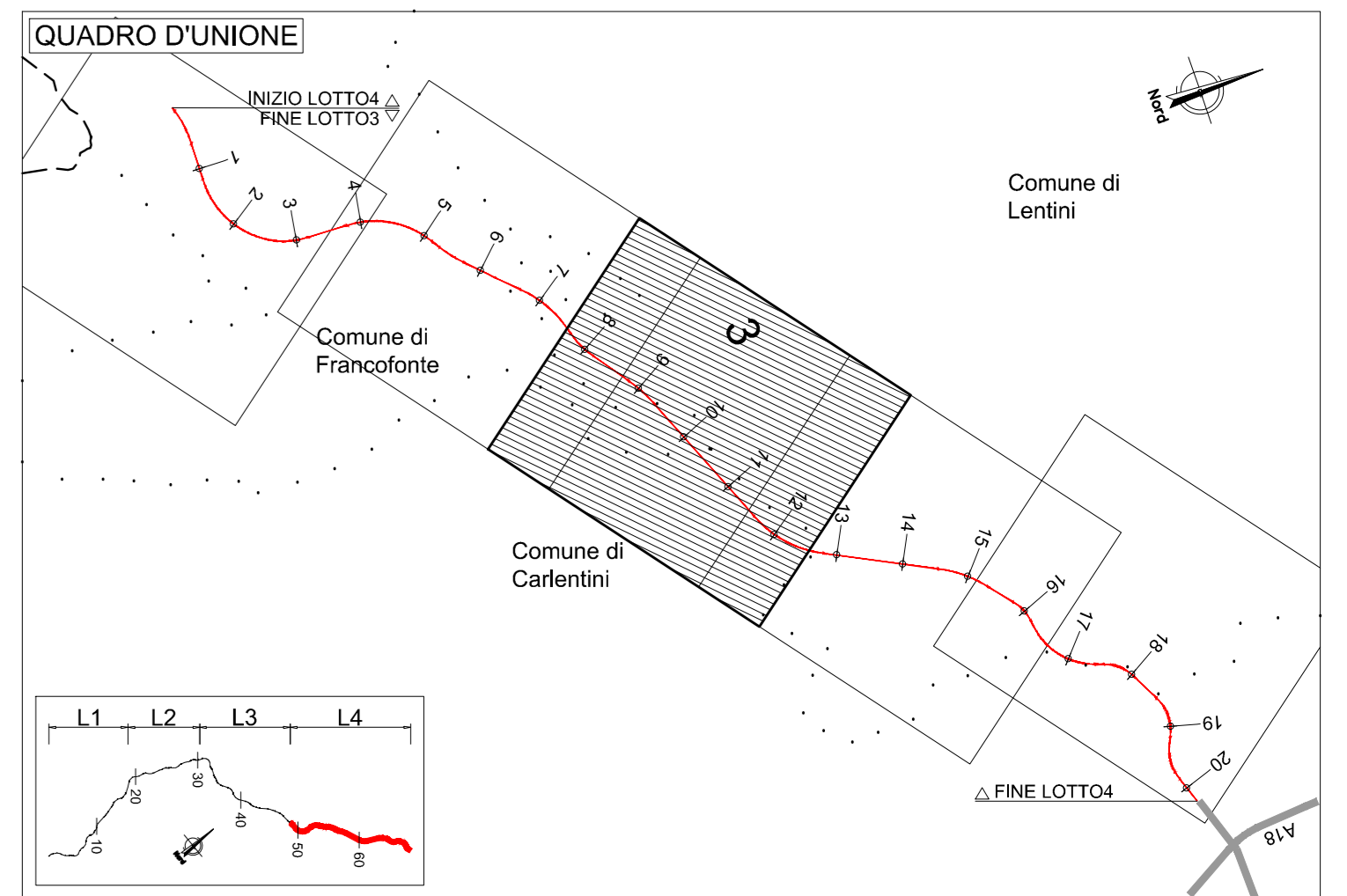
22.1 Acque ferme laghi e piccoli invasi senza o poveri di vegetazione	32.4 Garighe a macchie mesomediterranee calcicole
24.225 Oasi dei torrenti mediterranei	34.8 Steppie di alte erbe mediterranee
24.21 Oasi prive di vegetazione	34.81 Praterelli aridi del Mediterraneo
31.811 Cespuglieti a Prunus e Rubus	41.732 Querceti di roverella
31.862 Formazioni della Sicilia e dell'Italia peninsulare	44.141 Formazioni mediterranee a galleria di salice bianco (mosaico)
32.2 Formazioni arbustive termomediterranee	45.215 Sugherete dell'Italia meridionale
32.22 Cespuglieti termomediterranei Formazioni a Euphorbia strivosa	53.62 Formazioni ad Arundo donax
32.23 Formazioni ad Ampelodesmos mauritanicus	

**SISTEMA AGRICOLO**

82.12 Seme e orti	83.16 Agrumi
82.3A Culture di tipo estensivo e sistemi agricoli complessi	83.211 Vigneti tradizionali
83.111 Oliveti tradizionali	83.212 Vigneti intensivi
83.112 Oliveti intensivi	83.311 Piantagioni di confere autoctone
83.14 Mandorle	83.322 Piantagioni di eucalipto

**SISTEMA ANTROPICO**

84.12 Filari alberati di latifoglie e conifere	86.28 Edifici sparsi
85.31 Giardini ornamentali	86.31 Costruzioni industriali attive
85.32 Giardini di assistenza	86.31A Costruzioni industriali attive,ford rinnovabili
86.11 Centri urbani	86.32 Siti estrattivi attivi
86.11A Frangia urbana	86.43 Principali arterie stradali
86.12 Aree suburbane	86.431 Margini delle reti infrastrutturali e aree in disuso
86.14 Ruderi urbani e cantieri	86.431A Viabilità secondaria, viabilità campestre
86.14A Cimbrici	87.2 Comunità rurali
86.2A Villaggi, masserie, complessi rurali	



### LEGENDA

Progetto dell'infrastruttura: Progetto

Idrografia superficiale: Reticolo idrografico

**ELEMENTI DI MONITORAGGIO AMBIENTALE**

**Acque superficiali e sotterranee**

- ACQ-SUP-0N Acque superficiali
- ACQ-SOTT-0N Piezometro da installare
- ACQ-SOTT-0N Pozzi esistenti
- ACQ-SOTT-0N Sorgenti
- ACQ-SOTT-0N Acque Piattaforma

**Vegetazione - flora - fauna - ecosistemi**

- FAU-0n Fauna
- VEG-0n Vegetazione - habitat
- VEG-0n Vegetazione - esemplari

**Suolo e sottosuolo**

- SUO-0n Inclinatori
- SUO-0n Analisi pedologiche e chimiche del suolo

**Salute pubblica**

- VIB-0n Vibrazioni
- RUM-0n Rumore
- ATM-0n Atmosfera

**Paesaggio**

- PAE-0n Paesaggio

**Periodi esecuzione Monitoraggio**

- Ante Operam
- Corso Operam
- Post Operam

**AREE DI CANTIERE**

- C - CANTIERE BASE
- CA.V. - Cantiere industriale viadotto
- CA.G. - Cantiere galleria naturale
- CA.S. - Cantiere manufatto a spinta
- Aree di stoccaggio/deposito intermedio
- Aree di rimodellamento definitivo

**VIABILITÀ DI CANTIERE**

- S.S. 514/194 esistente
- Viabilità alternativa su strade esistenti
- Viabilità alternativa su strade esistenti da adeguare
- Piste di cantiere da realizzare
- S.S. 514/194 esistente
- Viabilità secondaria su strade esistenti

**sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**ITINERARIO RAGUSA-CATANIA**  
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiamomonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana" LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francoforte" (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 SPECIFICAZIONE: Dott. Ing. Mando Granieri Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

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

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

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Luigi Mapo

GRUPPO DI PROGETTAZIONE: SINTAGMA

MANDANTI: SINTAGMA

RELAZIONE DI PROGETTO: SINTAGMA

AMBIENTE E PIANO DI UTILIZZO  
PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE  
Planimetria di monitoraggio - Tav. 3 di 5

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE	SCALA:
LQ408Z E 2101	T041A04AMBPU03	B	1:5000
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ARPA SICILIA	Settembre 2021	E. Brusaporci F. Duranti A. D'Amico
A	Emissione	Ottobre 2021	E. Brusaporci F. Duranti A. D'Amico
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO

PROVINCIA : SIRACUSA  
COMUNE : Carlentini

PROVINCIA : SIRACUSA  
COMUNE : Carlentini