



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**  
CITTA' METROPOLITANA DI CAGLIARI E PROVINCIA DEL MEDIO CAMPIDANO



COMUNE DI SELEGAS



COMUNE DI SANLURI



COMUNE DI FURTEI



COMUNE DI SEGARIU



COMUNE DI GUASILA



COMUNE DI GUAMAGGIORE



**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE  
DEL PARCO EOLICO  
"TREXENTA"**

Potenza complessiva 43.4 MW

**PROGETTO DEFINITIVO  
DELL'IMPIANTO, DELLE OPERE CONNESSE E DELLE  
INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI**

RS-1-All.2

**MAPPA DEL CAMPO SONORO -  
FASE DI CANTIERE**

COMMITTENTE

**GREEN  
ENERGY  
SARDEGNA 2**  
S.r.l.  
**Piazza del Grano 3  
39100 Bolzano, Italia**

**GRUPPO DI LAVORO**

Progettazione e coordinamento:  
I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.  
Dott. Ing. Giuseppe Frongia



Gruppo di progettazione:  
Ing. Giuseppe Frongia  
Ing. Marianna Barbarino  
Ing. Enrica Batzella  
Dott. Andrea Cappai  
Ing. Gianfranco Corda  
Ing. Antonio Dedoni  
Ing. Marco Frau  
Ing. Gianluca Melis  
Ing. Andrea Onnis  
Ing. Elisa Roych

Consulenze specialistiche:  
Ing. Antonio Dedoni (Acustica)  
Dott. Geol. Maria Francesca Lobina (Geologia e geotecnica)  
Agr. Dott. Nat. Nicola Manis (Pedologia)  
Dott. Maurizio Medda (Fauna)  
Dott. Geol. Mauro Pompei (Geologia e geotecnica)  
Agr. Dott. Nat. Fabio Schirru (Flora e vegetazione)  
Dott.ssa Ottaviana Soddu (Archeologia)  
Dott. Matteo Tatti (Archeologia)

SCALA:

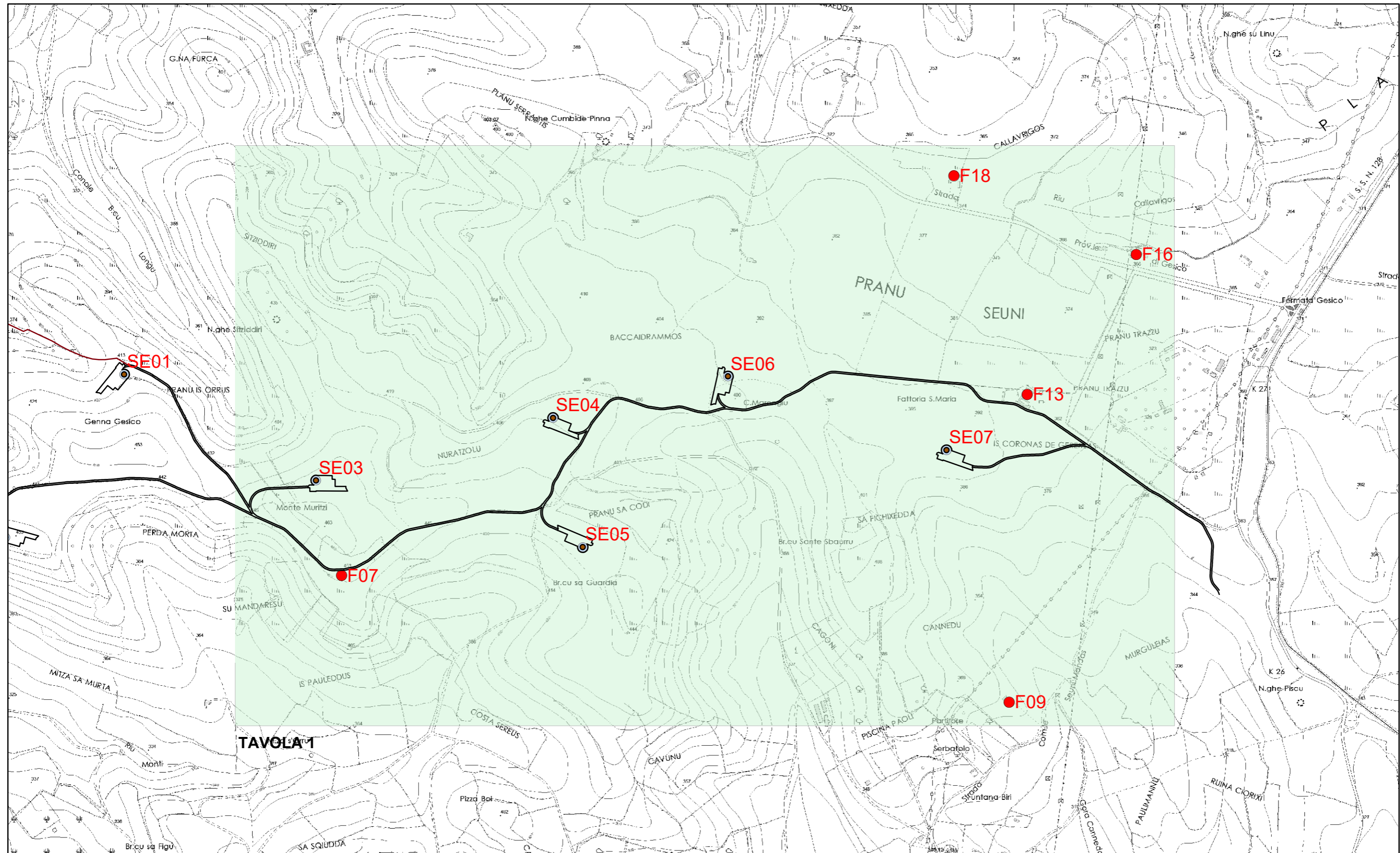
VARIE

FIRME



| Rev. | Descrizione     | Redatto | Verificato | Approvato | Data         |
|------|-----------------|---------|------------|-----------|--------------|
| 00   | Prima emissione |         |            |           | Gennaio 2022 |
|      |                 |         |            |           |              |

# Quadro d'unione - Scala 1:12,000

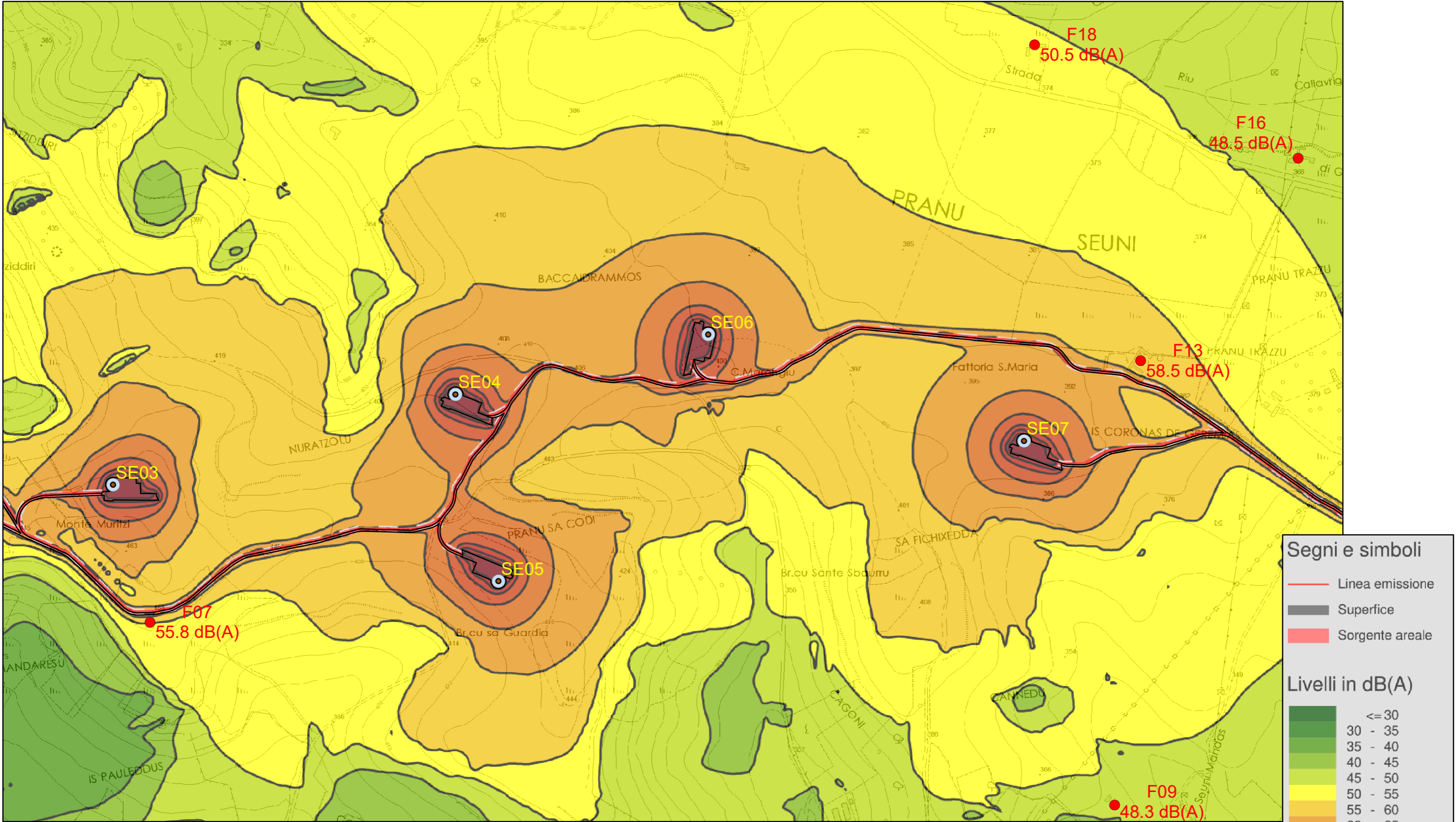


**NOTA:** La modellazione del campo sonoro in fase di cantiere ha considerato esclusivamente la porzione del parco eolico interessata dalla presenza di potenziali ricettori, individuati secondo i criteri esplicitati nello Studio previsionale di impatto acustico (Elaborato RS-1)





Planimetria di cantiere - Tavola 1 - Scala 1:8,000



**Segni e simboli**

- Linea emissione
- Superficie
- Sorgente areale

**Livelli in dB(A)**

|         |
|---------|
| <= 30   |
| 30 - 35 |
| 35 - 40 |
| 40 - 45 |
| 45 - 50 |
| 50 - 55 |
| 55 - 60 |
| 60 - 65 |
| 65 - 70 |
| 70 - 75 |
| 75 - 80 |
| 80 - 85 |
| 85 - 90 |
| 90 - 95 |
| 95 >    |

**NOTA:** La modellazione del campo sonoro in fase di cantiere ha considerato esclusivamente la porzione del parco eolico interessata dalla presenza di potenziali ricettori, individuati secondo i criteri esplicitati nello Studio previsionale di impatto acustico (Elaborato RS-1)

