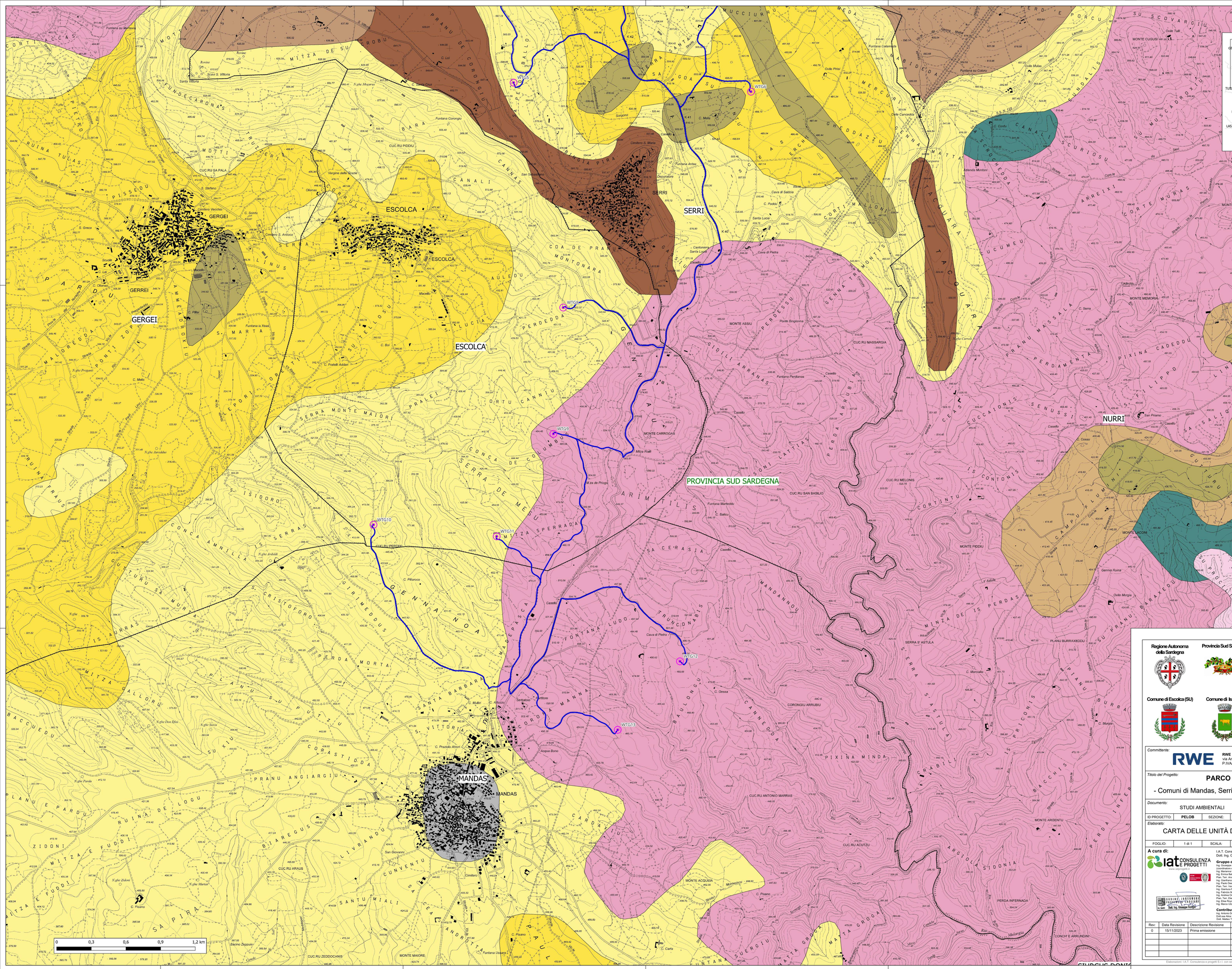

Aerogeneratori in progetto

Cavidotto MT 30 kV

Cavidotto AT 150 kV

SSE Utente 150_30 kV

Futura SE RTN 150 kV

Centro abitato

Unità di pedo-paesaggio (da Aru et alii, 1991, basata sulla classificazione USDA Soli taxonomy – 1988)

A – Paesaggi su calcari, dolomie e calcari dolomitici del Paleozoico e del Mesozoico e relativi depositi di versante

Unità A 1 – Rock outcrop
Lithic Xerorthents

Unità A 2 - Lithic e Typic Xerorthents
Lithic e Typic Rhodoxeralfs
Lithic e Typic Xerochrepts
Rock outcrop

B – Paesaggi su metamorfiti (scisti, scisti arenacei, argilloscisti, ecc.) del Paleozoico e relativi depositi di versante

Unità B 3 – Rock outcrop
Lithic, Dystric e Typic Xerorthents

Unità B 4 - Typic, Dystric e Lithic Xerorthents
Typic, Dystric e Lithic Xerochrepts

E – Paesaggi su rocce effusive basiche (basalti) del Pliocene e del Pleistocene e relativi depositi di versante e colluviali

Unità E 18 – Rock outcrop
Lithic Xerorthents

Unità E 19 - Typic e Lithic Xerochrepts
Typic e Lithic Xerorthents

F – Paesaggi su calcari organogeni, calcareniti, arenarie e conglomerati del Miocene

Unità F 21 - Typic e Lithic Xerorthents
Typic e Lithic Xerochrepts
Typic Rhodoxeralfs

G – Paesaggi su marne, arenarie e calcari marnosi del Miocene e relativi depositi colluviali

Unità G 22 - Lithic Xerorthents
Rock outcrop

Unità G 23 - Typic e Vertic Xerochrepts
Calcixerollic Xerochrepts
Typic Xerorthents

Unità G 24 - Typic Pelloxererts
Entic Pelloxererts

I – Paesaggi su alluvioni (a), (b), (c) e su arenarie eoliche cementate (d) del Pleistocene

Unità I 26 - Typic, Aquic ed
Ultic Palexeralfs

O – Paesaggi urbanizzati

Unità O 36 - Acque: mare, laghi, stagni

Regione Autonoma della Sardegna | Provincia Sud Sardegna | Comune di Mandas (SU) | Comune di Serri (SU)

Comune di Escolca (SU) | Comune di Isili (SU) | Comune di Nuragus (SU) | Comune di Genoni (SU)

Committente:

RWE

RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.
Via Andrea Doria, 41G - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 06400370968

Firmato digitalmente da:
MARINO MARIA ANTONETTA
Firmato il 20/12/2023 10:21
Seriale Certificato: 2514851
Valido dal 07/06/2023 al 07/06/2026
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Titolo del Progetto:

PARCO EOLICO "LOBADAS"

- Comuni di Mandas, Serri, Escolca, Isili, Nuragus e Genoni(SU) -

Documento: STUDI AMBIENTALI

N° Documento: **PELOB-RS06a**

ID PROGETTO:	PELOB	SEZIONE:	A	TIPOLOGIA:	G	FORMATO:	A0

Elaborato:

CARTA DELLE UNITÀ DI PEDOPAESAGGIO TAVOLA 1 DI 3

FOGLIO:	1 di 1	SCALA:	1:10.000	Nome file:	PELOB-RS06a - Carta delle Unità di pedopaesaggio 1 di 3

A cura di:

iat CONSULENZA E PROGETTI
Società di Ingegneria

Dott. Ing. Giuseppe Frongia

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

Gruppo di progettazione:
Ing. Giuseppe Frongia (coordinatore e responsabile)
Ing. Marianna Barbarino
Ing. Fabrizio Frongia
Pian. Ter. Andrea Cappai
Ing. Gianfranco Corda
Ing. Paolo Deiogiu
Pian. Ter. Veronica Fais
Ing. Fabio Frongia
Ing. Fabrizio Murru
Ing. Andrea Onnis
Pian. Ter. Eleonora Ra
Ing. Elisa Roych
Ing. Marco Ulseri

Contributi specialistici:
Ing. Antonio Desogus (Acustica)
Dott.ssa Alina Nozza (Archeologa)
Dott. Matteo Tatti (Archeologo)

Studi geologici, agronomici e ambientali a cura di:

VAMIRGEOIND

Redattori Studi Ambientali:
Dott.ssa Bcl. Maria Antonietta Marino
Dott. Geol. Gualtiero Bellomo
Dott. Agr. Gianluca Frongia
Dott. Geol. Massimo Pernosaro

VAMIRGEOIND
AMBIENTE GEOLOGIA E GEOINGEGNERIA
Direttore Tecnico
Dott. Geol. Gualtiero Bellomo

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	15/11/2023	Prima emissione	VAMIRGEOIND	GF	RWE

Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. - con socio unico - Via Michele Giua s.n.c. ZI CACIP , 09122 Cagliari, Tel./Fax +39.070.558297