



**LEGENDA**

**OPERE IN PROGETTO**

- Aerogeneratori
- Cavidotto 36 KV
- Ipotesi Sottostazione Elettrica Utente

**IDROGRAFIA**

- Elemento idrico

**UNITÀ IDROGEOLOGICHE**

- Unità delle alluvioni plio-quadernarie.**

**Descrizione delle litologie:**

Depositi alluvionali conglomeratici, arenacei, argillosi; depositi lacustro-palustri.

**Tipo e grado di permeabilità:**

Permeabilità per porosità complessiva medio-bassa; localmente medio-alta nei livelli a matrice più grossolana.

- Unità delle vulcaniti oligo-mioceniche.**

**Descrizione delle litologie:**

Depositi piroclastici

**Tipo e grado di permeabilità:**

Permeabilità per fessurazione complessiva medio-bassa, più alta nei termini con sistemi di fratturazione marcati e più bassa in quelli meno fratturati.

- Unità magmatica paleozoica.**

**Descrizione delle litologie:**

Complesso intrusivo ercinico: leucograniti, monzograniti, granodioriti, tonaliti, gabbrò, gabbrò tonaliti, granitoidi, filoni di porfidi riolitici, aplitici, pegmatitici, di quarzo e basaltici, ammassi di micrograniti.

**Tipo e grado di permeabilità:**

Permeabilità complessiva bassa per fessurazione localmente media in corrispondenza delle aree intensamente arenizzate o con sistemi di fratturazione sviluppati.

PROPRONTE:  
**AEI Wind Project VII S.r.l.**  
 Sede in:  
 Via Savoia n.78 - 00198 Roma (RM)  
 PEC: aeiwind-settima@legalmail.it



**AEI WIND  
PROJECT VII S.R.L.**  
 P.I. 1248931096  
 Via Savoia 78  
 00198 Roma

  
 PROVINCIA DI  
NUORO

  
 COMUNE DI  
NUORO

  
 COMUNE DI  
ORANI

  
 COMUNE DI  
ORGOSOLO

  
 REGIONE SARDEGNA

OGGETTO:  
 PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO EOLICO COMPOSTO DA 10 AEROGENERATORI CON POTENZA COMPLESSIVA DI 66 MW, DENOMINATO "CE NUORO SUD", NEI COMUNI DI ORANI (NU), ORGOSOLO (NU) E NUORO (NU) E OPERE CONNESSE NEI COMUNI DI ORANI (NU), ORGOSOLO (NU) E NUORO (NU)

NOME ELABORATO:  
 CARTA IDROGEOLOGICA

PROGETTO SVILUPPATO DA:  
**AGREENPOWER S.r.l.**  
 Sede legale: Via Serra, 44  
 09038 Santamanna (SU) - ITALIA  
 Email: info@agreenpower.it



<b>GRUPPO DI LAVORO:</b> Ing. Simona Iola Dott. Ing. Fabio Sirigu Dott. Ing. Daniele Cadeddu Arch. Roberto Senca Dott. Giancarlo Fedda	<b>COLLABORATORI:</b> B&B SpA Geologia Srl Dott. Nat. Maurizio Medda Dott. Nat. Francesco Mascia Dott. Agronomo Vincenzo Sestini Dott. Saia Antonella Mariana Simbula Ing. Andrea Micali Ing. Luigi Corcu Ing. Francesco Cariani Ing. Nicola Satta	<b>TIMBRE E FIRMA:</b>
---	--	------------------------

SCALA: 1:15.000 FORMATO: A0	CODICE ELABORATO: ELB.GL.02	TIPOLOGIA: IMPIANTO EOLICO	FASE PROGETTUALE: DEFINITIVO
Data di emissione: 02/02/2024		Data di revisione: 02/02/2024	Data di approvazione: 02/02/2024
Firma del progettista: 		Firma del revisore: 	Firma dell'approvatore: 

Il presente documento è di proprietà di Agreenpower S.r.l. che ne tutela la ditta e i contenuti di legge.