



### LEGENDA

- ELEMENTI PROGETTUALI**
- Aerogeneratori
  - Area cantiere
  - Piazzole
  - Viabilità
  - Cavidotto
  - Stazione Elettrica di Ittiri

- UNITÀ LITOSTRATIGRAFICHE**
- b Depositi alluvionali indistinti (Olocene).
  - b2 Coltri eluvio-colluviali costituite da detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti (Olocene).
  - a Depositi di versante costituiti da detriti con clasti angolosi (Olocene).
  - a1a Corpi di frana antichi non attivi (Olocene).
  - PVM2a *Litofacies nel Subintorno di Portovesme (Sintema di Portovesme)* - Ghiaie alluvionali terrazzate da medie a grossolane, con subordinate sabbie (Pleistocene superiore).
  - NST *Formazione di Monte Santo* - Calcari bioclastici di piattaforma interna con rare intercalazioni siliciclastiche ed episodi biohermali, calcareniti (Serravalle-Tortoniano).
  - RESa *Litofacies nella Formazione di Mores* - Calcareniti, calcari bioclastici fossiliferi, calcari nodulari a componente terrigena con faune di ambiente litorali (Burdigaliano superiore).
  - LRM *Litofacies del Rio Minore "Luziste" Auct.* - Depositi epiclastici con intercalazioni di selci, silti e marne con piante, conglomerati e calcari silicizzati di ambiente lacustre (Burdigaliano).
  - ILV *Unità di Monte so Silva* - Depositi di flusso proclastico in facies ignimbritica, pomiceo-cineritici, bianco-grigiastri, non saldati (Burdigaliano).
  - FSI *Unità di Monte Frusciu* - Daciti ipocristalline, porfiriche, in cupole di ristagno e locali versamenti laterali (Burdigaliano).
  - LGS *Unità di Monte Longos* - Depositi di flusso proclastico in facies ignimbritica, pomiceo-cineritici, saldati, di colore nerastro (Burdigaliano).
  - UUI *Unità di Monte Frusciu* - Depositi di flusso proclastico in facies ignimbritica, variamente saldati, grigiastri, ricchi in frammenti litici e cristalli liberi (Burdigaliano).
  - UNV *Unità di Nuraghe Vittore* - Andesiti e daciti porfiriche in colate (Burdigaliano).
  - OMN *Unità di Romana* - Depositi di flusso proclastico in facies ignimbritica a chimismo riadattico, pomiceo-cineritici, mediamente saldati, ricchi in pomici e cristalli liberi, componente clastica poligenica ed eterometrica ad elementi di ignimbriti saldate e andesiti s.l. (Burdigaliano).
  - SSU *Unità di su Suerzu* - Depositi di flusso proclastico in facies ignimbritica, saldati, di colore rossoastro, con fiamme grigiastre (Burdigaliano).
  - MTD *Unità di Pala Manteda* - Lave da andesitiche a dacitiche talora scorie ipocristalline, porfiriche, in domi e colate separate da livelli conglomeratici (Chattano-Aquitano).

- ELEMENTI STRUTTURALI**
- Faglia diretta
  - Faglia certa
  - Faglia presunta

Cartografia estratta da <https://www.sardegnegeoportale.it/webgis2/sardegnamep/7map=mappemmatiche>, Geoportale della RS, con modifiche.



**Comuni di Besenide, Ittiri, Thiesi e Banari (SS)**

PROGETTO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO EOLICO DELLA POTENZA DI 61,2 MW DENOMINATO "L'ACCANU" DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI BESSEDE, ITTIRI, THIESI E BANARI (SS) CON LE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ELETTRICHE

**CARTA GEOLOGICA**

Codice Elaborato	Scala	Formato elaborato
ELB002a	1:10.000	A0

Commitente: **Quequeq Renewables Due S.r.l.**  
 Piazza Cinque Giornate, 10  
 20129 Milano (MI)  
 C.F. e P.IVA: 04578310163  
 PEC: quequeqrenewablesue@pec.it

Progetto e sviluppo: **Quequeq Renewables, ltd**  
 2nd Floor, the Works,  
 14 Turnham Green Terrace Mews,  
 W42QU London (UK)  
 Company number: 11780524  
 email: mail@queqen.co.uk

Timbro e firma: **GIORGIA LA RUFA**  
 N. 339 Dat. Geol. GIORGIA LA RUFA

Timbro e firma: **ORDINE DEI GEOL. REGIONE SARDEGNA**  
 SEZIONE A  
 N. 222 Dat. Geol. MARIO FRUSCIA

REDAITTORE: **GEOTECHNA**  
 Dott. Geo. Maria Francesca Labina (Distretto Tecnico)

Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato
02					
01					
00	11/2023	Emissione per validazione			

Codice progetto: QQR-WIND-026