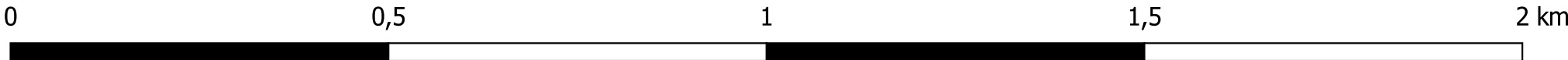
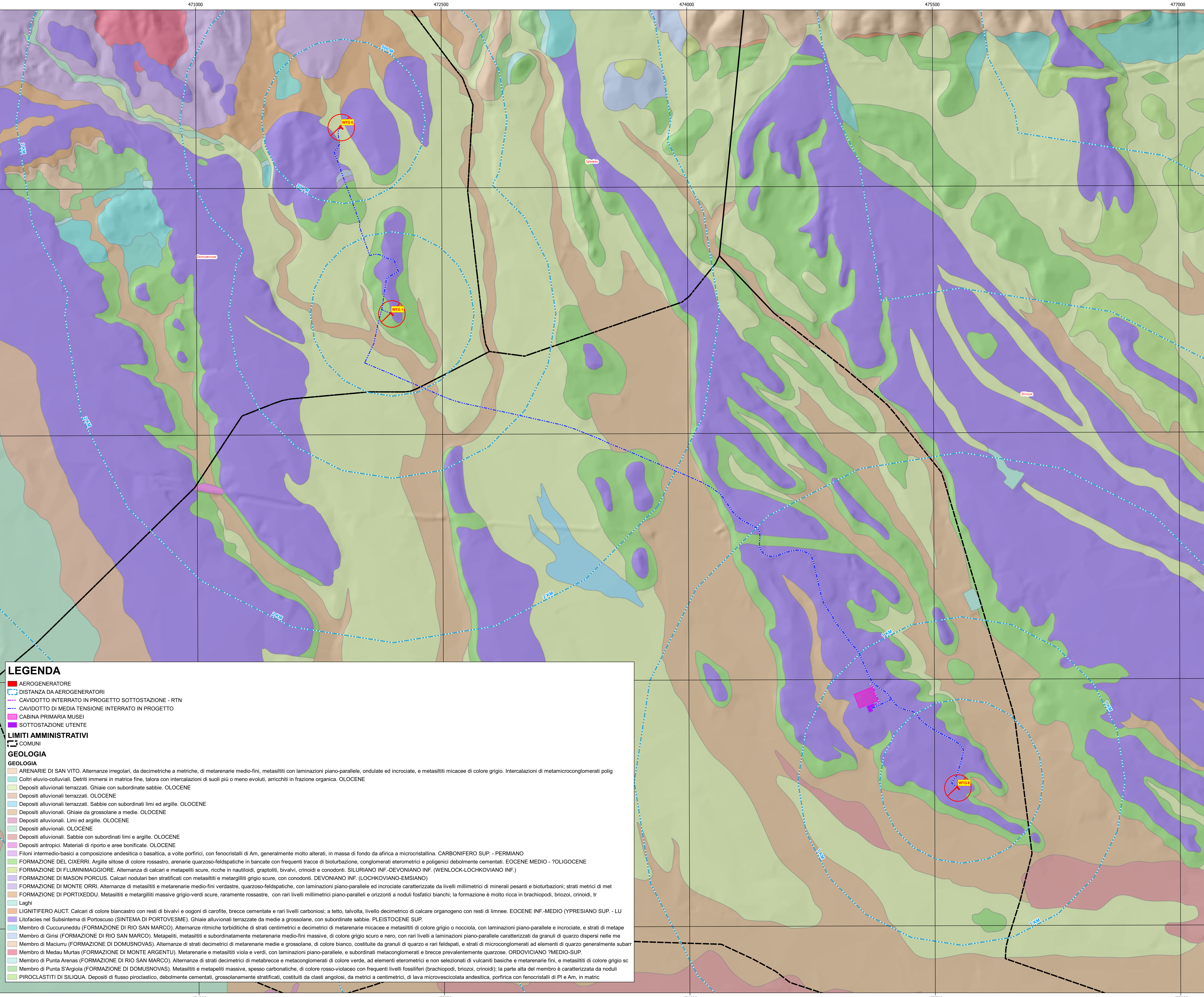


CARTA GEOLOGICA

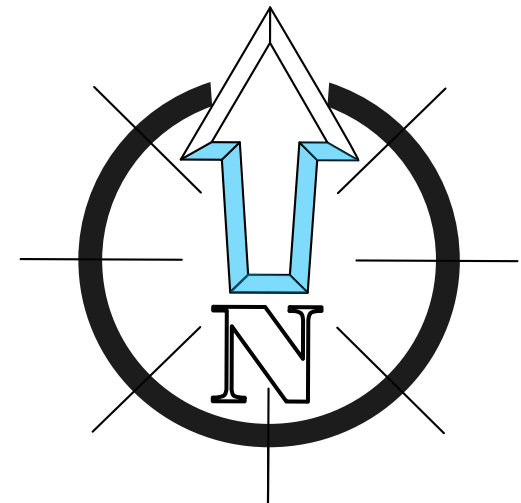


Scala 1:10.000



LEGENDA

- AEROGENERATORE
- DISTANZA DA AEROGENERATORI
- CAVIDOTTO INTERRATO IN PROGETTO SOTTOSTAZIONE - RTN
- CAVIDOTTO DI MEDIA TENSIONE INTERRATO IN PROGETTO
- CABINA PRIMARIA MUSEI
- SOTTOSTAZIONE UTENTE
- LIMITI AMMINISTRATIVI
- COMUNI
- GEOLOGIA
- GEOLOGIA
- ARENARIE DI SAN VITO. Alternanze irregolari, da decimetriche a metriche, di metarenarie medio-fini, metasiltiti con laminazioni piano-parallele, ondulate ed incrociate, e metasiltiti micacee di colore grigio. Intercalazioni di metamicroconglomerati polig
- Coltri eluvio-colluviali. Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti, arricchiti in frazione organica. OLOCENE
- Depositi alluvionali terrazzati. Ghiaie con subordinate sabbie. OLOCENE
- Depositi alluvionali terrazzati. OLOCENE
- Depositi alluvionali terrazzati. Sabbie con subordinati limi ed argille. OLOCENE
- Depositi alluvionali. Ghiaie da grossolane a medie. OLOCENE
- Depositi alluvionali. Limi ed argille. OLOCENE
- Depositi alluvionali. OLOCENE
- Depositi alluvionali. Sabbie con subordinati limi e argille. OLOCENE
- Depositi antropici. Materiali di riporto e aree bonificate. OLOCENE
- Filoni intermedio-basici a composizione andesitica o basaltica, a volte porfiritici, con fenocristalli di Am, generalmente molto alterati, in massa di fondo da africana a microcristallina. CARBONIFERO SUP. - PERMIANO
- FORMAZIONE DEL CIXERRI. Argille siltose di colore rossastro, arenarie quarzoso-feldspatiche in bancate con frequenti tracce di bioturbazione, conglomerati eterometrici e poligenici debolmente cementati. EOCENE MEDIO - ?OLIGOCENE
- FORMAZIONE DI FLUMINIMAGGIORE. Alternanza di calcari e metapeliti scure, ricche in nautiloidi, graptoliti, bivalvi, crinoidi e conodonti. SILURIANO INF.-DEVONIANO INF. (WENLOCK-LOCHKOVIANO INF.)
- FORMAZIONE DI MASON PORCUS. Calcarei nodulari ben stratificati con metasiltiti e metargilliti grigio scure, con conodonti. DEVONIANO INF. (LOCHKOVIANO-EMSIANO)
- FORMAZIONE DI MONTE ORRI. Alternanze di metasiltiti e metarenarie medio-fini verdastre, quarzoso-feldspatiche, con laminazioni piano-parallele ed incrociate caratterizzate da livelli millimetrici di minerali pesanti e bioturbazioni; strati metrici di met
- FORMAZIONE DI PORTIXEDDU. Metasiltiti e metargilliti massive grigio-verdi scure, raramente rossastre, con rari livelli millimetrici piano-paralleli e orizzonti a noduli fosforici bianchi; la formazione è molto ricca in brachiopodi, briozoi, crinoidi, tr
- Laghi
- LIGNITIFERO AUCT. Calcarei di colore biancastro con resti di bivalvi e ooliti di carofite, breccie cementate e rari livelli carboniosi; a tetto, talvolta, livello decimetrico di calcare organogeno con resti di limnee, EOCENE INF.-MEDIO (YPRESIANO SUP. - LU
- Litofacies nel Subintema di Portoscuso (SINTEMA DI PORTOVESME). Ghiaie alluvionali terrazzate da medie a grossolane, con subordinate sabbie. PLEISTOCENE SUP.
- Membro di Cuccuruneddu (FORMAZIONE DI RIO SAN MARCO). Alternanze ritmiche torbiditiche di strati centimetrici e decimetrici di metarenarie micacee e metasiltiti di colore grigio o nocciola, con laminazioni piano-parallele e incrociate, e strati di metape
- Membro di Girisì (FORMAZIONE DI RIO SAN MARCO). Metapeliti, metasiltiti e subordinatamente metarenarie medio-fini massive, di colore grigio scuro e nero, con rari livelli a laminazioni piano-parallele caratterizzati da granuli di quarzo dispersi nelle me
- Membro di Maciuru (FORMAZIONE DI DOMUSNOVAS). Alternanze di strati decimetrici di metarenarie medie e grossolane, di colore bianco, costituite da granuli di quarzo e rari feldspati, e strati di microconglomerati ad elementi di quarzo generalmente subar
- Membro di Medau Murtas (FORMAZIONE DI MONTE ARGENTU). Metarenarie e metasiltiti viola e verdi, con laminazioni piano-parallele, e subordinati metaconglomerati e breccie prevalentemente quarzose. ORDOVICIANO ?MEDIO-SUP.
- Membro di Punta Arenas (FORMAZIONE DI RIO SAN MARCO). Alternanze di strati decimetrici di metabreccie e metaconglomerati di colore verde, ad elementi eterometrici e non selezionati di vulcaniti basiche e metarenarie fini, e metasiltiti di colore grigio sc
- Membro di Punta S'Argiola (FORMAZIONE DI DOMUSNOVAS). Metasiltiti e metapeliti massive, spesso carbonatiche, di colore rosso-violaceo con frequenti livelli fossiliferi (brachiopodi, briozoi, crinoidi); la parte alta del membro è caratterizzata da noduli
- PIROCLASTITI DI SILIQUA. Depositi di flusso piroclastico, debolmente cementati, grossolanamente stratificati, costituiti da clasti angolosi, da metrici a centimetrici, di lava microvescicolata andesitica, porfirica con fenocristalli di Pl e Am, in matric



IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA
DA FONTE RINNOVABILE EOLICA DENOMINATO "MUSEI"
DA REALIZZARSI
NEI COMUNI DI MUSEI E DOMUSNOVAS (SU)

OPERA DI PUBBLICA UTILITA'
VALUTAZIONE DI VERIFICA PRELIMINARE ai sensi dell'Art.6, comma 9 D.Lgs 3 aprile 2006, n.152

COMMITTENTE
ESNA SRL
VIA CONSOLATA, 5/3, 12073 CEVA (CN)
T. +390252815126 (ufficio operativo)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
RESPONSABILE DEL PROGETTO
FAVERO ENGINEERING
VIA GIOVANNI BATTISTA PIRELLI 27
20124 MILANO (MI)
+390252815126
Ing. FRANCESCO FAVERO

REV.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	Settembre 2023	VALUTAZIONE PRELIMINARE	Paolo R. Gotti	Ing. A. Lunardi	Ing. F. Favero
01					
02					
03					
04					

ELABORATO
TITOLO
**INQUADRAMENTI
CARTA GEOLOGICA**

DETTAGLI DEL DISEGNO
SCALA ORIGINALE
1:10.000
SCALA PARTICOLARE
-
ARCHIVIO
F14
S.L.13
FILE DI STAMPA
FAVERO ENGINEERING.GR

CODIFICA
FASE PROGETTUALE
DEFINITIVO
CATEGORIA
ELG
PROGRESSIVO
1 1 0
VERSIONE
00