

Area di sviluppo del generatore fotovoltaico

 h1r -- Depositi antropici. Materiali di riporto e aree bonificate. OLOCENE

 ba -- Depositi alluvionali. Ghiaie da grossolane a medie. OLOCENE

 bna -- Depositi alluvionali terrazzati. Ghiaie con subordinate sabbie. OLOCENE

 f1 -- Travertini. Depositi carbonatici stratificati, da compatti a porosi, con tracce di resti vegetali e gusci di invertebrati. Derivano in parte da acque termali. OLOCENE

 PVM2a -- Litofacies nel Subsistema di Portoscuso (SINTEMA DI PORTOVESME). Ghiaie alluvionali terrazzate da medie a grossolane, con subordinate sabbie. PLEISTOCENE SUP.

 CIX -- 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

 CIXa -- Litofacies nella FORMAZIONE DEL CIXERRI. Brecce di quarzo e lidi ben cementate e noduli ferruginosi alla base. EOCENE MEDIO - ?OLIGOCENE

 SVI -- ARENARIE DI SAN VITO. Alternanze irregolari, da decimetriche a metriche, di metarenarie medio-finì, metasiltiti con laminazioni piano-parallele, ondulate ed incrociate, e metasiltiti micacee di colore grigio. Intercalazioni di metamicroconglomerati poli

— Faglia certa

— Faglia diretta certa

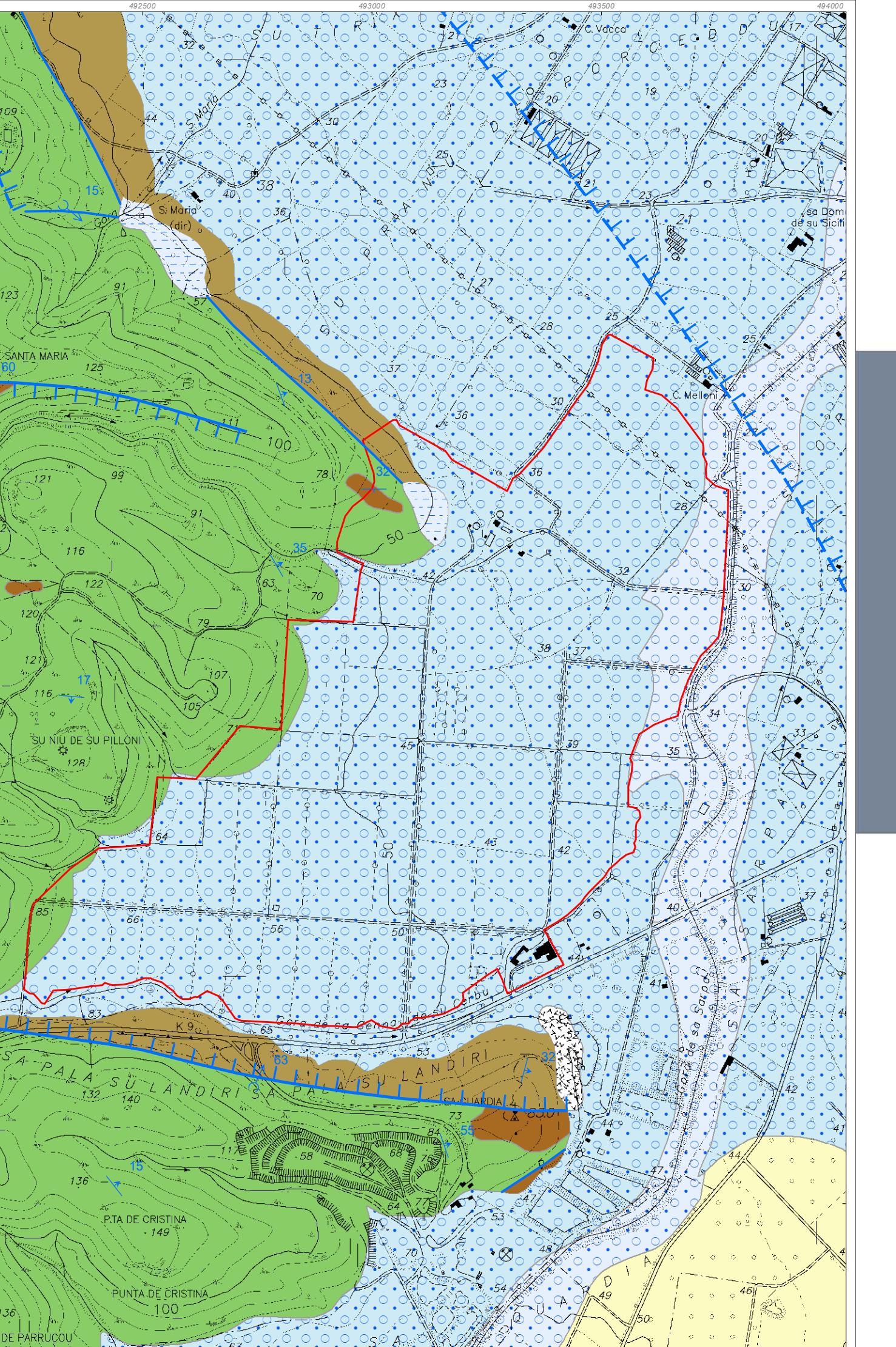
— Faglia diretta presunta

↑ Stratificazione a polarità sconosciuta

↓ Stratificazione diritta

↑ Stria

Projected coordinate system: WGS 1984 UTM Zone 32
1:10.000 0 500 1.000
Metri



RISORSESARDE s.r.l.

EX SS131 KM 10.500 SN
09028 SESTU (CA)
P.IVA 04015180922

T08c INQUADRAMENTO GEOLOGICO

PROGETTO PER LE REALIZZAZIONE DI UN
IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI POTENZA DI PICCO
94.99 MW CON ACCUMULO DI 10MW SITO NEL
COMUNE DI UTA IN LOCALITA' "SU INZIRU", E
CONNESSIONE AT ALLA RETE ELETTRICA

SITA NEL COMUNE DI UTA E DI ASSEMINI

Data: Dicembre 2023

PROGETTAZIONE



PROGETTISTA INCARICATO

Ing. Luca Demontis
Via Ruggero Bacone 4
09134 Cagliari
lucademontis@sviluppo-ambiente.com

GRUPPO DI LAVORO

Ing. Filippo Mocci Ing. Michela Marcis
Arch. Michela Usala Ing. Giulia Argiolas
Ing. Marco Muroni Ing. Roberto Mura
Ing. Jacopo Mulas Ing. Michele Suella
Archeol. A. Luisa Sanna
Geol. Andrea Serrelli

