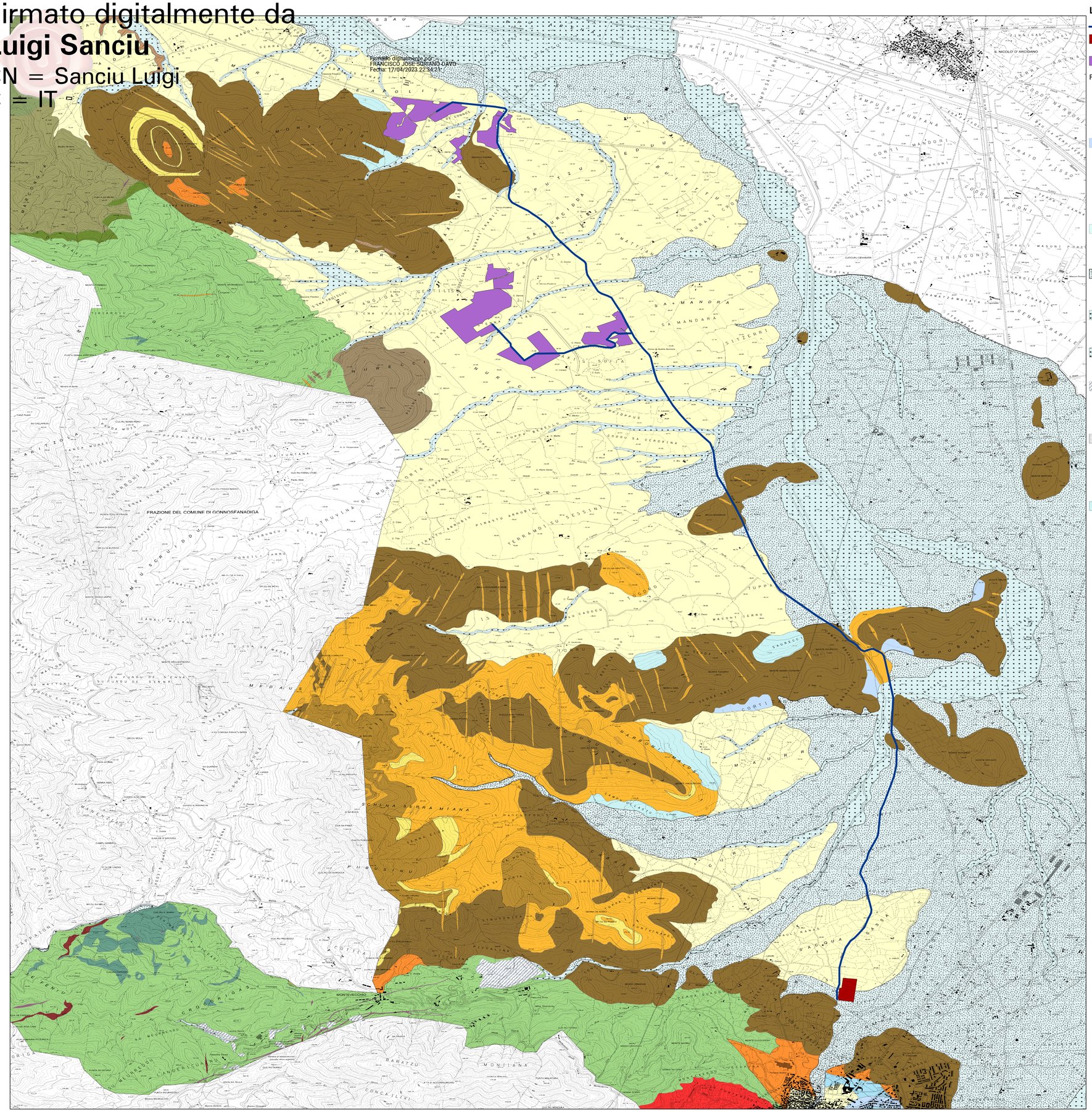
Firmato digitalmente da
Luigi Sanciu
CN = Sanciu Luigi
C = IT



Legenda

- Tracciato del cavidotto
- Area_Stazione_Elettrica_AgriMarmida
- Area_impianto_AgriMarmida

Formazioni Geologiche

Coltri eluvio-col... Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalaz... 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. Ghiaie da grossolane a medie. OLOCENE

Depositi alluvionali. OLOCENE

Depositi antropici. Discariche minerarie. OLOCENE

Depositi di spiaggia. Sabbie e ghiaie, talvolta con molluschi, etc. OLOCENE

Depositi di versante. Detriti con clasti angolosi, talora parzialme... cementati. OLOCENE

Depositi lacustri, palustri. Argille molto plastiche, localmente ricche di materia organica, talvolta con sottili intercalaz... di sabbie contenenti gusci di bivalvi (Cerasto... edule), di gasterop... polmonati (Hydrobia ventrosa) e ostracodi (Cypride

Litofacies nel Subsinte... di Portoscuso (SINTEMA DI PORTOV... Ghiaie alluvionali terrazzate da medie a grossolane, con subordinate sabbie. PLEISTO... SUP.

BASALTO DI CUCCURU ZEPPARA. Hawaiite, con inclusi frammenti magmatici di origine mantellica, da millimetrici a centimetri... in giacitura di neck. PLIO-PL...

Litofacies nell'UNITÀ DI SCHINA SERRA MIANA. Tufi e tufiti spesso fossiliferi, a grana da fine a media, con laminazioni piano-par... o incrociate a basso angolo, con locali intercalaz... di livelli pomicei a gradazione inversa. AQUITA...

FORMAZ... DI USSANA. Conglom... e brecce, grossolani, eterometr... prevalent... a spese di basamento cristallino paleozoico, carbonati giurassici, vulcaniti oligomioc... livelli argilloso-... rossastri talora prevalenti nella base; rari l

UNITÀ DI NURECI. Plutoniti gabbro-di... talora con strutture di layering magmatico. OLIGOC... SUP.? - AQUITA...

UNITÀ DI CUCCURU PIRASTU. Basalti e subordinate andesiti basaltiche, in filoni e sills. (K/Ar 18-16 Ma: Assorgia et alii, 1985). BURDIG...

UNITÀ DI MONTE ARCUEN... Prevalenti andesiti in colate autoclasti... con intercalaz... di brecce, scorie saldate e livelli di □base surge□ a laminazio... piano-par... in facies distale. BURDIG...

UNITÀ DI SCHINA SERRA MIANA. Basalti ed andesiti in prevalenza basaltiche, con giacitura in colate, di ambiente subacqueo, a pillows, talora passanti a facies ialoclastic... e colate di brecce caotiche poligenic... di ambiente subacqueo con frammenti di

UNITÀ DI PARDU ATZEI. Basalti ed andesiti basaltiche, con giacitura in cupole di ristagno e colate. (K/Ar 30-24 Ma: Assorgia et alii, 1985). OLIGOC... SUP. - AQUITA...

UNITÀ DI MONTE TOGORO. Basalti e andesiti con giaciture in cupole di ristagno ed in colate; intercalati depositi di □base surge□ con laminazioni da incrociate a piano-par... e a gradazione inversa in facies prossimale; locali livelli non saldati a lap

UNITÀ DI MONTE MAJORE. Andesiti basaltiche ed andesiti in colate di brecce e mega-bre... anche di ambiente subacqueo con frammenti di pillows e pillows-br... con intercalate colate laviche di ambiente subacqueo a pillows. (K/Ar 21-18 Ma Assorgia et

MUSCHE... AUCT. Calcari laminati sottilmenti stratificati e calcari dolomitici in grossi strati. TRIASSI... MEDIO (LADINIC...

Filoni e ammassi di microgra... CARBON... SUP. - PERMIA...

Litofacies nella FORMAZ... DI PALA MANNA. Metacon... poligenici eterometr... grossolani. CARBON... ?INF.

Filoni idrotermali a prevalente quarzo, spesso mineraliz... a barite e fluorite, talora anche con solfuri metallici (Pb, Zn, Cu, Fe, etc). CARBON... SUP. - PERMIA...

Facies Monte Omu (Subunità intrusiva di Gonnosfa... - UNITÀ INTRUSI... DI ARBUS). Granodio... biotitico-a... a grana media, equigran... a tessitura isotropa, con frequentii inclusi microgra... tonalitico-... Locali qranodior

Metavulc... intermedi... Filoni di metavulc... dacitico-ri... grigio-scu... struttura porfirica per fenocristalli di plagiocla... raro quarzo e blastesi di biotite, spesso sostituita da clorite, su originari minerali femici. (U-Pb: 475±1

PORFIDI GRIGI DEL SARRAB... Metarioliti e metariod... grigio-scure porfiriche, metatufi e metaepicl... con vario grado di alterazione. ORDOVI... MEDIO

PORFIR... AUCT. Metarioliti e metariod... con struttura occhiadina, metaepicl... ORDOVI... ?MEDIO

Porfidi granitici, di colore prevalent... rosato e rossastro, a struttura da afirica a porfirica per fenocristalli di Qtz, Fsp e Bt e tessitura isotropa; in giacitura prevalent... filoniana, talvolta in ammassi. CARBON... SUP. - PERMIA...

Subunità intrusiva di Rio Terra Maistus (UNITÀ INTRUSI... DI ARBUS). Leucogra... a due miche e cordierite, a grana da grossa a fine, equigran... a tessitura isotropa . (Rb/Sr: 304 ± 21 Ma: Secchi et alii., 1991). CARBON... SUP. - PERMIA...

ARGILLO... DI RIO CANONI. Metapeliti grigio-ver... metasiltiti carbonati... fossilifere, rare intercalaz... di metacalcari e di metavulc... basiche. ORDOVI... SUP.

ARENARIE DI SAN VITO. Alternanze irregolari, da decimetri... a metriche, di metarena... medio-fini, metasiltiti micacee di colore grigio. Intercalaz... di metamicr... polig

ARENARIE DI SAN VITO. Alternanze irregolari, da decimetri... a metriche, di metarena... micacee, quarziti e metasiltiti con laminazioni piano-par... ed incrociate. CAMBRI... MEDIO □ ORDOVI... INF.

REGIONE SARDEGNA

PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA

COMUNE DI GUSPINI

Procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi del D Lgs. 152/2006 e s.m.i.

PROGETTO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO
DENOMINATO "AGRIMARMIDA"
DI POTENZA NOMINALE PARI A 61,487 MWac
E POTENZA DI PICCO PARI A 64,561 MW
E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN

Società proponente
ICA BES SRL
Via Giorgio Pitacco, 7
00177 Roma (Italia)
C.F. / P.IVA 16028961007

Firmato digitalmente da
Luigi Sanciu
CN = Sanciu Luigi
C = IT

Revisione	Data	Descrizione	Eseguito	Verificato	Validato	Approvato
20/02/2023	11/2022	Prima emissione per procedura di VIA	Dott.Luigi Sanciu	MC	CS	DLP

Codice	Scala	Titolo elaborato
ICA_102_TAV.24	1: 20000	Carta Geologica

Le informazioni incluse in questo disegno sono proprietà di Ingenium Capital Alliance, S.L. (Spain). Qualsiasi totale o parziale riproduzione è proibita senza il consenso scritto di Capital Alliance.