



IMPIANTO AGRO-VOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE DENOMINATO "UNALI" DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI SASSARI (SS)

OPERA DI PUBBLICA UTILITA'
VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE ai sensi del D.Lgs 3 aprile 2006, n.152 ALL. II

CUSTOMER
Committente

BAIONA SUN2

ADDRESS
20124 MILANO - VIA G.B. PIRELLI, 27
T. +390292875126

DESIGNERS TEAM
Gruppo di progettazione

FAVERO ENGINEERING

VIA GIOVANNI BATTISTA PIRELLA 27
20124 MILANO (MI)
T. +390292875126
Ing. FRANCESCO FAVERO

CONSULTANTS
AMBIENTALE: Dott.ssa MARZIA FIORONI
Via C. Battelli, 44 23100 Sondrio (SO) - +39 0342 020347 - mfiaroni@alp-en.it
GEOLOGIA, GEOTECNICA E IDRAULICA: Dott. Geol. FAUSTO PANI
Via Castelli, 2 09122 Cagliari (CA) - +39 070 272011 - fausto.pani@gmail.com
AGRONOMIA: Dott. Agr. GIUSEPPE PUGGIONI
Via Don Minzoni, 3 07047 Thiesi (SS) - +39 348 6621842 - puggioni@gmail.com
ARCHEOLOGIA: Dr. FABRIZIO DELL'USU
Via Depretis, 7 08022 Dorgali (NU) - +39 3475012131 - archeologofabriziodellususu@gmail.com
ACUSTICA: Ing. CARLO FODDIS
Via Rossetti, 81 09044 Quartucciu (CA) - +39 070 2348700 - cf@fcdsystem.net
FAUNA: Dr. Nat. MAURIZIO MEDDA
Via Tiepolo, 16 09121 Cagliari (CA) - +39 393 8236806 - meddamaurizio@libero.it
FLORA: Agr. Dott. Nat. FABIO SCHIRRU
+39 347 4988052 - fabio.schirru@geogrotecnici.it

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
00	Ottobre 2023	PRIMA EMISSIONE	Dott. Geol. F. Pani	Dott. Geol. F. Pani	Dott. Geol. F. Pani
01					
02					
03					
04					

DRAWING - Elaborato

TITLE
Carta Geomorfologica

DRAWING DETAILS - Dettagli di disegno

GENERAL SCALE: 1:10.000
DETAIL SCALE: -

ARCHIVE - Archivio
FILE: DTG_078
PLOT STYLE: FAVEROENGINEERING.dwg

CODING - Codifica

PROJECT LEVEL: Fase progettuale
CATEGORY: DTG
PROGRESSIVE: 078
REVISION: 00

Legenda

FENOMENI FRANOSI

Elementi puntuali

Stato	Stato		
	Attivo	Quiescente	Stabilizzato
Cavità artificiale	▲	▲	▲
Cavità naturale	■	■	■
Frana puntuale	●	●	●

Elementi lineari

- Alveo inciso
- Scarpata di terrazzo
- Scarpata rocciosa
- Scarpata stradale instabile
- Imbocchi di cavità (naturali o artificiali) potenzialmente instabili

Elementi areali

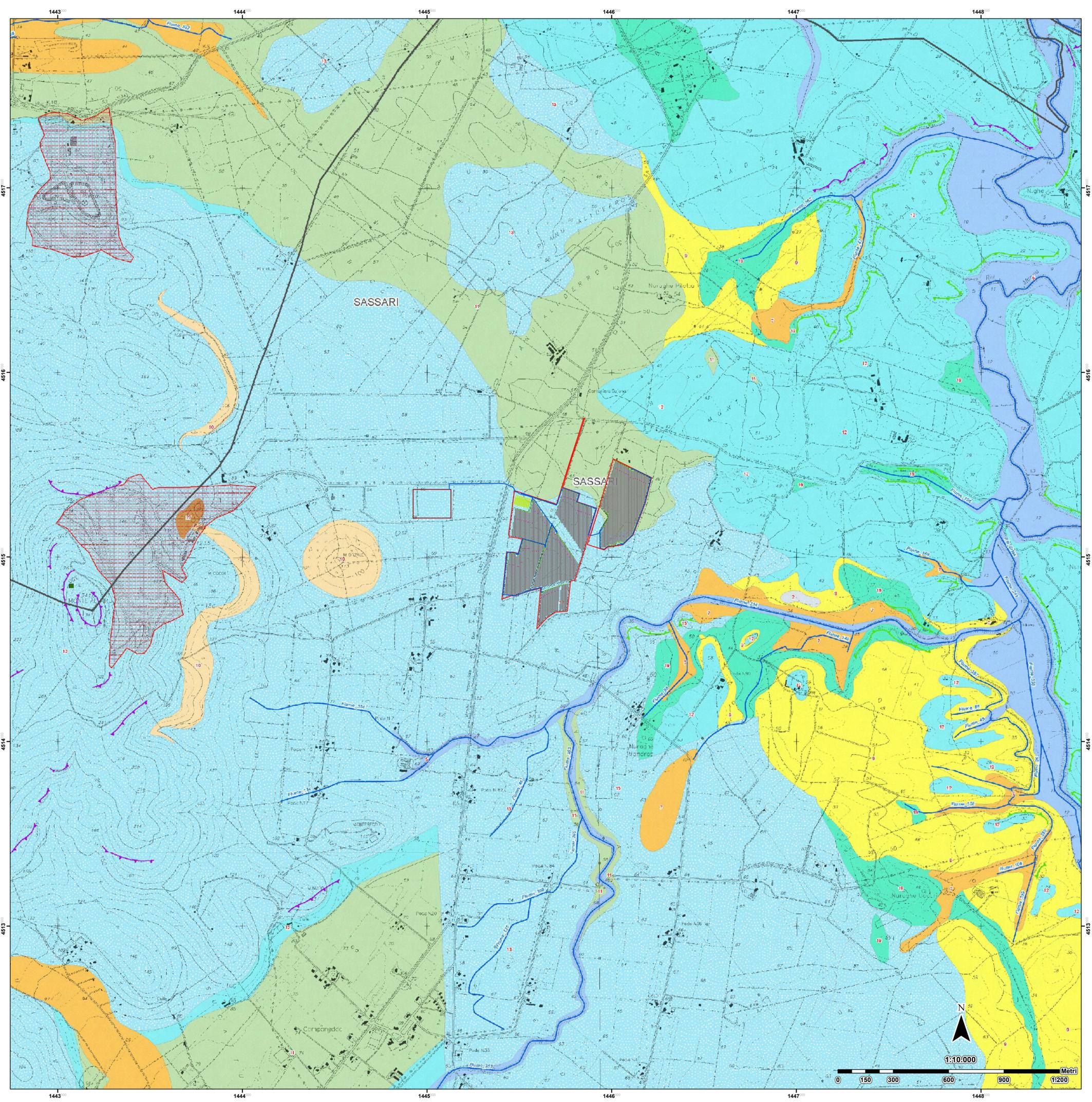
Stato	Stato		
	Attivo	Quiescente	Stabilizzato
Cavità artificiale	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Complessa	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Crollo	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Dilavamento diffuso	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Falesia costiera	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Scivolamento o scorrimento	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Colamento	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Deformazione gravitativa profonda	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Espansione laterale	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Conoide	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Franosità diffusa	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Soil slip	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Cava attiva	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
Cava abbandonata	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]

Tipi litologici

- 1 - Depositi di versante, detriti di falda, con detritici e conoidi di detezione
- 1.1 - Corpi di frana stabilizzati e/o paleofrane
- 2 - Depositi lagunari, lacustri e palustri
- 3 - Alluvioni ghiaiose recenti ed attuali degli alvei fluviali
- 4 - Alluvioni ghiaiose, antiche e terrazzate
- 5 - Alluvioni prevalentemente sabbiose
- 6 - Depositi argillosi, depositi eluvio-colluviali, detriti immersi in matrice
- 7 - fine talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti arricchiti in frazione organica
- 8 - Sabbie eoliche, depositi di spiaggia sabbioso-ghiaiosi attuali
- 9 - Sabbie, anche grossolane con livelli ghiaiosi ed intercalazioni di arenarie e conglomerati
- 10 - Arenarie, arenarie conglomeratiche, metarenarie e metaconglomerati, epiclastiti
- 11 - Marna, bauxiti
- 12 - Calcari, calcari marnosi miocenici, marna e calcari marnosi mesozoici, travertini
- 13 - Dolomie, calcari mesozoici e metacalcari
- 14 - Calcescisti, micascisti, argilloscisti, metapeliti, metargilliti
- 15 - Anfiboliti, quarziti, metagabbri
- 16 - Gneiss con elevata densità di giunti di fratturazione, paragneiss anche associati a micascisti
- 17 - Gneiss massicci e con giunti di fratturazione radi, metafessati
- 18 - Piroclastiti mioceniche (tufi, tufi conglomeratici)
- 19 - Ignimbriti
- 20 - Basalti
- 21 - Trachiti, Fonoliti
- 22 - Andesiti
- 22.1 - Andesiti alterate
- 23 - Rioliti e daciti
- 25 - Graniti, granodioriti, leucograniti, monzograniti, tonaliti, gabbri massicci privi di copertura di alterazione
- 27 - Depositi antropici
- 28 - Depositi antichi di spiaggia
- 29 - Filoni di varia natura

Risorse idriche

- Rete idrografica
- Laghi
- Limite del Sub Bacino n° 3 Coghinas - Mannu - Temo
- Limite comunale



1:10.000

