



# 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 Mimozzi, 3 07047 Tivoli (RM) - +39 348 6621842 - puggioni@gmail.com  
ARCHEOLOGIA: Dr. FABRIZIO DELUSSU  
Via Depretis, 7 08022 Dorgali (NU) - +39 3475012131 - archeologofabriziodelussu@gmail.com  
ACUSTICA: Ing. CARLO FODDIS  
Via Rossetti, 81 09044 Quartucciu (CA) - +39 070 2348760 - 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@geotecnicid.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 Idrogeologica**

DRAWING DETAILS - Dettagli di disegno

GENERAL SCALE: 1:10.000  
SCALE PARTICULARS: -

ARCHIVE - Archivio

FILE: DTG\_076  
PLOT STYLE: FAVEROENGINEERING.dwg

CODING - Codifica

PROJECT LEVEL: Fase progettuale  
CATEGORY: DTG  
PROGRESSIVE: 076  
REVISION: 00

**DEFINITIVO DTG 076 00**

**Legenda**

Perforazioni con stratigrafia

**IDROGEOLOGIA**

- 1a ,Permeabilità alta per porosità e, nelle facies carbonatiche, anche per fessurazione. Depositi sciolti del Quaternario
- 1b ,Permeabilità alta per porosità e, nelle facies carbonatiche, anche per fessurazione. Depositi palustri.
- 5a ,Permeabilità complessiva medio-alta; da medio-bassa a medio-alta per porosità nei termini detritici, medio-alta per fessurazione e/o carsismo nei termini carbonatici
- 7 ,Permeabilità per fessurazione complessiva medio-bassa, più alta nei termini con sistemi di fratturazione marcati (espandimenti ignimbritici e lavici) e più bassa in quelli meno fratturati (cupole di ristagno) e nei livelli piroclastici e epiclastici
- 9 ,Permeabilità complessiva medio-alta per fessurazione e carsismo nei termini carbonatici e per porosità nei termini arenacei; localmente bassa nei termini marnosi e argillosi

