



# IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE DENOMINATO "TRUNCU REALE" 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

## FIMENERGIA

ADDRESS  
Indirizzo  
VIA L.BUZZI, 6, 15033 CASALE MONFERRATO (AL)  
T. +390292875126 (ufficio operativ)

DESIGNERS TEAM  
Gruppo di progettazione

FAVERO ENGINEERING

VIA GIOVANNI BATTISTA PIRELLI 27  
07104 MILANO (MI)  
T. +390292875126  
Ing. FRANCESCO FAVERO

CONSULTANTS  
Consulenti

AMBIENTALE: Dott. ssa MARZIA FIORONI  
Via C. Battini, 44 23100 Sondrio (SO) - +39 0342 050347 - m.fioroni@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 Milani, 3 07047 Thiesi (SS) - +39 348 6621842 - puggioni@gmail.com  
ARCHEOLOGIA: Dott. Arch. FABRIZIO DELUSSU  
Via Depretis, 7 08022 Dorgali (NU) - +39 3475912131 - archeologofabriziodelussu@gmail.com  
ACUSTICA: Ing. CARLO FODDIS, Ing. IVANO DISTINTO  
Via Europa, 64 09045 Quartu Sant'Elena (CA) - +39 070 2348760 - cf@fadysystem.net  
FAUNA: Dott. Nat. MAURIZIO MEDDA  
Via Lunigiana, 17 09122 Cagliari (CA) - +39 393 8236806 - meddamaurizio@libero.it  
FLORA: Dott. Agr. FABIO SCHIRRU  
+39 347 498852 - fabio.schirru@pecagricolci.it

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
00	Febbraio 2024	PRIMA EMISSIONE	Dott. Geol. F. Pani	Ing. A. Lunardi	Ing. F. Favero
01					
02					
03					
04					

DRAWING - Elaborato

TITLE  
Titolo  
**CARTA GEOLITOGICA**

DRAWING DETAILS - Dettagli di disegno

GENERAL SCALE  
Scala generale

DETAIL SCALE  
Scala particolari

ARCHIVE - Archivio

FILE  
DTG\_075

PLOT STYLE  
FAVERO ENGINEERING.ctb

CODING - Codifica

PROJECT LEVEL  
Fase progettuale

CATEGORY  
Categoria

PROGRESSIVE  
Progressivo

REVISION  
Revisione

**DEFINITIVO DTG 075 00**

**Legenda**

**Elementi tettonici lineari**

**Struttura**

— Faglia Diretta Certa

- - - Faglia Diretta Presunta

**GEOLITOGIA**

AA1\_001 ,b2 ,Coltri eluvio-colluviali. Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti, arricchiti in frazione organica. OLOCENE

AA2\_001 ,b ,Depositi alluvionali. OLOCENE

AA2\_002 ,ba ,Depositi alluvionali. Ghiaie da grossolane a medie. OLOCENE

AA2\_003 ,bb ,Depositi alluvionali. Sabbie con subordinati limi e argille. OLOCENE

CA1\_011 ,RESb ,Litofacies nella FORMAZIONE DI MORES. Arenarie e conglomerati a cemento carbonatico, fossiliferi e bioturbati. Intercalazioni di depositi sabbioso-arenacei quarzoso-feldspatici a grana medio-grossa, localmente ricchi in ossidi di ferro (Ardara-Mores).

CA1\_012 ,RESa ,Litofacies nella FORMAZIONE DI MORES. Calcareniti, calcari bioclastici fossiliferi. Calcari nodulari a componente terrigena, variabile, con faune a gasteropodi (Turritellidi), ostreidi ed echinidi (Scutella, Amphiope) ("Calcari inferiori" Auct.).

CA1\_013 ,OPN ,FORMAZIONE DI OPPIA NUOVA. Sabbie quarzoso-feldspatiche e conglomerati eterometrici, ad elementi di basamento paleozoico, vulcaniti oligomiceniche e calcari mesozoici (Nurra). Ambiente da conoide alluvionale a fluvio-deltizio. BURDIGALIANO MEDIO-SUP.

CB2\_037 ,PRJ ,UNITÀ DI PUNTA RUJJA. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbratica, pomiceo-cineritici, da mediamente a fortemente saldati, di colore da rosato a nerastro, con pomici nerastre. BURDIGALIANO

CB2\_038 ,CZS ,UNITÀ DI CANDELAZZOS. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbratica, pomiceo-cineritici, prevalentemente non saldati, di colore grigio-violeaceo. BURDIGALIANO

EA0\_004 ,POC ,FORMAZIONE DI CAPO CACCIA. Calcari a rudiste. CONIACIANO

