1:10.000

M-CAR-13 *Ingresso di grotta a sviluppo verticale*

M-ART-07 *Cava attiva*

M-ART-08 *Cava dismessa*

Geomorfolinee

Sigla, Descrizion

M-ART-16, Orlo di scarpata artificiale

M-FLU-12, incisione fluviale

M-FLU-18, sponda o terrazzo fluviale

M-STR-12, Orlo di scarpata influenzato dalla struttura

M-STR-13, Cresta di degradazione

M-CAR-01 *Campi Carregiati (Karren)*

M-STR-09 *Superficie strutturale*

L-DET-01 *Materiali della copertura eluvio-colluviale poco addensati, costituiti da elementi sabbioso-ghiaiosi con limitata matrice limoso-sabbiosa*

L-ALL-04 *Materiali sciolti di alveo fluviale*

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

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

Depositi alluvionali. OLOCENE

Depositi alluvionali. Sabbie con subordinati limi e argille. OLOCENE

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

Depositi alluvionali. OLOCENE

Depositi alluvionali. Sabbie con subordinati limi e argille. OLOCENE

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

FORMAZIONE DI CAMPANEDDA. Calcari oolitici, oncolitici e bioclastici, marne e calcari marnosi; calcari grigio-bluastri con lenti di selce. LIAS

FORMAZIONE DI FIUME SANTO. Argille arrossate con livelli e lenti di conglomerati a ciottoli di basamento paleozoico, vulcaniti e calcari mesozoici. Ambiente fluviale. TORTONIANO-MESSINIANO

FORMAZIONE DI MONTE NURRA. Dolomie e calcari dolomitici, calcari bioclastici, calcari selciferi, calcari marnosi e marne, con intercalazioni di arenarie quarzose. DOGGER

FORMAZIONE DI MONTE UCCARI. Calcari micritici e bioclastici grigio biancastri ben stratificati; dolomie grigiastre e lenti di calcare oolitico con ciottoli a carofite. MALM

KEUPER AUCT. Marne grigio-giallognole con subordinati calcari marnosi; argille varicolori gessifere. TRIAS SUP. (LONGOBARDICO SUP. - ?RETICO)

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

Litofacies nella FORMAZIONE DI MONTE NURRA. Intercalazioni di arenarie quarzose. DOGGER

MUSCHELKALK AUCT. Calcari laminati sottilmenti stratificati e calcari dolomitici in grossi strati. TRIASSICO MEDIO (LADINICO)

UNITÀ DI CANDELAZZOS. Depositi di flusso piroclastico in facies ignimbritica, pomiceo-cineritici, prevalentemente non saldati, di colore grigio-violaceo. BURDIGALIANO

WTG

Recinzione

Area di progetto FV

Ingressi

Viabilità

Linee elettriche interne al parco

Cavidotto

Tracker

Inverter

Cabine di campo

Cabine di campo e di raccolta

Cabina di consegna

Piazzola definitiva

Piazzola di manovra

Ingombro gru

Nuova SE Fiumesano

IMPIANTO EOLICO E FOTOVOLTAICO "CAMPANEDDA IBRIDO"

COMUNE DI SASSARI

PROPONENTE

Bentusoliana Energie Rinnovabili s.r.l.
Via Cavour, n. 33
07100 SASSARI (SS)

IMPIANTO EOLICO E FOTOVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI - PROGETTO DEFINITIVO

OGGETTO:
Carta Geomorfologica

CODICE ELABORATO
PD-Tav33

COORDINAMENTO

bm!

BRUNO MANCA | STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA
Loc. Riu is Piras, SN | 09040 Serdiana (SU)
+39 347 5965654 | P.IVA 02926980927
SDI: W7YKJK9 | ATTESTATO ENAC N° I.ARPA.003678
INGBRUNOMANCA@GMAIL.COM | PEC: BRUNO.MANCA@INGPEC.EU
WWW.BRUNOMANCA.COM | WWW.UNIBIM360.COM

Studio Tecnico Dott. Ing Bruno Manca

GRUPPO DI LAVORO S.I.A.
Dott.ssa Geol. Cosima Atzori
FAD SYSTEM Srl
F&F Engineering Srl
Dott. Giulio Casu
Dott.ssa Ing. Ilaria Giovagnorio
Dott. Giorgio Lai
Dott. Federico Loddo
Dott. Giovanni Lovigu
Dott. Ing Bruno Manca
Dott. Nat. Maurizio Medda
Dott.ssa Geol. Consuelo Nicolò
Dott.ssa Archeol. Marta Pais
Dott.ssa Ing. Alessandra Scalas
Dott. Nat. Fabio Schirru
Dott. Agr. Giuseppe Puggioni
Federica Zaccheddu

REDATTORE
Dott.ssa Geol. Cosima Atzori

REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE
00	Maggio 2024	Prima emissione

FORMATO
ISO A4 - 297 x 210

Bentusoliana Energie Rinnovabili s.r.l. - TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI A NORMA DI LEGGE