



**CARTA IDROGEOLOGICA**  
 Base carta: Carta Tecnica Regionale 1:10.000  
 Scala 1 : 20.000

**LEGENDA ELEMENTI IDROGEOLOGICI**

| Simbologia  |  |
|---|--|
| LITOTIPI PERMEABILI PER POROSITA' (permeabilità primaria)       |  |
|   | Permeabilità alta: Depositi alluvionali e depositi alluvionali terrazzati, Depositi antropici - OLOCENE            |
|   | Permeabilità medio alta: Coltri eluvio colluviali, sedimenti legati a gravità - OLOCENE                            |
| LITOTIPI PERMEABILI PER FRATTURAZIONE (permeabilità secondaria) |  |
|   | Permeabilità medio bassa: Complesso granitico del Goceano - Bittese, Corteo fioniano - CARBONIFERO SUP. - PERMIANO |
|   | Permeabilità bassa: Complesso migmatitico, Diatessiti - PRECAMBRIANO? - PALEOZOICO?                                |
|   | Principali linee di deflusso idrico superficiale   |

**LEGENDA**

| Simbologia | Descrizione delle opere   |
|------------|---|
|            | VIABILITA' INTERESSATA DAL PASSAGGIO DEI MEZZI D'OPERA: STRADA ASFALTATA. STRADE NON OGGETTO DI INTERVENTI                        |
|            | ADEGUAMENTO DELLA VIABILITA' ESISTENTE STERRATA INTERESSATA DAL PASSAGGIO DEI MEZZI D'OPERA DA MANTENERE AL TERMINE DEI LAVORI    |
|            | ADEGUAMENTO DELLA VIABILITA' ESISTENTE ASFALTATA INTERESSATA DAL PASSAGGIO DEI MEZZI D'OPERA DA MANTENERE AL TERMINE DEI LAVORI   |
|            | NUOVA VIABILITA'/ADEGUAMENTO DI QUELLA ESISTENTE INTERESSATA DAL PASSAGGIO DEI MEZZI D'OPERA DA SMANTELLARE AL TERMINE DEI LAVORI |
|            | NUOVA VIABILITA' INTERESSATA DAL PASSAGGIO DEI MEZZI D'OPERA DA MANTENERE AL TERMINE DEI LAVORI                                   |
|            | TRACCIATO CAVIDOTTO SU PISTA STERRATA   |
|            | TRACCIATO CAVIDOTTO SU STRADA ASFALTATA   |
|            | CONFINI COMUNALI  |
|            | AEROGENERATORE IN PROGETTO  |
|            | STAZIONE ELETTRICA TERNA  |
|            | CABINA DI CONSEGNA  |

**GEOREFERENZIAZIONE**

Datum: WGS84 - ETRF 2000  
 Ellissoide: WGS84  
 Proiezione: UTM (Universal Transversal Mercator)  
 Zone: 32N (6° E to 12° E)  
 Longitudine origine: 9° Est  
 Latitudine origine: 0°  
 Falso Est: 500'000.00  
 Falso Nord: 0  
 Fattore di scala: 0.9996 (0.9996 < m < 1.0004)  
 Conversione: Italgeo2005 grigliato IGM



Comune di Buddusò  
 Regione Sardegna



Comune di Alà dei Sardi  
 Regione Sardegna

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DEL PARCO EOLICO "BUDDUSO" SUD II" NEL TERRITORIO DEI COMUNI DI BUDDUSO' E ALA' DEI SARDI (SS)

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**

PROPRONTE  
**AEI WIND PROJECT XIII S.R.L.**  
 Via Savoia n. 78  
 00198 - Roma  
 PEC: aeiwindprojectxiii@legalmail.it

OGGETTO  
**02. STUDI GEOLOGICI E GEOTECNICI**

**CARTA IDROGEOLOGICA**

INGENIERI E FIRME  
**SRIA STUDIO ROSSO INGEGNERI ASSOCIATI**  
 VIA ROSOLINO PEDI N. 11 - 10145 - TORINO  
 VIA S. MAGLIAS N. 118 - 09122 - CAGLIARI  
 TEL. +39 011 43 37 342  
 studio@studiorosso.it  
 info@sr.io  
 www.srio.it

dott. ing. Roberto SESENA  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino  
 P. Professione n. 62634  
 Cod. Fisc. SSN RRR 75812 0865C

dott. geol. Francesca DEMURTAS  
 Ordine degli Geologi Regione Sardegna  
 P. Professione n. 6002  
 Cod. Fisc. DAMR FNC 79558 6414X

dott. ing. Luca DEMURTAS  
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari  
 P. Professione n. 6002  
 Cod. Fisc. DAMR LCU 7710 6441L

CONSULENZA  
 Coordinatore e responsabile delle attività: Dott. ing. Giorgio Efsio DEMURTAS  
 Consulenza studi ambientali: dott. per. Piero RUBIU  
**SIATER S.R.L.** VIA CASILANA 7 - 07100 - SASSARI

| DESCRIZIONE   | EMISSIONE | REDDATTO                 | CONTROLLATO         | APPROVATO                |
|---------------|-----------|--------------------------|---------------------|--------------------------|
| DATA          | GEN2024   | geol. Francesca DEMURTAS | ing. Roberto SESENA | geol. Francesca DEMURTAS |
| COD. LAVORO   | 63035R    |                          |                     |                          |
| TIPOL. LAVORO | V         |                          |                     |                          |
| SETTORE       | 2         |                          |                     |                          |
| N. ATTIVITA'  | -         |                          |                     |                          |
| TIPOL. ELAB.  | PL        |                          |                     |                          |
| TIPOL. DOC.   | T         |                          |                     |                          |
| ID. ELABORATO | 11        |                          |                     |                          |
| VERSIONE      | 0         |                          |                     |                          |

SCALA: 1:20.000  
 ELABORATO V.2.11