



REGIONE  
SARDEGNA



PROVINCIA DI  
ORISTANO



COMUNE DI  
BAULADU



COMUNE DI  
PAULILATINO



COMUNE DI  
ZERFALIU



COMUNE DI  
VILLANOVA  
Truschedu



COMUNE DI  
FORDONGIANUS



COMUNE DI  
BUSACHI

**Realizzazione di un impianto agrivoltaico integrato con allevamento non intensivo di ovini, produzione agricola, produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile fotovoltaica e sistema di accumulo elettrochimico da ubicarsi in agro di Bauladu e Paulilatino (OR) e delle relative opere di connessione nei Comuni di Paulilatino, Zerfaliu, Villanova Truschedu, Fordongianus, Busachi (OR) per la connessione alla Stazione Elettrica SE "Busachi"**

Impianto FV: Potenza nominale cc: 52,390 MWp - Potenza in immissione ca: 45,888 MVA  
Sistema di accumulo: Potenza nominale ca: 10,00 MVA - Capacità nominale: 22,320 MWh

**ELABORATO**

**ELENCO ELABORATI**

**IDENTIFICAZIONE ELABORATO**

Livello progetto	Codice Pratica AU	Documento	Codice elaborato	n° foglio	n° tot. fogli	Nome file	Data	Scala
<b>PD</b>		<b>R</b>	2.0			R_2.0_ELENCOELABORATI.pdf	Luglio 2022	n.a.

**REVISIONI**

Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
00	13/07/2022	I Emissione	SPINELLI	SPINELLI	AMBRON

**PROGETTAZIONE:**

**MATE System S.r.l.**

Via Papa Pio XII, n.8 70020 Cassano delle Murge (BA)  
tel. +39 080 5746758  
mail: info@matesystemsrl.it pec: matesystem@pec.it



DIRITTI Questo elaborato è di proprietà della Marmaria Solare 2 S.r.l. pertanto non può essere riprodotto né integralmente, né in parte senza l'autorizzazione scritta della stessa. Da non utilizzare per scopi diversi da quelli per cui è stato fornito.

**PROPONENTE:**  
**MARMARIA SOLARE 2 S.r.l.**  
Via TEVERE n° 41  
00198 ROMA

Il legale rappresentante  
Dott. PABLO MIGUEL OTIN PINTADO

CODICE DOC.	DOC.	Cod.Elabor.	Denominazione Elaborato	REV.	DOCUMENTO	Scala
R_20	R	R_20	R_20_ELENCOELABORATI.pdf	00	ELENCO ELABORATI	n.a.
<b>1. ISTANZA E ALLEGATI</b>						
<b>ISTANZA VIA</b>						
	I			00	Modulo_Istanza_VIA	
	I			00	Modulo_Avviso_Pubblico_VIA_20220304	
	I			00	Elenco_autorizzazioni	
	I			00	Elenco professionisti firmatari con estremi appartenenza albo prof	
	I			00	Dichiarazione_sostitutiva_VIA_06022018	
	I			00	Ricevuta Bonifico oneri istruttoria	
	I			00	Dichiarazione_professionista_veridicit�_VIA	
	I			00	Checklist_Esame_Procedibilit�_Procedura_VIA_20210806	
<b>2. PROGETTO DEFINITIVO - RELAZIONI</b>						
R_21_01	R	2.1_01	R_21_01_RELTECNICODESCRITTIVA.pdf	00	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	n.a.
R_21_02	R	2.1_02	R_21_02_DATASHEET.pdf	00	COMPONENTI PRINCIPALI - DATA SHEET	n.a.
R_21_03	R	2.1_03	R_21_03_CAVOMT.pdf	00	RELAZIONE DIMENSIONAMENTO CAVO MT	n.a.
R_22	R	2.2	R_22_IMPIANTOFVETERRA.pdf	00	RELAZIONE SPECIALISTICA IMPIANTO FV E RETE DI TERRA	n.a.
R_23	R	2.3	R_23_CAMPIELETTRROMAGNETICI.pdf	00	RELAZIONE CAMPI ELETTROMAGNETICI	n.a.
R_24	R	2.4	R_24_USOEMANUTENZIONE.pdf	00	PIANO DI USO E MANUTENZIONE	n.a.
R_25	R	2.5	R_25_TERREEROCCEDESCAVO.pdf	00	PIANO PRELIMINARE UTILIZZO TERRE E ROCCE DA SCAVO	n.a.
R_26	R	2.6	R_26_GESTIONERIFIUTI.pdf	00	PIANO PRELIMINARE DI GESTIONE RIFIUTI	n.a.
R_27	R	2.7	R_27_DISMISSIONEERIPRISTINO.pdf	00	PIANO DI DISMISSIONE E RIPRISTINO	n.a.
R_28_01	R	2.8_01	R_28_01_CMEIMPIANTOFV.pdf	00	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - IMPIANTO FV E CAVIDOTTO MT	n.a.
R_28_02	R	2.8_02	R_28_02_EPIMPIANTOFV.pdf	00	ELENCO PREZZI - IMPIANTO FV E CAVIDOTTO MT	n.a.
R_28_03	R	2.8_03	R_28_03_APIMPIANTOFV.pdf	00	ANALISI PREZZI - IMPIANTO FV E CAVIDOTTO MT	n.a.
R_28_04	R	2.8_04	R_28_04_CMEDISMISSIONE.pdf	00	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - DISMISSIONE E RIPRISTINO IMPIANTO FV E CAVIDOTTO	n.a.
R_28_05	R	2.8_05	R_28_05_EPDISMISSIONE.pdf	00	ELENCO PREZZI - DISMISSIONE E RIPRISTINO IMPIANTO FV E CAVIDOTTO	n.a.
R_28_06	R	2.8_06	R_28_06_APDISMISSIONE.pdf	00	ANALISI PREZZI - DISMISSIONE E RIPRISTINO IMPIANTO FV E CAVIDOTTO	n.a.
R_29	R	2.9	R_29_FONDAZTRACKER.pdf	00	RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE FONDAZIONI TRACKER	n.a.
R_210	R	2.10	R_210_SVELLIMENTO.pdf	00	RELAZIONE SVELLIMENTO	n.a.
R_211	R	2.11	R_211_PEDOAGRONOMICA.pdf	00	RELAZIONE PEDOAGRONOMICA	n.a.
R_212_01	R	2.12_01	R_212_01_AGRICOLEPREGIO.pdf	00	RELAZIONE DELLE PRODUZIONI AGRICOLE DI PREGIO	n.a.
R_212_02	R	2.12_02	R_212_02_RILAGRICOLEPREGIO.pdf	00	RILIEVO DELLE PRODUZIONI AGRICOLE DI PREGIO	n.a.
R_213_01	R	2.13_01	R_213_01_ELEMENTIPAESAGGIO.pdf	00	RELAZIONE DEGLI ELEMENTI CARATTERISTICI DEL PAESAGGIO AGRARIO	n.a.
R_213_02	R	2.13_02	R_213_02_RILELEMENTIPAESAGGIO.pdf	00	RILIEVO DEGLI ELEMENTI CARATTERISTICI DEL PAESAGGIO AGRARIO	n.a.
R_214	R	2.14	R_214_PRODUZIONEAGRICOLA.pdf	00	RELAZIONE PRODUZIONE AGRICOLA	n.a.
R_215	R	2.15	R_215_FLOROFALUNISTICA.pdf	00	RELAZIONE FLORO-FALUNISTICA	n.a.
R_216	R	2.16	R_216_CMEAPAGRICOLA.pdf	00	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO ELENCO e ANALISI PREZZI- PRODUZIONE AGRICOLA	n.a.
R_217	R	2.17	R_217_PFEAGRICOLA.pdf	00	PIANO DI FATTIBILITA' ECONOMICA PRODUZIONE AGRICOLA	n.a.
R_218	R	2.18	R_218_ACUSTICA.pdf	00	RELAZIONE DI COMPATIBILITA' ACUSTICA	n.a.
R_219	R	2.19	R_219_INQUILUMINOSO.pdf	00	RELAZIONE SULL'INQUINAMENTO LUMINOSO (ai sensi della L.R. 2/2007)	n.a.
R_220	R	2.20	R_220_ARCHEOLOGICA.pdf	00	RELAZIONE ARCHEOLOGICA	n.a.
R_222	R	2.22	R_222_GEO.pdf	00	RELAZIONE GEOLOGICA, GEOMORFOLOGICA, GEOTECNICA	n.a.
R_223	R	2.23	R_223_IDRO.pdf	00	RELAZIONE IDROGEOLOGICA	n.a.
R_224	R	2.24	R_224_SINTESINONTECNICA.pdf	00	SINTESI NON TECNICA	n.a.
R_225	R	2.25	R_225_SIA.pdf	00	S.I.A. - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE	n.a.
R_226	R	2.26	R_226_SIAMONITORAGGIO.pdf	00	S.I.A. - PIANO DI MONITORAGGIO	n.a.
R_227	R	2.27	R_227_PAESAGGISTICA.pdf	00	RELAZIONE PAESAGGISTICA	n.a.
R_228	R	2.28	R_228_RELCOMPACUS.pdf	00	RELAZIONE SUGLI IMPATTI CUMULATIVI	n.a.
R_230	R	2.30	R_230_IMPATTOVISIVO.pdf	00	RELAZIONE DI IMPATTO VISIVO	n.a.

CODICE DOC.	DOC.	Cod.Elab.	Denominazione Elaborato	REV.	DOCUMENTO	Scala
R_231	R	2.31	R_231_ANTINCENDIO.pdf	00	RELAZIONE ANTINCENDIO IMPIANTO FV	n.a.
R_232	R	2.32	R_232_RELILIEVOTOPO.pdf	00	RELAZIONE RILIEVO TOPOGRAFICO	n.a.
R_233	R	2.33	R_233_CRONOPROGRAMMA.pdf	00	CRONOPROGRAMMA	n.a.
R_234	R	2.34	R_234_QUADROECONOMICO.pdf	00	QUADRO ECONOMICO	n.a.
R_235	R	2.35	R_235_PARTICELLARE.pdf	00	PIANO PARTICELLARE DESPROPRIO	n.a.
R_236	R	2.36	R_236_IMPATTOSOTTOSUOLO.pdf	00	RELAZIONE ILLUSTRATIVA IMPATTO NEL SOTTOSUOLO	n.a.
R_237	R	2.37	R_237_RICSOIOCCUP.pdf	00	Relazione Ricadute Socio-occupazionali	n.a.
<b>3. PROGETTO DEFINITIVO - ELABORATI GRAFICI</b>						
D_3.1_01	D	3.1_01	D_3.1_01_ORTOFOTOIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO DELL'IMPIANTO - ORTOFOTO	10.000
D_3.1_02	D	3.1_02	D_3.1_02_IGMIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO DELL'IMPIANTO - IGM	20.000
D_3.1_03	D	3.1_03	D_3.1_03_CTRIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO DELL'IMPIANTO - CTR	10.000
D_3.1_04	D	3.1_04	D_3.1_04_PUCIMPBAULADU.pdf	00	INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO DELL'IMPIANTO - PUC Comune di Bauladu	10.000
D_3.1_05	D	3.1_04	D_3.1_05_PUCIMPPAULILATINO.pdf	00	INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO DELL'IMPIANTO - PUC Comune di Paulilatino	10.000
D_3.2	D	3.2	D_3.2_CATASTALEIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO CATASTALE DELL'IMPIANTO	2.000
D_3.3_01	D	3.3_01	D_3.3_01_PPRAMBIENTALE.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO PPR - ASSETTO AMBIENTALE	20.000
D_3.3_02	D	3.3_02	D_3.3_02_PPRPAESAGGIO.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO PPR - COMPONENTI DEL PAESAGGIO	20.000
D_3.3_03	D	3.3_03	D_3.3_03_PPRINSEDIATIVO.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO PPR - ASSETTO INSEDIATIVO	20.000
D_3.3_04	D	3.3_04	D_3.3_04_PPRCULTURALE.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO PPR - ASSETTO CULTURALE	20.000
D_3.4_01	D	3.4_01	D_3.4_01_PAIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO PAI	20.000
D_3.4_02	D	3.4_02	D_3.4_02_PTAIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO PTA	50.000
D_3.4_03	D	3.4_03	D_3.4_03_EUAP.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO EUAP	20.000
D_3.5	D	3.5	D_3.5_RN2000IMP.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELL'IMPIANTO SECONDO RETE NATURA 2000	20.000
D_3.6	D	3.6	D_3.6_INTEVISIBILTAIMP.pdf	00	CARTA DI INTERVISIBILITA'	10.000
D_3.7	D	3.7	D_3.7_FERIMP.pdf	00	INQUADRAMENTO IMPIANTO - IMPIANTI FER	50.000
D_3.8	D	3.8	D_3.8_RILIEVOIMP.pdf	00	RILIEVO TOPOGRAFICO PLANOALTIMETRICO DELLE AREE DI IMPIANTO FV	VARIE
D_3.9	D	3.9	D_3.9_LAYOUTIMP.pdf	00	LAYOUT IMPIANTO	5.000
D_3.10_01	D	3.10_01	D_3.10_01_LAYOUTELETTRICOIMP.pdf	00	LAYOUT ELETTRICO IMPIANTO FV	2.000
D_3.10_02	D	3.10_02	D_3.10_02_UNIFILAREIMP.pdf	00	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI IMPIANTO FV	n.a.
D_3.11	D	3.11	D_3.11_RETETERRAIMP.pdf	00	PLANIMETRIA RETE DI TERRA DELL'IMPIANTO FV	2.000
D_3.12	D	3.12	D_3.12_STRUTTURATRACKER.pdf	00	PARTICOLARI STRUTTURE TRACKER	VARIE
D_3.13_01	D	3.13_01	D_3.13_01_POWERSTATION.pdf	00	PARTICOLARI EDIFICI - POWER STATION	100
D_3.13_02	D	3.13_02	D_3.13_02_CABRACC.pdf	00	PARTICOLARI EDIFICI - CABINA DI RACCOLTA	50
D_3.14_01	D	3.14_01	D_3.14_01_VIABILITAPLANIMP.pdf	00	VIABILITÀ DI NUOVO IMPIANTO - PLANIMETRIA	2.000
D_3.14_02	D	3.14_02	D_3.14_02_VIABILITASEZIMP.pdf	00	SEZIONI VIABILITÀ TIPO DI NUOVO IMPIANTO	VARIE
D_3.15_01	D	3.15_01	D_3.15_01_PLANIMETRIARECINZIONE.pdf	00	PLANIMETRIA RECINZIONE	2.500
D_3.15_02	D	3.15_02	D_3.15_02_RECINZIONICANCELLI.pdf	00	PARTICOLARI RECINZIONE E CANCELLI	20
D_3.16_01	D	3.16_01	D_3.16_01_ILLVIDEOPLANIMP.pdf	00	ILLUMINAZIONE, ANTINTRUSIONE E VIDEOSORVEGLIANZA - PLANIMETRIA	2.000
D_3.16_02	D	3.16_02	D_3.16_02_ILLVIDEOSSEZIMP.pdf	00	ILLUMINAZIONE, ANTINTRUSIONE E VIDEOSORVEGLIANZA SEZIONE TIPO E PARTICOLARI	25
D_3.17	D	3.17	D_3.17_ANTINCENDIOPLANIMP.pdf	00	ANTINCENDIO - PLANIMETRIA IMPIANTO	2.000
D_3.18	D	3.18	D_3.18_ANTINCENDIOST.pdf	00	ANTINCENDIO - STAZIONE TRASFORMAZIONE	200
D_3.19	D	3.19	D_3.19_CANTIEREIMP.pdf	00	LAYOUT DI CANTIERE	2.000
D_3.20_01	D	3.20_01	D_3.20_01_ORTOFOTOOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO DELL'IMPIANTO E DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE - ORTOFOTO	10.000
D_3.20_02	D	3.20_02	D_3.20_02_IGMOOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO DELL'IMPIANTO E DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE - IGM	10.000
D_3.20_03	D	3.20_03	D_3.20_03_CTROCR.pdf	00	INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO DELL'IMPIANTO E DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE - CTR	15.000
D_3.21	D	3.21	D_3.21_CATASTALEOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO CATASTALE DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN E PIANO PARTICELLARE	10.000
D_3.22_01	D	3.22_01	D_3.22_01_PPRAMBIENTALEOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE SECONDO PPR - ASSETTO AMBIENTALE	20.000
D_3.22_02	D	3.22_02	D_3.22_02_PPRPAESAGGIOOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE SECONDO PPR - COMPONENTI DEL PAESAGGIO	20.000
D_3.22_03	D	3.22_03	D_3.22_03_PPRINSEDIATIVOOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE SECONDO PPR - ASSETTO INSEDIATIVO	20.000
D_3.22_04	D	3.22_04	D_3.22_04_PPRCULTURALEOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE SECONDO PPR - ASSETTO CULTURALE	20.000
D_3.23_01	D	3.23_01	D_3.23_01_PAIOOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE SECONDO PAI	20.000
D_3.23_02	D	3.23_02	D_3.23_02_PTAOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE SECONDO PTA	50.000
D_3.23_03	D	3.23_03	D_3.23_03_EUAPOOCR.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE SECONDO EUAP	20.000
D_3.24	D	3.24	D_3.24_RN2000OCR.pdf	00	INQUADRAMENTO VINCOLISTICO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE SECONDO RETE NATURA 2000	20.000

CODICE DOC.	DOC.	Cod.Elab.	Denominazione Elaborato	REV.	DOCUMENTO	Scala
D_326	D	3.26	D_326_FEROCR.pdf	00	INQUADRAMENTO DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE - IMPIANTI FER	50.000
D_327_01	D	3.27_01	D_327_01_CAVIDOTTOBT.pdf	00	CAVIDOTTI BT - PARTICOLARI COSTRUTTIVI	10
D_327_02	D	3.27_02	D_327_02_CAVIDOTTOBT.pdf	00	CAVIDOTTI MT - PARTICOLARI COSTRUTTIVI	10
D_328	D	3.28	D_328_INTERFERENZECAVIDOTTO.pdf	00	TRACCIATI CAVIDOTTI MT E BT DI CONNESSIONE - INTERFERENZE	10.000
D_330_01	D	3.30_01	D_330_01_MITIGAZIONE.pdf	00	S.I.A. - LAYOUT DELLE MISURE DI MITIGAZIONE	2.000
D_330_02	D	3.30_02	D_330_02_MITIGAZIONEDETT.pdf	00	S.I.A. - SEZIONE E DETTAGLI DELLE MISURE DI MITIGAZIONE	50
D_331	D	3.31	D_331_IMPATTOSOTTOSUOLO.pdf	00	DOCUMENTAZIONE ILLUSTRATIVA IMPATTO NEL SOTTOSUOLO	100
D_332_01	D	3.32_01	D_332_01_SSU	00	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DELLA SOTTOSTAZIONE UTENTE SU MAPPA CATASTALE E DETTAGLI	VARIE
D_332_02	D	3.32_02	D_332_02_UNIFSSU	00	SCHEMA UNIFILARE SOTTOSTAZIONE 30/36 Kv	n.a.
D_333	D	3.33	D_333	00	DATI GIS	n.a.