

Regione Autonoma
della Sardegna



Provincia di Sassari



Comune di Ittiri (SS)



Comune di
Villanova Monteleone (SS)



Committente:

RWE

RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 06400370968

Titolo del Progetto:

PARCO EOLICO "ALAS 2"

- Comuni di Ittiri e Villanova Monteleone (SS) -

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

N° Documento:

PEALAS2-TABS00

ID PROGETTO:

PEALAS2

SEZIONE:

C

TIPOLOGIA:

G

FORMATO:

A4

Elaborato:

ELENCO ELABORATI SIA

FOGLIO:

SCALA:

-

Nome file:

PEALAS2-TABS00_Elenco elaborati SIA

A cura di:

 **iat** CONSULENZA
E PROGETTI
www.iatprogetti.it



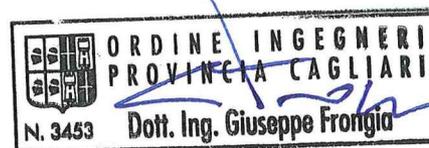
I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l.
Dott. Ing. Giuseppe Frongia

Gruppo di progettazione:

Ing. Giuseppe Frongia
(coordinatore e responsabile)
Ing. Marianna Barbarino
Ing. Enrica Batzella
Pian. Terr. Andrea Cappai
Ing. Gianfranco Corda
Ing. Paolo Desogus
Pian. Terr. Veronica Fais
Ing. Gianluca Melis
Dott. Ing. Fabrizio Murru
Ing. Andrea Onnis
Pian. Terr. Eleonora Re
Ing. Elisa Roych
Ing. Marco Utzeri

Contributi specialistici:

Ing. Antonio Dedoni (Acustica)
Dott.ssa Florinda Corrias (Archeologia)



Studi geologici, agronomici e
ambientali a cura di:



Redattori Studi Ambientali:

Dott.ssa Biol. Maria Antonietta Marino
Dott. Geol. Gualtiero Bellomo
Dott. Agr. Fabio Interrante
Dott. Geol. Massimo Perniciaro

VAMIRGEOIND
AMBIENTE GEOLOGIA E GEOPISICAs.r.l.
Direttore Tecnico
Dott.ssa MARINO MARIA ANTONIETTA

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	24/10/2023	PRIMA EMISSIONE	VAMIRGEOIND	GF	RWE

Identificatore	Titolo
PEALAS2-TABS00	Elenco elaborati SIA
PEALAS2-RS01	Studio di impatto ambientale - Relazione generale
PEALAS2-RS02	Studio di impatto ambientale - Sintesi non tecnica
PEALAS2-RS03	Studio di impatto ambientale - Piano di monitoraggio delle componenti ambientali
PEALAS2-RS04	Relazione paesaggistica
PEALAS2-RS04.01a	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.000
PEALAS2-RS04.01b	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.000
PEALAS2-RS04.01c	Carta dei dispositivi di tutela paesaggistica - Areale di massima attenzione 1:10.000
PEALAS2-RS04.02	Sovrapposizione degli interventi con i tematismi del P.P.R.
PEALAS2-RS04.03	Carta delle tessiture territoriali e delle infrastrutture
PEALAS2-RS04.04	Carta delle unità di paesaggio
PEALAS2-RS04.05	Carta degli usi civici
PEALAS2-RS04.06	Carta dei siti di interesse storico-culturale
PEALAS2-RS04.07	Mappa di intervisibilità teorica - Bacino visivo e area di massima attenzione
PEALAS2-RS04.08	Mappa di intervisibilità teorica e siti di interesse storico-culturale
PEALAS2-RS04.09	Carta dell'Indice di Impatto visivo (VI)
PEALAS2-RS04.11a	Fotoinserimenti
PEALAS2-RS04.11b	Fotoinserimenti
PEALAS2-RS04.11c	Fotoinserimenti
PEALAS2-RS04.11d	Fotoinserimenti
PEALAS2-RS04.11e	Fotoinserimenti
PEALAS2-RS04.14	Modello 3D virtuale del progetto in relazione ai beni culturali e paesaggistici
PEALAS2-RS05	Relazione archeologica
PEALAS2-RS05.01a	Catalogo MOSI
PEALAS2-RS05.01b	Catalogo MOSI
PEALAS2-RS05.02	Carta del potenziale archeologico
PEALAS2-RS05.03	Carta della visibilità della componente archeologica al suolo
PEALAS2-RS05.04	Carta del rischio archeologico
PEALAS2-RS06	Relazione agronomica
PEALAS2-RS07	Studio previsionale per la valutazione dei campi elettromagnetici
PEALAS2-RS07.01a	Studio Previsionale per la valutazione dei campi elettromagnetici - Planimetria ricettori e DPA
PEALAS2-RS07.01b	Studio Previsionale per la valutazione dei campi elettromagnetici - Planimetria ricettori e DPA
PEALAS2-RS08	Analisi degli effetti di shadow - flickering
PEALAS2-RS08.01	Carta delle ore/anno di ombreggiamento intermittente
PEALAS2-RS09	Studio previsionale di impatto acustico
PEALAS2-RS09.01	Report delle attività di monitoraggio del clima acustico ante operam
PEALAS2-RS09.02	Mappa del campo sonoro generato dall'impianto eolico
PEALAS2-RS09.03	Mappa del campo sonoro - Fase di cantiere
PEALAS2-RS10	Report fabbricati
PEALAS2-RS10.01	Carta con individuazione dei fabbricati
PEALAS2-RS11	Relazione di analisi degli effetti visivi cumulativi del progetto
PEALAS2-RS11.01	Impianti simili in relazione visiva con l'impianto in progetto
PEALAS2-RS11.02	Mappa delle analisi visive cumulative - stato ex ante
PEALAS2-RS11.03	Mappa delle analisi visive cumulative - stato ex post
PEALAS2-RS12	Relazione sulla gittata degli elementi rotanti
PEALAS2-RS12.01	Aree interessate dal potenziale distacco degli organi rotanti
PEALAS2-RS13	Analisi costi-benefici
PEALAS2-RS14	Piano di gestione dei rifiuti
PEALAS2-RS16	Studio per la valutazione di incidenza ambientale
PEALAS2-RS17	Piano di monitoraggio faunistico (o Report di monitoraggio faunistico)
PEALAS2-RS18	Opere di mitigazione e compensazione
PEALAS2-TS01	Corografia e limiti ambiti individuati dal Piano Paesaggistico Regionale
PEALAS2-TS02	Carta dell'idrografia superficiale e delle sorgenti_impianto
PEALAS2-TS03	Carta dell'idrografia superficiale e delle sorgenti_opere di connessione
PEALAS2-TS04a	Carta delle aree non idonee ex D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2020
PEALAS2-TS04b	Carta delle aree non idonee ex D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2020
PEALAS2-TS04c	Carta delle aree non idonee ex D.G.R. n. 59/90 del 27/11/2020
PEALAS2-TS05	Carta delle aree percorse dal fuoco_impianto
PEALAS2-TS06	Carta delle aree percorse dal fuoco_opere di connessione
PEALAS2-TS07	Carta delle aree boscate e del vincolo idrogeologico_impianto
PEALAS2-TS08	Carta delle aree boscate e del vincolo idrogeologico_opere di connessione
PEALAS2-TS09	Carta della visibilità nei 10 km
PEALAS2-TS10	Carta della visibilità nei 20 km
PEALAS2-TS11	Carta della visibilità nei 35 km
PEALAS2-TS12	Carte di analisi della visibilità cumulata
PEALAS2-TS13	Carta di dettaglio della visibilità dei centri abitati nei 10 km
PEALAS2-TS14	Carta degli ecosistemi e delle fisionomie vegetazionali_impianto
PEALAS2-TS15	Carta degli ecosistemi e delle fisionomie vegetazionali_opere di connessione
PEALAS2-TS16	Carta Geologica_impianto
PEALAS2-TS17	Carta Geologica_opere di connessione
PEALAS2-TS18	Carta delle acclività 1_10.000_impianto
PEALAS2-TS19	Carta delle acclività 1_10.000_opere di connessione

PEALAS2-TS20	Carta Natura fragilità ambientale_impianto
PEALAS2-TS21	Carta Natura fragilità ambientale_opere di connessione
PEALAS2-TS22	Carta Natura pressione antropica_impianto
PEALAS2-TS23	Carta Natura pressione antropica_opere di connessione
PEALAS2-TS24	Carta Natura sensibilità ecologica_impianto
PEALAS2-TS25	Carta Natura sensibilità ecologica_opere di connessione
PEALAS2-TS26	Carta Natura valore ecologico_impianto
PEALAS2-TS27	Carta Natura valore ecologico_opere di connessione
PEALAS2-TS28	Carta uso del suolo (Corine land cover)_impianto
PEALAS2-TS29	Carta uso del suolo (Corine land cover)_opere di connessione
PEALAS2-TS30	Carta delle unità di pedo-paesaggio_impianto
PEALAS2-TS31	Carta delle unità di pedo-paesaggio_opere di connessione
PEALAS2-TS32	PAI Carta degli elementi a rischio_impianto
PEALAS2-TS33	PAI Carta degli elementi a rischio_opere di connessione
PEALAS2-TS34	PAI Pericolo da frana_impianto
PEALAS2-TS35	PAI Pericolo da frana_opere di connessione
PEALAS2-TS36	PAI Carta della Pericolosità idraulica_impianto
PEALAS2-TS37	PAI Carta della Pericolosità idraulica_opere di connessione
PEALAS2-TS38	PAI PSFF_impianto
PEALAS2-TS39	PAI PSFF_opere di connessione
PEALAS2-TS40	PAI Rischio da frana_impianto
PEALAS2-TS41	PAI Rischio da frana_opere di connessione
PEALAS2-TS42	PGRA Carta del Rischio alluvione_impianto
PEALAS2-TS43	PGRA Carta del Rischio alluvione_opere di connessione
PEALAS2-TS44	PGRA Carta della Pericolosità da alluvione - aree cleopatra - scenari attuali_impianto
PEALAS2-TS45	PGRA Carta della Pericolosità da alluvione - aree cleopatra - scenari attuali_opere di connessione
PEALAS2-TS46	Carta Rete Natura 2000 ed Aree Protette_impianto
PEALAS2-TS47	Carta Rete Natura 2000 ed Aree Protette_opere di connessione
PEALAS2-TS48	Carta delle distanze dalle aree protette e beni paesaggistici e identitari
PEALAS2-TS49	Carta dei punti di monitoraggio
PEALAS2-TS50	Carta con le tracce delle sezioni di vista
PEALAS2-TS51	Carta con individuazione aree idonee all'installazione di impianti eolici (Art. 20 D.Lgs. 199/2021)
PEALAS2-TS52	Sezioni di Vista