

Regione  
Molise



Regione  
Campania



Provincia di  
Campobasso



Provincia di  
Benevento



Comune di  
Riccia



Comune di  
Cercemaggiore



Comune di  
Castelpagano



Comune di  
Castelvetero in  
Val Fortore



Committente:

# RWE

RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.  
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma  
P.IVA/C.F. 06400370968  
PEC: rwerenewablesitaliasrl@legalmail.it

Titolo del Progetto:

**REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA NEI COMUNI DI RICCIA (CB), CERCEMAGGIORE (CB), CASTELPAGANO (BN) E CASTELVETERE IN VAL FORTORE (BN).**

Documento:

**PROGETTO DEFINITIVO OPERE CIVILI**

N° Documento:

ID PROGETTO:

**PERI**

DISCIPLINA:

**PD**

TIPOLOGIA:

R

FORMATO:

A4

Elaborato:

Elenco elaborati

FOGLIO:

**1 di 1**

SCALA:

N/A

Nome file:

Elenco elaborati.pdf

Progettazione:



**ENERGY & ENGINEERING S.R.L.**

Via XXIII Luglio 139  
83044 - Bisaccia (AV)  
P.IVA 02618900647  
Tel./Fax. 0827/81480  
pec: energyengineering@legalmail.it

Progettista:



**Ing. Davide G. Trivelli**

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	27/12/2022	PRIMA EMISSIONE			

ELENCO ELABORATI			
CODICE	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	SCALA
PERI_R_2	Studio di impatto ambientale	R	N/A
PERI_R_3	Sintesi non tecnica	R	N/A
PERI_R_4	Piano di monitoraggio ambientale	R	N/A
PERI_R_4.1	Carta dei punti di monitoraggio ambientale	D	1/5.000
PERI_R_5	Monitoraggio annuale avifauna e chiroterro fauna	R	N/A
PERI_R_6	Valutazione di incidenza	R	N/A
PERI_R_7	Piano preliminare sulla gestione di terre e rocce da scavo	R	N/A
PERI_R_7.1	Piano preliminare sulla gestione di terre e rocce da scavo_ Individuazione punti di campionamento_ Allegato 1	D	1/15.000
PERI_R_8	Relazione tecnica generale	R	N/A
PERI_R_9	Relazione tecnica	R	N/A
PERI_R_10	Report anemologico	R	N/A
PERI_R_11	Relazione sul piano di dismissione (con stima dei costi) e ripristino dello stato dei luoghi	R	N/A
PERI_R_12	Relazione tecnica di analisi delle possibili ricadute sociali, occupazionali ed economiche	R	N/A
PERI_R_13	Computo metrico estimativo con quadro economico	R	N/A
PERI_R_14	Relazione geologica	R	N/A
PERI_D_14.1	Carta geologica	D	1/15.000
PERI_D_14.2	Carta dei geositi	D	1/15.000
PERI_D_14.3	Carta del rischio sismico	D	1/15.000
PERI_D_14.4	PAI – Carta dei dissesti in atto e quiescenti	D	1/15.000
PERI_D_14.5	Carta Piano Stralcio per l'assetto idrogeologico-Pericolosità frana	D	1/15.000
PERI_D_14.6	Carta Piano Stralcio per l'assetto idrogeologico-Rischio frana	D	1/15.000
PERI_D_14.7	Planimetria con georeferenziazione dei punti d'indagine	D	1/15.000
PERI_D_14.8	Carta delle unità di pedo paesaggio	D	1/15.000
PERI_R_15	Relazione idrologica, idrogeologica e idraulica	R	N/A
PERI_D_15.1	Carta idrogeologica con ubicazione degli acquiferi, dei pozzi e delle sorgenti	D	1/15.000
PERI_D_15.2	Carta della rete idrografica	D	1/15.000
PERI_D_15.3	PGRA – Carta della pericolosità idraulica e di alluvione	D	1/15.000
PERI_D_15.5	PGRA - Carta del rischio idraulico e di alluvione	D	1/15.000
PERI_D_15.6	Corografia dei bacini imbriferi	D	1/25.000
PERI_R_16	Relazione e calcoli strutture	R	N/A

PERI_R_17	Relazione sulle indagini geognostiche, relazione geotecnica e strutturale per le opere di fondazione	R	N/A
PERI_R_18	Relazione analisi degli effetti di rottura degli organi rotanti	R	N/A
PERI_R_19	Relazione impatto acustico	R	N/A
PERI_R_19.1	Relazione impatto acustico_Planimetria recettori e punti di misura	D	1/5.000
PERI_R_21	Relazione agronomica ed analisi del patrimonio agroalimentare	R	N/A
PERI_R_22	Relazione faunistica e floristica	R	N/A
PERI_R_23	Documenti di sintesi parco eolico nel comune di Riccia (CB)	R	N/A
PERI_R_23.1	Inquadramento territoriale_Parco eolico Riccia_CB	D	1/25.000
PERI_R_23.2	Carta della ricognizione e della visibilità dei suoli 1 di 3_Parco eolico Riccia_CB	D	1/5.000
PERI_R_23.3	Carta della ricognizione e della visibilità dei suoli 2 di 3_Parco eolico Riccia_CB	D	1/5.000
PERI_R_23.4	Carta della ricognizione e della visibilità dei suoli 3 di 3_Parco eolico Riccia_CB	D	1/5.000
PERI_R_23.5	Carta del potenziale archeologico 1 di 2_Parco eolico Riccia_CB	D	1/15.000
PERI_R_23.6	Carta del potenziale archeologico 2 di 2_Parco eolico Riccia_CB	D	1/15.000
PERI_R_23.7	Carta del rischio archeologico 1 di 3_Parco eolico Riccia_CB	D	1/5.000
PERI_R_23.8	Carta del rischio archeologico 2 di 3_Parco eolico Riccia_CB	D	1/5.000
PERI_R_23.9	Carta del rischio archeologico 3 di 3_Parco eolico Riccia_CB	D	1/5.000
PERI_R_23.10	Catalogo dettaglio ricognizioni_Parco eolico Riccia_CB	D	VARIE
PERI_R_23.11	Catalogo MOSI_Parco eolico Riccia_CB	D	VARIE
PERI_R_24	Relazione di compatibilità dell'impianto con il Piano di Tutela delle acque	R	N/A
PERI_D_25	Rilievi topografici a curve di livello su catastale	D	1/5.000
PERI_D_25.1	Rilievi topografici a curve di livello su catastale	D	1/5.000
PERI_D_25.2	Rilievi topografici a curve di livello su catastale	D	1/5.000
PERI_D_25.3	Rilievi topografici a curve di livello su catastale	D	1/5.000
PERI_D_26	Documentazione fotografica R1	D	1/2.000
PERI_D_26.1	Documentazione fotografica R2	D	1/2.000
PERI_D_26.2	Documentazione fotografica R3	D	1/2.000
PERI_D_26.3	Documentazione fotografica R4	D	1/2.000

PERI_D_26.4	Documentazione fotografica R5	D	1/2.000
PERI_D_26.5	Documentazione fotografica R6	D	1/2.000
PERI_D_26.6	Documentazione fotografica R7	D	1/2.000
PERI_D_26.7	Documentazione fotografica R8	D	1/2.000
PERI_D_26.8	Documentazione fotografica R9	D	1/2.000
PERI_D_26.9	Documentazione fotografica SSE	D	1/2.000
PERI_D_26.10	Documentazione fotografica area cantiere e area stoccaggio materiale	D	1/2.000
PERI_D_27.a	Cartografia di inquadramento territoriale dell'impianto su base C.T.R.	D	1/10.000
PERI_D_27.a.0	Cartografia di inquadramento territoriale dell'impianto su base C.T.R.	D	1/10.000
PERI_D_27.a.1	Cartografia di inquadramento territoriale dell'impianto su base C.T.R.	D	1/5.000
PERI_D_27.a.2	Cartografia di inquadramento territoriale dell'impianto su base C.T.R.	D	1/5.000
PERI_D_27.a.3	Cartografia di inquadramento territoriale dell'impianto su base C.T.R.	D	1/5.000
PERI_D_27.a.4	Cartografia di inquadramento territoriale dell'impianto su base C.T.R.	D	1/5.000
PERI_D_27.a.5	Cartografia di inquadramento territoriale dell'impianto su base IGM	D	1/15.000
PERI_D_27.a.6	Carta del vincolo idrogeologico	D	1/15.000
PERI_D_27.a.7	Carta degli scenari di rischio	D	1/15.000
PERI_D_27.a.8	Carta Natura 2000 e zone IBA (Important Bird Area)	D	1/15.000
PERI_D_27.a.9	Aree sottoposte a tutela paesistica, Parchi e riserve, Montagne, Acque pubbliche e Laghi	D	1/15.000
PERI_D_27.a.10	Carta forestale delle aree boscate	D	1/15.000
PERI_D_27.a.11	Sistema viario di accesso al sito	D	1/15.000
PERI_D_27.a.12	Aree percorse o danneggiate dal fuoco	D	1/15.000
PERI_D_27.a.13	Zone gravate da usi civici	D	1/15.000
PERI_D_27.a.14	Aree ecologicamente omogenee	D	1/15.000
PERI_D_27.a.15	Carta della Rete ecologica provinciale	D	1/15.000
PERI_D_27.a.16	Carta Natura Fragilità ambientale	D	1/15.000
PERI_D_27.a.17	Carta Natura Pressione Antropica	D	1/15.000
PERI_D_27.a.18	Carta Natura Sensibilità ecologica	D	1/15.000
PERI_D_27.a.19	Carta Natura Valore ecologico	D	1/15.000
PERI_D_27.a.20	Carta degli ecosistemi e fisionomie vegetazionali	D	1/15.000
PERI_D_27.a.21	Carta del Piano Faunistico Venatorio	D	1/15.000
PERI_D_27.a.22	Carta delle rotte migratorie	D	1/15.000
PERI_D_27.a.23	Carta Siti Unesco	D	1/15.000
PERI_D_27.a.24	Carta degli Habitat	D	1/15.000
PERI_D_27.a.25	Inquadramento territoriale per gli impatti cumulativi	D	VARIE
PERI_D_27.a.26	Valutazione degli impatti cumulativi sulle componenti paesaggistiche	D	1/50.000

PERI_D_27.a.27	Valutazione degli impatti cumulativi sul patrimonio culturale e identitario	D	1/25.000
PERI_D_27.a.28	Valutazione degli impatti cumulativi sull'agricoltura e sugli aspetti pedologici	D	1/25.000
PERI_D_27.a.30	Carta del Piano Regionale della qualità dell'aria per gli inquinanti chimici	D	1/15.000
PERI_D_27.a.30.1	Carta del Piano Regionale della qualità dell'aria relativa all'ozono	D	1/15.000
PERI_D_27.a.32	Carta dello studio sulle aree idonee all'installazione degli impianti eolici redatta dal WWF	D	1/15.000
PERI_D_27.a.33	Carta aree NON idonee per gli impianti eolici	D	1/20.000
PERI_D_27.a.34	Cartografia di inquadramento territoriale con indicazione della distanza dell'impianto da aeroporti, aeroporti minori e aviosuperfici	D	1/50.000
PERI_D_27.a.35	Inquadramento territoriale dell'impianto con indicazioni delle distanze dalle abitazioni	D	1/15.000
PERI_D_27.a.36	Cartografia di inquadramento territoriale con indicazione degli aerogeneratori esistenti nel raggio di 1 km	D	1/15.000
PERI_D_27.a.37	Carta dell'uso del suolo	D	1/15.000
PERI_D_27.a.38	Carta della ventosità	D	1/15.000
PERI_D_27.a.40	Carta del rischio incendi estivi	D	1/15.000
PERI_D_27.b	Inquadramento su catastale dell'impianto eolico proposto, della viabilità e delle opere connesse	D	1/5.000
PERI_D_27.b.1	Inquadramento su catastale dell'impianto eolico proposto, della viabilità e delle opere connesse	D	1/5.000
PERI_D_27.b.2	Inquadramento su catastale dell'impianto eolico proposto, della viabilità e delle opere connesse	D	1/5.000
PERI_D_27.b.3	Inquadramento su catastale dell'impianto eolico proposto, della viabilità e delle opere connesse	D	1/5.000
PERI_D_27.c	Corografia di inquadramento su IGM	D	1/25.000
PERI_D_27.d	Inquadramento territoriale su ortofoto	D	1/15.000
PERI_D_27.e	Stralcio dello strumento urbanistico e programmatico con ubicazione dell'impianto oggetto di autorizzazione - Riccia	D	1/15.000
PERI_D_27.e.1	Stralcio dello strumento urbanistico e programmatico con ubicazione dell'impianto oggetto di autorizzazione - Cercemaggiore	D	1/15.000
PERI_D_27.e.2	Stralcio dello strumento urbanistico e programmatico con ubicazione	D	1/15.000

	dell'impianto oggetto di autorizzazione - Castelpagano		
PERI_D_27.e.3	Stralcio dello strumento urbanistico e programmatico con ubicazione dell'impianto oggetto di autorizzazione - Castelvetere in Val Fortore	D	1/15.000
PERI_D_27.f	Planimetria con indicazione strade e costruzioni confinanti-Quadro d'unione	D	1/15.000
PERI_D_27.f.1	Planimetria con indicazione strade e costruzioni confinanti-R1	D	1/500
PERI_D_27.f.2	Planimetria con indicazione strade e costruzioni confinanti-R2	D	1/500
PERI_D_27.f.3	Planimetria con indicazione strade e costruzioni confinanti-R3	D	1/500
PERI_D_27.f.4	Planimetria con indicazione strade e costruzioni confinanti-R4	D	1/500
PERI_D_27.f.5	Planimetria con indicazione strade e costruzioni confinanti-R5	D	1/500
PERI_D_27.f.6	Planimetria con indicazione strade e costruzioni confinanti-R6	D	1/500
PERI_D_27.f.7	Planimetria con indicazione strade e costruzioni confinanti-R7	D	1/500
PERI_D_27.f.8	Planimetria con indicazione strade e costruzioni confinanti-R8	D	1/500
PERI_D_27.f.9	Planimetria con indicazione strade e costruzioni confinanti-R9	D	1/500
PERI_D_27.g	Attraversamenti	D	1/15.000
PERI_D_27.g.1	Particolari risoluzione interferenza cavidotto	D	VARIE
PERI_D_27.h	Carta degli impianti FER esistenti ed in autorizzazione entro un'area di 50 volte l'altezza dell'aerogeneratore	D	1/30.000
PERI_R_28	Computo volumi	R	N/A
PERI_D_28.a.1	Piano quotato a curve di livello della WTG R1	D	1/2.000
PERI_D_28.a.2	Profilo e sezioni della piazzola WTG R1	D	VARIE
PERI_D_28.a.3	Profilo e sezioni della strada di accesso alla WTG R1	D	VARIE
PERI_D_28.a.4	Piano quotato a curve di livello della WTG R2	D	1/2.000
PERI_D_28.a.5	Profilo e sezioni della piazzola WTG R2	D	VARIE
PERI_D_28.a.6	Profilo e sezioni della strada di accesso alla WTG R2	D	VARIE
PERI_D_28.a.7	Piano quotato a curve di livello della WTG R3	D	1/2.000
PERI_D_28.a.8	Profilo e sezioni della piazzola WTG R3	D	VARIE
PERI_D_28.a.9	Profilo e sezioni della strada di accesso alla WTG R3	D	VARIE
PERI_D_28.a.10	Piano quotato a curve di livello della WTG R4	D	1/1.000
PERI_D_28.a.11	Profilo e sezioni della piazzola WTG R4	D	VARIE

PERI_D_28.a.12	Profilo e sezioni della strada di accesso alla WTG R4	D	VARIE
PERI_D_28.a.13	Piano quotato a curve di livello della WTG R5	D	1/1.000
PERI_D_28.a.14	Profilo e sezioni della piazzola WTG R5	D	VARIE
PERI_D_28.a.15	Profilo e sezioni della strada di accesso alla WTG R5	D	VARIE
PERI_D_28.a.16	Piano quotato a curve di livello della WTG R6	D	1/1.000
PERI_D_28.a.17	Profilo e sezioni della piazzola WTG R6	D	VARIE
PERI_D_28.a.18	Profilo e sezioni della strada di accesso alla WTG R6	D	VARIE
PERI_D_28.a.19	Piano quotato a curve di livello della WTG R7	D	1/1.000
PERI_D_28.a.20	Profilo e sezioni della piazzola WTG R7	D	VARIE
PERI_D_28.a.21	Profilo e sezioni della strada di accesso alla WTG R7	D	VARIE
PERI_D_28.a.22	Piano quotato a curve di livello della WTG R8	D	1/1.000
PERI_D_28.a.23	Profilo e sezioni della piazzola WTG R8	D	VARIE
PERI_D_28.a.24	Profilo e sezioni della strada di accesso alla WTG R8	D	VARIE
PERI_D_28.a.25	Piano quotato a curve di livello della WTG R9	D	1/1.000
PERI_D_28.a.26	Profilo e sezioni della piazzola WTG R9	D	VARIE
PERI_D_28.a.27	Profilo e sezioni della strada di accesso alla WTG R9	D	VARIE
PERI_D_28.a.28	Piano quotato a curve di livello della SSE	D	1/1.000
PERI_D_28.a.29	Profilo e sezioni della piazzola SSE	D	VARIE
PERI_D_28.b	Dettagli costruttivi: prospetti aerogeneratore	D	1/500
PERI_D_28.c	Dettagli costruttivi: tipici di fondazione	D	1/100
PERI_D_28.d	Dettagli costruttivi: planimetria piazzola tipo	D	1/250
PERI_D_28.e	Dettagli costruttivi: sezioni tipo viabilità	D	VARIE
PERI_D_28.f	Dettagli costruttivi: sezioni tipo dei cavidotti	D	1/100
PERI_R_29.a	Relazione giustificata indennità di esproprio	R	N/A
PERI_D_29.b	Piano particellare grafico	D	1/2.000
PERI_D_29.b.1	Piano particellare grafico	D	1/2.000
PERI_D_29.b.2	Piano particellare grafico	D	1/2.000
PERI_D_29.b.3	Piano particellare grafico	D	1/2.000
PERI_D_29.b.4	Piano particellare grafico	D	1/2.000
PERI_D_29.b.5	Piano particellare grafico	D	1/2.000
PERI_D_29.b.6	Piano particellare grafico	D	1/2.000
PERI_D_29.b.7	Piano particellare grafico	D	1/2.000
PERI_D_29.b.8	Piano particellare grafico	D	1/2.000
PERI_D_29.b.9	Piano particellare grafico	D	1/2.000
PERI_R_29.c	Piano particellare descrittivo	R	N/A

PERI_R_29.d	Visure catastali	R	N/A
PERI_D_30.a	Dati territoriali georiferiti	D	1/15.000
PERI_R_32	Cronoprogramma relativo alle fasi realizzative, dei tempi e delle modalità di esecuzione dei complessivi lavori previsti, del piano di dismissione degli impianti e di ripristino dello stato dei luoghi	R	N/A
PERI_R_33	Piano di cantierizzazione con idonee planimetrie recanti l'esatta: individuazione dei cantieri; individuazione della viabilità da utilizzare nella fase di realizzazione dell'opera; individuazione delle viabilità con gli "interventi temporanei"	R	N/A
PERI_D_33.1	Planimetria piano di cantierizzazione - QUADRO D'UNIONE	D	1/15.000
PERI_D_33.2	Planimetria piano di cantierizzazione	D	1/5.000
PERI_D_33.3	Planimetria piano di cantierizzazione	D	1/5.000
PERI_D_33.4	Planimetria piano di cantierizzazione	D	1/5.000
PERI_D_33.5	Planimetria piano di cantierizzazione	D	1/5.000
PERI_R_34	Relazione sul piano di manutenzione e gestione dell'impianto (incl. in condizioni differenti dal normale esercizio)	R	N/A
PERI_R_37	Documenti di riconoscimento del proponente e dei progettisti	R	N/A
PERI_R_38	DSAN ai sensi dell'art. 47 del DPR n. 445/2000 interferenze con altri impianti eolici	R	N/A
PERI_R_40	DSAN ai sensi dell'art. 47 del DPR n. 445/2000 del progettista	R	N/A
PERI_R_41	Relazione paesaggistica	R	N/A
PERI_R_41.1	Carta dei beni paesaggistici	D	1/15.000
PERI_R_41.2	Carta delle componenti del paesaggio	D	1/15.000
PERI_R_42	Studio degli impatti cumulativi	R	N/A
PERI_R_42.1	Intervisibilità ante intervento	R	N/A
PERI_R_42.2	Intervisibilità intervento	R	N/A
PERI_R_42.3	Intervisibilità post intervento	R	N/A
PERI_D_42.4	Carte della visibilità di dettaglio in scala 1/5.000 dai centri abitati entro di un'area di 10 volte l'altezza dell'aerogeneratore	D	1:5.000
PERI_D_42.5	Sezioni dai punti ottici visivi	D	VARIE
PERI_D_42.6	Mappa delle tracce delle sezioni di vista	D	1/30.000
PERI_D_42.7	Visibilità cumulata	R	N/A
PERI_D_42.8	Carta della visibilità 10 km e componenti del paesaggio	D	1/35.000
PERI_D_42.9	Carta della visibilità 20 km e componenti del paesaggio	D	1/60.000
PERI_D_43	Fotosimulazioni	D	N/A
PERI_D_44	Indicazioni ostacoli al volo	R	N/A

PERI_R_45	Shadow flickering	R	N/A
PERI_R_45.1	Mappa di potenziale interferenza da Shadow flickering	R	N/A
PERI_R_47	Elenco delle Amministrazioni e degli Enti Territoriali potenzialmente interessati dal progetto nonché dei soggetti competenti ad esprimersi sulla realizzazione e sull'esercizio del progetto (.doc e.pdf)	R	N/A
PERI_R_49.a	Documentazione per l'autorizzazione paesaggistica ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs 42/2004 e ss.mm.ii. o DSAN ai sensi dell'art. 47 del DPR n. 445/2000 qualora non necessaria	R	N/A
PERI_R_49.a.1	Fotosimulazioni	D	N/A
PERI_R_49.b	Documentazione necessaria per il parere di conformità del progetto alla normativa di prevenzione incendi di cui all'art. 2 del DPR 12 gennaio 1998 n. 37	R	N/A
PERI_R_49.c	Documentazione necessaria per il nulla osta delle forze armate (Esercito, Marina, Aeronautica) per le servitù militari e per la sicurezza del volo a bassa quota o DSAN ai sensi dell'art. 47 del DPR n. 445/2000 qualora non necessaria	R	N/A
PERI_R_49.c.1	Cartografia di inquadramento territoriale con indicazione della distanza dell'impianto da aeroporti, aeroporti minori e aviosuperfici	D	1/60.000
PERI_R_49.c.2	Dettagli costruttivi: prospetti aerogeneratore	R	1/500
PERI_R_56	DSAN_ conformità SIA	R	N/A
PERI_R_57	DSAN_Elenco esperti e competenze	R	N/A
PERI_R_58	Calcolo dei proventi annui derivanti dalla valorizzazione dell'Energia prodotta dall'impianto	R	N/A