

AUTORIZZAZIONE UNICA EX D. LGS. N. 387/2003



PROGETTO DEFINITIVO PARCO EOLICO ROCCANOVA

Titolo elaborato:

ELENCO DOCUMENTI

| CC | LT | GD | EMISSIONE | 31/10/22 | 0 | 0 |
|---------|--------|---------|---------------------------------|----------|-----|---|
| REDATTO | CONTR. | APPROV. | DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO | DATA | REV | |

PROPONENTE



RENEWABLE PRIME S.R.L.

VIA G. GARIBALDI N. 15
74023 GROTTAGLIE (TA)

CONSULENZA



GE.CO.D'OR S.R.L.

VIA G. GARIBALDI N. 15
74023 GROTTAGLIE (TA)

PROGETTISTA

ING. GAETANO D'ORONZIO
VIA GOITO 14 – COLOBRARO (MT)

Codice
RCEG001

Formato
A4

Scala
/

Foglio
1 di 7

Sommario

| | | |
|----------|-------------------------|----------|
| 1 | PREMESSA | 3 |
| 2 | ELENCO DOCUMENTI | 4 |

1 PREMESSA

La **Renewable Prime S.r.l.** è una società costituita per realizzare un impianto eolico, denominato “**Parco Eolico Roccanova**”, nel territorio del Comune di Roccanova (PZ), in Basilicata, con Stazione Elettrica di Trasformazione Utente 150/33 kV (SEU) e punto di connessione a 150 kV in corrispondenza della stazione elettrica di trasformazione RTN Terna Aliano 380/150 kV localizzata nel suddetto Comune di Aliano (MT).

A tale scopo, la Ge.co.D’Or. S.r.l., società italiana impegnata nello sviluppo di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili con particolare focus nel settore dell’eolico e proprietaria della suddetta Renewable Prime S.r.l., si è occupata della progettazione definitiva per la richiesta di Autorizzazione Unica (AU) alla costruzione e l’esercizio del suddetto impianto eolico e della relativa Valutazione d’impatto Ambientale (VIA).

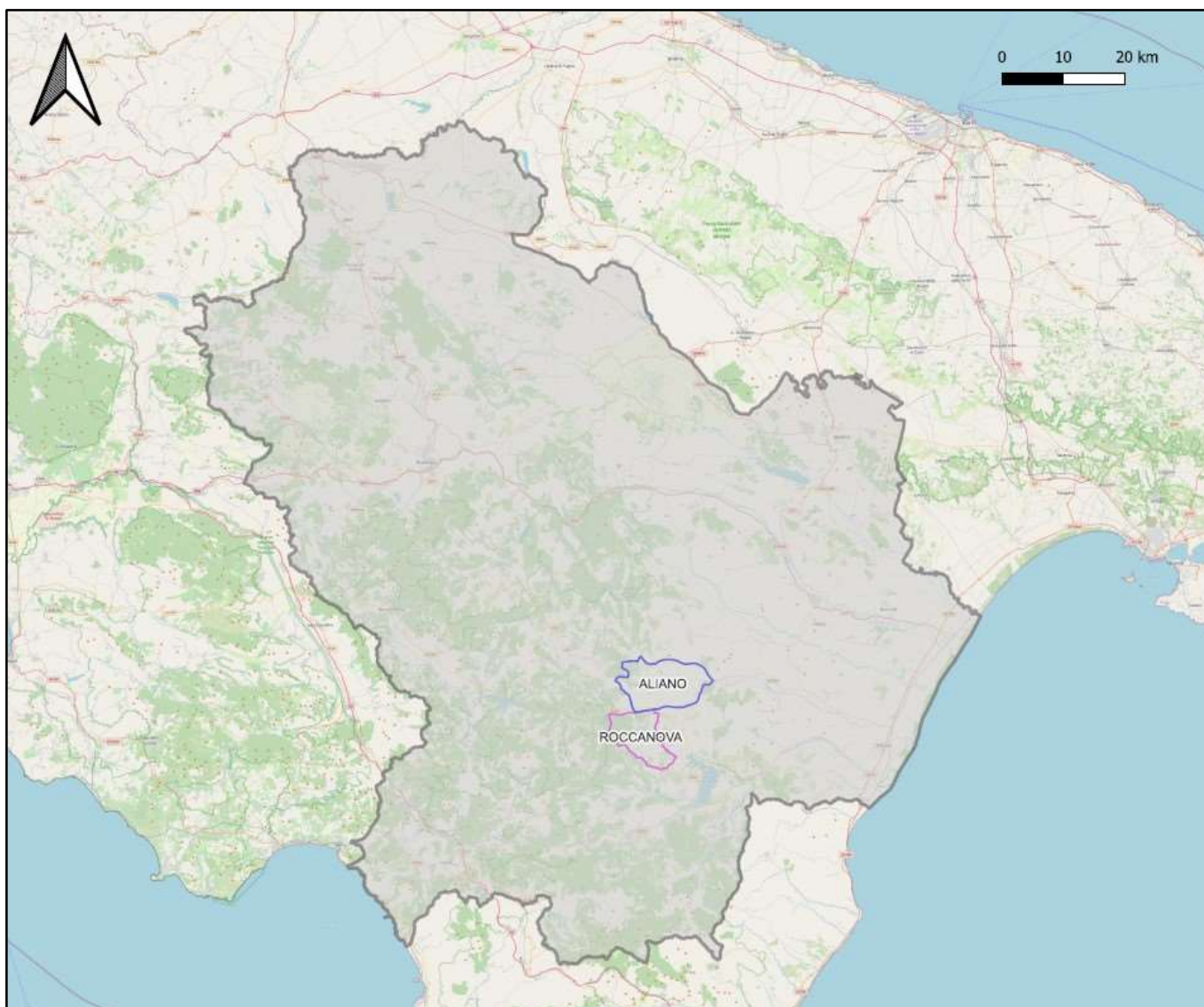


Figura 1.1: Localizzazione Impianto Eolico Roccanova

Il presente documento elenca gli elaborati che fanno parte del progetto definitivo del parco eolico di cui sopra.

2 Elenco Documenti

| Codice | Titolo | Scala | Data | Rev. |
|---------------------------|--|----------|----------|------|
| ELABORATI GENERALI | | | | |
| RCEG001 | Elenco Documenti | | 31.10.22 | 00 |
| RCEG002 | Relazione tecnica descrittiva del progetto | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG003 | Quadro Economico | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG004 | Computo metrico estimativo | | | 00 |
| RCEG005 | Cronoprogramma | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG006 | Piano di dismissione | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG007 | Piano preliminare utilizzo terre e rocce da scavo | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG008 | Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza e stima dei costi | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG009 | Valutazione risorsa eolica ed analisi di producibilità | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG010 | Profilo e sezione aerogeneratore | 1:1.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG011 | Piano Particellare di esproprio descrittivo | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG012 | Piano particellare di esproprio grafico | 1:2.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG013 | Relazione Aeronautica (ENAC) | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG014 | Inquadramento d'impianto rispetto allo strumento urbanistico vigente | 1:50.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG015 | Relazione Idraulica e idrogeologica | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG016 | Relazione Geologica | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG017 | Relazione geologica – Inquadramento dell'area | 1:25.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG018 | Relazione geologica - Carta geologica | 1:25.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG019 | Relazione geologica - Stralci planimetrici con sovrapposizione PAI vigente | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG020 | Relazione viabilità accesso di cantiere (road survey) | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG021 | Inquadramento generale su CTR (area d'impianto) | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG022 | Inquadramento generale su catastale (area impianto eolico) | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG023 | Inquadramento generale su catastale (area opere di connessione alla RTN) | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG024 | Inquadramento generale su ortofoto (area d'impianto) | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG026 | Planimetria con dettagli come da road survey - viabilità esterna su CTR | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG027 | Planimetria con dettagli come da road survey - viabilità esterna su ortofoto | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCEG028 | Planimetria con dettagli come da road survey - viabilità | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |

| Codice | Titolo | Scala | Data | Rev. |
|----------------------------------|---|----------|----------|------|
| | esterna su catastale | | | |
| RCEG029 | Piano di gestione e manutenzione dell'impianto | - | 31.10.22 | 00 |
| RCEG030 | Corografia generale dell'impianto eolico e opere connesse | 1:50.000 | 31.10.22 | 00 |
| PROGETTO OPERE CIVILI | | | | |
| RCOC040 | Relazione tecnica descrittiva delle opere civili | - | 31.10.22 | 00 |
| RCOC041 | Relazione di calcolo preliminare geotecnico strutturale | - | 31.10.22 | 00 |
| RCOC042 | Planimetria generale impianto (costruzione) su CTR | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC043 | Planimetria generale impianto (costruzione) su ortofoto | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC044 | Planimetria generale impianto (costruzione) su catastale | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC045 | Planimetria generale impianto (esercizio) su CTR | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC046 | Planimetria generale impianto (esercizio) su catastale | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC047 | Planimetria generale impianto (esercizio) su ortofoto | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC048 | Planimetria e profili longitudinali strada di accesso e piazzola RC01....RC05 | 1:1.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC049 | Sezioni viabilità, piazzola RC01....RC05 | 1:500 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC050 | Pianta e sezione tipo piazzola (cantiere e esercizio) | 1:500 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC051 | Sezioni viabilità nuova costruzione e adeguamenti | 1:50 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC053 | Tipico Drenaggi | 1:50 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC056 | Tipico fondazione aerogeneratore | 1:20 | 31.10.22 | 00 |
| RCOC057 | Tipico aree di cantiere | Varie | 31.10.22 | 00 |
| PROGETTO OPERE ELETTRICHE | | | | |
| RCOE067 | Relazione tecnica descrittiva delle opere elettriche | - | 31.10.22 | 00 |
| RCOE068 | Calcolo preliminare degli impianti elettrici | - | 31.10.22 | 00 |
| RCOE069 | Distribuzione MT – cavidotto su CTR | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE071 | Distribuzione MT - cavidotto su ortofoto | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE073 | Distribuzione MT - sezioni tipiche delle trincee di cavidotto | 1:20 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE074 | Distribuzione MT - schema a blocchi | - | 31.10.22 | 00 |
| RCOE075 | Schema rete di comunicazione Fibra Ottica | - | 31.10.22 | 00 |
| RCOE076 | Sottostazione elettrica utente - inquadramento su CTR | 1:1.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE077 | Sottostazione elettrica utente - inquadramento su catastale | 1:1.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE078 | Sottostazione elettrica utente - planimetria e sezioni elettromeccaniche | Varie | 31.10.22 | 00 |
| RCOE080 | Sottostazione elettrica utente - piante, prospetti e sezioni | 1:100 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE081 | Sottostazione elettrica utente - impianto raccolta acque meteoriche | 1:200 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE082 | Sottostazione elettrica utente - rete di terra | 1:200 | 31.10.22 | 00 |

| Codice | Titolo | Scala | Data | Rev. |
|------------------------------------|--|----------|----------|------|
| RCOE083 | Sottostazione elettrica utente - schema unifilare | - | 31.10.22 | 00 |
| RCOE084 | Schema rete di terra WTG | - | 31.10.22 | 00 |
| RCOE085 | Schema rete di terra impianto eolico | - | 31.10.22 | 00 |
| RCOE086 | Planimetria interferenze cavidotto esterno MT-AT | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE087 | Relazione tecnica descrittiva connessione RTN Terna | - | 31.10.22 | 00 |
| RCOE088 | Corografia di inquadramento delle opere di connessione RTN | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE089 | Planimetria degli impianti di utenti e di RTN | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE090 | Sottostazione elettrica condivisa - planimetria e sezioni elettromeccaniche | 1:200 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE092 | Sezione tipica delle trincee di cavidotto AT | 1:20 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE093 | Sottostazione elettrica RTN (stallo AT di competenza) - planimetria e sezione elettromeccanica | 1:50 | 31.10.22 | 00 |
| RCOE094 | Schema elettrico unifilare degli impianti di utenti e di RTN (limitatamente allo stallone di competenza) | - | 31.10.22 | 00 |
| STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE | | | | |
| RCSA104 | Studio d'Impatto Ambientale – Relazione generale | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA105 | Carta d'uso del suolo (area impianto eolico e opere di connessione) | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA106 | Carta delle aree protette - Rete Natura 2000 con area vasta | 1:50.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA107 | Carta delle aree protette - Rete Natura 2000 con area d'impianto | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA108 | Carta delle zone IBA (Important Bird area) con area vasta | 1:50.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA109 | Carta delle zone IBA (Important Bird area) con area d'impianto | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA110 | Carta degli habitat | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA111 | Carta delle aree bosco con area d'impianto | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA112 | Analisi Faunistica preliminare del sito | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA113 | Relazione pedo-agronomica | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA114 | Studio previsionale d'impatto acustico | - | 24.03.22 | 00 |
| RCSA115 | Report fotografico dei fabbricati all'interno dell'area d'impianto | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA116 | Relazione impatto elettromagnetico (media e alta tensione) | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA117 | Carta delle distanze di sicurezza strade | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA118 | Carta delle distanze di sicurezza edifici | 1:10.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA119 | Carta delle aree non idonee | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |

| Codice | Titolo | Scala | Data | Rev. |
|---------|--|----------|----------|------|
| RCSA120 | Analisi degli effetti della rottura degli organi rotanti | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA121 | Studio sugli effetti dello shadow flickering | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA122 | Planimetria dei bacini idrografici con regimentazione delle acque superficiali | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA123 | Planimetria d'impianto con vincoli PAI - su Ortofoto | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA124 | Planimetria d'impianto con vincoli PAI - su Ortofoto | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA125 | Planimetria d'impianto su mappa Vincolo idrogeologico | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA126 | Carta delle aree percorse dal fuoco | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA127 | Planimetria d'impianto rispetto ai centri urbani | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA128 | Relazione Paesaggistica | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA129 | Carta dei vincoli paesaggistici su area vasta | 1:50.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA130 | Carta dei vincoli paesaggistici su area d'impianto | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA131 | Carta dei Beni Monumentali | 1:20.000 | 31.10.22 | 00 |
| RCSA132 | Analisi intervisibilità | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA133 | Foto panoramiche e fotoinserimenti | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA134 | Progetto di Monitoraggio Ambientale | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA135 | Valutazione d'incidenza Ambientale (VIncA) | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA136 | Sintesi non Tecnica | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA137 | Documento di Valutazione Archeologica Preliminare | - | 31.10.22 | 00 |
| RCSA138 | Carta dei siti noti e della viabilità antica | VARIE | 31.10.22 | 00 |
| RCSA139 | Carta della visibilità del suolo | VARIE | 31.10.22 | 00 |
| RCSA140 | Carta del Rischio Archeologico | VARIE | 31.10.22 | 00 |