

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



PROGETTO DEFINITIVO PARCO EOLICO MONTENERO

Titolo elaborato:

ELENCO DOCUMENTI

CC	LT	GD	EMISSIONE	25/07/22	0	0
REDATTO	CONTR.	APPROV.	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO	DATA	REV	

PROPONENTE



NATURAL 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
MNEG001

Formato
A4

Scala
/

Foglio
1 di 6

Indice

1	PREMESSA	3
2	ELENCO DOCUMENTI	3

1. PREMESSA

La **Natural Prime s.r.l.** è una società costituita per realizzare un impianto eolico in Molise, denominato “**Parco Eolico Montenero**”, nel territorio del Comune di Montenero di Bisaccia, Guglionesi e Montecilfone (Provincia di Campobasso) con punto di connessione a 36 kV in corrispondenza della stazione elettrica RTN Terna 380/150/36 kV Montecilfone di futura realizzazione.

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 Natural 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).

L’impianto eolico presenta una potenza nominale totale in immissione pari a 36 MWp ed è costituito da n. 6 aerogeneratori di potenza nominale pari a 6.0 MWp con altezza torre pari a 135 m e rotore pari a 170 m.

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



Figura 1.1: Localizzazione Impianto Eolico Montenero

2. ELENCO DOCUMENTI

Codice	Titolo	Scala	Data	Rev.
ELABORATI GENERALI				
MNEG001	Elenco Documenti		25.07.22	00
MNEG002	Relazione tecnica descrittiva del progetto	-	25.07.22	00
MNEG003	Quadro Economico	-	25.07.22	00
MNEG004	Computo metrico estimativo		25.07.22	00
MNEG005	Cronoprogramma	-	25.07.22	00
MNEG006	Piano di dismissione	-	25.07.22	00
MNEG007	Piano preliminare utilizzo terre e rocce da scavo	-	25.07.22	00
MNEG008	Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza e stima dei costi	-	25.07.22	00
MNEG009	Valutazione risorsa eolica ed analisi di producibilità	-	25.07.22	00
MNEG010	Profilo e sezione aerogeneratore	-	25.07.22	00
MNEG011	Piano Particellare di esproprio descrittivo	-	25.07.22	00
MNEG012	Piano particellare di esproprio grafico	1:2.000	25.07.22	00
MNEG013	Relazione Aeronautica (ENAC)	-	25.07.22	00
MNEG014	Inquadramento d'impianto rispetto allo strumento urbanistico vigente	1:25.000	25.07.22	00
MNEG015	Relazione Idraulica e idrogeologica	-	25.07.22	00
MNEG016	Relazione Geologica	-	25.07.22	00
MNEG017	Relazione geologica – Inquadramento dell'area	1:25.000	25.07.22	00
MNEG018	Relazione geologica - Carta geologica	1:25.000	25.07.22	00
MNEG019	Relazione geologica - Stralci planimetrici con sovrapposizione PAI vigente	1:10.000	25.07.22	00
MNEG020	Inquadramento generale su IGM	1:10.000	25.07.22	00
MNEG021	Inquadramento generale su catastale	1:5.000	25.07.22	00
MNEG022	Inquadramento generale su ortofoto	1:10.000	25.07.22	00
MNEG023	Inquadramento generale su CTR	1:10.000	25.07.22	00
MNEG024	Relazione viabilità di accesso al cantiere (road survey)	-	25.07.22	00
MNEG025	Planimetria con dettagli come da road survey - viabilità esterna su IGM	1:10.000	25.07.22	00
MNEG026	Planimetria con dettagli come da road survey - viabilità esterna su ortofoto	1:10.000	25.07.22	00
MNEG027	Planimetria con dettagli come da road survey - viabilità esterna su catastale	1:5.000	25.07.22	00
MNEG028	Corografica d'impianto su IGM	1:50.000	25.07.22	00
PROGETTO OPERE CIVILI				
MNOC038	Relazione tecnica descrittiva delle opere civili	-	25.07.22	00
MNOC039	Planimetria generale impianto (costruzione) su CTR	1:5.000	25.07.22	00
MNOC040	Planimetria generale impianto (costruzione) su ortofoto	1:5.000	25.07.22	00
MNOC041	Planimetria generale impianto (costruzione) su catastale	1:5.000	25.07.22	00
MNOC042	Planimetria generale impianto (esercizio) su IGM	1:5.000	25.07.22	00
MNOC043	Planimetria generale impianto (esercizio) su catastale	1:5.000	25.07.22	00
MNOC044	Planimetria generale impianto (esercizio) su ortofoto	1:10.000	25.07.22	00
MNOC045	Planimetria e profili longitudinali strada di accesso e piazzola MN01...MN06	1:1.000	25.07.22	00
MNOC046	Sezioni viabilità, piazzola MN01.....MN06	1:500	25.07.22	00
MNOC047	Pianta e sezione tipo piazzola (cantiere e esercizio)	1:500	25.07.22	00

Codice	Titolo	Scala	Data	Rev.
MNOC048	Sezioni viabilità nuova costruzione e adeguamenti	1:50	25.07.22	00
MNOC049	Tipico Drenaggi	1:50	25.07.22	00
MNOC050	Relazione di calcolo preliminare geotecnico strutturale	-	25.07.22	00
MNOC051	Tipico fondazione aerogeneratore	1:20	25.07.22	00
MNOC052	Tipico aree di cantiere	1:10.000	25.07.22	00
PROGETTO OPERE ELETTRICHE				
MNOE063	Relazione tecnica descrittiva delle opere elettriche	-	25.07.22	00
MNOE064	Calcolo preliminare degli impianti elettrici	-	25.07.22	00
MNOE065	Planimetria sottocampi elettrici 36 kV su IGM (generale)	1:10.000	25.07.22	00
MNOE066	Planimetria sottocampi elettrici 36 kV su IGM (per circuiti)	1:10.000	25.07.22	00
MNOE069	Sezioni tipiche delle trincee di cavidotto utente	1:20	25.07.22	
MNOE070	Schema a blocchi impianto utente	-	25.07.22	00
MNOE071	Schema unifilare impianto utente	-	25.07.22	00
MNOE072	Schema rete di terra WTG	-	25.07.22	00
MNOE073	Schema rete di terra impianto eolico	-	25.07.22	00
MNOE075	Relazione tecnica descrittiva delle opere di connessione RTN Terna	-	25.07.22	00
MNOE076	Corografia di inquadramento delle opere di connessione RTN	1:50.000	25.07.22	00
MNOE077	Sottostazione elettrica RTN Montecilfone 380/150/36 kV- planimetria elettromeccanica generale	1:500	25.07.22	00
MNOE078	Sottostazione elettrica RTN Montecilfone 380/150/36 kV- Sezioni elettromeccaniche	1:200	25.07.22	00
MNOE079	Planimetria degli impianti di RTN Terna su Catastale	1:2.000	25.07.22	00
MNOE080	Planimetria degli impianti di RTN Terna su Ortofoto	1:5.000	25.07.22	00
MNOE081	Planimetria degli impianti di RTN Terna su IGM	1:5.000	25.07.22	00
MNOE082	Edificio 36 kV RTN Montecilfone 380/150/36 kV – Prospetti e sezioni	1:100	25.07.22	00
MNOE083	Schema elettrico unifilare degli impianti di utente e di RTN	-	25.07.22	00
MNOE084	Schema rete di comunicazione Fibra Ottica (FO)	-	25.07.22	00
MNOE085	Relazione tecnica descrittiva delle opere utente e di connessione RTN Terna	-	25.07.22	00
STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE				
MNSA101	Studio d'impatto Ambientale - Relazione generale	-	25.07.22	00
MNSA102	Carta d'uso del suolo con area vasta	1:50.000	25.07.22	00
MNSA103	Carta d'uso del suolo con area d'impianto	1:10.000	25.07.22	00
MNSA104	Carta delle aree protette Rete Natura 2000 con area vasta	1:50.000	25.07.22	00
MNSA105	Carta delle aree protette Rete Natura 2000 con area d'impianto	1:25.000	25.07.22	00
MNSA106	Carta delle zone IBA (Important Bird Area) con area vasta	1:50.000	25.07.22	00
MNSA107	Carta delle zone IBA (Important Bird Area) con area d'impianto	1:10.000	25.07.22	00
MNSA108	Carta delle aree non idonee (D.G.R. 187 del 22.06.22)	1:10.000	25.07.22	00
MNSA109	Carta delle aree bosco con area d'impianto	1:10.000	25.07.22	00
MNSA110	Analisi Faunistica preliminare del sito (da bibliografia)	-	25.07.22	00
MNSA111	Relazione pedo-agronomica	-	25.07.22	00
MNSA112	Studio previsionale d'impatto acustico	-	25.07.22	00

Codice	Titolo	Scala	Data	Rev.
MNSA118	Relazione impatto elettromagnetico	-	25.07.22	00
MNSA119	Carta delle distanze di sicurezza strade	1:10.000	25.07.22	00
MNSA120	Carta delle distanze di sicurezza edifici	1:10.000	25.07.22	00
MNSA121	Analisi degli effetti della rottura degli organi rotanti	-	25.07.22	00
MNSA122	Studio sugli effetti dello shadow flickering	-	25.07.22	00
MNSA123	Planimetria dei bacini idrografici	1:10.000	25.07.22	00
MNSA124	Carta dei vincoli PAI con area d'impianto su CTR	1:10.000	25.07.22	00
MNSA125	Carta dei vincoli PAI con area d'impianto su Ortofoto	1:10.000	25.07.22	00
MNSA126	Carta dei Vincoli idrogeologici con area d'impianto	1:10.000	25.07.22	00
MNSA128	Planimetria d'impianto rispetto ai centri urbani	1:10.000	25.07.22	00
MNSA129	Relazione Paesaggistica	-	25.07.22	00
MNSA130	Carta dei vincoli paesaggistici con area vasta	1:50.000	25.07.22	00
MNSA131	Carta dei vincoli paesaggistici con area d'impianto	1:25.000	25.07.22	00
MNSA133	Analisi Intervisibilità	-	25.07.22	00
MNSA134	Foto Panoramiche e Fotoinserimenti	-	25.07.22	00
MNSA135	Sintesi non Tecnica	-	25.07.22	00
MNSA136	Progetto di Monitoraggio Ambientale	-	25.07.22	