

REGIONE CAMPANIA
PROVINCIA DI AVELLINO

COMUNE DI FRIGENTO
COMUNE DI GUARDIA LOMBARDI
COMUNE DI ROCCA SAN FELICE
COMUNE DI STURNO
COMUNE DI BISACCIA



AUTORIZZAZIONE UNICA ex d.lgs. 387/2003

Costruzione ed esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica denominato "Taverna del Principe" da realizzarsi nel comune di FRIGENTO (AV) e delle opere ed infrastrutture connesse da realizzarsi nei comuni di FRIGENTO (AV), GUARDIA LOMBARDI (AV), ROCCA SAN FELICE (AV), STURNO (AV) e BISACCIA (AV), avente potenza nominale pari a 39,6 MW

Titolo elaborato

<h2>Elenco elaborati</h2>

Codice elaborato

COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
F0474	A	R00	A

Riproduzione o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione.

Scala

—

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Gennaio 2022	Prima emissione	GDS	GZU	GMA

Proponente

Camelia Rinnovabili s.r.l.

Largo Augusto 3
20122 Milano



Progettazione



F4 Ingegneria srl

Via Di Giura - Centro direzionale, 85100 Potenza
Tel: +39 0971 1944797 - Fax: +39 0971 55452
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico
(ing. Giovanni DI SANTO)



Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).



Comm	Fase	Cod	Rev	Titolo	Scala
PROGETTO DEFINITIVO					
F0474	A	R00	A	Elenco elaborati definitivo	-
F0474	A	R01	A	Relazione generale	-
F0474	A	R02	A	Report di fine campagna geognostica	-
F0474	A	R03	A	Relazione idrologica e idraulica	-
F0474	A	R04	A	Analisi anemologica del sito e analisi della producibilità attesa	-
F0474	A	R05	A	Studio previsionale di impatto acustico	-
F0474	A	R06	A	Analisi degli effetti della rottura degli organi rotanti	-
F0474	A	R07	A	Studio sugli effetti dello shadow flickering	-
F0474	A	R08	A	Relazione tecnica delle opere civili da realizzare	-
F0474	A	R09	A	Relazione tecnica dei sistemi elettrici	-
F0474	A	R10	A	Relazione tecnica campi elettrici e magnetici	-
F0474	A	R11	A	Piano particellare di esproprio descrittivo	-
F0474	A	R12	A	Cronoprogramma	-
F0474	A	T01	A	Inquadramento territoriale ambito di intervento su IGM	25000
F0474	A	T02	A	Inquadramento impianto su CTR	5000
F0474	A	T03	A	Inquadramento impianto su ortofoto	25000
F0474	A	T04	A	Inquadramento PTR	varie
F0474	A	T05	A	Inquadramento PTCP e PFV	varie
F0474	A	T06	A	Stralci dei Piani Urbanistici Comunali	6000
F0474	A	T07	A	Carta dei vincoli - Vincoli Paesaggistici e Storico-Architettonici e Vincoli Ambientali	varie
F0474	A	T08	A	Carta del Vincolo Idrogeologico ex R.D. n.3267_1923	25000
F0474	A	T09	A	Inquadramento impianti eolici esistenti, autorizzati ed in corso di autorizzazione	75000
F0474	A	T10	A	Carta con localizzazione georeferenziata	25000
F0474	A	T11	A	Planimetrie stradali e profili longitudinali	500
F0474	A	T12	A	Planimetria generale aree oggetto dell'intervento - Stato di fatto - Adeguamenti - Tronchi nuova realizzazione - Raccordi e curvature specifiche per la viabilità di nuova realizzazione	varie
F0474	A	T13	A	Viabilità di progetto - Planimetria idraulica	2000
F0474	A	T14	A	Planimetria catastale e particellare grafico delle aree oggetto di intervento	2000
F0474	A	T15	A	Sezioni trasversali della viabilità di progetto	200
F0474	A	T16	A	Planimetria del tracciato dell'elettrodotto	2000
F0474	A	T17	A	Planimetria con individuazione delle interferenze	2000
F0474	A	T18	A	Planimetria della sistemazione finale del sito	500
F0474	A	T19	A	Sezione tipo degli aerogeneratori, disegni architettonici e particolari di ancoraggio	varie
F0474	A	T20	A	Schema di collegamento alla rete elettrica di distribuzione e trasmissione	-
F0474	A	T21	A	Schemi elettrici impianto eolico	-
F0474	A	T22	A	Inquadramento opere utente per la connessione su CTR, ortofoto e catastale	1000
F0474	A	T23	A	Dispositivi antincendio e vie di fuga area SET	200
F0474	A	T24	A	Planimetria e sezione elettromeccanica SET	varie
F0474	A	T25	A	Impianto di terra aerogeneratori	-
F0474	A	T26	A	Analisi grafica degli effetti della rottura degli organi rotanti	2000
F0474	A	T27	A	Tipologico fondazione aerogeneratore	-
F0474	A	T28	A	Elaborati tipologici per i diversi interventi di mitigazione	100
GEOLOGIA					
F0474	B	R01	A	Relazione geologica	-
F0474	B	T01	A	Planimetria Ubicazione Indagini	5000
F0474	B	T02	A	Carta Geologica	5000
F0474	B	T03	A	Carta Geomorfologica	5000
F0474	B	T04	A	Carta idrogeologica	5000
F0474	B	T05	A	Piano Stralcio per l'assetto Idrogeologico	5000

F0474	B	T06	A	Profili geologici	5000
F0474	B	T07	A	Carta della Microzonazione Sismica	5000
F0474	B	T08	A	Carta di Sintesi Finale della Criticità e della Pericolosità Geologica e Geomorfologica	5000
ARCHEOLOGIA					
F0474	C	R01	A	Relazione archeologica	-
F0474	C	T01	A	Carta delle Visibilità e delle Unità di Ricognizione	5000
F0474	C	T02	A	Carta delle Presenze Archeologiche	25000
F0474	C	T03	A	Carta del Rischio Archeologico Relativo	5000
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE					
F0474	D	R01	A	Studio di Impatto Ambientale	-
F0474	D	R02	A	Studio di Impatto Ambientale - Sintesi non tecnica	-
F0474	D	R03	A	Studio di Impatto Ambientale - Piano di Monitoraggio Ambientale	-
F0474	D	R04	A	Studio preliminare avifauna e chiropteri	-
F0474	D	R05	A	Studio d'incidenza ambientale	-
F0474	D	R06	A	Analisi dell'impatto cumulativo	-
PAESAGGIO					
F0474	E	R01	A	Relazione specialistica componente paesaggio	-
F0474	E	T01	A	Carta di visibilità teorica	75000
F0474	E	T02	A	Carta dell'intervisibilità cumulata	75000
F0474	E	T03	A	Analisi dei risultati carta di intervisibilità cumulata	75000
F0474	E	T04	A	Report fotografico stato dei luoghi	-
F0474	E	T05	A	Carta dei vincoli paesaggistici - Buffer 50 Htot	45000
F0474	E	T06	A	Carta dei vincoli paesaggistici - Area parco	varie
F0474	E	T07	A	Mappa dell'impatto paesaggistico	75000
F0474	E	T08	A	Fotoinserimenti	-
ALTRI STUDI SPECIALISTICI					
F0474	F	R01	A	Valutazione quantitativa dei movimenti di terra	-
F0474	F	R02	A	Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti	-
F0474	F	R03	A	Piano di gestione dei rifiuti	-
F0474	F	R04	A	Certificati di destinazione urbanistica dei comuni interessati dall'impianto e dalle opere connesse	-
F0474	F	R05	A	Certificazione degli usi civici	-
F0474	F	R06	A	Elenco beni	-
F0474	F	T01	A	Planimetria generale dei ricettori	10000
F0474	F	T02	A	Carta delle aree protette	45000
F0474	F	T03	A	Carta con verifica interdistanze aerogeneratori	10000
F0474	F	R07	A	Computo metrico estimativo	-
F0474	F	R08	A	Quadro economico	-
F0474	F	R09	A	Analisi costi benefici per la realizzazione del parco eolico	-
F0474	F	R10	A	Prime indicazioni sulla sicurezza	-
F0474	F	R11	A	Elenco norme ed Enti competenti	-
F0474	F	R12	A	Piano di gestione e manutenzione dell'impianto	-
F0474	F	R13	A	Progetto di dismissione dell'impianto	-
F0474	F	R14	A	Relazione sugli ostacoli verticali per la navigazione aerea	-
F0474	F	R15	A	Relazione di compatibilità con gli strumenti urbanistici vigenti	-