



COMUNI DI SAN SEVERO - LUCERA
PIETRAMONTECORVINO - TORREMAGGIORE
CASTELNUOVO DELLA DAUNIA
PROVINCIA DI FOGGIA



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO

RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE UNICA

D.Lgs. 387/2003

**PROCEDIMENTO UNICO
AMBIENTALE (PUA)**

**VALUTAZIONE DI IMPATTO
AMBIENTALE (VIA)**

D.Lgs. 152/2006 ss.mm.ii. (Art.27)
"Norme in materia ambientale"

PROGETTO

FENICE

DITTA

NVA Fenice S.r.l.

EE 01

Titolo dell'allegato:

ELENCO ELABORATI DI PROGETTO

0	EMISSIONE	13/03/2024
REV	DESCRIZIONE	DATA

CARATTERISTICHE GENERALI D'IMPIANTO

GENERATORE

IMPIANTO

- Altezza mozzo: fino a 175 m
- Diametro rotore: fino a 172 m
- Potenza unitaria: fino a 7,2 MW
- Numero generatori: 51
- Potenza complessiva: fino a 367,2 MW

Il proponente:

NVA Fenice S.r.l.
Via Lepetit, 8
20045 Lainate (MI)
nvafigurella@legalmail.it

Il progettista:

ATS Engineering srl
P.zza Giovanni Paolo II, 8
71017 Torremaggiore (FG)
0882/393197
atseng@pec.it

Il tecnico:

Ing. Eugenio Di Gianvito
atsing@atsing.eu



FENICE

<p>IMPIANTO EOLICO COMPOSTO DA 51 AEROGENERATORI PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 367,2 MW UBICATO NEI COMUNI DI CASTELNUOVO DELLA DAUNIA - PIETRAMONTECORVINO - SAN SEVERO - LUCERA - TORREMAGGIORE</p>			<p>Data:</p>	<p>13/03/2024</p>
			<p>Revisione:</p>	<p>1</p>
			<p>Codice Elaborato:</p>	<p>EE 01</p>
<p>Società:</p>	<p>NVA Fenice S.r.l.</p>			

Elaborato da:	Data	Approvato da:	Data Approvazione	Rev	Commenti
<p>ATS Engineering S.r.l</p>	<p>13/03/2024</p>	<p>ATS Engineering S.r.l</p>	<p>13/03/2024</p>	<p>1</p>	

Elenco Elaborati Progetto Impianto Eolico "Fenice"		
Progr.	Ident.	Elaborato
0	EE 01	Elenco Elaborati di Progetto
1	REL 01	Relazione Generale
2	REL 02	Relazione Tecnica Impianto Eolico
3	REL 03	Relazione Tecnica delle Opere Architettoniche
4	REL 04	Disciplinare Descrittivo e Prestazionale degli Elementi Tecnici
5	REL 05	Relazione Tecnica Opere Utente per la Connessione
6	REL 06	Relazione Opere di Connessione
7	REL 07	Relazione Geologica
8	REL 08	Relazione Geotecnica
9	REL 09	Relazione Idrologica e Idraulica
10	REL 10A	Relazione Preliminare sulle Strutture
11	REL 10B	Relazione Preliminare sulle Strutture
12	REL 11	Relazione sugli Impatti Cumulativi
13	REL 12	Analisi Preliminare del Contesto Archeologico
14	REL 13	Relazione Anemologica e Producibilità
15	REL 14	Previsione di Impatto Acustico
16	REL 15	Calcolo della Gittata Massima per Rottura degli Elementi Rotanti
17	REL 16	Valutazione di Impatto Elettromagnetico Calcolo delle Fasce di Rispetto
18	REL 17	Relazione Preliminare Ricettori Sensibili
19	REL 18	Relazione sugli Effetti dello Shadow Flickering
20	REL 19	Relazione Risoluzione Interferenze
21	REL 20	Relazione sugli Ostacoli Verticali per la Navigazione Aerea
22	REL 21	Relazione Piazzole di Montaggio
23	REL 22	Relazione Piano Particellare di Esproprio
24	REL 23	Relazione Urbanistica
25	REL 24	Piano di Compensazione
26	REL 25	Sia Componenti Ambientali:Ecosistemi-Habitat-Flora-Fauna
27	REL 26	VInCA – Valutazione di Incidenza Ambientale
28	REL 27	Piano di Monitoraggio Ambientale
29	REL 28	Relazione Aree Idonee

Elenco Elaborati Progetto Impianto Eolico "Fenice"		
Progr.	Ident.	Elaborato
30	REL 29	Relazione Ricadute Occupazionali
31	REL 30	Relazione Piano di Tutela delle Acque
32	REL 31	Relazione Pedo-Agronomica
33	REL 32	Piano di Gestione e Manutenzione dell'Impianto
34	REL 33	Progetto di Dismissione dell'Impianto
35	REL 34	Relazione sulla Sicurezza
36	SIA 01	Studio di Impatto Ambientale - Quadro di Riferimento Ambientale
37	SIA 02	Studio di Impatto Ambientale - Quadro di Riferimento Progettuale
38	SIA 03	Studio di Impatto Ambientale - Quadro di Riferimento Programmatico
39	SIA 04	Sintesi non Tecnica
40	SIA 05	Relazione Paesaggistica
41	SIA 06	Piano Preliminare di Utilizzo in Sito delle Terre e Rocce da Scavo Escluse dalla Disciplina dei Rifiuti
42	DOC 01	Computo Metrico Estimativo
43	DOC 02	Quadro Economico Generale (Modulo M 3)
44	DOC 03	Cronoprogramma
45	DOC 04	Elenco Prezzi
46	TAV 01	Layout su IGM
47	TAV 02	Layout su Ortofoto
48	TAV 03A	Layout su CTR
49	TAV 03B	Layout su CTR
50	TAV 03C	Layout su CTR
51	TAV 03D	Layout su CTR
52	TAV 03E	Layout su CTR
53	TAV 03F	Layout su CTR
54	TAV 03G	Layout su CTR
55	TAV 03H	Layout su CTR
56	TAV 03I	Layout su CTR
57	TAV 03L	Layout su CTR
58	TAV 03M	Layout su CTR
59	TAV 03N	Layout su CTR

Elenco Elaborati Progetto Impianto Eolico "Fenice"		
Progr.	Ident.	Elaborato
60	TAV 03O	Layout su CTR
61	TAV 04	Layout su PPTR
62	TAV 05A	Layout su PAI - Pericolosità Idraulica
63	TAV 05B	Layout su PAI - Pericolosità Frane
64	TAV 06	Distanze dai Centri Abitati
65	TAV 07A	Distanze da Infrastrutture per la Mobilità su IGM
66	TAV 07B	Distanze da Infrastrutture per la Mobilità su Ortofoto
67	TAV 08	Layout su PTA (Piano di Tutela delle Acque)
68	TAV 09	Rete Natura 2000
69	TAV 09A	Distanze da IBA
70	TAV 09B	Distanze da ZPS
71	TAV 09C	Distanze da SIC
72	TAV 10	Zone Umide di Importanza Internazionale (RAMSAR)
73	TAV 11A	Stralcio PRG Comune di Castelnuovo della Daunia
74	TAV 11B	Stralcio PUG Comune di Torremaggiore
75	TAV 11C	Stralcio PUG Comune di San Severo
76	TAV 11D	Stralcio PUG Comune di Pietramontecorvino
77	TAV 11E	Stralcio PUG Comune di Lucera
78	TAV 12	Carta dei Vincoli dell'Area
79	TAV 13	Carta dei Vincoli Paesaggistici Buffer 50Htot
80	TAV 14	Vincoli Aeronautici
81	TAV 15	Inquadramento su IGM con Buffers
82	TAV 16A	Carta Aree Non Idonee
83	TAV 16B	Area di Riferimento Progettuale
84	TAV 17	Layout su PUTT_P_ATE
85	TAV 18	Layout su PUTT_P_ATD
86	TAV 19	Layout su Rete Ecologica Biodiversità
87	TAV 20	Layout su Rete Ecologica Polivalente
88	TAV 21A	Tutela dell'Integrità Fisica del Territorio
89	TAV 21B	Vulnerabilità degli Acquiferi

Elenco Elaborati Progetto Impianto Eolico "Fenice"		
Progr.	Ident.	Elaborato
90	TAV 21C	Tutela dell'Identità Culturale: Elementi di Matrice Naturale
91	TAV 21D	Tutela dell'Identità Culturale: Elementi di Matrice Antropica
92	TAV 21E	Tutela dell'Identità Culturale: Elementi di Matrice Antropica
93	TAV 21F	Assetto Territoriale
94	TAV 21G	Sistema delle Qualità
95	TAV 21H	Sistema Insediativo e Mobilità
96	TAV 22	Carta con Localizzazione Georeferenziata
97	TAV 23	Carta dell'Intervisibilità (su Base IGM)
98	TAV 24	Planimetria Generale Aree Oggetto dell'Intervento: Stato di Fatto
99	TAV 25	Impatti Cumulativi
100	TAV 26A	Fotoinserimento dal Punto di Vista "A"
101	TAV 26B	Fotoinserimento dal Punto di Vista "B"
102	TAV 26C	Fotoinserimento dal Punto di Vista "C"
103	TAV 26D	Fotoinserimento dal Punto di Vista "D"
104	TAV 26E	Fotoinserimento dal Punto di Vista "E"
105	TAV 26F	Fotoinserimento dal Punto di Vista "F"
106	TAV 26G	Fotoinserimento dal Punto di Vista "G"
107	TAV 26H	Fotoinserimento dal Punto di Vista "H"
108	TAV 26I	Fotoinserimento dal Punto di Vista "I" – Intervento di Mitigazione per la SSU di Elevazione e lo Storage
109	TAV 26L	Fotoinserimento dal Punto di Vista "L" – Fasi Realizzative delle Piazzole (Piazzola Tipo: WTG 32)
110	TAV 27A	Distanze da Reti Tecnologiche
111	TAV 27B	Distanze da Reti Tecnologiche - Acquedotto
112	TAV 27C	Distanze da Reti Tecnologiche – Linea Elettrica
113	TAV 27D	Distanze da Reti Tecnologiche – Gasdotto
114	TAV 28	Classificazione Sismica dei Comuni Italiani
115	TAV 29	Carta delle Ombreggiature
116	TAV 30	Carta delle Pendenze

Elenco Elaborati Progetto Impianto Eolico "Fenice"		
Progr.	Ident.	Elaborato
117	TAV 31	Modello Digitale del Terreno
118	TAV 32	Planimetria Catastale Quadro di Unione
119	TAV 33	Planimetria Catastale di Dettaglio
120	TAV 34A	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
121	TAV 34B	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
122	TAV 34C	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
123	TAV 34D	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
124	TAV 34E	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
125	TAV 34F	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
126	TAV 34G	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
127	TAV 34H	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
128	TAV 34I	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
129	TAV 34L	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
130	TAV 34M	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
131	TAV 34N	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
132	TAV 34O	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
133	TAV 34P	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
134	TAV 34Q	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
135	TAV 34R	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
136	TAV 34S	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
137	TAV 34T	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
138	TAV 34U	Planimetria Catastale e Particellare Grafico
139	TAV 35A	Planimetrie Stradali e Profili Longitudinali
140	TAV 35B	Planimetrie Stradali e Profili Longitudinali
141	TAV 36	Sezioni Trasversali della Viabilità di Progetto
142	TAV 37	Tipici Attraversamenti Infrastrutture e Servizi
143	TAV 38	Sezione Tipo degli Aerogeneratori
144	TAV 39	Fondazioni Aerogeneratori
145	TAV 40	Planimetria di Dettaglio Piazzola di Montaggio
146	TAV 41	Planimetria e Sezione Piazzola di Montaggio – Mitigazione

Elenco Elaborati Progetto Impianto Eolico "Fenice"		
Progr.	Ident.	Elaborato
147	TAV 42	Planimetria Viabilità di Cantiere (Piano Logistico)
148	TAV 43A	Inquadramento Opere di Connessione su CTR
149	TAV 43B	Inquadramento Opere di Connessione su CTR
150	TAV 43C	Inquadramento Opere di Connessione su CTR
151	TAV 43D	Inquadramento Opere di Connessione su CTR
152	TAV 44	Schema Elettrico Unifilare
153	TAV 45	Planimetria del Tracciato dell'Elettrodotto
154	TAV 46	Tipico Posa Cavidotti
155	TAV 47	Planimetria e Sezione Stazione di Elevazione
156	TAV 48	Stazione di Elevazione Fabbricato Quadri e Controllo
157	TAV 49	Planimetria e Sezione Elettromeccanica Stallo di Connessione
158	TAV 50	Carta Geologica
159	TAV 51	Profili Geologici
160	TAV 52	Carta di Zonizzazione della Pericolosità Geologica
161	TAV 53	Carta Idrogeomorfologica
162	TAV 54	Corografia dei Bacini su IGM
163	TAV 55	Corografia dei Bacini Su Ortofoto
164	TAV 56	Carta della Vegetazione e della Visibilità
165	TAV 57	Elenco Ufficiale Aree Protette Euap