COMUNI DI

S. PAOLO DI CIVITATE, S. SEVERO E TORREMAGGIORE

PROVINCIA DI FOGGIA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO

Richiesta Autorizzazione Unica
Dlgs. 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	**RADICOSA**
DITTA	**SPIRIT s.r.l.**

T 12

SCALA 1:50.000

Titolo dell'allegato:

AREE NATURALI PROTETTE ZONE: IBA, RAMSAR, SIC E ZPS

REV.	DESCRIZIONE	DATA
0	EMISSIONE	06/05/2021

CARATTERISTICHE GENERALI D'IMPIANTO

GENERATORE - Altezza mozzo: fino a 140 m
Diametro rotore: fino a 200 m
Potenza unitaria: fino a 8 MW

IMPIANTO - Numero generatori: 9
Potenza complessiva: fino a 72 MW

Il proponente:

SPIRIT s.r.l.
P.zza Giovanni Paolo II, 8
71017 Torremaggiore (FG)
0882/393197
spirit@pec.it

Il progettista:

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

L'Ingegnere responsabile:

ing. Eugenio Di Gianvito
atsing@atsing.eu

LEGENDA

Progetto

- Aerogeneratore
- Stazione AT
- Cavidotto Interno
- Piazzola
- Stazione MT
- Cavidotto Esterno

Aree Naturali Protette

- ZONE SIC
- ZONE ZPS
- ZONE IBA
- ZONE RAMSAR (assente)

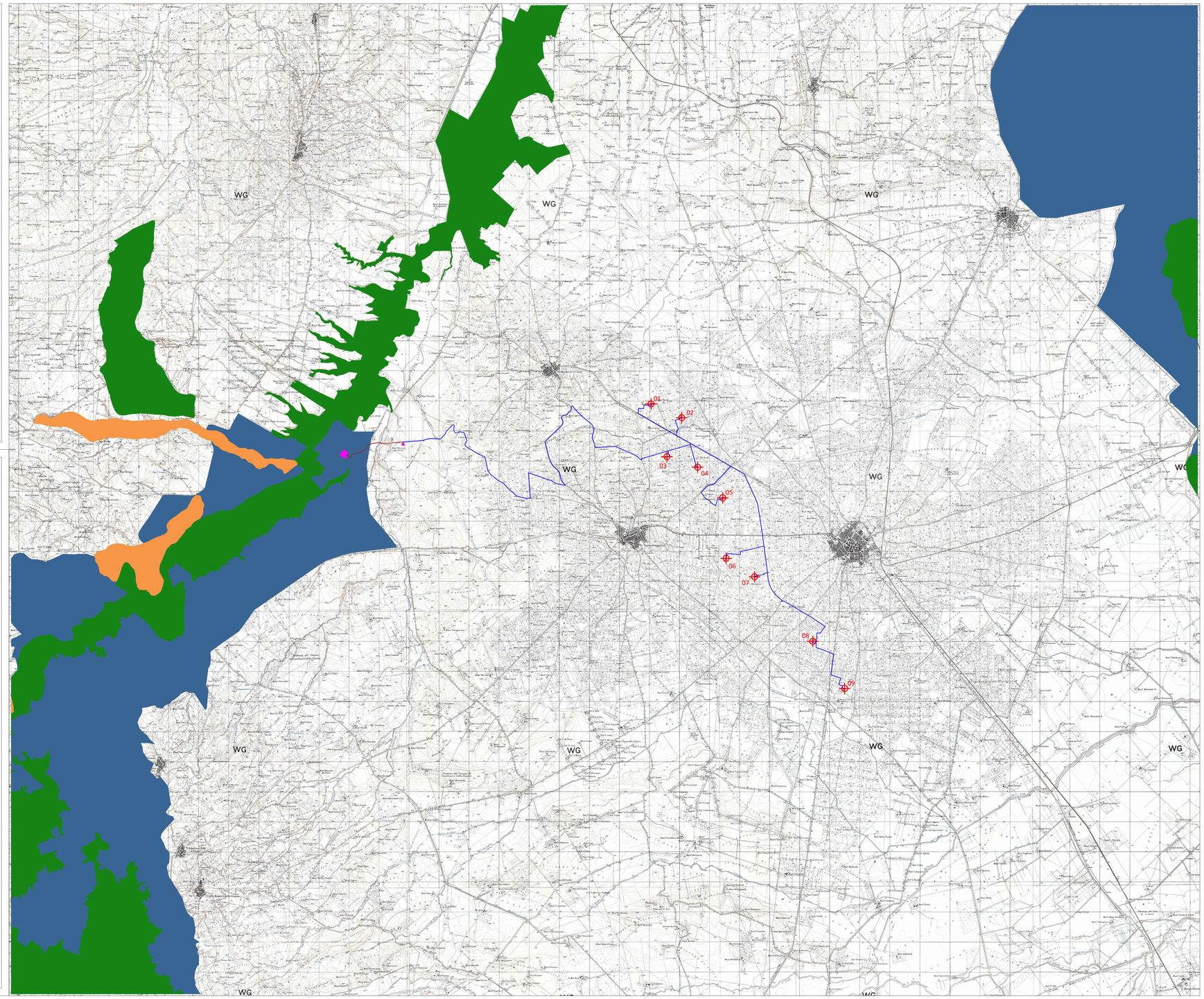

TABELLA DI CONFORMITA' - D.I.M. 10/09/2010

		n° WTG	01	02	03	04	05	06	07	08	09	ELABORATI DI RIFERIMENTO
UTM84-33N		Est	524874,9624	525997,6274	526969,9766	526829,0167	527390,0486	527474,7760	528423,8803	530390,0770	531416,5307	
		Nord	4619729,1153	4619270,1503	4617972,1879	4617524,6741	4616603,8067	4614969,9802	4615974,7361	4615523,0441	4615230,8773	
Siti inscritti nella lista del patrimonio mondiale dell'UNESCO			o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A04 -T24
Aree e beni di notevole interesse culturale (Parte II del D. Lgs. 42/2004)			o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A04 - T35
Immobili e aree dichiarati di notevole interesse pubblico ai sensi dell'art.136 del D.lgs 42/2004			o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - T06 - T16D - T26
Zone all'interno di coni visuali la cui immagine è storicizzata e identifica i luoghi anche in termini di notorietà internazionale di attrattiva turistica			o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A04 - T06 - T29
Zone situate in prossimità di parchi archeologici e nelle aree contermini ad emergenze di particolare interesse culturale, storico e/o religioso			o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A04 - T06 - T09 - T26
Aree naturali protette ai diversi livelli (nazionale, regionale, locale) istituite ai sensi della Legge n. 394/1991 ed inserite nell'Elenco Ufficiale delle Aree Naturali Protette, con particolare riferimento alle aree di riserva integrale e di riserva generale orientata di cui all'art. 12, co. 2, lettere a) e b) della Legge n. 394/1991 ed equivalenti a livello regionale			o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T12 -T26
Zone umide di importanza internazionale designate ai sensi della Convenzione di Ramsar			o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T12 - T26
Aree incluse nella Rete Natura 2000	Siti di Importanza Comunitaria (Direttiva 92/43/CEE)		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T12B - T26
	Zone di Protezione Speciale (Direttiva 79/409/CEE)		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T12C - T26
Important Bird Areas (I.B.A.)			o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T12D - T26
Aree non comprese in quelle di cui ai punti precedenti ma che svolgono funzioni determinanti per la conservazione della biodiversità (fasce di rispetto o aree contigue delle aree naturali protette; istituende aree naturali protette oggetto di proposta del Governo ovvero di disegno di legge regionale approvato dalla Giunta, aree di connessione e continuità ecologico-funzionale tra i vari sistemi naturali e seminaturali; aree di collegamento funzionale tra le aree di cui ai precedenti punti; aree di rifugio e di aggiustamento per la presenza di specie animali e vegetali soggette a tutela dalle Convenzioni internazionali (Berna, Bonn, Parigi, Washington, Barcellona) e dalle Direttive comunitarie (79/409/CEE e 92/43/CEE), specie rare, endemiche, vulnerabili, a rischio di estinzione			o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A04 - T33 - T34
Aree agricole interessate da produzioni agricolo-alimentari di qualità (produzioni biologiche, produzioni DOP, IGP, STG, DOC, DOCG, IGT, QTS, produzioni tradizionali) e/o di particolare pregio rispetto al contesto paesaggistico-culturale, in coerenza e per le finalità di cui all'art. 12, co. 7, del D. Lgs. n. 387 del 2003 anche con riferimento alle aree, se previste dalla programmazione regionale, caratterizzate da un'elevata capacità d'uso del suolo			o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - T07B
ALLEGATO 3	Aree caratterizzate da situazioni di dissesto e/o di criticità idrogeologica perimetrate dal Piano di Assetto Idrogeologico (P.A.I.) adottati dalle competenti Autorità di Bacino ai sensi del D.L. n. 180/1998 e s.m.i.	Pericolosità idrogeomorfologica: Media e moderata (PG1)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T05 - T26
		Elevata (PG2)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T05 - T26
		Molto Elevata (PG3)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T05 - T26
	Pericolosità idraulica	Bassa (AP)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T05 - T26
		Media (MP)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T05 - T26
		Alta (AP)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T05 - T26
	Rischio	R1	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T05B - T26
		R2	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T05B - T26
		R3	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T05B - T26
		R4	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T05B - T26
Zone individuate ai sensi dell'art. 142 del D.Lgs. n. 42 del 2004 valutando la sussistenza di particolari caratteristiche che le rendano incompatibili con la realizzazione degli impianti	territori costieri compresi in una fascia della profondità di 300 m dalla linea di battiglia, anche per i territori elevati sul legno		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
	territori contermini ai laghi compresi in una fascia della profondità di 300 m dalla linea di battiglia, anche per i territori elevati sul legno		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
	fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge sulle acque ed impianti elettrici, approvato con Regio decreto 11/12/1933, n. 1775, e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 m ciascuna		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
	le montagne per la parte eccedente 1.600 m sul livello del mare per la catena alpina e 1.200 m sul livello del mare per la catena appenninica e per le isole		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	ghiacciai e circhi glaciali		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	parchi e riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
	territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli rimboscati, compresi quelli percorsi dal fuoco e quelli definiti dall'art. 2, commi 2 e 6, del D.lgs. 18/05/2001, n. 227 (norma abrogata, ora il riferimento è agli articoli 3 e 4 del D.lgs n. 34 del 2018)		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
	aree assegnate alle università agrarie e le zone gravate da usi civici		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
	zone umide incluse nell'elenco previsto dal D.P.R. 13/03/1976, n.448		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
	vulcani		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	zone di interesse archeologico		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
ALLEGATO 4	Interferenza visiva		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A04 - T25 - T26 T29 - T35
	Distanza dal Reticolo Idrografico individuato dall'P.A.I. (art. 6 delle N.T.A)	≤ 2.75 m	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - T11
	Distanza da unità abitative munite di abitabilità	≤ 2 200 m	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - T02 - T03 - T26
	Distanza di ciascun aerogeneratore dai centri abitati	≥ 2.6 volte H max = 1,44 Km	o	o	o	o	o	o	o	o	o	T01 - T01B - T01C - T02 - T03 - T03B T06B - T26
	Versanti (pendenze superiori al 20%)		o	o	o	o	o	o	o	o	o	T06C - T26
	Distanza di ogni turbina eolica da una strada provinciale o nazionale deve essere superiore all'altezza massima del rotore comprensiva del rotore	d > H max = 240 m	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - A04 - T02 - T04 - T26
	Distanza da strade provinciali o nazionali dalla base della torre	≥ 150 m	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A03 - A04 - T02 - T04 - T26
	Valutazione della gittata massima degli elementi rotanti in caso di rottura accidentale	Gittata massima = 317,98 m	o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A17 - T26 - T30
	Compatibilità con il PPTR		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - A04 - T06 - T26
	Compatibilità con gli strumenti urbanistici locali		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A03 - T06 - T08 - T08A T09 - T26 - T30A - T30B
	Misure di mitigazione		o	o	o	o	o	o	o	o	o	A01 - A02 - A04
	Soluzione/Compensazione		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

LEGENDA

Nessuna Interferenza / Idoneità
Proposta di compensazione
Interferenza