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 12D

SCALA 1:50.000

Titolo dell'allegato:

ZONE IBA

"IMPORTANT BIRD AREAS"

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
- ZONE IBA

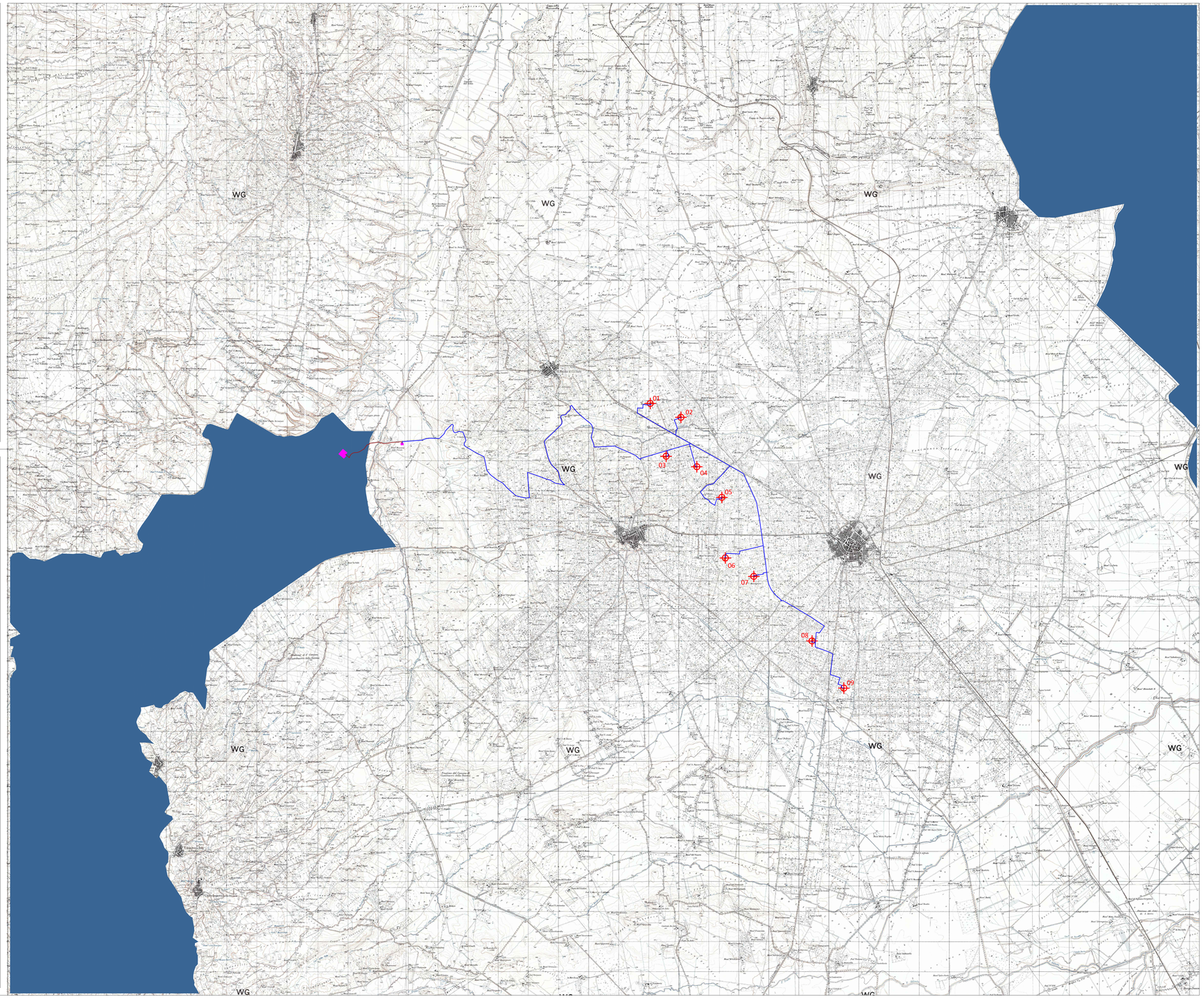

TABELLA DI CONFORMITA' - D.I.M. 10/09/2010

	n° WTG		01	02	03	04	05	06	07	08	09	ELABORATI DI RIFERIMENTO
	UTM84-33N	Est	524574.9624	525931.6274	525934.9795	526024.9167	527161.0489	527474.7769	528423.9883	532200.0770	531415.5307	
		Nord	4616729.1153	4616270.1653	4617767.1879	4617924.6741	4616983.8067	4614885.5652	4613874.7391	4611153.2441	4610352.8779	
	Siti inseriti nella lista del patrimonio mondiale dell'UNESCO		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A04 -T25
	Aree e beni di notevole interesse culturale (Parte II del D. Lgs. 42/2004)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A04 - T35
	Immobili e aree dichiarati di notevole interesse pubblico ai sensi dell'art.136 del D.lgs 42/2004		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - T06 - T06D - 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		●	●	●	●	●	●	●	●	●	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		●	●	●	●	●	●	●	●	●	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 alle aree ricadenti in zona A del D.M. 21/10/1980 art. 2, lettere a) e b) della Legge n. 394/1991 ed equivalenti a livello regionale		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 -T12 -T26
	Zone umide di importanza internazionale designate ai sensi della Convenzione di Ramsar		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T12 - T26
	Aree incluse nella Rete Natura 2000	Siti di Importanza Comunitaria (Direttiva 92/43/CEE)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T12B - T26
		Zone di Protezione Speciale (Direttiva 79/409/CEE)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T12C - T26
	Important Bird Areas (I.B.A.)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T12D - T26
ALLEGATO 3	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 ecologica funzionale; corridoi, anche di tipo fluviale, e stepping zone necessari per la riproduzione, alimentazione e transito di specie faunistiche protette; aree in cui è accertata la presenza di specie animali e vegetali soggette a tutela delle Convenzioni internazionali (Berna, Bonn, Parigi, Washington, Barcellona) e delle Direttive comunitarie (79/409CEE e 92/43CEE); specie rare, endemiche, vulnerabili, a rischio di estinzione		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A04 - T33 - T34
	Aree caratterizzate da significativa produzione agricola di qualità (produzioni biologiche, produzioni D.O.P., I.G.P., S.T.G., D.O.C., D.O.C.G., 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		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - T07B
	Aree caratterizzate da significativo rischio idrogeologico perimetrate nei Piani 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 idrogeo-morfologica — Moderata (PG1)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T05 - T26
		Pericolosità idraulica — Media (MP)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T05 - T26
		Pericolosità idraulica — Bassa (BP)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T05 - T26
		Rischio — R1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T05B - T26
		Rischio — R2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T05B - T26
		Rischio — R3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T05B - T26
		Rischio — R4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	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 battiga, anche per i territori elevati sul mare	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
		territori contermini ai laghi compresi in una fascia della profondità di 300 m dalla linea di battiga, anche per i territori elevati sui laghi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
		fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge in materia di acque pubbliche, approvato con Regio Decreto 11/12/1933, n. 1775, e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 m ciascuna	●	●	●	●	●	●	●	●	●	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	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
		territori coperti da foreste e da boschi, anche quelli bruciati e quelli in corso di rimboschimento, come 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)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
		aree assegnate alle università agrarie e le zone gravate da usi civici	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
		zone umide incluse nell'elenco previsto dal D.P.R. 13/03/1976, n.448	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
		vulcani	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
		zone di interesse archeologico	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A03 - A04 - T06 - T26
ALLEGATO 4	Interferenze visive		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A04 - T25 - T26 T29 - T35
	Distanza dal Reticolo Idrografico individuato dal P.A.I. (art. 6 delle NTA)	d ≥ 75 m	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A03 - T11
	Distanza da unità abitative munite di abitabilità	d ≥ 200 m	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - T02 - T03 - T26
	Distanza di ciascun aerogeneratore dai centri abitati	d ≥ 6 volte H max = 1,44 Km	●	●	●	●	●	●	●	●	●	T01 - T01B - T01C - T02 - T03 - T03B T06B - T26
	Versanti (pendenze superiori al 20%)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	T06C - T26
	Distanza di ogni turbina eolica da una strada provinciale o nazionale deve essere superiore all'altezza massima dell'elica comprensiva del rotore	d > H max = 240 m	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A03 - A04 - T02 - T04 - T26
	Distanza da strade provinciali o nazionali dalla base della torre	d ≥ 150 m	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A03 - A04 - T02 - T04 - T26
	Valutazione della gittata massima degli elementi rotanti in caso di rottura accidentale	Gittata massima = 317,50 m	●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A17 - T26 - T30
	Compatibilità con il PPTR		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - A04 - T06 - T26
	Compatibilità con gli strumenti urbanistici locali		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A03 - T06 - T06 - T06A T09 - T26 - T36 - T36A - T36B
	Misure di mitigazione		●	●	●	●	●	●	●	●	●	A01 - A02 - A04
	Soluzione/Compensazione		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

LEGENDA

- Nessuna Interferenza / risulta
- Proposta di compensazione
- Interferenza