



COMUNI DI ASCOLI SATRIANO,
CASTELLUCCIO DEI SAURI E ORDONA
PROVINCIA DI FOGGIA



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO

Richiesta Autorizzazione Unica
Dlgs. 387/2003

**PROCEDIMENTO UNICO
AMBIENTALE (P.U.A.)**

**Valutazione di
Impatto Ambientale (VIA)**

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

PROGETTO PEGASO

DITTA SPIRIT s.r.l.

TITOLO DELL'ALLEGATO:

T 05

SCALA 1:25.000

RILIEVO PLANOALTIMETRICO

0	EMISSIONE	28/04/2020
REV.	DESCRIZIONE	DATA

CARATTERISTICHE GENERALI D'IMPIANTO
GENERATORE - Altezza mozzo: fino a 140 m.
Diametro rotore: fino a 170 m.
Potenza unitaria: fino a 2,5 MW.
IMPIANTO - Numero generatori: 20.
Potenza complessiva: fino a 150 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 srl
P.zza Giovanni Paolo II, 8
71017 Torremaggiore (FG)
0882/393197
atseng@pec.it

L'ingegnere responsabile:
ing. Eugenio Di Gianvito
atsing@atsing.eu

QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE					
CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO	ELEMENTO DI INTERVENTO	COERENZA	PARAMETRO	NORMATIVA	ELABORATO DI RIFERIMENTO
VINCOLI AMBIENTALI	SIC a ZPS	SI	Non presenti	D.M.	A01
	PARCHI	SI	Non presenti	10/03/2010	T08
	ISA	SI	Non presenti		
CORRIDI ECOLOGICI PER FAUNA E AVIFAUNA (R.E.R.)	"Effetti barriera" e ridotti impatti sull'avifauna	SI	Nessun corridoio ecologico attraversato. E' stato rispettato il buffer di 500 m. Turbina caratterizzata da bassa frequenza.	D.M.	A01
	ATE	SI	Avversamente posti in ambito di tipo F.	10/03/2010	
VINCOLI P.U.T.P.	ATE	SI	Nessun aerogeneratore a valle in area ATE.	NTA P.U.T.P.	A13 T13
	Zone archeologiche	SI	Distanza maggiore dei buffer di tutela previsti.		A12 T20C
VINCOLI DEI BENI CULTURALI	Zone di interesse culturale	SI	Distanza maggiore dei buffer di tutela previsti.	D.M.	A10 T20C
	Zone di interesse paesaggistico	SI	Non presenti.	4/2004	
VINCOLI IDROGEOLOGICI	PAI (PAI)	SI	Stati cumuli non alla individuazione e riduzione di criticità geologiche e geotecniche.	NTA PAI	A05 - A08 T09
	Acque pubbliche	SI	Distanza > 150 m.	L. 148/79	A08 T18
RETI COGNITIVE	Reticolo	SI	Distanza > 75 m.	R.D. 1775/13	A10 - A11 T15
	Destinazione uso suolo	SI	Occupazione di suolo per il parco eolico 27,2 Ha.	PRG	
PIANIFICAZIONE URBANISTICA	Distanza dai centri urbani	SI	Il parco è situato più di 300 m da Castelluccio dei Sauri e Ortona, e più di 400 m da Ascoli Satriano e di Ortona.	D.M.	A11
	Caratteristiche territoriali	SI	Caratteristiche territoriali: idoneità ad essere sparsi nel territorio rurale. Attività rurale di alcune.		
AREE ANTROPICIZZATE	Bassa antropizzazione	SI	Non presenti.	D.M.	A01
	Alta antropizzazione	SI	Non presenti.	10/03/2010	
IMPATTI CUMULATI	Impatto cumulato	SI	Violazione impatti cumulati.	D.M.	A01 - A30 T18
	Stato ad alto inquinamento	SI	Distanza > 300 m e del valore della qualità massima. Utilizzo delle infrastrutture presenti.	D.M.	A01 T18
PRESENZA DI INFRASTRUTTURE	Ferrovie	SI	Non presenti.	10/03/2010	
	Impianti industriali	SI	Non presenti.		
RISCHIO DI INCIDENTE DA CITTÀ	Rete elettriche	SI	Distanza > 150 m.		
	Impianti industriali	SI	Il valore di qualità massima, che è stato previsto pari a 300 m, considerando il caso di distacco di una parte della pala, risulta < 300 m (distanza tra i punti sensibili e le turbine).	D.M.	A18
OPERE DI MITIGAZIONE	"Effetto Sola"	SI	Distanza media tra aerogeneratori > 800 m.	D.M.	A01 T18
	Alterazione impatto visivo e paesaggistico	SI	Considerazione dei punti di vista dalla strada paesaggistica SP110. Aerogeneratore geometrico conforme del territorio nel contiguo il luogo.	D.M.	A01 A11 T5 - T17 - T18
OPERE DI MITIGAZIONE	Eliminazione impatto elettromagnetico	SI	Livelli di emissione elettromagnetica lungo il tracciato dei cavi di interconnessione, al limite di "buono" < 0,5 V/m. Campo elettromagnetico della stazione di interconnessione e delle opere elettromagnetiche fuori terra < 0,020 V/m.	D.M. del MATTM 28/03/2008 D.P.C.M. 87/2003	A15 A25 A27
	Eliminazione impatto acustico	SI	Adeguato posizionamento delle turbine rispetto ai punti sensibili. Criticità di allineamento delle turbine e posizionamento naturale a 125 m.	D.M. 6/7/95 D.M. 13/03/1998	A14 T19
DIMENSIONI DELL'IMPIANTO E RIPARTIZIONE DEI LUOGHI	Misure di compensazione ambientale	SI	Riservazione delle sponde fluviali. Recupero di aree degradate e di altre interconnesse con le misure di compensazione ambientale.	D.M. 10/03/2010 D.R. Puglia n.298/09/10	A09
	Ciclo di vita	SI	Impegno per lo smantellamento e il ripristino ante opera dell'allo.	R.R. 24/2/018	A21

LEGGENDA

Progetto



Aerogeneratori



Cavidotti interni



Stazione d'utenza



Viabilità di accesso

