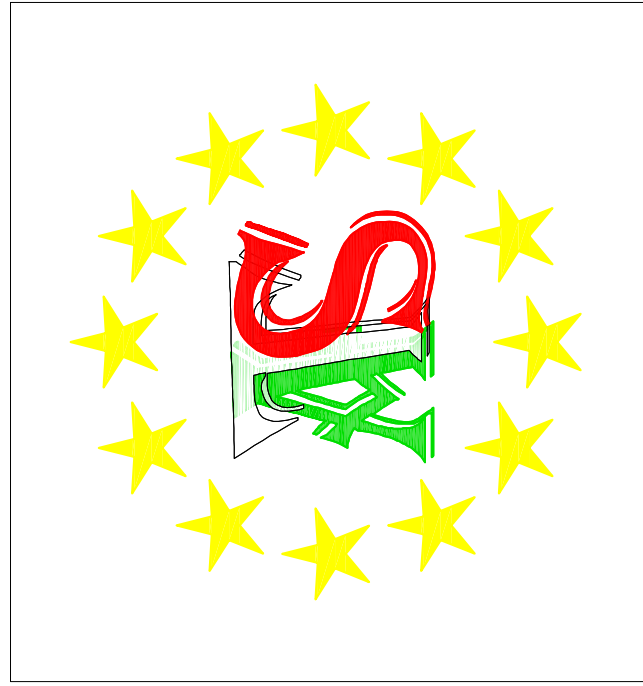




**COMUNI DI ASCOLI SATRIANO,  
CASTELLUCCIO DEI SAURI E ORDONA**  
PROVINCIA DI FOGGIA



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO

Richiesta Autorizzazione Unica  
Dlgs. 387/2003

**PROCEDIMENTO UNICO  
AMBIENTALE (PUA)**

**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.**

T 29-A

SCALA 1: 5000

Titolo dell'allegato:

**STAZIONE DI UTENZA -  
PLANIMETRIA CATASTALE**

0	EMISSIONE	30/04/2020
REV	DESCRIZIONE	DATA

**CARATTERISTICHE GENERALI D'IMPIANTO**  
GENERATORE - Altezza mozzo: fino a 140 m.  
Diametro rotore: fino a 170 m.  
Potenza unitaria: fino a 7,5 MW.  
IMPIANTO - Numero generatori: 20.  
Potenza complessiva: fino a 150 MW.

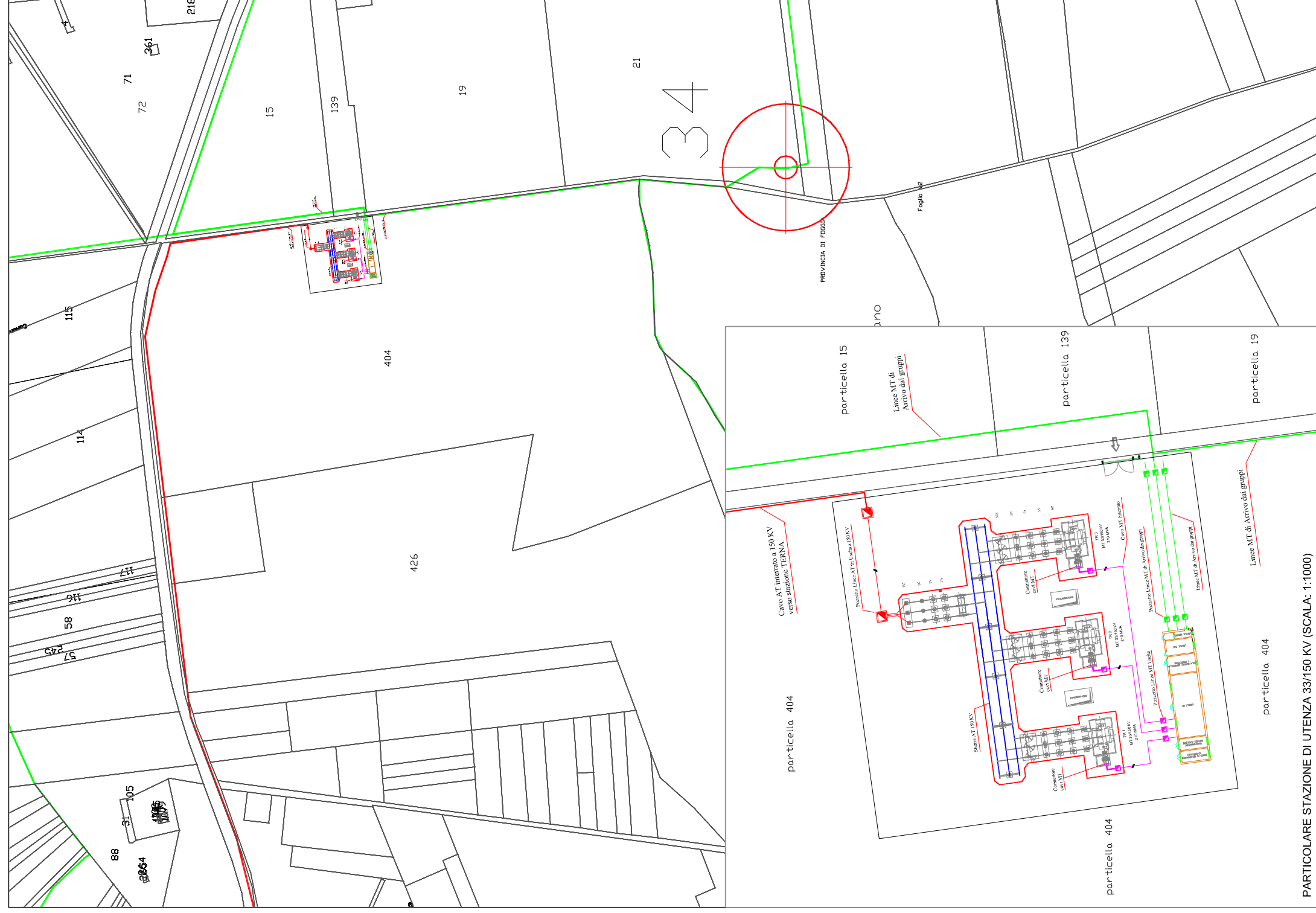
**Il proponente:**  
**SPIRIT s.r.l.**  
P.zza Giovanni Paolo II, 8  
71017 Torremaggiore (FG)  
0882/393197  
spirit@pec.it

**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 e ZPS	SI	Non presenti.	D.M. 10/09/2010	A01 T08
	PARCHI	SI	Non presenti.		
	IBA	SI	Non presente.		
CORRIDOI ECOLOGICI PER FAUNA E AVIFAUNA (R.E.R.)	"Effetto Barriera" e ridotto impatto sull'avifauna.	SI	Nessun corridoio ecologico attraversa il parco. Distanza media tra aerogeneratori > 800 m. Turbine caratterizzate da bassa frequenza	D.M. 10/09/2010	A01
	ATE	SI	Aerogeneratori posti in ambito di tipo E.	NTA PUTTIP	A13 T13
VINCOLI PUTTIP	ATD	SI	Nessun aerogeneratore è posto in aree ATD.		A12 T20C
	Zone archeologiche	SI	Distanza maggiore dei buffer di tutela previsti.		A10 T20C
	Zone di interesse culturale	SI	Distanza maggiore dei buffer di tutela previsti.	D.M. 10/09/2010 42/2004	
VINCOLI IDROGEOLOGICI	Zone di interesse paesaggistico	SI	Non presenti.		A05 - A08 T09
	PAI (PG1) (PG2 - PG3 non presenti)	SI	Studi puntuali volti alla individuazione e risoluzione di criticità geologiche e geotecniche.	NTA PAI	A08 T13
	Acque pubbliche	SI	Distanza > 150 m	L. 1497/39	
RETICOLO IDROGRAFICO	Reticolo	SI	Distanza > 75 m	R.D. 1775/33	A10 - A11 T15
	Destinazione uso suolo	SI	Occupazione di suolo per il parco eolico 27,5 Ha.	PRG	A11
PIANIFICAZIONE URBANISTICA	Distanza dai centri urbani	SI	Il parco è distante più di 1Km da Castelluccio dei Sauri e Ortona, pero da Ascoli Satriano è di 10Km.	D.M. 10/09/2010	
	Bassa antropizzazione	SI	Caratteristica territoriale: fabbricati isolati e sparsi nel territorio rurale. Adottate misure di sicurezza.	D.M. 10/09/2010	A01
AREE ANTROPIZZATE	Media antropizzazione	SI	Non presenti.		
	Alta antropizzazione	SI	Non presenti.		A01 - A30 T18
IMPATTI CUMULATI	Impianti autorizzati/costruiti entro 10km	SI	Valutazione impatti cumulati.	D.M. 10/09/2010	
	Strade ad alto scorrimento	SI	Distanza > 300 m e del valore della gittata massima. Utilizzo delle infrastrutture presenti.	D.M. 10/09/2010	A01 T16
PRESENZA DI INFRASTRUTTURE	Ferrovie	SI	Non presente.		
	Impianti industriali	SI	Non presente.		
RISCHIO DI INCIDENTE DA GITTATA	Reti elettriche	SI	Distanza > 150 m.		
	Aree abitate	SI	Il valore di gittata massima, che è stato previsto pari a 280 m, considerando il caso di distacco di una parte della pala, risulta < 300 m (distanza tra i punti sensibili e le turbine).	D.M. 10/09/2010	A18
OPERE DI MITIGAZIONE	Infrastrutture (strade ad alto traffico, ferrovie, linea elettrica)	SI			
	"Effetto Selva"	SI	Distanza media tra aerogeneratori > 800 m	D.M. 10/09/2010	A01 T18
OPERE DI MITIGAZIONE	Attenuazione Impatto visivo e paesaggistico	SI	Considerazione dei punti bersaglio della strada paesaggistica SP110. Assecondate geometrie consuete del territorio nel configurare il layout.	D.M. 10/09/2010	A01 A10 T5 - T17 - T18
	Eliminazione Impatto elettromagnetico	SI	Livelli di emissione elettromagnetica, lungo il tracciato dei caviddotti interrati, è inferiore ai limiti di legge < 3µT. Campo elettromagnetico della stazione d'utenza e delle opere elettromagnetiche fuori terra è < 5000 V/m.	D.M. del MATM 29/05/2008 D.P.C.M. n.87/2003	A15 A25 A27
OPERE DI MITIGAZIONE	Eliminazione Impatto acustico	SI	Adeguate posizionamento delle turbine rispetto ai punti sensibili. Utilizzo di settaggi particolari delle turbine e posizionamento navicella a 135 m.	D.M. 447/95 D.M. 13/03/1998	A14 T19
	Misure di compensazione ambientale	SI	Rinaturalizzazione delle sponde fluviali. Recupero di aree degradate e di strade interpoderali con la creazione di percorsi pedonali e ciclabili.	D.M. 10/9/2010 D.R. Puglia n.2084/2010	A09
OPERE DI MITIGAZIONE	Ciclo di vita	SI	Impegno per lo smantellamento e il ripristino ante opera del sito.	R.R. 247/2010	A21



PARTICOLARE STAZIONE DI UTENZA 33/150 KV (SCALA: 1:1000)