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

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO

Richiesta Autorizzazione Unica
Digs. 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 04B

SCALA 1:2.000

Titolo dell'allegato:

INQUADRAMENTO CATASTALE
DI DETTAGLIO

REV.	DESCRIZIONE	DATA
0	EMISSIONE	07/05/2020

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.

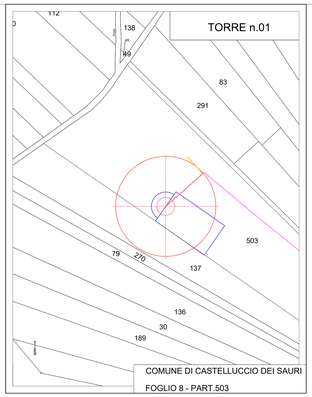
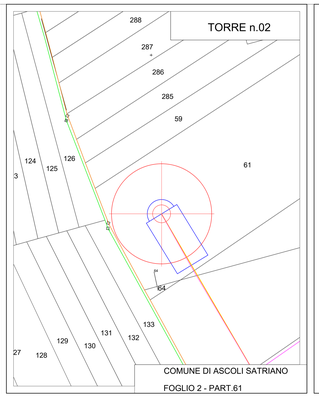
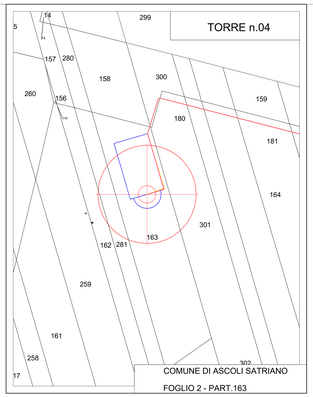
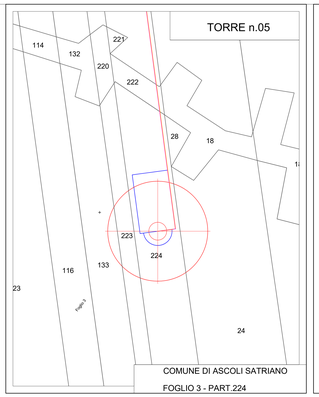
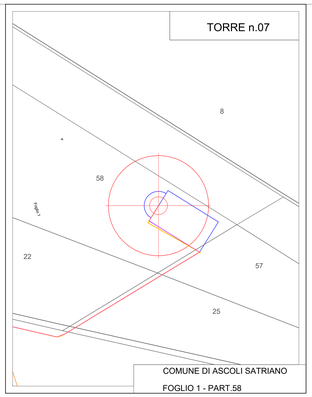
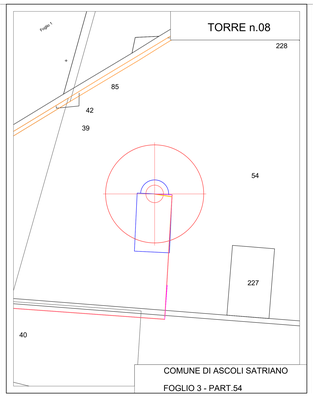
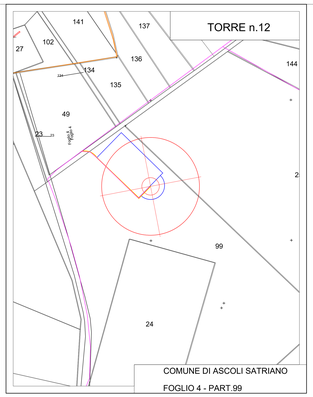
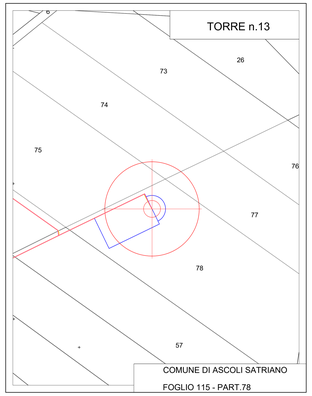
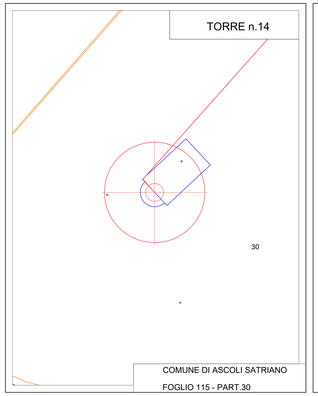
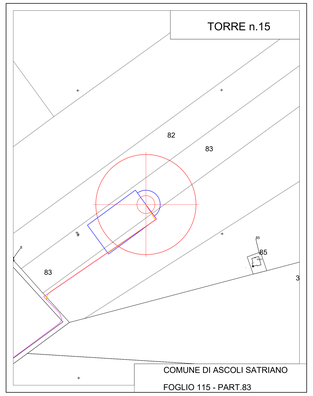
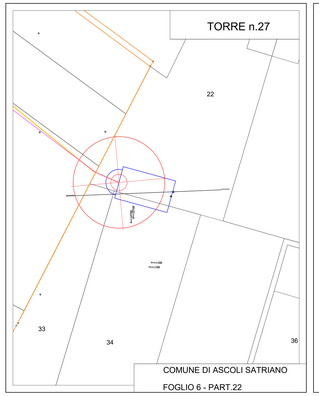
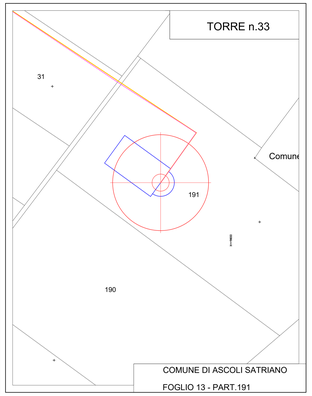
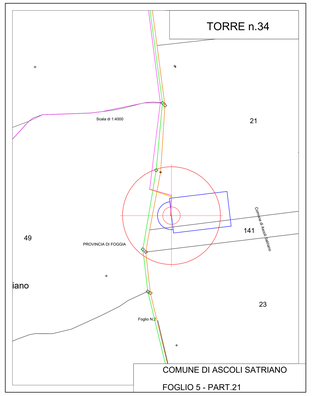
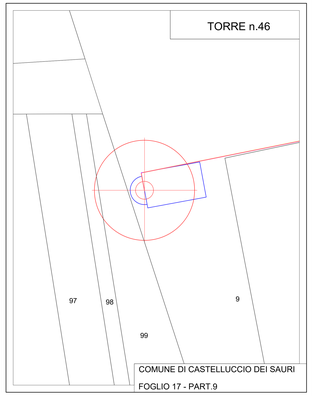
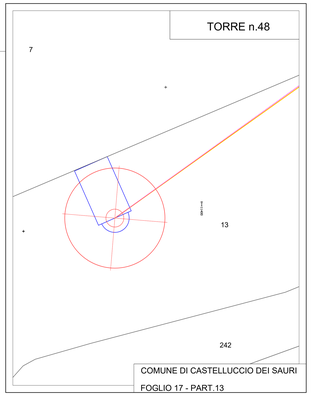
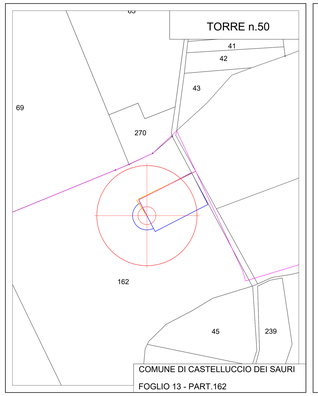
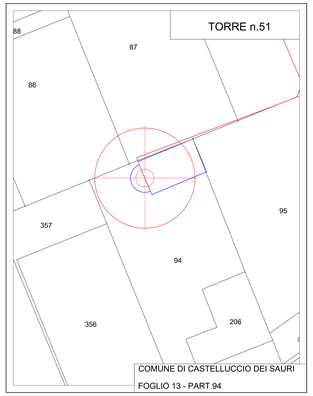
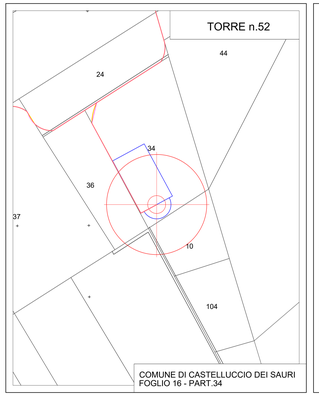
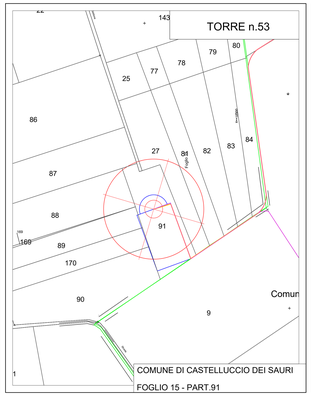
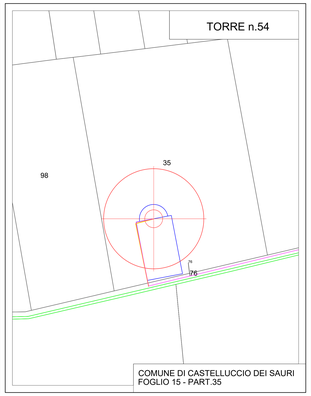
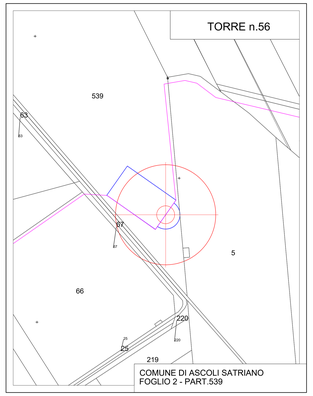
Il proponente:
SPIRIT s.r.l.
P.zza Giovanni Paolo II, 8
71017 Torremaggiore (FG)
0882/393197
spirit@pec.it

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
atseng@atseng.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.lvo 10/09/2010	A01 T08
	PARCHI	SI	Non presenti.		
	IBA	SI	Non presenti.		
CORRIDOI ECOLOGICI PER FAUNA E AVIFAUNA (R.E.R.)	"Effetto Barriera" e rischio impatto sull'avifauna	SI	Nessun corridoio ecologico attraversa il parco. Distanza media tra aerogeneratori > 800 m. Turbine caratterizzate da bassa frequenza.	D.lvo 10/09/2010	A01
VINCOLI PUTTP	ATE	SI	Aerogeneratori posti in ambito di tipo E.	NTA PUTTP	A10 T15
	ATD	SI	Nessun aerogeneratore è posto in zona ATD.		
VINCOLI DEI BENI CULTURALI	Zone archeologiche	SI	Distanza maggiore dai buffer di tutela previsti.	D.lvo 10/09/2010 42/2004	A12 T09C
	Zone di interesse culturale	SI	Distanza maggiore dai buffer di tutela previsti.		A10 T09C
	Zone di interesse paesaggistico	SI	Non presenti.		
VINCOLI IDROGEOMORFOLOGICI	PAI (PG1) PGI (PG1 non presenti)	SI	Buffi gemitudi volti alla individuazione e risoluzione di criticità geologiche e geotecniche.	NTA PAI	A05 – A08 T09
	Acque pubbliche	SI	Distanza > 150 m	L. 1497/39	A08 T15
RETICOLO IDROGRAFICO	Reticolo	SI	Distanza > 75 m	R.D. 1775/33	
PIANIFICAZIONE URBANISTICA	Destinazione uso suolo	SI	Occupazione di suolo per 2 parco eolico 27,5 Ha.	PRG	A01 – A11 T15
	Distanza dai centri urbani	SI	2 parco è distante più di 1Km da Castelluccio dei Sauri e Ordona, però da Ascoli Satriano è di 100m.	D.lvo 10/09/2010	A11
AREE ANTROPIZZATE	Base antropizzazione	SI	Considerevole territorio boscoso/ ovale e quasi nel territorio lucale. Abbiamo misure di sicurezza.	D.lvo 10/09/2010	A01
	Media antropizzazione	SI	Non presenti.		
	Alta antropizzazione	SI	Non presenti.		
IMPATTI CUMULATI	Impianti autorizzati/cumuli entro 10km	SI	Valutazione impatti cumulati.	D.lvo 10/09/2010	A01– A30 T18
PRESENZA DI INFRASTRUTTURE	Strade ad alto scorrimento	SI	Distanza > 300 m e dir valore della gittata massima. Utilizzo delle infrastrutture presenti.	D.lvo 10/09/2010	A01 T16
	Ferrovie	SI	Non presente.		
	Impianti industriali	SI	Non presente.		
	Reti elettriche	SI	Distanza > 150 m.		
RISCHI DI INCIDENTE DA GITTATA	Aree abitate/ Infrastrutture (strade ed alto traffico, ferrovie, linee elettriche)	SI	Il valore di gittata massima, che è stato previsto pari a 200 m, considerando il caso di distacco di una parte della pala, risulta > 300 m (distanza tra i punti sensibili e le turbine).	D.lvo 10/09/2010	A18
OPERE DI MITIGAZIONE	"Effetto Selva"	SI	Distanza media tra aerogeneratori > 800 m	D.lvo 10/09/2010	A01 T18
	Attenuazione impatto visivo e paesaggistico	SI	Considerazione dei punti panoggio della strada panoggistica SP110. Assecondate geometrie consone del territorio nel configurare il layout.	D.lvo 10/09/2010	A01 A20 T5 - T17 - T18
	Eliminazione impatto elettromagnetico	SI	L'indi di emissione elettromagnetica, lungo e il tracciato dei cavidotti interrati. Il riferirsi ai limiti di legge + D.P. Campo elettromagnetico della stazione e Fondamenti di compatibilità elettromagnetica Sun terra di < 0002 t/cm.	D.lvo del 1447/94 29/05/2008 D.P.C.M. 8/7/2003	A10 A20 A27
	Eliminazione impatto acustico	SI	Adeguati posizionamento delle turbine impatto ai punti sensibili. Utilizzo di settaggi particolari della turbina e posizionamento nascosto a 135 m.	D.lvo 447/95 D.lvo 13/03/1998	A14 T19
	Misure di compensazione ambientale	SI	Rinaturalizzazione delle aperture Rurali. Recupero di aree degradate e di strade interpoderali con la creazione di percorsi pedonali e ciclabili.	D.lvo 10/06/2010 D.R. Puglia n.239/2010	A09
	Cicla di vita	SI	Impegno per le amministrazioni e il rigirdino alla opere del sito.	R.R. 24/2010	A21
DISMISSIONE DEL SITO E RIPRISTINO DEI LUOGHI					

LEGENDA

- Aerogeneratori
- Piazzola
- Cavidotto interno
- Viabilità d'accesso
- Limite foglio catastale Ascoli Satriano
- Limite foglio catastale Castelluccio dei Sauri
- Limite foglio catastale Ordona