

WPD Salentina 2 s.r.l

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO IN AGRO DI LEVERANO (LE) E VEGLIE (LE), IN LOCALITÀ "MARCHIONI" E "VIGNALI" CON OPERE CONNESSE ALLA SE SITA IN NARDO' (LE)



Via Degli Arredatori, 8
70026 Modugno (BA) - Italy
www.bfpgroup.net - info@bfpgroup.net
tel. (+39) 0805046361 - fax (+39) 0805619384

Azienda con Sistema di Gestione Certificato
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
UNI ISO 45001:2018

Tecnico

ing. Danilo POMPONIO

Collaborazioni

ing. Milena MIGLIONICO
ing. Giulia CARELLA
ing. Valentina SAMMARTINO
geol. Lucia SANTOPIETRO
ing. Tommaso MANCINI
ing. Fabio MASTROSERIO
ing. Martino LAPENNA
ing. Alessia NASCENTE
ing. Roberta ALBANESE
pianif. terr. Antonio SANTANDREA
ing. Mariano MARSEGLIA
ing. Giuseppe Federico ZINGARELLI
ing. Dionisio STAFFIERI

Responsabile Commessa

ing. Danilo POMPONIO

ELABORATO		TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA	
C11		SCHEDA OSTACOLO NAVIGAZIONE AEREA	22148	D	
			CODICE ELABORATO		
			DC22148D-C11		
REVISIONE		Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della Studio Tecnico BFP S.r.l e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. All technical information contained in this document is the exclusive property of Studio Tecnico BFP S.r.l. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. (art. 2575 c.c.)	SOSTITUISCE	SOSTITUITO DA	
00			-	-	
			NOME FILE	PAGINE	
				DC22148D-C11.doc	5 + copertina
REV	DATA	MODIFICA	Elaborato	Controllato	Approvato
00	07/07/23	Emissione	Zingarelli	Miglionico	Pomponio
01					
02					
03					
04					
05					
06					

INDICE

1. PREMESSA	2
2. SCHEDE TECNICHE OSTACOLI VERTICALI.....	3

1. PREMESSA

L'elaborato riporta i dati tecnici in merito agli ostacoli verticali alla navigazione aerea del progetto per la realizzazione di un parco eolico proposto dalla società WPD Salentina 2 S.r.l..

La proposta progettuale è finalizzata alla realizzazione di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile eolica, costituito da 6 aerogeneratori, del tipo Vestas con rotore pari a 172 m e altezza al tip di 236 m, ciascuno di potenza nominale pari a 7,2 MW, per una potenza complessiva di 43,2 MW, da realizzarsi nei comuni di Veglie (LE) e Leverano (LE), in cui insistono gli aerogeneratori e le relative opere di connessione che attraversano anche i territori di Copertino (LE) e Nardò (LE), per il collegamento alla futura stazione elettrica di trasformazione 380/150 kV denominata "Leverano" da inserire in entra-esce sulla linea 380 kV "Erchie 380 -Galatina 380

2. SCHEDE TECNICHE OSTACOLI VERTICALI

SCHEDA TECNICA OSTACOLI VERTICALI			
Nome Ostacolo:	WTG LE01		
Tipo ostacolo:	Aerogeneratore montato su torre		
Coordinate geografiche WGS84			
Latitudine	40°19'14.33"		
Longitudine	17°54'58.56"		
Fuso	33		
Quota base:	43,00	s.l.m	
Altezza fuori terra:	236,00	m	
Quota sommità	279,00	s.l.m	
Località	MARCHIONI	Comune	LEVERANO Provincia LE
Data di inizio e termine presunti della realizzazione		30/06/2024	30/12/2027

SCHEDA TECNICA OSTACOLI VERTICALI			
Nome Ostacolo:	WTG VE02		
Tipo ostacolo:	Aerogeneratore montato su torre		
Coordinate geografiche WGS84			
Latitudine	40°18'50.85"		
Longitudine	17°56'29.34"		
Fuso	33		
Quota base:	45,00	s.l.m	
Altezza fuori terra:	236,00	m	
Quota sommità	281,00	s.l.m	
Località	VIGNALI	Comune	GUAGNANO Provincia LE
Data di inizio e termine presunti della realizzazione		30/06/2024	30/12/2027



SCHEMA TECNICA OSTACOLI VERTICALI					
Nome Ostacolo:	WTG LE03				
Tipo ostacolo:	Aerogeneratore montato su torre				
Coordinate geografiche WGS84					
Latitudine	40°18'20.65"				
Longitudine	17°56'42.69"				
Fuso	33				
Quota base:	42,20	s.l.m			
Altezza fuori terra:	236,00	m			
Quota sommità	278,20	s.l.m			
Località	MARCHIONI	Comune	LEVERANO	Provincia	LE
Data di inizio e termine presunti della realizzazione				30/06/2024	30/12/2027

SCHEMA TECNICA OSTACOLI VERTICALI					
Nome Ostacolo:	WTG LE04				
Tipo ostacolo:	Aerogeneratore montato su torre				
Coordinate geografiche WGS84					
Latitudine	40°18'21.65"				
Longitudine	17°57'23.56"				
Fuso	33				
Quota base:	40,00	s.l.m			
Altezza fuori terra:	236,00	m			
Quota sommità	276,00	s.l.m			
Località	MARCHIONI	Comune	LEVERANO	Provincia	LE
Data di inizio e termine presunti della realizzazione				30/06/2024	30/12/2027



SCHEMA TECNICA OSTACOLI VERTICALI				
Nome Ostacolo:	WTG LE05			
Tipo ostacolo:	Aerogeneratore montato su torre			
Coordinate geografiche WGS84				
Latitudine	40°18'6.74"			
Longitudine	17°58'16.27"			
Fuso	33			
Quota base:	37,00	s.l.m		
Altezza fuori terra:	236,00	m		
Quota sommità	273,00	s.l.m		
Località	MARCHIONI	Comune	LEVERANO	Provincia LE
Data di inizio e termine presunti della realizzazione			30/06/2024	30/12/2027

SCHEMA TECNICA OSTACOLI VERTICALI				
Nome Ostacolo:	WTG LE06			
Tipo ostacolo:	Aerogeneratore montato su torre			
Coordinate geografiche WGS84				
Latitudine	40°18'24.81"			
Longitudine	17°58'41.00"			
Fuso	33			
Quota base:	36,00	s.l.m		
Altezza fuori terra:	236,00	m		
Quota sommità	272,00	s.l.m		
Località	MARCHIONI	Comune	LEVERANO	Provincia LE
Data di inizio e termine presunti della realizzazione			30/06/2024	30/12/2027