

# GSA GREEN S.r.l.

## PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO IN AGRO DI SALICE SALENTINO E GUAGNANO (LE) IN LOCALITA' PANZANO E OPERE DI CONNESSIONE ANCHE IN AGRO DI SAN PANCRAZIO SALENTINO ED ERCHIE (BR)



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  
ing. Alessia NASCENTE  
ing. Tommaso MANCINI  
ing. Martino LAPENNA  
ing. Mariano MARSEGLIA  
ing. Giuseppe Federico ZINGARELLI  
ing. Dionisio STAFFIERI

### Responsabile Commessa

ing. Danilo POMPONIO

ELABORATO		TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA	
<b>C13</b>		<b>SCHEDA OSTACOLO NAVIGAZIONE AEREA</b>	<b>23002</b>	<b>D</b>	
			CODICE ELABORATO		
			<b>DC23002D-C13</b>		
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	
<b>00</b>			-	-	
			NOME FILE	PAGINE	
			<b>DC23002D-C13.doc</b>	<b>4 + copertina</b>	
REV	DATA	MODIFICA	Elaborato	Controllato	Approvato
00	15/03/23	Emissione	Zingarelli	Miglionico	Pomponio
01					
02					
03					
04					
05					
06					

## INDICE

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



## 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 dalla società GSA GREEN 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 5 aerogeneratori, aventi rotore pari a 170 m e altezza al tip di 220 m, ciascuno di potenza nominale pari a 6,2 MW, per una potenza complessiva di 31 MW, da realizzarsi nei comuni di Salice Salentino (LE) e Guagnano (LE), in cui insistono gli aerogeneratori e parte delle opere di connessione; la restante parte attraversa anche i territori di San Pancrazio Salentino (BR), Avetrana (BR) e Erchie (BR), per il collegamento al futuro ampliamento della Stazione Elettrica (SE) di Trasformazione della RTN 380/150 kV di "Erchie".

## 2. SCHEDE TECNICHE OSTACOLI VERTICALI

SCHEDA TECNICA OSTACOLI VERTICALI				
Nome Ostacolo:	<b>WTG 1</b>			
Tipo ostacolo:	<b>Aerogeneratore montato su torre</b>			
Coordinate geografiche WGS84				
Latitudine	40° 23' 14.89"			
Longitudine	17° 53' 29.88"			
Fuso	<b>33</b>			
Quota base:	<b>48,00</b>	s.l.m		
Altezza fuori terra:	<b>220,00</b>	m		
Quota sommità	<b>268,00</b>	s.l.m		
Località	Comune	<b>SALICE SALENTINO</b>	Provincia	<b>LE</b>
Data di inizio e termine presunti della realizzazione			02/10/2023	30/03/2024



SCHEMA TECNICA OSTACOLI VERTICALI			
Nome Ostacolo:	<b>WTG 2</b>		
Tipo ostacolo:	<b>Aerogeneratore montato su torre</b>		
Coordinate geografiche WGS84			
Latitudine	40° 23' 33.94"		
Longitudine	17° 54' 51.82"		
Fuso	<b>33</b>		
Quota base:	<b>46,00</b>	s.l.m	
Altezza fuori terra:	<b>220,00</b>	m	
Quota sommità	<b>266,00</b>	s.l.m	
Località		Comune	<b>SALICE SALENTINO</b> Provincia <b>LE</b>
Data di inizio e termine presunti della realizzazione		02/10/2023	30/03/2024

SCHEMA TECNICA OSTACOLI VERTICALI			
Nome Ostacolo:	<b>WTG 3</b>		
Tipo ostacolo:	<b>Aerogeneratore montato su torre</b>		
Coordinate geografiche WGS84			
Latitudine	40° 23' 15.81"		
Longitudine	17° 55' 29.80"		
Fuso	<b>33</b>		
Quota base:	<b>46,00</b>	s.l.m	
Altezza fuori terra:	<b>220,00</b>	m	
Quota sommità	<b>266,00</b>	s.l.m	
Località		Comune	<b>SALICE SALENTINO</b> Provincia <b>LE</b>
Data di inizio e termine presunti della realizzazione		02/10/2023	30/03/2024



SCHEMA TECNICA OSTACOLI VERTICALI			
Nome Ostacolo:	<b>WTG 4</b>		
Tipo ostacolo:	<b>Aerogeneratore montato su torre</b>		
Coordinate geografiche WGS84			
Latitudine	40°21'46.57"		
Longitudine	17°56'02.26"		
Fuso	<b>33</b>		
Quota base:	<b>47,00</b>	s.l.m	
Altezza fuori terra:	<b>220,00</b>	m	
Quota sommità	<b>267,00</b>	s.l.m	
Località		Comune <b>SALICE SALENTINO</b>	Provincia <b>LE</b>
Data di inizio e termine presunti della realizzazione		02/10/2023	30/03/2024

SCHEMA TECNICA OSTACOLI VERTICALI			
Nome Ostacolo:	<b>WTG 5</b>		
Tipo ostacolo:	<b>Aerogeneratore montato su torre</b>		
Coordinate geografiche WGS84			
Latitudine	40° 23' 54.20"		
Longitudine	17° 54' 19.83"		
Fuso	<b>33</b>		
Quota base:	<b>45,00</b>	s.l.m	
Altezza fuori terra:	<b>220,00</b>	m	
Quota sommità	<b>265,00</b>	s.l.m	
Località		Comune <b>GUAGNANO</b>	Provincia <b>LE</b>
Data di inizio e termine presunti della realizzazione		02/10/2023	30/03/2024