

**PROGETTO DEFINITIVO
PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO "RICADENTE NEL COMUNE DI FERRANDINA (MT) IN LOCALITA' SERRA S. PIETRO ED OPERE DI CONNESSIONE NEL COMUNE DI GARAGUSO (MT)**

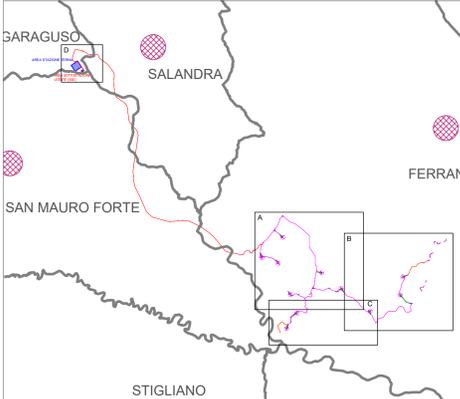
BFP Tecnico
ing. Danilo Pomponio

Collaborazioni
ing. Milena Miglionico
ing. Antonio Crisafulli
ing. Tommaso Mancini
geol. Lucia Santopietro
ing. Giovanni Scuderi
ing. Dioniso Staffeni
ing. Giuseppe Federico Zingarelli

Responsabile commessa
ing. Danilo Pomponio

TAVOLA	TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA		
V35	INQUADRAMENTO DELL'INTERVENTO SU ORTOFOTO CON INDICAZIONE DEI DETTAGLI COSTRUTTIVI	21062	D		
REVISIONE		CODICE ELABORATO			
00		DW21062D-V35			
FOGLIO		SOSTITUISCE	SOSTITUITO DA		
1/3					
NO. FILE		CODICE ELABORATO	CODICE ELABORATO		
SCALE		PROIEZIONE	SCALA		
			1:5.000		
REV	DATA	DESCRIZIONE	CONTROLLATO	APPROVATO	
00	24/11/2023	Emissione	Santopietro	Miglionico	Pomponio
01					
02					
03					
04					
05					

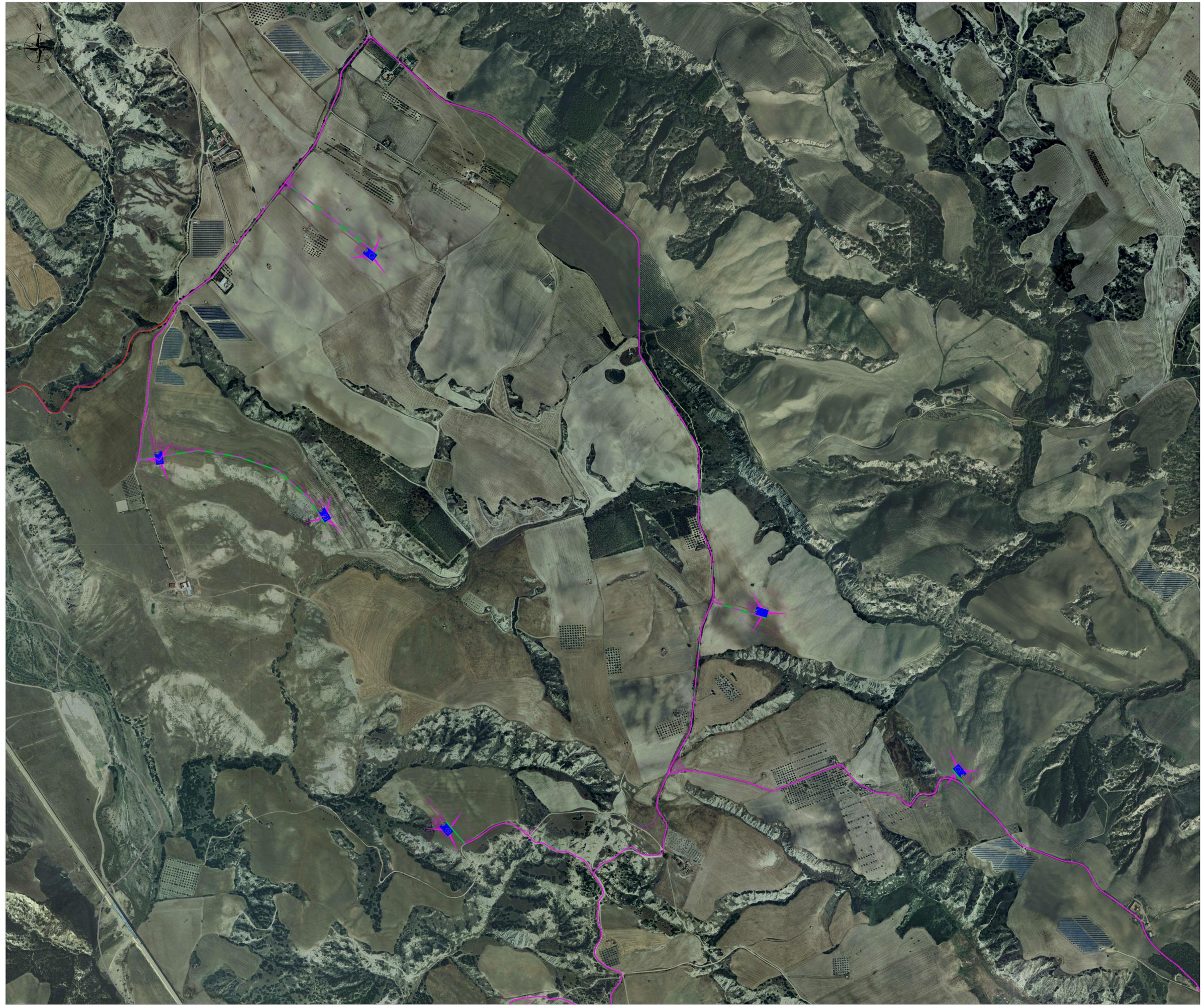
- LEGENDA**
- Aerogeneratori
Diam. rotore = 170 m
H mozzo = 115 m
H al tip = 200 m
 - Cavidotto interno* (lung. 4,6 km, prof. 1,30 m, largh. variabile da 0,50 a 1,00 m ricoperto da terreno vagliato con spessore variabile da 20 a 50 cm e materiale di scavo compatto)
 - Cavidotto esterno* (lung. 11 km, prof. 1,30 m, largh. variabile da 0,50 a 1,00 m ricoperto da terreno vagliato con spessore variabile da 20 a 50 cm e materiale di scavo compatto)
 - *Su strada comunale, il piano carrabile, sarà realizzato con misto granulare stabilizzato e conglomerato bituminoso
 - Limite comunale
 - Piazzola definitiva (1500mq) (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - Opere temporanee (piazzole di montaggio (3600 mq) e adeguamenti stradali) (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - Viabilità da realizzare (largh. carrabile 5 m) (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - Viabilità da adeguare (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - SSE altri produttori e viabilità d'accesso
 - SSE opere comuni
 - SSE opere d'impianto
- viabilità sistemata in modo da consentire il transito dei mezzi pesanti (in misto stabilizzato)



Aerogeneratori (colore grigio chiaro con vernici antiriflettenti, segnalazione notturna con luce rossa intermittente, segnalazione diurna consistente nella verniciatura della parte estrema della pala con tre bande di colore rosso ciascuna di 6 m per un totale di 18 m come da prescrizione ENAC (Ente Nazionale per l'Aviazione Civile)

WTG	COORDINATE GEOGRAFICHE		COORDINATE PLANIMETRICHE	
	WGS 84		UTM33/WGS 84	
	LATITUDINE	LONGITUDINE	NORD (Y)	EST (X)
1	40° 25' 29.9291"	16° 22' 48.3521"	4475842,53	617073,48
2	40° 25' 49.8848"	16° 23' 6.4577"	4476464,00	617490,00
3	40° 26' 14.0122"	16° 22' 55.7475"	4477204,82	617226,52
4	40° 27' 28.4500"	16° 22' 44.4100"	4478453,93	616738,27
5	40° 27' 2.4176"	16° 22' 7.9184"	4478679,19	616076,06
6	40° 27' 28.4500"	16° 22' 44.4100"	4479495,00	616923,00
7	40° 26' 41.4819"	16° 23' 49.6689"	4478071,61	618483,90
8	40° 26' 20.8835"	16° 24' 22.1377"	4477448,00	619258,00
9	40° 25' 50.8355"	16° 25' 11.2517"	4476540,00	620430,00
10	40° 26' 11.2849"	16° 26' 2.3599"	4477190,33	621624,61
11	40° 26' 34.6058"	16° 26' 7.3550"	4477911,23	621730,43

Riquadro A



**PROGETTO DEFINITIVO
PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO *
RICADENTE NEL COMUNE DI FERRANDINA (MT)
IN LOCALITA' SERRA S. PIETRO ED
OPERE DI CONNESSIONE NEL COMUNE DI GARAGUSO (MT)**



Tecnico
ing. Danilo Pomponio

Collaborazioni

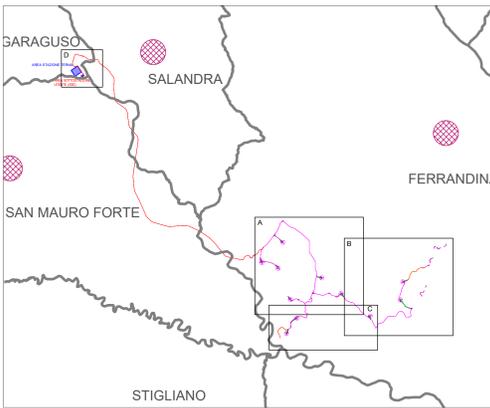
ing. Milena Miglionico
ing. Antonio Crisafulli
ing. Tommaso Maricchi
geol. Lucia Santopietro
ing. Giovanni Scuderi
ing. Dionisio Staffieri
ing. Giuseppe Federico Zingarelli

Responsabile commessa
ing. Danilo Pomponio

TAVOLA	TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA
V35	INQUADRAMENTO DELL'INTERVENTO SU ORTOFOTO CON INDICAZIONE DEI DETTAGLI	21062	D
REVISIONE	00	CODICE ELABORATO	DW21062D-V35
FOGLIO	2/3	SOSTITUISCE	SOSTITUITO DA
REV	DATA	DESCRIZIONE	APPROVATO
00	24/11/2023	Emissione	Santopietro Miglionico Pomponio
01			
02			
03			
04			
05			

LEGENDA

- Aerogeneratori
Diam. rotore = 170 m
H mozzo = 115 m
H al tip = 200 m
 - Cavidotto interno* (lungh. 4,6 km, prof. 1,30 m, largh. variabile da 0,50 a 1,00 m ricoperto da terreno vagliato con spessore variabile da 20 a 50 cm e materiale di scavo compatto)
 - Cavidotto esterno* (lungh. 11 km, prof. 1,30 m, largh. variabile da 0,50 a 1,00 m ricoperto da terreno vagliato con spessore variabile da 20 a 50 cm e materiale di scavo compatto)
 - *Su strada comunale, il piano carrabile, sarà realizzato con misto granulare stabilizzato e conglomerato bituminoso
 - Limite comunale
 - Piazzola definitiva (1500mq) (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - Opere temporanee (piazzole di montaggio (3600 mq) e adeguamenti stradali) (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - Viabilità da realizzare (largh. carrabile 5 m) (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - Viabilità da adeguare (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - SSE altri produttori e viabilità d'accesso
 - SSE opere comuni
 - SSE opere d'impianto
- viabilità sistemata in modo da consentire il transito dei mezzi pesanti (in misto stabilizzato)



Aerogeneratori (colore grigio chiaro con vernici antiriflettenti, segnalazione notturna con luce rossa intermittente, segnalazione diurna consistente nella verniciatura della parte estrema della pala con tre bande di colore rosso ciascuna di 6 m per un totale di 18 m come da prescrizione ENAC (Ente Nazionale per l'Aviazione Civile)

WTG	COORDINATE GEOGRAFICHE		COORDINATE PLANIMETRICHE	
	WGS 84		UTM33/WGS 84	
	LATITUDINE	LONGITUDINE	NORD (Y)	EST (X)
1	40° 25' 29.9291"	16° 22' 48.3521"	4475842,53	617073,48
2	40° 25' 49.8848"	16° 23' 6.4577"	4476464,00	617490,00
3	40° 26' 14.0122"	16° 22' 55.7475"	4477204,82	617226,52
4	40° 27' 28.4500"	16° 22' 44.4100"	4478453,93	616738,27
5	40° 27' 2.4176"	16° 22' 7.9184"	4478679,19	616076,06
6	40° 27' 28.4500"	16° 22' 44.4100"	4479495,00	616923,00
7	40° 26' 41.4819"	16° 23' 49.6689"	4478071,61	618483,90
8	40° 26' 20.8635"	16° 24' 22.1377"	4477448,00	619258,00
9	40° 25' 50.8355"	16° 25' 11.2517"	4476540,00	620430,00
10	40° 26' 11.2849"	16° 26' 2.3599"	4477190,33	621624,61
11	40° 26' 34.6058"	16° 26' 7.3550"	4477911,23	621730,43

Riquadro B



**PROGETTO DEFINITIVO
PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO "R
RICADENTE NEL COMUNE DI FERRANDINA (MT)
IN LOCALITA' SERRA S. PIETRO ED
OPERE DI CONNESSIONE NEL COMUNE DI GARAGUSO (MT)**

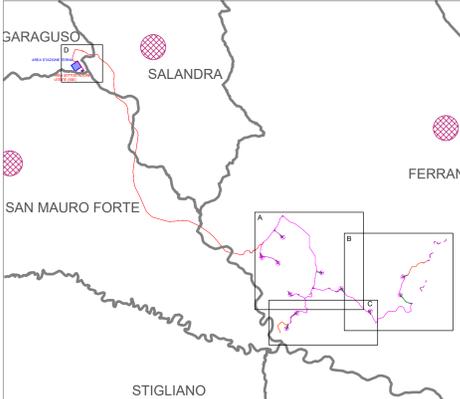
BFP Tecnico
ing. Danilo Pomponio

Collaborazioni
ing. Milena Miglionico
ing. Antonio Crisafulli
ing. Tommaso Mancini
geol. Lucia Santopietro
ing. Giovanni Scuderi
ing. Donisio Staffeni
ing. Giuseppe Federico Zingarelli

Responsabile commessa
ing. Danilo Pomponio

TAVOLA	TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA	
V35	INQUADRAMENTO DELL'INTERVENTO SU ORTOFOTO CON INDICAZIONE DEI DETTAGLI COSTRUTTIVI	21062	D	
REVISIONE 00		CODICE ELABORATO DW21062D-V35		
FOGLIO 3/3		SOSTITUISCE	SOSTITUITO DA	
		CODICE ELABORATO	CODICE ELABORATO	
		NOME FILE	SCALA	
		REVISIONE-VM-004	1:5.000	
REV	DATA	DESCRIZIONE	CONTROLLATO	APPROVATO
00	24/11/2023	Emissione	Santopietro Miglionico	Pomponio
01				
02				
03				
04				
05				

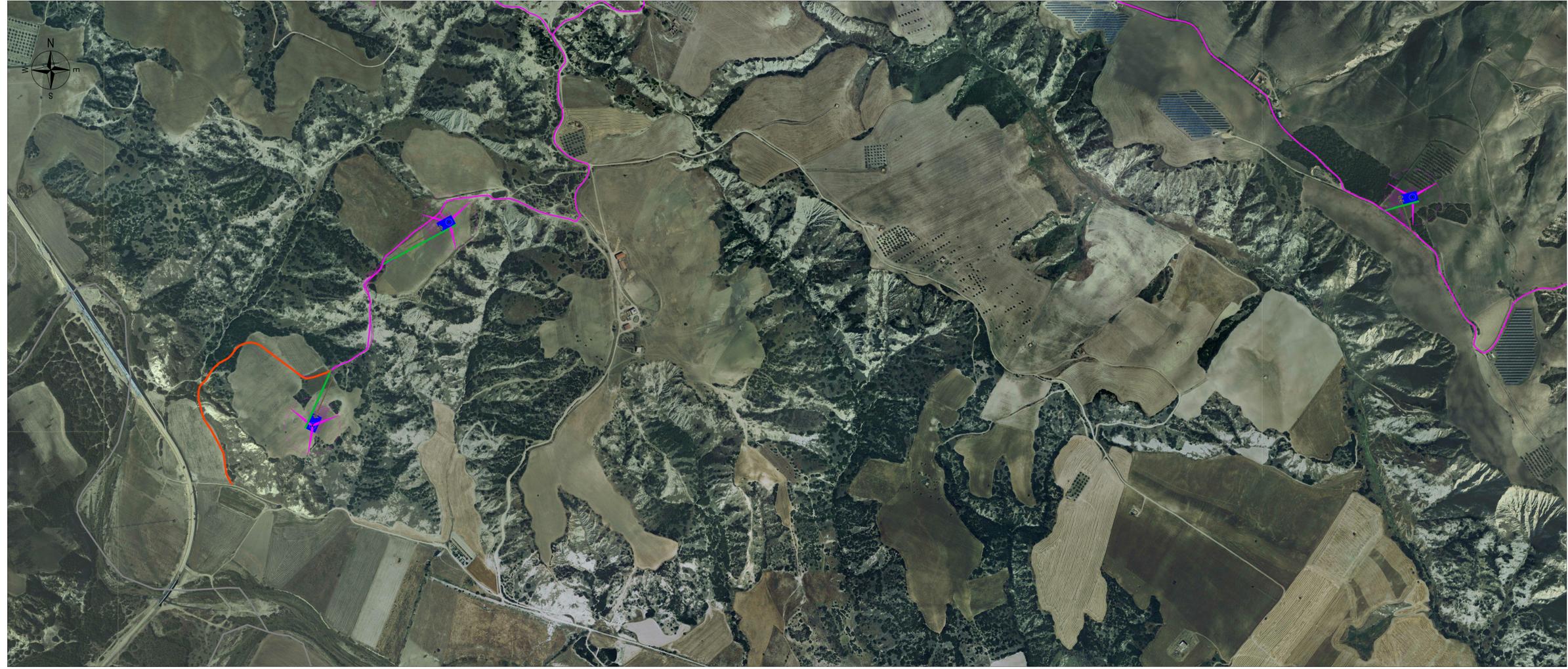
- LEGENDA**
- Aerogeneratori (Diam. rotore = 170 m, H mozzo = 115 m, H al tip = 200 m)
 - Cavidotto interno* (lung. 4,6 km, prof. 1,30 m, largh. variabile da 0,50 a 1,00 m ricoperto da terreno vagliato con spessore variabile da 20 a 50 cm e materiale di scavo compatto)
 - Cavidotto esterno* (lung. 11 km, prof. 1,30 m, largh. variabile da 0,50 a 1,00 m ricoperto da terreno vagliato con spessore variabile da 20 a 50 cm e materiale di scavo compatto)
 - *Su strada comunale, il piano carrabile, sarà realizzato con misto granulare stabilizzato e conglomerato bituminoso
 - Limite comunale
 - Piazzola definitiva (1500mq) (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - Opere temporanee (piazzole di montaggio (3600 mq) e adeguamenti stradali) (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - Viabilità da realizzare (largh. carrabile 5 m) (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - Viabilità da adeguare (stabilizzazione a calce con sovrastruttura in misto stabilizzato di minimo 10 cm)
 - SSE altri produttori e viabilità d'accesso
 - SSE opere comuni
 - SSE opere d'impianto
- viabilità sistemata in modo da consentire il transito dei mezzi pesanti (in misto stabilizzato)



Aerogeneratori (colore grigio chiaro con vernici antiriflettenti, segnalazione notturna con luce rossa intermittente, segnalazione diurna consistente nella verniciatura della parte estrema della pala con tre bande di colore rosso ciascuna di 6 m per un totale di 18 m come da prescrizione ENAC (Ente Nazionale per l'Aviazione Civile)

WTG	COORDINATE GEOGRAFICHE		COORDINATE PLANIMETRICHE	
	WGS 84		UTM33/WGS 84	
	LATITUDINE	LONGITUDINE	NORD (Y)	EST (X)
1	40° 25' 29.9291"	16° 22' 48.3521"	4475842,53	617073,48
2	40° 25' 49.8848"	16° 23' 6.4577"	4476464,00	617490,00
3	40° 26' 14.0122"	16° 22' 55.7475"	4477204,82	617226,52
4	40° 27' 28.4500"	16° 22' 44.4100"	4478453,93	616738,27
5	40° 27' 2.4176"	16° 22' 7.9184"	4478679,19	616076,06
6	40° 27' 28.4500"	16° 22' 44.4100"	4479495,00	616923,00
7	40° 26' 41.4819"	16° 23' 49.6689"	4478071,61	618483,90
8	40° 26' 20.8635"	16° 24' 22.1377"	4477448,00	619258,00
9	40° 25' 50.8355"	16° 25' 11.2517"	4476540,00	620430,00
10	40° 26' 11.2849"	16° 26' 2.3599"	4477190,33	621624,61
11	40° 26' 34.6058"	16° 26' 7.3550"	4477911,23	621730,43

Riquadro C



Riquadro D

