

LEGENDA

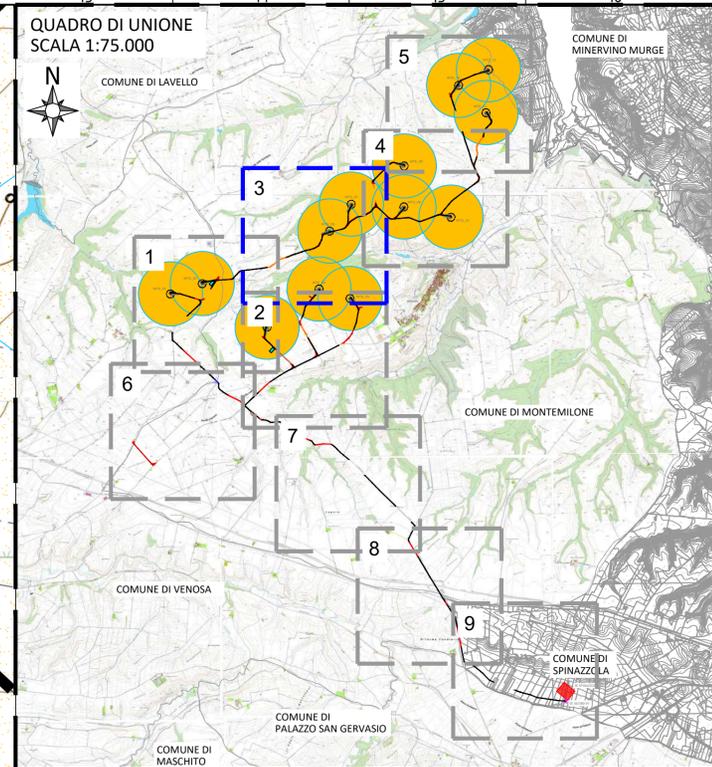
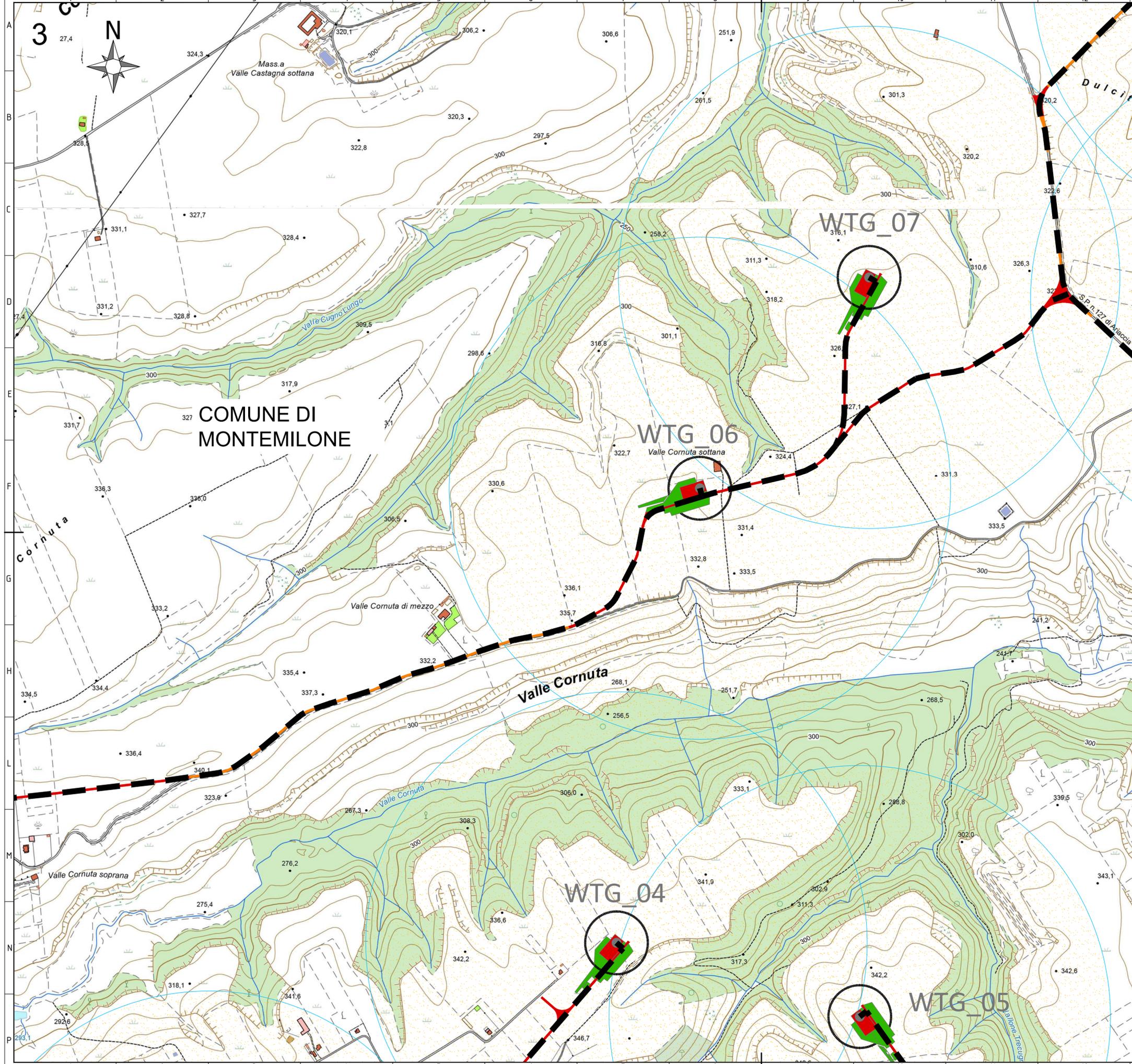
- Piazzola Aerogeneratore
- Piazzola Definitiva
- Piazzola Temporanea
- Site camp e deposito
- SE Spinazzola
- SE 36/380 kV
- Cabina di Raccolta
- Viabilità di nuova realizzazione
- Viabilità esistente da adeguare
- Cavidotto di Connessione
- Staffaggio a ponte del cavidotto
- TOC
- Confini Comunali
- Buffer pari a 4 volte il diametro del rotore degli aerogeneratori (PIEAR Regione Basilicata) (4*170 m = 680 m)

FONTE: <https://rsdi.regione.basilicata.it/>
 Sistema di Riferimento: UTM-WGS84, FUSO 33N

NOTA 1: Con riferimento all'Appendice A del PEAR Regione Basilicata (punto 1.2.1.6.):
 "Per garantire [...] la presenza di corridoi di transito per la fauna oltre che ridurre l'impatto visivo a causa dell'effetto selva, gli aerogeneratori appartenenti allo stesso impianto, ovvero posti in prossimità di altri impianti di qualunque consistenza, devono essere disposti in modo tale che:
 a) la distanza minima tra aerogeneratori, misurata a partire dall'estremità delle pale disposte orizzontalmente, sia pari a tre volte il diametro del rotore più grande;
 b) la distanza minima tra le file di aerogeneratori, disposti lungo la direzione prevalente del vento, sia pari a 6 volte il diametro del rotore più grande; nel caso gli aerogeneratori siano disposti su file parallele con una configurazione sfalsata, la distanza minima fra le file non può essere inferiore a 3 diametri di rotore più grande"

NOTA 2: Con riferimento al punto a), la proposta di SCS rispetta una interdistanza tra le torri pari ad almeno 4 volte il diametro del rotore degli aerogeneratori.

00	16/01/2024	PRIMA EMISSIONE	C.CAPITANO	A.SERGI
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO
	DATE	Description	Prepared	Approved
DIRETTORE TECNICO / Technical Director		FIRMATO / FIRMED		Stamp and Stamp
ING. ANTONIO SERGI				
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / DATE		
SCS.DES.D.AMB.ITA.W.5681.008.00		16/01/2024		
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format	SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale	NUMERO FOGLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet		
A1	1:5.000	2 di/of 14		
SOGGETTO PROPONENTE / Proponent		PROGETTO / Project		
SCS ENLIN S.r.l. Via F.lli Arvati, 10 72017 Osani (BR) P. IVA 02703830745		IMPIANTO EOLICO MONTEMILONE		
PROGETTISTA / Technical Advisor		ITER AUTORIZZATIVO		
INGEGNERIA		A.16.b.1.a - Distanze minime tra gli aerogeneratori		
IMPIANTO EOLICO MONTEMILONE				
CODICE SCS / SCS Code				
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY
SCS	DES	D	A M B I T A	W 5 6 8 1 0 0 8 0 0
TEC. PLANT PROGRESSIVE REVISION				



LEGENDA

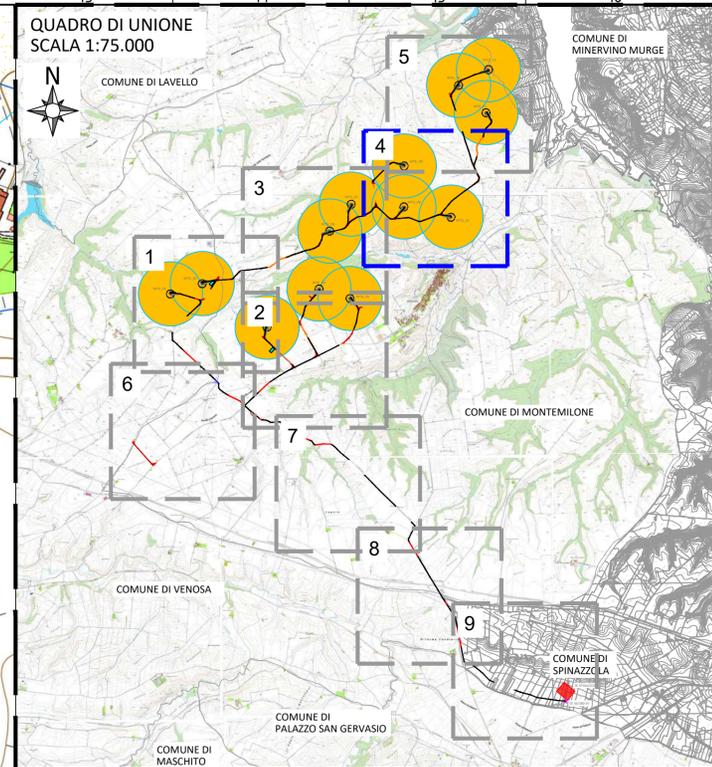
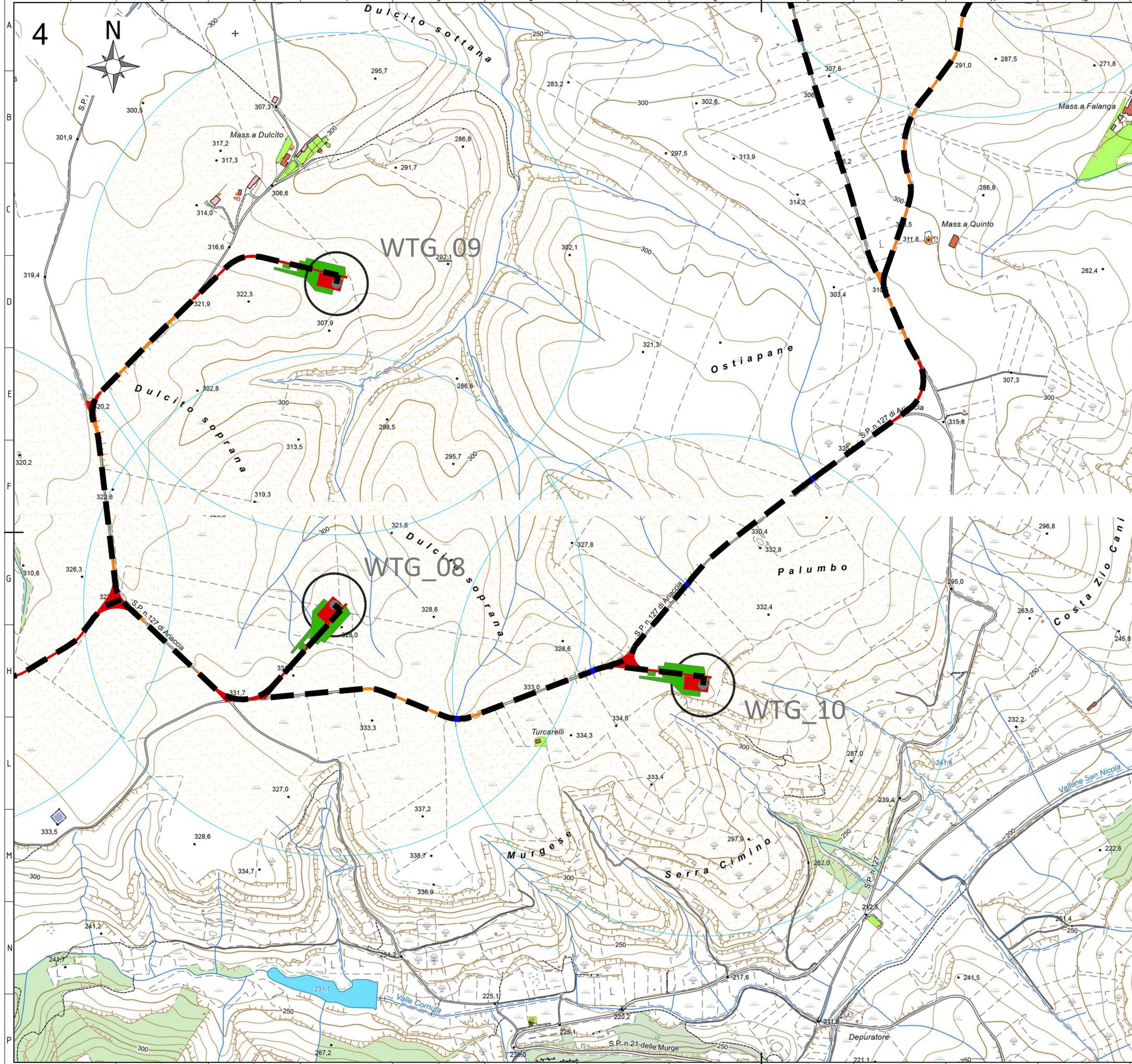
- Piazzola Aerogeneratore
- Piazzola Definitiva
- Piazzola Temporanea
- Site camp e deposito
- SE Spinazzola
- SE 36/380 kV
- Cabina di Raccolta
- Viabilità di nuova realizzazione
- Viabilità esistente da adeguare
- Cavidotto di Connessione
- Staffaggio a ponte del cavidotto
- TOC
- Confini Comunali
- Buffer pari a 4 volte il diametro del rotore degli aerogeneratori (PIEAR Regione Basilicata) (4*170 m = 680 m)

FONTE: <https://rsdi.regione.basilicata.it/>
Sistema di Riferimento: UTM-WGS84, FUSO 33N

NOTA 1: Con riferimento all'Appendice A del PEAR Regione Basilicata (punto 1.2.1.6.):
 "Per garantire [...] la presenza di corridoi di transito per la fauna oltre che ridurre l'impatto visivo a causa dell'effetto selva, gli aerogeneratori appartenenti allo stesso impianto, ovvero posti in prossimità di altri impianti di qualunque consistenza, devono essere disposti in modo tale che:
 a) la distanza minima tra aerogeneratori, misurata a partire dall'estremità delle pale disposte orizzontalmente, sia pari a tre volte il diametro del rotore più grande;
 b) la distanza minima tra le file di aerogeneratori, disposti lungo la direzione prevalente del vento, sia pari a 6 volte il diametro del rotore più grande; nel caso gli aerogeneratori siano disposti su file parallele con una configurazione sfalsata, la distanza minima fra le file non può essere inferiore a 3 diametri di rotore più grande"

NOTA 2: Con riferimento al punto a), la proposta di SCS rispetta una interdistanza tra le torri pari ad almeno 4 volte il diametro del rotore degli aerogeneratori.

00	16/01/2024	PRIMA EMISSIONE	C.CAPITANIO	A.SERGI														
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO														
Rev.	Date	Description	Prepared	Approved														
DIRETTORE TECNICO / Technical Director		FIRMA / FIRM Sign and Stamp																
ING. ANTONIO SERGI																		
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / Date																
SCS.DES.D.AMB.ITA.W.5681.008.00		16/01/2024																
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format	SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale	NUMERO FOGLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet																
A1	1:5.000	3 di/of 14																
SOGGETTO PROPONENTE / Proponent		PROGETTO / Project																
SCS ENLIN S.r.l. Sede Legale: Via F.lli Avellis, 10 72017 Osani (BR) P. IVA 02703830745		IMPIANTO EOLICO MONTEMILONE																
PROGETTISTA / Technical Advisor		ITER AUTORIZZATIVO																
SCS INGEGNERIA		A.16.b.1.a - Distanze minime tra gli aerogeneratori																
PROGETTO / Project		CODICE SCS / SCS Code																
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY	TEC.	PLANT	PROGRESSIVE	REVISION										
SCS	DES	D	A	M	B	I	T	A	W	5	6	8	1	0	0	8	0	0



LEGENDA

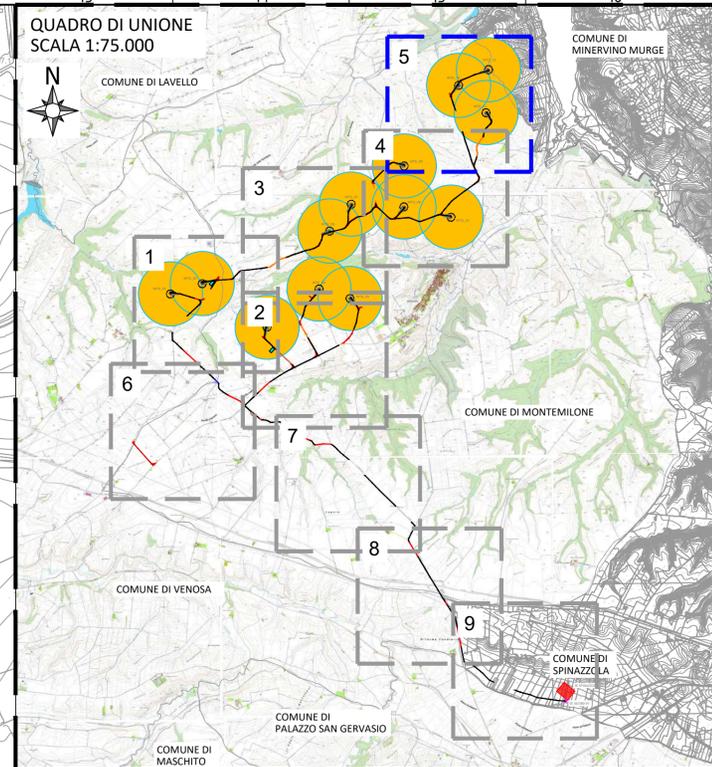
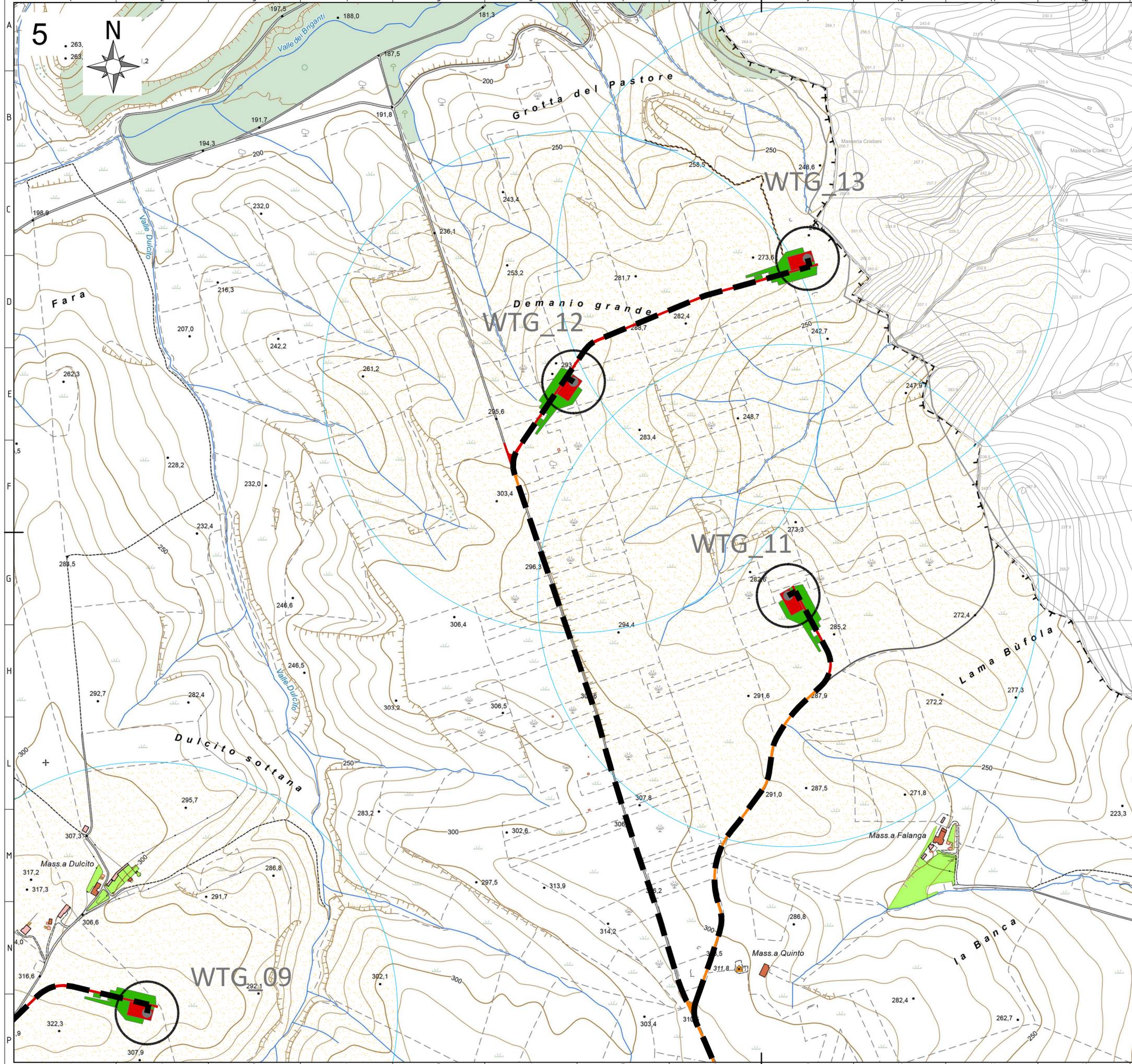
- Piazzola Aerogeneratore
- Fondazione e sorvolto
- Piazzola Definitiva
- Piazzola Temporanea
- Site camp e deposito
- SE Spinazzola
- SE 36/380 kV
- Cabina di Raccolta
- Viabilità di nuova realizzazione
- Viabilità esistente da adeguare
- Cavidotto di Connessione
- Staffaggio a ponte del cavidotto
- TOC
- Confini Comunali
- Buffer pari a 4 volte il diametro del rotore degli aerogeneratori (PIEAR Regione Basilicata) (4*170 m = 680 m)

FONTE: <https://rsdi.regione.basilicata.it/>
 Sistema di Riferimento: UTM-WGS84, FUSO 33N

NOTA 1: Con riferimento all'Appendice A del PEAR Regione Basilicata (punto 1.2.1.6.):
 "Per garantire [...] la presenza di corridoi di transito per la fauna oltre che ridurre l'impatto visivo a causa dell'effetto selva, gli aerogeneratori appartenenti allo stesso impianto, ovvero posti in prossimità di altri impianti di qualunque consistenza, devono essere disposti in modo tale che:
 a) la distanza minima tra aerogeneratori, misurata a partire dall'estremità delle pale disposte orizzontalmente, sia pari a tre volte il diametro del rotore più grande;
 b) la distanza minima tra le file di aerogeneratori, disposti lungo la direzione prevalente del vento, sia pari a 6 volte il diametro del rotore più grande; nel caso gli aerogeneratori siano disposti su file parallele con una configurazione sfalsata, la distanza minima fra le file non può essere inferiore a 3 diametri di rotore più grande"

NOTA 2: Con riferimento al punto a), la proposta di SCS rispetta una interdistanza tra le torri pari ad almeno 4 volte il diametro del rotore degli aerogeneratori.

00	16/01/2024	PRIMA EMISSIONE	C.CAPITANIO	A.SERGI														
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO														
	Rev.	Description	Prepared	Approved														
DIRETTORE TECNICO / Technical Director		FIRMA / FIRM Sign and Stamp																
ING. ANTONIO SERGI																		
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / Date																
SCS.DES.D.AMB.ITA.W.5681.008.00		16/01/2024																
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format	SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale	NUMERO FOGLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet																
A1	1:5.000	4 di/of 14																
SOGGETTO PROPONENTE / Proponent		PROGETTO / Project																
SCS ENLIN S.r.l. Sede Legale: 10 Via Lido Anvers, 10 72017 Osani (BR) P. IVA 02703830745		IMPIANTO EOLICO MONTEMILONE																
PROGETTISTA / Technical Advisor		ITER AUTORIZZATIVO																
INGENIERIA		A.16.b.1.a - Distanze minime tra gli aerogeneratori																
PROGETTO / Project		CODICE SCS / SCS Code																
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY	TEC.	PLANT	PROGRESSIVE	REVISION										
SCS	DES	D	A	M	B	I	T	A	W	5	6	8	1	0	0	8	0	0



LEGENDA

- Piazzola Aerogeneratore
- Piazzola Definitiva
- Piazzola Temporanea
- Site camp e deposito
- SE Spinazzola
- SE 36/380 kv
- Cabina di Raccolta
- Viabilità di nuova realizzazione
- Viabilità esistente da adeguare
- Cavidotto di Connessione
- Staffaggio a ponte del cavidotto
- TOC
- Confini Comunali
- Buffer pari a 4 volte il diametro del rotore degli aerogeneratori (PIEAR Regione Basilicata) (4*170 m = 680 m)

FONTE: <https://rsdi.regione.basilicata.it/>
 Sistema di Riferimento: UTM-WGS84, FUSO 33N

NOTA 1: Con riferimento all'Appendice A del PEAR Regione Basilicata (punto 1.2.1.6.):
 "Per garantire [...] la presenza di corridoi di transito per la fauna oltre che ridurre l'impatto visivo a causa dell'effetto selva, gli aerogeneratori appartenenti allo stesso impianto, ovvero posti in prossimità di altri impianti di qualunque consistenza, devono essere disposti in modo tale che:
 a) la distanza minima tra aerogeneratori, misurata a partire dall'estremità delle pale disposte orizzontalmente, sia pari a tre volte il diametro del rotore più grande;
 b) la distanza minima tra le file di aerogeneratori, disposti lungo la direzione prevalente del vento, sia pari a 6 volte il diametro del rotore più grande; nel caso gli aerogeneratori siano disposti su file parallele con una configurazione sfalsata, la distanza minima fra le file non può essere inferiore a 3 diametri di rotore più grande"

NOTA 2: Con riferimento al punto a), la proposta di SCS rispetta una interdistanza tra le torri pari ad almeno 4 volte il diametro del rotore degli aerogeneratori.

00	16/01/2024	PRIMA EMISSIONE	C.CAPITANO	A.SERGI														
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO														
	DATE	Description	Prepared	Approved														
DIRETTORE TECNICO / Technical Director		TABELLE E FIRME Sign and Stamp																
ING. ANTONIO SERGI																		
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / Date																
SCS.DES.D.AMB.ITA.W.5681.008.00		16/01/2024																
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format		SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale		NUMERO FOGLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet														
A1		1:5.000		5 di/of 14														
SOGGETTO PROPONENTE / Proponent		PROGETTO / Project																
SCS ENLIN S.r.l. Sede Legale: Via F.lli Arzuffi, 10 72017 Osani (BR) P. IVA 02703830745		IMPIANTO EOLICO MONTEMILONE																
SCOPPO DOCUMENTO / Utilization Scope		ITER AUTORIZZATIVO																
PROGETTISTA / Technical Advisor		TITOLO / Title																
SCS INGENIERIA		A.16.b.1.a - Distanze minime tra gli aerogeneratori																
PROGETTO / Project		CODICE SCS / SCS Code																
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY	TEC.	PLANT	PROGRESSIVE	REVISION										
SCS	DES	D	A	M	B	I	T	A	W	5	6	8	1	0	0	8	0	0