

LEGENDA

- Piazzola Aerogeneratore
- Fondazione e sorvolo
- 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
- Abitazioni
- Edifici
- Buffer da abitazioni (NOTA 1, punto a-bis; NOTA 2)
- Buffer da edifici (NOTA 1, punto b; NOTA 3)

NOTA 1: Con riferimento all'Appendice A del PEAR Regione Basilicata (punto 1.2.1.4.):
 "Per poter avviare l'iter autorizzativo, i progetti devono rispettare i seguenti requisiti di sicurezza inderogabili:
 [...]

a-bis) Distanza minima di ogni aerogeneratore dalle abitazioni determinata in base ad una verifica di compatibilità acustica (relativi a tutte le frequenze emesse), di Shadow-Flickering, di sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti. In ogni caso, tale distanza non deve essere inferiore a 2,5 volte l'altezza massima della pala (altezza della torre più lunghezza della pala) o 300 metri;
 b) Distanza minima da edifici subordinata a studi di compatibilità acustica, di Shadow-Flickering, di sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti. In ogni caso, tale distanza non deve essere inferiore a 300 metri".

NOTA 2: Per le abitazioni è stata considerata la distanza più conservativa tra quelle indicate nella NOTA 1, punto a-bis). Pertanto è stato costruito un buffer di 500 m (pari a 2,5 volte l'altezza massima della pala (Hmax = 200 m)) dalle stesse.

NOTA 3: Per gli edifici è stato costruito un buffer di 300 m dagli stessi, così come definito nella NOTA 1, punto b).

NOTA 4: Sull'elaborato sono riportati solo i perimetri delle abitazioni e degli edifici ricadenti nell'area di studio.

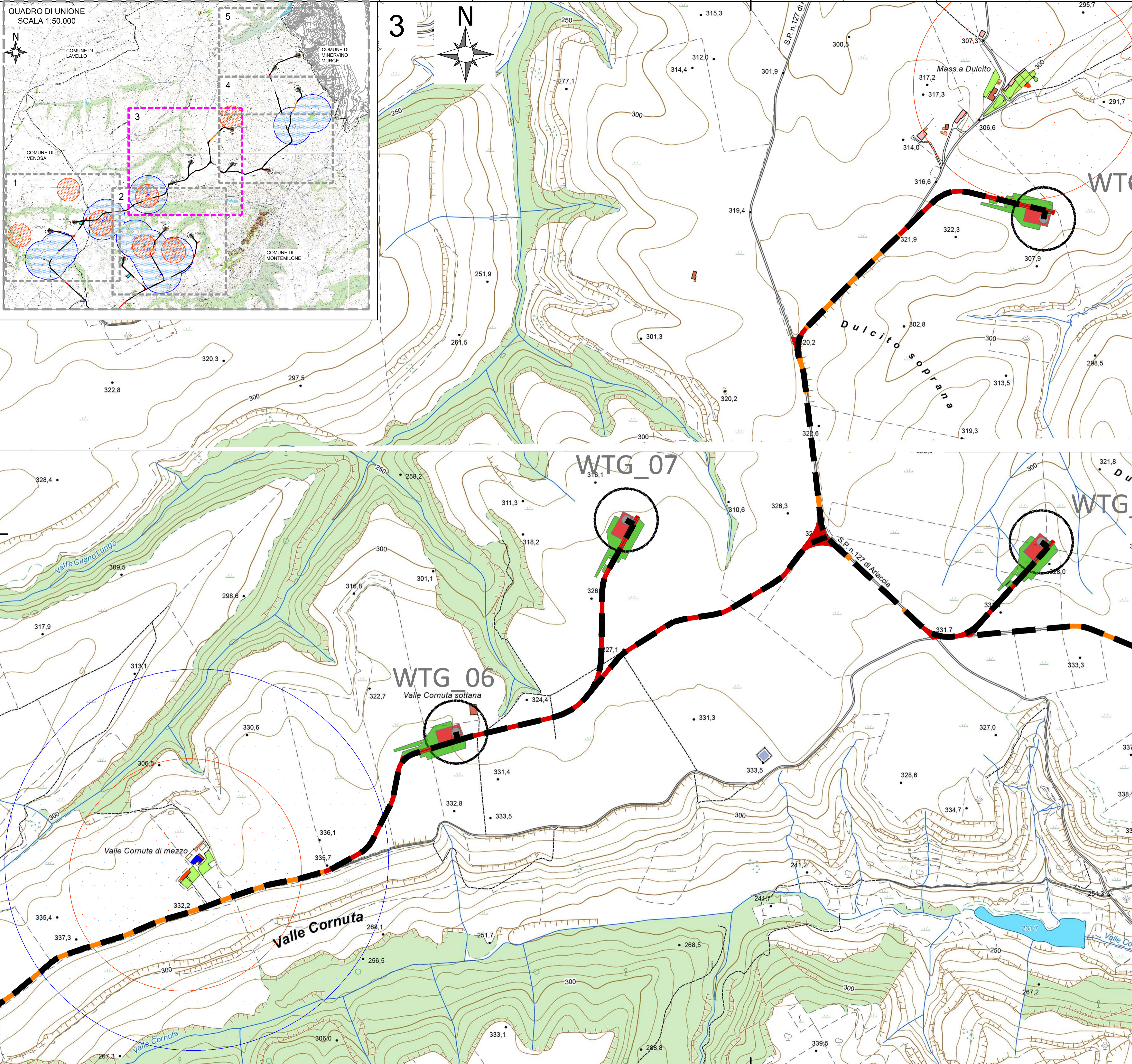
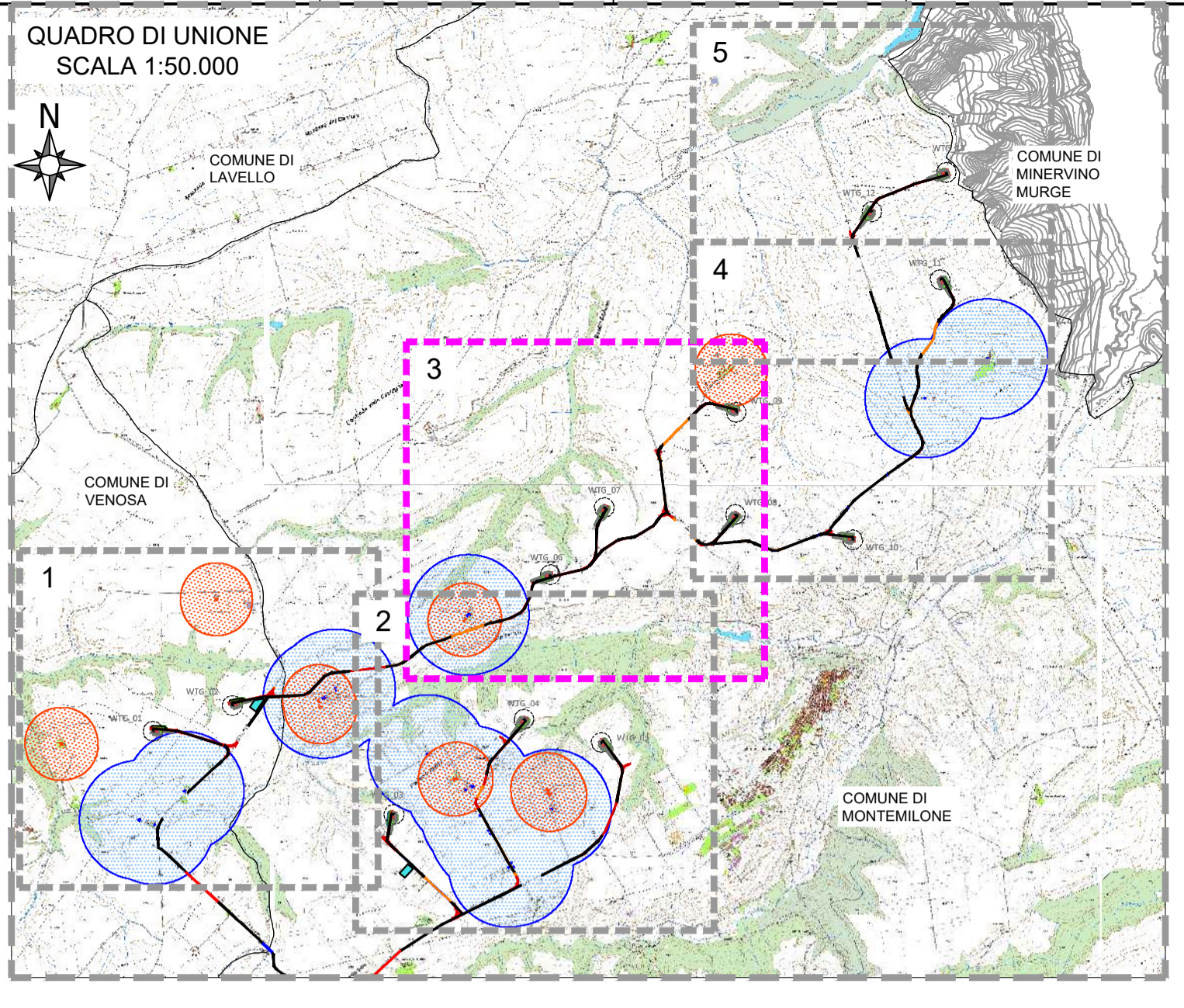
NOTA 5: Come riportato nel punto 1.2.1.4. del PEAR commi a-bis) e b), per completezza, si rimanda alle verifiche eseguite in merito alla compatibilità acustica (SCS.DES.R.ACU.ITA.W.5681.002.00 Relazione specialistica - Studio di fattibilità acustica-Relazione impatto acustico), allo Shadow Flickering (SCS.DES.R.CIV.ITA.W.5681.004.00 Relazione specialistica - Studio sugli effetti dello shadow - flickering) e alla sicurezza in caso rottura accidentale degli organi rotanti (SCS.DES.R.CIV.ITA.W.5681.003.00 Relazione specialistica - Analisi degli effetti della rottura degli organi rotanti).

NOTA 6: La verifica delle fasce buffer è stata eseguita rispetto all'asse di ciascuna torre. Tutti gli aerogeneratori soddisfano i requisiti di sicurezza richiesti.

FORTE: Servizio Catastale dell'Agenzia delle Entrate
 Sistema di Riferimento: UTM-WGS84, FUSO 33N

00	16/01/2024	PRIMA EMISSIONE	C.CAPITANO	A.SERGI
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO
00	16/01/2024	PRIMA EMISSIONE	F. SERGI	A. SERGI
DIRETTORE TECNICO / Technical Director		FIBRO / FIBRO		
ING. ANTONIO SERGI		SIGN AND STAMP		
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / Date		
SCS.DES.D.AMB.ITA.W.5681.029.00		16/01/2024		
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format	SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale	NUMERO FOGLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet		
A1	1:20.000	1 di/of 6		
SOGGETTO PROPRIO / Proprietor		IMPIANTO EOLICO MONTEMILONE		
SCS ENL S.r.l.		SCOPO DOCUMENTO / Utilization Scope		
Sede Legale: Via di Napoli, 10 72017 Ostuni (BR) P. IVA. 02703630745		ITER AUTORIZZATIVO		
PROGETTISTA / Technical Advisor		TITOLO / Title		
SCS		A.17.14 Carta delle distanze di sicurezza edifici		
IMPIANTO EOLICO MONTEMILONE				
CODICE SCS / SCS Code				
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY
SCS	DES	D	A	M
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO
00	16/01/2024	PRIMA EMISSIONE	F. SERGI	A. SERGI

SCS DES D A M B I T A W 5 6 8 1 0 2 9 0 0



- ### LEGENDA
- Piazzola Aerogeneratore
 - Abitazioni
 - Fondazione e sorvolto
 - Edifici
 - Piazzola Definitiva
 - Piazzola Temporanea
 - Buffer da abitazioni (NOTA 1, punto a-bis; NOTA 2)
 - Site camp e deposito
 - SE Spinazzola
 - Buffer da edifici (NOTA 1, punto b; NOTA 3)
 - 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

NOTA 1: Con riferimento all'Appendice A del PIEAR Regione Basilicata (punto 1.2.1.4.):
"Per poter avviare l'iter autorizzativo, i progetti devono rispettare i seguenti requisiti di sicurezza inderogabili:

[...]
a-bis) Distanza minima di ogni aerogeneratore dalle abitazioni determinata in base ad una verifica di compatibilità acustica (relativi a tutte le frequenze emesse), di Shadow-Flickering, di sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti. In ogni caso, tale distanza non deve essere inferiore a 2,5 volte l'altezza massima della pala (altezza della torre più lunghezza della pala) o 300 metri;
b) Distanza minima da edifici subordinata a studi di compatibilità acustica, di Shadow-Flickering, di sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti. In ogni caso, tale distanza non deve essere inferiore a 300 metri".

NOTA 2: Per le abitazioni è stata considerata la distanza più conservativa tra quelle indicate nella NOTA 1, punto a-bis). Pertanto è stato costruito un buffer di 500 m (pari a 2,5 volte l'altezza massima della pala (Hmax = 200 m)) dalle stesse.

NOTA 3: Per gli edifici è stato costruito un buffer di 300 m dagli stessi, così come definito nella NOTA 1, punto b).

NOTA 4: Sull'elaborato sono riportati solo i perimetri delle abitazioni e degli edifici ricadenti nell'area di studio.

NOTA 5: Come riportato nel punto 1.2.1.4. del PIEAR commi a-bis) e b), per completezza, si rimanda alle verifiche eseguite in merito alla compatibilità acustica (SCS.DES.R.ACU.ITA.W.5681.002.00 Relazione specialistica - Studio di fattibilità acustica-Relazione impatto acustico), allo Shadow Flickering (SCS.DES.R.CIV.ITA.W.5681.004.00 Relazione specialistica - Studio sugli effetti dello shadow - flickering) e alla sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti (SCS.DES.R.CIV.ITA.W.5681.003.00 Relazione specialistica - Analisi degli effetti della rottura degli organi rotanti).

NOTA 6: La verifica delle fasce buffer è stata eseguita rispetto all'asse di ciascuna torre. Tutti gli aerogeneratori soddisfano i requisiti di sicurezza richiesti.

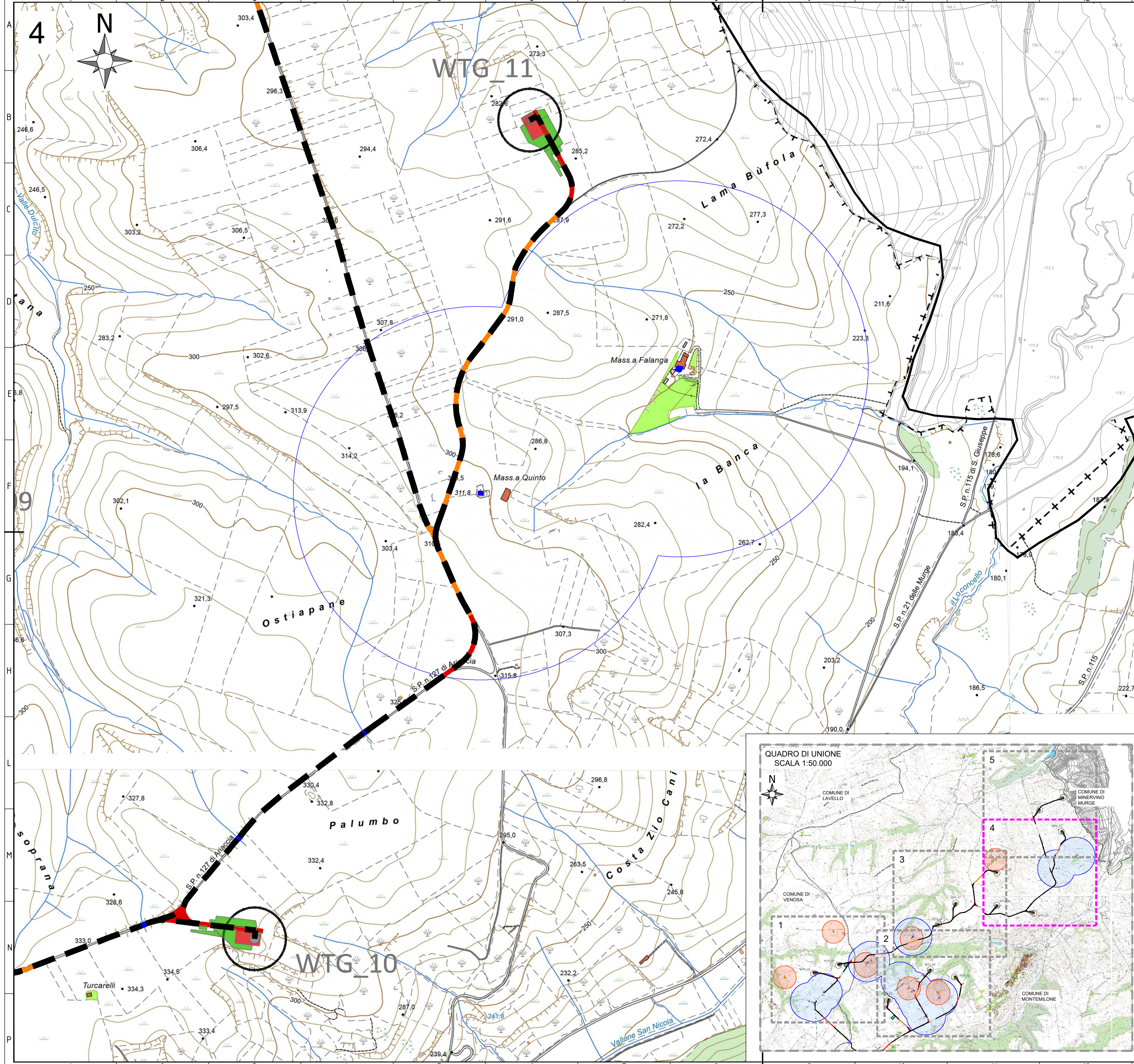
FORNITORE: Servizio Catastale dell'Agenzia delle Entrate
Sistema di Riferimento: UTM-WGS84, FUSO 33N

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		ING. ANTONIO SERGI		TIMBRO E FIRMA / Sign and Stamp

TITOLARI / FILE NAME	SCS.DES.D.AMB.ITA.W.5681.029.00	DATA / Date	16/01/2024
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format	A1	SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale	1:5.000
NUMERO FOLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet		4 di/of 6	

SOGGETTO PROPONENTE / Proposant	SCS ENLIN S.r.l.	PROGETTO / Project	IMPIANTO EOLICO MONTEMILONE
SCOPO DOCUMENTO / Utilization Scope	ITER AUTORIZZATIVO		

PROGETTO / Project									
TITOLO / Title									
A.17.14 Carta delle distanze di sicurezza edifici									
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 2 9 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
- Abitazioni
- Edifici
- Buffer da abitazioni (NOTA 1, punto a-bis; NOTA 2)
- Buffer da edifici (NOTA 1, punto b; NOTA 3)

NOTA 1: Con riferimento all'Appendice A del PIEAR Regione Basilicata (punto 1.2.1.4.):
 "Per poter avviare l'iter autorizzativo, i progetti devono rispettare i seguenti requisiti di sicurezza inderogabili:
 [...] a-bis) Distanza minima di ogni aerogeneratore dalle abitazioni determinata in base ad una verifica di compatibilità acustica (relativi a tutte le frequenze emesse), di Shadow-Flickering, di sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti. In ogni caso, tale distanza non deve essere inferiore a 2,5 volte l'altezza massima della pala (altezza della torre più lunghezza della pala) o 300 metri;
 b) Distanza minima da edifici subordinata a studi di compatibilità acustica, di Shadow-Flickering, di sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti. In ogni caso, tale distanza non deve essere inferiore a 300 metri".

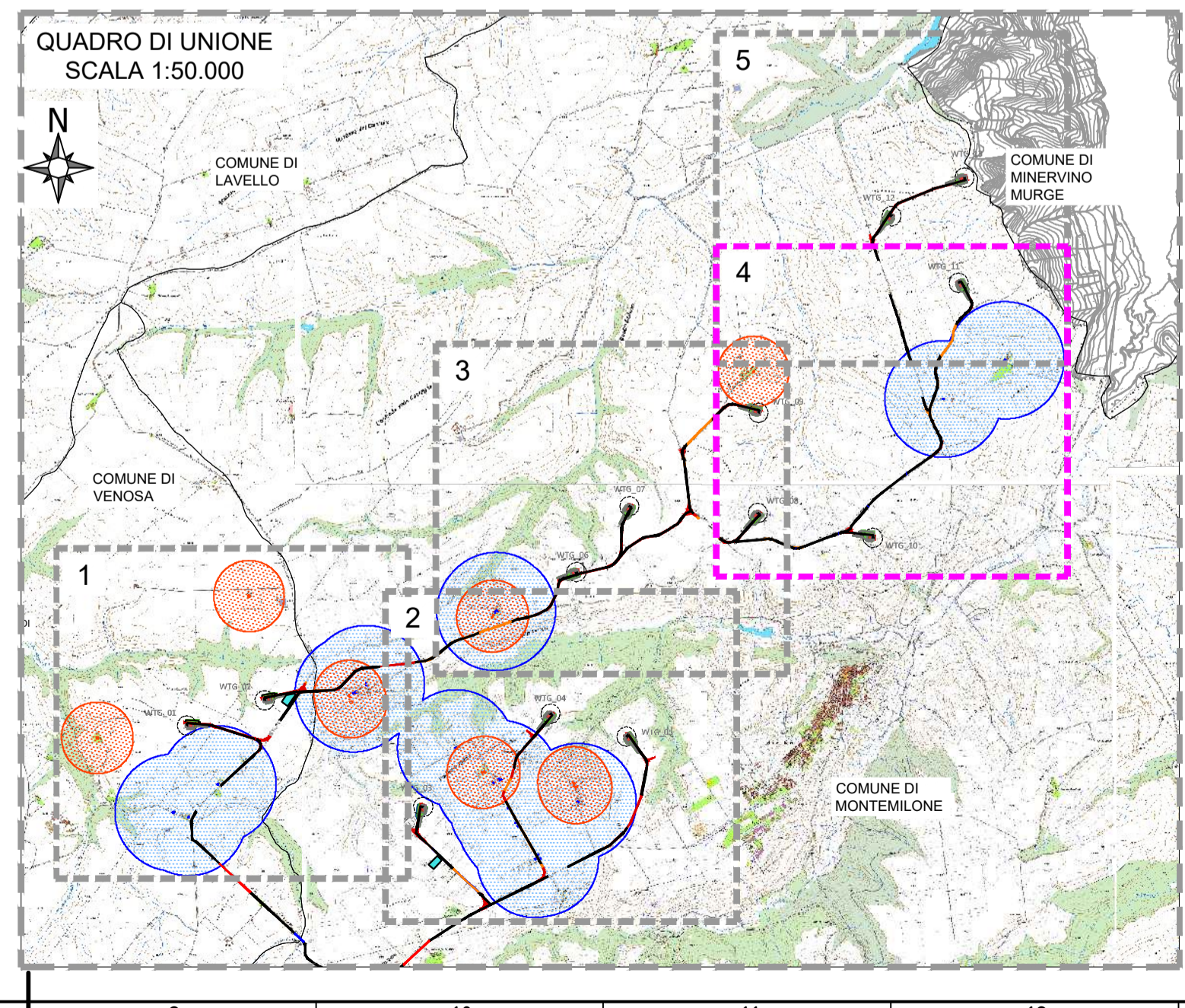
NOTA 2: Per le abitazioni è stata considerata la distanza più conservativa tra quelle indicate nella NOTA 1, punto a-bis). Pertanto è stato costruito un buffer di 500 m (pari a 2,5 volte l'altezza massima della pala (Hmax = 200 m)) dalle stesse.

NOTA 3: Per gli edifici è stato costruito un buffer di 300 m dagli stessi, così come definito nella NOTA 1, punto b).

NOTA 4: Sull'elaborato sono riportati solo i perimetri delle abitazioni e degli edifici ricadenti nell'area di studio.

NOTA 5: Come riportato nel punto 1.2.1.4. del PIEAR commi a-bis) e b), per completezza, si rimanda alle verifiche eseguite in merito alla compatibilità acustica (SCS.DES.R.ACU.ITA.W.5681.002.00 Relazione specialistica - Studio di fattibilità acustica Relazione impatto acustico), allo Shadow Flickering (SCS.DES.R.CIV.ITA.W.5681.004.00 Relazione specialistica - Studio sugli effetti dello shadow - flickering) e alla sicurezza in caso di rottura accidentale degli organi rotanti (SCS.DES.R.CIV.ITA.W.5681.003.00 Relazione specialistica - Analisi degli effetti della rottura degli organi rotanti).

NOTA 6: La verifica delle fasce buffer è stata eseguita rispetto all'asse di ciascuna torre. Tutti gli aerogeneratori soddisfano i requisiti di sicurezza richiesti.



FONTE: Servizio Catastale dell'Agenzia delle Entrate
 Sistema di Riferimento: UTM-WGS84, FUSO 33N

00	16/01/2024	PRIMA EMISSIONE	C.CAPITANO	A.SERGI
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO
Rev.	Date	Description	Prepared	Approved
DIRETTORE TECNICO / Technical Director		FIRMA E FIRMATA Sign and Stamp		
ING. ANTONIO SERGI				
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / Date		
SCS.DES.D.AMB.ITA.W.5681.029.00		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 6		
SOCCETTO PROPONENTE / Proponent		PROGETTO / Project		
SCS ENLIN S.r.l. Sede Legale: Via G. Arvati, 10 72017 Ostuni (BR) P. IVA. 02709630745		IMPIANTO EOLICO MONTEMILONE		
PROGETTISTA / Technical Advisor		SCOPO DOCUMENTO / Utilization Scope		
		ITER AUTORIZZATIVO		
PROGETTO / Project		TITOLO / Title		
IMPIANTO EOLICO MONTEMILONE		A.17.14 Carta delle distanze di sicurezza edifici		
CODICE SCS / SCS Code				
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY
SCS	DES	D	A	M
DES	D	A	M	B
D	A	M	B	I
A	M	B	I	T
M	B	I	T	A
B	I	T	A	W
I	T	A	W	5
T	A	W	5	6
A	W	5	6	8
W	5	6	8	1
5	6	8	1	0
6	8	1	0	2
8	1	0	2	9
1	0	2	9	0
0	2	9	0	0

