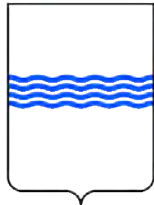


PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN POTENZA NOMINALE 54.6 MW

REGIONE
BASILICATA



PROVINCIA
di POTENZA



ATELLA



AVIGLIANO



COMUNI di
FILIANO



SAN FELE



POTENZA



Località "Agrifoglio"

Scala:

Formato Stampa:

-

A3

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO

A.17.VIA.15.D TAV I

SCHEDE FOTOINSERIMENTI: PO1 - PO6

Progettazione:

Committenza:



R.S.V. Design Studio S.r.l.

Piazza Carmine, 5 | 84077 Torre Orsaia (SA)
P.IVA 05885970656
Tel./fax: +39 0974 985490 | e-mail: info@rsv-ds.it



Ripawind S.r.l.

Via della Tecnica, 18 | 85100 Potenza (PZ)
P.IVA 01960620761
Indirizzo pec: ripawindsrl@pec.it



Catalogazione Elaborato

PZ_AGF_A17_VIA15_D_TAVI_SCHEDE FOTOINSERIMENTI: PO1-PO6.pdf
PZ_AGF_A17_VIA15_D_TAVI_SCHEDE FOTOINSERIMENTI: PO1-PO6.doc

Data	Motivo della revisione:	Redatto:	Controllato:	Approvato:
Luglio 2023	Prima emissione	CB	QV/AS	RSV

Il presente elaborato è di proprietà di R.S.V. Design Studio S.r.l. Non è consentito riprodurlo o comunque utilizzarlo senza autorizzazione scritta di R.S.V. Design Studio S.r.l.



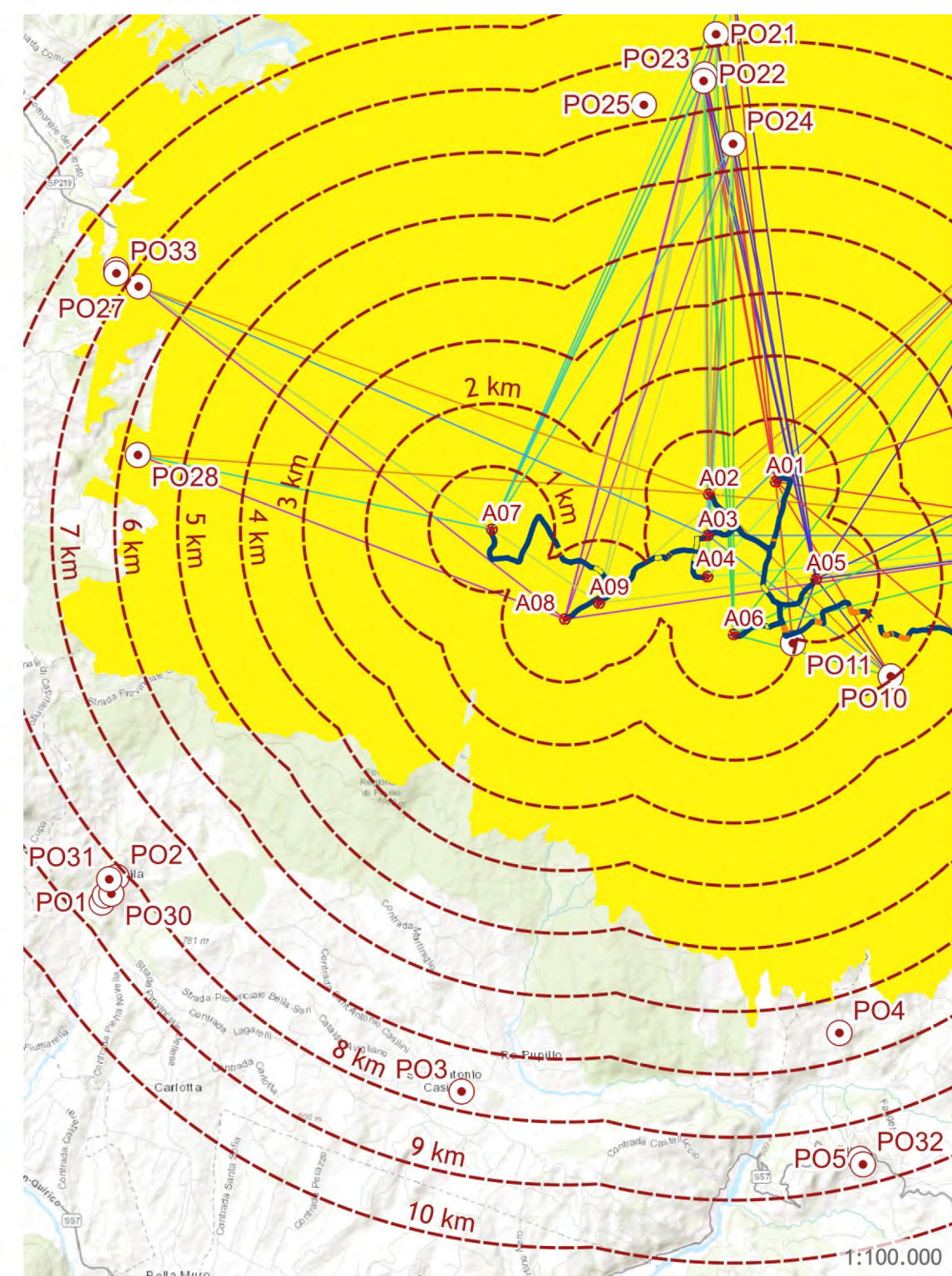
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



Intervisibilità Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice

PUNTO OSSERVAZIONE N.1				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Chiesa di Santa Maria Assunta	Bella (PZ)	642 m	40° 45'19.57"	15° 32'6.84"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				0
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				0
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				0
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				8-9 km

Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.

(LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)

Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.

1:1.000



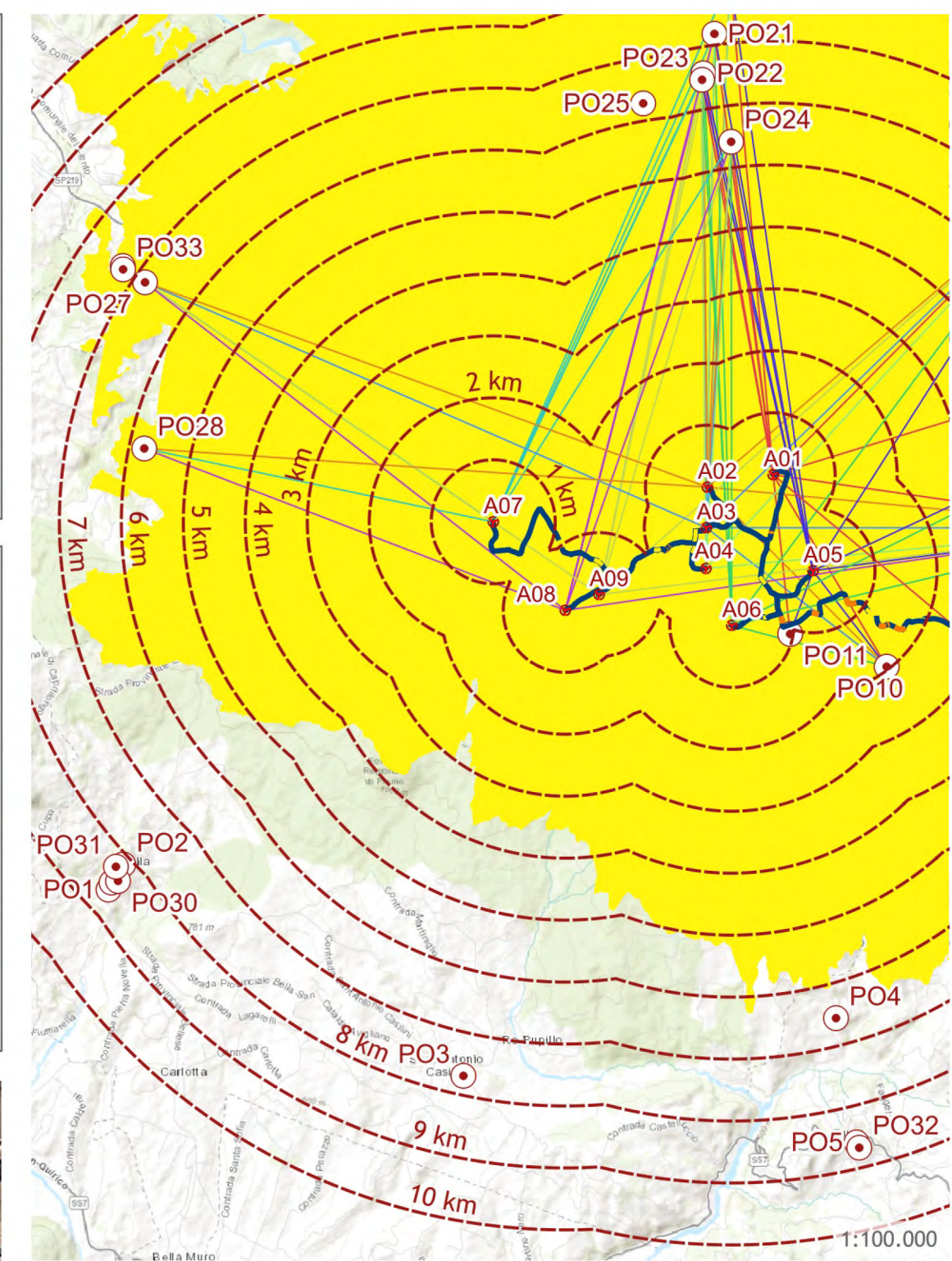
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



Intervisibility Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice

PUNTO OSSERVAZIONE N.2				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Chiesa di Santa Maria delle Grazie	Bella (PZ)	657 m	40° 45'32.70"	15° 32'17.06"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				0
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				0
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				0
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				8-9 km

Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.
 (LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)
 Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.



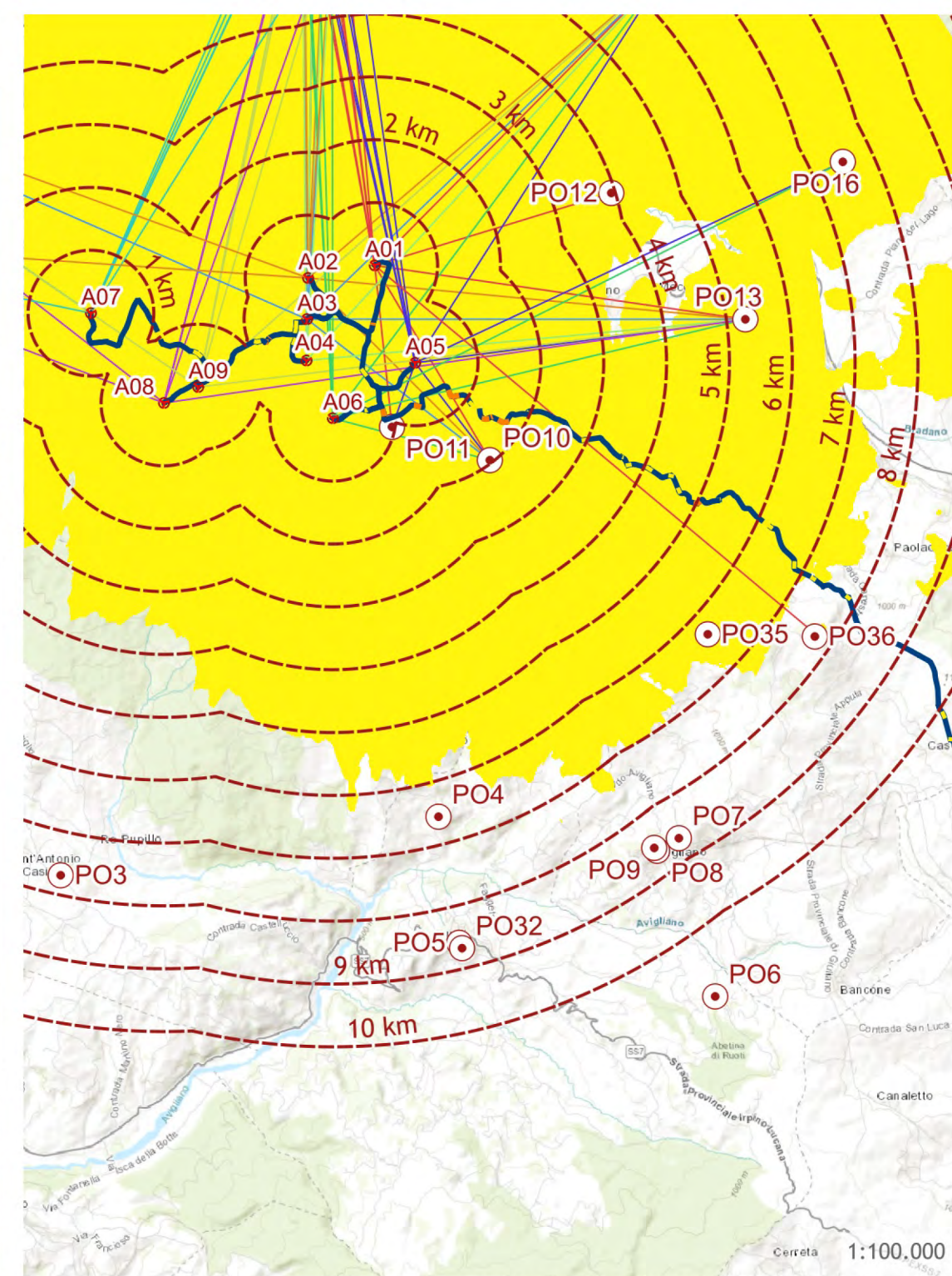
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



Intervisibility Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice

PUNTO OSSERVAZIONE N.03				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Chiesa di Sant'Antonio Casilini	Sant'Antonio Casilini (PZ)	696 m	40° 43'40.89"	15° 36'10.14"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				0
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				0
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				0
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				7 - 8 km

Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.

(LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)

Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.

1:1.000



Fotorilievo

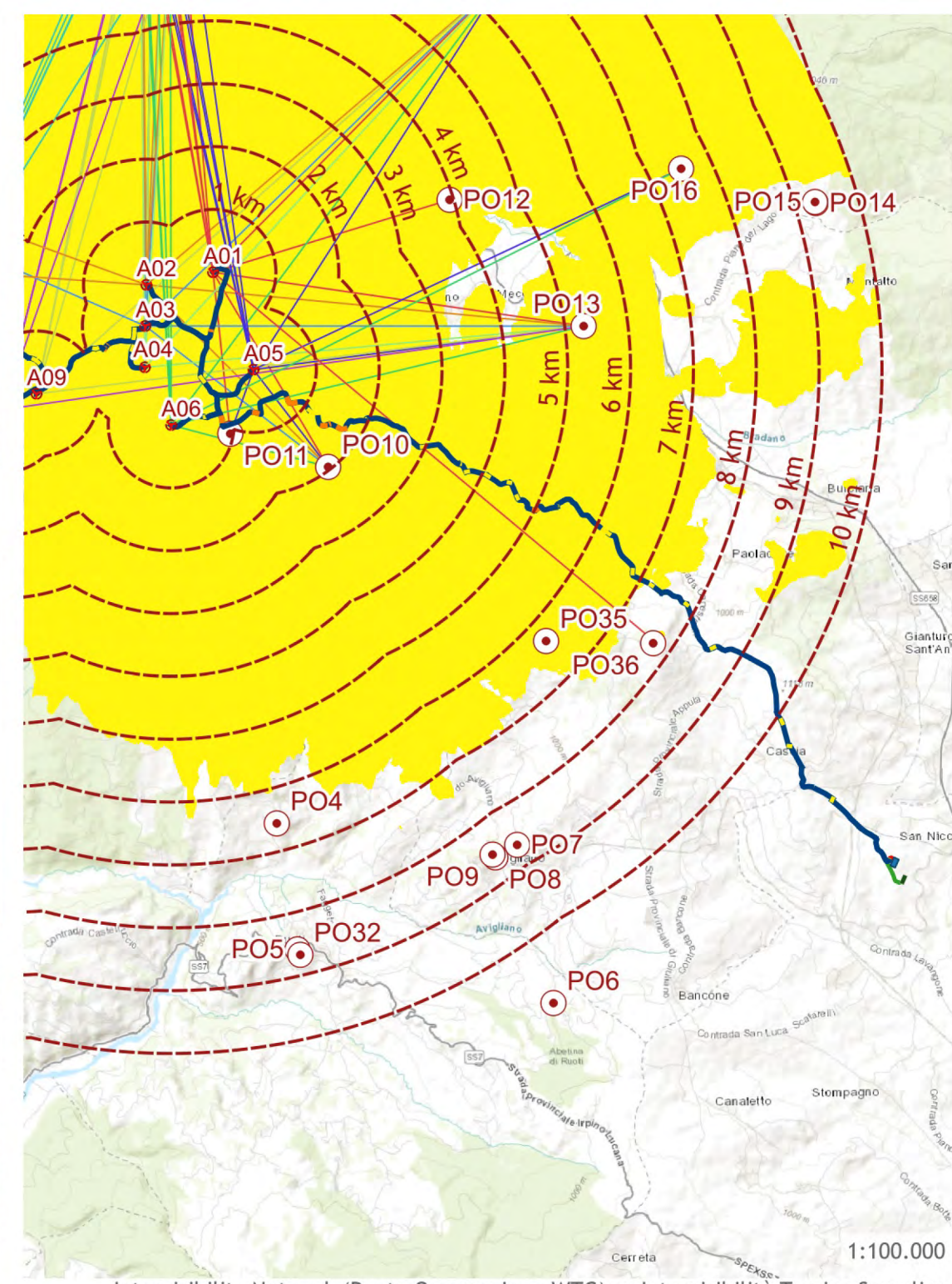


Fotosimulazione



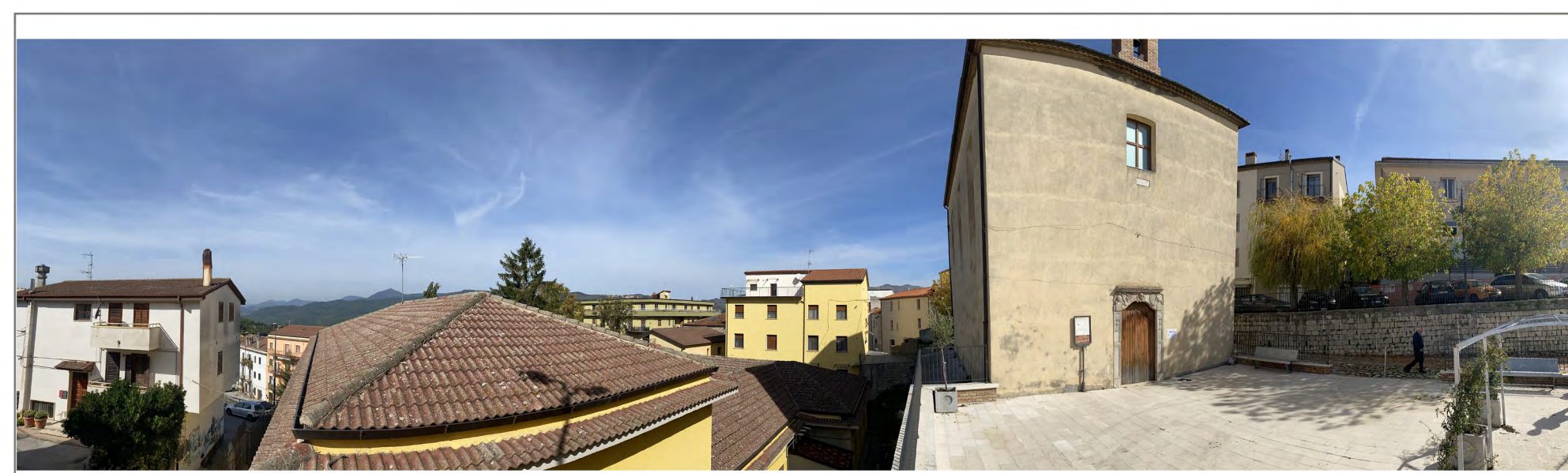
1:1.000

Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



Intervisibility Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice 1:100.000

PUNTO OSSERVAZIONE N.04				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Villa Romana di San Giovanni	Ruoti (PZ)	673 m	40° 44'9.68"	15° 40'26.71"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':			0	
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:			0	
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:			0	
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:			6 - 7 km	
<p>Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.</p> <p>(LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)</p> <p>Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.</p>				



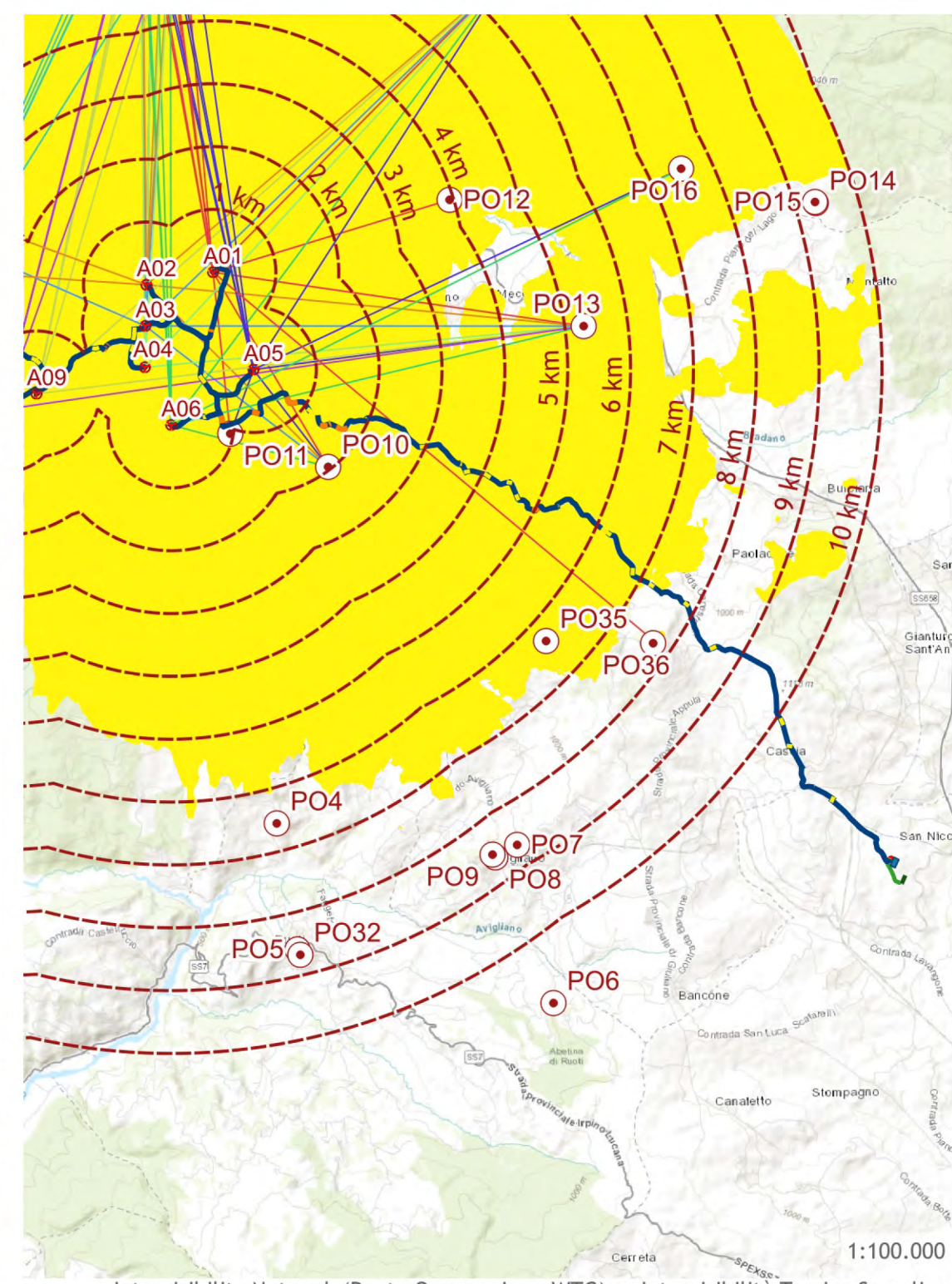
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



Intervisibility Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice

PUNTO OSSERVAZIONE N.05				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Chiesa SS. Rosario	Ruoti (PZ)	728 m	40° 43'4.31"	15° 40'40.60"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				0
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				0
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				0
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				8 - 9 km
<small>Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km. (LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos) Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.</small>				



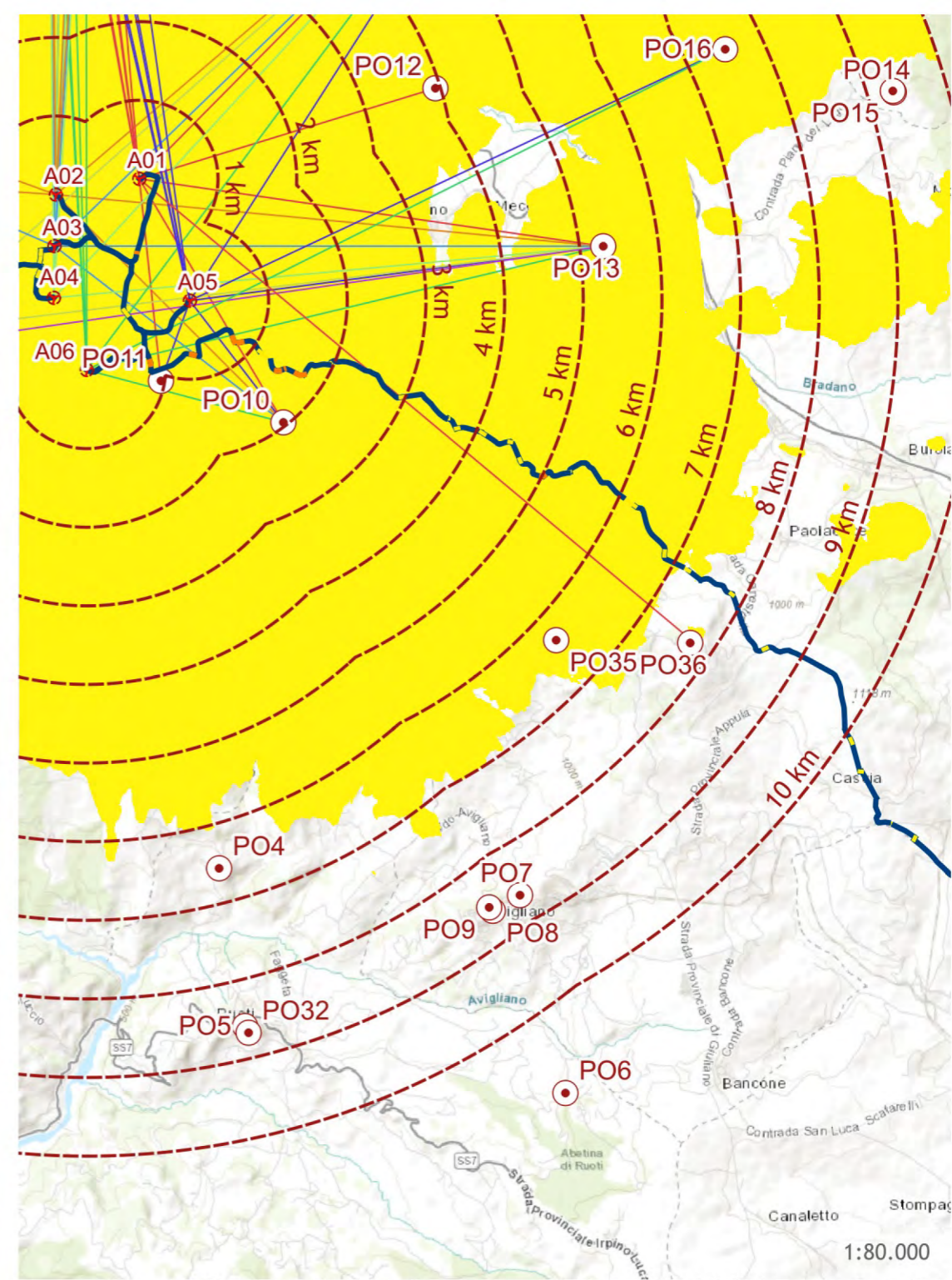
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



Intervisibility Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice

PUNTO OSSERVAZIONE N.06				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
Punto Panoramico Appula 10	Ruoti (PZ)	833 m	N	E
			40° 42'35.83"	15° 43'33.39"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				n.c.
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				n.c.
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				0
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				> 10 km
<p>Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.</p> <p>(LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)</p> <p>Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.</p>				