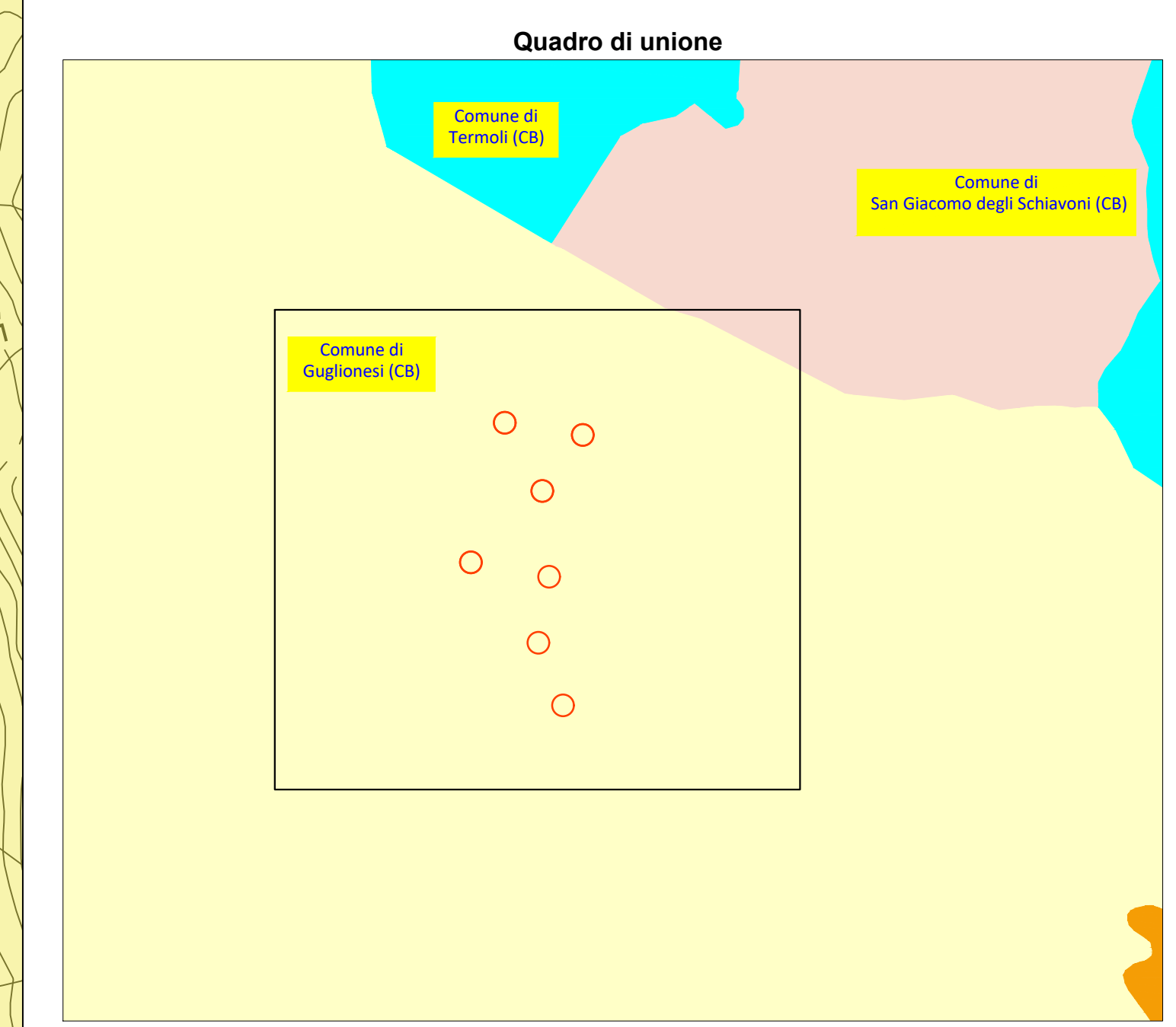


ELENCO AEROGENERATORI COMUNI DI GUGLIONESI (CB)			
WTG	UTM WGS-84		GEO
	EST	NORD	LONGITUDINE LATITUDINE
WTG01	493117	4642625	14.916976° 41.935561°
WTG02	492934	4643092	14.914766° 41.939768°
WTG03	493015	4643583	14.915276° 41.944191°
WTG04	492964	4644220	14.915108° 41.949922°
WTG05	493264	4644637	14.919720° 41.954622°
WTG06	492432	4643690	14.908691° 41.945151°
WTG07	492685	4644728	14.911740° 41.954502°

- LEGENDA**
- Aerogeneratori di progetto (Piazzole 19x7)
 - Pilinto di fondazione
 - Piazzola di montaggio
 - Piazzola di stoccaggio (Piazzole realizzate e connesse ai centri)
 - Area di cantiere e o di stoccaggio temporaneo (Piazzole realizzate e connesse ai centri)
 - Cavidotto 30 kV di progetto (interrato)
 - Cabina di raccolta e di misura

- Aree boscate
- Tratturi
Tratturi e relativo buffer non idoneo all'installazione di impianti F.E.R.
- Corsi d'acqua vincolati
Aree di rispetto di 150 metri dalle sponde dei fiumi, torrenti e corsi d'acqua iscritti negli elenchi delle Acque Pubbliche, vincolati ai sensi dell'art.142 c. 1 lett. a), b), c) del D.Lgs.42/2004
- Strade provinciali
Fascia di rispetto non inferiore alla gittata.
- Strade comunali
Fascia di rispetto non inferiore alla gittata.
- Strade sterrate e o in terra battuta a percorrenza limitata
Vista la percorrenza limitata (in alcuni casi la strada viene utilizzata o meglio ancora ribattuta solo nei periodi da maggio ad ottobre), la distanza degli aerogeneratori dalle stesse risulta trascurabile, in quanto non sussistono pericoli a persone o cose.
- Strade bianche di progetto
Vengono progettate e realizzate per poter effettuare il trasporto e la successiva manutenzione degli aerogeneratori. La loro distanza dagli aerogeneratori è ovviamente trascurabile perché non rappresenta un pericolo per persone o cose.

Gittata
Per il calcolo della gittata massima è stata considerata la distanza massima raggiungibile dalla pala in caso di distacco accidentale dalla turbina. Il calcolo si è basato sui seguenti parametri geometrici e cinematici: altezza della torre (113 m), diametro del rotore (163 m), e velocità di rotazione (12,1 rpm) il valore massimo calcolato è pari a gittata 285 m.
(si rimanda all'elaborato di progetto "LWG02_A11" per le valutazioni analitiche)



Regione MOLISE
Città di CAMPOBASSO
COMUNE di GUGLIONESI

PROGETTO DEFINITIVO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO EOLICO DI POTENZA 31.5 MW NEL COMUNE DI GUGLIONESI E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE (art. 23, d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152)

Formato:	Sezione:
914x1200	SEZIONE DS - ANALISI DISTANZE DA AGGLOMERATI E CENTRI URBANI
Scala:	Elaborato:
1:5.000	DISTANZE DELL'IMPIANTO DAI CENTRI URBANI, DALLE STRADE PROVINCIALI E NAZIONALI E DAI CORSI D'ACQUA SU CTR
Revisione:	Codice elaborato:
00	LWG02_DIST01

Il proponente:
LE.RO.DA. WIND S.r.l.
Piazza Alberico Gentili, 6 - 90143 PALERMO (PA)
07121980820
le.ro.da.wind srl@legalmail.it

Il progettista:
dot. ing. ALESSIO ZAMBRANO
Via Bellini, 77 - 84081 BARONISSI (SA)
alessio.zambrano@ordingsa.it

LE.RO.DA. WIND SRL
Piazza Alberico Gentili, 6 - 90143 Palermo
07121980820
le.ro.da.wind srl@legalmail.it

I.E.R.O. DA WIND

