

COMMITTENTE:

**SOCIETÀ PARCO EOLICO PRIMUS S.R.L.**

VIA G. GENTILE 1, 88060 SAN SOSTENE (CZ), P.I. 09576051008

## REGIONE CALABRIA

*Provincia di Vibo Valentia*

Comuni di Pizzoni, San Nicola da Crissa,  
Simbario, Vallelonga, Vazzano

*Provincia di Catanzaro*

Comune di Torre di Ruggiero

## Impianto Eolico "Primus"

OGGETTO ELABORATO:

**SCHEDE MONOGRAFICHE PIAZZOLE**

Consulenti specialisti

Partner tecnico e Studio del Vento



**WPD Italia**  
Viale Aventino 102  
00153 Roma

Caratterizzazione ambientale floro-faunistica

Bertucci Mariano  
*Dr. Agronomo*

Caratterizzazione Geologica

Dr. Gerolamo Tucci  
*Dr. Geologo*

Caratterizzazione Territoriale, Topografia ed Elaborazione Grafica



Giorgio Procopio  
*Dott. Geom.*

Ottavio Procopio  
*Dott. Geom.*

PROGETTATO DA:

**Giovanni Angelo Alcaro**

STUDIO DI ARCHITETTURA

ORDINE ARCHITETTI CATANZARO N° 56

Via Spasari, n. 3

88100 - Catanzaro (CZ)

Tel. (+39) 0961741762

mobile: (+39) 3483228087



Fase	Progetto n°	Elaborato n°	Nome File	Scala	Formato	Revisione	Data di elaborazione
P D	01-2019	EOL_PRM_OCV_R011	EOL_PRM_OCV_R011.pdf	.....	A4	.....	20 MAGGIO 2019

Questo disegno è di esclusiva proprietà, e non può essere utilizzato, riprodotto, copiato, trasmesso o comunicato a terzi senza nostra preventiva autorizzazione scritta.

This drawing is our exclusive property, and may not without our consent be utilised, copied, reproduced, transmitted or communicated to a third party.

**SCHEDA TURBINA: 01****Coordinate di progetto  
(UTM WGS 84 zone 33)**

**Est**            **616977**  
**Nord**         **4281325**  
**Altitudine**   **777 m s.l.m.**

**Particelle catastali interessate e qualità**

FG. 6 P.IIe 129-32-30-133-121-122-135-50-48-47-46-170-168-167-192-66-127-128-31-134-130-51

**Qualità: Seminativo e Pascolo**

**BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO**

Situato in zona semi pianeggiante a 330 m a Sud-Ovest vi è la strada di accesso sterrata. La piazzola stessa consente il collegamento tra la turbina e la strada sterrata di accesso.

La Superficie Totale da impegnare è di **6230 mq**, così suddivisa:

Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq

Piazzola definitiva: 1323 mq;

Fondazione Torre (R=15) = 707mq;

**PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI**

(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)

**Stima del movimento terra**

- Per la formazione della piazzola: 1200 mc;
- Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc

**Rinforzo del fondo (massicciata)**

- 609 mc di misto da cava per la piazzola;

**Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche**

□ Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Nord )*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud )*

SCHEDA TURBINA: 02

**Coordinate di progetto  
(UTM WGS 84 zone 33)**

Est 617332

Nord 4280264

Altitudine 833 m s.l.m.

**Particelle catastali interessate e qualità**

FG. 11 P.IIe 25-27

Qualità: Seminativo

**BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO**

Situato in zona semi pianeggiante a 165 m a Sud-Ovest vi è la strada di accesso sterrata. La piazzola stessa consente il collegamento tra la turbina e la strada sterrata di accesso.

La Superficie Totale da impegnare è di **6230** mq, così suddivisa:

Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq

Piazzola definitiva: 1323 mq;

Fondazione Torre (R=15) = 707mq;

**PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI**

(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)

**Stima del movimento terra**

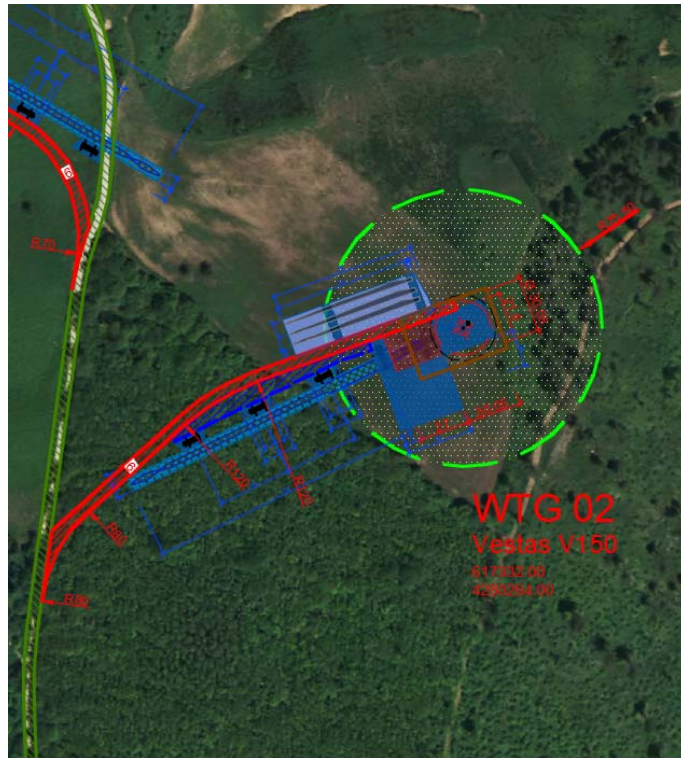
- Per la formazione della piazzola: 1850 mc;
- Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc

**Rinforzo del fondo (massicciata)**

- 609 mc di misto da cava per la piazzola;

**Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche**

- Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



*Figura 1 (Stato di Fatto dell'area verso Est)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Ovest)*

SCHEDA TURBINA: 03

**Coordinate di progetto  
(UTM WGS 84 zone 33)**

**Est 617107**

**Nord 4280781**

**Altitudine 791 m s.l.m.**

**Particelle catastali interessate e qualità**

FG. 6 P.IIe 140-142-104-95-96-195-105-169-65-167-166-88-489-1

**Qualità: Seminativo e Pascolo**

**BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO**

Situato in zona semi pianeggiante a 30 m a Sud-Ovest vi è la strada di accesso sterrata. La piazzola stessa consente il collegamento tra la turbina e la strada sterrata di accesso.

La Superficie Totale da impegnare è di **6230** mq, così suddivisa:

Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq

Piazzola definitiva: 1323 mq;

Fondazione Torre (R=15) = 707mq;

**PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI**

(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)

**Stima del movimento terra**

- Per la formazione della piazzola: 850 mc;
- Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc

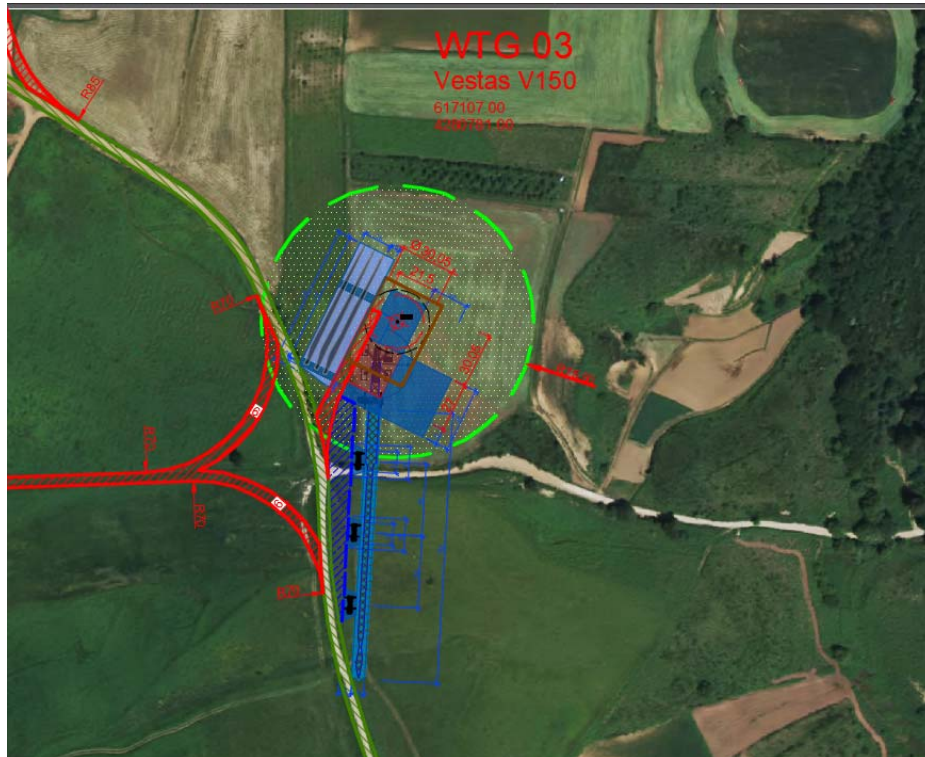
**Rinforzo del fondo (massicciata)**

- 609 mc di misto da cava per la piazzola;

**Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche**

- Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;





**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Est )*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Ovest )*

SCHEDA TURBINA: 04

**Coordinate di progetto  
(UTM WGS 84 zone 33)**

**Est 616994**

**Nord 4280449**

**Altitudine 803 m s.l.m.**

**Particelle catastali interessate e qualità**

FG. 6 P.IIe 140-142-104-95-96-195-105-169-65-167-166-88-489-1

**Qualità: Seminativo e Pascolo**

### **BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO**

Situato in zona semi pianeggiante a 120 m a Sud-Est vi è la strada di accesso sterrata. La un tratto di strada sterrata consente il collegamento tra la turbina e la strada sterrata di accesso.

La Superficie Totale da impegnare è di **6230** mq, così suddivisa:

Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq

Piazzola definitiva: 1323 mq;

Fondazione Torre (R=15) = 707mq;

### **PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI**

(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)

#### **Stima del movimento terra**

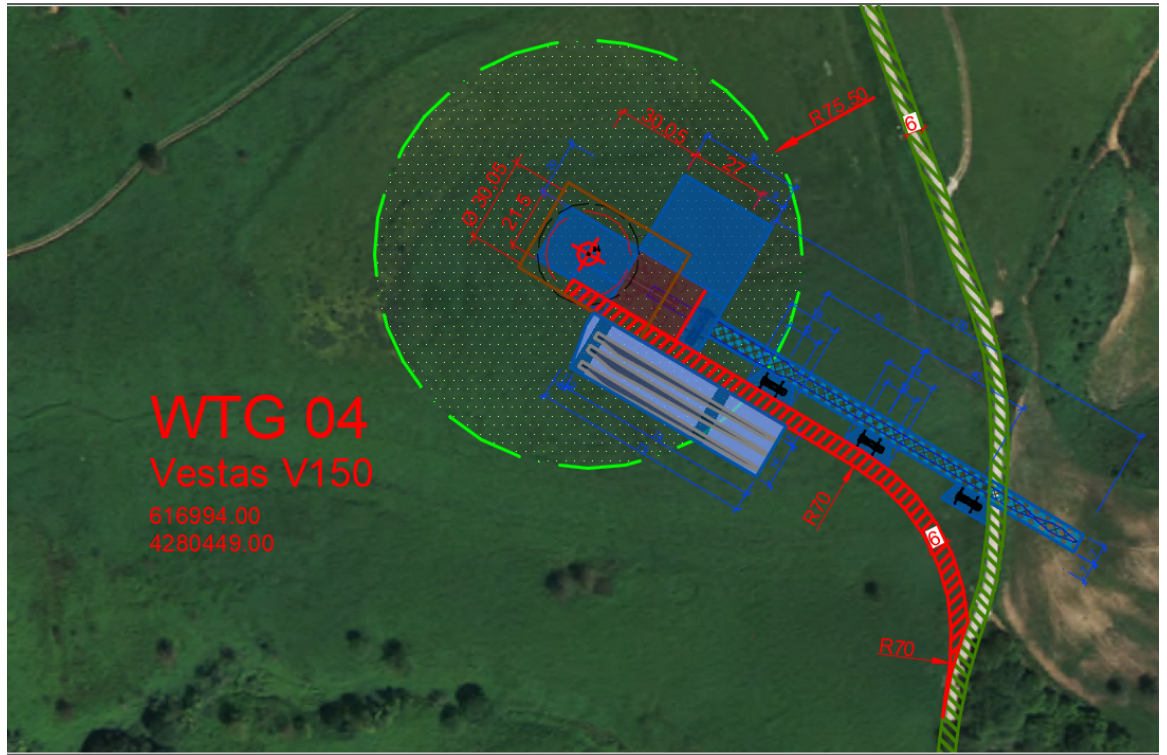
- Per la formazione della piazzola: 2550 mc;
- Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc

#### **Rinforzo del fondo (massicciata)**

- 609 mc di misto da cava per la piazzola;

### **Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche**

- Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Nord)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud )*

SCHEDA TURBINA: 05

**Coordinate di progetto  
(UTM WGS 84 zone 33)**

Est 615372  
Nord 4281277  
Altitudine 871m s.l.m.

**Particelle catastali interessate e qualità**

FG. 14 P.Ile 1-11-23

Qualità: Seminativo e Pascolo

### **BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO**

Situato in zona semi pianeggiante a 350 m a Nord-Est vi è la strada di accesso sterrata. Un tratto di pista sterrata consente il collegamento tra la turbina e la strada sterrata di accesso.

La Superficie Totale da impegnare è di **6230** mq, così suddivisa:

Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq

Piazzola definitiva: 1323 mq;

Fondazione Torre (R=15) = 707mq;

### **PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI**

(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)

#### **Stima del movimento terra**

- Per la formazione della piazzola: 3250 mc;
- Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc

#### **Rinforzo del fondo (massicciata)**

- 609 mc di misto da cava per la piazzola;

### **Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche**

- Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



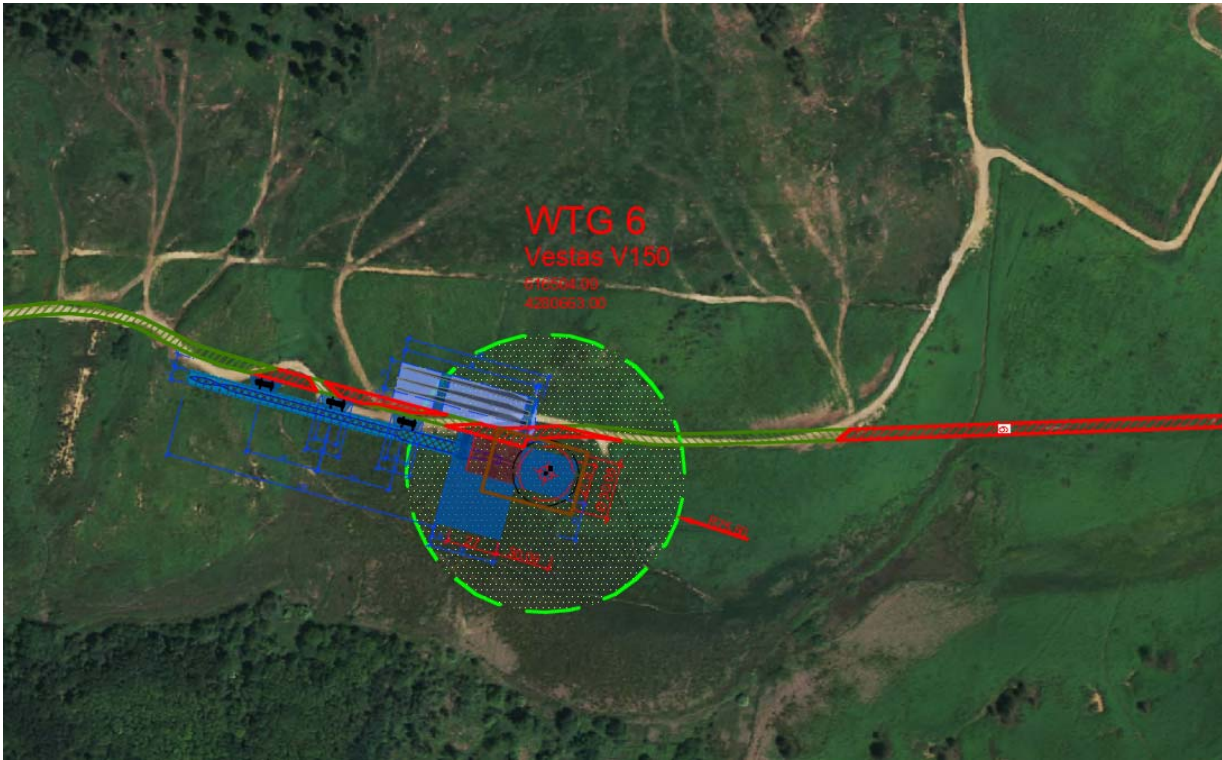
*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Est)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Ovest )*



SCHEMA TURBINA: 06	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>616504</b> <b>Nord</b> <b>4280663</b> <b>Altitudine</b> <b>757m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 14 P.IIe 24-30-31-32-23-36-42-37 <b>Qualità: Seminativo e Pascolo</b>
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b>  Situato in zona semi pianeggiante e in adiacenza a Nord-Est vi è la strada di accesso sterrata. Un tratto di pista sterrata consente il collegamento tra la turbina e la strada sterrata di accesso. La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230 mq</b> , così suddivisa: Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq Piazzola definitiva: 1323 mq; Fondazione Torre (R=15) = 707mq:	
<b>PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI</b> (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<b>Stima del movimento terra</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 2750 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Sud)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Nord )*

SCHEDA TURBINA: 09

**Coordinate di progetto  
(UTM WGS 84 zone 33)**

Est 614111  
Nord 4279161  
Altitudine 770 m s.l.m.

**Particelle catastali interessate e qualità**

FG. 10 P.Ile 74-147-148-149-117-118-119-120-121-150-151-186

Qualità: Seminativo e Pascolo

**BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO**

Situato in zona semi pianeggiante e in adiacenza a Nord-Est vi è la strada di accesso sterrata.

Un tratto di pista sterrata, di ml 150 consente il collegamento tra la turbina e la strada sterrata di accesso.

La Superficie Totale da impegnare è di **6230** mq, così suddivisa:

Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq

Piazzola definitiva: 1323 mq;

Fondazione Torre (R=15) = 707mq:

**PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI**

(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)

**Stima del movimento terra**

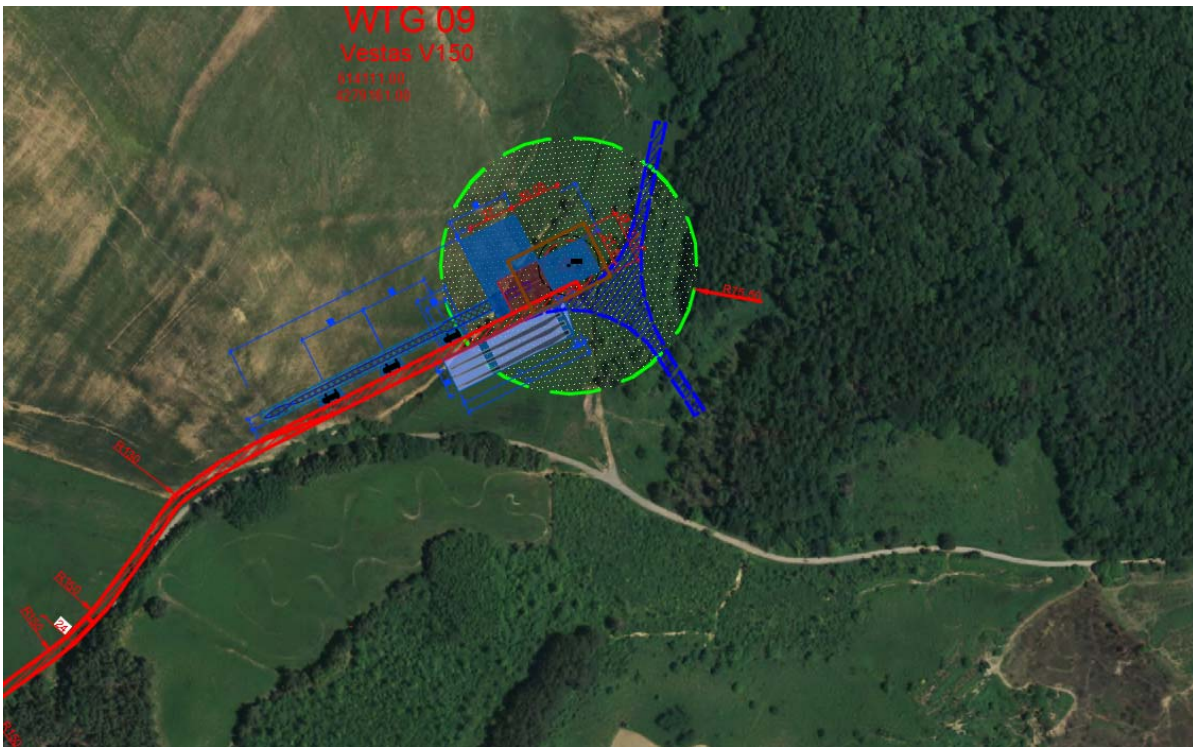
- Per la formazione della piazzola: 4550 mc;
- Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc

**Rinforzo del fondo (massicciata)**

- 609 mc di misto da cava per la piazzola;

**Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche**

- Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Est)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Ovest )*

**SCHEDA TURBINA: 10****Coordinate di progetto  
(UTM WGS 84 zone 33)**

**Est**            **614027**  
**Nord**         **4279774**  
**Altitudine**   **692 m s.l.m.**

**Particelle catastali interessate e qualità**

FG. 19 P.Ile 285-295

**Qualità: Seminativo****BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO**

Situato in zona semi pianeggiante e in adiacenza a Nord-Est vi è la strada di accesso sterrata.

Un tratto di pista sterrata, di ml 150 consente il collegamento tra la turbina e la strada sterrata di accesso.

La Superficie Totale da impegnare è di **6230** mq, così suddivisa:

Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq

Piazzola definitiva: 1323 mq;

Fondazione Torre (R=15) = 707mq:

**PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI**

(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)

**Stima del movimento terra**

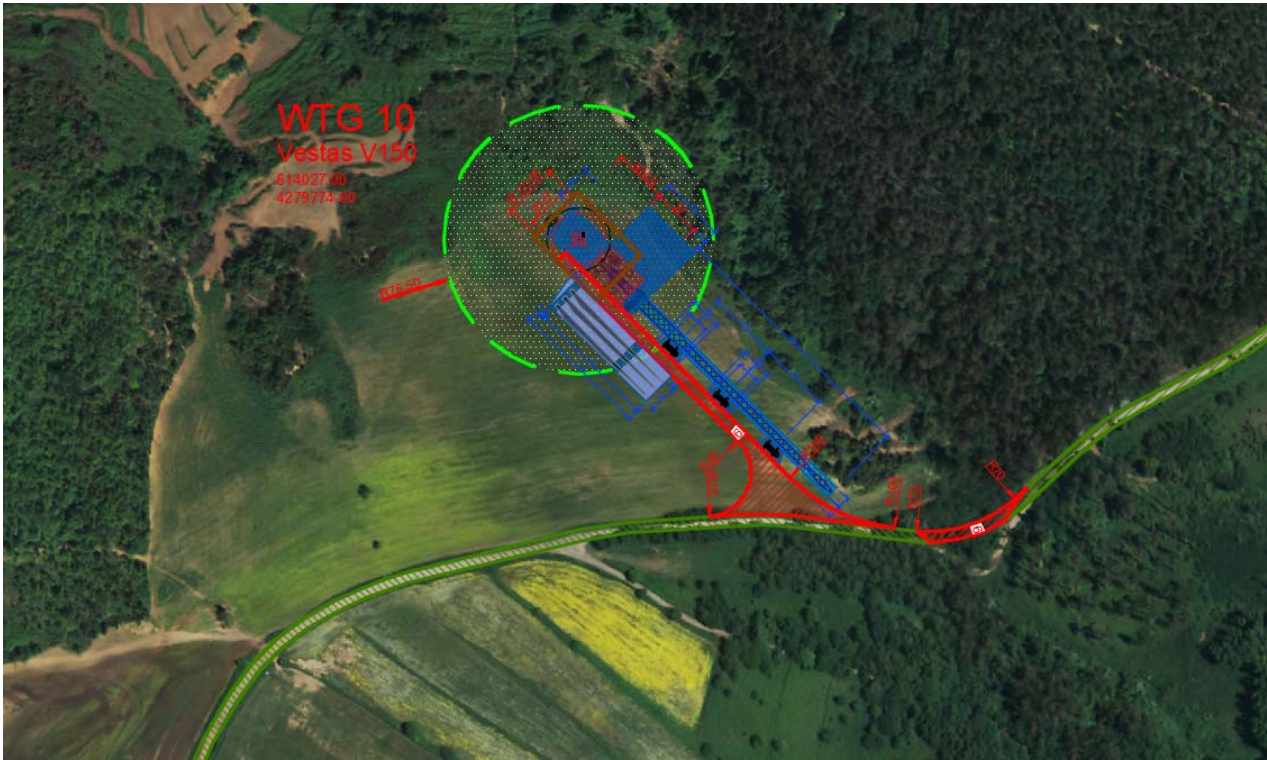
- Per la formazione della piazzola: 2150 mc;
- Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc

**Rinforzo del fondo (massicciata)**

- 609 mc di misto da cava per la piazzola;

**Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche**

☐ Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



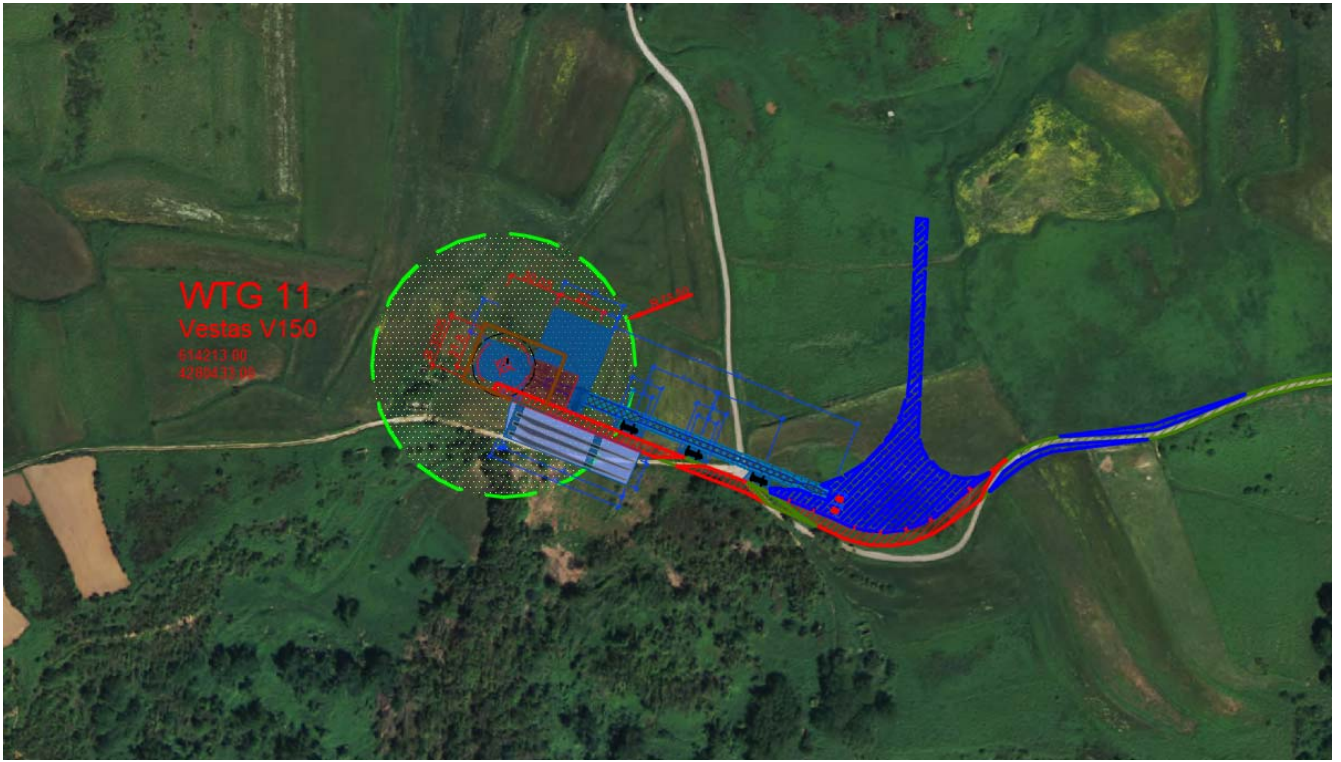
*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Est)*





*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Ovest )*

SCHEMA TURBINA: 11	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b>
Est            614213	FG. 20 P.lle 83-86-85-11-84-87
Nord          4280433	Qualità: Seminativo ed Uliveto
Altitudine    694 m s.l.m.	
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b>	
<p>Situato in zona pianeggiante e in adiacenza a Nord-Est vi è la strada di accesso asfaltata. Un tratto di pista sterrata, di ml 80 ml consente il collegamento tra la turbina e la strada di accesso.</p> <p>La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa:  Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq  Piazzola definitiva: 1323 mq;  Fondazione Torre (R=15) = 707mq;</p>	
<b>PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI</b>	
(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<p><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 1150 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>□ Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;</li> </ul>	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**

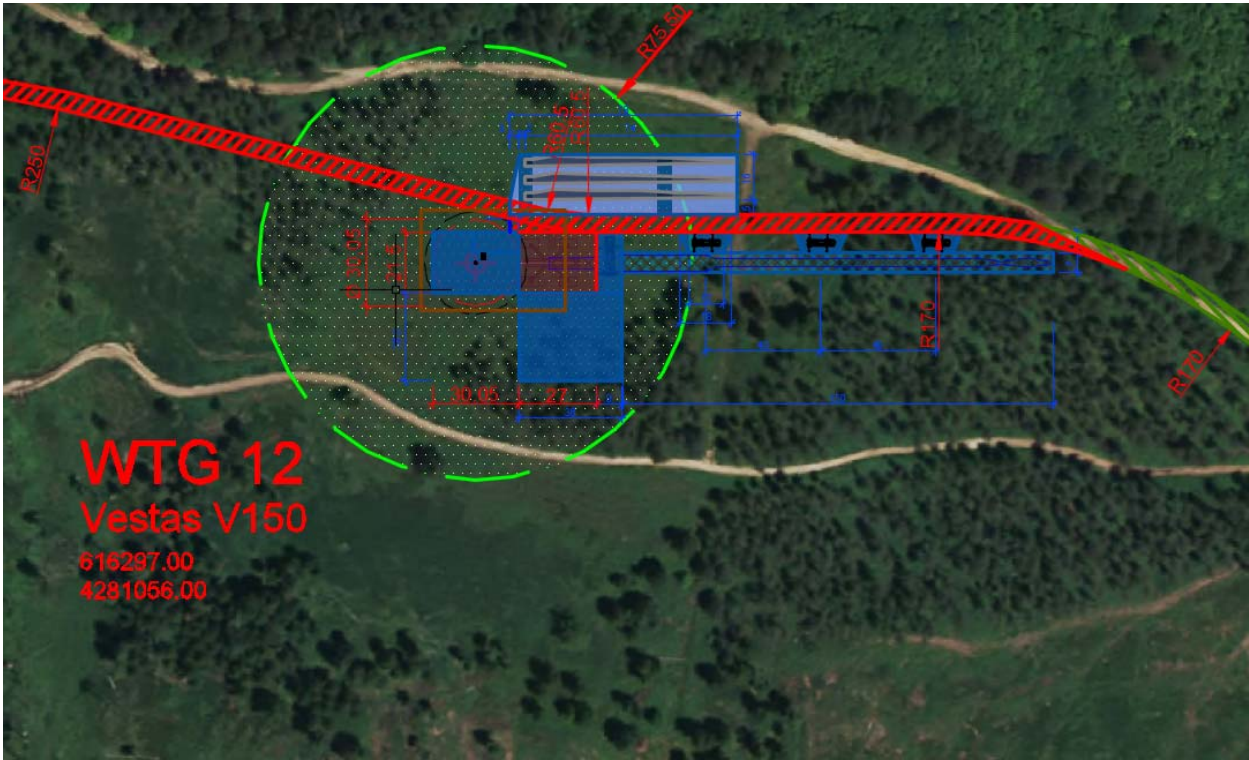


*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Est)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Ovest )*

SCHEMA TURBINA: 12	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b>
Est            616297	FG. 14 P.lle 18-23
Nord          4281056	Qualità: Pascolo
Altitudine    838m s.l.m.	
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b>	
<p>Situato in zona semi pianeggiante e in adiacenza a Nord-Est vi è la strada di accesso sterrata.</p> <p>Un tratto di pista sterrata, di ml 150 consente il collegamento tra la turbina e la strada sterrata di accesso.</p> <p>La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230 mq</b>, così suddivisa:  Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq  Piazzola definitiva: 1323 mq;  Fondazione Torre (R=15) = 707mq;</p>	
<b>PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI</b>	
(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<p><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 2250 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>□ Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;</li> </ul>	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



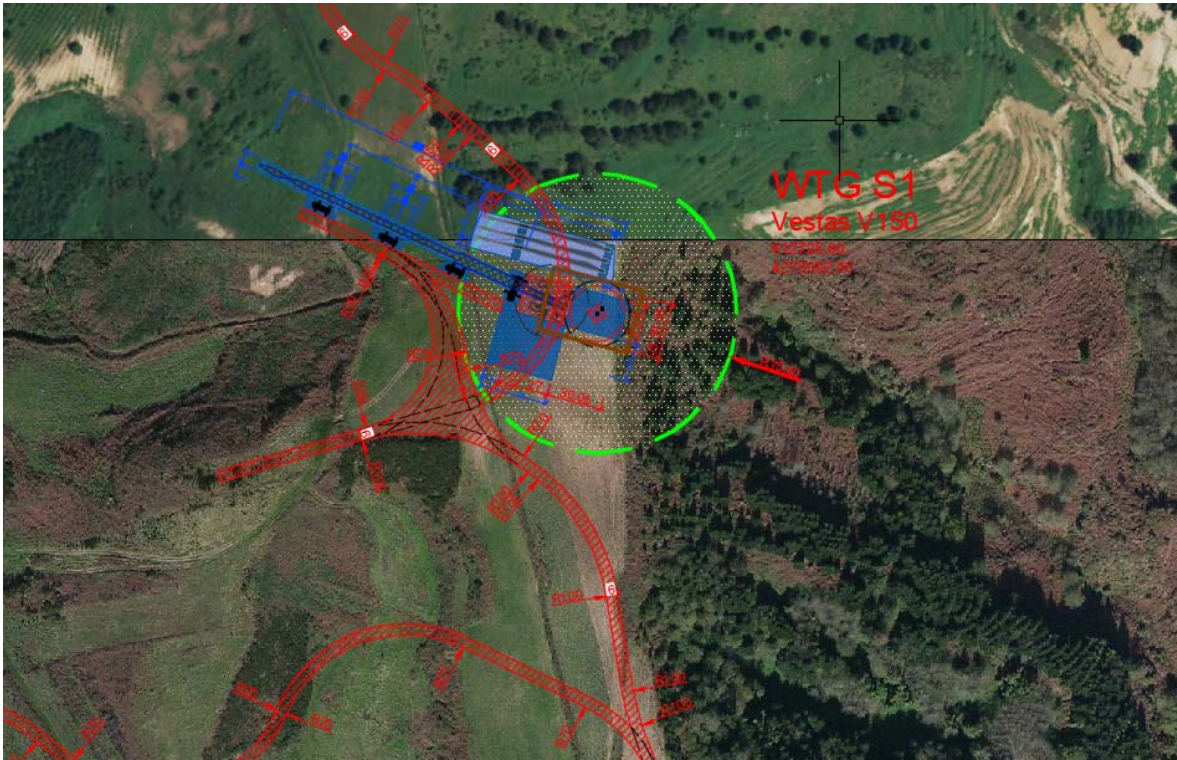
*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Nord)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud)*

SCHEDA TURBINA: S1	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>612725</b> <b>Nord</b> <b>4275092</b> <b>Altitudine</b> <b>818 m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 18 P.lle 45-51-52-53-54-50-44-49-83-82-43-42-35- 36-46-28-30-84-86-85-81-48-80-81-83-85-87-90-61-62 <b>Qualità: Seminativo e Pascolo</b>
	<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b>  Situato in zona semi pianeggiante in adiacenza a Nord-Est vi è la strada di accesso sterrata. Un tratto di pista sterrata, di ml 950 consente il collegamento tra la turbina e la strada asfaltata di accesso. La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230 mq</b> , così suddivisa: Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq Piazzola definitiva: 1323 mq; Fondazione Torre (R=15) = 707mq:
<p align="center"><b>PRINCIPALI INTERVERNTI PREVISTI</b></p> <p align="center">(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)</p>	
<p><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 6460 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<p><b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;</li> </ul>	





**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**

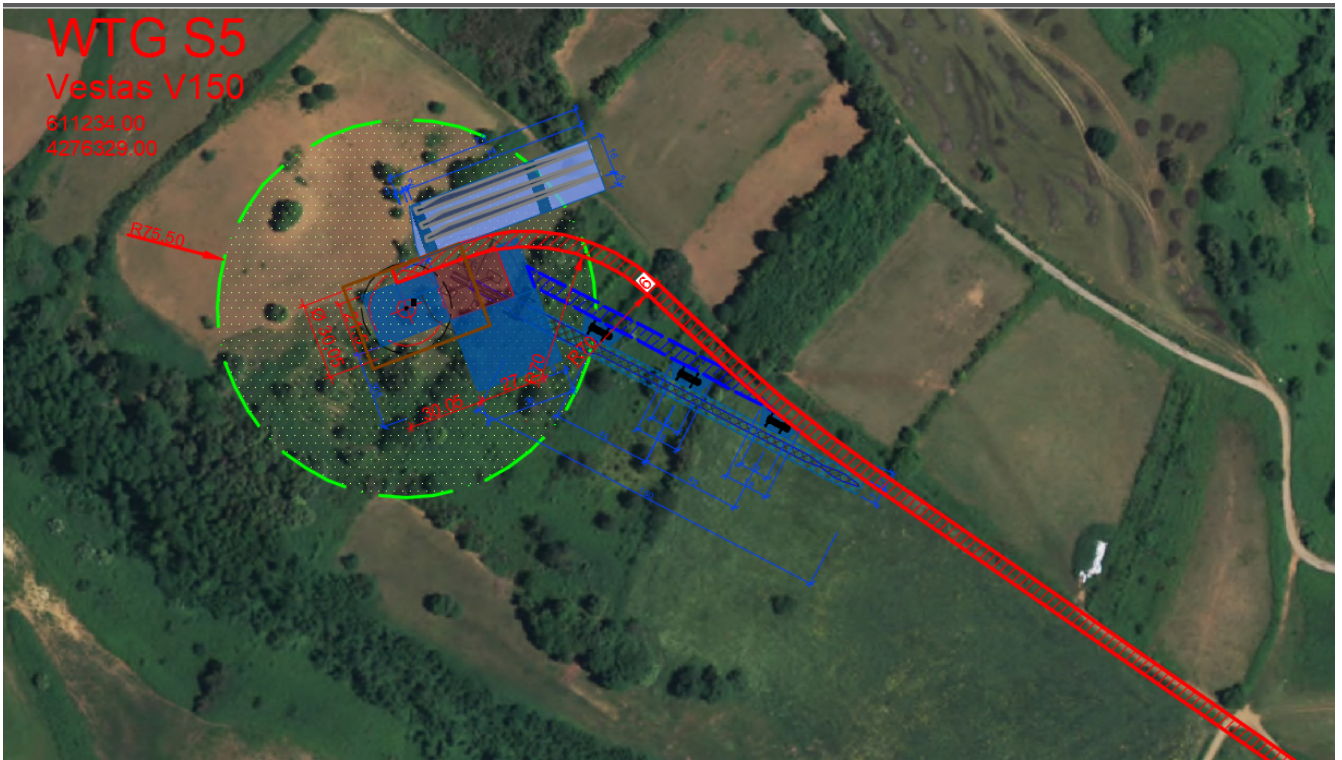


*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Nord)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud)*

SCHEDA TURBINA: S3	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>610633</b> <b>Nord</b> <b>4276141</b> <b>Altitudine</b> <b>631m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 14 P.lle 274-8-272-1-2-3-6-9-12 <b>Qualità: Seminativo e Pascolo</b>
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b> Situato in zona pianeggiante l'accesso avviene dalla strada sterrata adiacente posta a Nord. La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa: Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq Piazzola definitiva: 1323 mq; Fondazione Torre (R=15) = 707mq;	
<b>PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI</b> (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<b>Stima del movimento terra</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 1360 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**

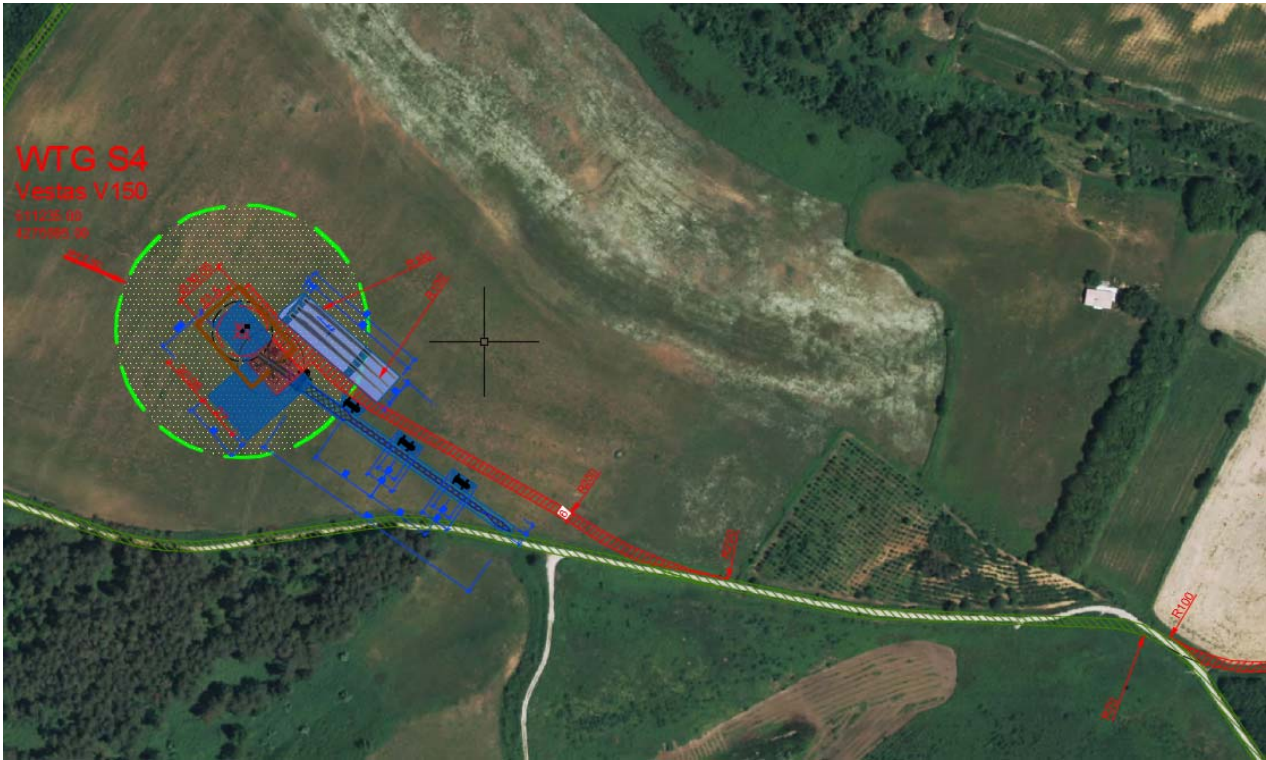


*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Sud)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Nord)*

<b>SCHEDA TURBINA: S4</b>	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>611235</b> <b>Nord</b> <b>4275695</b> <b>Altitudine</b> <b>670 m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 16 P.IIe 145-146-147-148-161-163-164-24-3 <b>Qualità: Seminativo e Pascolo</b>
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b> <p>Situato in zona pianeggiante in adiacenza a Sud-Est vi è la strada di accesso sterrata. Un tratto di pista sterrata, di ml 200 consente il collegamento tra la turbina e la strada sterrata di accesso.</p> <p>La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa:  Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq  Piazzola definitiva: 1323 mq;  Fondazione Torre (R=15) = 707mq;</p>	
<p align="center"><b>PRINCIPALI INTERVERNTI PREVISTI</b>  (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)</p>	
<p><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 1280 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<p><b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;</li> </ul>	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



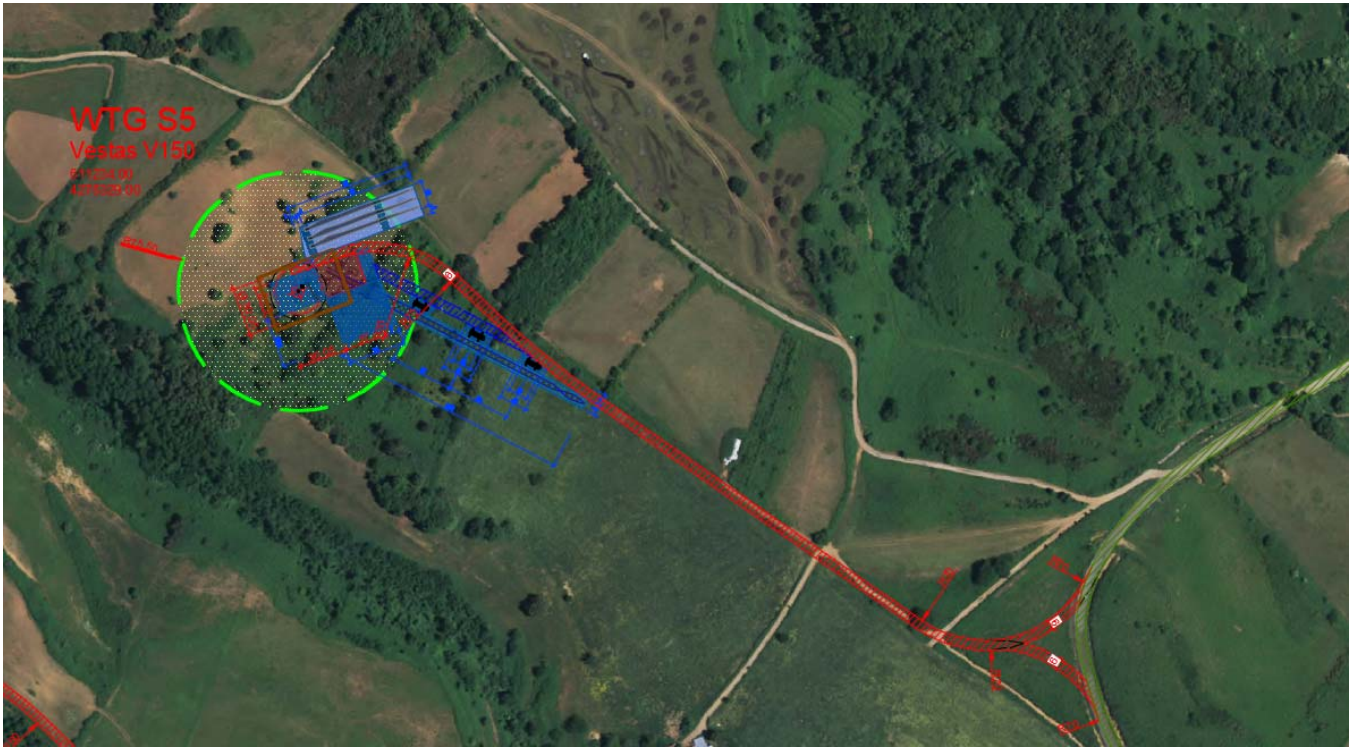
*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Est)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Ovest)*



SCHEDA TURBINA: S5	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>611234</b> <b>Nord</b> <b>4276329</b> <b>Altitudine</b> <b>664 m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 21 P.lle 208-209-222-210-258-207-179-180 <b>Qualità: Seminativo e Pascolo</b>
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b>  Situato in zona pianeggiante in adiacenza a -Est vi è la strada di accesso sterrata. Un tratto di pista sterrata, di ml 460 consente il collegamento tra la turbina e la strada asfaltata di accesso. La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa: Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq Piazzola definitiva: 1323 mq; Fondazione Torre (R=15) = 707mq:	
<p style="text-align: center;"><b>PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI</b></p> <p style="text-align: center;">(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 2450 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**

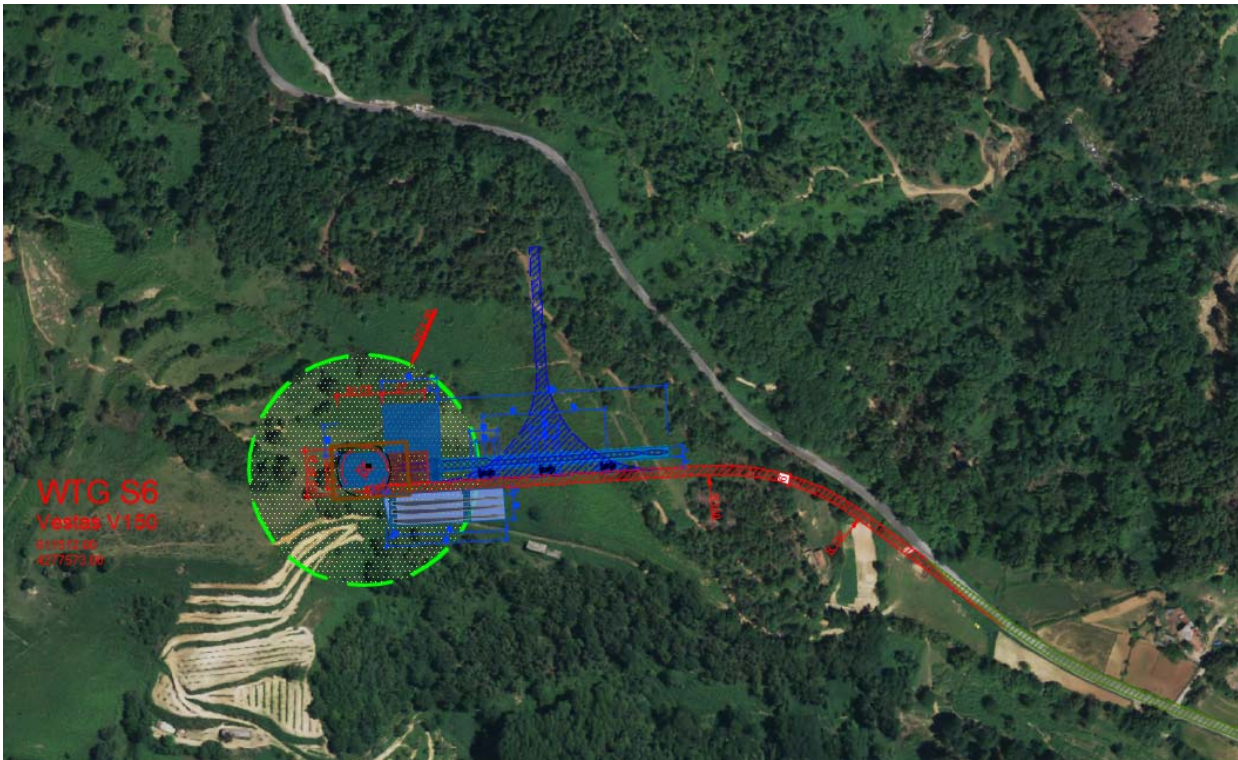


*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Nord*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud)*

<b>SCHEDA TURBINA: S6</b>	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>611512</b> <b>Nord</b> <b>4277573</b> <b>Altitudine</b> <b>654 m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 19 P.IIe 293-294-290-320-291-287-285-286-292- 280-282-281-173-259-289-321-325-367-368-370-371- 373-374-375-376-377-379-414-417-22-428 <b>Qualità: Seminativo e Pascolo</b>
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b> <p>Situato in zona semi pianeggiante in adiacenza ad Est vi è la strada di accesso asfaltata (SP 60).  Un tratto di pista sterrata, di ml 375 consente il collegamento tra la turbina e la strada asfaltata di accesso.  La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa:  Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq  Piazzola definitiva: 1323 mq;  Fondazione Torre (R=15) = 707mq;</p>	
<b>PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI</b> (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<p><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 3620 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**

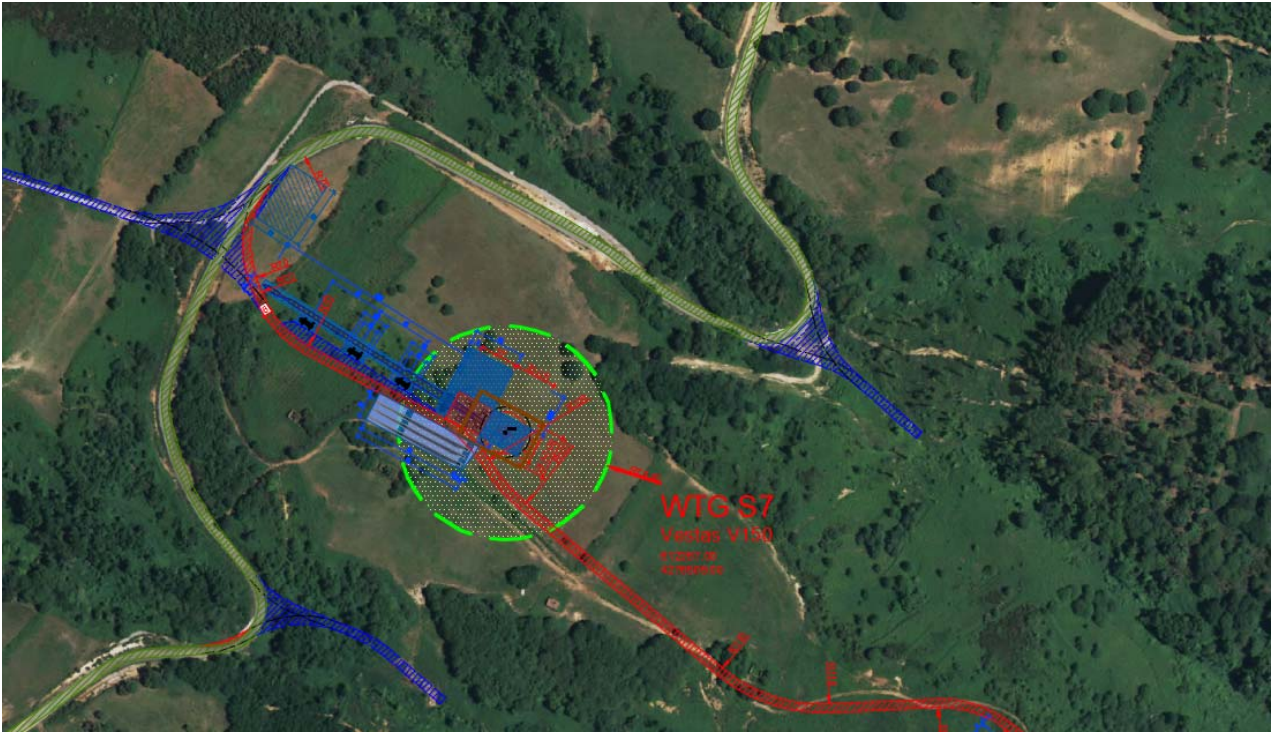


*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Est)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Ovest)*

<b>SCHEDA TURBINA: S7</b>	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>611512</b> <b>Nord</b> <b>4277573</b> <b>Altitudine</b> <b>654 m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 22 P.lle 145-134-133-131-113-112-132-111-107- 108-37-56-58-68-69-70-105-106-110-125-128-135-136- 138-139-140-142-152-154-156-171-172-180-181-186 <b>Qualità: Seminativo e Pascolo</b>
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b> <p>Situato in zona pianeggiante in adiacenza ad Ovest vi è la strada di accesso asfaltata. Un tratto di pista sterrata, di ml 250 consente il collegamento tra la turbina e la strada asfaltata di accesso.</p> <p>La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa:  Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq  Piazzola definitiva: 1323 mq;  Fondazione Torre (R=15) = 707mq;</p>	
<b>PRINCIPALI INTERVERNTI PREVISTI</b> (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<p><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 1750 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



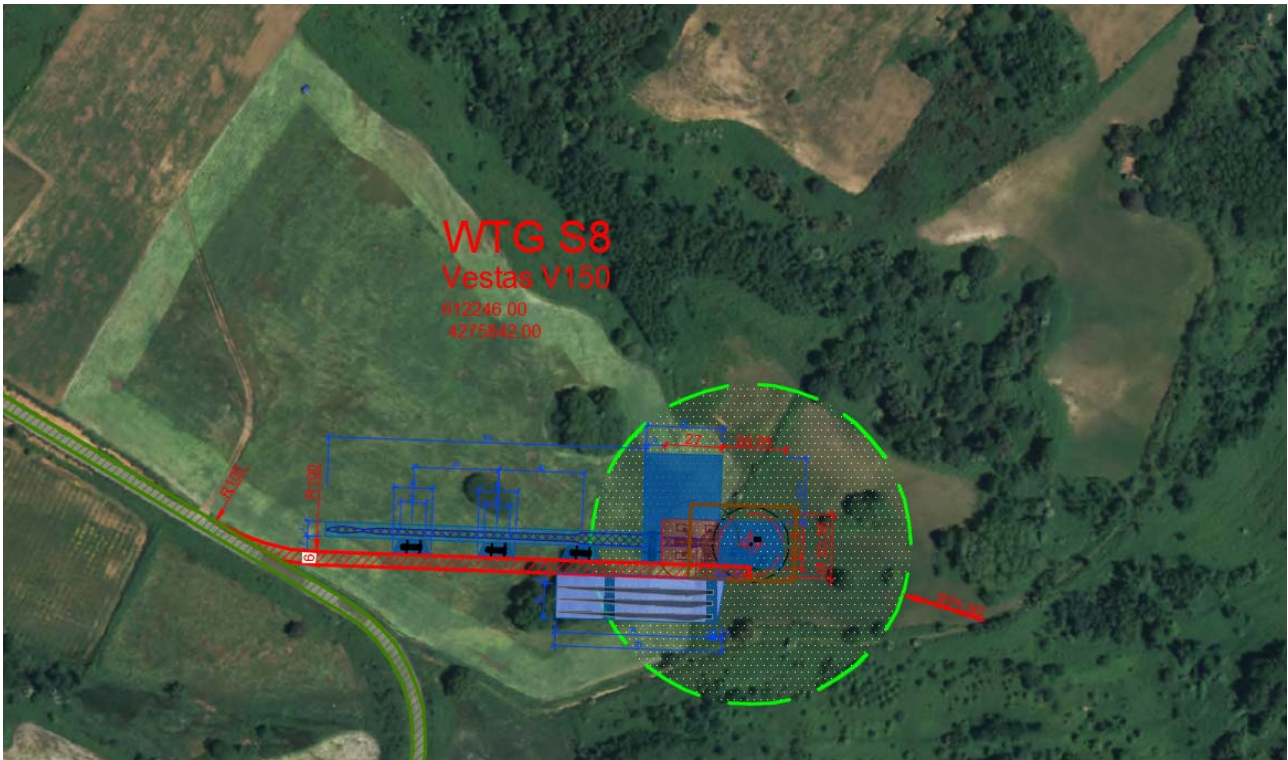
*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Nord)*





*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud)*

<b>SCHEDA TURBINA: S8</b>	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>612246</b> <b>Nord</b> <b>4275842</b> <b>Altitudine</b> <b>675 m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 24 P.lle 108-84-107-132-83-90-24-26-35-37-39-40- 41-43-44-47-48-49-51-69-71-127-97-109 <b>Qualità: Seminativo e Pascolo</b>
	<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b>  Situato in zona pianeggiante in adiacenza ad Ovest vi è la strada di accesso asfaltata. Un tratto di pista sterrata, di ml 180 consente il collegamento tra la turbina e la strada asfaltata di accesso. La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230 mq</b> , così suddivisa: Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq Piazzola definitiva: 1323 mq; Fondazione Torre (R=15) = 707mq:
<p style="text-align: center;"><b>PRINCIPALI INTERVERNTI PREVISTI</b></p> <p style="text-align: center;">(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)</p>	
<p style="text-align: center;"><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 2450 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**

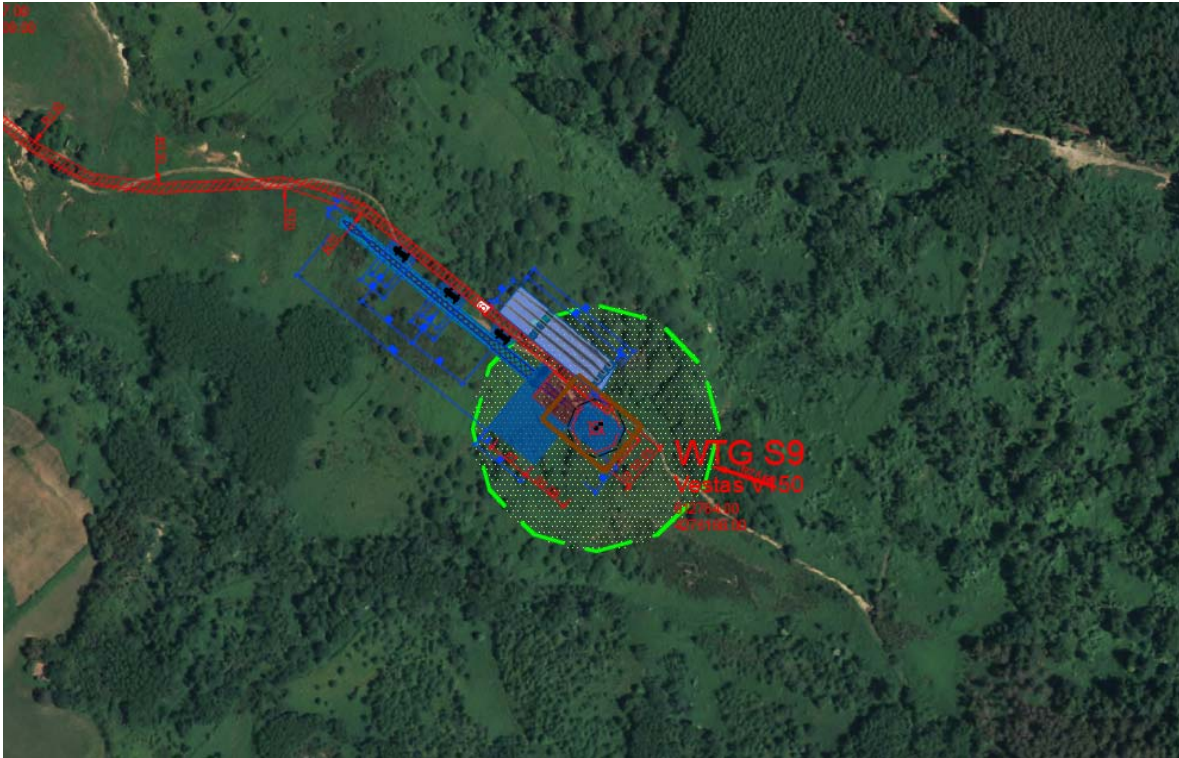


*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Est)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Ovest)*

SCHEDA TURBINA: <b>S9</b>	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>612764</b> <b>Nord</b> <b>4276168</b> <b>Altitudine</b> <b>697m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 23 P.lle 73-75-78-87-81-76-74-71-70-79-80-55-54- 1-2-3-22-26-28-51-67-68 <b>Qualità: Seminativo e Pascolo</b>
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b> <p>Situato in zona semi pianeggiante, l'accesso in adiacenza ad Ovest vi è la strada di accesso asfaltata.  Un tratto di pista sterrata, di ml 180 consente il collegamento tra la turbina e la strada asfaltata di accesso.  La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa:  Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq  Piazzola definitiva: 1323 mq;  Fondazione Torre (R=15) = 707mq;</p>	
<b>PRINCIPALI INTERVERNTI PREVISTI</b> (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<p><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 2750 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



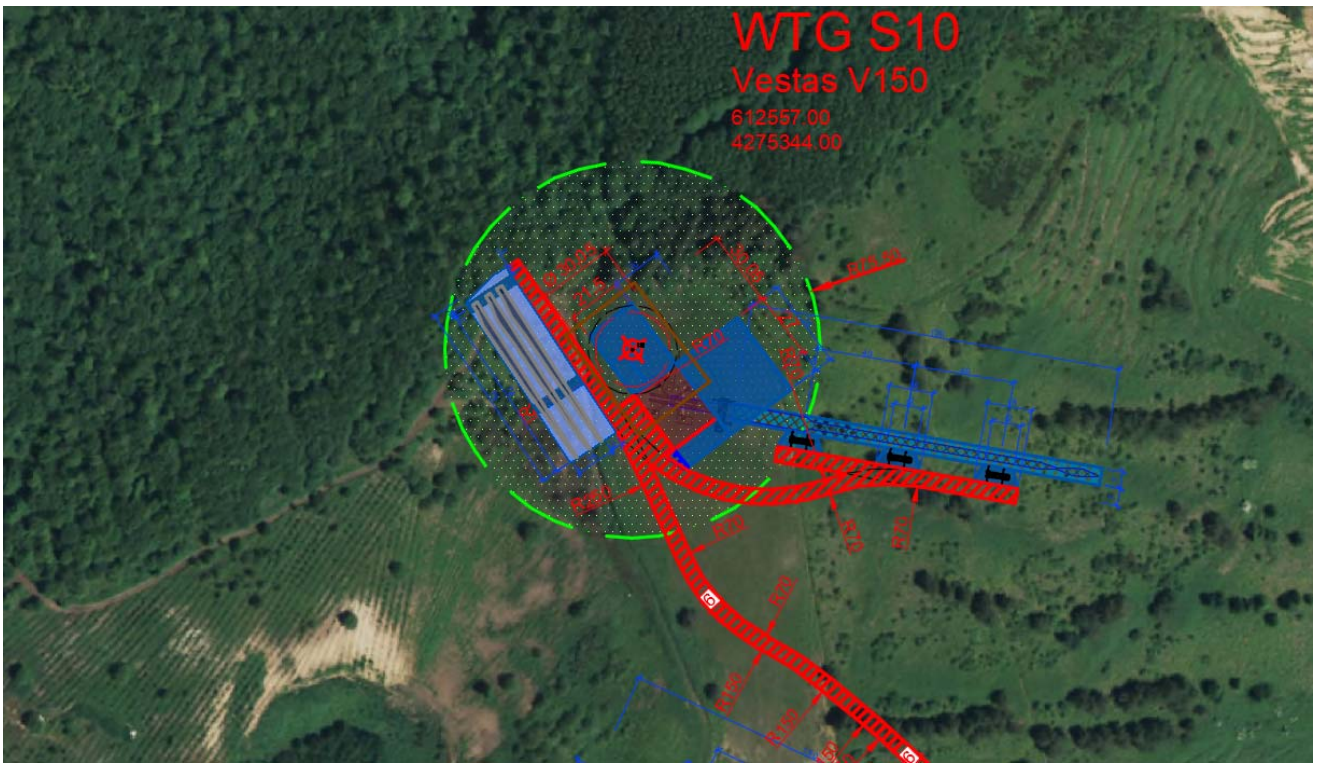
*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Nord)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud)*

<b>SCHEDA TURBINA: S10</b>	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>612557</b> <b>Nord</b> <b>4275344</b> <b>Altitudine</b> <b>860 m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 18 P.lle 41-43-40-44-37-35-2-5-3-38-39 <b>Qualità: Seminativo e Pascolo</b>
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b> Situato in zona semi pianeggiante l'accesso avviene dalla turbina S1 tramite una pista sterrata. La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa: Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq Piazzola definitiva: 1323 mq; Fondazione Torre (R=15) = 707mq:	
<p style="text-align: center;"><b>PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI</b></p> (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<p style="text-align: center;"><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 4580 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	





**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**

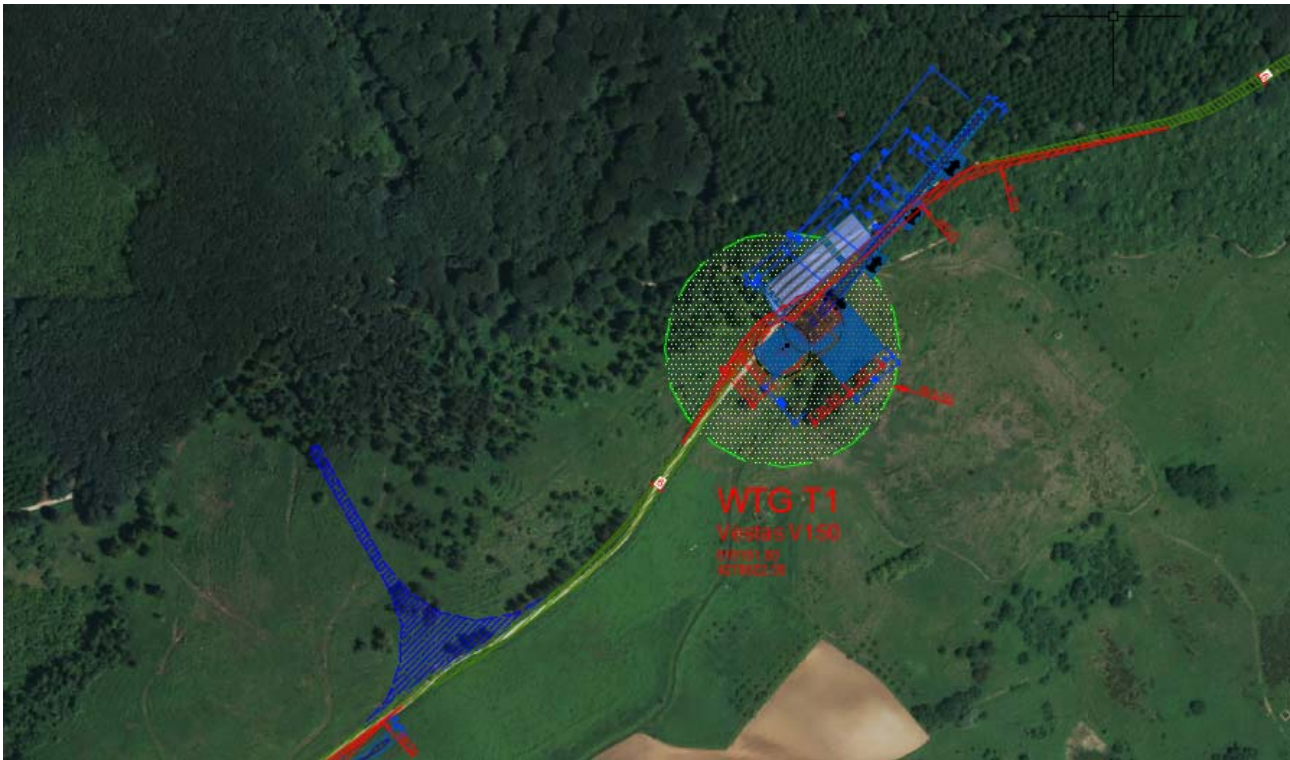


*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Sud)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Nord)*

SCHEDA TURBINA: T1	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>616181</b> <b>Nord</b> <b>4278622</b> <b>Altitudine</b> <b>923m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b>  FG. 1 P.lle 1  Qualità: Seminativo
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b>  Situato in zona semi pianeggiante, l'accesso in adiacenza a Nord vi è la strada di accesso Sterra. La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa: Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq Piazzola definitiva: 1323 mq; Fondazione Torre (R=15) = 707mq:	
<b>PRINCIPALI INTERVERNTI PREVISTI</b> (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<p style="text-align: center;"><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 2320 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**

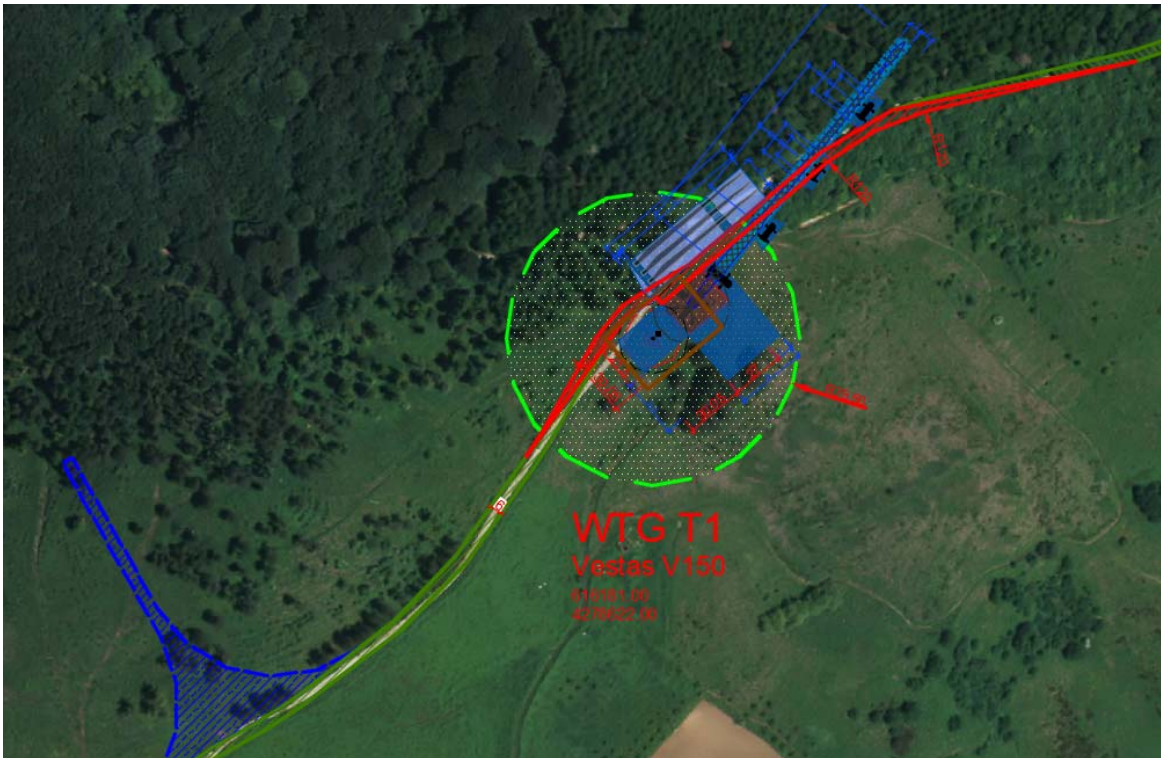


*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Nord)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud)*

SCHEDA TURBINA: T2	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>615773</b> <b>Nord</b> <b>4278245</b> <b>Altitudine</b> <b>915m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 1 P.lle 1 <b>Qualità: Seminativo</b>
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b> <p>Situato in zona semi pianeggiante, l'accesso in adiacenza a Nord vi è la strada di accesso Sterrata.</p> <p>La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa:  Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq  Piazzola definitiva: 1323 mq;  Fondazione Torre (R=15) = 707mq;</p>	
<b>PRINCIPALI INTERVERNTI PREVISTI</b> (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<p><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 1940 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



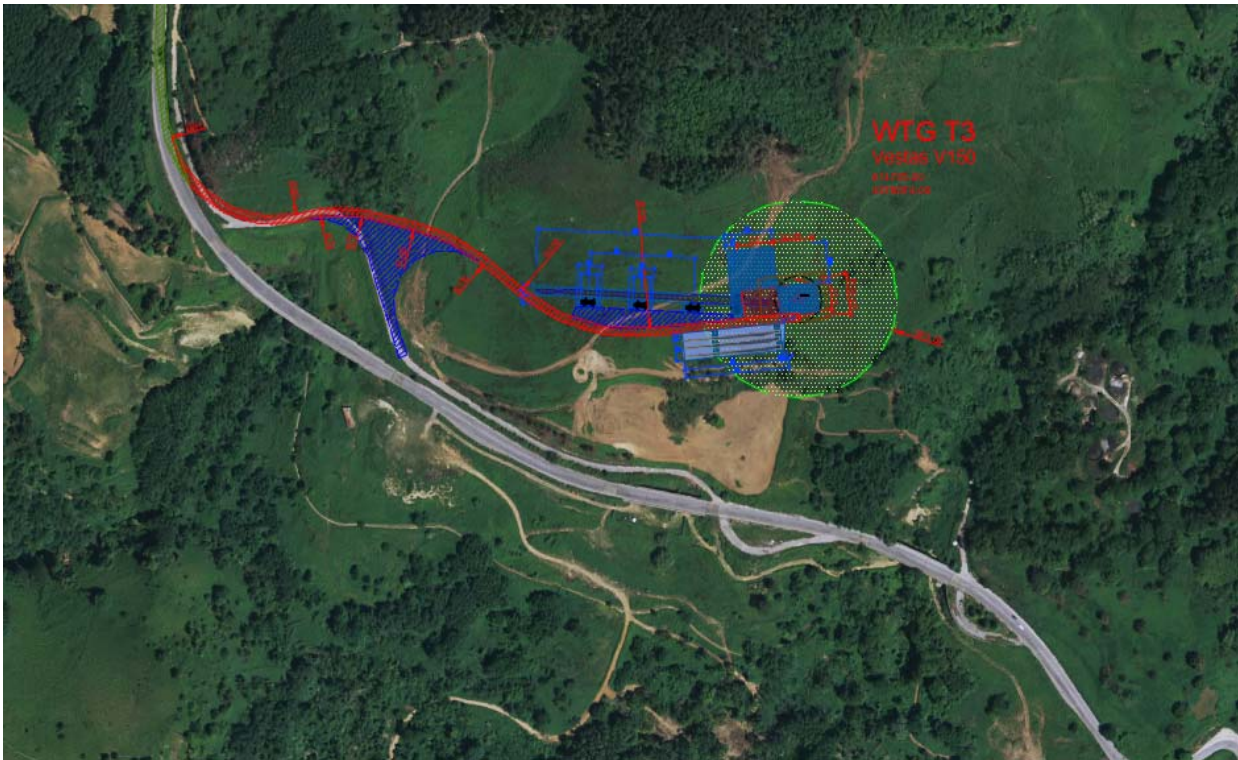
*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Est)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Ovest)*



SCHEDA TURBINA: T3	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>614723</b> <b>Nord</b> <b>4278074</b> <b>Altitudine</b> <b>769m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b> FG. 18 P.IIe 192-229-211-209-210-229-114-207-111- 112-116-125-126-232-233-234-68-70-208-227-228 <b>Qualità: Seminativo</b>
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b>  Situato in zona semi pianeggiante, l'accesso avviene dalla strada asfaltata (ex SS110) tramite una pista sterrata. La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230</b> mq, così suddivisa: Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq Piazzola definitiva: 1323 mq; Fondazione Torre (R=15) = 707mq:	
<b>PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI</b> (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<b>Stima del movimento terra</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 2120 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**

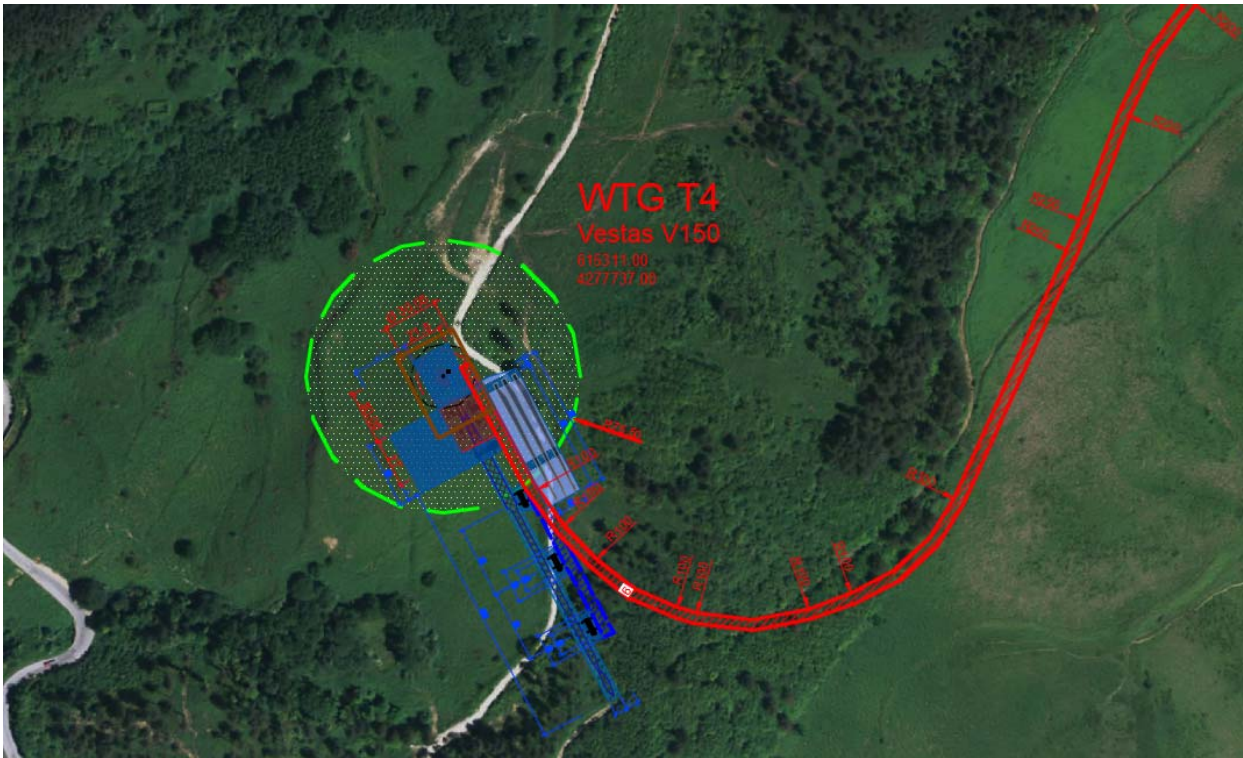


*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Nord)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud)*

SCHEDA TURBINA: T4	
<b>Coordinate di progetto (UTM WGS 84 zone 33)</b> <b>Est</b> <b>615311</b> <b>Nord</b> <b>4277737</b> <b>Altitudine</b> <b>802 m s.l.m.</b>	<b>Particelle catastali interessate e qualità</b>
	FG. 1 P.lle 1-66 Qualità: Bosco Ceduo
<b>BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO</b>  Situato in zona semi pianeggiante, l'accesso avviene dalla pista sterrata che conduce alla T2. La Superficie Totale da impegnare è di <b>6230 mq</b> , così suddivisa: Piazzole temporanee per montaggio torre: 4200 mq Piazzola definitiva: 1323 mq; Fondazione Torre (R=15) = 707mq;	
<p style="text-align: center;"><b>PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI</b></p> (Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)	
<p style="text-align: center;"><b>Stima del movimento terra</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Per la formazione della piazzola: 2950 mc;</li> <li>○ Per la formazione della fondazione della Torre (R=15) = 831 mc</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Rinforzo del fondo (massicciata)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 609 mc di misto da cava per la piazzola;</li> </ul>	
<b>Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche</b> <input type="checkbox"/> Fosso di guardia laterale per la piazzola L=135 m - sezione 0.80x0.80 ml;	



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Nord)*



*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud)*

**SCHEDA: SSE-UTENTE-SIMBARIO****Coordinate di progetto  
(UTM WGS 84 zone 33)**

**Est**            **615355**  
**Nord**         **4275145**  
**Altitudine**   **792 m s.l.m.**

**Particelle catastali interessate e qualità**

FG. 13 P.lle 96  
**Qualità: Seminattivo**

**BREVE DESCRIZIONE DEL SITO INTERESSATO**

Situato in zona pianeggiante, l'accesso avviene dalla strada comunale asfaltata  
La Superficie Totale da impegnare è di **2567** mq, così suddivisa:  
Area SSE : 1500 mq  
Accessi: 1067 mq;

**PRINCIPALI INTERVENTI PREVISTI**

(Secondo specifiche generali per turbine con torri fino ad 155 m di altezza e pale fino a 75 m)

**Stima del movimento terra**

- Per la SSE Utente: 450 mc;
- Per gli accessi = 215 mc

**Opere di raccolta e drenaggio delle acque meteoriche**

□ Fosso di guardia laterale per la SSE L=160 m - sezione 0.40x0.25 ml;



**Stralcio corografico su Ortofoto Satellitare**



*Figura 1( Stato di fatto dell'area verso Sud)*





*Figura 2( Stato di fatto dell'area verso Sud-Ovest)*