



Prot. n. 209066

del 07/06/2019

Oggetto: Realizzazione di un parco Fotovoltaico della potenza complessiva di 79,61 MW e relativi cavidotto e sottostazione, da realizzarsi nel comune di Catania in Contrada Sigona. Ditta VATT ENERGY srl. Istanza per il rilascio di parere di compatibilità.

VATT ENERGY s.r.l.  
c.a. Dott. Antonello Barbieri  
via Victor Hugo n. 2  
20123 Milano  
[vattenergy@legalmail.it](mailto:vattenergy@legalmail.it)

Ing. Giuseppe De Luca  
[giuseppe.deluca4@ordineingegnerisiracusa.it](mailto:giuseppe.deluca4@ordineingegnerisiracusa.it)

**Vista** la richiesta presentata dal dott. Antonello Barbieri, in qualità di legale rappresentante della società VATT ENERGY srl, nostro prot 149687 del 24.04.2019, e successive integrazioni del 29.05.2019 e del 07.06.2019, finalizzata a ottenere il parere di compatibilità con lo strumento urbanistico vigente dell'intervento di realizzazione di un parco Fotovoltaico e relativi cavidotto e sottostazione di cui in oggetto.

**Esaminato** il progetto proposto dalla Ditta, che prevede la realizzazione di un parco fotovoltaico di potenza complessiva di 79,61 MW, con la collocazione di pannelli fotovoltaici infissi sul terreno, collegato in antenna a 150kV con una nuova stazione elettrica in trasformazione a 380/150 kV da inserire in entra-esce sul futuro elettrodotto RTN a 380 KV della RTN "Paternò- Priolo". L'area interessata dalla proposta ha una estensione di circa 115Ha dei quali circa la metà impegnata da pannelli solari.

**Visti** gli estratti di mappa catastale;

**Verificato** che le aree interessate dall'intervento sono identificate al Nuovo Catasto Terreni:

- Foglio n. 44, particelle 14, 16, 43, 152, 153, 158, 220, 221, 289, 367, 419, 421, 465;
- Foglio n. 45, particelle 50, 58, 59, 117, 140, 143, 167, 183, 184, 186, 187, 191, 193, 204, 205, 235, 239, 244, 292, 372, 497, 611, 660;
- Foglio n. 46 sede stradale
- Foglio n. 50, particelle 70, 217, 219, 220, 225, 523;
- Foglio n. 51, particelle 17, 21, 50, 108, 109, 111, 113, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 215, 216, 219, 220, 223, 224, 225;
- Foglio n. 52, particelle 92, 121, 134, 144, 349, 352, 353, 451, 452;

**Eseguiti** gli accertamenti d'ufficio;

**Visti** gli atti ed i grafici:

- del Piano Regolatore Vigente, adottato con deliberazioni del Consiglio Comunale 29 Agosto 1964, n. 296 e 30-31 luglio 1966, n. 453, reso esecutivo con Decreto Presidenziale 28 Giugno 1969, n. 166-A;
- del Codice dei beni culturali e del Paesaggio - D.lgs. 22.01.2004 n.42 e s.m.i, art.134 Beni Paesaggistici e art 142 "Aree tutelate per legge";
- delle "Zone di Protezione Speciale" (Z.P.S.) e dei "Siti di Interesse Comunitario" (S.I.C.) - Fiume Simeto - individuate ai sensi delle direttive n.79/409/CEE e n.92/43/CEE e del D.P.R. 08.09.1997 n. 357 e s.m.i.;
- del Decreto A.R.T.A. n. 85 del 14 marzo 1984, di istituzione della Riserva naturale orientata OASI DEL SIMETO e s.m.i., del Decreto A.R.T.A del 10.05.1999 di approvazione del Regolamento e del Decreto A.R.T.A. n. 173 del 29.03.2002 di modifica della perimetrazione della riserva;
- del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)- Area Territoriale tra i bacini del Fiume Simeto e del Fiume Alcantara - approvato con D.P.R. n.538 del 20.09.2006, aggiornato con D.P.R. n. 534 del 25.09.2008 e s.m.i. - e in particolare la "Carta della Pericolosità Idraulica" e la "Carta del Rischio Idraulico";
- della L.r. 06.04.1996 n.16, della L.r. 14.04.2006 n. 14, del D.P.R.S. 28.06.2000, del D.lgs 18.05.2001 n. 227 e dell'art. 142 del D.Lvo 42/2004;
- del verbale di Verifica Tecnica e delle Cartografie inerenti la ricognizione delle aree boscate del 10.03.2011- prot. 5441 della Soprintendenza per i BB.CC.AA. di Catania;
- della delibera di Consiglio comunale n. 30 del 08.04.2009 - Aggiornamento Catasto dei soprassuoli percorsi dal fuoco nell'anno 2008 e quadro riepilogativo anno 2007 - elenco particelle catastali percorse dal fuoco - zone boscate e pascoli-, ai sensi della Legge 353/2000 art. 10 (come modificato dall'art. 14 comma 173, legge 24.12.2003 n. 350) e della L.R. 14.04.2006 n. 14 e successive delibere;
- del progetto dell'elettrodotto 380kv Paternò - Priolo e opere connesse, approvato con Decreto del Ministero Economico n. 239/EL-277/266/2018, pubblicato sulla G.U. parte II n. 38 del 31.03.2018;
- delle limitazioni aeronautiche nella zona d'influenza dell'impianto aeroportuale di Fontanarossa giusto art. 707 del D.lgs. 09.05.2005 n. 96 - Codice della Navigazione Aerea come modificato dal D. lgs. 15.03.2006 n. 151;
- delle limitazioni aeronautiche nella zona d'influenza dell'impianto aeroportuale di Sigonella giusto art. 707 del D.lgs. 09.05.2005 n. 96 - Codice della Navigazione Aerea come modificato dal D. lgs. 15.03.2006 n. 151;
- del Piano paesaggistico predisposto dall'Assessorato regionale dei Beni culturali ed ambientali, relativo al territorio della ex Provincia di Catania, adottato con D.A. n. 031/GAB del 3 ottobre 2018 e da approvarsi con successivo atto, ai sensi del D.lgs 22.01.2004 n. 42 - Codice dei Beni Culturali e del paesaggio - e del Regolamento di esecuzione della legge 29.06.1939, n. 1497 approvato con R.D. 03.06.1940, n.1357, già in salvaguardia;
- della Carta delle aree non idonee per impianti da fonte rinnovabile.

**Visto** l'art. 77.2/c dello Statuto Comunale;

**Visto** il D.I. 2 aprile 1968 n. 1444;

**Verificato** l'avvenuto pagamento dei diritti di segreteria di € 800,00 eseguito in data 10.05.2019 su C.C.P. n. 17666959 intestato al Comune di Catania - Tesoreria Comunale;

**Verificato** che tutte le aree interessate dall'intervento di cui all'istanza della Vatt Energy s.r.l., salvo più esatti confini da verificarsi in sede di Assegno di Linea e di Livello, sono tipizzate dallo strumento urbanistico vigente come

**Zona "Verde rurale"** disciplinata dall'art. 25 delle norme di attuazione del P.R.G. vigente.

e risultano ricomprese entro il perimetro della zona territoriale omogenea "E" come definita dall'art. 2 del D.I. 2 aprile 1968 n. 1444.

**Accertato**, inoltre, che le diverse particelle sono interessate da vincoli come di seguito elencato.

***I terreni percorsi dal cavidotto, individuati al N.C.T. fg. 44 particelle 14, 16, 43, 152, 153, 158, 220, 221, 289, 367, 419, 421, 465 ricadono:***

- tutte le particelle in aree individuate come bene paesaggistico ai sensi del D.lgs 42/2004, art.134 comma 1 b) e art. 142 comma 1 lettera c) - fiumi, torrenti, corsi d'acqua per una fascia di 150 metri (Fiume Simeto);
- tutte le particelle parte all'interno e parte a ridosso delle Z.P.S ed entro i 2 Km dai S.I.C. Fiume Simeto;
- tutte le particelle all'interno della fascia di m. 100 di rispetto della Zona "A" della Riserva naturale OASI DEL SIMETO;
- le particelle 43, 158, 367, 419, 421 in parte in Zona "A" della Riserva naturale OASI DEL SIMETO;
- tutte le particelle in zone interessate dalla Pericolosità Idraulica "P3" - pericolosità alta - "P2" - pericolosità moderata - e dal Rischio Idraulico "R2" - rischio medio;
- le particelle 14, 16, 152, 153, 465, ricadono, per intero, all'interno della fascia di rispetto di bosco ai sensi della L.r. 06.04.1996 n.16;
- le particelle 43, 158, 367, 419, 421, ricadono, in parte, all'interno della fascia di rispetto di bosco ai sensi della L.r. 06.04.1996 n.16;
- tutte le particelle nella zona di influenza dell'impianto aeroportuale Sigonella e di Fontanarossa ai sensi dell'art. 707 del Codice della Navigazione Aerea;
- le particelle 43, 158, 220, 221, 289, 367, 419 e 421, in parte, in area indicata con livello di tutela 3 dal Piano Paesaggistico in corso di approvazione e già in salvaguardia;
- le particelle 14, 16, 152, 153, 465, per intero, in area indicata con livello di tutela 3 dal Piano Paesaggistico in corso di approvazione e già in salvaguardia.

-----

***I terreni, percorsi dal cavidotto, individuati al N.C.T. fg. 45 particelle 50, 58, 59, 117, 140, 143, 167, 183, 184, 186, 187, 191, 193, 204, 205, 235, 239, 244, 292, 372, 497, 611, 660 ricadono:***

- tutte le particelle in aree individuate come bene paesaggistico ai sensi del D.lgs 42/2004, art.134 comma 1 b) e art. 142 comma 1 lettera c) - fiumi, torrenti, corsi d'acqua per una fascia di 150 metri (Fiume Simeto);
- le particelle 50, 58, 59, 117,140, 143, 167, 186,187, 191,193, 204, 205, 235, 239, 244, 292, 372, 611, 660 - in parte o per intero all'interno della fascia di m.100 di rispetto della Zona "A" della Riserva naturale OASI DEL SIMETO;
- le particelle 50, 58, 59, 117,140, 143, 167, 186,187, 191,193, 204, 205, 235, 239, 292, 611, 660 - all'interno della fascia di rispetto di bosco ai sensi della L.r. 06.04.1996 n.16;
- tutte le particelle parte all'interno e parte a ridosso delle Z.P.S ed entro i 2 Km dai S.I.C. - Fiume Simeto;

- tutte le particelle in zona interessata dalla Pericolosità Idraulica - "P3" -pericolosità alta- e dal Rischio Idraulico - "R2" - rischio medio;
- tutte le particelle nella zona di influenza dell'impianto aeroportuale Sigonella e di Fontanarossa ai sensi dell'art. 707 del Codice della Navigazione Aerea;
- la particella 221 in zona sottoposta ai vincoli, divieti e prescrizioni previsti dall'art. 10 comma 1 della citata legge 21.11.2000 n. 353 e ss.mm.ii., recepita dalla L.R. 14/04/2006 n. 14 e ss.mm.ii.. - Aree percorse dal fuoco;
- le particelle 50, 59, 117, 140, 143, 167, 186, 187, 191, 193, 204, 205, 235, 239, 292, 611, in parte, in aree indicate con livello di tutela 3 dal Piano Paesaggistico in corso di approvazione e già in salvaguardia;
- le particelle 58 e 660, interamente, in area indicata con livello di tutela 3 dal Piano Paesaggistico in corso di approvazione e già in salvaguardia.

-----

***I terreni individuati al N.C.T. fg. 46 sedi stradali interessate dal cavidotto ricadono:***

- in aree interessate dal progetto dell'elettrodotto 380Kv Paternò - Priolo;
- in zona interessata dalla Pericolosità Idraulica - parte in "P2" - pericolosità moderata - e parte in "P3" - pericolosità alta - e parte dal Rischio Idraulico parte "R1" - rischio moderato - e parte "R2" - rischio medio;
- nella zona di influenza dell'impianto aeroportuale di Fontanarossa ai sensi dell'art. 707 del Codice della Navigazione Aerea;
- tutte le particelle entro i 2 km dalle zone S.I.C. e Z.P.S. - Fiume Simeto e dalla riserva naturale Oasi del Simeto.

-----

***I terreni percorsi dal cavidotto, individuati al N.C.T. fg. 50 particelle 70, 217, 219, 220, 225, 523, ricadono:***

- tutte le particelle in aree individuate come bene paesaggistico ai sensi del D.lgs 42/2004, art.134 comma 1 b) e art. 142 comma 1 lettera c) - fiumi, torrenti, corsi d'acqua per una fascia di 150 metri (Fiume Simeto);
- tutte le particelle parte all'interno e parte a ridosso delle Z.P.S ed entro i 2 Km dai S. I. C. - Fiume Simeto;
- le particelle 70, 109, 217, 266, - all'interno della fascia di m.100 di rispetto della Zona "A" della Riserva naturale OASI DEL SIMETO;
- tutte le particelle entro i 2 km dalle zone S.I.C. e Z.P.S. - Fiume Simeto e dalla riserva naturale Oasi del Simeto.
- le particelle 70, 217, 219, 220, 225, per intero, in zone sottoposte ai vincoli, divieti e prescrizioni previsti dall'art. 10 comma 1 della citata legge 21.11.2000 n. 353 e ss.mm.ii., recepita dalla L.R. 14.04.2006 n. 14 e ss.mm.ii.. - Aree percorse dal fuoco;
- le particelle 523, in parte, in zone sottoposte ai vincoli, divieti e prescrizioni previsti dall'art. 10 comma 1 della citata legge 21.11.2000 n. 353 e ss.mm.ii., recepita dalla L.R. 14.04.2006 n. 14 e ss.mm.ii.. - Aree percorse dal fuoco;
- le particelle 219, 220, 225, per intero, all'interno della fascia di rispetto di bosco ai sensi della L.r. 06.04.1996 n.16;
- le particelle 217 e 523, in parte, all'interno della fascia di rispetto di bosco ai sensi della L.r. 06.04.1996 n.16;
- tutte le particelle in zona interessata dalla Pericolosità Idraulica - "P3" -pericolosità Alta - "P2" - pericolosità moderata - e dal Rischio Idraulico - "R2" - rischio medio;
- tutte le particelle nella zona di influenza dell'impianto aeroportuale Sigonella e di Fontanarossa ai sensi dell'art. 707 del Codice della Navigazione Aerea;

- le particelle 70 e 523, in parte, in area indicata con livello di tutela 3 dal Piano Paesaggistico in corso di approvazione;
- le particelle 217, 219, 220, 225, per intero, in area indicata con livello di tutela 3 dal Piano Paesaggistico in corso di approvazione.

-----

***I terreni occupati dal parco fotovoltaico e dal cavidotto, individuati al N.C.T. fg. 51 particelle 17, 21, 50, 108, 109, 111, 113, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 215, 216, 219, 220, 223, 224, 225, ricadono:***

- tutte le particelle in zona interessata dalla Pericolosità Idraulica - "P2" -pericolosità moderata- e dal Rischio Idraulico - "R1" - rischio moderato;
- tutte le particelle entro i 2 Km dalle Z.P.S e dei S.I.C.- Fiume Simeto;
- tutte le particelle entro i 2 km dalle zone S.I.C. e Z.P.S. - Fiume Simeto e dalla riserva naturale Oasi del Simeto.
- tutte le particelle nella zona di influenza dell'impianto aeroportuale Sigonella e di Fontanarossa ai sensi dell'art. 707 del Codice della Navigazione Aerea.
- tutte le particelle in aree individuate come bene paesaggistico ai sensi del D.lgs 42/2004, art.134 comma 1 b) e art. 142 comma 1 lettera c) - fiumi, torrenti, corsi d'acqua per una fascia di 150 metri (Fiume Simeto);

-----

***I terreni occupati dalla stazione utente e dal cavidotto, individuati al N.C.T. fg. 52 particelle 92, 121, 134, 144, 349, 352, 353, 451, 452, ricadono:***

- tutte le particelle entro i 2 Km dalle Z.P.S e S.I.C. - Fiume Simeto;
- tutte le particelle entro i 2 km dalle zone S.I.C. e Z.P.S. - Fiume Simeto e dalla riserva naturale Oasi del Simeto.
- tutte le particelle in zona interessata dalla Pericolosità Idraulica - "P3" -pericolosità Alta - e dal Rischio Idraulico - "R2" - rischio medio;
- tutte le particelle nella zona di influenza dell'impianto aeroportuale di Fontanarossa ai sensi dell'art. 707 del Codice della Navigazione Aerea.

-----

**Richiamato** l'art. 25 delle norme di attuazione del piano regolatore generale vigente:

*Nelle zone classificate Verde Rurale nel P.R.G. è permessa solo la costruzione di edifici necessari e pertinenti alla conduzione di fondi rustici [...] con esclusione di qualunque altra attrezzatura a carattere industriale. [...]*

*Sono concesse altresì costruzioni relative a pubblici servizi come approvvigionamento idrico, fognatura, nettezza urbana, centrali elettriche e simili.*

**Richiamato** il Decreto legislativo n.387 del 29.12.2003 art. 12 comma 7 che prevede.

*Gli impianti di produzione di energia elettrica, [...] possono essere ubicati anche in zone classificate agricole dai vigenti piani urbanistici.*

**Vista** la L.r. 09/08/2018 art. 1 di abrogazione dell'art. 17 della L.r. 8/2018;

**Visto** il Decreto ARTA 17.05.2006;

**Richiamate** le Sentenze del Consiglio di Stato - Sezione 5<sup>a</sup> - n. 4755 del 26 settembre 2013 e n. 757 del 25.02.2016 ed altre;

**SI ATTESTA** che la realizzazione di un parco Fotovoltaico della potenza complessiva di 79,61 MW e relativi cavidotto e sottostazione è **compatibile** con la tipizzazione dello strumento urbanistico vigente Zona "Verde rurale" omogenea "E".

Costituendo la realizzazione dell'impianto fotovoltaico deroga all'ordinaria destinazione agricola dei terreni interessati non comporta varianti alla tipizzazione di P.R.G. che resta urbanisticamente confermata come "Verde Rurale" - Zona omogenea "E"; l'impianto, però, va accatastato nella categoria "D/1 opifici" e come tale va considerato nella sua valutazione di impatto ambientale e nella sua definizione giuridica.

**La realizzazione della proposta progettuale è subordinata alla approvazione dei competenti uffici regionali ai sensi del Dlgs 387/2003, e, stante che parte degli interventi proposti sono localizzati in aree interessate da vincoli, con le condizioni di seguito elencate:**

- per la parte di progetto che ricade in aree interessate da vincoli di cui al D.lgs 42/2004 gli interventi previsti sono subordinati al parere della competente Soprintendenza dei BB.CC.AA. e dei competenti uffici regionali;
- per la parte di progetto che ricade in aree indicate con diversi livelli di tutela dal Piano Paesaggistico in corso di approvazione e già in salvaguardia, gli interventi previsti sono subordinati al parere della competente Soprintendenza dei BB.CC.AA. per la verifica della compatibilità dell'intervento proposto con la tutela dei valori paesaggistici;
- per le particelle all'interno della fascia di rispetto di bosco gli interventi previsti sono subordinati al parere della competente Soprintendenza dei BB.CC.AA. e del Comitato forestale regionale per l'eventuale deroga, ai sensi dell'art. 10 della L.r. 06.04.1996 n.16 e s.m.i.;
- per la parte di progetto che ricade all'interno del perimetro della Riserva naturale OASI DEL SIMETO, gli interventi previsti sono subordinati al parere dell'Ente Gestore la riserva e dei competenti Assessorati regionali;
- tutti gli interventi previsti sono subordinati al parere dell'Ente Nazionale Aviazione Civile - ENAC in riferimento all'art. 707 del Codice della navigazione e del regolamento (UE) n. 139/2014, art. 9 - Monitoraggio delle aree limitrofe agli aeroporti, in particolare in merito ai pericoli correlati all'uso di superfici fortemente riflettenti, nonché ad eventuale parere in riferimento alle attività dell'aeroporto militare di Sigonella;
- per la parte di progetto che ricade nel Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) occorre verificarne la fattibilità in riferimento alle prescrizioni dello stesso PAI;
- l'intero progetto, ricadente entro i 2km dalle zone SIC e ZPS e dalla riserva naturale Oasi del Simeto, va verificato in riferimento alle "Zone escluse" e alle "Zone sensibili" indicate negli allegati 1-A e 1-B del Decreto ARTA 17.05.2006.

Occorre, infine, verificare in sede di approvazione del progetto, la fattibilità della parte che ricade in aree percorse dal fuoco, in riferimento all'art. 10 della legge 353/2000 che prescrive:

*Le zone boscate ed i pascoli i cui soprassuoli siano stati percorsi dal fuoco non possono avere una destinazione diversa da quella preesistente all'incendio per almeno quindici anni. [...] È inoltre vietata per dieci anni, sui predetti soprassuoli, la realizzazione di edifici nonché di strutture e infrastrutture finalizzate ad insediamenti civili ed attività produttive.*

**Il presente parere non sostituisce alcun titolo abilitativo**, rimanendo salve tutte le procedure di legge per l'autorizzazione del progetto di parco fotovoltaico e per l'eventuale acquisizione/occupazione delle aree, nel rispetto dei diritti di terzi.

Catania, 07/06/2019

IL DIRIGENTE  
Arch. Rosanna Pelleriti  
F.to

*La firma autografa in calce al presente documento è sostituita ex art. 3 comma 2 D.lgs 12/02/1993 n. 39.*