

**Lista di controllo per la valutazione preliminare
(art. 6, comma 9, D.Lgs. 152/2006)**

IMPIANTI EOLICI

1. Titolo del progetto

Progetto di un parco eolico denominato Selinus nel territorio di Castelvetrano e Partanna (Tp)

2. Tipologia progettuale

<i>Allegato alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, punto/lettera</i>	<i>Denominazione della tipologia progettuale</i>
X Allegato II, punto/lettera 2 lettera 6	<i>impianti eolici per la produzione di energia elettrica sulla terraferma con potenza complessiva superiore a 30 MW</i>
<input type="checkbox"/> Allegato II-bis, punto/lettera _____	_____
<input type="checkbox"/> Allegato III, punto/lettera _____	_____
<input type="checkbox"/> Allegato IV, punto/lettera _____	_____

Indicare se il progetto si configura come:

ammodernamento complessivo degli impianti esistenti (*repowering*)

ammodernamento parziale degli impianti esistenti (*re-blading*), con sostituzione dei seguenti componenti:

3. Finalità e motivazioni della proposta progettuale

La finalità alla base della proposta progettuale è legata alla scelta di un aerogeneratore della potenza autorizzata ma che rappresenta la tecnologia più avanzata ad oggi disponibile e che, a parità di tutti gli altri aspetti, presenta due elementi a vantaggio dell'ambiente e del paesaggio:

a) turbine di altezza minore rispetto ad altri competitors;

b) rispetto all'aerogeneratore precedentemente autorizzato, il nuovo modello proposto prevede che **il trasformatore BT/MT verrà posizionato all'interno dell'aerogeneratore stesso evitando di installarlo al di fuori dell'aerogeneratore in prossimità della base della torre**. In tal modo si eviterà di realizzare una cabina prefabbricata delle dimensioni in pianta di 6.05x2.44 m ed altezza di 2.90 m, necessaria per alloggiare il Trasformatore BT/MT e le relative le apparecchiature di manovra MT e BT della turbina.

Descrivere, in particolare, come le modifiche/estensioni/adeguamenti tecnici proposti migliorano:

L'efficienza energetica degli impianti esistenti _____

Le prestazioni ambientali degli impianti esistenti _____

4. Localizzazione del progetto

Il progetto è localizzato in provincia di Trapani, nei territori comunali di Castelvetro e Partanna. Per una più ampia visione vedasi rapporto ambientale dove sono presenti le necessarie cartografie in scala 1/10.000.

Si evidenzia che la modifica progettuale non prevede alcuno spostamento degli aerogeneratori rispetto a quanto già approvato ed i siti scelti sono al di fuori di qualunque vincolo.

5. Caratteristiche del progetto

La presente procedura ai sensi dell'art. 6 comma 9 è relativa **esclusivamente** alla tipologia di aerogeneratore che si vuole installare.

Si evidenzia che l'aerogeneratore scelto risulta leggermente diverso nelle dimensioni da quello autorizzato ma tutte le dimensioni diverse sono in diminuzione.

Le caratteristiche dell'aerogeneratore autorizzato sono:

- a) altezza al mozzo 100 m;
- b) altezza complessiva 168 m;
- c) diametro rotore 136 m;
- d) diametro torre in acciaio variabile tra 4,3 m e 3,16 m;
- e) velocità massima di rotazione 12rpm;
- f) potenza 4,2 MW;
- g) fondazioni su pali di lunghezza compresa tra 22 e 28 m

Le caratteristiche dell'aerogeneratore che si vuole installare sono:

- a) altezza al mozzo 96,5 m;
- b) altezza complessiva 164,5 m;
- c) diametro rotore 136 m;
- d) diametro torre in acciaio variabile tra 4,15 m e 3,24 m;
- e) velocità massima di rotazione 12rpm;
- f) potenza 4,2 MW;
- g) fondazioni su pali di lunghezza compresa tra 22 e 28 m

Come si evince da questi dati riassuntivi le uniche modifiche sono legate all'altezza che diminuisce e come si comprende bene **si tratta di una modifica migliorativa per l'ambiente, il territorio ed il paesaggio.**

Il progetto non determina nessuna modifica alla potenza dell'impianto.

Inoltre rispetto all'aerogeneratore precedentemente autorizzato, il nuovo modello proposto prevede un'ulteriore modifica migliorativa per l'ambiente, il territorio e il paesaggio. Infatti con il nuovo modello **il trasformatore BT/MT verrà posizionato all'interno dell'aerogeneratore stesso evitando di installarlo al di fuori dell'aerogeneratore in prossimità della base della torre.** In tal modo si eviterà di realizzare una cabina prefabbricata delle dimensioni in pianta di 6.05x2.44 m ed altezza di 2.90 m, necessaria per alloggiare il Trasformatore BT/MT e le relative apparecchiature di manovra MT e BT della turbina.

Non ci sono modifiche per quanto riguarda le attività in fase di cantiere (aree temporaneamente impegnate; tipologia di attività/lavorazioni; gestione delle terre e rocce da scavo; risorse utilizzate, rifiuti, emissioni/scarichi in termini quali-quantitativi, cronoprogramma lavori).

Non ci sono modifiche per quanto riguarda le attività durante la fase di esercizio (aree definitivamente impegnate; risorse utilizzate, rifiuti, emissioni/scarichi in termini quali-quantitativi).

Durante le fasi (cantiere, esercizio) non ci sono interferenze con aree sensibili.

6. Iter autorizzativo del progetto/opera esistente

Procedure	Autorità competente/ Atto / Data
<input type="checkbox"/> Verifica di assoggettabilità a VIA	_____
X VIA	MiTE

X Autorizzazione all'esercizio	Regione Sicilia
Altre autorizzazioni	
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____

7. Iter autorizzativo del progetto proposto

~~Fatti salvi gli eventuali adempimenti in materia di VIA ai sensi della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, da espletare in base agli esiti della valutazione preliminare, il progetto dovrà acquisire le seguenti autorizzazioni:~~

<i>Procedure</i>	<i>Autorità competente</i>
<input type="checkbox"/> Autorizzazione all'esercizio	_____
Altre autorizzazioni	
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____
<input type="checkbox"/> _____	<input type="checkbox"/> _____

8. Aree sensibili e/o vincolate

<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate¹:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione²</i>
1. Zone umide, zone riparie, foci dei fiumi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non ricade neppure parzialmente in zone umide, zone riparie, foci dei fiumi
2. Zone costiere e ambiente marino	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non ricade neppure parzialmente in zone costiere e ambiente marino
3. Zone montuose e forestali	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non ricade neppure parzialmente in zone montuose e forestali

¹ Per le zone/aree riportate ai punti da 1 a 7, la definizione, i dati di riferimento e le relative fonti sono riportati nell' [Allegato al D.M. n. 52 del 30.3.2015](#), punto 4.3.

² Specificare la denominazione della zona/area e la distanza dall'area di progetto, nel caso di risposta affermativa (ricade totalmente/parzialmente); nel caso di risposta negativa (non ricade neppure parzialmente) fornire comunque una breve descrizione ed indicare se è localizzata in un raggio di 15 km dall'area di progetto

8. Aree sensibili e/o vincolate			
<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate¹:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione²</i>
4. Riserve e parchi naturali, zone classificate o protette ai sensi della normativa nazionale (L. 394/1991), zone classificate o protette dalla normativa comunitaria (siti della Rete Natura 2000, direttive 2009/147/CE e 92/43/CEE)	<input type="checkbox"/>	X	Non ricade neppure parzialmente in Riserve e parchi naturali, zone classificate o protette ai sensi della normativa nazionale (L. 394/1991), zone classificate o protette dalla normativa comunitaria (siti della Rete Natura 2000, direttive 2009/147/CE e 92/43/CEE)
5. Zone in cui si è già verificato, o nelle quali si ritiene che si possa verificare, il mancato rispetto degli standard di qualità ambientale pertinenti al progetto stabiliti dalla legislazione comunitaria	<input type="checkbox"/>	X	Non ricade neppure parzialmente in zone in cui si è già verificato, o nelle quali si ritiene che si possa verificare, il mancato rispetto degli standard di qualità ambientale pertinenti al progetto stabiliti dalla legislazione comunitaria
6. Zone a forte densità demografica	<input type="checkbox"/>	X	Non ricade neppure parzialmente in zone a forte densità demografica.
6.bis Zone limitrofe a ricettori sensibili (scuole, ospedali, case di riposo) o ad altri ricettori (edifici adibiti ad ambiente abitativo, edifici adibiti ad attività lavorativa o ricreativa, aree naturalistiche vincolate, parchi pubblici, ecc.) per i quali la normativa sull'inquinamento acustico (L.447/1995, D.P.C.M. 14/11/1997) ed i Piani di Classificazione Acustica comunali riservano particolare attenzione e prevedono valori limite più restrittivi	<input type="checkbox"/>	X	Non ricade neppure parzialmente in zone limitrofe a ricettori sensibili (scuole, ospedali, case di riposo) o ad altri ricettori (edifici adibiti ad ambiente abitativo, edifici adibiti ad attività lavorativa o ricreativa, aree naturalistiche vincolate, parchi pubblici, ecc.) per i quali la normativa sull'inquinamento acustico (L.447/1995, D.P.C.M. 14/11/1997) ed i Piani di Classificazione Acustica comunali riservano particolare attenzione e prevedono valori limite più restrittivi.
7. Zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica	<input type="checkbox"/>	X	Non ricade neppure parzialmente in zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica
8. Territori con produzioni agricole di particolare qualità e tipicità (art. 21 D.Lgs. 228/2001)	<input type="checkbox"/>	X	I siti scelti pur essendo all'interno del vasto areale di cui al regolamento delle DOC Marsala, Vino Delia Novelli, Vino Erice, DOP Vastedda della Valle del Belice (formaggio), Olio della Valle del Belice ed Olio Valli trapanese, che coinvolgono l'intero territorio comunale di Castelvetrano e Partanna i siti scelti non interessano coltivazioni di pregio e soprattutto rimangono gli stessi di quelli già autorizzati.

8. Aree sensibili e/o vincolate

Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate ¹ :	SI	NO	Breve descrizione ²
9. Siti contaminati (Parte Quarta, Titolo V del D.Lgs. 152/2006)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non ricade neppure parzialmente in siti contaminati (Parte Quarta, Titolo V del D.Lgs. 152/2006)
10. Aree sottoposte a vincolo idrogeologico (R.D. 3267/1923)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ricade parzialmente in Aree sottoposte a vincolo idrogeologico (R.D. 3267/1923)
11. Aree a rischio individuate nei Piani per l'Assetto Idrogeologico e nei Piani di Gestione del Rischio di Alluvioni	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non ricade neppure parzialmente in aree a rischio individuate nei Piani per l'Assetto Idrogeologico e nei Piani di Gestione del Rischio di Alluvioni
12. Zona sismica (in base alla classificazione sismica del territorio regionale ai sensi delle OPCM 3274/2003 e 3519/2006) ³	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ricade in un territorio classificato Categoria 2
13. Aree soggette ad altri vincoli/fasce di rispetto/servitù (aeroportuali, ferroviarie, stradali, infrastrutture energetiche, idriche, comunicazioni, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non ricade neppure parzialmente in aree soggette ad altri vincoli/fasce di rispetto/servitù (aeroportuali, ferroviarie, stradali, infrastrutture energetiche, idriche, comunicazioni, ecc.)

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
1. La costruzione, l'esercizio o la dismissione del progetto comporteranno azioni che modificheranno fisicamente l'ambiente interessato (topografia, uso del suolo, corpi idrici, ecc.)?	Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere		Perché: le modifiche proposte non modificano gli impatti sulle componenti suolo, aria, clima, patrimonio agroalimentare, rumore ed ambiente idrico <u>anzi produce un miglioramento rispetto al paesaggio ed al suolo.</u>	

³ Nella casella "SI", inserire la Zona e l'eventuale Sottozona sismica

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
2. La costruzione o l'esercizio del progetto comporteranno l'utilizzo di risorse naturali come territorio, acqua, materiali o energia, con particolare riferimento a quelle non rinnovabili o scarsamente disponibili?	<p><i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i></p>		<p><i>Perché: la modifica proposta non necessita di un maggiore utilizzo di risorse naturali come territorio, acqua, materiali o energia, con particolare riferimento a quelle non rinnovabili o scarsamente disponibili rispetto al progetto approvato, anzi apporta un miglioramento sulle componenti paesaggio e suolo</i></p>	
3. Il progetto comporterà l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, la movimentazione o la produzione di sostanze o materiali che potrebbero essere nocivi per la salute umana o per l'ambiente, o che possono destare preoccupazioni sui rischi, reali o percepiti, per la salute umana?	<p><i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i></p>		<p><i>Perché: la modifica proposta non necessita di un maggiore utilizzo, stoccaggio, trasporto, movimentazione o produzione di sostanze o materiali che potrebbero essere nocivi per la salute umana o per l'ambiente, o che possono destare preoccupazioni sui rischi, reali o percepiti, per la salute umana rispetto al progetto autorizzato</i></p>	
4. Il progetto comporterà la produzione di rifiuti solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione?	<p><i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i></p>		<p><i>Perché: la modifica proposta non comporterà la produzione di rifiuti solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione rispetto al progetto autorizzato</i></p>	
5. Il progetto genererà emissioni di inquinanti,	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
sostanze pericolose, tossiche, nocive nell'atmosfera?	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: la modifica proposta non genererà emissioni di inquinanti, sostanze pericolose, tossiche, nocive nell'atmosfera rispetto al progetto autorizzato</i>	
6. Il progetto genererà rumori, vibrazioni, radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: la modifica proposta non genererà rumori, vibrazioni, radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche diverse rispetto al progetto autorizzato</i>	
7. Il progetto determinerà la variazione (aumento/diminuzione) delle emissioni acustiche dell'impianto esistente in relazione al livello di potenza sonora (dbA) degli aerogeneratori, dell'altezza del mozzo e della velocità del vento?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: la modifica proposta non produce variazione (aumento/diminuzione) delle emissioni acustiche dell'impianto esistente in relazione al livello di potenza sonora (dbA) degli aerogeneratori, dell'altezza del mozzo e della velocità del vento rispetto al progetto autorizzato</i>	
8. Il progetto comporterà rischi di contaminazione del terreno o dell'acqua a	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
causa di rilasci di inquinanti sul suolo o in acque superficiali, acque sotterranee, acque costiere o in mare?	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: la modifica proposta non comporterà rischi di contaminazione del terreno o dell'acqua a causa di rilasci di inquinanti sul suolo o in acque superficiali, acque sotterranee, acque costiere o in mare diversi rispetto al progetto autorizzato</i>	
9. Durante la costruzione o l'esercizio del progetto sono prevedibili rischi di incidenti che potrebbero interessare la salute umana o l'ambiente?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: durante la costruzione o l'esercizio del progetto non sono prevedibili rischi di incidenti che potrebbero interessare la salute umana o l'ambiente diversi rispetto al progetto autorizzato</i>	
10. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone protette da normativa internazionale, nazionale o locale per il loro valore ecologico, paesaggistico, storico-culturale od altro che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: il sito di progetto non interessa zone protette da normativa internazionale, nazionale o locale per il loro valore ecologico, paesaggistico, storico-culturale e comunque la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato</i>	
11. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono altre zone/aree sensibili dal punto di vista ecologico, non incluse nella Tabella 8 quali ad esempio aree utilizzate da specie di	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
fauna o di flora protette, importanti o sensibili per la riproduzione, nidificazione, alimentazione, sosta, svernamento, migrazione, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: il sito di progetto non interessa altre zone/ aree sensibili dal punto di vista ecologico, non incluse nella Tabella 8, quali ad esempio aree utilizzate da specie di fauna o di flora protette, importanti o sensibili per la riproduzione, nidificazione, alimentazione, sosta, svernamento, migrazione e comunque la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato</i>	
12. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti corpi idrici superficiali e/o sotterranei che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
13. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti vie di trasporto suscettibili di elevati livelli di traffico o che causano problemi ambientali, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: Nell'area di progetto o in aree limitrofe non sono presenti corpi idrici superficiali e/o sotterranei che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto e comunque la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato</i>	
14. Il progetto è localizzato in un'area ad	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
elevata intervisibilità e/o in aree ad elevata fruizione pubblica?	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: Il progetto non è localizzato in aree ad elevata fruizione pubblica né ad elevata intervisibilità, tanto da avere ricevuto parere positivo del MIC e comunque la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato</i>	
15. Il progetto è localizzato in un'area ancora non urbanizzata dove vi sarà perdita di suolo non antropizzato?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato e l'occupazione di suolo è minore rispetto al progetto autorizzato in quanto non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>	
16. Il progetto è realizzato nell'ambito dello stesso sito in cui è localizzato l'impianto esistente?	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato e non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>	
17. Il progetto (configurazione "areale") è	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione	Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?
realizzato all'interno dell'area occupata dall'impianto esistente (la superficie complessiva di progetto è interna al perimetro dell'area occupata dall'impianto esistente)?	<i>Descrizione:</i> l'impianto verrà realizzato all'interno dell'area occupata dall'impianto autorizzato, la superficie complessiva di progetto è interna al perimetro dell'area occupata dall'impianto autorizzato	<i>Perché:</i> i lavori sono iniziati ma l'impianto non è stato ancora completato ed in ogni caso è realizzato all'interno dell'area occupata dall'impianto autorizzato, la superficie complessiva di progetto è interna al perimetro dell'area occupata dall'impianto autorizzato anzi non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere
18. Il progetto (configurazione "lineare") è realizzato secondo le stesse direttrici determinate dall'allineamento degli aerogeneratori esistenti? (indicare eventuali variazioni angolari massime)	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <i>Descrizione:</i> la configurazione "lineare" del progetto da realizzare è identica al progetto autorizzato	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No <i>Perché:</i> la configurazione "lineare" del progetto da realizzare è identica al progetto autorizzato e segue le stesse direttrici determinate dall'allineamento degli aerogeneratori autorizzati.
19. Il progetto determina variazioni del numero di aerogeneratori rispetto all'impianto esistente?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No <i>Descrizione:</i> il numero degli aerogeneratori risulta immutato	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No <i>Perché:</i> Il progetto non determina variazioni del numero di aerogeneratori rispetto all'impianto autorizzato
20. Il progetto determina variazioni dell'altezza dei singoli aerogeneratori rispetto all'impianto esistente?	<input checked="" type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <i>Descrizione:</i> l'aerogeneratore risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <i>Perché:</i> la variazione di m 3,5 è in diminuzione
21. Il progetto determina variazioni del diametro del rotore dei singoli aerogeneratori rispetto all'impianto esistente?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No <i>Descrizione:</i> l'aerogeneratore avrà lo stesso diametro di quello autorizzato	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No <i>Perché:</i> la modifica proposta non determina variazioni del diametro del rotore dei singoli aerogeneratori rispetto all'impianto autorizzato
22. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono piani/programmi approvati inerenti	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione	Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
l'uso del suolo che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>	<i>Perché: Nell'area di progetto o in aree limitrofe non ci risultano piani/programmi approvati inerenti l'uso del suolo e comunque la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato</i>	
23. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone densamente abitate o antropizzate che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No <i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
24. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti ricettori sensibili (es. ospedali, scuole, luoghi di culto, strutture collettive, ricreative, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No <i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
25. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti risorse importanti, di elevata qualità e/o con scarsa disponibilità (es. acque	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
superficiali e sotterranee, aree boscate, aree agricole, zone di pesca, turistiche, estrattive, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: Nell'area di progetto o in aree limitrofe non sono presenti risorse importanti, di elevata qualità e/o con scarsa disponibilità e comunque la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato</i>	
26. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti zone che sono già soggette a inquinamento o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superati, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: nell'area di progetto o in aree limitrofe non sono presenti zone che sono già soggette a inquinamento o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superate comunque la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato</i>	
27. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, il progetto è ubicato in una zona soggetta a terremoti, subsidenza, frane, erosioni, inondazioni o	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
condizioni climatiche estreme o avverse quali ad esempio inversione termiche, nebbie, forti venti, che potrebbero comportare problematiche ambientali connesse al progetto?	<i>Descrizione: l'area è zona sismica 2</i>		<i>Perché: il progetto approvato ha le caratteristiche antisismiche e la modifica non comporta alcun cambiamento nelle strutture degli aerogeneratori. Non sono presenti fenomeni di subsidenza, frane, erosioni, inondazioni o condizioni climatiche estreme o avverse quali ad esempio inversione termiche, nebbie, forti venti, che potrebbero comportare problematiche ambientali connesse al progetto e comunque la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato</i>	
28. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti cumulativi con altri progetti/attività esistenti o approvati?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: non ci sono interferenze della modifica al progetto suscettibili di determinare effetti cumulativi con altri progetti/attività esistenti o approvati e comunque la posizione degli aerogeneratori non è mutata rispetto al progetto autorizzato</i>	
29. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti di natura transfrontaliera?	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione: la modifica riguarda solo la tipologia di aerogeneratore che risulta di altezza inferiore rispetto a quello autorizzato. Inoltre non sarà più realizzata la cabina trasformatore perché questo sarà installato all'interno dell'aerogeneratore, con risparmio di occupazione di suolo e riduzione delle attività di cantiere</i>		<i>Perché: non ci sono interferenze suscettibili di determinare effetti di natura transfrontaliera.</i>	

10. Allegati

Completare la tabella riportando l'elenco degli allegati alla lista di controllo. Tra gli allegati devono essere inclusi, obbligatoriamente, elaborati cartografici redatti a scala adeguata, nei quali siano chiaramente rappresentate le caratteristiche del progetto e del contesto ambientale e territoriale interessato, con specifico riferimento alla Tabella 8.

Gli allegati dovranno essere forniti in formato digitale (.pdf) e il nome del file dovrà riportare il numero dell'allegato e una o più parole chiave della denominazione (es. ALL1_localizzazione_progetto.pdf)

<i>N.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Scala</i>	<i>Nome file</i>
01	Rapporto ambientale	n.a.	Rapporto_ambientale_variante_aerogeneratori.pdf
02	Disegni di confronto tra il progetto autorizzato e quello in variante	varie	Disegni_di_confronto_variante_aerogeneratori.pdf
03	Relazione descrittiva del nuovo aerogeneratore e confronto con quello autorizzato	n.a.	Relazione_descrittiva.pdf