



Green Power

Engineering & Construction



GRE CODE

GRE.EEC.R.73.IT.W.14180.05.036.00

PAGE

1 di/of 4

TITLE:

AVAILABLE LANGUAGE: IT

INTEGRALE RICOSTRUZIONE DELL'IMPIANTO EOLICO DI MONTEMAGGIORE BELSITO

PROGETTO DEFINITIVO

Relazione tecnica

Integrazioni per richiesta del 10/08/2021 – Protocollo
0027285-P



File: GRE.EEC.X.73.IT.W.14180.05.036.00 - Relazione su integrazioni MIC

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	VERIFIED	APPROVED
00	08/10/2021	Prima emissione	N. Novati	M. Terzi	L. Lavazza

GRE VALIDATION

	<i>Lenci</i>	<i>Iacofano</i>
COLLABORATORS	VERIFIED BY	VALIDATED BY

PROJECT / PLANT Montemaggiore Belsito	GRE CODE																			
	GROUP	FUNCTION	TYPE	ISSUER	COUNTRY	TEC	PLANT			SYSTEM	PROGRESSIVE	REVISION								
	GRE	EEC	R	7	3	I	T	W	1	4	1	8	0	0	5	0	3	6	0	0
CLASSIFICATION	PUBLIC					UTILIZATION SCOPE	BASIC DESIGN													

This document is property of Enel Green Power S.p.A. It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent by Enel Green Power S.p.A.



Green Power

Engineering & Construction



GRE CODE

GRE.EEC.R.73.IT.W.14180.05.036.00

PAGE

2 di/of 4

INDEX

1. PREMESSA	3
2. RICHIESTE E RISPOSTE	3

1. **PREMESSA**

La presente relazione tecnica è stata redatta per rispondere alla richiesta di integrazioni inviata dal Ministero della Cultura in data 10/08/2021 con protocollo 0027285.

2. **RICHIESTE E RISPOSTE**

D: Sovrapposizione del layout di progetto alle aree dei beni paesaggistici con distinzione dei diversi tipi di tutele, elencati nella relazione paesaggistica ma non evidenziati nella Carta dei beni paesaggistici;

R: È stato prodotto un nuovo elaborato, "GRE.EEC.X.73.IT.W.14180.05.037.00 - Carta dei beni paesaggistici -distinzione tutele", nel quale sono state differenziate le varie tutele ai sensi del D.Lgs. 42/2004. Si segnala tuttavia che la Provincia di Palermo non ha ancora adottato il Piano Paesaggistico, pertanto, la distinzione delle varie tutele è stata dedotta incrociando diverse fonti cartografiche, in particolare le tavole del PTPR (Linee guida), il reticolo idrografico, le carte forestali disponibili sul SIF.

D: Evidenziazione delle eventuali interferenze con beni paesaggistici o aree ad essi contermini ed elementi caratterizzanti del paesaggio, con particolare attenzione alla vegetazione di cui sarebbe previsto l'abbattimento per le modifiche della viabilità esistente previste per il trasporto degli aerogeneratori;

R: È stato prodotto un nuovo elaborato, "GRE.EEC.X.73.IT.W.14180.05.038.00 - Interferenze beni paesaggistici con viabilità di trasporto" nel quale si dettagliano i beni paesaggistici interessati dalla viabilità utilizzata per il trasporto.

Si sottolinea comunque che tale percorso potrà subire variazione in funzione del fornitore finale di aerogeneratore, che sarà selezionato in fase esecutiva del progetto. Nei tratti più prossimi all'impianto e più complessi dal punto di vista dello sviluppo stradale, sarà utilizzato un mezzo speciale (blade lifter) che consentirà di limitare al minimo gli interventi di sbancamento e taglio della vegetazione, laddove presente.

D: Analisi degli impatti cumulativi potenzialmente indotti dall'impianto di progetto, nell'Area Vasta di Ingagine, in cui siano:

- 1. Rappresentati cartograficamente tutti gli altri impianti eolici e fotovoltaici esistenti, autorizzati e in corso di autorizzazione;*
- 2. Prodotti fotoinserimenti con una rappresentazione dello stato dei luoghi post operam in cui, ai fini della valutazione degli impatti cumulativi, siano visibili anche gli impianti eolici e fotovoltaici di altre società. Tali elementi non risultano infatti desumibili dalla carta prodotta della "intervisibilità cumulata".*

R: Nell'elaborato "GRE.EEC.D.73.IT.W.14180.05.020.00 - Carta dell'intervisibilità cumulata - stato di progetto" sono riportati tutti gli impianti eolici esistenti, autorizzati e in corso di autorizzazione. Sono inoltre stati aggiunti anche gli impianti PV.

I fotoinserimenti sono consultabili nell'elaborato "GRE.EEC.D.73.IT.W.14180.05.024.00 - Fotosimulazioni di inserimento" e integrati nell'elaborato "GRE.EEC.X.73.IT.W.14180.05.039.00 - Fotosimulazioni aggiuntive".

D: Fotosimulazioni da e verso i nuovi aerogeneratori e opere connesse, volte a restituire realisticamente e nel complesso le interferenze prodotte, riferite:

- Ai beni culturali e centri abitati, almeno per i beni culturali e archeologici e centri abitati più significativi che si trovino all'interno dell'area vasta. Gli elaborati infatti dovrebbero comprendere documentazione fotografica dell'interferenza tra le nuove strutture e i centri abitati e beni culturali riconosciuti come tali ai sensi del D. Lgs. 42/2004, distanti in linea d'aria non meno di 50 volte l'altezza massima del più vicino aerogeneratore;*
- Alle aree contermini all'impianto sottoposte a vincolo paesaggistico;*

- *A siti specifici scelti a campione tra i più significativi con simulazioni, oltre che degli aerogeneratori, anche della nuova viabilità e del rapporto con la preesistente, evidenziando anche le interferenze con le regie trazzere, che consentano di valutare le trasformazioni paesaggistiche indotte dalla realizzazione di nuove strade di accesso al sito e delle piazzole di nuova costruzione a servizio dell'impianto.*

E' stato prodotto un nuovo elaborato "GRE.EEC.X.73.IT.W.14180.05.039.00 - Fotosimulazioni aggiuntive" per rispondere puntualmente alle richieste proposte.