

MODELLO DI AVVISO AL PUBBLICO PER IMPIANTI EOLICI SULLA TERRAFERMA

AVVISO AL PUBBLICO

CER S.r.l., Campania Energie Rinnovabili

PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER IL RILASCIO DEL PROVVEDIMENTO DI VIA E DEL PROVVEDIMENTO AUTORIZZATORIO UNICO REGIONALE (ART. 27 BIS DEL Dlgs 152/2006 e ss.mm.ii.)

La Società **CER S.r.l.**, *Campana Energie Rinnovabili* con sede legale in *via Salaria 1322, 00138, Roma, P.IVA 02398680617*

comunica di aver presentato alla Regione Campania – Staff Valutazioni Ambientali, ai sensi dell'art. 27bis del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale eventualmente integrata con la VInCA – valutazione appropriata per il progetto

Proposta di ammodernamento complessivo (“repowering”) *del parco eolico esistente ed in esercizio da 30 MW sito nell'agro di Castelfranco in Miscano (BN) località "Difesa Vecchia", con smantellamento degli attuali 50 aerogeneratori e sostituzione in riduzione degli stessi con l'installazione di 5 aerogeneratori, per una potenza totale definitiva di 30 MW*

e per il rilascio del provvedimento autorizzatorio unico regionale con richiesta di acquisizione dei seguenti titoli:

Titolo¹	Soggetto competente
Autorizzazione art. 12 del Dlgs 387/2003	Regione Campania UOD 50 02 03 Energia, Efficiamento Energetico e Risparmio Energetico, Green Economy e Bioeconomia uod.500203@pec.regione.campania.it
Autorizzazione paesaggistica di cui all'articolo 146 del Codice dei beni culturali e del paesaggio di cui al decreto legislativo 22 gennaio 2004, n.42, ovvero attestazione di assenza vincoli ex D.Lgs. 42/04	Regione Campania UOD 50 09 01 Pianificazione paesaggistica – Funzioni in materia di paesaggio. Urbanistica. Antiabusivismo. dg5009.uod01@pec.regione.campania.it Comune di Castelfranco in Miscano (BN) Viale Roma, 12 - 82022 Castelfranco in Miscano (BN) protocollo.castelfrancoinmiscano@asmepec.it Comune di Montefalcone di Val Fortore (BN) Piazza Medaglia d'Oro, 2 - 82025 – Montefalcone in Val Fortore (BN) postmaster@pec.montefalconedivalfortore.campania.it

<p>Parere di Competenza secondo i poteri previsti dall'articolo 152 Dlgs 42/2004 e secondo la definizione data nel punto 14.9 delle Linee Guida Nazionali DM 10/09/2010</p> <p>Il parere è obbligatorio ma non vincolante ai sensi dell'art. 30 comma 2 del D.L. 77/2021 e dell'art. 22 comma 1 del D.Lgs 199/2021</p>	<p>Segretariato Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Campania</p> <p>Via Eldorado n. 1 Castel dell'Ovo – 80132 Napoli mbac-sr-cam@mailcert.beniculturali.it</p> <p>Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Caserta e Benevento Palazzo Reale, Viale Douhet, 81100 – Caserta mbac-sabap-ce@mailcert.beniculturali.it</p> <p>Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Avellino e Salerno</p> <p>Sede centrale: via Tasso, 46 - Salerno Sede Avellino: Carcere Borbonico - Via Dalmazia-Avellino mbac-sabap-sa@mailcert.beniculturali.it</p> <p>Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Barletta-Andria-Trani e Foggia</p> <p>Via Alberto Valentini Alvarez, 8 - 71121 Foggia mbac-sabap-fg@mailcert.beniculturali.it</p>
<p>Autorizzazione riguardante il vincolo idrogeologico di cui al Regio decreto 30 dicembre 1923, n. 3267 e al Decreto del Presidente della Repubblica 24 luglio 1977, n.616</p>	<p>Comunità Montana del Fortore (BN) Corso Roma, 5 – 82028 San Bartolomeo in Galdo (BN) postmaster@pec.cmfortore.net</p>
<p>Sentito in quanto ente gestore dei siti: ZSC/ZPS IT8020016 ZSC IT8020004</p> <p>Ai sensi dell'art. 5, comma 7°, del D.P.R. n. 357/1997 e s.m.i.</p>	<p>Regione Campania - Direzione Generale per la Difesa del Suolo e l'Ecosistemi</p> <p>UOD 50 06 07 - Gestione delle risorse naturali protette - Tutela e salvaguardia dell'habitat marino e costiero – Parchi e riserve naturali</p> <p>uod.500607@pec.regione.campania.it dg.500600@pec.regione.campania.it</p>
<p>Sentito in quanto ente gestore dei siti: ZSC IT9110003</p> <p>Ai sensi dell'art. 5, comma 7°, del D.P.R. n. 357/1997 e s.m.i.</p>	<p>Regione Puglia</p> <p>Sezione Tutela e valorizzazione del paesaggio - Servizio Parchi e Tutela della Biodiversità</p> <p>ufficioparchi.regione@pec.rupar.puglia.it</p>

<p>Impatti ambientali interregionali di cui all'art. 30 comma 2 del Dlgs 152/2006</p>	<p>Regione Puglia All'autorità competente in materia di VIA servizio.ecologia@pec.rupar.puglia.it</p> <p>Provincia di Foggia All'autorità competente in materia di VIA protocollo@cert.provincia.foggia.it</p>
<p>Attestazione di non interessamento di particelle soggette ad Usi Civici, ovvero mutamento di destinazione d'uso temporaneo o definitivo dei terreni gravati da usi civici di cui alla legge n. 1766 del 1927 e smi</p>	<p>Regione Campania UOD 50 07 18 – Ambiente, Foreste e Clima Centro Direzionale Is. A6 – 80143 Napoli uod.500718@pec.regione.campania.it</p>
<p>Verifica dell'interessamento di colture di pregio DOC e DOCG Circolare n°103440 del 11/02/2013</p>	<p>Regione Campania UOD 50 07 20 – Valorizzazione, tutela e tracciabilità del prodotto agricolo Centro Direzionale Is. A6 – 80143 Napoli uod.500720@pec.regione.campania.it</p> <p>Regione Campania UOD 50 07 23 – Giovani Agricoltori e Azioni di Contrasto allo Spopolamento nelle Zone Rurali Piazza E. Gramazio (Santa Colomba) - 82100 Benevento uod.500723@pec.regione.campania.it</p>
<p>Parere Piano di Utilizzo Terre e Rocce da scavo DPR 120/2017</p>	<p>Regione Campania Direzione Generale Ciclo integrato delle acque e dei rifiuti, valutazioni e autorizzazioni ambientali STAFF 50 17 92 STAFF Tecnico Amministrativo Valutazioni Ambientali Via Alcide De Gasperi, 28 - 80133 Staff.501792@pec.regione.campania.it</p> <p>ARPAC Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania Via Vicinale Santa Maria del Pianto Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli Direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it</p>

<p>Pareri di competenza relativamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • verifica di coerenza con i limiti alle emissioni sonore rilasciata dall'amministrazione competente ai sensi della L. 447/95 e smi; • parere di compatibilità elettromagnetica ai sensi della L. 36/01 e del DPCM 8/7/03 	<p>ARPAC Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania Via Vicinale Santa Maria del Pianto Centro Polifunzionale, Torre 1 - 80143 Napoli direzione generale.arpac@pec.arpacampania.it</p> <p>Dipartimento Provinciale di BN Via San Pasquale, 36/B 82100 Benevento arpac.dipartimentobenevento@pec.arpacampania.it</p>
<p>Benestare sul progetto con la soluzione tecnica fornita dal Gestore di Rete, in merito alla realizzazione dell'opera di connessione, per la rispondenza tecnica ai requisiti indicati nel Codice di Rete;</p>	<p>Terna S.p.A. Viale Egidio Galbani, 70 - 00156 Roma info@pec.terna.it</p>
<p>Nulla osta per la sicurezza al volo, ai sensi del R.D.30 marzo 1942, n. 327</p>	<p>ENAC Viale F. Ruffo di Calabria, 80144 Napoli NA protocollo@pec.enac.gov.it</p> <p>ENAV S.p.A. Via Salaria, 716 – 00138 Roma protocollogenerale@pec.enav.it</p> <p>Aeronautica Militare – Terza Regione Aerea Ufficio Territorio E Patrimonio Lungomare Nazario Sauro 39 - 70121 Bari (BA) aeroscuoleaeroregione3@postacert.difesa.it</p>
<p>Nulla osta delle Forze Armate (Esercito, Marina, Aeronautica) per le servitù militari e per la sicurezza del volo a bassa quota solo se necessario e solo nel caso di impianti ubicati in prossimità di zone sottoposte a vincolo militare;</p> <p>Nulla osta per la sicurezza al volo</p>	<p>Aeronautica Militare – Terza Regione Aerea Ufficio Territorio E Patrimonio Lungomare Nazario Sauro 39 - 70121 Bari (BA) aeroscuoleaeroregione3@postacert.difesa.it</p> <p>Comando Marittimo Sud Di Taranto Corso Due Mari, 38, 74123 Taranto (TA) marina.sud@postacert.difesa.it</p> <p>Comando RFC Regionale Campania Ufficio Affari Generali Via G. Lahalle, 51 - 80141 Napoli comfopsud@postacert.difesa.it</p>
<p>Conformità ai Piani di Bacino, ai Piani Stralcio e ai Piani di Gestione, ove previsto - Compatibilità Idraulica idrogeologica</p>	<p>Autorità Di Bacino Distrettuale Dell'appennino Meridionale Viale Lincoln - ex Area Saint Gobain -81100 Caserta protocollo@pec.distrettoappenninomeridionale.it</p>

<p>Nulla osta preventivo all'attraversamento, all'uso delle strade di competenza ed alla verifica delle fasce di rispetto, ai sensi del D.Lgs 285/92 (Codice della strada) e s.m.i.</p>	<p>Comune di Castelfranco in Miscano (BN) Viale Roma, 12 - 82022 Castelfranco in Miscano (BN) protocollo.castelfrancoinmiscano@asmepec.it</p> <p>Comune di Montefalcone di Val Fortore (BN) Piazza Medaglia d'Oro, 2 - 82025 – Montefalcone in Val Fortore (BN) postmaster@pec.montefalconedivalfortore.campania.it</p> <p>Provincia di Benevento Piazza Castello, Rocca dei Rettori, 82100 Benevento protocollo.generale@provincia.benevento.it</p>
<p>Nulla osta circa le eventuali interferenze con le reti fisse</p>	<p>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Direzione Generale Territoriale per il Centro Sud U.S.T.I.F. Campania ustif-napoli@pec.mit.gov.it</p>
<p>Nulla osta ai sensi dell'articolo 95 del D.Lgs. n. 259 del 2003 e TU 1775/33</p>	<p>Ministero dello Sviluppo Economico - Comunicazioni Ispettorato Territoriale della Campania - Interferenze Elettriche</p>
<p>Nulla Osta per autorizzazione all'attraversamento del demanio idrico (R.D. 25. 07.1904 n.523 - R.D.11.12.1933 n.1775, R.D.1285/1920 - D.Lgs 112/98 – D.Lgs 96/99 e s.m.i.)</p> <p>Nulla Osta per autorizzazione all'impianto delle linee elettriche, ai sensi dell'art. 111 del R.D. 11.12.1933 n. 1775 e s.m.i., degli artt. 87, 88 e 106 del D.P.R. 24.07.1977 n. 616;</p>	<p>Regione Campania</p> <p>Direzione Generale per i Lavori Pubblici e la Protezione Civile 50 18 00</p> <p>UOD 50 18 04 - Genio civile di Benevento; Presidio Protezione Civile via Traiano, 42 – 82100 Benevento uod.501804@pec.regione.campania.it</p>
<p>Nulla osta minerario relativo all'interferenza dell'impianto e delle relative linee di collegamento alla rete elettrica, con le attività minerarie ai sensi dell'art. 120 del R.D. n. 1775/1933.</p>	<p>Sezione UNMIG dell'Italia Meridionale DGISSEG Divisione X Piazza Giovanni Bovio,22 - 80133 Napoli unmig.napoli@pec.mise.gov.it</p>

<p>B) Autorizzazioni, intese, concessioni, licenze, pareri, nulla osta e assensi comunque denominati, necessari per la realizzazione e l'esercizio dell'opera o dell'impianto di cui al co. 7-bis dell'art. 27-bis del Dlgs 152/2006¹</p>	<p>Soggetto competente</p>
<p>Autorizzazione sismica di cui all'articolo 94 del Decreto del Presidente della Repubblica 6 giugno 2001, n.380</p>	<p>Regione Campania - Direzione Generale per i Lavori Pubblici e la Protezione Civile 50 18 00</p> <p>UOD 50 18 04 - Genio civile di Benevento; Presidio Protezione Civile via Traiano, 42 – 82100 Benevento uod.501804@pec.regione.campania.it</p>

¹ I titoli riportati sono meramente esemplificativi e devono essere modificati sulla scorta del tipo di progetto (fase di dismissione, fase di realizzazione e fase di esercizio) e della localizzazione. **Vedasi punto B) dell'Allegato 2 agli Indirizzi Operativi VIA ex DGR 613/2021**

Parere di conformità del progetto alla normativa di prevenzione incendi, di cui al DPR 151/2011	Comando Provinciale Dei Vigili Del Fuoco Della Provincia Di Benevento C.da Capodimonte - S.S. 90 bis - 82100 Benevento (BN) com.benevento@cert.vigilfuoco.it
Sottoscrizione della concessione all'attraversamento, all'uso delle strade di competenza ed alla verifica delle fasce di rispetto, ai sensi del D.Lgs 285/92 (Codice della strada) e s.m.i.	Comune di Castelfranco in Miscano (BN) Viale Roma, 12 - 82022 Castelfranco in Miscano (BN) protocollo.castelfrancoinmiscano@asmepec.it Comune di Montefalcone di Val Fortore (BN) Piazza Medaglia d'Oro, 2 - 82025 – Montefalcone in Val Fortore (BN) postmaster@pec.montefalconedivalfortore.campania.it Provincia di Benevento Piazza Castello, Rocca dei Rettori, 82100 Benevento protocollo.generale@provincia.benevento.it

Il progetto ha una potenza complessiva, individuata, con riferimento ad ogni altro impianto autorizzato e/o in autorizzazione e/o in valutazione ambientale alla data dell'istanza, con le modalità di cui al punto 11.6 delle "Linee guida per l'autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili" di cui al DM 10/09/2010, pari a 30,00 MW e rientra nella seguente tipologia:

- nella tipologia elencata nell'Allegato IV alla parte Parte Seconda del D.Lgs.152/2006 al punto 8t) "modifiche o estensioni di progetti di cui all'allegato III o all'allegato IV già autorizzati, realizzati o in fase di realizzazione, che possono avere notevoli ripercussioni negative sull'ambiente (modifica o estensione non inclusa nell'allegato III)" con riferimento alla tipologia elencata nell'Allegato IV alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 2 lettera d) denominata "impianti eolici per la produzione di energia elettrica sulla terraferma con potenza complessiva superiore a 1 MW" ed è stata richiesta volontariamente la VIA.

Il progetto è localizzato all'interno dei Comuni di Castelfranco in Miscano (BN) e Montefalcone di Val Fortore (BN), sulle seguenti particelle catastali:

- Castelfranco in Miscano (BN): Foglio 9, particelle 197, 275, 194, 192, 66,187, 62, 180, 258, 178, 241, 182, 151, 259, 57, 271, 49, 52, 262, 152, 278, 164, 154, 162, 266, 158; Foglio 17, particelle 166, 161, 217, 233, 232, 123, 210, 180, 69, 212, 178, 182, 207, 206, 185,159, 10, 9, 1;
- Montefalcone di Val Fortore (BN): Foglio 25, particelle 67 69, 491,494, 224, 230, 493, 488, 490, 489; Foglio 26, particelle 74; Foglio 38, particella 70.

Si riportano di seguito le coordinate in formato UTM (WGS84) del Progetto di ammodernamento con i fogli e le particelle in cui ricade la fondazione degli aerogeneratori:

AEROGENERATORE	COORDINATE AEROGENERATORE UTM (WGS84) - FUSO 33		Identificativo catastale		
	Long. E [m]	Lat. N [m]	Comune	Foglio	Particella
WTG T01	504.781	4.573.185	CASTELFRANCO IN MISCANO	9	158-266
WTG T02	505.185	4.572.864	CASTELFRANCO IN MISCANO	9	178
WTG T03	505.448	4.572.371	CASTELFRANCO IN MISCANO	9	192-197
WTG T04	505.659	4.571.883	CASTELFRANCO IN MISCANO	17	69-178- 180
WTG T05	505.432	4.571.371	CASTELFRANCO IN MISCANO	17	161

Il Progetto di Ammodernamento prevede nello specifico:

- dismissione dell'impianto eolico esistente (potenza in dismissione pari a 30 MW) e delle relative opere accessorie, così costituito:
 - n° 50 aerogeneratori (n. 2 Vestas tralicciate tipo V42 e n. 48 Bonus tubolari tipo MK IV), disposti su tre file parallele lungo la dorsale SE-NO e relative fondazioni, piazzole, cabine di trasformazione a base macchina e cavidotti interrati in media tensione (MT= 20 kV);
 - n° 1 cabina di smistamento in media tensione;
 - cavidotto interrato di collegamento in media tensione (MT = 20 kV) fra la cabina di impianto e la Stazione di Utente di Montefalcone di Val Fortore il cui tracciato interessa viabilità esistenti nel Comune di Castelfranco in Miscano e Montefalcone di Val Fortore (BN);

- realizzazione nelle stesse aree di un nuovo impianto eolico costituito da 5 aerogeneratori e relative opere accessorie per una potenza complessiva di 30 MW. L'impianto sarà costituito da aerogeneratori della potenza unitaria di 6,0 MW, diametro del rotore di 155 m ed altezza complessiva di 180 m. In particolare, l'impianto eolico avrà le seguenti opere civili ed elettriche:

Opere civili:

- strade interne di collegamento tra gli aerogeneratori;
- piazzole per lo stazionamento di gru per la manutenzione degli aerogeneratori;
- fondazioni degli aerogeneratori;
- lavori di rimozione dei vecchi cavidotti e posa dei nuovi cavidotti in media tensione (30 kV) interni al parco eolico di Castelfranco in Miscano (BN);
- realizzazione della nuova cabina di impianto (partenza elettrodotto 30 kV);
- lavori di rimozione dei vecchi cavidotti in media tensione a 20 kV e posa dei nuovi a 30 kV, relativi all'elettrodotto di collegamento in media tensione (30 kV) tra il parco eolico di Castelfranco in Miscano (BN) e la sottostazione di Montefalcone di Val Fortore (BN);
- interventi puntuali sulla viabilità di accesso all'area dell'Impianto.

Opere elettriche:

- cavidotti in media tensione (30 kV) interni al parco eolico di Castelfranco in Miscano (BN);
- sistema di comunicazione a fibre ottiche interno al parco eolico di Castelfranco in Miscano (BN);
- cavidotti in media tensione (30 kV) per l'elettrodotto di collegamento in media tensione (30 kV) tra il parco eolico di Castelfranco in Miscano (BN) e la sottostazione di Montefalcone di Val Fortore (BN);

- rifacimento delle apparecchiature a 30 kV e delle opere elettriche all'interno della Cabina di Impianto ubicata in Castelfranco in Miscano (BN);
- sistema di comunicazione a fibre ottiche tra il parco eolico di Castelfranco in Miscano (BN) e la sottostazione di Montefalcone di Val Fortore (BN);
- rifacimento/revisione delle opere elettriche all'interno dell'esistente sottostazione di Montefalcone di Val Fortore (BN) (tra cui quadri in MT, FPO, nuovo trasformatore 150/30 kV).
- una torre anemometrica di campo, tralicciata, di altezza 100 m.
- futura dismissione dell'impianto ammodernato, al termine della sua vita utile.

Il Progetto, pertanto, prevede l'installazione di strutture più potenti (5), con caratteristiche importanti, in sostituzione di quelle esistenti (50), all'interno dello stesso sito d'impianto, con l'obiettivo di **attenuare l'impatto dell'impianto eolico esistente**, considerata la possibilità di ridurre il numero degli aerogeneratori a fronte di una maggiore potenza prodotta dall'installazione di nuove macchine, **garantendo il raggiungimento degli obiettivi assegnati all'Italia, in accordo alla Strategia Energetica Nazionale (SEN 2017)**. In particolare:

- l'evoluzione tecnologica nel settore degli aerogeneratori consente di produrre un moderno aerogeneratore che, a parità di potenzialità, manifesta una **diminuzione della velocità di rotazione del rotore, con vantaggio in termini di percezione e conseguente effetto benefico verso la riduzione di ostacoli per il passaggio dell'avifauna**;
- la riduzione del 90% del numero di aerogeneratori comporta un'ottimizzazione della distribuzione degli stessi all'interno della stessa macro area già interessata dall'impianto eolico esistente, **evitando in tal modo "l'effetto selva" senza incrementi significativi nella percezione visiva dell'impianto**. La riduzione del numero di turbine, **crea varchi più ampi tra gli aerogeneratori agevolando l'eventuale passaggio dell'avifauna** riducendo di fatto anche il numero di ostacoli;
- l'ottimizzazione del layout determina **una riduzione dell'utilizzo del suolo agrario** attualmente interessato dall'impianto eolico esistente;
- lo studio di producibilità effettuato con il modello di turbina in progetto evidenzia un **sostanziale incremento della produzione media annua rispetto allo stato attuale (quasi il triplo)**, a fronte di un numero di aerogeneratori fortemente ridotto.
- vi è un **miglioramento delle prestazioni acustiche**, grazie al minor numero di sorgenti emmissive poste ad una quota più distante dal suolo per l'aumento dell'altezza del mozzo;

In sintesi, l'ottimizzazione di progetto comporta, nello stesso sito dell'impianto eolico esistente, un minor uso del suolo, un conseguente miglioramento dal punto di vista del passaggio dell'avifauna e della percezione visiva (evitando l'effetto selva). Inoltre, oltre a realizzare materialmente meno opere, vengono adoperate tecnologie più moderne, con una producibilità attesa maggiore, e maggiormente rispettose delle normative attuali in materia di rumore.

Ai sensi dell'art.10, comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende **la VInCA – valutazione appropriata** in quanto il progetto interferisce con i seguenti siti:

N. prog.	Denominazione ufficiale del sito Natura 2000	Codice sito Natura 2000	Tipo sito Natura 2000 (pSIC, SIC, ZSC, ZPS)
1	Monte Cornacchia, Bosco Faeto	IT9110003	ZSC
2	Sorgenti e alta Valle del Fiume Fortore	IT8020016	ZSC/ZPS
3	Bosco di Castelfranco in Miscano	IT8020004	ZSC
4	Monti della Daunia	126	IBA

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul sito tematico regionale VAS - VIA – VI <http://viavas.regione.campania.it/opencms/opencms/VIAVAS>.

Ai sensi dell'art. 27bis comma 4 del D.Lgs.152/2006 e ss.mm.ii. entro il **termine di 30 (trenta) giorni** dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione della documentazione pubblicata e presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli alla Regione Campania – Staff Valutazioni Ambientali, via De Gasperi 28 – 80133 Napoli; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: staff.501792@pec.regione.campania.it.

CER S.r.l., Campania Energie Rinnovabili
Legale Rappresentante
Marco Vitali
*(documento informatico firmato digitalmente ai sensi
dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)*