

Committente : BORGIA WIND S.R.L.  
Via Dismano 1280  
47522 CESENA (FC)

Progetto : REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA"  
E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA,  
MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN  
PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)

Fase del Progetto: PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Documento emesso da: Ing. Stefano Marulli ISCRITTO ALL'ALBO PROFESSIONALE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FORLÌ CESENA  
AL N. 2641/A SEZ.A

Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato	Visto
00	05/06/2023	Prima emissione	Ceccarelli	Zangheri	Marulli	-

Tipo: RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO

Codice :  
BRW\_EAUR\_24\_00\_00

Foglio : 1 di 1

Scala : -

Data : 05/06/2023



<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL  PROGETTO</b>	<b>CODICE:</b> BRW_EAUR_24_00_00
		<b>FASE:</b> PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	<b>DATA</b> 05/06/2023	
	<b>REVISIONE</b> 00	
	<b>PAGINA</b> 1 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO  DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE  INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA,  MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN  FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

## INDICE

1.	PREMESSA .....	2
2.	RIEPILOGO DELL'ITER AUTORIZZATIVO .....	3
2.1	ITER AUTORIZZATIVO <i>PRE</i> ISTANZA DI PROROGA MINISTERIALE DEL 2020 .....	3
2.2	ITER AUTORIZZATIVO <i>POST</i> ISTANZA DI PROROGA MINISTERIALE DEL 2020 .....	7
3.	MOTIVAZIONI DELLA RICHIESTA DI PROROGA .....	9
4.	STATO ATTUALE DELL'OPERA .....	11
4.1	EVIDENZA FOTOGRAFICA DELLO STATO DI AVANZAMENTO LAVORI .....	13
4.2	CRONOPROGRAMMA .....	32
4.3	RICOGNIZIONE DEI VINCOLI ATTUALMENTE VIGENTI .....	33
4.4	STATO VERIFICHE DI OTTEMPERANZA.....	34

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 2 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

## 1. PREMESSA

Scopo del documento è quello di rappresentare le motivazioni che hanno impedito il completamento delle opere di realizzazione del parco eolico "Borgia", sito nel Comune di Borgia (CZ) e autorizzato con decreto di compatibilità ambientale n. 9361 del 17/06/2010 e con Decreto di Autorizzazione Unica n. 8254 del 08/06/2012 nel rispetto delle tempistiche concesse dal Decreto di Proroga n.00151 rilasciato dal Ministero della Transizione Ecologica in data 12/04/2022 con validità fino al 16/06/2023. Tali motivazioni, non imputabili alla volontà della Borgia Wind Srl (società a cui è in capo il progetto di realizzazione del parco eolico), determinano oggi la necessità di richiedere un'ulteriore proroga del decreto n.9361 del 17/06/2010 al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica. La presente relazione, inoltre, fornisce un excursus dell'iter autorizzativo del progetto al quale la presente richiesta di proroga è fortemente connessa e derivata e fornisce, infine, una descrizione dello stato di avanzamento dei lavori di costruzione del parco eolico a dimostrazione del fatto che la società sta procedendo speditamente alla realizzazione delle opere di cui trattasi.

Innanzitutto, si riporta qui di seguito breve descrizione del progetto:

Il parco eolico in oggetto è costituito da n.9 aerogeneratori di grossa taglia di potenza nominale pari a 4,3 MW, corrispondenti ad una potenza complessiva installata di 38,7 MW. Tutti gli aerogeneratori sono ubicati in agro del Comune di Borgia (CZ). Il collegamento alla RTN avverrà mediante la realizzazione di una sottostazione elettrica di trasformazione MT/AT dalla quale partirà un cavo interrato AT per il collegamento alla Stazione RTN Terna esistente denominata "Maida", ubicata nel Comune di Maida (CZ). L'impianto è, in sintesi, costituito da:

- n. 9 aerogeneratori (n. 7 WTG modello Vestas V136 h/hub 82 m, h/tip 150 m e n. 2 WTG modello Vestas V117 h/hub 91,5 m, h/tip 150 m);
- n. 1 sottostazione elettrica di trasformazione MT/AT;
- cavidotti in media tensione di collegamento tra il parco eolico e la sottostazione MT/AT;
- cavidotto in alta tensione di collegamento tra la sottostazione MT/AT di nuova realizzazione e l'esistente stazione RTN di Maida (CZ).

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)	DATA 05/06/2023
		REVISIONE 00
		PAGINA 3 di 34



Immagine 1 – Planimetria di inquadramento su base ortofoto

## 2. RIEPILOGO DELL'ITER AUTORIZZATIVO

La società Borgia Wind Srl è titolare del Decreto di Compatibilità Ambientale, rilasciato dalla Regione Calabria D.D.G. n. 9361 del 16/06/2010 e dell'Autorizzazione Unica alla costruzione ed all'esercizio dell'impianto eolico e delle relative opere di potenza complessiva pari a 62,5 MW, rilasciata dal Dipartimento delle Attività Produttive della Regione Calabria con Decreto n. 8254 del 08/06/2012.

I suddetti decreti sono stati soggetti, nel tempo, ad istanze di proroga necessarie per l'acquisizione dei successivi decreti propedeutici alla realizzazione delle opere. Dato l'arco temporale occorso, ai fini di agevolare il lettore, si ritiene utile suddividere il riepilogo dell'iter autorizzativo *pre* e *post* presentazione dell'istanza di proroga del decreto di compatibilità ambientale al Ministero della Transizione Ecologica (oggi Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica), avvenuta con istanza della Borgia Wind Srl rif. prot. 02/2020/U-E&C/FZ del 23/03/2020.

### 2.1 ITER AUTORIZZATIVO *PRE* ISTANZA DI PROROGA MINISTERIALE DEL 2020

- (a) la società Borgia Wind s.r.l. è titolare del Decreto di Compatibilità Ambientale, rilasciato dalla Regione Calabria D.D.G. n. 9361 del 17/06/2010, relativo al progetto del parco eolico denominato Borgia da

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 4 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

ubicarsi nei comuni di Borgia, Maida, Girifalco, Cortale, Squillace e San Floro (CZ) e dell'autorizzazione unica alla costruzione e all'esercizio dell'impianto eolico e delle relative opere di potenza complessiva pari a 62,5 MW, rilasciata dal Dipartimento delle Attività Produttive della Regione Calabria con Decreto n. 8254 del 08/06/2012, ai sensi dell'art. 12 del D. Lgs. 387/2003 e della L.R. 42/2008;

- (b)** con nota prot. 0939BW12SP del 12/10/2012, la società ha comunicato l'avvenuto avvio lavori nei termini previsti dal suddetto DD 8254 del 08/06/2012;
- (c)** successivamente, in data 28/09/2016, la Regione Calabria – Dipartimento Agricoltura – Settore Usi Civici, all'esito del procedimento autorizzativo dell'impianto eolico sopra menzionato, con nota prot. 293059, ha incaricato il dott. Nicola Pandullo, di procedere all'accertamento demaniale sulle aree interessate dal progetto dell'impianto eolico il quale redigeva relazione attestante che i terreni in oggetto non fossero gravati da uso civico, trasmessa poi dalla società Borgia Wind Srl con nota del 23/11/2016 al Dipartimento regionale competente;
- (d)** in data 29/11/2017 il Dipartimento Ambiente della Regione Calabria con D.D. n. 13240 ha prorogato per 5 anni la validità del Decreto di Compatibilità Ambientale n. 9361 del 17/06/2010 mentre in data 30/05/2018, il Dipartimento Sviluppo Economico-Attività Produttive, con DD n. 5443, ha concesso proroga del termine di fine lavori fino al 17/06/2020 al fine di permettere alla società di portare a termine i lavori per la realizzazione dell'impianto eolico.
- (e)** È quindi accaduto che, al fine di ottimizzare dal punto di vista tecnologico e ambientale il progetto, la società ha ritenuto opportuno proporre alcune modifiche non sostanziali al progetto autorizzato consistenti nella riduzione (i) del numero di aerogeneratori da installare (da 25 a 14 unità prevedendo in particolare l'eliminazione delle turbine denominate A05, A07, A08, A09, A10, A11, A12, A14, A15, A34 e A35) per una potenza nominale complessiva pari a quella autorizzata; (ii) della lunghezza del cavidotto interrato e della viabilità interna di impianto (23,69 Km in luogo di 35,19 Km), nonché (iii) nell'adozione di turbine con caratteristiche dimensionali e di potenza singola superiore a quelle già autorizzate mantenendo però invariata l'altezza al tip e le posizioni catastali autorizzate;
- (f)** La società, con nota prot. 02/2020/U-E&C/FZ del 23/03/2020 presentava, quindi, al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, *medio tempore* subentrato per competenza alla Regione Calabria, istanza congiunta di proroga per la durata di 3 anni del Decreto di Compatibilità Ambientale (rilasciato dalla Regione Calabria D.D.G. n. 9361 del 16/06/2010 e prorogato con D.D. della Regione Calabria n. 13240 del 29/11/2017) e di Valutazione preliminare ai sensi dell'art. 6, comma 9 del D.lgs. 152/2006 relativa al progetto di variante per la realizzazione di un impianto eolico da 62,5 MW già autorizzato con il decreto di Autorizzazione Unica dell'08/06/2012, oggetto della

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL  PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 5 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO  DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE  INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA,  MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN  FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

variante non sostanziale in riduzione descritta al precedente punto (e).

Si elencano, in via sintetica, tutti i pareri, nulla osta e atti di assenso rilasciati dagli enti competenti nell'ambito delle Conferenze dei Servizi che hanno portato al rilascio del DD di Autorizzazione Unica n.8254 del 08/06/2012:

- STMG di TERNA S.p.A. prot. n. TE/P20100010033 del 20/07/2010;
- ASP di Catanzaro – Dip. di Prevenzione – U.O.I.S.P. prot. n. 1756 del 01/06/2010;
- ASP di Catanzaro – Dip. di Prevenzione – U.O.I.S.P. prot. n. 3113 del 28/09/2010;
- ASP di Catanzaro – Dip. di Prevenzione prot. n. 2131 del 07/06/2010;
- ASP di Catanzaro – Dip. di Prevenzione SPISAL prot. n. 3621 del 28/09/2010;
- Regione Calabria - Dip. n. 8 prot. 2684 del 11 giugno 2010;
- Regione Calabria – Dip. n.8 – Urbanistica e Governo del Territorio prot. n. 7750 del 28/09/2010;
- Comune di Maida – Settore Area Tecnica prot. n. 2426 del 06/04/2011;
- Agenzia delle Dogane prot. n.19995/2010del20/09/ 2010;
- Aeronautica Militare – Comando Scuole A.M./3a Regione Aerea – Reparto Territorio e Patrimonio prot. n.M\_D.ABA001.40732 del 27/07/2010;
- Comando Militare Esercito «Calabria» prot. n. 0007496 del 15/09/ 2010;
- Comando Militare Marittimo Autonomo in Sicilia prot. n. M\_D MSICIL0015709 del 24/09/2010;
- So.Ri.Cal. S.p.A. prot. n. 4365 del 14/06/2010;
- So.Ri.Cal. S.p.A. prot. n. 6971 del 20/09/2010;
- TERNA prot. n. TE/P20100013110 del 27/09/2010;
- Amministrazione Provinciale di Catanzaro – Settore Protezione Civile e Geologico – prot. n. 29561 del 06/04/2011;
- Amministrazione Provinciale di Catanzaro – Settore Espropri – Servizio Concessioni Stradali prot. n. 29825 del 06/ 04/2011;
- Amministrazione Provinciale di Catanzaro – Settore Espropri – Servizio Concessioni Stradali prot. 92405 del 21/10/2010; prot. n. 92442 del 21/10/2010; prot. n. 98277 del 10/11/2010; prot. n. 98282 del 10/10/2010;
- A.R.P.A.Cal. – Centro Funzionale Strategico – Radiazioni non Ionizzanti e Rumore prot. n.1532/NIR-R/10 del 28/09/ 2010;
- Regione Calabria – Autorità di Bacino Regionale prot. n. 100003842 del 28/09/2010;

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 6 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

- Regione Calabria – Dipartimento n.5 – Attività Produttive – Settore n.2 – Servizio n.5 prot. n. 4369/Dip del 06/04/2011;
- Regione Calabria – Dipartimento n.6 – Agricoltura, Foreste e Forestazione – Settore n. 5 Servizio n. 11 prot. n. 4420/Dip del 06/04/2011;
- Regione Calabria – Dipartimento n .9 – Lavori Pubblici – Settore n.1 – Servizio n.2 prot. n. 4170 del 06/04/2011;
- Regione Calabria – Dipartimento n.9 – Lavori Pubblici – Settore n.1 – Servizio n.2 prot. n.3/EM/ del 12/04/2011;
- Regione Calabria – Dipartimento n.9 – Lavori Pubblici – Settore n.2 prot.n.4549 del 31/03/2011
- Ministero per i Beni e le Attività Culturali – Direzione Regionale peri Beni Culturali e Paesaggistici della Calabria – Soprintendenza per i Beni Archeologici della Calabria (prot. n. 10925 del 07/07/2010);
- Ministero per i Beni e le Attività Culturali – Direzione Regionale peri Beni Culturali e Paesaggistici della Calabria – Servizio Beni Paesaggistici – Settore I: Tutela e Valorizzazione (prot. n. 6112 del 21/09/2010);
- Ministero della Difesa – Direzione Generale dei Lavori e del Demanio prot. n. M\_D/GGEN/02/414824/262/B130-I-10/ 2010 del 23/09/2010;
- Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento per l’Energia – Direzione Generale per le risorse minerarie ed energetiche – Divisione IV – Sezione U.N.M.I.G. di Napoli prot. n. 1361 del 04/04/2011;
- Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento Comunicazioni – Isp. Territoriale Calabria – Settore III prot. 0011293 del 27/09/2010;
- SNAM Rete Gas prot. n. DISOCC/DLA/LAV/10039 del 15/06/2010;
- ANAS S.p.A. prot. n. CCZ-0027109-P del 08/07/2010;
- ENAC prot. n. 0125886/IOP/ENAC del 22/10/2010;
- Consorzio di Bonifica Ionio Catanzarese prot. n. 1261/11 del 08/03/2011;
- TERNA prot. n. TE/P20110005426 del 04/04/2011;
- Comando in Capo del Dipartimento Militare Marittimo dello Jonio e del Canale d’Otranto – Taranto prot. n. 017863/UIDEM/2010;
- Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici per le Province di Cosenza, Catanzaro e Crotone prot. n. 0017042 del 19/12/2011.

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 7 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

## 2.2 ITER AUTORIZZATIVO POST ISTANZA DI PROROGA MINISTERIALE DEL 2020

- (a) Come già anticipato al paragrafo 2.1 punto (f), con istanza del 23/03/2020, rif. prot. 02/2020/U-E&C/FZ, la scrivente ha richiesto al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Mare (i) la proroga di 36 mesi del termine di validità del Decreto di Compatibilità Ambientale D.D.G. n. 9361 del 16/06/20210 e, al tempo stesso, (ii) l'avvio della valutazione preliminare ai sensi dell'art. 6, comma 9 del D.lgs 152/2006 relativa al progetto di variante non sostanziale del parco eolico denominata Borgia;
- (b) con successiva istanza del 25/03/2020, rif. prot. 04/2020/U-E&C/FZ, la scrivente ha inoltre richiesto alla Regione Calabria il rilascio di (i) un'ulteriore proroga di 36 mesi del termine di validità del Decreto di Autorizzazione Unica D.D. 8254 del 08/06/2012 e (ii) la presa d'atto della variante non sostanziale al progetto autorizzato conformemente a quanto presentato al MATTM con nota prot. rif. prot. 02/2020/U-E&C/FZ di cui al punto che precede;
- (c) il MATTM, con nota prot. 0067565 del 01/09/2020 ha rilasciato PARERE FAVOREVOLE all'istanza di valutazione preliminare ai sensi dell'art. 6, comma 9 del D.lgs 152/2006 del progetto relativo alla variante non sostanziale;
- (d) nell'ambito dell'istanza di proroga del provvedimento di compatibilità ambientale istruito presso il MITE, la Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le Province di Catanzaro e Crotona, su richiesta della Direzione Generale del Ministero della Cultura, con nota prot. 3581 del 27 luglio 2021, ha indicato la necessità di approfondimenti d'indagine mediante saggi di verifica archeologica preventiva altresì ponendo il veto di realizzare 5 delle 14 WTG oggetto dell'istanza di variante presentata dalla Società;
- (e) Il Ministero della Transazione Ecologica ("MiTE") con decreto prot. 0000151 del 12/04/2022, ha disposto la proroga del termine entro cui realizzare il progetto a tutto il 16/06/2023 ponendo come condizione ambientale n.1 di "acquisire il parere della Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio delle Province di Catanzaro e Crotona, competenti per il territorio, in merito alla sussistenza delle condizioni per *la concessione della proroga di 3 anni alla società Borgia Wind*" (parere CTVA n.51 del 21 gennaio 2021; il rispetto alle prescrizioni del parere della CTVA è richiamato all'art.2 del succitato decreto);
- (f) Le attività archeologiche preventive, concordate in occasione di un sopralluogo congiunto tra la società, l'archeologo incaricato dalla stessa e il personale dell'Ufficio della SABABP CZ-KR, sono state eseguite nel periodo ricompreso tra il 21 luglio e il 02 settembre 2022 e in data 21 settembre 2022 la

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 8 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

società ha trasmesso la Relazione finale dei saggi eseguiti richiedendo l'emissione del parere definitivo alla Soprintendenza pervenuto solo in data 03/11/2022;

- (g)** Con decreto n.9055 del 29/07/2022 la Regione Calabria ha (i) approvato il progetto di variante non sostanziale del progetto del parco eolico Borgia Wind autorizzato con Decreto di Autorizzazione Unica n.8254 del 08/06/2012; e (ii) concesso la proroga del termine stabilito per la fine dei lavori sino alla data di validità del Decreto di compatibilità ambientale (i.e. 16/06/2023);
- (h)** Con DILA ai sensi dell'art. 6-bis D.Lgs.28/11 presentata al Comune di Maida e alla Regione Calabria e con variante in corso d'opera tramite DILA ai sensi dell'art. 6-bis D.Lgs.28/11 del 22/05/2022 presentata al Comune di Borgia e alla Regione Calabria, la società ha provveduto a far autorizzare migliorie progettuali volte limitare l'occupazione al suolo nonché i movimenti terra e l'abbattimento di alberi, portando il progetto verso un'ottimizzazione delle risorse e delle lavorazioni previste rispetto al progetto autorizzato.

Si elencano, in via sintetica, tutti i pareri, nulla osta e atti di assenso rilasciati dagli enti competenti successivi all'ottenimento decreto di proroga prot. 0000151 del 12/04/2022 da parte del Ministero della Transizione Ecologica e del decreto di proroga n.9055 del 29 luglio 2022 da parte della Regione Calabria:

- Nuova STMG di TERNA S.p.A. prot. n.P20220069419-09/08/2022 relativa alla riduzione delle opere di rete;
- Concessioni dell'Amministrazione Prov. di Catanzaro prot. GEIS221 e GEIS222 del 24/08/2022, GEIS257 del 28/09/2022 relative alla posa del cavidotto MT su Strade Provinciali;
- Parere ARPACAL prot. 30361/2022 del 21/10/2022 in tema di rumore ambientale;
- Nulla osta Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio prot. 5366 del 03/11/2022 per l'esecuzione dei lavori;
- Decreto Regione Calabria-Dip. Agricoltura prot. 14800 del 22/11/2022 per l'espianto degli ulivi nelle aree interessate dalle opere delle WTG A32, A41 e A42;
- Nulla osta del Comune di Borgia prot. 13111 del 13/12/2022 per la posa di cavidotto interrato MT su SP172;
- Nulla osta Telecom prot. 1838 del 05/01/2023 relativo alle mancate interferenze con apparati di telecomunicazioni;
- Nulla osta ITALGAS prot. 23037DEF0093 del 06/02/2023 per la posa di cavidotto interrato MT su SP172;
- Decreto Regione Calabria-Dip. Agricoltura prot. 1694 del 08/02/2023 per l'espianto degli ulivi

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 9 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

nelle aree interessate dalle opere delle WTG A26;

- Concessione del Comune di Borgia prot. 2635 del 24/02/2023 per la posa di cavidotto interrato MT su strade comunali;
- Nulla osta ITALGAS prot. 23072DEF0020 del 13/03/2023 per la posa di cavidotto interrato MT su strade comunali;
- Determina del Comune di Cortale prot.54 del 06/04/2023 di affrancazione canone di natura enfiteutica area SE utente;

Si riportano, infine, i pareri ancora da acquisire:

- Decreto rimboschimento compensativo da parte del Dip. UOA Politiche della Montagna come da istanza della società presentata in data 13/01/2023;
- Nulla osta definitivo MISE alla messa in esercizio;
- Nulla osta Agenzia delle Dogane alla messa in esercizio.

### 3. MOTIVAZIONI DELLA RICHIESTA DI PROROGA

È d'uopo evidenziare quanto di seguito:

- dalla data di presentazione dell'istanza di proroga del termine di validità del Decreto di compatibilità ambientale trasmessa dalla scrivente società con nota del 23/03/2020, rif. prot. 02/2020/U-E&C/FZ, sino all'ottenimento della proroga dello stesso da parte del MITE, concessa con decreto prot.0000151 del 12/04/2022, è trascorso un lasso temporale di oltre due anni;
- il MITE, nel rilasciare, in data 12/04/2022, il decreto di proroga del termine di validità del Decreto di compatibilità ambientale sino alla data del 16/06/2023, ha di fatto concesso un termine pari a **poco più di 14 mesi complessivi** per la realizzazione dei lavori oggetto della presente, rispetto al termine di tre anni richiesto con istanza depositata della scrivente nel 2020 **senza tenere in alcun conto della complessità dell'opera e dei tempi tecnici necessari per la sua realizzazione**; la Regione Calabria, nonostante i ripetuti solleciti della società, ha provveduto ad emettere il decreto di proroga del termine di ultimazione dei lavori solo in data 29/07/2022 (notificato alla scrivente in data 01/08/2022), quindi dopo quasi **ulteriori tre mesi** dal rilascio della proroga del decreto di compatibilità ambientale **riducendo, di fatto, a soli dieci mesi il termine concesso per la realizzazione delle opere**;

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 10 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

- la Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le Province di Catanzaro e Crotone ha provveduto ad emettere il proprio nulla osta di competenza in data 03/11/2022, dopo **due mesi** dalla conclusione dei saggi archeologici preventivi;
- i lavori di realizzazione del parco eolico si sono quindi potuti avviare solo nel mese di novembre 2022 a seguito dell'ottemperanza della prescrizione di cui al paragrafo 2.2 punto (e) della presente relazione, così come comunicato a Codesto Spett.le Ministero con note 50/2022 e 50bis/2022 dell'08/11/2022 inviate a mezzo AR;
- la Società si trova, altresì, **NELL'IMPOSSIBILITÀ OGGETTIVA DI ULTIMARE I LAVORI** posto che l'avvio dei lavori nelle aree interessate dagli aerogeneratori ID A02 e A03 sono subordinate all'emissione del decreto per il rimboschimento compensativo da parte della Regione Calabria-Dip. UOA Politiche della Montagna, come da istanza presentata dalla società in data 13/01/2023 **E ANCORA PENDENTE PRESSO GLI UFFICI REGIONALI COMPETENTI;**

Come ampiamente indagato, quindi, la richiesta di proroga della validità del decreto n.9361 del 17/06/2010 per ulteriori 12 mesi dell'emissione della stessa, deriva della necessità di ottenere i titoli autorizzativi ancora pendenti presso la Regione Calabria, atteso che la Società aveva già richiesto a marzo 2020 una proroga del termine di fine lavori di 36 mesi, concessa effettivamente per soli 7 mesi, in quanto le amministrazioni coinvolte nel procedimento (MITE, Regione Calabria e Soprintendenza per i Beni Archeologici della Calabria) non hanno tenuto in considerazione, nel rilascio del decreto di proroga, le tempistiche dell'istruttoria durate, nel suo complesso, 29 mesi.

Si aggiunga, inoltre, che il forte ritardo accumulato nella chiusura dell'iter autorizzativo ha comportato per la società l'aggiuntiva complicazione di dare avvio alle lavorazioni nei mesi invernali caratterizzati, già per definizione, da avverse condizioni meteo. Inevitabile quindi che, il combinarsi di persistenti piogge con le caratteristiche geomorfologiche (terreni a matrice argillosa e versanti collinari) delle aree interessate dalle opere abbia generato un rallentamento, almeno nelle prime fasi di realizzazione del parco eolico.

Appare quindi del tutto evidente come il motivo che induce la scrivente a richiedere la proroga del decreto n.9361 del 17/06/2010 sia imputabile ai forti rallentamenti che hanno caratterizzato l'iter autorizzativo che, a sua volta, ha generato un ritardo significativo nell'avvio e nel prosieguo delle lavorazioni non riconducibili alla volontà della scrivente.

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 11 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

#### 4. STATO ATTUALE DELL'OPERA

Le attività eseguite alla data di redazione della presente relazione, a partire dalla data di ripresa dei lavori, avvenuta nel mese di novembre 2022, a seguito dell'ottenimento dei decreti di proroga da parte del Ministero dell'Ambiente (D.D 00151 del 12/04/2022) e della Regione Calabria-Settore 05 (D.D. 9055 del 29/07/2022), consistono in:

- **realizzazione di sette delle nove piazzole a servizio delle WTG**, nello specifico quelle interessate dagli aerogeneratori identificati con ID A26, A29, A30, A32, A33, A41 e A42;
- **realizzazione dei pali e dei plinti di fondazione delle WTG A29, A30, A33 e A42** e completamento della piazzola per lo stoccaggio ed il montaggio degli aerogeneratori;
- **ultimazione delle opere strutturali di sottofondazione** con la perforazione ed il getto dei pali della A41;
- **realizzazione della viabilità di accesso** alle WTG A26, A30 e A33, **adeguamento dell'esistente viabilità di accesso** alla WTG A29 e **allargamento e adeguamento delle strade di accesso** alle WTG A41 e A42;
- **posa cavo interrato MT per circa 28 km lineari** dei 100 km previsti lungo le strade comunali e provinciali;
- **attività di espianto e reimpianto ulivi** nelle aree interessate dalle opere degli aerogeneratori A26, A32, A41 e A42, in conformità ai Decreti della Regione Calabria-Dip. Agricoltura n.14800 del 22/11/2022 e n.1694 del 08/02/2023;
- **realizzazione delle opere funzionali alla regimentazione delle acque meteoriche** nelle aree interessate dai lavori (solchi di drenaggio e canali di scolo);
- **Sbancamento generalizzato in area SE Utente fino alla quota di imposta fondazione dell'edificio di controllo e comando e dei componenti elettromeccanici.**

Si evidenzia nuovamente che l'avvio delle lavorazioni nelle aree interessate dagli aerogeneratori ID A02 e A03 sono subordinate all'emissione del decreto per il rimboschimento compensativo da parte del Dipartimento UOA Politiche della Montagna, Foreste, Forestazione e Difesa del Suolo, come da **istanza presentata dalla società Borgia Wind Srl in data 13/01/2023 e ancora pendente presso gli uffici regionali competenti.**

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 12 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

A seguire, si riporta sinteticamente lo stato delle lavorazioni secondo l'area di riferimento:

ID Aerogeneratore	Descrizione stato attività	% completamento
<b>A29</b>	Strada di accesso adeguata, piazzola realizzata, fondazione realizzata	100%
<b>A30</b>	Strada di accesso realizzata, piazzola realizzata, fondazione realizzata	100%
<b>A33</b>	Strada di accesso realizzata, piazzola realizzata, fondazione realizzata	100%
<b>A42</b>	Ulivi espantati e reimpiantati, adeguamento e allargamento della strada di accesso, piazzola realizzata, fondazione realizzata	100%
<b>A41</b>	Ulivi espantati e reimpiantati, adeguamento e allargamento della strada di accesso in corso, realizzazione piazzola in corso, getto dei pali di fondazione effettuato	60%
<b>A32</b>	Ulivi espantati e reimpiantati, strada di accesso adeguata, piazzola predisposta ad uso area temporanea baracche di cantiere, fondazione da realizzare	35%
<b>A26</b>	Ulivi espantati e reimpiantati, strada di accesso realizzata, realizzazione piazzola in corso, fondazione da realizzare	35%
<b>SE UTENTE</b>	Sbancamento generalizzato dell'area alla quota di imposta dell'edificio di controllo e comando, in corso lo scavo alla quota d'imposta di fondazione dei componenti elettromeccanici. Componenti elettromeccanici ed edificio di controllo da installare	35%
<b>A02</b>	Attività da avviare	0% - In attesa autorizzazione Regione Calabria
<b>A03</b>	Attività da avviare	0% - In attesa autorizzazione Regione Calabria

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 13 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

## 4.1 EVIDENZA FOTOGRAFICA DELLO STATO DI AVANZAMENTO LAVORI

### WTG A26



Foto 1 – Strada di accesso piazzola



Foto 2 – Realizzazione piazzola e fondazione

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 14 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

## WTG A29



*Foto 1 - Sistemazione strada esistente accesso*



*Foto 2 – Strada di accesso e piazzola*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 15 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 3 – Plinto di fondazione realizzato*



*Foto 4 – Fondazione rinterrata*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 16 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

## WTG A30



*Foto 1 – Realizzazione strada di accesso*



*Foto 2 – Strada di accesso e piazzola*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 17 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 3 – Disarmo plinto di fondazione e colletto*

## WTG A32



*Foto 1 – Scotico superficiale area piazzola*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 18 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 2 – Piazzola mistata ad uso temporaneo area baracche*

### WTG A33



*Foto 1 – Realizzazione strada di accesso*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 19 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 2 – Realizzazione piazzola*



*Foto 3 – Plinto di fondazione gettato e armato*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL  PROGETTO</b>	<b>CODICE:</b> BRW_EAUR_24_00_00
		<b>FASE:</b> PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	<b>DATA</b> 05/06/2023	
	<b>REVISIONE</b> 00	
		<b>PAGINA</b> 20 di 34



*Foto 4 – Interramento fondazione*



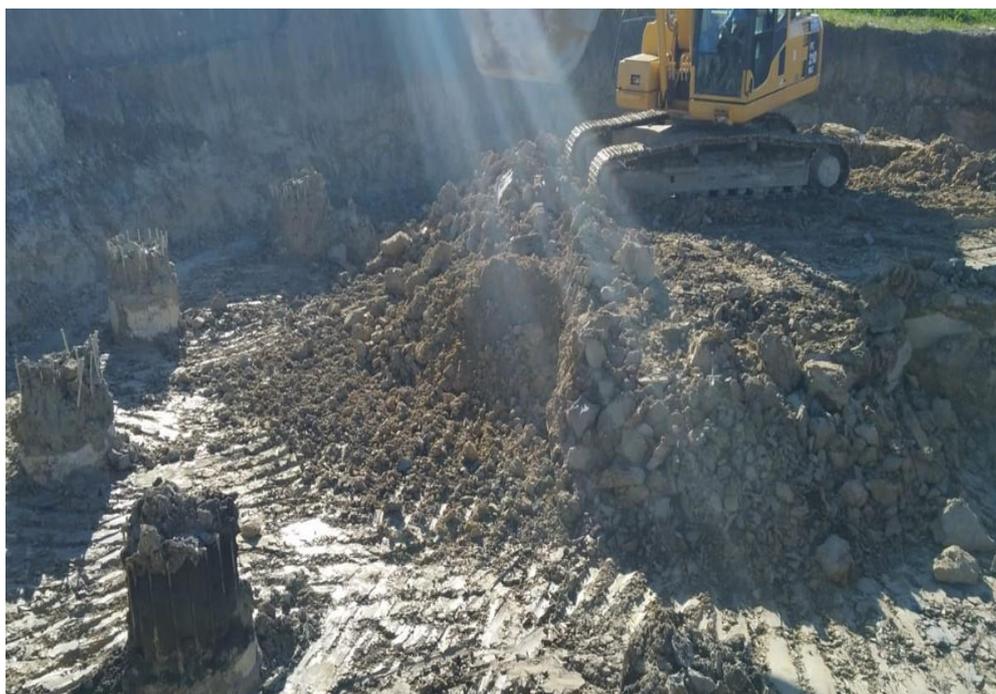
*Foto 5 – Sistemazione piazzola*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 21 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

## WTG A41



*Foto 1 – Adeguamento strada di accesso esistente*



*Foto 2 – Scapitozzatura pali di fondazione e scavo quota imposta fondazione*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 22 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 3 – Predisposizione piazzola*

## WTG A42



*Foto 1 – Realizzazione strada di accesso*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 23 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 2 – Plinto di fondazione realizzato*

## **SOTTOSTAZIONE UTENTE (SE)**



*Foto 1 – Sbancamento quota imposta fondazione edificio di controllo*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 24 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 2 – Sbancamento area componenti elettromeccanici*

## POSA CAVIDOTTI MT



*Foto 1 – Posa cavo su strada di collegamento WTG A29-A30*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 25 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 2 – Posa cavo su strada di accesso WTG A42*



*Foto 3 – Posa cavo su SP49*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 26 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 4 – Operazioni di ripristino manto stradale dopo posa cavo su SP49*



*Foto 5 – Posa corrugato su SP172*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 27 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 6 – Ripristino manto stradale dopo posa corrugato su SP172*



*Foto 7 – Posa cavo su SP57*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 28 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

## **COMPONENTI WTG STOCCATI AL PORTO DI CROTONE**

Con l'intento di procedere quanto più speditamente possibile nelle fasi realizzative del parco eolico, considerata anche l'incertezza sul mercato globale scaturita dallo scenario macroeconomico post-pandemico e bellico, la società ha provveduto alla sottoscrizione dei contratti di fornitura per l'approvvigionamento dei principali componenti costituenti il parco eolico. I nove aerogeneratori di futura installazione sul parco eolico di Borgia sono ad oggi già stoccati presso il porto di Crotona, in attesa di essere trasportati in sito non appena saranno terminati i lavori di realizzazione delle fondazioni e i lavori di adeguamento delle strade volte al transito dei mezzi eccezionali per il loro trasporto.



*Foto 1 – Tronchi torre*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL  PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 29 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO  DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE  INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA,  MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN  FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 2 – Tronchi torre*



*Foto 3 – Tronchi torre e scorcio punta pale*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA <b>30 DI 34</b>	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



*Foto 4 – Pale*



*Foto 5 – Pale*

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 31 DI 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



Foto 6 – Navicelle



Foto 7 – Drive-train

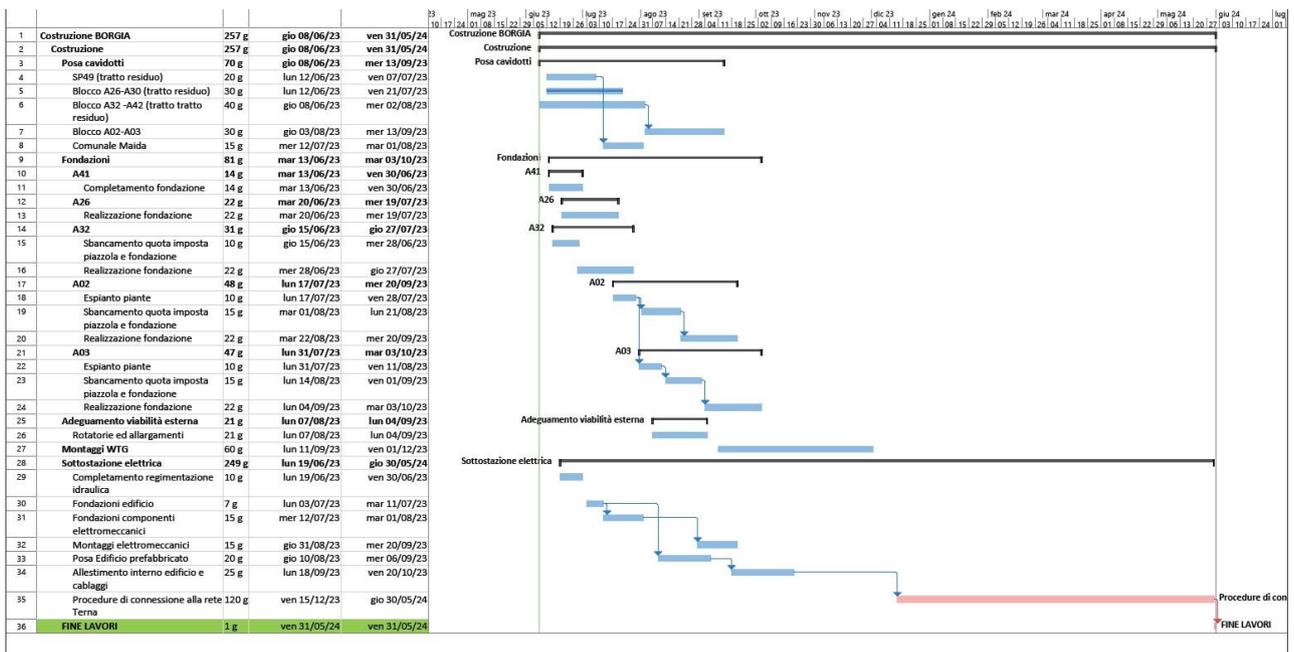
<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
		DATA 05/06/2023
		REVISIONE 00
		PAGINA 32 DI 34
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		



Foto 8 – Hub

## 4.2 CRONOPROGRAMMA

Di seguito il cronoprogramma delle attività da realizzare:



<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA, MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)	DATA 05/06/2023
		REVISIONE 00
		PAGINA 33 di 34

### 4.3 RICOGNIZIONE DEI VINCOLI ATTUALMENTE VIGENTI

Il quadro vincolistico nell'ambito del quale è stato rilasciato il DD di proroga n. 000151 da parte di codesto Spett.le Ministero nell'aprile del 2022 risulta non modificato rispetto a quello descritto negli elaborati tecnici presentati e valutati con l'istanza di proroga presentata dalla società nel marzo 2020. Lo stato dei luoghi risulta mutato nelle sole aree oggetto di installazione degli aerogeneratori per effetto delle lavorazioni eseguite, così come autorizzate dal giudizio favorevole di compatibilità ambientale rilasciato.

Si riporta di seguito la destinazione urbanistica per le p.lle interessate dalle WTG e dalla SE utente:

ID Aerogeneratore	Destinazione Urbanistica	Vincoli
A02	Zona Agricola E1	incluso per il 100 % VINCOLO_TORRI_EOLICHE*
A03	Zona Agricola E1	incluso per il 100 % VINCOLO_TORRI_EOLICHE*
A26	Zona Agricola E1	incluso per il 100 % VINCOLO_TORRI_EOLICHE*
A29	Zona Agricola E1	incluso per il 100 % VINCOLO_TORRI_EOLICHE*
A30	Zona Agricola E1	incluso per il 100 % VINCOLO_TORRI_EOLICHE*
A32	Zona Agricola E2	incluso per il 100 % VINCOLO_TORRI_EOLICHE*
A33	Zona Agricola E2	incluso per il 100 % VINCOLO_TORRI_EOLICHE*
A41	Zona Agricola E1	incluso per il 100 % VINCOLO_TORRI_EOLICHE*
A42	Zona Agricola E1	incluso per il 100 % VINCOLO_TORRI_EOLICHE*
SE UTENTE	Zona Agricola E2	Uso civico di natura enfiteutica già affrancato con Delibera del comune di Cortale

\*VINCOLO\_TORRI\_EOLICHE: Disposizioni normative per aree interessate dalla realizzazione e/o dalla fascia di rispetto di aerogeneratori afferenti all'Autorizzazione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 12 del D. Lgs 387/2003 e della L.R. n. 42/2008 alla variante in corso d'opera del parco eolico denominato "Borgia1" nelle località Difesa di Mazza, Chiusa, Zorapigadi, Muratore, Leone, Cannicella, Serrara, Perarace, e Pignaterello nel Comune di Borgia (CZ) rilasciata alla "Società Borgia Wind Srl" di cui al Decreto n° 365 assunto in data 7 Giugno 2012 dal Dirigente del Settore "Politiche Energetiche – Attività Estrattive e Risorse Geotermiche" (registrato al Registro dei Decreti dei Dirigenti della Regione Calabria in data 8 Giugno 2012 con il n° 8254) e il cui parere di compatibilità ambientale è stato prorogato con Decreto del Ministro della Transizione Ecologica;

<b>BORGIA WIND S.r.l.</b> <b>Via Dismano, 1280</b> <b>47522 Cesena (FC)</b>	<b>RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE DEL  PROGETTO</b>	CODICE: BRW_EAUR_24_00_00
		FASE: PROGETTAZIONE ESECUTIVA
	DATA 05/06/2023	
	REVISIONE 00	
	PAGINA 34 di 34	
<b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO  DENOMINATO "BORGIA" E DELLE RELATIVE  INFRASTRUTTURE NEI COMUNI DI BORGIA,  MAIDA, GIRIFALCO, CORTALE, SQUILLACE E SAN  FLORO IN PROVINCIA DI CATANZARO (CZ)</b>		

#### 4.4 STATO VERIFICHE DI OTTEMPERANZA

Con riferimento al provvedimento del MITE n.000151 del 12/04/2022, in data 09/11/2022 con note prot. 50/2022 e 50 bis/2022, la società Borgia Wind Srl ha provveduto ad inoltrare istanza di verifica di ottemperanza alla condizione ambientale n.1 Ad oggi la pratica (ID procedura ministeriale n.9259 acquisita in data 11/11/2022), risulta ancora in fase Istruttoria Tecnica CTVIA.

Relativamente alle condizioni ambientali n.2, n.5, n.7, inerenti alla fase di cantiere, la società conferma il rispetto di quanto ivi prescritto nelle lavorazioni fino ad ora eseguite. Tuttavia, essendo le prescrizioni sopra indicate soggette ad evoluzione nel corso del progredire delle opere, è intenzione della società procedere all'avvio della verifica di ottemperanza delle stesse al completamento delle attività di scavo di piazzole e fondazioni, salvo diverse indicazioni che Codesto Ministero vorrà fornire.

Relativamente alle condizioni ambientali n.3, n.4, n.6, n.8, n.9, n.10 e n.11, inerenti alla fase precedente la messa in esercizio, allo stato di fatto, ritiene prematuro la presentazione delle stesse.