



Antrag auf Genehmigung einer Anlage nach BImSchG

Windpark Menzendorf

Errichtung von 3 Windenergieanlagen

in der Gemarkung Menzendorf der Gemeinde Menzendorf und

in der Gemarkung Grieben der Gemeinde Grieben

3 WEA Typ N149 – 4,5 MW – Nabenhöhe 167m

Vorhabensträger:
eno energy GmbH

Hauptsitz

Straße am Zeltplatz 7
18230 Ostseebad Rerik
Tel. 0381.203792-100
Fax: 0381.203792-101

www.eno-energy.com

Bearbeitung: Ramona Schmidt

ramona.schmidt@eno-energy.com

Stand: 01.08.2018

Inhaltsverzeichnis

1. Antrag

- Antrag auf Genehmigung einer Anlage nach BImSchG (Formular 1.1)
- Kurzbeschreibung des Projektes (Formular 1.2)
- Sonstiges (Formular 1.3)
 - Nachweis der Gesellschaftsgründung
 - Antrag auf sofortigen Vollziehung
 - Kostenübernahmeerklärung
 - Herstellungs- und Rohbaukosten
 - Auflistung der Grundstückseigentümer
 - Koordinaten der Anlagenstandorte

2. Lagepläne

- Topographische Übersichtsplan 1:25.000
- Grundkarte 1:5.000
- Liegenschaftskarte
- Herstellererklärung Verzicht Neuausfertigung amtl. Lageplan
- Amtlicher Lageplan
- Lageplan Abstände Immisionsorte
- Lageplan WEA Abstände untereinander
- Lageplan Abstand Freileitung
- Nachweis Abstände Freileitung entsprechend DIN EN 50341

3. Anlage und Betrieb

- Beschreibung Betrieb (Formular 3.1)
 - Datenblatt N149
 - Technische Beschreibung der Anlage
- Gliederung der Anlage (Formular 3.3)
- Betriebsgebäude, Maschinen, Apparate und Behälter (Formular 3.4)
- Angaben zu gehandhabten Stoffen inklusive Abwasser und Abfall
- Sicherheitsdatenblätter (Formular 3.5.1)
 - Sicherheitsdatenblätter
- Maschinzeichnungen (Formular 3.7)
 - Übersichtszeichnung
- Sonstiges (Formular 3.9)
 - Farbgebung der Anlagenkomponenten
 - Tages- und Nachtkennzeichnung



4. Emissionen und Immissionen im Einwirkungsbereich der Anlage

- Betriebszustand und Schallimmissionen (Formular 4.5)
- Quellenplan Schallemissionen/Erschütterungen (Formular 4.6)
 - Schallimmissionsprognose
- Sonstige Emissionen (Formular 4.7)
 - Schattenwurfprognose
 - Schallemissionen

5. Messung von Emissionen und Immissionen sowie Emissionsminderung

- Vorgesehene Maßnahmen zum Schutz vor und zur Vorsorge gegen schädliche Umwelteinwirkungen (Formular 5.1)
 - Allgemeine Dokumentation Serrations
 - Allgemeine Dokumentation Sichtweitenmessgerät
 - Allgemeine Dokumentation Schattenwurfmodul

6. Anlagensicherheit

- Anwendung der Störfall-Verordnung (Formular 6.1)

7. Arbeitsschutz

- Vorgesehene Maßnahmen zum Arbeitsschutz (Formular 7.1)
 - Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit
- Sonstiges (Formular (7.6))
 - Flucht- und Rettungsplan Gondel und Turm
 - Aufzugssystem

8. Betriebseinstellung

- Vorgesehene Maßnahmen für den Fall der Betriebseinstellung (Formular 8.1)
 - Maßnahmen bei Betriebseinstellung

9. Abfälle

- Abfallbeseitigung
- Angaben zum Abfall
- Zertifikat – Entsorgerfachbetrieb

10. Abwasser

- Niederschlagsentwässerung (Formular 10.12)

11. Umgang mit wassergefährdeten Stoffen

- Sonstiges (Formular 11.8)
 - Angaben zu wassergefährdenden Stoffen



12. Bauvorlagen und Unterlagen zum Brandschutz

- Bauantrag (Formular 12.1)
- Baubeschreibung (Formular 12.2)
- Betriebsbeschreibung (Gewerbliche Anlagen) (Formular 12.3a)
- Bauvorlageberechtigung nach § 65 LBauO M-V (Formular 12.4)
 - Bauvorlagenberechtigung des Entwurfsverfassers
- Brandschutz (Formular 12.5)
 - Brandschutzkonzept
 - Blitzschutzkonzept
 - Spezifikation Erdungsplan
- Sonstiges (Formular 12.6)
 - Baugrundgutachten
 - Anlagenstatik
 - Rückbauverpflichtung
 - Rückbaukosten (streng vertraulich)
 - Rückbauaufwand
 - Turbulenzgutachten
 - Maßnahmen Eisansatz
 - Konformitätserklärung

13. Natur, Landschaft und Bodenschutz

- Angaben zum Betriebsgrundstück und zur Wasserversorgung sowie zur Natur, Landschaft und Bodenschutz (Formular 13.1)
- Sonstiges (Formular 13.5)
 - Artenschutzfachbeitrag
 - FFH-Verträglichkeitsprüfung
 - Landschaftspflegerischer Begleitplan
 - Brutvogelerfassung
 - Ergebnisdarstellung Fledermäuse
 - Kartierung Rast- und Zugvögel

14. Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)

- Angaben zur Ermittlung und Beurteilung der UVP-Pflicht für Anlagen nach dem BImSchG
 - Formular 14.1
 - Formular 14.3



- Formular 14.3a
 - Formular 14.3b
 - Umweltverträglichkeitsprüfung
-

16. Anlagenspezifische Antragsunterlagen

- Anlagenwartung
-

17. Sonstige Unterlagen

- Sonstige Unterlagen (Formular 17.1)
 - Absichtserklärung
 - Datenblatt Luftfahrthindernis
 - Spezifikation der Zuwegung
 - Risikobewertung nach DIN EN ISO 12100

