

**A Antrag gem. § 4 BImSchG**

A.1 Formular 1

A.2 Projektkurzbeschreibung

**B Bauunterlagen**

B.1 Bauantrag (Sonderbau)

B.2 Baubeschreibung

B.3 Nachweis Bauvorlagebescheinigung

**CD Anlagenbeschreibung**

CD.1 Technische Beschreibung E-138 EP3 E3

CD.2 Technische Beschreibung E-160 EP5 E3

CD.3 Technische Beschreibung Turm E-138 EP3 E3, 160 m Nh

CD.4 Technische Beschreibung Turm E-160 EP5 E3, 166 m Nh

CD.5 Ansichtszeichnung E-138 EP3 E3, 160 m Nh

CD.6 Ansichtszeichnung E-160 EP5 E3, 166 m Nh

CD.7 Fundamentbeschreibung E-138 EP3 E3

CD.8 Fundamentbeschreibung E-160 EP5 E3

CD.9 Gondelschnitt E-138 EP3 E3

CD.10 Gondelschnitt E-160 EP5 E3

CD.11 Gondelabmessungen E-138 EP3 E3

CD.12 Gondelabmessungen E-160 EP5 E3

CD.13 Technische Beschreibung – Farbgebung von ENERCON Windenergieanlagen

CD.14 Technische Beschreibung – ENERCON Netzanschlussvariante Standard 6 E-138 EP3 E3, 4260 kW

CD.15 Technische Beschreibung – ENERCON Netzanschlussvariante Standard 6 E-160 EP5 E3, 5560 kW

CD.16 Technische Beschreibung – Hinterkantenkamm

## **E Typenprüfung – wird nachgereicht**

## **F Kosten**

F.1 Herstellkosten E-138 EP3 E3, 160 m Nh

F.2 Herstellkosten E-160 EP5 E3, 166 m Nh

## **G Karten und Pläne**

G.1 Übersichtsplan 1:25.000

G.2 Übersichtsplan 1:5.000

G.3 Amtl. Lagepläne

## **H Standort und Umgebung**

H.1 Kennzeichnung Luftfahrthindernis

H.2 Techn. Beschreibung Zuwegung und Baustellenflächen E-138 EP3 E3 160m Nh

H.3 Techn. Beschreibung Zuwegung und Baustellenflächen E-160 EP5 E3 166m Nh

**IJ Wassergefährdende Stoffe**

IJ.1 Techn. Beschreibung Wassergefährdende Stoffe E-138 EP3 E3

IJ.2 Techn. Beschreibung Wassergefährdende Stoffe E-160 EP5 E3

IJ.2 Hinweis Sicherheitsdatenblätter

**K Abfälle**

K.1 Datenblatt Abfallmengen Anlagenaufbau EP3 / E3

K.2 Datenblatt Abfallmengen Anlagenbetrieb EP 3

K.3 Datenblatt Abfallmengen EP 5

K.4 Stellungnahme Abfallentsorgung

K.5 Erklärung Abwasser

**L Anlagensicherheit**

L.1 Technische Beschreibung – ENERCON Windenergieanlagen Anlagensicherheit

L.2 Technische Beschreibung – ENERCON Windenergieanlagen Anlagensicherheit EP5

L.3 Technische Beschreibung – Eisansatzerkennung ENERCON Windenergieanlage

L.4 Technische Beschreibung – Eisansatzerkennung ENERCON Windenergieanlagen EP5

L.5 Gutachten – Eisansatzerkennung nach dem ENERCON-Kennlinienverfahren und externe Eissensoren, TÜV NORD EnSys GmbH & Co. KG, Bericht Nr. 8111 7247 373 D Rev. 2, 28.02.2022

L.6 Technische Beschreibung – Blattheizung - NUR EP1 bis EP3

L.7 Technische Beschreibung – ENERCON Befeuerung und farbliche Kennzeichnung

L.8 Technische Informationen – ENERCON Notstromversorgung der Befeuerung

L.9 Technische Beschreibung Bedarfsgerechte Nachtkennzeichnung

L.10 Technische Beschreibung Bedarfsgerechte Nachtkennzeichnung EP5

L.11 Technische Beschreibung – ENERCON Windenergieanlagen Blitzschutz

## **M Arbeitsschutz**

M.1 Arbeitsschutz beim Aufbau von Windenergieanlagen

M.2 Techn. Beschreibung– Einrichtungen zum Arbeits-, Personen- und Brandschutz

## **NO Brandschutz**

NO.1 Brandschutzkonzept – E-138 EP3 E3 – 162m Nh

NO.2 Brandschutzkonzept – E-160 EP5 E3 – 166m Nh

## **PQ Maßnahmen nach Betriebseinstellung**

PQ.1 Rückbauverpflichtung

PQ.2 Rückbaukostenschätzung E-138 EP3 E3 160m NH

PQ.3 Rückbaukostenschätzung E-160 EP5 E3 166m NH

## **R Emissionen**

R.3 Technische Beschreibung - Verminderung von Emissionen

R.4 Technische Beschreibung Schattenabschaltung EP3

R.5 NorthTec Schattenwurf- und Artenschutzsystem EP5

- R.6 Schalltechnisches Gutachten – Immissionsprognose vom 13.12.2022  
(Richters & Hüls Ingenieurbüro für Abfallwirtschaft und Immissionsschutz)
- R.7 Schattenwurfanalyse vom 17.05.2022 (reko Windenergie-Analysen)
- R.8 Anhang 2 Grafischer Kalender vom 17.05.2022 (reko Windenergie-Analysen)
- R.9 Anhang 3 detaillierter Kalender vom 17.05.2022 (reko Windenergie-Analysen)
- R.10 Schalltechnisches Gutachten, Standortverschiebung WEA 5 vom 16.04.2024  
(Richters & Hüls Ingenieurbüro für Abfallwirtschaft und Immissionsschutz)
- R.11 Nachtrag Schattenwurfanalyse vom 08.05.2024 (reko Windenergie-Analysen)
- R.12 Schalltechnisches Gutachten, Änderung der Herstellerangaben vom 30.08.2024  
(Richters & Hüls Ingenieurbüro für Abfallwirtschaft und Immissionsschutz)

## **S Sonstiges**

- S.1 Turbulenzabschätzung
- S.2 Gutachten zur Gesamtturbulenz und Standorteignung gem. DIBT 2012
- S.3 Gutachten zur Beurteilung einer optisch bedrängenden Wirkung  
(ökoplan Juni 2022)

## **Sch ökologische Belange**

- Sch.1 Fachbeitrag zur Artenschutz – Vorprüfung (ASP I) vom 06.09.2023  
(ecoda GmbH & Co. KG)
- Sch.2 Fachbeitrag zur vertiefenden Artenschutzprüfung (ASP II) vom 10.10.2023  
(ecoda GmbH & Co. KG)
- Sch.3 Ergebnisbericht Avifauna vom 05.09.2023  
(ecoda GmbH & Co. KG)
- Sch.4 Landschaftspflegerischer Begleitplan vom 11.10.2023  
(Teil I: Eingriffsbilanzierung)  
(ecoda GmbH & Co. KG)

- Sch.5 Landschaftspflegerischer Begleitplan vom 11.10.2023  
(Teil II: Konzept zum Ausgleich und Ersatz des Eingriffs)  
(ecoda GmbH & Co. KG)
- Sch.6 Bericht zur Umweltverträglichkeitsprüfung vom 11.10.2023  
(ecoda GmbH & Co. KG)
- Sch.7 Landschaftspflegerischer Begleitplan vom 16.07.2024 (2. überarbeitete Fassung)  
(Teil II: Konzept zum Ausgleich und Ersatz des Eingriffs)  
(ecoda GmbH & Co. KG)
- Sch.8 Landschaftspflegerischer Begleitplan vom 11.07.2024 (2. überarbeitete Fassung)  
(Teil I: Eingriffsbilanzierung)  
(ecoda GmbH & Co. KG)
- Sch.9 Nachtrag zum Fachbeitrag zur vertiefenden Artenschutzprüfung (ASP II)  
vom 08.07.2024 (Neufassung)  
(ecoda GmbH & Co. KG)

Soweit nicht anders angegeben, werden alle Unterlagen in einfacher schriftlicher und einfacher digitaler Ausfertigung eingereicht.

---

Ort, Datum

---

Unterschrift Antragsteller