

Antrag gern. §4 BImSchG der WKA Austerdahl GbR Inhaltsverzeichnis

1. Antrag gern. § 4 BImSchG

- 1.1 Formular 1
- 1.2 Projektkurzbeschreibung

2. Bauvorlagen

- 2.1 Bauantrag
 - 2.1.1 Anlage zum Bauantrag
- 2.2 Baubeschreibung
- 2.3 Nachweis Bauvorlagebescheinigung
- 2.4 Einverständniserklärung zur nachträglichen Aufnahme von Nebenbestimmungen

3. Kosten

- 3.1 Herstellkosten V162 - 6.2 MW 169m CHT (Offenlegung nur Deckblatt)
- 3.2 Rohbaukosten V162 - 6.2 MW 169m CHT (Offenlegung nur Deckblatt)

4. Standort und Umgebung

- 4.1 Topografische Karte 1:25.000
- 4.2 Deutsche Grundkarte 1:5.000
- 4.3 Amtliche Lageplan
- 4.4 Abstandsflächenberechnung
- 4.5 Daten für die Stellungnahme zur Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen
- 4.6 V13-Mindestanforderung an Zuwegung u.-Kranstellflaechen-V162-(0040-4327) Zeichnungen Kurvenradien
 - 4.6.1 V06-Anlage3-zu-0040-4327-Zeichnungen-Kranstellflaechen-(0092-8388)
- 4.7 Zeichnungen Kurvenradien

5. Anlagenbeschreibung

- 5.1 Prototype Declaration (Offenlegung nur Deckblatt)
- 5.2 Technische Dokumentation -Allgemeine Beschreibung EnVentus
 - 5.2.1 Technische Beschreibung - Sägezahn Hinterkante
- 5.3 Technische Dokumentation - Prinzipieller Aufbau und Energiefluss
- 5.4 Technische Dokumentation – Leistungsspezifikation (Offenlegung nur Deckblatt)
- 5.5 Technische Zeichnung - Übersichtszeichnungen
- 5.6 Technische Zeichnung - Seitenansicht
- 5.7 Technische Zeichnung - Legende

5.8 Herstellererklärung zur Gültigkeit der Dokumente (Offenlegung nur Deckblatt)

6. Stoffe

6.1 Technische Dokumentation - Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

6.2 Technische Dokumentation -Angaben zu wassergefährdenden Stoffen

6.3 Hinweis zu Sicherheitsdatenblättern

7. Abfallmengen/ -entsorgung

7.1 Technische Dokumentation -Angaben zum Abfall

8. Abwasser

8.1 Abwasserentsorgung bei Vestas Windenergieanlagen

9. Schutz vor Lärm und sonstigen Immissionen

9.1 Allgemeine Informationen - Umweltverträglichkeit von Vestas-Anlagen

9.2.1 Allgemeine Beschreibung - Vestas Schattenwurf-Abschaltsystem

9.2.2 Allgemeine Spezifikation - Option Northtec Schattenwurfschutzsystem

9.3.1 Allgemeine Beschreibung - Fledermausschutzsystem

9.3.2 Funktionsbeschreibung - Option NorthTec Modul Fledermausschutz

9.4 Eingangsgrößen für Schallimmissionsprognosen

10. Anlagensicherheit

10.1.1 Stellungnahme zu der Option „Eiserkennungssystem" an Vestas
Windenergieanlagen

10.1.2. Allgemeine Spezifikation - Vestas Eiserkennungssystem (VID)

10.1.3. Spezifizierung Windnachführung in arretierte Position aufgrund von Eis

10.2 Allgemeine Spezifikation - Notbeleuchtung an Vestas Windenergieanlagen

10.3 Allgemeine Spezifikation - Sichtweitenmessgerät

10.4 Allgemeine Spezifikation - Ölpartikelüberwachung (Offenlegung nur Deckblatt)

10.5 Allgemeine Spezifikationen - Gefahrenfeuer

10.5.1 Allgemeine-Spezifikation-Gefahrenfeuer-OeRGA-L240-GFW-ES-IRG-G-BR

10.5.2 Allgemeine-Spezifikation-Gefahrenfeuer-AL-UPS-SPS60-G2-SPS120

10.5.3 Allgemeine Spezifikation - Gefahrenfeuer Turm

10.6 Technische Dokumentation - Tages- und Nachtkennzeichnung von Vestas
WEA in Deutschland

10.7 Technische Dokumentation - Blitzschutz und elektromagnetische Verträglichkeit

10.8 Technische Dokumentation - Vestas Erdungssystem

11. Arbeitsschutz bei Errichtung und Wartung

- 11.1 Allgemeine Angaben zum Arbeitsschutz
- 11.2 Evakuierungs-, Flucht- und Rettungsplan
- 11.3 Betriebsanleitung - Fallschutz
- 11.4 Betriebsanleitung - Star Liftket Elektrokettenzüge
- 11.5 Vestas Handbuch zum Arbeitsschutz (Offenlegung nur Deckblatt)

12. Brandschutz

- 12.1 Allgemeine Beschreibung - Brandschutz Windenergieanlage (Offenlegung nur Deckblatt)
- 12.2 Allgemeine Beschreibung - Feuerlöschsystem (Offenlegung nur Deckblatt)
- 12.3 Generisches Brandschutzkonzept

13. Störfallverordnung -12. BImSchV

- 13.1 Hinweis zur Störfall-Verordnung 12. BImSchV

14. Maßnahmen nach Betriebseinstellung

- 14.1 Rückbauverpflichtung
- 14.2 Technische Dokumentationen - Nachweis der Rückbaukosten (Offenlegung nur Deckblatt)

15. Sonstiges

- 15.1 Bericht zu den voraussichtlichen Umweltauswirkungen (UVP)
- 15.2 Artenschutzrechtliche Prüfung gem. § 44/45b BNatSchG (ASP)
- 15.3 Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP)
- 15.4 Schattengutachten NE-B-130051
- 15.5 Schalltechnisches Gutachten NE-B-130051
- 15.6 Turbulenzgutachten - Wind-Standorteignung
- 15.7 Vestas-Eisdetektor-Typenzertifikat und Gutachten
- 15.8 Gutachten-Integration BLADE control-Ice-Detector-BID in Vestas WEA
- 15.9 Sicherheitsdatenblätter
- 15.10 Gutachten für Eisfall mit Risikoanalyse