

Inhaltsverzeichnis

| | |
|-----------|---|
| 1 | Genehmigungsantrag nach BImSchG |
| 1.1 | Deckblatt Formulare |
| 1.1.1 | Formular 1 |
| 1.1.2 | Tabellarische Übersicht Daten |
| 1.2 | Deckblatt Kurzbeschreibung |
| 1.2.1 | Kurzbeschreibung |
| 1.3 | Deckblatt Separate Kostenaufstellung |
| 1.3.1 | Übersicht Baukosten |
| 1.4 | Deckblatt Entwurfsverfasser |
| 1.4.1 | Beauftragung Entwurfsverfasser |
| 2. | Karten / Pläne |
| 2.1 | Deckblatt Grund- und Flurkarten |
| 2.1.1 | Übersichtslageplan 1:25.000 |
| 2.1.2 | Lage- und Katasterplan 1:5.000 |
| 2.2 | Deckblatt Abstände zu Schutzgebieten |
| 2.2.1 | Übersichtsplan Abstände Siedlungen |
| 2.2.2 | Übersichtsplan Abstände Schutzgebiete |
| 2.2.3 | Übersichtsplan Abstände Gewässer |
| 2.2.4 | Übersichtsplan Abstände Bestandsleitungen |
| 2.2.5 | Richtfunk Bauleitplanung |
| 2.2.6 | Richtfunk Bauleitplanung Karte |
| 2.2.7 | Funkbetreiberauskunft |
| 2.2.8 | Richtfunkabfrage LZPD NRW |
| 2.3 | Deckblatt Auszug aus dem Regionalplan |
| 2.3.1 | Auszug aus dem Regionalplan |

k = korrigiert

e = ergänzt

Grün hinterlegt = In vorliegender Antragsversion angepasst/ergänzt

- 3. Bauvorlagen (entsprechend der Bau PrüfVO) und Unterlagen zum Brandschutz**
- 3.1 Deckblatt Lageplan
 - 3.1.1.k Amtlicher Lageplan zum Bauantrag Windpark Einhaus
 - 3.1.2.k Amtlicher Lageplan zum Bauantrag WEA 1
 - 3.1.3.k Amtlicher Lageplan zum Bauantrag WEA 2
 - 3.1.4.k Amtlicher Lageplan zum Bauantrag WEA 3
- 3.2 Deckblatt Auszug aus der Liegenschaftskarte / Flurkarte - § 3 BauPrüfVO
 - 3.2.1 WEA 1 Amtlicher Lageplan zur Baulasteintragung
 - 3.2.2 WEA 2 Amtlicher Lageplan zur Baulasteintragung
 - 3.2.3 WEA 3 Amtlicher Lageplan zur Baulasteintragung
- 3.3 Deckblatt Bauantrag
 - 3.3.1 Bauantrag
 - 3.3.2 Bauvorlageberechtigung
- 3.4 Deckblatt Baubeschreibung
 - 3.4.1 Formular Baubeschreibung
- 3.5 Deckblatt Technische Zeichnungen und Daten
 - 3.5.1.k Bauzeichnung mit Stellflächen und Zuwegungsplanung WEA01
 - 3.5.2.k Bauzeichnung mit Stellflächen und Zuwegungsplanung WEA02
 - 3.5.3.k Bauzeichnung mit Stellflächen und Zuwegungsplanung WEA03
 - 3.5.4.k Zuwegungsplanung (temporär und dauerhaft) WEA01
 - 3.5.5.k Zuwegungsplanung (temporär und dauerhaft) WEA02
 - 3.5.6.k Zuwegungsplanung (temporär und dauerhaft) WEA03
 - 3.5.7 Technische Zeichnung Nordex
 - 3.5.8 Abstandsflächenberechnung
 - 3.5.9 Technische Daten Gondelabmessung
- 3.6 Deckblatt bautechnische- und Standsicherheitsnachweise
 - 3.6.1 Bautechnische- und Standsicherheitsnachweise
 - 3.6.2 Typenprüfung Bescheid
- 3.7 k Deckblatt Baugrundgutachten
 - 3.7.1 Baugrundgutachten
- 3.8 k Deckblatt Brandschutz

k = korrigiert

e = ergänzt

Grün hinterlegt = In vorliegender Antragsversion angepasst/ergänzt

- 3.8.1 Allgemeines Brandschutzkonzept
- 3.8.2 Standortbezogenes Brandschutzkonzept
- 4. Anlagen und Betriebsbeschreibung**
 - 4.1 Deckblatt Herstellungs- / Produktions- / Behandlungsverfahren und technische Einrichtungen
 - 4.1.1 Formular 2
 - 4.1.2 Formular 3 (Blatt 1-2)
 - 4.1.3 Technische Beschreibung mit technischem Datenblatt
 - 4.1.4 Technische Beschreibung Fundament
 - 4.1.5 Technische Spezifikation Zuwegung- und Baustellenflächen
 - 4.2 Deckblatt Nutzung der Abwärme – Kapitel entfällt
- 5 Emissionen / Immissionen**
 - 5.1 Deckblatt Minderungsmaßnahmen
 - 5.1.1 Technische Beschreibung Schattenwurfmodell
 - 5.1.2 Technische Beschreibung Serrations
 - 5.2 Deckblatt Formulare
 - 5.2.1 Formular 4 (Blatt 1)
 - 5.2.2 Formular 5 (Blatt 1)
 - 5.3 Deckblatt Schallprognose
 - 5.3.1.k Standortspezifisches Schallprognose**
 - 5.4 Deckblatt Schattenprognose
 - 5.4.1.k Standortspezifisches Schattenprognose**
- 6. Abwasser / Niederschlag**
 - 6.1 Deckblatt Formulare
 - 6.1.1 Formular 4 (Blatt 2)
 - 6.1.2 Formular 6 (Blatt 3 und 4)
 - 6.1.3 Formular 7 (Blatt 1, 2 und 3)
- 7. Abfälle**
 - 7.1 Deckblatt Formulare

k = korrigiert

e = ergänzt

Grün hinterlegt = In vorliegender Antragsversion angepasst/ergänzt

- 7.1.1 Formular 4 (Blatt 3 und 4)
- 7.2 Deckblatt Stellungnahmen Abfallmengen und Beseitigung
- 7.2.1 Stellungnahme zu Abfällen bei Betrieb
- 7.2.2 Stellungnahme zur Abfallbeseitigung bei Errichtung und Betrieb
- 8. Umgang mit wassergefährdenden Stoffen**
- 8.1 Deckblatt Formulare BLAK UmwS
- 8.1.1 Formular 8.1
- 8.1.2 Formular 8.2
- 8.1.3 Formular 8.3
- 8.1.4 Formular 8.4
- 8.1.5 Anhang 1 BLAK UmwS
- 8.1.6 Formular 8.5
- 8.2 Deckblatt Technische Beschreibung wassergefährdende Stoffe
- 8.2.1 Technische Beschreibung wassergefährdende Stoffe
- 8.3 Deckblatt Sicherheitsdatenblätter
- 8.3.1 Fuchs RENOLIN UNISYN CLP 320
- 8.3.2 Shell Omala S5 Wind 320
- 8.3.3 Mobil SHC Gear 320 WT
- 8.3.4 Castrol Optigear Synthetic CT 320
- 8.3.5 Mobil SHC 629
- 8.3.6 AVIA Avilub Gear 150
- 8.3.7 Fuchs RENOLIN UNISYN CLP 220
- 8.3.8 Shell Omala S4 GXV 150
- 8.3.9 Shell Omala S4 GXV 220
- 8.3.10 Shell Gadus S5 T460
- 8.3.11 MOBILITH SHC 460
- 8.3.12 Liebherr Spezialfett 1026 LS
- 8.3.13 Antifrogen N und N50
- 8.3.14 Shell Tellus S4 VX 32
- 8.3.15 Midel 7131
- 8.3.16 Klüber BEM 41-141

k = korrigiert

e = ergänzt

Grün hinterlegt = In vorliegender Antragsversion angepasst/ergänzt

- 8.3.17 Klübergrease WT
- 8.3.18 Klüberplex BEM 41-132
- 8.3.19 Fuchs Urethyn XHD 2
- 8.3.20 Fuchs Gleitmo 585 K
- 8.3.21 Fuchs Gleitmo 585 K Plus
- 8.3.22 Fuchs Ceplattyn-BL-white
- 8.4 Deckblatt Anträge
 - 8.4.1 Antrag außenliegender Rückkühler
 - 8.4.2 Antrag auf Verzicht einer ortsfesten Abfüllfläche
 - 8.4.3 Antrag auf Verzicht einer ortsfesten Umschlagfläche
- 8.5 Deckblatt Betriebsanweisungen
 - 8.5.1 Betriebsanweisung Betriebsstörungen außenliegender Kühler
 - 8.5.2 Betriebsanweisung Umschlag wassergefährdender Stoffe
 - 8.5.3 Betriebsanweisung Befüll- und Entleervorgänge an WEA
- 8.6 Deckblatt Weitere Unterlagen
 - 8.6.1 Beschreibung Getriebeölwechsel
 - 8.6.2 Stellungnahme Einhaltung AwSV bei Befüll- und Entleervorgängen
- 9 Anlagensicherheit**
 - 9.1 Deckblatt Technische Beschreibung
 - 9.1.1 Technische Beschreibung Anlagensicherheit
 - 9.1.2 Konformitätserklärung EG
 - 9.1.3 Wartungsplan
 - 9.2 Deckblatt Arbeitsschutz
 - 9.2.1 Einrichtungen zum Arbeits-, Personen- und Brandschutz
 - 9.2.2 Technische Beschreibung Befahranlage
 - 9.2.3 Flucht- und Rettungsplan
- 10 Betriebseinstellung**
 - 10.1 Maßnahmen für den Fall der Betriebseinstellung
 - 10.2 Rückbauverpflichtungserklärung

k = korrigiert

e = ergänzt

Grün hinterlegt = In vorliegender Antragsversion angepasst/ergänzt

11. UVP-Vorprüfung

11 Deckblatt UVP Vorprüfung – nicht erforderlich

12. Natur, Bodenschutz, Landschaft

12.01.e Anschreiben / Stellungnahme

12.1 Deckblatt Erklärung Gewässerschutz

12.1.1 Erklärung Gewässerschutz

12.1.2.e Hydrogeologisches Gutachten

12.2 Deckblatt Angaben zum Naturschutz und zur Landschaftspflege

12.2.1 Umwelteinwirkungen einer Windenergieanlage

12.2.2 Technische Beschreibung Fledermausmodul

12.2.3.k Landschaftspflegerischer Begleitplan

12.3 Deckblatt floristische und faunistische Gutachten

12.3.1.k Artenschutzrechtliche Prüfung

12.4 Deckblatt Denkmalpflegerischer Fachbeitrag – nicht erforderlich

12.5 Deckblatt Optisch bedrängende Wirkung – nicht erforderlich

12.6 Deckblatt Angaben zur Waldumwandlung – s. LBP

13. Anlagenspezifische Antragsunterlagen

13.1 Deckblatt Tages- und Nachtkennzeichnung

13.1.1 Kennzeichnungen

13.1.2 Kennzeichnungen in Deutschland

13.1.3 Technische Beschreibung Sichtweitenmessgeräte

13.2 Deckblatt Standorteignung

13.2.1 Gutachten zur Standorteignung

13.3 Deckblatt Maßnahmen Eisansatz und Blitzschutz

13.3.1 Eisfallgutachten je Standort

13.3.2 Technische Beschreibung Eisansatzerkennung

13.3.3 Technische Beschreibung Blitzschutz

13.3.4 Technische Beschreibung Erdungsanlage

k = korrigiert

e = ergänzt

Grün hinterlegt = In vorliegender Antragsversion angepasst/ergänzt

13.4 Deckblatt Störfallverordnung – Kapitel entfällt

14. Verzeichnis der Unterlagen mit Geschäfts- und Betriebsgeheimnissen

14.1 Deckblatt Lastgutachten

14.1.1 Lastgutachten – wird vor Baubeginn nachgereicht

14.2 Deckblatt Kosten

14.2.1 Anschreiben Hersteller

14.2.2 Herstell- und Rohbaukosten

14.2.3 Herstell- und Rohbaukosten, DIN 276

14.2.4 Rückbaukosten

14.2.5 Rückbaukosten, geschwärzt

14.2.6 Beispiel Rückbaukosten ohne Auftrieb

14.2.7 Beispiel Rückbaukosten mit Auftrieb

14.2.8.e Schätzung Gesamtinvestitionen

14.3 Deckblatt Gestattungsverträge

14.3.1 Gestattungsverträge Grundstückseigentümer

15. Kurzantrag

15.1 Tabellarische Übersicht

15.2 Standorte der WEA in topografische Karte

15.3 Abstände zu Infrastruktur

15.4 Lageplan mit Rotorkreisflächen

15.5.k Lageplan dauerhafte Anlagenbestandteile und Anlagenbestandteile während Bauphase

15.6.k Zuwegungen bis zum nächsten öffentlichen Weg

k = korrigiert

e = ergänzt

Grün hinterlegt = In vorliegender Antragsversion angepasst/ergänzt