

Inhaltsverzeichnis

1. Antrag

- 1_01 Antragsformular, Formular 1 bis 4
 - 1_02 Projektkurzbeschreibung
 - 1_03 Technische Beschreibung ENERCON Windenergieanlage
-

2. Pläne

- 2_01 Flächennutzungsplan "Windenergie" 1 : 15.000
 - 2_02 Übersichtskarte Nachbaranlagen
 - 2_03 Übersichtskarte Abstand
 - 2_04 Lageplan Anlagenstandort
Erklärung Baulasteintragung
Erklärung Versorgungsleitungen
 - 2_05 Luftbild Anlagenstandort
-

3. Bauvorlagen

- 3_01 Antragsformular
Baugenehmigungsverfahren §65 BauO NRW 2018
 - 3_01.1 Bauvorlagenberechtigung
 - 3_02 statistischer Erhebungsbogen
 - 3_03 Übersichtskarte Abstand
 - 3_04 Lageplan Anlagenstandort
 - 3_05 Zeichnung - Schemaskizze WEA-01
 - 3_06 Baubeschreibung
 - 3_07 Herstellungskosten
 - 3_08 Abstandsflächenberechnung
 - 3_09 Verpflichtungserklärung Rückbau
Kostenermittlung Rückbau
 - 3_10 Anliegerverträge
 - 3_11 Zusammenstellung der typengeprüften Dokumentation
E-160 EP5 E3-HAT-166ES-C-01
-

4. Anlage und Betrieb

- 4_01** Technische Beschreibung ENERCON Windenergieanlage
Komponenten der ENERCON Windenergieanlage
Sicherheitssystem
Steuerung
Fernüberwachung
Wartung
Technische Daten
Technische Beschreibung Turm
Ansichtszeichnungen
Technische Beschreibung Fundament
Gondelschnitt
Datenblatt Gondelabmessungen
Technische Beschreibung - Farbgebung
Technisches Datenblatt General Design Conditions
Spezifikation Zuwegung und Baustellenflächen
Spezifikation Netzanschlussvariante Standard 6
Technische Beschreibung Eigenbedarf
Technische Beschreibung Wassergefährdende Stoffe
Sicherheitsdatenblätter
Stellungnahme Abfallentsorgung
Technisches Datenblatt Abfallmenge EP5
Abwasser
- 4_02** Schallimmissionsprognose Enveco
Schallausbreitungskarte
Schallimmissionsprognose Adressenliste IP
Immissionspunktliste
Technische Beschreibung Schalloptimierung EP5
Technisches Datenblatt Betriebsmodus 0 s
Technisches Datenblatt Leistungsoptimierte Schallbetriebe
Technisches Datenblatt Oktavbandpegel Betriebsmodus 0s
Technisches Datenblatt Oktavbandpegel leistungsoptimierter Schallbetrieb
Technische Beschreibung Sektormanagement
Verzichtserklärung Bestandsanlagen LKS + Höke
Erklärung Emissionen BImSchG-Betrieb Laurenz
- 4_03** Erklärung Unterschied E2 zu E3 (Gegenüberstellung)
Schattenwurfprognose Enveco
SHADOW-Karte Zusatzbelastung
Adressenliste Immissionspunkte
SHADOW-Kalender
SHADOW-Hauptergebnis
Technische Beschreibung Schattenwurf- u. Artenschutzsystem
Technische Beschreibung Schattenabschaltung
Untersuchung zur optischen bedrängenden Wirkung Enveco
Einverständniserklärungen Fotos
- 4_04** Tech. Beschreibung - Anlagensicherheit
Tech. Beschreibung - Eisansatzerkennung
Herstellererklärung - Gültigkeit Gutachten
Gutachten - Tüv Nord Eiserkennungssystem
Tech. Beschreibung - Befuerung und farbliche Kennzeichnung

Zertifikat WSV Kennzeichnung Luftfahrthindernis (weißes Blitzlicht)
Technische Beschreibung - Bedarfsgerechte Nachtkennzeichnung
Technische Beschreibung - Blitzschutz

- 4_05** Arbeitsschutz beim Aufbau von Windernergieanlagen
Wartungsplan
Technische Beschreibung - Einrichtungen Arbeits-, Personen- u. Brandschutz
Betriebsanleitung E-138 EP3 E2 als Konzept
Rettungskonzept Engestelle Maschinenhaus E-138 Ep3 E2 als Konzept
Tüv Stellungnahme Zuwegung Maschinenhaus
Stellungnahme Unfallstatistik
Auszug Gefährdungsbeurteilung
Zeichnung Arbeitsbereich Gondel
- 4_06** Technische Beschreibung - Brandschutz
Technisches Datenblatt - Notstromversorgung der Befeuerung
Flucht- und Rettungsplan
Brandschutzkonzept
- 4_07** Information zur Störfallverordnung
Maßnahmen nach Betriebseinstellung
- 4_08** Tüv Nord - Ergebnisübersicht Turbulenz
-

5. Unterlagen zur Umweltverträglichkeitsprüfung und zum Naturschutz

- 5.1** Formloser Antrag auf UVP Prüfung
- 5.2** Nichttechnische Zusammenfassung Repowering, Ökon GmbH
Formular Naturschutzmaßnahme
Teil A: Landschaftspflegerischer Begleitplan
Teil B: Ersatzgeldermittlung gem. Windenergie-Erlass
Formulare Naturschutzmaßnahmen
Teil C: Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag
Teil D: UVP-Bericht zum Repowering
Formular Naturschutzmaßnahmen
Teil E: CEF-Konzept für Waldschnepfen
- 5.3** Umwaldungsantrag
Genehmigung einer Waldumwaldung
-

6. Ergänzende Stellungnahmen

- 6.1** Gutachterl. Stellungnahme zur Standorteignung - Tüv Nord