

1 Antrag und allgemeine Angaben

- 0 Deckblatt
 - 0 Anschreiben Bezirksregierung
 - 1 Inhaltsverzeichnis
 - 2 Antragsformular, Seite 1-3
 - 3 Projektkurzbeschreibung
 - 3.1 Systemschnitt WEA Kockmann
 - 4 Herstellungskosten
 - 5 Technische Beschreibung ENERCON E-138EP3 E3
-

2 Karten

- 6 Topographische Karte M.1: 25.000
 - 6.1 Übersichtskarte mit Angaben zu vorh. Leitungstrassen
 - 7 Topographische Karte M.1: 5.000
 - 8 Luftbild Anlagenstandort M.1: 5.000
 - 9 Lageplan Anlagenstandort
 - 10 Bebauungsplan Nr. 79 Gewerbegebiet Weiner
-

3 Anlagenbeschreibung

- 11 Technische Beschreibung ENERCON Windenergieanlage E-138 EP3 E3
 - Komponenten der ENERCON Windenergieanlage*
 - Netzeinspeisung*
 - Sicherheitssystem*
 - Steuerung*
 - Fernüberwachung*
 - Wartung*
- 12 Technische Daten E-138 EP3 E3
- 13 Technische Beschreibung Turm
- 14 Ansichtszeichnungen E-138 EP3 E3
- 15 Gondelquerschnitt
- 16 Technisches Datenblatt Gondelabmessungen
- 17 Technisches Datenblatt Gewichte Gondel
- 18 Technische Beschreibung Fundamente
- 19 Technische Beschreibung Farbgebung
- 20 Technisches Datenblatt General Design Conditions
- 21 Technische Spezifikation Zuwegung und Baustellenflächen
- 22 Technische Beschreibung Netzanschlussvariante Standard 6
- 23 Technisches Datenblatt Betriebsmodus 0 s (Standard)
- 24 Technisches Datenblatt Octavbandpegel Betriebsmodus 0 s-E-138 EP3 E3-4260 kW_TES
- 25 Technisches Datenblatt Terzbandpegel Betriebsmodus 0 s-E-138 EP3 E3-4260 kW_TES
- 26 Technisches Datenblatt Betriebsmodus 99,0 dB (Nachtmodus)
- 27 Techn Datenblatt Octavbandpegel Betriebsmodus 99,0 dB-E-138 EP3 E3-4260 kW_TES
- 28 Techn Datenblatt Terzbandpegel Betriebsmodus 99,0 dB-E-138 EP3 E3-4260 kW_TES
- 29 TD Terzbandpegele leistungsoptimierte Schallbetriebe E-138 EP3 E3-4260 kW_TES
- 30 TD Octavbandpegel leistungsoptimierte Schallbetriebe E-138 EP3 E3-4260 kW_TES
- 31 Technische Beschreibung Schallreduzierung (PI-CS)
- 32 Technische Beschreibung Verminderung von Schallemissionen
- 33 Technische Beschreibung Anlagensicherheit
- 34 Technische Beschreibung Sektormanagement
- 35 Technische Beschreibung Eigenbedarf
- 36 Technische Beschreibung Eisansatzerkennung
- 37 Gutachten Tüv Nord Eisansatzerkennung
- 38 Technische Beschreibung Befeuerung u. farbliche Kennzeichnung
- 39 Technische Beschreibung bedarfsgerechte Nachtkennzeichnung
- 40 Technische Beschreibung Blitzschutz
- 41 Technisches Datenblatt Notstromversorgung Befeuerung
- 42 Technische Beschreibung Brandschutz
- 43 Technische Beschreibung Flucht- und Rettungsplan

- 44 Flucht- und Rettungsplan
 - 45 Technische Beschreibung Anhalten der WEA
-

4 Bauvorlagen

- 46 Bauantrag, §64 vereinfachtes Verfahren
- 47 Bauvorlagenberechtigung Fislage Ingenieurplanung
- 48 statistischer Erhebungsbogen
- 49 Luftbild Abstand zur Wohnbebauung (aus Gutachten zur opt.bedr.Wirkung)
- 50 Lageplan Anlagenstandort
- 51 Zusammenstellung typengeprüfte Dokumentation ENERCON E-138 EP3 E3
- 52 Anlagenzeichnung E-138 EP5 E3
- 53 Baubeschreibung
- 54 Herstellungskosten E-138 EP3 E3
- 55 Abstandsflächenberechnung
- 56 Brandschutzkonzept
- 57 Anliegerverträge

Einverständniserklärung Grundstückseigentümer Brinkschmidt

Gestattung Abstandsregelung Dankbar

5 Angaben zu Emissionen und Immissionen

- 58 Schallimmissionsprognose März 2024
 - Immissionspunktetabelle*
 - Schallausbreitungskarte*
 - Adressliste IP*
 - Technisches Datenblatt Oktavbandpegel Betriebsmodus 99,0 dB (Nachts)*
 - 59 Schallimmissionsprognose Pyrolyse GICON
 - 60 Technisches Datenblatt leistungsoptimierte Schallbetriebe
 - 61 Technische Beschreibung Schallreduzierung
 - 62 Technische Beschreibung Verminderung Schallemissionen

 - 63 Schattenwurfprognose Enveco_April2024
 - Adressenliste IP*
 - SHADOW-Hauptergebnis Vorbelastung*
 - SHADOW-Karte Vorbelastung*
 - SHADOW-Hauptergebnis Zusatzbelastung*
 - SHADOW-Karte Zusatzbelastung*
 - SHADOW-Hauptergebnis Gesamtbelastung*
 - SHADOW-Karte Gesamtbelastung*
 - SHADOW-Kalender Gesamtbelastung*
 - 64 Technisches Datenblatt Schattenabschaltung PI-CS

 - 65 Untersuchung zur optisch bedrängenden Wirkung Enveco_April2024
 - 66 Stellungnahme Kreis Steinfurt zur Prüfung der optisch bedrängenden Wirkung
 - 67 Gutachtliche Stellungnahme Standorteigung - Turbolenzgutachten TÜV Nord
 - 68 Ergebnisübersicht - Bestimmung des Windpotentials
-

6 Arbeitsschutz / Produktsicherheit

- 69 EG/EU-Konformitätserklärung
 - 70 TechnBeschreibung_Einrichtung zum Arbeits- Personen- u. Brandschutz
 - 71 Wartungsplan
 - 72 Arbeitsschutz Abbau
 - 73 Gutachten zur Gefährdung von Personen auf dem Betriebsgelände
-

7 Maßnahmen bei Betriebseinstellung

- 74 Kundeninformation_Maßnahmen nach Betriebseinstellung
 - 75 Rückbauverpflichtung
 - 76 Kostenschätzung für den Rückbau
-

8 Abfälle

- 77 Stellungnahme Abfallentsorgung
 - 78 TechnDatenblatt Abfallmenge Anlagenaufbau E-138 EP3 E3
 - 79 TechnDatenblatt Abfallmenge Anlagenbetrieb EP3
-

9 Wasser

- 80 Erklärung zum Abwasser
 - 81 Technische Beschreibung wassergefährdende Stoffe
 - 82 Kundeninfo Sicherheitsdatenblätter
 - 83 div. Sicherheitsdatenblätter
-

11 Umwelt und Landschaft

- 84 Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag
 - 85 UVP Vorprüfung
 - 86 Ersatzgeldermittlung
-

12 Sonstiges

- 87 Netzanschlusszusage Stadtwerke Ochtrup
- 88 Streckenerkundung Enercon (Transportstudie)