

Inhaltsverzeichnis

Ordner 1

i Deckblatt

- i.1 Deckblatt
- i.2 Inhaltsverzeichnis
- i.3 Erklärung Vertraulichkeit
- i.4 Projektkurzbeschreibung

1 Antrag

- 1.1 Formular 1.1
- 1.2 Formular 1.2
- 1.3 Herstellungskosten
- 1.4 Rückbaukosten
- 1.5 Rohbaukosten

2 Verzeichnis der Unterlagen

- 2. Formular 2

3 Anlagedaten

- 3.1 Formular 3
- 3.2 Allgemeine Beschreibung der Windenergieanlage
- 3.3 Ansichtszeichnung Turm Betonteil
- 3.3 Ansichtszeichnung Turm Stahlteil
- 3.4 Ansichtszeichnung des Maschinenhauses
- 3.5 Prinzipieller Aufbau und Energiefluss der Windenergieanlage
- 3.6 Übersichtszeichnung der WEA

4 Gehandhabte Stoffe / Energiebilanz

- 4.1 Formular 4
- 4.2 Angaben zu wassergefährdenden Stoffen
- 4.3 Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- 4.4 Sicherheitsdatenblätter

5 Einleiterdaten / Emissionsdaten

- 5.1 Formular 5.1
- 5.2 Formular 5.2

6 Einleiterdaten / Emissionsdaten

- 6.1 Formular 6.1
- 6.2 Formular 6.2

7 Lärmrelevante Aggregate

- 7.1 Formular 7
- 7.2 Anlagen A und B für Schall und Schatten
- 7.3 Leistungsspezifikation
- 7.4 Herstellerbescheinigung Schallprognosen für CHT
- 7.5 Technische Beschreibung Sägezahn hinterkanten
- 7.6 Beschreibung Schattenwurf-Abschaltsystem
- 7.7 Schallgutachten
- 7.8 Schattenwurfgutachten

8 Störfall-Verordnung

- 8.1 Formular 8.1
- 8.2 Formular 8.2
- 8.3 Formular 8.3
- 8.4 Einschätzung zur Störfall-Verordnung

9 Abfall – Abwasser

- 9.1 Formular 9.1
- 9.2 Formular 9.2
- 9.3 Formular 9.3
- 9.4 Herstellerangaben zur Abwasserentsorgung
- 9.5 Herstellerangaben zum Abfall

10 Arbeitsschutz

- 10.1 Beiblatt: Angaben zum Arbeitsschutz
- 10.2 Formular 10.1
- 10.3 Formular 10.2
- 10.4 Formular 10.3
- 10.5 Allgemeine Angaben Arbeitsschutz
- 10.6 Fallschutz
- 10.7 Servicelift Betriebsanleitung
- 10.8 Servicelift Konformitätserklärung
- 10.9 Spezifikation Notbeleuchtung

Ordner 2

11 Baulicher Brandschutz

- 11.1 Formular 11.1
- 11.2 Formular 11.2
- 11.3 Allgemeine Beschreibung Brandschutz
- 11.4 Brandschutzgutachten
- 11.5 Brandschutzkonzept des Herstellers
- 11.6 Flucht- und Rettungsplan des Herstellers

12 Naturschutz

Siehe Ordner 3

13 Anlagen

- 13.1 Anlage 1: Ansprechpersonen
- 13.2 Anlage 2: Anlagen- und Betriebsbeschreibung
- 13.3 Anlage 3: Fließbild

14 Pläne & Karten

- 14.1 Topographische Übersichtskarte
- 14.2 Übersicht Flurkarte
- 14.3 Detailpläne
- 14.4 Lage-/Übersichtsplan

15 Bauantragsunterlagen

- 15.1 Bauantragsformular
- 15.2 Bauvorlagenberechtigung
- 15.3 Rückbauverpflichtungserklärung
- 15.4 Koordinaten und Höhen der WEA
- 15.5 Berechnung des Grenzabstandes
- 15.6 Eigentümerliste
- 15.7 Kipphöhenabstandsauflistung
- 15.8 Ansichtszeichnung der Windenergieanlage
- 15.9 Plan des Fundamentes
- 15.9 Ansichtszeichnung Turm Beton
- 15.9 Ansichtszeichnung Turm Stahl
- 15.10 Turbulenzgutachten / Kurzfassung Turbulenzgutachten
- 15.11 Lastenrechnung
- 15.12 Baugrundgutachten
- 15.13 Unterlagen zur Beantragung Erschließung

16 Luftfahrthindernis

- 16.1 Luftverkehr

17 Hinderniskennzeichnung

- 17.1 Beiblatt AVV
- 17.2 Informationen des Herstellers zur Tag- und Nachtbefeuerung
- 17.3 Allgemeine Spezifikation Gefahrenfeuer
- 17.4 Allgemeine Spezifikation Sichtweitensensor

18 Eiswurf und Blitzschutz

- 18.1 Informationen des Herstellers zur Eiserkennung
- 18.2 Typenzertifikat Blade Control System
- 18.3 Gutachten zur Integration des Blade Control System in die WEA-Steuerung
- 18.4 Blitzschutz

19 UVPG
Siehe Ordner 3

- 20 Typenprüfung**
20.1 Lastannahmen
20.2 Typenprüfung Hybridturm
20.3 Typenprüfung Fundament
20.4 Maschinengutachten
-

Ordner 3

Naturschutz

Inhaltsverzeichnis

Formular 12.1

Formular 12.2

Fachbeitrag Naturschutz

Faunistische Gutachten (Wildkatze, Fledermaus, Avifauna)

Beiblatt und Verpflichtungserklärung zu Fledermäusen

Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung

Sichtbarkeitsanalyse

Visualisierung

Bilanzierung Rodungsflächen

UVPG

Antrag auf Verzicht der UVP-VP-Pflicht

Umweltverträglichkeitsprüfung

Inhaltsverzeichnis

Ordner 1

i Deckblatt

- i.1 Deckblatt
- i.2 Inhaltsverzeichnis
- i.3 Erklärung Vertraulichkeit
- i.4 Projektkurzbeschreibung

1 Antrag

- 1.1 Formular 1.1
- 1.2 Formular 1.2
- 1.3 Herstellungskosten
- 1.4 Rückbaukosten
- 1.5 Rohbaukosten

2 Verzeichnis der Unterlagen

- 2. Formular 2

3 Anlagedaten

- 3.1 Formular 3
- 3.2 Allgemeine Beschreibung der Windenergieanlage
- 3.3 Ansichtszeichnung Turm Betonteil
- 3.3 Ansichtszeichnung Turm Stahlteil
- 3.4 Ansichtszeichnung des Maschinenhauses
- 3.5 Prinzipieller Aufbau und Energiefluss der Windenergieanlage
- 3.6 Übersichtszeichnung der WEA

4 Gehandhabte Stoffe / Energiebilanz

- 4.1 Formular 4
- 4.2 Angaben zu wassergefährdenden Stoffen
- 4.3 Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- 4.4 Sicherheitsdatenblätter

5 Einleiterdaten / Emissionsdaten

- 5.1 Formular 5.1
- 5.2 Formular 5.2

6 Einleiterdaten / Emissionsdaten

- 6.1 Formular 6.1
- 6.2 Formular 6.2

7 Lärmrelevante Aggregate

- 7.1 Formular 7
- 7.2 Anlagen A und B für Schall und Schatten
- 7.3 Leistungsspezifikation
- 7.4 Herstellerbescheinigung Schallprognosen für CHT
- 7.5 Technische Beschreibung Sägezahn hinterkanten
- 7.6 Beschreibung Schattenwurf-Abschaltsystem
- 7.7 Schallgutachten
- 7.8 Schattenwurfgutachten

8 Störfall-Verordnung

- 8.1 Formular 8.1
- 8.2 Formular 8.2
- 8.3 Formular 8.3
- 8.4 Einschätzung zur Störfall-Verordnung

9 Abfall – Abwasser

- 9.1 Formular 9.1
- 9.2 Formular 9.2
- 9.3 Formular 9.3
- 9.4 Herstellerangaben zur Abwasserentsorgung
- 9.5 Herstellerangaben zum Abfall

10 Arbeitsschutz

- 10.1 Beiblatt: Angaben zum Arbeitsschutz
- 10.2 Formular 10.1
- 10.3 Formular 10.2
- 10.4 Formular 10.3
- 10.5 Allgemeine Angaben Arbeitsschutz
- 10.6 Fallschutz
- 10.7 Servicelift Betriebsanleitung
- 10.8 Servicelift Konformitätserklärung
- 10.9 Spezifikation Notbeleuchtung

Ordner 2

11 Baulicher Brandschutz

- 11.1 Formular 11.1
- 11.2 Formular 11.2
- 11.3 Allgemeine Beschreibung Brandschutz
- 11.4 Brandschutzgutachten
- 11.5 Brandschutzkonzept des Herstellers
- 11.6 Flucht- und Rettungsplan des Herstellers

12 Naturschutz

Siehe Ordner 3

13 Anlagen

- 13.1 Anlage 1: Ansprechpersonen
- 13.2 Anlage 2: Anlagen- und Betriebsbeschreibung
- 13.3 Anlage 3: Fließbild

14 Pläne & Karten

- 14.1 Topographische Übersichtskarte
- 14.2 Übersicht Flurkarte
- 14.3 Detailpläne
- 14.4 Lage-/Übersichtsplan

15 Bauantragsunterlagen

- 15.1 Bauantragsformular
- 15.2 Bauvorlagenberechtigung
- 15.3 Rückbauverpflichtungserklärung
- 15.4 Koordinaten und Höhen der WEA
- 15.5 Berechnung des Grenzabstandes
- 15.6 Eigentümerliste
- 15.7 Kipphöhenabstandsauflistung
- 15.8 Ansichtszeichnung der Windenergieanlage
- 15.9 Plan des Fundamentes
- 15.9 Ansichtszeichnung Turm Beton
- 15.9 Ansichtszeichnung Turm Stahl
- 15.10 Turbulenzgutachten / Kurzfassung Turbulenzgutachten
- 15.11 Lastenrechnung
- 15.12 Baugrundgutachten
- 15.13 Unterlagen zur Beantragung Erschließung

16 Luftfahrthindernis

- 16.1 Luftverkehr

17 Hinderniskennzeichnung

- 17.1 Beiblatt AVV
- 17.2 Informationen des Herstellers zur Tag- und Nachtbefeuerung
- 17.3 Allgemeine Spezifikation Gefahrenfeuer
- 17.4 Allgemeine Spezifikation Sichtweitensensor

18 Eiswurf und Blitzschutz

- 18.1 Informationen des Herstellers zur Eiserkennung
- 18.2 Typenzertifikat Blade Control System
- 18.3 Gutachten zur Integration des Blade Control System in die WEA-Steuerung
- 18.4 Blitzschutz

19 UVPG
Siehe Ordner 3

- 20 Typenprüfung**
20.1 Lastannahmen
20.2 Typenprüfung Hybridturm
20.3 Typenprüfung Fundament
20.4 Maschinengutachten
-

Ordner 3

Naturschutz

Inhaltsverzeichnis

Formular 12.1

Formular 12.2

Fachbeitrag Naturschutz

Faunistische Gutachten (Wildkatze, Fledermaus, Avifauna)

Beiblatt und Verpflichtungserklärung zu Fledermäusen

Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung

Sichtbarkeitsanalyse

Visualisierung

Bilanzierung Rodungsflächen

UVPG

Antrag auf Verzicht der UVP-VP-Pflicht

Umweltverträglichkeitsprüfung

Inhaltsverzeichnis

Ordner 1

i Deckblatt

- i.1 Deckblatt
- i.2 Inhaltsverzeichnis
- i.3 Erklärung Vertraulichkeit
- i.4 Projektkurzbeschreibung

1 Antrag

- 1.1 Formular 1.1
- 1.2 Formular 1.2
- 1.3 Herstellungskosten
- 1.4 Rückbaukosten
- 1.5 Rohbaukosten

2 Verzeichnis der Unterlagen

- 2. Formular 2

3 Anlagedaten

- 3.1 Formular 3
- 3.2 Allgemeine Beschreibung der Windenergieanlage
- 3.3 Ansichtszeichnung Turm Betonteil
- 3.3 Ansichtszeichnung Turm Stahlteil
- 3.4 Ansichtszeichnung des Maschinenhauses
- 3.5 Prinzipieller Aufbau und Energiefluss der Windenergieanlage
- 3.6 Übersichtszeichnung der WEA

4 Gehandhabte Stoffe / Energiebilanz

- 4.1 Formular 4
- 4.2 Angaben zu wassergefährdenden Stoffen
- 4.3 Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- 4.4 Sicherheitsdatenblätter

5 Einleiterdaten / Emissionsdaten

- 5.1 Formular 5.1
- 5.2 Formular 5.2

6 Einleiterdaten / Emissionsdaten

- 6.1 Formular 6.1
- 6.2 Formular 6.2

7 Lärmrelevante Aggregate

- 7.1 Formular 7
- 7.2 Anlagen A und B für Schall und Schatten
- 7.3 Leistungsspezifikation
- 7.4 Herstellerbescheinigung Schallprognosen für CHT
- 7.5 Technische Beschreibung Sägezahn hinterkanten
- 7.6 Beschreibung Schattenwurf-Abschaltsystem
- 7.7 Schallgutachten
- 7.8 Schattenwurfgutachten

8 Störfall-Verordnung

- 8.1 Formular 8.1
- 8.2 Formular 8.2
- 8.3 Formular 8.3
- 8.4 Einschätzung zur Störfall-Verordnung

9 Abfall – Abwasser

- 9.1 Formular 9.1
- 9.2 Formular 9.2
- 9.3 Formular 9.3
- 9.4 Herstellerangaben zur Abwasserentsorgung
- 9.5 Herstellerangaben zum Abfall

10 Arbeitsschutz

- 10.1 Beiblatt: Angaben zum Arbeitsschutz
- 10.2 Formular 10.1
- 10.3 Formular 10.2
- 10.4 Formular 10.3
- 10.5 Allgemeine Angaben Arbeitsschutz
- 10.6 Fallschutz
- 10.7 Servicelift Betriebsanleitung
- 10.8 Servicelift Konformitätserklärung
- 10.9 Spezifikation Notbeleuchtung

Ordner 2

11 Baulicher Brandschutz

- 11.1 Formular 11.1
- 11.2 Formular 11.2
- 11.3 Allgemeine Beschreibung Brandschutz
- 11.4 Brandschutzgutachten
- 11.5 Brandschutzkonzept des Herstellers
- 11.6 Flucht- und Rettungsplan des Herstellers

12 Naturschutz

Siehe Ordner 3

13 Anlagen

- 13.1 Anlage 1: Ansprechpersonen
- 13.2 Anlage 2: Anlagen- und Betriebsbeschreibung
- 13.3 Anlage 3: Fließbild

14 Pläne & Karten

- 14.1 Topographische Übersichtskarte
- 14.2 Übersicht Flurkarte
- 14.3 Detailpläne
- 14.4 Lage-/Übersichtsplan

15 Bauantragsunterlagen

- 15.1 Bauantragsformular
- 15.2 Bauvorlagenberechtigung
- 15.3 Rückbauverpflichtungserklärung
- 15.4 Koordinaten und Höhen der WEA
- 15.5 Berechnung des Grenzabstandes
- 15.6 Eigentümerliste
- 15.7 Kipphöhenabstandsauflistung
- 15.8 Ansichtszeichnung der Windenergieanlage
- 15.9 Plan des Fundamentes
- 15.9 Ansichtszeichnung Turm Beton
- 15.9 Ansichtszeichnung Turm Stahl
- 15.10 Turbulenzgutachten / Kurzfassung Turbulenzgutachten
- 15.11 Lastenrechnung
- 15.12 Baugrundgutachten
- 15.13 Unterlagen zur Beantragung Erschließung

16 Luftfahrthindernis

- 16.1 Luftverkehr

17 Hinderniskennzeichnung

- 17.1 Beiblatt AVV
- 17.2 Informationen des Herstellers zur Tag- und Nachtbefeuernng
- 17.3 Allgemeine Spezifikation Gefahrenfeuer
- 17.4 Allgemeine Spezifikation Sichtweitensensor

18 Eiswurf und Blitzschutz

- 18.1 Informationen des Herstellers zur Eiserkennung
- 18.2 Typenzertifikat Blade Control System
- 18.3 Gutachten zur Integration des Blade Control System in die WEA-Steuerung
- 18.4 Blitzschutz

19 UVPG
Siehe Ordner 3

- 20 Typenprüfung**
20.1 Lastannahmen
20.2 Typenprüfung Hybridturm
20.3 Typenprüfung Fundament
20.4 Maschinengutachten
-

Ordner 3

Naturschutz

Inhaltsverzeichnis

Formular 12.1

Formular 12.2

Fachbeitrag Naturschutz

Faunistische Gutachten (Wildkatze, Fledermaus, Avifauna)

Beiblatt und Verpflichtungserklärung zu Fledermäusen

Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung

Sichtbarkeitsanalyse

Visualisierung

Bilanzierung Rodungsflächen

UVPG

Antrag auf Verzicht der UVP-VP-Pflicht

Umweltverträglichkeitsprüfung