



Arch-Bau-Borne GmbH August- Bebel- Straße 43 39435 Bördeau, OT Unseburg

Salzlandkreis  
OE 42, FD Natur und Umwelt  
Karlsplatz 37  
06406 Bernburg/ Saale

| Ihr Zeichen | Ihre Nachricht vom | Unser Zeichen<br>bw/cb | Unsere Nachricht vom | Projekt- Nr.<br>2021-005 | Datum<br>06.09.2021 |
|-------------|--------------------|------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------|
|-------------|--------------------|------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------|

**Betr.: Antrag auf Genehmigung gemäß § 4 des Bundesimmissionsschutzgesetzes  
(BImSchG) i. V. m. Nr. 1.6 Spalte 2 des Anhangs der Verordnung über  
genehmigungsbedürftige Anlagen (4. BImSchV)**

Sehr geehrte Damen und Herren,

die mdp GmbH & Co. WEA Borne- Ost KG beantragt die Genehmigung gemäß § 4 BImSchG in Verb. mit § 10 und § 19 Abs.1 und 2 BImSchG für die Errichtung und den Betrieb von 1 Windenergieanlage des Typs VESTAS V 162- 6 MW, mit einer Nabenhöhe von 169 m und einer Anlagengesamthöhe von 250 m im Windpark Borne.

Mit diesem Schreiben überreichen wir Ihnen namens und im Auftrag des Antragstellers den Antrag, bestehend aus 2 Ordnern.

Der **Ordner I** beinhaltet im Wesentlichen den **Immissionsschutzrechtlichen Teil** (die Kapitel 1- 14). Sie erhalten diesen Teil in 15 facher Ausfertigung.

Die erforderliche Kostenübernahmeerklärung zur Einholung der gutachterlichen Stellungnahme der DFS befindet sich im Kapitel 5.

Der **Ordner II** beinhaltet den **Bauantragsteil** (das Kapitel 15). Sie erhalten diesen Ordner in 5 -facher Ausfertigung.

Das Inhaltsverzeichnis der Ordner ist dem Anschreiben beigelegt.

Die Postsendung besteht insgesamt aus 5 Paketen.

Für ein Gespräch zum Antragseinstieg und ggf. erforderlichen Rückfragen zu den eingereichten Antragsunterlagen stehen wir jederzeit gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Birgit Göricke *B. Göricke*  
Projektmanagement

Handelsregister  
Geschäftsführer  
Steuernummer

Magdeburg HRB 104243  
Dipl.- Ing. Christian Boos  
107/107/02638

Sitz der Gesellschaft  
August-Bebel- Strasse 43  
39435 Bördeau, OT Unseburg

Salzlandsparkasse  
IBAN DE27800555003081104164  
BIC. NOLADE21SES

**Verzeichnis der Antragsunterlagen**

(Zutreffendes ankreuzen bzw. eintragen)

| Gliederung des Antrages |              | Bezeichnung der Unterlagen                       | Geschäfts-/<br>Betriebs-<br>Geheimnisse | Unterlagen<br>erforderlich | Unterlagen<br>beigelegt  | Unterlagen<br>werden<br>nachgereicht<br>bis: |
|-------------------------|--------------|--|---|----------------------------|--------------------------|--|
| Band                    | Kapitel      |  |   |                            |                          |  |
|                         | <b>1.</b>    | <b>Antrag/Allgemeine Angaben</b>                 |   |                            |                          |  |
|                         | <b>1.1</b>   | Verzeichnis der Antragsunterlagen                | Formular 0                              | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         | <b>1.2</b>   | Antragsformular                                  | Formular 1                              | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |              | Wesentliche Änderung                             | Formular 1a                             | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Teilgenehmigung                                  | Formular 1b                             | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Zulassung<br>des vorzeitigen Beginns             | Formular 1c                             | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Vorbescheid                                      | Formular 1d                             | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Ergänzungen zum Antrag                           |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         | <b>1.3</b>   | Kurzbeschreibung                                 |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         | <b>1.4</b>   | Angaben zum Standort                             |   |                            |                          |  |
|                         | <b>1.4.1</b> | Beschreibung des Standortes und der Umgebung     |   |                            |                          |  |
|                         | <b>1.4.2</b> | Karten/Pläne                                     |   |                            |                          |  |
|                         |              | Amtliche topografische Karte                     |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |              | Übersichtsplan (Grundkarte)                      |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |              | Katasterplan (Flurkarte)                         |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Flächennutzungs-/Bebauungsplan                   |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         | <b>2.</b>    | <b>Angaben zur Anlage und zum Anlagenbetrieb</b> |   |                            |                          |  |
|                         |              | Anlagenteile/Nebeneinrichtungen                  | Formular 2.1                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |              | Betriebseinheiten                                | Formular 2.2                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |              | Ausrüstungsdaten                                 | Formular 2.3                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Anlagen- und Betriebsbeschreibung                |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |              | Maschinenaufstellungsplan                        |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Verfahrensbeschreibung                           |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Schematische Darstellung (Fließbilder)           |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         | <b>3.</b>    | <b>Stoffe/Stoffdaten/Stoffmengen</b>             |   |                            |                          |  |
|                         |              | Gehandhabte Stoffe                               | Formular 3.1a                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |              | Stoffliste, Lageranlagen                         | Formular 3.1b                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Stoffidentifikation                              | Formular 3.2                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Sicherheitsdatenblätter                          |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |              | Physikalische Stoffdaten                         | Formular 3.3                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Sicherheitstechnische Stoffdaten                 | Formular 3.4                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Gefahrstoffe/<br>Biologische Arbeitsstoffe       | Formular 3.5                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |              | Stoffbilanz                                      |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                     |

**Verzeichnis der Antragsunterlagen**

(Zutreffendes ankreuzen bzw. eintragen)

| Gliederung des Antrages |  | Bezeichnung der Unterlagen  | Geschäfts-/<br>Betriebs-<br>Geheimnisse | Unterlagen<br>erforderlich | Unterlagen<br>beigelegt             | Unterlagen<br>werden<br>nachgereicht<br>bis: |  |
|-------------------------|--|---|---|----------------------------|-------------------------------------|--|--|
| Band                    | Kapitel  |   |   |                            |                                     |  |  |
|                         | <b>4.</b>  | <b>Emissionen/Immissionen</b>   |   |                            |                                     |  |  |
|                         | <b>4.1</b>   | Luftschadstoffe   | <input type="checkbox"/>                | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |  |
|                         |  | Darstellung der von der Anlage ausgehenden Luftverunreinigungen                     | <input type="checkbox"/>                | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |  |
|                         |  | Emissionsquellen  | Formular 4.1a                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Emissionsquellenplan  |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Emissionen  | Formular 4.1b                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Abgas- und Abluftreinigung  | Formular 4.1c                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Dokumentation der Abgasreinigungseinrichtung  |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Schematische Darstellung der Ablufferfassung und -reinigung                         |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Emissionsmessungen/Messeinrichtungen  |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Schornsteinhöhenberechnung  |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Immissionsprognose (Schadstoffe)  |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Immissionsprognose (Gerüche)  |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | <b>4.2</b>  | Geräusche                               | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         | Schallquellen  |   | Formular 4.2                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |  |
|                         | Dokumentation der Schallquellen und der Lärminderungsmaßnahmen |   |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         | Geräusch-Immissionsprognose                                    |   |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |  |
|                         | <b>4.3</b>   | Sonstige Immissionen  | <input type="checkbox"/>                | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |  |
|                         |  | Angaben zu Erschütterungen, Licht, Wärme, Strahlung und ähnliche Umwelteinwirkungen |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         | <b>4.4</b>   | Emissionen von Treibhausgasen   | <input type="checkbox"/>                | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |  |
|                         |  | Angaben gemäß § 4 (3) Nr. 5 TEHG (Monitoring-Konzept)                               |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         | <b>5.</b>  | <b>Anlagensicherheit</b>  |   |                            |                                     |  |  |
|                         |  | Anwendungsbereich 12. BImSchV   | Formular 5.1                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Angaben zu Betriebsbereichen und Stoffen nach 12. BImSchV                           | Formular 5.2a                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Angaben zu Betriebsbereichen und Stoffen nach 12. BImSchV                           | Formular 5.2b                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Berechnung nach Anhang I Nr. 5  |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Angaben zur Einhaltung der Grundpflichten der 12. BImSchV                           |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Sicherheitsbericht nach § 9 der 12. BImSchV   |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |  |
|                         |  | Allgemeine Angaben zur Anlagensicherheit  |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |  |

06.09.2021 20.  
Arch-Bau-Borne GmbH  
August-Bebel Straße 43  
39435 Bördeau / OT Unseburg  
Tel. 039263/30914  
Fax 039263/30971

**Verzeichnis der Antragsunterlagen**

(Zutreffendes ankreuzen bzw. eintragen)

| Gliederung des Antrages |            | Bezeichnung der Unterlagen  | Geschäfts-/<br>Betriebs-<br>Geheimnisse | Unterlagen<br>erforderlich | Unterlagen<br>beigelegt             | Unterlagen<br>werden<br>nachgereicht<br>bis: |
|-------------------------|------------|---|---|----------------------------|-------------------------------------|--|
| Band                    | Kapitel    |   |   |                            |                                     |  |
|                         | <b>6.</b>  | <b>Wassergefährdende Stoffe/Löschwasser</b>   |   |                            |                                     |  |
|                         | <b>6.1</b> | Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen                                       | <input type="checkbox"/>                | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         |            | Lageranlagen f. wassergefährdende feste Stoffe/feste Abfälle                            | Formular 6.1a                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |
|                         |            | Lageranlagen f. wassergefährdende flüssige Stoffe/flüssige Abfälle                      | Formular 6.1b                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |
|                         |            | Abfüllen/Umschlagen von wassergefährdenden flüssigen Stoffen                            | Formular 6.1c                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |
|                         |            | Herstellen/Behandeln/Verwenden wassergefährdender Stoffe                                | Formular 6.1d                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |            | Rohrleitungen für den Transport wassergefährdender flüssiger Stoffe                     | Formular 6.1e                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |
|                         | <b>6.2</b> | Löschwasser-Rückhalteeinrichtungen  | Formular 6.2                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |
|                         | <b>7.</b>  | <b>Abfälle / Wirtschaftsdünger</b>  |   |                            |                                     |  |
|                         | <b>7.1</b> | Abfallart / Entsorgung des Abfalls  | Formular 7.1                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         | <b>7.2</b> | Wirtschaftsdünger Qualifizierter Flächennachweis  | Formular 7.2                            | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |
|                         | <b>8.</b>  | <b>Abwasser</b>   |   |                            |                                     |  |
|                         |            | Anfall / Behandlung / Ableitung   | Formular 8                              | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |            | Beschreibung der Wasser- und Abwasserwirtschaft   |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |
|                         | <b>9.</b>  | <b>Arbeitsschutz</b>  |   |                            |                                     |  |
|                         |            | Angaben zum Arbeitsschutz   | Formular 9                              | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         | <b>10.</b> | <b>Brandschutz</b>  |   |                            |                                     |  |
|                         |            | Brandschutzmaßnahmen  | Formular 10                             | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         | <b>11.</b> | <b>Energieeffizienz / Angaben zur Wärmenutzung</b>                                      |   |                            |                                     |  |
|                         | <b>12.</b> | <b>Eingriffen in Natur und Landschaft im Sinne von § 8 NatSchG LSA</b>                  |   |                            |                                     |  |
|                         |            | Beschreibung und Bewertung des Eingriffes   |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |            | Darstellung von Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen (landschafts-pflegerischer Begleitplan) |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         | <b>13.</b> | <b>Angaben zur Prüfung der Umweltverträglichkeit</b>                                    |   |                            |                                     |  |
|                         |            | Feststellung der UVP-Pflicht  | Formular 13                             | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |            | Umweltverträglichkeitsuntersuchung  |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         | <b>14.</b> | <b>Maßnahmen nach § 5 Abs. 3 BImSchG bei Betriebseinstellung</b>                        |   |                            |                                     |  |
|                         |            | Beschreibung der Maßnahmen  |   | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |
|                         |            | Sicherstellung der Maßnahmen bei Abfallentsorgungsanlagen                               | Formular 14.1                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |
|                         |            | Sicherstellung der Maßnahmen bei Windkraftanlagen                                       | Formular 14.2                           | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/>          |

Arch-Bau-Borne GmbH

August-Bebel Straße 43

39435 Bördeau / OT Unsebu

Tel. 039263/30914

Fax 039263/30974

06.09.2021

**Verzeichnis der Antragsunterlagen**

(Zutreffendes ankreuzen bzw. eintragen)

| Gliederung des Antrages |             | Bezeichnung der Unterlagen  | Geschäfts-/<br>Betriebs-<br>Geheimnisse        | Unterlagen<br>erforderlich | Unterlagen<br>beigelegt             | Unterlagen<br>werden<br>nachgereicht<br>bis: |
|-------------------------|-------------|---|--|----------------------------|-------------------------------------|--|
| Band                    | Kapitel     |   |  |                            |                                     |  |
|                         | <b>15.</b>  | <b>Unterlagen zu den nach § 13 BImSchG eingeschlossenen Entscheidungen</b>  |  |                            |                                     |  |
|                         | <b>15.1</b> | Bauvorlagen gemäß § 3 BauVorIVO LSA (*)   | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         |             | Bauantrag (*)   | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         |             | Auszug aus dem Liegenschaftskataster<br>gemäß § 11 Abs. 1 (§ 3 Nr. 1)   | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         |             | Lageplan gemäß § 11 Abs. 2 bis 6 (§ 3 Nr. 1)  | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         |             | Bauzeichnungen gemäß § 12 (§ 3 Nr. 2)   | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         |             | Bau- u. Betriebsbeschreibung (*)<br>gemäß § 13 (§ 3 Nr. 3)  | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         |             | Nachweis der Standsicherheit gemäß § 14<br>(§ 3 Nr. 4) einschließlich   |  |                            |                                     |  |
|                         |             | Erklärung (*) betreffs bauliche Anlagen<br>nach § 65 Abs. 3, Satz 1 Nr. 3 BauO LSA<br>nach Kriterienkatalog gemäß Anlage 2 BauVorIV | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |
|                         |             | Nachweis des Brandschutzes gemäß § 15<br>(§ 3 Nr. 5)  | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         |             | Angaben über die gesicherte Erschließung<br>(§ 3 Nr. 6)   | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         |             | Berechnung des zulässigen, vorhandenen und<br>geplanten Maß der baulichen Nutzung (§ 3 Nr. 7)                                       | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            |  |
|                         |             | Anzeige (*) der Beseitigung baulicher Anlagen und<br>Bauvorlagen gemäß § 7 BauVorIV LSA   | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         |             | <b>15.2</b>   | Antragsunterlagen für Erlaubnis nach BetrSichV | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                     |
|                         | <b>15.3</b> | Sonstige Unterlagen   | <input type="checkbox"/>                       | <input type="checkbox"/>   | <input checked="" type="checkbox"/> |  |

(\*) unter Verwendung von Vordrucken nach § 1 Abs. 3

06.03.2021 G.  
**Arch-Bau-Borne GmbH**  
 August-Bebel Straße 43  
 39435 Bördeau / OT Unseburg  
 Tel. 039263/30914  
 Fax 039263/30971