12.3 a Baubeschreibung
- ergänzende Beschreibung zu einem gewerblichen Bauvorhaben

Zutreffendes bitte ankreuzen [x] bzw. ausfüllen!

Bauherr/Antragsteller: Name und Anschrift KNE Windpark Nr. 17 GmbH & Co. KG Obotritenring 40 19053 Schwerin	**Telefon** * +49 385 755 2714 **E-Mail** * Grit.Oddey@wemag.com
Baugrundstück: PLZ, Ort, Straße, Hausnummer	**Gemarkung/en** bitte siehe auch Antragsformular Abs. 1.1 Torisdorf (130184) , Falkenhagen (130110), u. a. **Flur/en** 1 **Flurstück/e** bitte siehe auch Antragsformular Abs. 1.1 110

1. Beschreibung des Vorhabens	
Art des Betriebes und/oder der Anlage	Standort: Landkreis Nordwestmecklenburg, Amt Rehna, Gemeinden Rehna (Stadt), Groß Siemz, Königsfeld, Roduchelstorf, Gemarkungen Klein Rünz, Falkenhagen, Rabensdorf, Cordshagen; Errichtung und Betrieb von 10 Windenergieanlagen Typ Vestas V150-5.6 mit einer Nabenhöhe von 166 m, einem Rotordurchmesser von 150 m, einer daraus resultierenden Gesamthöhe von 241 m und einer Nennleistung von 5,6 MW je Windenergieanlage sowie der Bau der jeweiligen Zufahrt von vorhandener öffentlicher Straße bzw. Wirtschaftswegen bis zur WEA, bestehend aus Fundament, Turm, Gondel, Generator, Rotorblättern, Nabe und Blattverstellung. Außerdem zur Anlage zählen die Kranstell- und Lagerflächen sowie der Kranausleger und die Hilfskranflächen.
Erzeugnisse/Dienstleistung (Art und Umfang)	Strom aus erneuerbaren Energien
Rohstoffe, Materialien, Betriebsstoffe, Reststoffe, Waren	
Arbeitsabläufe ☐ Arbeitsablaufplan ist beigefügt	
Maschinen, Apparate, Förderein-richtungen, Fahrzeuge ☐ Maschinenaufstellungsplan ist beigefügt	

2. Betriebszeit				
an Werktagen	von 0	bis 0	Uhr	
an Sonn- und Feiertagen	von 0	bis 0	Uhr	

3. Beschäftigte	in der Arbeitsstätte		davon im geplanten Bauvorhaben	
Anzahl	männlich	weiblich	männlich	weiblich

4. Umweltschutz	
Luftverunreinigung (Art, z.B. durch Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe, Geruchs-stoffe)	Schall, Drehen der Rotoblätter, Getriebe, 104,9 dB(A) + 2 dB(A) Sicherheitszuschlag

Lage und Höhe der Abluftöffnungen	
Maßnahmen zur Vermeidung schädlicher Luftverunreinigungen	

*** Angaben sind freiwillig**

Geräusche (Art, Ursache und Schallleistung, z.B. durch Anlagen, Tätigkeiten, betrieblichen Verkehr auf dem Grundstück)				
Dauer und Häufigkeit	Tageszeit		Nachtzeit (22.00 Uhr bis 6.00 Uhr)	
	von	bis	von	bis
an Werktagen	0	0	0	0
an Sonn- und Feiertagen	0	0	0	0
Lage der Geräuschquellen (Austrittsöffnungen, ggf. Richtungsangaben)	Maschinenhaus			
Maßnahmen zur Vermeidung				
Erschütterungen und/oder mechanische Schwingungen (Art und Ursache)				
Dauer und Häufigkeit	Tageszeit		Nachtzeit (22.00 Uhr bis 6.00 Uhr)	
	von	bis	von	bis
an Werktagen				
an Sonn- und Feiertagen				
Lage der Erschütterungs- und/oder Schwingungsquellen				
Maßnahmen zur Vermeidung von Erschütterungen und/oder Schwingungen				
Abfallstoffe (Art, Menge pro Zeiteinheit)				
Zwischenlagerung (Art, Ort und Menge)				
Art der Verwertung oder Beseitigung				
besonders zu behandelnde Abwässer (Art, Menge pro Zeiteinheit)				
Behandlung (Art und Ort)				
Verbleib der Rückstände				

5. sonstige Angaben und Hinweise, die zur Beurteilung des Vorhabens notwendig sind (ggf. weitere Angaben auf gesondertem Blatt ergänzen)	

Schwerin,	Bayreuth, 14.06.2019
Ort, Datum Unterschrift Bauherr	Ort, Datum Unterschrift Entwurfsverfasser

BAYERISCHE INGENIEURKAMMER-BAU KÖRPERSCHAFT DES ÖFFENTLICHEN RECHTS Dipl.-Ing. (FH) Mariella Schubert Bayika Mitglied 34934