Baubeschreibung
- ergänzende Beschreibung zu einem gewerblichen Bauvorhaben

Zutreffendes bitte ankreuzen [X] bzw. ausfüllen!

Bauherr/Antragsteller: Name und Anschrift	**Telefon** * 0385/77883710
naturwind Schwerin GmbH Schelfstraße 35 19055 Schwerin	**E-Mail** * info@naturwind.de

Baugrundstück: PLZ, Ort, Straße, Hausnummer	**Gemarkung/en**
19288 Stadt Ludwigslust OT Glaisin	Glaisin
	Flur/en 6
	Flurstück/e 56

1. Beschreibung des Vorhabens	
Art des Betriebes und/oder der Anlage	WEA 1 - WEA 13 Vestas V162; Nabenhöhe 169m; Nennleistung 7,2 MW
Erzeugnisse/Dienstleistung (Art und Umfang)	Erzeugung elektrischer Energie zur Einspeisung ins Stromnetz
Rohstoffe, Materialien, Betriebsstoffe, Reststoffe, Waren	
Arbeitsabläufe ☐ Arbeitsablaufplan ist beigefügt	
Maschinen, Apparate, Fördereinrichtungen, Fahrzeuge ☐ Maschinenaufstellungsplan ist beigefügt	

2. Betriebszeit					
an Werktagen	von	0	bis	24	Uhr
an Sonn- und Feiertagen	von	0	bis	24	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, Geruchsstoffe)	keine
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)	Schall durch Rotoren und Generatoren Normalbetrieb: WEA1-13 = 105,5 dB (A)			
Dauer und Häufigkeit	Tageszeit		Nachtzeit (22.00 Uhr bis 6.00 Uhr)	
	von	bis	von	bis
an Werktagen	6	22	22	6
an Sonn- und Feiertagen	6	22	22	6
Lage der Geräuschquellen (Austrittsöffnungen, ggf. Richtungsangaben)	Rotor, Rotorblätter, Getriebe und Generator im Maschinenhaus			
Maßnahmen zur Vermeidung	siehe Kapitel 4.6			
Erschütterungen und/oder mechanische Schwingungen (Art und Ursache)	keine			
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)	siehe Kapitel 9.1 und 9.2			
Zwischenlagerung (Art, Ort und Menge)	siehe Kapitel 9.1 und 9.2			
Art der Verwertung oder Beseitigung	siehe Kapitel 9.3			
besonders zu behandelnde Abwässer (Art, Menge pro Zeiteinheit)	keine Abwässer vorhanden			
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, 21.12.23	Oldenburg, 15.12.23
Ort, Datum	Ort, Datum
Unterschrift Bauherr	Unterschrift Entwurfsverfasser