

Hinweis: Die Nummerierung baut auf dem sog. ELIA-Antrag auf, der allerdings eher auf Chemiefabriken als Windenergieanlagen zugeschnitten ist. Insofern fehlen teilweise Ziffern in der Nummerierung

<b>Ordner Antrag</b>			
Reg.	Abschn	Inhalt	Seiten
<b>0.</b>		<b>Inhaltsverzeichnis</b>	
<b>1.</b>		<b>Antrag</b>	
1.1		Genehmigungsantrag nach BImSchG	6
1.2		Kurzbeschreibung	7
<b>2.</b>		<b>Lagepläne</b>	
2.1		Übersichtskarte Topographische Karte Maßstab 1:20.000	vgl. Ordner Gutachten
2.2		Lageplan 1:5.000	vgl. Ordner Gutachten
2.3		amtlicher Lageplan mit Vorblatt 1:1.000/1:2.000	5xA3
2.6		Aufstellung mit Anlagentyp, Leistung, Koordinaten- und Höhenangaben aller Anlagen	1
2.7		Verkabelungsplan Windpark 1.5:000	vgl. Ordner Gutachten
2.8		Kompensationsflächen 1.5:000	vgl. Ordner Gutachten
<b>3.</b>		<b>Anlage und Betrieb</b>	
3.1		Beschreibung der zum Betrieb erforderlichen technischen Einrichtungen und Nebeneinrichtungen sowie der vorgesehenen Verfahren	
		- Technische Beschreibung	Rev. 05, 06.12.2018 18
		- Netzanschlussdaten	Rev. 0, 03.08.2017 5
3.2		Angaben zu verwendeten und anfallenden Energien	1
3.5		Angaben zu den gehandhabten Stoffen und deren Stoffströmen	02.04.2019 2
3.5.1		Sicherheitsdatenblätter der gehandhabten Stoffe	nur digital Sept. 2017 126
3.7		Maschinenzeichnungen	vgl. Reg. 12.3
<b>4.</b>		<b>Emissionen und Immissionen im Einwirkungsbereich der Anlage</b>	
4.5		Betriebszustand und Schallemissionen	26.04.2019 1
4.6		Schallschutzgutachten	vgl. Ordner Gutachten
4.6.1		Nachweis des Schalleistungspegels von vermessenen Anlagen	
		- Schallemission, Leistungskurven, Schubbeiwerte	Rev. 04, 08.11.2018 77
		- Oktav-Schalleistungspegel	vgl. Ordner Gutachten (Reg. 4.6, S. 101 ff)
		- Option Serrations	Rev. 03, 07.09.2017 6
4.7		Schattenwurfgutachten	vgl. Ordner Gutachten
4.7.1		Unterlagen zur Abschaltregelung	
		- Schattenwurfmodul	Rev. 02, 22.09.2017 6
4.8		Vorgesehene Maßnahmen zur Überwachung aller Emissionen	vgl. Reg. 4.6 / 4.7
4.9		Betriebliches Monitoringkonzept	1

<b>5.</b>	<b>Messung von Emissionen und Immissionen sowie Emissionsminderung</b>		
5.1	Vorgesehene Maßnahmen zum Schutz vor und zur Vorsorge gegen schädliche Umwelteinwirkungen, insbesondere zur Verminderung der Emissionen sowie zur Messung von Emissionen und Immissionen	vgl. Reg. 4.6, 4.7, 4.7.1	
<b>6.</b>	<b>Anlagensicherheit</b>		
6.1	Anwendbarkeit der Störfall-Verordnung	14.03.2019	1
6.3	Mindestabstände	vgl. auch Reg. 19.3, Ordner Gutachten	
	Gutachten zu Freileitungen	vgl. Ordner Gutachten	
6.4	Vorgesehene Maßnahmen zum Schutz der Allgemeinheit und der Nachbarschaft vor sonstigen Gefahren, erheblichen Nachteilen und erheblichen Belästigungen	vgl. Reg. 4.6 / 4.7 / 6.1 / 6.5 / 6.6 / 12.6	
6.5	Blitzschutz und elektromagnetische Verträglichkeit	Rev. 02, 21.03.2018	8
6.6	Angaben zum Eisabwurf und -abfall		1
	- Eiserkennung	Rev. 04, 05.09.2017	6
6.7	Angaben zur Tages- und Nachtkennzeichnung	vgl. Reg. 18	
<b>7.</b>	<b>Arbeitsschutz</b>		
7.1	Vorgesehene Maßnahmen zum Arbeitsschutz	vgl. Reg. 7.4	
	- Arbeitsschutz und Sicherheit in Nordex-Windenergieanlagen	Rev. 10, 11.07.2018	10
	- Sicherheitsanweisung Flucht- und Rettungsplan	Rev. 01	12
	- Technische Beschreibung Befahranlage	Rev.04, 01.09.2017	10
	- Interlockingsystem Maschinenhaus	Rev. 0, 17.12.2018	33
7.4	Sicherheitshandbuch der Windkraftanlage	Rev. 05, 05.12.2018	64
<b>8.</b>	<b>Betriebseinstellung</b>		
8.1	Vorgesehene Maßnahmen für den Fall der Betriebseinstellung (§ 5 Abs. 3 BImSchG)	09.04.2019, vgl. Reg. 8.1.1	1
8.1.1	Unterlagen zur Betriebseinstellung		
	- Auszug aus den Nutzungsverträgen zu Rückbauverpflichtung	2012	2
	- Maßnahmen bei der Betriebseinstellung	Rev. 03	6
8.2	Berechnung der Rückbaukosten, Angabe der geplanten Sicherstellung	09.04.2019	2
8.3	Verpflichtungserklärung über Abbau der Windenergieanlagen, Gebäude, Trafostationen, befestigte Flächen, Zuwegungen nach Betriebseinstellung	17.04.2019	1
<b>9.</b>	<b>Abfälle</b>		
9.1	Vorgesehene Maßnahmen zur Vermeidung, Verwertung oder Beseitigung von Abfällen	vgl. auch Reg. 9.2	
	- Abfallbeseitigung	Rev. 03, 05.09.2017	6
9.2	Herkunft, Art und Menge von Abfällen, ohne Abwasser		
	- Abfälle beim Betrieb der Anlage	Rev. 01, 05.09.2017	4
9.3	Verbleib der Abfälle	vgl. Reg. 9.1 / 9.2	

<b>10.</b>	<b>Abwasser</b>		
10.1	Allgemeine Angaben zur Abwasserwirtschaft		1
10.3	Beschreibung der abwasserrelevanten Vorgänge	vgl. Reg. 10.1	
10.5	Maßnahmen zur Vermeidung von Abwasser	vgl. Reg. 10.1	
10.7	Angaben zum Abwasser am Ort des Abwasseranfalls und vor der Vermischung	vgl. Reg. 10.1	
10.10	Abwasserbehandlung	vgl. Reg. 10.1	
10.11	Auswirkungen auf Gewässer bei Direkteinleitung	vgl. Reg. 10.1	
10.12	Niederschlagsentwässerung		1
<b>11.</b>	<b>Umgang mit wassergefährdenden Stoffen</b>		
11.1	Beschreibung wassergefährdender Stoffe, mit denen umgegangen wird	vgl. auch Reg. 11.1.1 / Reg. 3, 3.5.1	1
11.1.1	Verwendete wassergefährdende Stoffe		
	- Einsatz von Flüssigkeiten und Maßnahmen gegen unfallbedingten Austritt	Rev. 02, 12.06.2018	6
	- Getriebeölwechsel	Rev. 03, 27.06.2018	6
11.5	Anlagen zum Herstellen, Behandeln und Verwenden wassergefährdender Stoffe (HBV-Anlagen)	vgl. Reg. 11.1.1 / 3.5	
<b>12.</b>	<b>Bauvorlagen und Unterlagen zum Brandschutz</b>		
12.1	Antragsformular für den baulichen Teil	12.04.2019	5
12.1.1	Nachweis der Vorlageberechtigung nach § 53 NBauO		1
12.2	Einfacher oder qualifizierter Lageplan	vgl. Reg. 2	
12.3	Bauzeichnungen und -beschreibungen	vgl. Reg. 12.3.1 / 12.3.2	
12.3.1	Zeichnung der Windenergieanlage (Ansicht) M 1:200		
	- Gesamtansicht Windenergieanlage	Rev. 06	2 x A0
	- Dokumentation Fundament	Rev. 0, 08.06.2018	6
	- Abmessungen Gondel und Blätter	Rev. 02, 05.06.2018	5
12.3.2	Baubeschreibungen der Windenergieanlage		
	- Baubeschreibung (Anlage I/7 zu VV BauPrüfVO)	12.04.2019	2
	- Betriebsbeschreibung (Anlage I/8 zu VV BauPrüfVO)	12.04.2019	4
12.3.5	Nachweis der Flügelfarbe und der Turmfarbe	vgl. Reg. 3.1 / 18.5	
12.3.6	Beschreibung der (auch temporär) befestigten Flächen	vgl. Reg. 2 / 16	
12.4	Angabe zur Zufahrt	vgl. Reg. 2 / 16	
12.5	Berechnungen zum Grenzabstand		5
12.6	Grundlagen zum Brandschutz	Rev. 02, 15.06.2018	8
12.8	Bautechnische Nachweise	vgl. Reg. 19, Ordner Gutachten	
12.8.1	Nachweis der Standsicherheit (§ 10 BauVorlVO)	vgl. Reg. 19, Ordner Gutachten	
12.9	Aufstellung/Nachweis der Herstellungskosten	09.04.2019	1
12.10	Übersicht der erforderlichen Baulasten		5, 1xA1
<b>13.</b>	<b>Natur, Landschaft und Arten- und Bodenschutz</b>	<b>vgl. Ordner Gutachten</b>	
<b>14.</b>	<b>Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)</b>	<b>vgl. Ordner Gutachten</b>	

<b>16.</b>	<b>Wegebau, Zuwegung</b>		
16.1	Beschreibung der erforderlichen wegebaulichen Maßnahmen (vorh. Wege, neue Wege, verstärkte Wege) sowie der Sicherstellung	vgl. auch Reg. 16, Ordner Gutachten	
	- Detaillageplan WEA 3-5, 7-8, 1:2.000		5xA3
	- Regeldetails Spezifikation Kranstellflächen		A3
	- Übersichtslageplan Zuwegung I-III	vgl. Ordner Gutachten	
	- Regeldetails Wege und Kranstellflächen Ausführung	vgl. Ordner Gutachten	
	- Transport, Zuwegung und Krananforderung	Rev. 06 23.01.2019	38
16.2	Darstellung der Zufahrt ab Autobahn ins Gebiet, insbesondere zum Schwerlastverkehr		1
<b>17.</b>	<b>Wasserrecht</b>	<b>vgl. Ordner Wasserrecht</b>	
<b>18.</b>	<b>Luftfahrt</b>		
18.1	Antrag nach dem LuftVG	09.04.2019	1
	- Stellungnahme Bundeswehr II-317-18-VAF	21.11.2018	2
18.2	Übersichtsplan	vgl. Reg. 2.1, Ordner Gutachten	
18.3	Aufstellung mit Koordinaten- und Höhenangaben aller Anlagen	vgl. Reg. 2.6	
18.4	Baubeschreibung	vgl. Reg. 1.2 / 12.3	
18.5	Tages- und Nachtkennzeichnung der Anlagen		
	- Kennzeichnung von Nordex Windenergieanlagen	Rev. 01	10
	- Kennzeichnung von Nordex Windenergieanlagen in Deutschland	Rev. 05	8
	- Sichtweitenmessung	Rev. 03	6
18.5.1	Antrag auf Erteilung einer Ausnahmegenehmigung	29.04.2019	3
<b>19.</b>	<b>Standsicherheit</b>		
19.1	Statik des Gutachters und Typenprüfung	wird durch Hersteller zur Verfügung gestellt	
19.2	Baugrundgutachten	vgl. Ordner Gutachten	
19.3	Turbulenzgutachten	vgl. Ordner Gutachten	