

Anlage 1 Verzeichnis der geprüften Antragsunterlagen

Antrag der UKA Umweltgerechte Kraftanlagen GmbH & Co. KG auf Erteilung einer immissionsschutzrechtlichen Genehmigung nach § 16 Abs. 7 S. 3 BImSchG für die Änderung des Anlagentyps von sieben Windkraftanlagen (WKA) am Standort 19260 Vellahn, Gemarkung Marsow, Flur 1, Flurstücke 16/1, 17 und 22/1.

Auf folgende Antragsunterlagen wird Bezug genommen:

Anlage Nr.	Inhalt	Blattzahl
Ordner 1 von 3		
0.	Allgemeines	
0.1	Inhaltsverzeichnis	2
1.	Antrag	
1.1	Antragsformular 1.1; Willenserklärung auf Anwendung des § 16b Abs. 7 Satz 3 BImSchG (Schreiben vom 05.01.2026)	4
1.2	Formular 1.2 Kurzbeschreibung	4
1.3	Koordinatenliste; Handelsregistrauszug; Herstell- und Rohbaukosten Nordex N163/6.X; Herstellkosten Nordex N175/6.X; Nachweis der Errichtungskosten (Schreiben vom 05.01.2026); Rückbaukosten (Schreiben vom 05.01.2026); Schreiben vom 22.02.2022 zur Vertraulichkeit der Unterlagen; Schreiben vom 05.01.2026 (Kostenübernahmeerklärung); Vollmacht vom 01.07.2025	10
2.	Lagepläne	
2.1	Topografische Karten	5
2.2	Auszug aus dem Liegenschaftskataster vom 30.01.2026; Übersichtsplan; Flurstücksübersicht; Nutzungsverträge	21
2.3	Übersichtsplan mit topografischer Karte	1
3.	Anlage und Betrieb	
3.1	Technische Beschreibung (Dok. 2014649DE, Stand 04.06.2024, Rev. 10); Technische Beschreibung (Dok. 2030462DE, Stand 11.05.2024, Rev. 11); Schallemission, Leistungskurven, Schubbeiwerte (Dok. 2017732DE, Stand 07.03.2025, Rev. 11); Schallemission, Leistungskurven, Schubbeiwerte (Dok. 9003487, Stand 19.03.2025, Rev. 8); Abmessungen Maschinenhaus und Rotorblätter (Dok. E0004289528, Stand 30.05.2024, Rev. 11)	156
3.2	Formular 3.4	1
Ordner 2 von 3		
3.3	Sicherheitsdatenblätter	408
3.4	Maschinenzeichnungen	4
3.5	Bestätigungsschreiben TÜV SÜD Industrie Service GmbH vom 14.12.2023 und 18.04.2023	
Ordner 3 von 3		
4.	Emissionen und Immissionen	
4.1	Formular 4.5	1
4.2	Umwelteinwirkungen einer Windenergieanlage (Dok. NALL01_008 514_DE, Stand 19.02.2025, Rev. 13); Option Serrations an Nordex-Blättern (Dok. K0801_077528_DE, Stand 12.08.2024, Rev.	148

	12); Octave sound power levels / Oktav-Schallleistungspegel (Dok. 2017739IN, Stand 07.03.2025, Rev. 11); Octave sound power levels / Oktav-Schallleistungspegel (Dok. 9003493, Stand 19.03.2025, Rev. 8); Octave sound power levels / Oktav-Schallleistungspegel (Dok. 9007486, Stand 26.03.2025, Rev. 8); Octave sound power levels / Oktav-Schallleistungspegel (Dok. 9038574, Stand 28.11.2025, Rev. 8); Noise level, Power curves, Thrust curves (Dok. 9038569, Stand 31.01.2025, Rev. 4); Noise level, Power curves, Thrust curves (Dok. 9007481, Stand 26.03.2025, Rev. 8)	
5.	Messung von Emissionen und Immissionen sowie Emissionsminderung	
5.1	Stellungnahme der I17-Wind GmbH & Co. KG vom 11.02.2026; Schalltechnische Berechnung der Gesamtbelastung am Standort Marsow (UKA Umweltgerechte Kraftanlagen GmbH & Co. KG, Projektnummer B-3-058-0, Stand 13.03.2026); Schalltechnisches Gutachten für die Errichtung und den Betrieb von sieben Windenergieanlagen am Standort Marsow (I17-Wind GmbH & Co. KG, Bericht-Nr. I17-SCH-2025-117 Rev. 01); Berechnung der Schattenwurfdauer für die Errichtung und den Betrieb von sieben Windenergieanlagen am Standort Marsow (I17-Wind GmbH & Co. KG, Bericht-Nr. I17-SCHATTEN-2025-109 Rev. 01);	72
12.	Bauvorlagen und Unterlagen zum Brandschutz	
12.1	Formular 12.1 Bauantrag	2
12.2	Formular 12.2 Baubeschreibung	5
12.3	Bestätigung Mitgliedschaft Ingenieurkammer M-V (Schreiben vom 16.10.2023)	1
12.4	Amtliche Lagepläne; Fundamentzeichnungen; Fundamente Nordex N163/6.X (Dok. 2017619DE, Stand 17.07.2024, Rev. 4); Fundamente Nordex N175/6.X (Dok. 9004671, Stand 30.04.2024, Rev. 6); Bestätigungsschreiben TÜV SÜD Industrie Service GmbH vom 22.07.2022; Prüfbericht für eine Typenprüfung (TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Bericht-Nr. 3824115-112-d-6 Rev. 1, Stand 13.05.2024); Gutachtliche Stellungnahme (TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Bericht-Nr. 3451400-11-d-1 Rev. 3, Stand 31.01.2023); Gutachtliche Stellungnahme (TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Bericht-Nr. 3824115-12-d-1, Stand 20.11.2023); Prüfbescheid für eine Typenprüfung (TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Bericht-Nr. 3451400-172-d Rev. 6, Stand 30.07.2024); Prüfbescheid für eine Typenprüfung (TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Bericht-Nr. 3824115-162-d Rev. 1, Stand 16.05.2024); Baugrundgutachten (Baugrund Linke GmbH, Auftrags-Nr. 25/028, Stand 30.05.2025)	76
13.	Natur, Landschaft und Bodenschutz	
13.1	Naturschutzfachliche Gegenüberstellung gemäß § 16b Abs. 7 BImSchG (ORCHIS Umweltplanung GmbH, Stand 28.01.2026);	10
14.	Umweltverträglichkeitsprüfung	
14.1	Formular 14.1	1
14.2	Formular 14.3b Vorprüfung des Einzelfalls	7
16.	Anlagenspezifische Antragsunterlagen	
16.1	Gutachten zur Standorteignung von Windenergieanlagen nach DIBt 2012 für den Windpark Marsow Deutschland (I17-Wind GmbH & Co. KG, Bericht-Nr. I17-SE-2025-321 Rev. 02, Stand 02.03.2026); Erläuterung zur EG-Konformitätserklärung für Windenergieanlagen	21

16.2	Transport, Zuwegung und Krananforderungen (Dok. 2014650DE, Stand 19.12.2023, Rev. 11);	21
16.1.4	Datenblatt zum Luftfahrthindernis	2