

Inhaltsverzeichnis zum Antrag öffentliche Auslegung			2023
	AZ.: StALU WM-51-4712-5711.0.1.6.2V-74017 Vollexemplar mit Typenprüfung	geschwärzt	ergänzt/ ausgetauscht
	<i>Abschnitt</i>		
1	Antrag		
1.1	Antrag für eine Genehmigung oder eine Anzeige nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG)		
	Hinweis zum Antrag 1.1 (Informationen zum Antragsteller & Antragsverfasser)		ergänzt
1.2	Kurzbeschreibung		
	Anhang: REV Kurzbeschreibung_BImSchG-Antrag GVH-28-01-2021.pdf		
1.3	Sonstiges		
	Anhang: WP Groß Voigtshagen KG_HRA 202645.pdf		ausgetauscht
	WP Groß Voigtshagen KG_Kostenübernahmeerklärung.pdf		
	WP Groß Voigtshagen KG_Vollmacht.pdf		
	WP Groß Voigtshagen KG_HRA 203487.pdf		ausgetauscht
	Zustimmungserklärung Internet		
	HRA 203538 Alterric Deutschland GmbH		ausgetauscht
2	Lagepläne		
2.1	Topographische Karte 1:25 000		
	Anhang: Gross_Voigtshagen_Übersichtslageplan1_25000.pdf		
2.2	Grundkarte 1:5 000		
	Anhang: Gross_Voigtshagen_Übersichtslageplan1_5000.pdf		
2.3	Liegenschaftskarte		
	Anhang: 20211123 Liegenschaftskarte 1.pdf		
	20211123 Liegenschaftskarte 2.pdf		
2.3.1	Flurstücknachweis		
	Anhang: Groß_Voigtshagen_Flurstücksnachweis.pdf		
2.4	Werkslage- und Gebäudeplan		
	Anhang: 120294 20201217 Bauvorlage Blatt 01.pdf		
	120294 20201217 Bauvorlage Blatt 02.pdf		
2.5	Auszug aus gültigem Flächennutzungs- oder Bebauungsplan oder Satzungen nach §§ 34, 35 BauGB		
	Anhang: 2014-07-01 FNP Stadt Dassow.pdf		
3	Anlage und Betrieb		
3.1	Beschreibung der zum Betrieb erforderlichen technischen Einrichtungen und Neben- einrichtungen sowie der vorgesehenen Verfahren		
	Anhang: 3.1_D0808090-1_#_de_#_Technische Beschreibung E-147 EP5 E2.pdf		
	3.1_D0990033_1.2_de_Technical description_Tower E-147 EP5 E2-MST		
	3.1_D0936471-2_#_de_#_Fundamente E-147 EP5-E2-MST-155-FB-C-01.pdf		
	3.1_PLM-EWES-SP042-S1 E-147 EP5 E2 5000 kW-Rev001de-de.pdf		
3.2	Angaben zu verwendeten und anfallenden Energien Anhang: TB Eigenbedarf EP5.pdf		
3.3	Gliederung der Anlage in Anlagenteile und Betriebseinheiten - Übersicht		
3.4	Betriebsgebäude, Maschinen, Apparate und Behälter		
3.5	Angaben zu gehandhabten Stoffen inklusive Abwasser und Abfall und deren Stoffströmen		
3.5.1	Sicherheitsdatenblätter der gehandhabten Stoffe		
	Anhang: Übersicht Sicherheitsdatenblätter für EP5 Analgen.pdf		
	CARTER SG 220.pdf		
	GLYSANTIN G30 PINK.pdf		
	Coracon GTO 68.pdf		
	HHS 2000.pdf		
	Midel 7131.pdf		

	Mobil SHC GEAR 460.pdf		
	Mobil SHC Grease 460 WZ.pdf		
	RENOLIN UNISYN CLP 220.pdf		
	Tribol GR 1350-2.5.pdf		
	UNIVIS HVI 26.pdf		
3.7	Maschinenzeichnungen		
	Anhang: Ansichtszeichnung Turm_Gondelabmessungen_E-147_EP5_E2-MST-155.pdf		
	Gondelschnitt_E-147_EP5_E2.pdf		
4	Emissionen und Immissionen im Einwirkungsbereich der Anlage		
4.5	Betriebszustand und Schallemissionen		
4.6	Quellenplan Schallemissionen / Erschütterungen		
	Anhang: SCHALL-2018-65_Rev.04_Groß Voigtshagen.pdf		
4.7	Sonstige Emissionen		
	Anhang: SCHATTEN-2018-50_Rev. 04_Groß Voigtshagen.pdf		
4.8	Vorgesehene Maßnahmen zur Überwachung aller Emissionen		
	Anhang: TB Schattenabschaltung EP5.pdf		
5	Messung von Emissionen und Immissionen sowie Emissionsminderung		
5.1	Vorgesehene Maßnahmen zum Schutz vor und zur Vorsorge gegen schädliche Umwelteinwirkungen, insbesondere zur Verminderung der Emissionen sowie zur Messung von Emissionen und		
	Anhang: TB Schalloptimierung_EP5.pdf		
	TB Farbgebung.pdf		
	TB Regulierung durch Sichtweitenmessgeräte EP5.pdf		
	TB Bedarfsgerechte Nachtkenzeichnung.pdf		
7	Arbeitsschutz		
7.1	Vorgesehene Maßnahmen zum Arbeitsschutz		
	Anhang: TB Einrichtungen zum Arbeits-, Personen- und Brandschutz.pdf		
	Produktbeschreibung_Sicherheitssteigleiter_LMB.pdf		
	TB Aufstiegshilfe.pdf		
	Arbeitsschutz Aufbau von Windenergieanlagen.pdf		
8	Betriebseinstellung		
8.1	Vorgesehene Maßnahmen für den Fall der Betriebseinstellung (§ 5 Abs. 3 BImSchG)		
	Anhang: zu 8.1 Maßnahmen bei Betriebseinstellung.pdf		
	Verpflichtungserklärung_Rückbau_gemäß_§35.pdf		
	Rückbaukostenschätzung_E-147-155m-MST.pdf		x
9	Abfälle		
9.1	Vorgesehene Maßnahmen zur Vermeidung, Verwertung oder Beseitigung von Abfällen		
9.5	Sonstiges		
	Anhang: Datenblatt_Abfallmengen_EP5.pdf		
	Stellungnahme Abfallentsorgung.pdf		
10	Abwasser		
10.1	Allgemeine Angaben zur Abwasserwirtschaft		
	Anhang: Erklärung Abwasser.pdf		
10.12	Niederschlagsentwässerung		
11	Umgang mit wassergefährdenden Stoffen		
11.1	Beschreibung wassergefährdender Stoffe/Gemische, mit denen umgegangen wird		
11.8	Sonstiges		
	Anhang: Wassergefährdende Stoffe EP5.pdf		
	Herstellereklärung Asbesthaltige Stoffe in ENERCON WEA.pdf		
12	Bauvorlagen und Unterlagen zum Brandschutz		
12.1	Bauantrag/Bauantrag im vereinfachten Verfahren/Antrag auf Vorbescheid/Vorlage in der Genehmigungsfreistellung/Antrag auf isolierte Abweichung		
12.2	Baubeschreibung		ergänzt je WEA
12.3a	Baubeschreibung - ergänzende Beschreibung zu einem gewerblichen Bauvorhaben		ergänzt je WEA
12.4	Bauvorlageberechtigung nach § 65 LBauO		
	M-V Anhang: Vorlageberechtigung_Sachsen-Anhalt.pdf		
12.5	Brandschutz		

	Anhang: BSK E-147 EP5 E2 Nh. 155m.pdf		
	Technische_Beschreibung_Brandschutz_EP5.pdf		
12.6	Sonstiges		
	Anhang: 12.6_SL_AU_Herstellkosten_E-147 EP5 E2_155mNh_FG_rev01.pdf	x	
	EC_anrechenbarer Bauwert_E-147_155mNH.pdf	x	
	Baunebenkostenschätzung_des_Vorhabens.pdf	x	
	Bodengutachten_GA 38520 W-08561 WP Groß Voigtshagen.pdf		
	Hinweis zum Bodengutachten.pdf		
	Typenprüfung - TP_E-147_EP5_E2-MST-155-FB-C-01_Rev.0.pdf		
	01_Kalkulation_Rückbau_E-147_155mNH_Zuwegung_Kranstellfläche_rev01.pdf	x	
	04_Altlasten Auskunft LK Westmecklenburg.pdf		
	05_LK WM-Bau- und Bodendenkmale WP Groß Voigtshagen.pdf		
	03_Leitungsauskunft_Ergebnisdruck_Ihrer_Anfrage_20180403-338.pdf		
	Ergebnisdruck_BIL_Ihrer_Anfrage_20220425-0285.pdf		
	2021_08_Auskunft_ALIZ_Versorger.pdf		
	220419_Übersicht_Leitungsauskunft_WEG_GroßVoigtshagen.pdf		
	220419_Ergebnisse_Versorger_WEG_Groß_Voigtshagen		
	12.6.15 Bauzeichnung Ansicht Schnitt Fundament		ergänzt je WEA
	12.6.16 Muster EG/EU-Konformitätserklärung		ergänzt
	12.6.19 Risikoerklärung Kostenübernahme		ergänzt
	12.6.20 Rückbaukosten WEA	x	ergänzt je WEA
	12.6.20.2 Übersicht Zuwegungsanteile WEA02-11		ergänzt
	12.6.21 Muster Rückbaubürgschaft: Beispiel		ergänzt
	12.6.22 Denkmal Fachbeitrag		ergänzt
13	Natur, Landschaft und Bodenschutz		
13.1	Angaben zum Betriebsgrundstück und zur Wasserversorgung sowie zu Natur, Landschaft und Bodenschutz		
13.2	Vorprüfung nach § 34 BNatSchG - Allgemeine Angaben		
13.5	Sonstiges		
	Anhang: 13.5.0 AFB_GVH_BNatSchG_neu_Stand_29_03_2023.pdf		ausgetauscht
	13.5.1 A1_Voigtshagen_Karte_UG_2014-2015_TK_A3.pdf		
	13.5.1 A2_Voigtshagen_Karte_UG_2018-2019_TK_A3.pdf		
	13.5.1 A3_Voigtshagen_Karte_UG_2020_TK_A3.pdf		
	13.5.1 A4_Voigtshagen_Karten_Großvögel_Rasterverbreitung_MV.pdf (6 Karten)		
	13.5.1 A5_Voigtshagen_Feldkarten_Zug-Rastvögel_BEHL2014-2015.pdf		
	13.5.1 A6_Voigtshagen_Karte_Rastgebiete_Schlafplätze_Tagesruhegewässer_TK_A3.pdf		
	13.5.1 A7_Voigtshagen_Karte_Horste_2018_TK_A3.pdf	x	
	13.5.1 A8_Voigtshagen_Tabelle_Horstbesatz2018-2020.pdf	x	
	13.5.1 A9_Voigtshagen_Karte_Horste_2019_TK_A3.pdf	x	
	13.5.1 A10_Voigtshagen_Karte_Horste_2020_TK_A3.pdf	x	
	13.5.1 A11_Voigtshagen_Karte_Reviere_wertgebender_Kleinvögel_2018_2020_DOP_A3.pdf		
	13.5.1 A12_Voigtshagen_Karte_Brutplatz_Rotmilan_Grünland_DOP_A3.pdf	x	
	13.5.1 A13_Voigtshagen_Karte_GIS-Habitatanalyse_Seedler_TK_A3.pdf	x	
	13.5.1 A14_Voigtshagen_Karte_Brutplatz_Weißstorch_Grünland_TK_A3.pdf	x	
	13.5.1 A15_Voigtshagen_Maßnahmenblätter_Artenschutz.pdf		
	13.5.1 A16_Voigtshagen_Tabelle_Relevanzprüfung_Avifauna.pdf		
	13.5.1 A17_Voigtshagen_Tabelle_Relevanzprüfung_AnhangIV-Arten.pdf		
	13.5.1 A18_Voigtshagen_Karte_Horstbesatz_2021_TK_A3.pdf	x	
	13.5.1 A19_GVH_Karte_empfohlene Amphibienschutzzäune_DOP_A3.pdf		ergänzt
	13.5.2 2023-02-25_LBP_Voigtshagen.pdf		ausgetauscht
	13.5.2 Anlage_1_LBP_Darstellung_Wirkzonen		ausgetauscht
	13.5.2 Anlage_2_LBP_Kompensationsbedarf_je_Anlage.pdf		ausgetauscht
	13.5.2 Anlage_3_LBP_Ausnahmeantrag§20_Biotopschutz.pdf		ausgetauscht
	13.5.2_Einverständniserklärung_A&E_Flächen.pdf	x	
	13.5.3 Bodenschutz_Vorkonzept_WP_GVH_Vers_1_0		ergänzt
	13.5.3.1 Anlage_1_K-L-01_02_Bodenschutzkonzept		ergänzt

	13.5.3.2 Anlage_2-1_HB_WEA2_221122		ergänzt
	13.5.3.2 Anlage_2-2_HB_WEA4_221122		ergänzt
	13.5.3.2 Anlage_2-2_HB_WEA4_221122		ergänzt
	13.5.3.2 Anlage_2-4_HB_WEA6_221122		ergänzt
	13.5.3.2 Anlage_2-5_HB_WEA7_221122		ergänzt
	13.5.3.2 Anlage_2-6_HB_WEA8_221122		ergänzt
	13.5.3.2 Anlage_2-7_HB_WEA9_221122		ergänzt
	13.5.3.2 Anlage_2-7_HB_WEA9_221122		ergänzt
	13.5.3.2 Anlage_2-9_HB_WEA11_221122		ergänzt
	13.5.3.3 Anlage_3-1_ProfilansprKA5_Handbohrung_WEA-2		ergänzt
	13.5.3.3 Anlage_3-2_ProfilansprKA5_Handbohrung_WEA-3		ergänzt
	13.5.3.3 Anlage_3-3_ProfilansprKA5_Handbohrung_WEA-4		ergänzt
	13.5.3.3 Anlage_3-3_ProfilansprKA5_Handbohrung_WEA-4		ergänzt
	13.5.3.3 Anlage_3-5_ProfilansprKA5_Handbohrung_WEA-6		ergänzt
	13.5.3.3 Anlage_3-6_ProfilansprKA5_Handbohrung_WEA-7		ergänzt
	13.5.3.3 Anlage_3-7_ProfilansprKA5_Handbohrung_WEA-8		ergänzt
	13.5.3.3 Anlage_3-8_ProfilansprKA5_Handbohrung_WEA-9		ergänzt
	13.5.3.3 Anlage_3-9_ProfilansprKA5_Handbohrung_WEA-10		ergänzt
	13.5.3.3 Anlage_3-10_ProfilansprKA5_Handbohrung_WEA-11		ergänzt
	13.5.4 Natura2000_Voigtshagen_28_01_2022		ausgetauscht
14	Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)		
14.1	Klärung des UVP-Erfordernisses		
14.2	Unterlagen des Vorhabenträgers nach § 16 des Gesetzes über die Umwelt-verträglichkeitsprüfung (UVPG)		
	Anhang: 20180815_Antrag UVP nach §5 UVPG.pdf UVP_Bericht.pdf		
	UVP_Bericht_2023_02_25.pdf	x	ausgetauscht
	UVP_Karte_1_2021.pdf		
	UVP_Karte_2a_2021.pdf		
	UVP_Karte_2b_2021.pdf		
	UVP_Karte_3_2021.pdf		
	UVP_Karte_4_2021.pdf		
14.3	Angaben zur Ermittlung und Beurteilung der UVP-Pflicht für Anlagen nach dem BImSchG 14.3a UVP-Pflicht oder Einzelfallprüfung		
14.3a	UVP-Pflicht oder Einzelfallprüfung		
16	Anlagespezifische Antragsunterlagen		
16.1.1	Standorte der Anlagen		
16.1.2	Raumordnung/Zielabweichung/Regionalplanung		
	Anhang: Auszug RREP_Karte_2021.pdf		
	Auszug RREP_Tabelle_2021.pdf		
16.1.3	Sicherheitstechnische Einrichtungen und Vorkehrungen		
	Anhang: TB Anlagensicherheit EP5.pdf		
	16.1.3_D0884253-1_#_de_#_TÜV_NORD_Gutachten_Eiserkennungssystem_IDD_Blade_EP5_8117075038_Rev.1.pdf		
	TB Erdung und Blitzschutz EP5.pdf		
	16.1.3_D0827984_2-de_TB_Eisansatzerkennung EP5.pdf		
16.1.4	Standortsicherheit		
	Anhang: Standortgutachten-2020-095 Rev.02-1.pdf		
16.1.5	Anlagenwartung		
	Anhang: Wartungsplan_ENERCON_Windenergieanlagen.pdf		
16.1.6	Zuwegung, Kabelverbindung, Kranstellfläche		
	Anhang: Spezifikation E-147 EP5 E2_155m MST Großkran.pdf		
	Spezifikation E-147 EP5 E2 155m MST Kletterkran.pdf		
	16.1.6.1 E-Mail – Nachlieferung Streckenprüfung		ergänzt
	16.1.6.1 Streckenprüfung_20-07-02_WP_GVH_Anlage A		ergänzt
	16.1.6.1 Streckenprüfung_20-07-02_WP_GVH_Anlage B		ergänzt

	16.1.6.1 Streckenprüfung_20-07-02_WP GVH_Hauptbericht		ergänzt
16.1.7	Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen		
	Anhang: Datenblatt Luftfahrthindernis.pdf		
	Anlage 1 zu Datenblatt Luftfahrt.pdf Kostenübernahmebestätigung DFS.pdf		
	Kostenübernahmebestätigung DFS		
	Signaturtechnisches Gutachten Windpark Groß-Voigtshagen.pdf		
	Hinweis zum Signaturtechnischen Gutachten		
	Gross_Voigtshagen_Übersichtslageplan1_25000.pdf		
	Technisches Datenblatt Notstromversorgung der Befeuerung EP5.pdf		
	TB Befeuerung und farbliche Kennzeichnung.pdf		
	TB Regulierung durch Sichtweitenmessgeräte EP5.pdf		
16.1.8	Abstände / Erschließung (pro Anlage aus 16.1.1 ein Formblatt 16.1.8)		