

Inhaltsverzeichnis zum Antrag

Abschnitt	Seite
Inhaltsverzeichnis	1/8
1 Antrag	
1.1 Antrag für eine Genehmigung oder eine Anzeige nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG)	1/25
Anhang: WP Georgshof WEA 04 Formular 1.1_Antrag für eine Genehmigung-Anzeige nach dem BImSchG_unterzeichnet.pdf	
1.2 Kurzbeschreibung	13/25
Anhang: WP Georgshof III WEA 04 Kurzbeschreibung E-138EP3E3.pdf	14/25
1.3 Sonstiges	25/25
2 Lagepläne	
2.1 Topographische Karte 1:25 000	1/16
Anhang: WP Georgshof Top 50 WEA 04.pdf	2/16
2.2 Amtliche Karte 1:5000	3/16
Anhang: 2.2.8._Übersichtsplan WP Georgshof III._WEA 04 Gesamt_M= 1-5.000_A2.pdf	4/16
2.3 Liegenschaftskarte	5/16
Anhang: 2.3._WEA 04_Auszug_Amtliche_Karte_1-5000_20240405_024-L1-00175-2023_signed.pdf	6/16
2.3._WEA 04_einfacher_Lageplan_20240405_024-L1-00175-2023_signed.pdf	7/16
2.3.1 Flurstücknachweis	9/16
Anhang: 2.3.1.1_Flurstücksnachweis Eigentümer Zuwegung.xls	
2.3.1.2._WP.Georgshof E-138EP3E3_Wegebau mit Eigentümer Übersicht_M=1-5.000 A1.pdf	10/16
2.3.1.6._WP Georgshof Detailplan WEA 04 mit ET_E-138 A3.pdf	11/16
2.4 Werkslage- und Gebäudeplan	12/16
Anhang: 2.2.7._Übersichtsplan WP Georgshof III._WEA 04 Gesamt_M= 1-2.000_A2.pdf	13/16
2.5 Auszug aus gültigem Flächennutzungs- oder Bebauungsplan oder Satzungen nach §§ 34, 35 BauGB	14/16
Anhang: 2019-08-07-fplan_dor_gesamt (1).pdf	15/16
2.6 Sonstiges	16/16
3 Anlage und Betrieb	
3.1 Beschreibung der zum Betrieb erforderlichen technischen Einrichtungen und Nebeneinrichtungen sowie der vorgesehenen Verfahren	1/209
Anhang: 3.1.1.2._TP_E-138_EP3_E3-HST-111-FB-C-01_Rev.0.pdf	2/209
3.1.1.1._D0215274_19.0_de_Technische Beschreibung_Eigenbedarf.pdf	114/209
3.1.1.10._D1018700_4.0_de_Octave Band Level operating mode 0 s-E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	127/209
3.1.1.11._D0917105-1_#_de_#_Aufstiegshilfe.pdf	135/209
3.1.1.3._D1018637_4.0_Technische_Beschreibung_E-138 EP3_E3_4260_kW-de.pdf	139/209
3.1.1.4._D1018642_5.0_Technische Daten E-138 EP3 E3 de.pdf	162/209
3.1.1.5._D1018674_5.0_de_General Design Conditions E-138 EP3 E3-4260 kW.pdf	164/209
3.1.1.6._D02346141_4.0_de-en_Technical data sheet_Tower E-138 EP3 E3-HST-111-FB-C-01.pdf	175/209
3.1.1.7._D02346172_3.1_de_Technical description_Tower E-138 EP3 E3-HST-111-FB-C-01.pdf	176/209

Abschnitt	Seite
3.1.1.8._D02412093_2.0_de_Technische Beschreibung_Fundamente E-138 EP3 E3-HST-111-FB-C-01.pdf	177/209
3.1.1.9._D02162602_3.0_de Standard 6 E-138 EP3 E3 4260 kW.pdf	178/209
3.2 Angaben zu verwendeten und anfallenden Energien	194/209
3.3 Gliederung der Anlage in Anlagenteile und Betriebseinheiten - Übersicht	195/209
3.4 Betriebsgebäude, Maschinen, Apparate und Behälter	196/209
3.5 Angaben zu gehandhabten, eingesetzten und entstehenden Stoffen inklusive Abwasser und Abfall und deren Stoffströmen	197/209
3.5.1 Sicherheitsdatenblätter der gehandhabten Stoffe	198/209
3.6 Maschinenaufstellungspläne	199/209
3.7 Maschinenzzeichnungen	200/209
Anhang: 3.7.1._D02218795_4.0_de-en_Layout drawing_EP3.00.247_elevation_drawing E-138 EP3 E3-HST-111-FB-C-01.pdf	201/209
3.7.2._D02177270_1.0-de_en Nacelle view E-115 EP3 E4, E-138 EP3 E3.pdf	202/209
3.7.3._D1019598-4.1_#_de;fr;en_#_Gondelabmessungen_Nacelle dimensions_E-138_EP3_E3.pdf	203/209
3.7.4._D02167471_1.0_#_de_#_Gondelgewichte E-138 EP3 E3.pdf	204/209
3.8 Fließbilder	205/209
3.8.1 Grundfließbild mit Zusatzinformationen nach DIN EN ISO 10628	206/209
3.8.2 Verfahrensfließbild nach DIN EN ISO 10628	207/209
3.8.3 Rohrleitungs- und Instrumentenfließbilder (R+I)	208/209
3.9 Sonstiges	209/209
4 Emissionen und Immissionen im Einwirkungsbereich der Anlage	
4.1 Art und Ausmaß aller luftverunreinigenden Emissionen einschließlich Geräuschen, die voraussichtlich von der Anlage ausgehen werden	1/372
4.2 Betriebszustand und Emissionen von staub-, gas- und aerosolförmigen luftverunreinigenden Stoffen sowie Geräuschen	2/372
4.3 Quellenverzeichnis Emissionen von staub-, gas- und aerosolförmigen luftverunreinigenden Stoffen sowie Geräuschen	3/372
4.4 Quellenplan Emissionen von staub-, gas- und aerosolförmigen luftverunreinigenden Stoffen sowie Geräuschen	4/372
4.5 Betriebszustand und Schallemissionen	5/372
4.6 Quellenplan Schallemissionen / Erschütterungen	6/372
Anhang: 4.6.1._D1018685_4.0_de_Operating Mode 0 s-E-138 EP3 E3-4260 kW mit TES.pdf	7/372
4.6.10._D02650483_2.0_de_One-third octave band level of operating mode 101,0 dB-E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	22/372
4.6.11._D02650487_2.0_de_Octave band level of operating mode 101,0 dB-E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	31/372
4.6.12._D02650491_2.0_de_Operating Mode 99,0 dB-E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	39/372
4.6.13._D02650493_1.0_de_One-third octave band level of operating mode 99,0 dB-E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	54/372
4.6.14._D02650495_1.0_de_Octave band level of operating mode 99,0 dB-E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	63/372
4.6.15._BER_LL18129.1_02.pdf	71/372
4.6.2._D1018696_4.0_de_One-third octave band level OM 0 s-E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	159/372
4.6.3._D1018700_4.0_de_Octave Band Level operating mode 0 s-E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	168/372

Abschnitt	Seite	
4.6.4.	D02438336_3.0_de_Power-optimised sound modes E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	176/372
4.6.5.	D02438343_3.0_de_One-third octave band level power-optimised sound modes E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	201/372
4.6.6.	D02438346_3.0_de_Octave band level power-optimised sound modes E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	214/372
4.6.7.	D02533651_1.0_de_TB_Schallreduzierung (PI-CS).pdf	222/372
4.6.9.	D02650476_3.0_de_Operating Mode 101,0 dB-E-138 EP3 E3-4260 kW with TES.pdf	241/372
4.6.8.	D02551657_0.3_de_TB_Sektormangement (PI-CS).pdf	256/372
4.7	Sonstige Emissionen	268/372
	Anhang: 4.7.1. D0229982_10.0-de-TB Schattenabschaltung.pdf	269/372
	4.7.2. 5044-23-S1 Rotorschattenwurfberechnung und Rotorschattenwurf-Regelung - Standort Georgshof III.pdf	275/372
4.8	Vorgesehene Maßnahmen zur Überwachung aller Emissionen	369/372
	Anhang: 4.5.1. D0243660_6.2_de TB Verminderung von Emissionen.pdf	370/372
4.9	Emissionsgenehmigung gemäß TEHG	371/372
4.10	Sonstiges	372/372
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 Immissionen	1/131
	Anhang: 4.5.1. D0243660_6.2_de TB Verminderung von Emissionen.pdf	2/131
	4.6.7. D02533651_1.0_de_TB_Schallreduzierung (PI-CS).pdf	3/131
	4.6.8. D02551657_0.3_de_TB_Sektormangement (PI-CS).pdf	22/131
	4.7.2. 5044-23-S1 Rotorschattenwurfberechnung und Rotorschattenwurf-Regelung - Standort Georgshof III.pdf	34/131
5.2	Fließbilder über Erfassung, Führung und Behandlung der Abgasströme	128/131
5.3	Zeichnungen Abluft-/Abgasreinigungssystem	129/131
5.4	Abluft-/Abgasreinigung	130/131
5.5	Sonstiges	131/131
6	Anlagensicherheit	
6.1	Anwendbarkeit der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)	1/191
6.2	Technische und organisatorische Schutzmaßnahmen zur Verhinderung und Begrenzung von Störfällen	2/191
6.2.1	Konzept zur Verhinderung von Störfällen	3/191
6.2.2	Ausbreitungsbetrachtungen	4/191
6.2.3	Information der Öffentlichkeit	5/191
6.2.4	Interner betrieblicher Alarm- und Gefahrenabwehrplan	6/191
6.3	Sicherheitsbericht	7/191
6.3.1	Weitergehende Information der Öffentlichkeit	8/191
6.4	Vorgesehene Maßnahmen zum Schutz der Allgemeinheit und der Nachbarschaft vor sonstigen Gefahren, erheblichen Nachteilen und erheblichen Belästigungen	9/191
	Anhang: 6.2.1. D0248369_2.2_de_TB_Anlagensicherheit.pdf	10/191
	6.2.10. D02547282_0.1-Notstromversorgung der Befeuerung für Windenergieanlagen in Dt.pdf	20/191
	6.2.11. D0211757_5.1_de_Technische Beschreibung_Self Supply Mode.pdf	21/191
	6.2.12. D0385984-1_ger_TB_Niederschlagssensor.pdf	28/191

Abschnitt	Seite
6.2.2._D0630561_3.1_de_TB_Anhalten der Windenergieanlage.pdf	30/191
6.2.3._D0154407_13.0_de_TB_ENERCON Eisansatzerkennung.pdf	39/191
6.2.4._D0353070_7.0_de_TB_Eiswarnleuchte.pdf	61/191
6.2.5._D0734076_3.0_de_TB_Wölfel-Eisansatzerkennung (Kunde).pdf	70/191
6.2.6._D0367983_8.0_de_Zertifikat_TÜV_NORD Gutachten - Eisansatzerkennung nach dem Kennlinienverfahren 8111 881 239.pdf	95/191
6.2.7._D0260891_16.2_de_Blitzschutz.pdf	127/191
6.2.8._D0410523-5_de_Radaroptimierter Blitzschutz.pdf	143/191
6.2.9._D0293153_2-de-Regulierung der Befeuerung durch Sichtweitenmessgeräte.pdf	145/191
f2e_gutachten_eisfall_eiswurf_risiko_2023_Georgshof_III_R1.pdf	152/191
7	
Arbeitsschutz	
7.1	Vorgesehene Maßnahmen zum Arbeitsschutz 1/21
	Anhang: 7.1.1._D0446785_2.3_de_TB_Einrichtungen zum Arbeits-, Personen- und Brandschutz.pdf 2/21
	7.1.2._D0788324_2.1 Wartungsplan.pdf 7/21
	7.1.3._ID0230 Escape and rescue plan E-115 EP3 E4_E-138 EP3 E3.pdf 17/21
	7.1.1._SL_AU_Arbeitsschutz Aufbau_rev001_ger-ger.pdf 18/21
7.2	Verwendung und Lagerung von Gefahrstoffen 19/21
7.3	Explosionsschutz, Zonenplan 20/21
7.4	Sonstiges 21/21
8	
Betriebseinstellung	
8.1	Vorgesehene Maßnahmen für den Fall der Betriebseinstellung (§ 5 Abs. 3 BImSchG) 1/6
	Anhang: 8.1.1._SL_AU_Maßnahmen Betriebseinstellung_Rev003_ger-ger.pdf 2/6
8.2	Sonstiges 3/6
	Anhang: 8.3.1._Rückbaukostenschätzung 2023_E-138 EP3 E3-HST-111-FB-C-01.pdf 4/6
	8.2.4._WP Georgshof WEA 4 Rückbauverpflichtung_Us.pdf 5/6
	Rückbaukosten WEA E-138-EP-3 E3 111NH.pdf 6/6
9	
Abfälle	
9.1	Vorgesehene Maßnahmen zur Verwertung oder Beseitigung von Abfällen 1/13
9.2	Angaben zum Entsorgungsweg 2/13
9.3	Abfallentsorgungsanlagen - Abfallannahmekatalog 3/13
9.4	Ermittlung der Entsorgungskosten 4/13
9.5	Maßnahmen zur Abfallvermeidung 5/13
9.6	Sonstiges 6/13
	Anhang: D0959872-0_#_de_#_Abfallmengen_Anlagenbetrieb_EP3.pdf 7/13
	D1018897-0_#_de_#_Abfallmengen_Anlagenaufbau_E-138_EP3_E3.pdf 8/13
	SL_AU_Stellungnahme Abfallentsorgung_D_rev01_ger-ger.pdf 9/13
	WP Georgshof WEA 04 Stellungnahme Bodenverbleib_Us.pdf
10	
Abwasser	
10.1	Allgemeine Angaben zur Abwasserwirtschaft 1/25
	Anhang: WP Georgshof WEA 01 - 02 - 03 - 04 Antrag Grabenverrohrung_us .pdf 2/25
	WP Georgshof WEA 04 Antrag wasserrechtliche Erlaubnis Entnahme Grundwasser_us .pdf
10.2	Entwässerungsplan 14/25

Abschnitt	Seite
10.3	Beschreibung der abwasserrelevanten Vorgänge 15/25
10.4	Angaben zu gehandhabten Stoffen 16/25
10.5	Maßnahmen zur Vermeidung von Abwasser 17/25
10.6	Maßnahmen zur Überwachung der Abwasserströme 18/25
10.7	Angaben zum Abwasser am Ort des Abwasseranfalls und vor der Vermischung 19/25
10.8	Abwassertechnisches Fließbild 20/25
10.9	Abwasseranfall und Charakteristik des Rohabwassers 21/25
10.10	Abwasserbehandlung 22/25
10.11	Auswirkungen auf Gewässer bei Direkteinleitung 23/25
10.12	Niederschlagsentwässerung 24/25
10.13	Sonstiges 25/25
11	Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
11.1	Beschreibung wassergefährdender Stoffe/Gemische, mit denen umgegangen wird 1/236
11.2	Anlagen zum Lagern flüssiger wassergefährdender Stoffe/Gemische 2/236
11.3	Anlagen zum Lagern fester wassergefährdender Stoffe/Gemische 4/236
11.4	Anlagen zum Abfüllen/Umschlagen wassergefährdender Stoffe/Gemische 5/236
11.5	Anlagen zum Herstellen, Behandeln und Verwenden wassergefährdender Stoffe (HBV-Anlagen) 6/236
11.6	Rohrleitungsanlagen zum Transport wassergefährdender Stoffe/Gemische 7/236
11.7	Anlagen zur Zurückhaltung von mit wassergefährdenden Stoffen/Gemischen verunreinigtem Löschwasser (Löschwasser-Rückhalteeinrichtungen) 8/236
11.8	Sonstiges 9/236
	Anhang: D02298629_0.2_de_Wassergefährdende_Stoffe_E-138_EP3_E3.pdf 10/236
	SL_AU_Wassergef Stoffe_rev002_ger-ger.pdf 20/236
	D0188406-3_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_Klüberplex_AG_11-461_Stand_Juli_2021.pdf 21/236
	D0306661-3.0_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_GORACON_GTO_68_Stand_September_2019.pdf 47/236
	D0306770-4_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_Spirax_S4_TXM_Stand_April_2021.PDF 57/236
	D0321747-4_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_TECTROL_CLP_220_Stand_Januar_2022.pdf 79/236
	D0341148-2_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_MOUSSEAL-CF_Stand_Oktober_2021.pdf 86/236
	D0361512-3.1_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_MIDEL_7131-Stand_März_2021.pdf 105/236
	D0387695-2_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_Nyrogen N113_Stand_Juli_2018.pdf 110/236
	D0418756-3_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_Mobil_SHC_Grease_460_WT_Stand_Dezember_2022.pdf 121/236
	D0420786-4_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_Glykosol_N_45%_Stand_März_2020.pdf 135/236
	D0514498-2_Sicherheits_Renolin_Unisyn_CLP_220_Stand_Dezember_2019.pdf 144/236
	D0515511-2_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_Klüberplex_BEM_41-141_Stand_November_2020.pdf 154/236
	D0515908-5_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_HHS_2000_Stand_September_2021.pdf 174/236
	D0696957-1.0_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_Hydrauliköl_ZAF_32_LT_Stand_Juli_2022.PDF 194/236
	D0790455-2.0_#_de_#_Sicherheitsdatenblatt_Liebherr_Spezialfett_1026_LS_Stand_Januar_2021.pdf 205/236
	D0816342_1.0_de_Sicherheitsdatenblatt_Shell_Gadus_S5_T460_1.5_Stand_September_2022.PDF 214/236
	WP_Georghshof_WEA_04_Anzeige_Antrag_AwSV_02_2024_Us.pdf 233/236

Abschnitt	Seite
12	Bauvorlagen und Unterlagen zum Brandschutz
12.2	Lagepläne 1/648
	Anhang: 2.2.7._Übersichtsplan WP Georgshof III._WEA 04 Gesamt_M= 1-2.000_A2.pdf 2/648
	2.2.8._Übersichtsplan WP Georgshof III._WEA 04 Gesamt_M= 1-5.000_A2.pdf 3/648
12.3	Bauzeichnungen (Grundrisse, Ansichten, Schnitte) 4/648
	Anhang: 3.7.1._D02218795_4.0_de-en_Layout drawing_EP3.00.247_elevation_drawing E-138 EP3 E3-HST-111-FB-C-01.pdf 5/648
	3.7.2._D02177270_1.0-de_en Nacelle view E-115 EP3 E4, E-138 EP3 E3.pdf 6/648
	3.7.3._D1019598-4.1_#_de;fr;en_#_Gondelabmessungen_Nacelle dimensions_E-138_EP3_E3.pdf 7/648
	3.7.4._D02167471_1.0_#_de_#_Gondelgewichte E-138 EP3 E3.pdf 8/648
12.4	Baubeschreibung, Betriebsbeschreibung 9/648
	Anhang: WP Georgshof III WEA 04 Kurzbeschreibung E-138EP3E3.pdf 10/648
12.5	Berechnungen/Nachweise 21/648
	Anhang: 12.7.2.1._SL_AU_Grenzabstand Nds_E-138_EP3 E3-HST-111-FB-C01_rev002_ger_ger.pdf 22/648
	12.7.5.1._SL_AU_Herstellkosten_E-138 EP3 E3-HST-111-FB-C-01_FG_rev01.pdf 23/648
12.5.1	Berechnung des Bruttorauminhaltes 24/648
12.5.2	Berechnung der Grund- und Geschossflächenzahl 25/648
12.5.3	Berechnung der Vollgeschosse 26/648
12.5.4	Nachweis der notwendigen Einstellplätze 27/648
12.6	Bautechnische Nachweise 28/648
12.6.1	Nachweis der Standsicherheit 29/648
	Anhang: 17.1._f2e_gutachten_georgshof_iii_rev1_final.pdf 30/648
	2023-08-23-F2E-Georgshof-EX-MS.pdf 96/648
	15.1._23.1098 V&B WP Georgshof Repowering_GUA_1_Rev.pdf 112/648
	3.1.1.2._TP_E-138_EP3_E3-HST-111-FB-C-01_Rev.0.pdf 494/648
12.6.2	Ausführungszeichnungen 606/648
12.6.3	Nachweis der Feuerwiderstandsdauer 607/648
12.6.4	Nachweis zum Brandschutz 608/648
	Anhang: 12.6.1._D0253903_4.1_de_TB_Brandschutz EP1, EP2, EP3.pdf 609/648
	12.6.2._D02437648_3.0_BSK_E-138 EP3 E3 NH 111 HST.PDF 615/648
12.7	Sonstige Fachgutachten, Nachweise 638/648
12.8	Weitere wichtige Dokumente 639/648
12.8.1	Bauvorlageberechtigung 640/648
12.8.2	Vollmacht 641/648
12.8.3	Erklärung der Anerkennung nach § 33 BauGB 642/648
	Anhang: Erklärung nach § 33 BauGB_Us.pdf 643/648
12.9	Sonstiges 644/648
	Anhang: WP Georgshof WEA 04 _12.1 Antragsformular für den baulichen Teil gemäß § 63 bzw. § 64 der NBauO_unt.pdf
13	Natur, Landschaft und Bodenschutz
13.1	Angaben zum Betriebsgrundstück und zur Wasserversorgung sowie zu Natur, Landschaft und Bodenschutz 1/520
13.2	Vorprüfung nach § 34 BNatSchG - Allgemeine Angaben 4/520

Abschnitt	Seite	
13.3	Vorprüfung nach § 34 BNatSchG - Ausgehende Wirkungen	5/520
	Anhang: 13.2._2301989 Prüfbericht Georgshof.pdf	7/520
	13.3._Anlagen WP Georgshof.pdf	28/520
	13.4._010923809.pdf	55/520
	15.1._23.1098 V&B WP Georgshof Repowering_GUA_1_Rev.pdf	61/520
13.4	Formular zum Ausgangszustandsbericht für Anlagen nach der IE-RL	443/520
13.5	Sonstiges	444/520
	Anhang: WEA 04 oekolog_Fachbeitrag mit Artenschutz_2024_06_06.pdf	445/520
14	Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)	
14.1	Klärung des UVP-Erfordernisses	1/166
14.2	Unterlagen des Vorhabenträgers nach § 4e der 9. BImSchV und § 16 des Gesetzes über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG)	2/166
	Anhang: 2024_01_11_Zusammenfassung_Kartierungen_4WEA_Georgshof_1WEA_Verweyen.pdf	3/166
	2024_01_11_öko_Grobeinschätzung_4WEA_Georgshof_1WEA_Verweyen.pdf	14/166
	UVP-Bericht_4WEA_Georgshof_1WEA_Verweyen_2024_06_06_AnI.pdf	29/166
14.3	Angaben zur Ermittlung und Beurteilung der UVP-Pflicht für Anlagen nach dem BImSchG	155/166
14.3a	UVP-Pflicht oder Einzelfallprüfung	156/166
14.3b	Vorprüfung des Einzelfalls ("A"- und "S"-Fall) gemäß Anlage 3 UVPG	159/166
14.4	Sonstiges	166/166
15	Chemikaliensicherheit	
15.1	REACH-Pflichten	1/3
15.2	Ozonschicht- und klimaschädliche Stoffe	2/3
15.3	Sonstiges	3/3
16	Anlagespezifische Antragsunterlagen	
16.1.1	Standorte der Anlagen	1/770
16.1.2	Raumordnung/Zielabweichung/Regionalplanung	2/770
	Anhang: 2024_01_11_Zusammenfassung_Kartierungen_4WEA_Georgshof_1WEA_Verweyen.pdf	3/770
	2024_01_11_öko_Grobeinschätzung_4WEA_Georgshof_1WEA_Verweyen.pdf	14/770
16.1.3	Sicherheitstechnische Einrichtungen und Vorkehrungen	29/770
	Anhang: 6.2.1._D0248369_2.2_de_TB_Anlagensicherheit.pdf	30/770
	6.2.12._D0385984-1_ger_TB_Niederschlagssensor.pdf	40/770
	6.2.2._D0630561_3.1_de_TB_Anhalten der Windenergieanlage.pdf	42/770
	6.2.3._D0154407_13.0_de_TB_ENERCON Eisansatzerkennung.pdf	51/770
	6.2.4._D0353070_7.0_de_TB_Eiswarnleuchte.pdf	73/770
	6.2.5._D0734076_3.0_de_TB_Wölfel-Eisansatzerkennung (Kunde).pdf	82/770
	6.2.6._D0367983_8.0_de_Zertifikat_TÜV_NORD Gutachten - Eisansatzerkennung nach dem Kennlinienverfahren 8111 881 239.pdf	107/770
	6.2.7._D0260891_16.2_de_Blitzschutz.pdf	139/770
	6.2.8._D0410523-5_de_Radaroptimierter Blitzschutz.pdf	155/770
	f2e_gutachten_eisfall_eiswurf_risiko_2023_Georgshof_III_R1.pdf	157/770
16.1.4	Standicherheit	197/770
	Anhang: 17.1._f2e_gutachten_georgshof_iii_rev1_final.pdf	198/770
	2023-08-23-F2E-Georgshof-EX-MS.pdf	264/770

Abschnitt	Seite
15.1._23.1098 V&B WP Georgshof Repowering_GUA_1_Rev.pdf	280/770
wake2e_bericht_georgshof_iii_rev1.pdf	662/770
16.1.5 Anlagenwartung	684/770
Anhang: 7.1.2._D0788324_2.1 Wartungsplan.pdf	685/770
16.1.6 Zuwegung, Kabelverbindung, Kranstellfläche	695/770
Anhang: 12.7.1.1.D02396735_3.0_de_Techn. Spezifikation_Zuwegung und Baustellenflächen E-138 EP3 E3 111 m Hybrid-Stahlurm.pdf	696/770
WP Georgshof Verkabelung-Wegebau E-138 Übersicht A1.pdf	733/770
16.1.7 Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen	734/770
Anhang: 6.2.10._D02547282_0.1-Notstromversorgung der Befeuerung für Windenergieanlagen in Dt.pdf	735/770
6.2.9._D0293153_2-de-Regulierung der Befeuerung durch Sichtweitenmessgeräte.pdf	736/770
6.2.13._Anlage_3.10 Leistungsbeschreibung Standortbezogene Prüfung.pdf	743/770
6.2.14._D0185200_13.0-TB-Farbgebung.pdf	755/770
6.2.15._D0248364_15.1-Befeuerung und farbliche Kennzeichnung.pdf	756/770
16.4._WP Georgshof WEA 4 Antrag auf luftverkehrsrechtliche Zustimmung einer Windkraftanlage_Us.pdf	766/770
16.1.8 Abstände / Erschließung (pro Anlage aus 16.1.1 ein Formblatt 16.1.8)	767/770
16.1.9 Daten der beantragten Anlage / Daten der Anlagen im Windpark	769/770
16.1.10 Oktav-Schalleistungspegel (SLP) der beantragten Anlage / der Anlagen im Windpark	770/770
17 Sonstige Unterlagen	
17.1 Sonstige Unterlagen	1/1
Gesamtseitenzahl:	3361

 Datum, Unterschrift des Antragstellers / der Antragstellerin

 Datum, Unterschrift des Entwurfsverfassers / der Entwurfsverfasserin