

**Immissionsschutzrechtliche Genehmigung für die Errichtung und den Betrieb von 8 Windenergieanlagen vom Typ ENERCON E-126 EP4-2 W mit 135 m Nabenhöhe in Hugoldsdorf – Änderung auf 7 x E-126 EP3 und 1 x E-115 EP3 E3 und Verschiebungen der Standorte 1-5 und 7-8 wegen des geforderten Waldabstandes
AZ STALU VP: 1.6.2V-070/16-51**

Antragsteller:

Recknitz-Trebeltal Energie Verwaltungsgesellschaft mbH
Krakower Str. 2, 18465 Hugoldsdorf

Inhaltsverzeichnis – Gegenüberstellung 2016/bei Änderungsantrag

Inhaltsverzeichnis lt. Genehmigungsordner - Antrag vom Februar 2016	Änderung 4/2020
Deckblatt	Änderung WEA-Typen
1. Antrag auf Genehmigung einer Anlage nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz	
Formular 1.1, 1.2 und 1.3	ELIA-Formular 1.1 neu
Vollmacht	unter 1.3 - neues Formular
Handelsregisterauszug	unter 1.3 - identisch geblieben
Anlage 1 – Koordinaten der WEA und Flurstücke	unter 1.3 - Änderung WEA-Typ und Verschiebung der meisten Standorte
Antrag auf vorzeitigen Baubeginn, Verpflichtungserklärung	entfällt
Antrag auf sofortige Vollziehung	unter 1.3 - neue WEA-Typen
Antrag auf Abweichung von den Baulasten (§ 67 Abs. 1 LBauO M-V)	entfällt
Herstell- und Rohbaukosten für Flachgründung lt. Herstellerangabe	unter 1.3 - neu wegen geänderten WEA-Typen
Kostenschätzung Herstellkosten des Parks	unter 1.3 - neu wegen geänderten WEA-Typen
2. Antrag auf Vorprüfung gem. § 3 UVPG	unter 14.1 und 14.2 – UVP wurde erstellt
3. Verzeichnis der Antragsunterlagen	
Formular 2.1 und 2.2	neu - Inhaltsverzeichnis aus ELIA
4. Anlagedaten	
Anlagenbeschreibung / Kurzbeschreibung des Vorhabens	
5. Kurzbeschreibung mit Anlagen	unter 1.2 - neu wegen geänderten WEA-Typen
6. Technische Daten/ Technische Beschreibung der Windenergieanlage E-126 EP4-2	unter 3.1 - neu wegen geänderten WEA-Typen
Das neue Enercon Wartungskonzept	Unter 16.1.5 – neu wegen geänderten WEA-Typen

7. Bauantrag und Bauunterlagen gemäß Bauvorlagen-VO	
Auszug aus dem Raumentwicklungsprogramm Vorpommern Entwurf 2015	unter 16.1.2 – Auszug aus Entwurf 9/2018 – potentielles WEG fast ist identisch
8. Topographische Karte 1:10.000 und 1:15000	unter 2.1 – jetzt im Maßstab 1:11.000
9. Amtlicher Lageplan gem. BauVorIVO	unter 2.4 – neue WEA-Typen
10. Bauantragsformular	unter 12.1 - neue WEA-Typen
11. Bauzeichnungen, Baubeschreibung nach BauPrüfVO	unter 12.2, 12.3a - neue WEA-Typen
Ansicht Betonfertigteilturm	unter 3.7 – neue WEA-Typen: Ansichtszeichnung Modularer Stahlrohrturm E-126 EP3 und Ansichtszeichnung Hybridturm E-115 EP3 E3
Enercon Flugbefeuerungssysteme – Informationen	Unter 16.1.7
Datenblatt Gondel	unter 3.7 – für beide neuen WEA-Typen
Gondelabmessung	unter 3.7 – für beide neuen WEA-Typen
Turmbeschreibung	unter 3.7 – für beide neuen WEA-Typen
Fundamentbeschreibung	unter 3.7 – für beide neuen WEA-Typen
Zuwegung und Kranstellfläche	unter 16.1.6 – für beide neuen WEA-Typen
Technische Beschreibung Eigenbedarf	unter 3.2 – für beide neuen WEA-Typen
12. Typenprüfung WEA E-126 EP4-2	unter 17.1 – es existiert die Typenprüfung der E-126 EP3 mit 135 m Nabenhöhe und für die WEA E-115 EP3 E3 mit 149 m Nabenhöhe ist eine Einzelstatik beauftragt und wird nachgereicht
13. Verzeichnis der Emissionsquellen	
Formular 7	Unter 4.5 – neu wegen Änderung Schallprognose (geänderte WEA-Typen und damit geänderte Schallwerte)
14. Immissionsschutz	
Maßnahmen zur Verminderung von Emissionen für E-1126 EP4-2	unter 4.8 – neue WEA-Typen
Farbgebung von ENERCON Windenergieanlagen	unter 5.1 – neue WEA-Typen
Datenblatt Schalleistungspegel E-126 EP4-2	Im Schallgutachten unter 4.6 enthalten
Technische Beschreibung Schattenabschaltung	unter 4.8 – neue Datei

Erklärung von Befuerung und farbliche Kennzeichnung von ENERCON-WEA	unter 16.1.7 – neue Datei
15. Angaben zu den Abfällen	
Angaben zur Abfallmenge einer E-126 EP4-2 bei Anlagenaufbau	unter 9.5 – Abfallmengen Anlagenaufbau für beide neuen WEA-Typen
Angaben zur Abfallmenge bei E-126 EP4-2 nach Inbetriebnahme	unter 3.5 – Abfallmengen bei Betrieb der E-126 EP3 und der E-115 EP3 E3
	Neu unter 9.5 – Abfallmengen Turmaufbau für beide neuen WEA-Typen
Abfallentsorgung	unter 9.5 – Abfallentsorgung ENERCON Service Deutschland
Überwachungs-Zertifikat Entsorgungsfachbetrieb	Zertifikat Entsorgungsfachbetrieb Gültig bis 25.7.2020
16. Umgang mit wassergefährdenden Stoffen	
Technische Mitteilungen Asbesthaltiger Stoffe in ENERCON-WEA	unter 11.8 – neue Datei
Informationen zur Entstehung von Abwasser	Entfällt – bei wassergefährdenden Stoffen integriert
Technische Mitteilung RCF Stoffe	Nicht mehr vorhanden
Technische Informationen – Wassergefährdende Stoffe WEA E-126 EP4-2	unter 3.5 – neue WEA-Typen
Sicherheitsdatenblätter	unter 3.5.1 – neue WEA-Typen
17. Angaben zum Arbeitsschutz	
Technische Beschreibung Anlagensicherheit	unter 16.1.3 – neue WEA-Typen
Einrichtung zum Arbeits-, Personen- und Brandschutz	unter 7.1 – neue Datei
Arbeitsschutz beim Aufbau von Windenergieanlagen	unter 7.1 – identisch
Technische Beschreibung Eiserkennung	unter 16.1.3 – neue Datei
Gutachten zur Bewertung der Funktionalität von Eiserkennungssystemen zur Verhinderung von Eisabwurf an ENERCON WEA (TÜV Nord)	unter 16.1.3 – neue Datei
Technische Beschreibung Ausstiegshilfe, Zertifikat EG-Baumusterprüfung, EG-Konformitätserklärung	unter 7.6 – neue Dateien
18. Allgemeiner Brandschutz	
Technische Beschreibung Brandschutz E-126 EP4-2	unter 12.5 – neue Dateien für beide neuen WEA-Typen
Brandschutzkonzept für die Errichtung einer E-126 EP4-2	unter 12.5 – neue Dateien für beide neuen WEA-Typen
Technische Beschreibung Blitzschutz Enercon WEA	unter 16.1.3 – neue Dateien für beide neuen WEA-Typen
19. Prüfung des Eingriffs in Natur und Landschaft / Bodenschutz	

Formular 14.1.1, 14.1.2 und 14.2	unter 13.1 und 13.2 – neu
Unterlagen zur FFH-Vorprüfung	unter 13.5 - neu
20. Landschaftspflegerischer Begleitplan	unter 13.5 - neu
21. Fachbeitrag Artenschutz(AFB)	unter 13.5 - neu
Zwischenbericht über die Kartierungen Vögel und Biotope	Nicht mehr vorhanden
22. Sonstige Unterlagen	
Gutachten	
Erklärung von I17 zur Schreibweise der Koordinaten in den Gutachten	Nicht mehr notwendig
23. Baugrunduntersuchung	unter 17.1 – neu zu erstellen (wird nachgereicht)
24. Schalltechnisches Gutachten	unter 4.6 – neu vom 26.09.2019 (Anpassung auf neue WEA-Typen)
Fotodokumentation der im Schallgutachten betrachteten Immissionsorte	Im Schall-Gutachten enthalten
25. Berechnung der Schattenwurfedauer	unter 4.7 – neu vom 26.09.2019 (Anpassung auf neue WEA-Typen)
Fotodokumentation der im Schattenwurf-gutachten betrachteten Immissionsorte	Im Schatten-Gutachten enthalten
26. Gutachterliche Stellungnahme zur Standorteignung nach DIBT 2012	unter 16.1.4 – neu vom 13.11.2019 (Anpassung auf neue WEA-Typen)
27. Eigentümer	
Aufstellung der benötigten Grundstücke	unter 2.3.1 – Verschiebungen der meisten Standorte und neue WEA-Typen
Nachweis der Verfügbarkeit	
28. Kostenübernahmeerklärung	unter 1.3 – neue WEA-Typen
29. Hindernisangaben für die Flugsicherung	unter 16.1.7 – Verschiebung der meisten Standorte und neue WEA-Typen
30. Rückbau	
Maßnahmen nach der Betriebseinstellung	unter 8.1 – neue WEA-Typen
Rückbauverpflichtung	unter 8.2 – neue WEA-Typen
Kostenschätzung Rückbau E-126 EP4-2	unter 8.2 – neue WEA-Typen