



rotorüberstreichende Fläche

Bezeichnung	Abk.	Größe in m
Berechnungs Faktor	n	0,4
Nabenhöhe	NH	164,00
Rotorradius	RR	81,50
Exzentrizität Rotor	E	4,40
Radius Rotorkreis	rF	81,62

rotorüberstreichende Fläche (rF)
 $rF = \sqrt{(\text{Rotorradius}^2 + \text{Exzentrizität}^2)}$
 $rF = \sqrt{(81,50^2 + 4,40^2)} = 81,62\text{m}$

Koordinatenliste

WEA	Rechtswert	Hochwert
Gauß/Krüger 42/83 3° Krassowski	4468161.978	5917616.482
Gauß/Krüger RD83 3° Bessel	4468137.855	5917026.790
ETRS 89 /UTM Zone 33	33268549.000	5920639.000
ETRS 89 geog. (Breite/ Länge)	53° 23' 02.559033"	11° 31' 10.61814"
ETRS 89 geog. (Breite/ Länge)	53.384044175	11.51961615
Höhe GOK (DHHN92) NH	34.4	



Vermessungsstelle:
 M. Eng. Kathi Schwarzkopp
 Öffentlich bestellte Vermessungsingenieurin

Haff Vermessung
 GmbH & Co. KG
 Straße der Einheit 7
 17309 Jatznick
 Tel.: 039741/ 80467
 E-Mail: service@haff-vermessung.de

Lageplan zum Bauantrag
 Windpark - Neustadt-Glewe - West
 Maßstab 1 : 1000

Genehmigungsbehörde: Landkreis Ludwigslust-Parchim
 Bauvorhaben:
 Errichtung von 2 Windkraftanlagen Typ Nordex N163/6.X (WEA 1)
 Bauherr:
 WIND-projekt GmbH & Co. 39. Betriebs-KG
 Seestraße 71a, 18211 Börgerende
 Entwurfsverfasser:
 Kudder & Heim Planungsgruppe GmbH; Stefan Kupski;
 Zur Steinbeck 33; 18225 Ostseebad Kühlungsborn



Gemeinde : Neustadt-Glewe		Gemarkung : Neustadt-Glewe		Flur : 3	
Lagebezug : ETRS89/UTM Z33	Höhenbezug : DHHN92	Auftr.-Nr.: 024-17			
Flur- stück	Fläche ha	Grundbuch Blatt	Eigentümer		Baulasten (siehe Anlage)
3/2	42 57 44	3322(1)	[Redacted]		

Art und Maß der baulichen Nutzung

Bebauungsplan Baugebiet : Anzahl der Vollgeschosse :	Grundflächen- Geschosflächen- Baumassenzahl [1]	bauliche Nutzung [m²] bzw. [m³]				
		zulässig	beanspruchte	zulässig	vorhanden beibehaltend	geplant
Fläche des Flurstücks	m²					
+Zuschlag n. § 21a Abs.2 BauNVO	m²					
-Fläche vor der Straßenbegrenzungslinie	m²					
-Teilfläche des Flurstücks, die nicht im Bauland liegen (§19 Abs.3 BauNVO)	m²					
+Baulasten	m²					
Fläche des Baugrundstückes :	m²					
Grundfläche						
Geschosflächen						
Baumasse						

Revisionsstand

Rev.	Datum	Name	Änderung
0	15.08.2017	M.Bock	Basisversion
1	12.04.2018	M.Bock	Änderung WEA, Wege, Stellfläche
2	23.05.2022	Weißentb.	Änderung WEA, Wege, Stellfläche

Für die Übereinstimmung von Projekteintragung und Bauzeichnung sowie die richtige Darstellung der Liegenschaftsgrenzen
 Jatznick den 23.05.2022
 (Siegel, Unterschrift)

Der Lageplan wurde auf Grund amtlicher Unterlagen und eigener Aufnahmen vom April 2017 hergestellt. Es kann keine Gewähr dafür übernommen werden, daß das dargestellte Gelände frei von unterirdischen Leitungen und Bauwerken ist.
 Bearbeiter: M. Bock
 Unterschrift des Bauherrn