



Dipl.-Ing. Frank Brülke
 Öffentlich bestellter
 Vermessungsingenieur
 33165 Lichtenau-Atteln
 Finkestraße 32
 Tel.: 05292 / 421
 Fax: 05292 / 2068
 www.vermessung-bruelke.de
 info@vermessung-bruelke.de

Amtlicher Lageplan

zum Bauantrag
 WEA 4
 V-162 6.2 / 169,0 Nh

Maßstab 1 : 1500

Kreis
Paderborn
 Gemeinde
Bad Wünnenberg
 Gemarkung
Fürstenberg
 Flur
37

Plangrundlage
 Amtliche Unterlagen und örtliche
 Aufnahme vom 22.04.2024

Lichtenau-Atteln, den 23.04.2024

0554

 Dipl.-Ing. Frank Brülke

Auftrags-Nr.
 24-057
 Bearbeitungsstand
 23.04.2024
 Druckdatum
 23.04.2024 (Rus)

Windenergieanlage (Flurstück 137)
Typ: Vestas V-162 6.2
 Rotordurchmesser : 162,00 m
 Nabenhöhe : 169,00 m
Standort (Gauß-Krüger-Koordinaten):
 RECHTS: 3484 440,64 HOCH: 5708 791,32
Standort (UTM-Koordinaten):
 EAST: 32484 373,00 NORTH: 5706 948,00
Standort (geographische Koordinaten WGS 84):
 Länge: 8° 46' 29,29" Breite: 51° 30' 48,39"
Standortgeländehöhe: 357,50 m NHN
Berechnung der Tiefe der Abstandfläche:
 (Nabenhöhe + ½ Rotordurchmesser) * 0,3
 (169,00 + ½ 162,00) * 0,3 = **75,00 m**

Zeichenerklärung:
 1 = Kranstellfläche
 2 = Montagefläche
 3 = Blattlagerfläche
 4 = Zuwegung
 5 = Hilfskranfläche
 6 = Rüstfläche
 7 = Turmumfahrung
 8 = Ballastfläche
 9 = Turmablagestreifen
 10 = Lagerfläche

Bauherr:
 Energieplan Ost West GmbH & Co.KG
 Graf-Zeppelin-Straße 69
 33181 Bad Wünnenberg

Schulte, Ingrid Gisela, geb. Lange
 Pickelstraße 5
 33181 Bad Wünnenberg
 Grdb.Bl. 00284
 F = 74.546 m²

Am Waldboden

gepl. WEA 4
 V-162 6.2 / 169,0 Nh

R = 75,00
 Rotorradius

(24,02)
 26
 (22,27)
 25

73

Flur 30