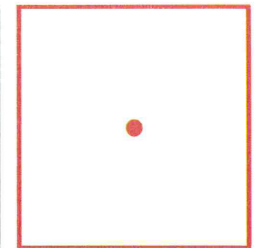


Tingelhoff, Reinhold  
 Pickelstraße 19  
 33181 Bad Wünnenberg  
 Grdb.Bi. 00429  
 F = 107.452 m²

Bauherr:  
 rentec Fürstenberg GmbH & Co.KG  
 Am Bahndamm 12  
 33142 Büren

**Windenergieanlage (Flurstück 47)**  
**Typ: Vestas V 172**  
 Rotordurchmesser : 172,0 m  
 Nabenhöhe : 175,0 m  
**Standort** (Gauß-Krüger-Koordinaten):  
 RECHTS: 3486 374,40 HOCH: 5708 510,22  
**Standort** (UTM-Koordinaten):  
 EAST: 32486 306,00 NORTH: 5706 667,00  
**Standort** (geographische Koordinaten WGS 84):  
 Länge: 8° 48' 9,61" Breite: 51° 30' 39,47"  
**Standortgeländehöhe:** 382,66 m NHN  
**Berechnung der Tiefe der Abstandfläche:**  
 (Nabenhöhe + ½ Rotordurchmesser) \* 0,3  
 (175,0 + ½ 172,00) \* 0,3 = 78,30 m



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 16  
 V172-7.2 / 175,0 Nh  
 Maßstab 1 : 2000

Kreis  
 Paderborn  
 Gemeinde  
 Bad Wünnenberg  
 Gemarkung  
 Fürstenberg  
 Flur  
 36

Plangrundlage  
 Amtliche Unterlagen und örtliche  
 Aufnahme vom 10.11.2023

Lichtenau-Atteln, den 14.11.2023  
  
 Dipl.-Ing. Frank Brülke

Auftrags-Nr.  
 23-650  
 Bearbeitungsstand  
 14.11.2023  
 Druckdatum  
 14.11.2023 (Rus)