



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 04
SG 6.6-170 / 165 Nh
Maßstab 1 : 1500

Kreis

Oberbergischer Kreis

Gemeinde

Engelskirchen

Gemarkung

Oberengelskirchen

Flur

32

Plangrundlage

Amtliche Unterlagen und örtliche
Aufnahme vom 08.08.2022

Lichtenau-Atteln, den 29.08.2022



Auftrags-Nr.:
22-386

Bearbeitungsstand
29.08.2022

Druckdatum
29.08.2022

(Rus)

Graf von Spee, Wilhelm Wilderich
Heltorfer Schloßallee 100
40489 Düsseldorf
Grdb.Bl. 01992
F = 127.577 m²

Gemeinde Engelskirchen
Engels-Platz 4
51766 Engelskirchen
Grdb.Bl. 05271

Graf von Spee, Wilhelm Wilderich
Heltorfer Schloßallee 100
40489 Düsseldorf
Grdb.Bl. 01992

WestfalenWIND
Planungs GmbH & Co.KG
Vattmannstraße 6
33100 Paderborn



Windenergieanlage (Flurstück 47)

Typ: Siemens SG 6.6-170

Rotordurchmesser : 170,00 m
Nabenhöhe : 165,00 m

Standort (Gauß-Krüger-Koordinaten):

RECHTS: 2599 671,83 HOCH: 5653 295,88

Standort (UTM-Koordinaten):

EAST: 32389 113,00 NORTH: 5651 703,00

Standort (geographische Koordinaten WGS 84):

Länge: 7° 25' 10,12" Breite: 51° 0' 22,31"

Standortgeländehöhe: 276,11 m NHN

Berechnung der Tiefe der Abstandfläche:

(Nabenhöhe + ½ Rotordurchmesser) * 0,5

(165,00 + ½ 170,00) * 0,5 = 125,00 m