



Zeichenerklärung:

- 1 = Kranstellfläche
- 2 = Montagefläche
- 3 = Blattlagerfläche
- 4 = Zuwegung
- 5 = Hilfskranfläche
- 6 = Rüstfläche
- 7 = Turmumfahrung
- 8 = Ballastfläche
- 10 = Lagerfläche

Windenergieanlage (Flurstück 73)
(vom Rotorradius überstrichene Flurstücke: 73, 74, 88, 87 u. 176)

Typ: Vestas V 172 7.2

Rotordurchmesser : 172,0 m
Nabenhöhe : 175,0 m

Standort (UTM-Koordinaten):

EAST: 32492 117,00 NORTH: 5702 014,00

Standort (geographische Koordinaten WGS 84):

Länge: 8° 53' 11,43" Breite: 51° 28' 9,25"

Standortgeländehöhe: 315,73 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 1
V172 7.2 / 175,0 Nh
Maßstab 1 : 2000

Kreis

HSK

Gemeinde

Marsberg

Gemarkung

Niedermarsberg

Flur

6

Plangrundlage

Amtliche Unterlagen und örtliche
Aufnahme vom 10.03.2025

Lichtenau-Atteln, den 13.03.2025

Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur
Dipl.-Ing. Frank Brülke

Auftrags-Nr.
23-778

Bearbeitungsstand
13.03.2025

Druckdatum
13.03.2025

(Rus)