

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 / 199,0 Nh
Maßstab 1 : 1500

Kreis

Gütersloh

Gemeinde

Herzebrock-Clarholz

Gemarkung

Herzebrock

Flur

8

Plangrundlage

Amtliche Unterlagen und örtliche
Aufnahme vom 06.02.2024

Lichtenau-Atteln, den 07.02.2024

Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur
0554
Dipl.-Ing. Frank Brülke

Auftrags-Nr.
23-830

Bearbeitungsstand
07.02.2024

Druckdatum
07.02.2024

(Rus)

Windenergieanlage (Flurstück 62)

Typ: Vestas V 172

Rotordurchmesser : 172,0 m
Nabenhöhe : 199,0 m

Standort (UTM-Koordinaten):

EAST: 32451 124,58 NORTH: 5751 267,64

Standort (geographische Koordinaten WGS 84):

Länge: 8° 17' 22,11" Breite: 51° 54' 36,03"

Standortgeländehöhe: 68,15 m NHN

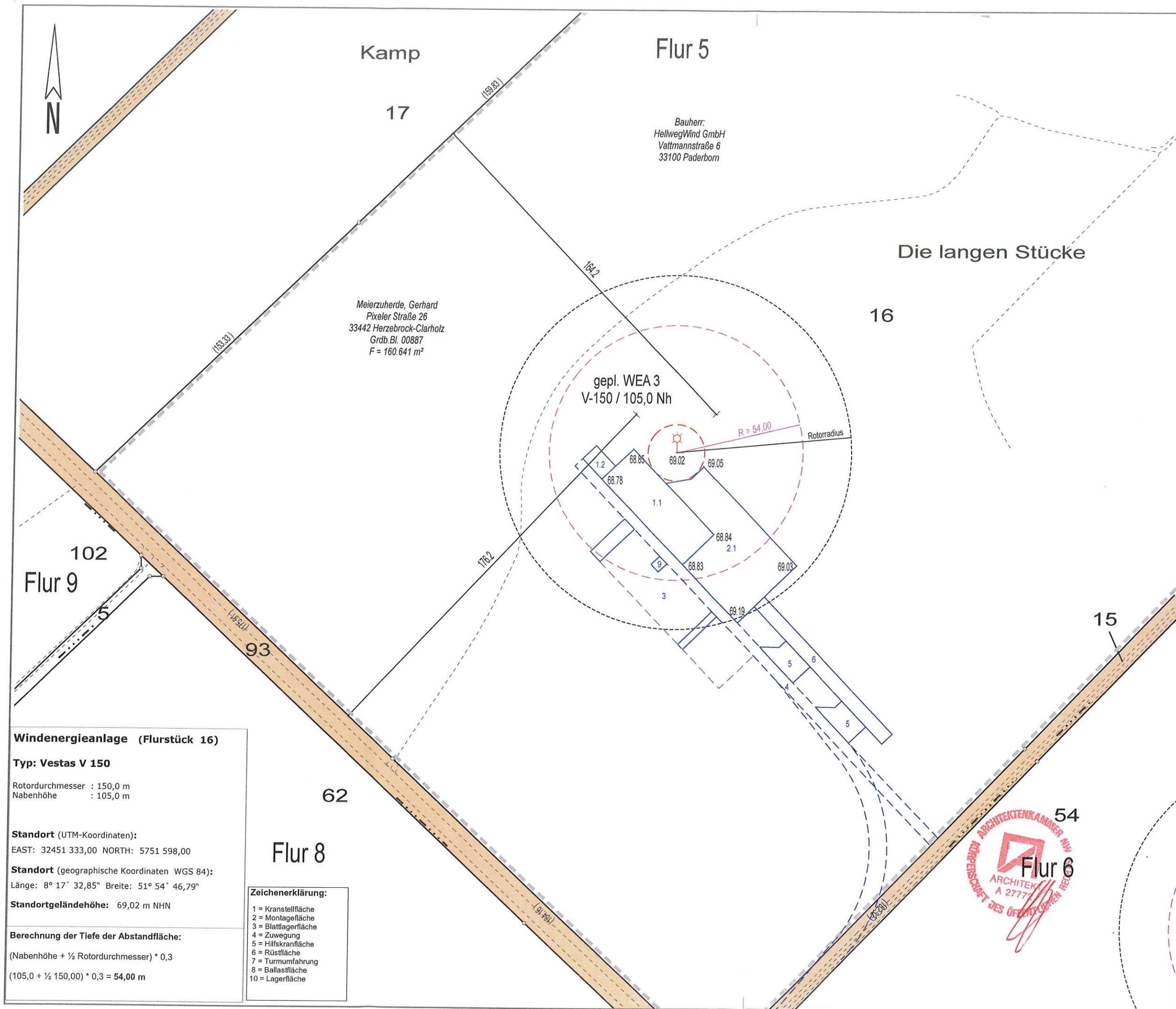
Berechnung der Tiefe der Abstandfläche:

(Nabenhöhe + ½ Rotordurchmesser) * 0,3

(199,0 + ½ 172,00) * 0,3 = 85,50 m

Zeichenerklärung:

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



Windenergieanlage (Flurstück 16)

Typ: Vestas V 150

Rotordurchmesser : 150,0 m
Nabenhöhe : 105,0 m

Standort (UTM-Koordinaten):

EAST: 32451 333,00 NORTH: 5751 598,00

Standort (geographische Koordinaten WGS 84):

Länge: 8° 17' 32,85" Breite: 51° 54' 46,79"

Standortgeländehöhe: 69,02 m NHN

Berechnung der Tiefe der Abstandfläche:

(Nabenhöhe + ½ Rotordurchmesser) * 0,3

(105,0 + ½ 150,00) * 0,3 = 54,00 m

Zeichenerklärung:

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

Meierzuherde, Gerhard
Pixeler Straße 26
33442 Herzebrock-Clarholz
Grdb.Bl. 00887
F = 160.641 m²

Bauherr:
HellwegWind GmbH
Vattmannstraße 6
33100 Paderborn

gepl. WEA 3
V-150 / 105,0 Nh

R = 54,00
Rotorradius

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 3

V150 / 105,0 Nh

Maßstab 1 : 1500

Kreis

Gütersloh

Gemeinde

Herzebrock-Clarholz

Gemarkung

Herzebrock

Flur

5

Plangrundlage

Amtliche Unterlagen und örtliche
Aufnahme vom 06.02.2024

Lichtenau-Atteln, den 07.02.2024

0554
Dipl.-Ing. Frank Brülke

Auftrags-Nr.

23-830

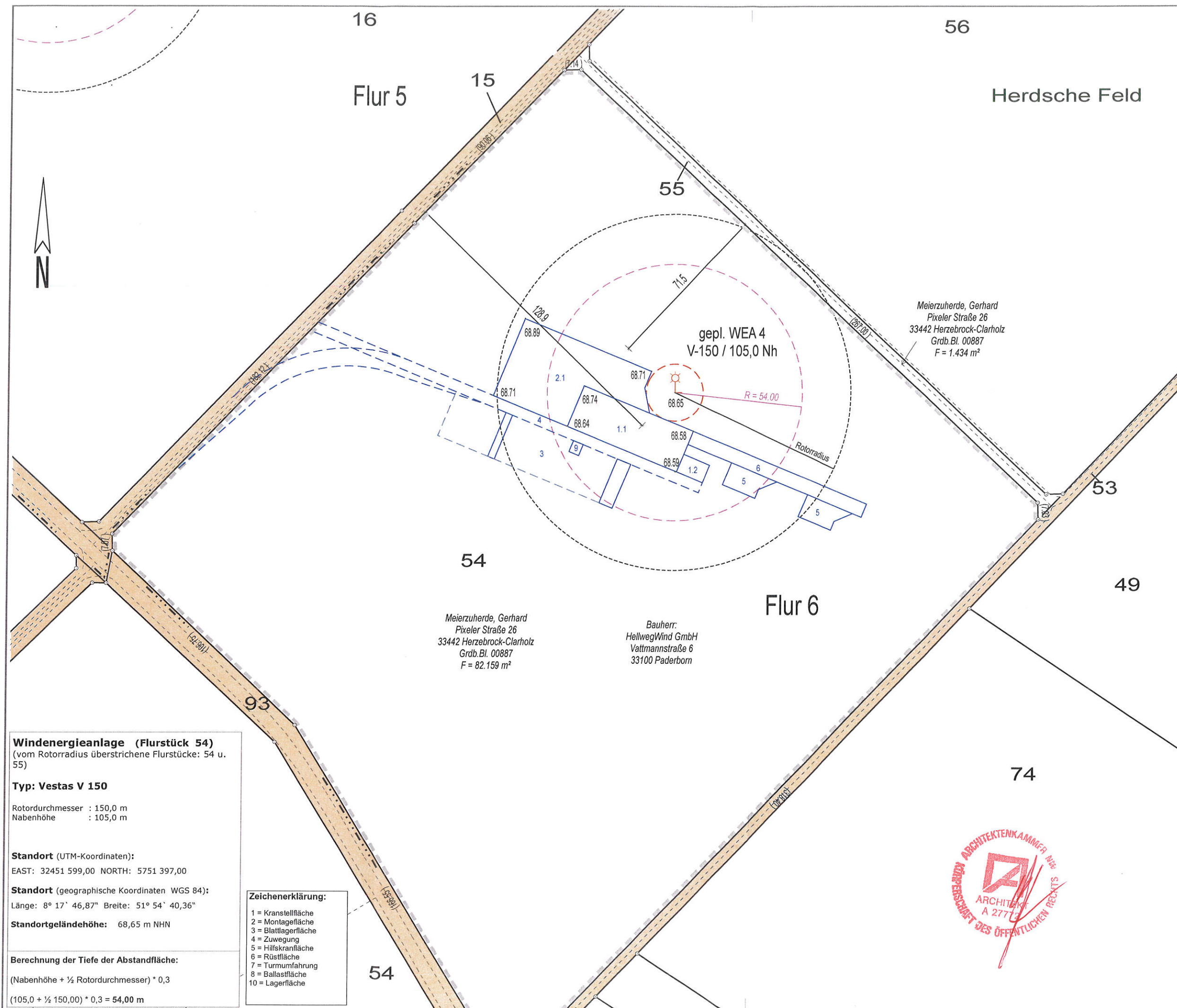
Bearbeitungsstand

07.02.2024

Druckdatum

07.02.2024

(Rus)



Windenergieanlage (Flurstück 54)
(vom Rotorradius überstrichene Flurstücke: 54 u. 55)

Typ: Vestas V 150

Rotordurchmesser : 150,0 m
Nabenhöhe : 105,0 m

Standort (UTM-Koordinaten):

EAST: 32451 599,00 NORTH: 5751 397,00

Standort (geographische Koordinaten WGS 84):

Länge: 8° 17' 46,87" Breite: 51° 54' 40,36"

Standortgeländehöhe: 68,65 m NHN

Berechnung der Tiefe der Abstandfläche:

(Nabenhöhe + ½ Rotordurchmesser) * 0,3

(105,0 + ½ 150,00) * 0,3 = **54,00 m**

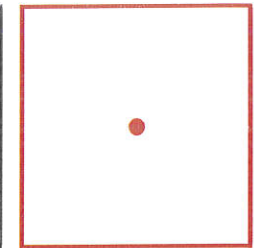
Zeichenerklärung:

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

Meierzuherde, Gerhard
Pixeler Straße 26
33442 Herzebrock-Clarholz
Grdb.Bl. 00887
F = 82.159 m²

Bauherr:
HellwegWind GmbH
Vattmannstraße 6
33100 Paderborn

Meierzuherde, Gerhard
Pixeler Straße 26
33442 Herzebrock-Clarholz
Grdb.Bl. 00887
F = 1.434 m²



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
V150 / 105,0 Nh
Maßstab 1 : 1500

Kreis

Gütersloh

Gemeinde

Herzebrock-Clarholz

Gemarkung

Herzebrock

Flur

6

Plangrundlage

Amtliche Unterlagen und örtliche
Aufnahme vom 06.02.2024

Lichtenau-Atteln, den 07.02.2024

Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur
Dipl.-Ing. F. Brülke

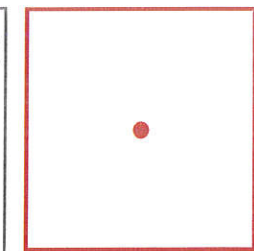
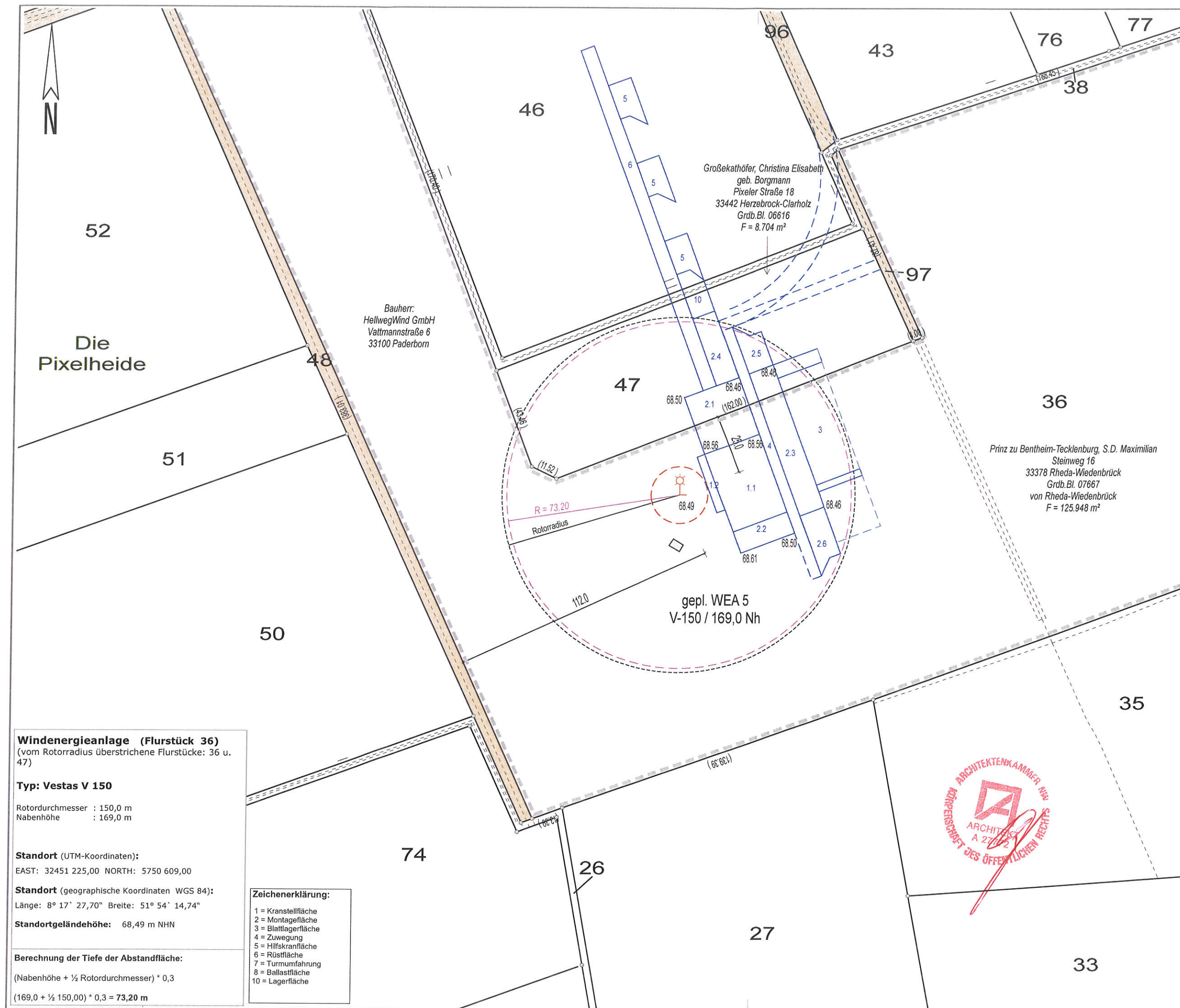
Auftrags-Nr.
23-830

Bearbeitungsstand
07.02.2024

Druckdatum
07.02.2024

(Rus)





Dipl.-Ing. Frank Brölke
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 5
V150 / 169,0 Nh
Maßstab 1 : 1500

Kreis

Gütersloh

Gemeinde

Herzebrock-Clarholz

Gemarkung

Herzebrock

Flur

8

Plangrundlage

Amtliche Unterlagen und örtliche
Aufnahme vom 06.02.2024

Lichtenau-Atteln, den 07.02.2024

0554
Dipl.-Ing. Frank Brölke

Auftrags-Nr.

23-830

Bearbeitungsstand

07.02.2024

Druckdatum

07.02.2024

(Rus)