

ANTRAG AUF ERRICHTUNG UND BETRIEB VON ZWEI WINDENERGIEANLAGEN NACH DEM BUNDESIMMISSIONSSCHUTZGESETZ (BImSchG)

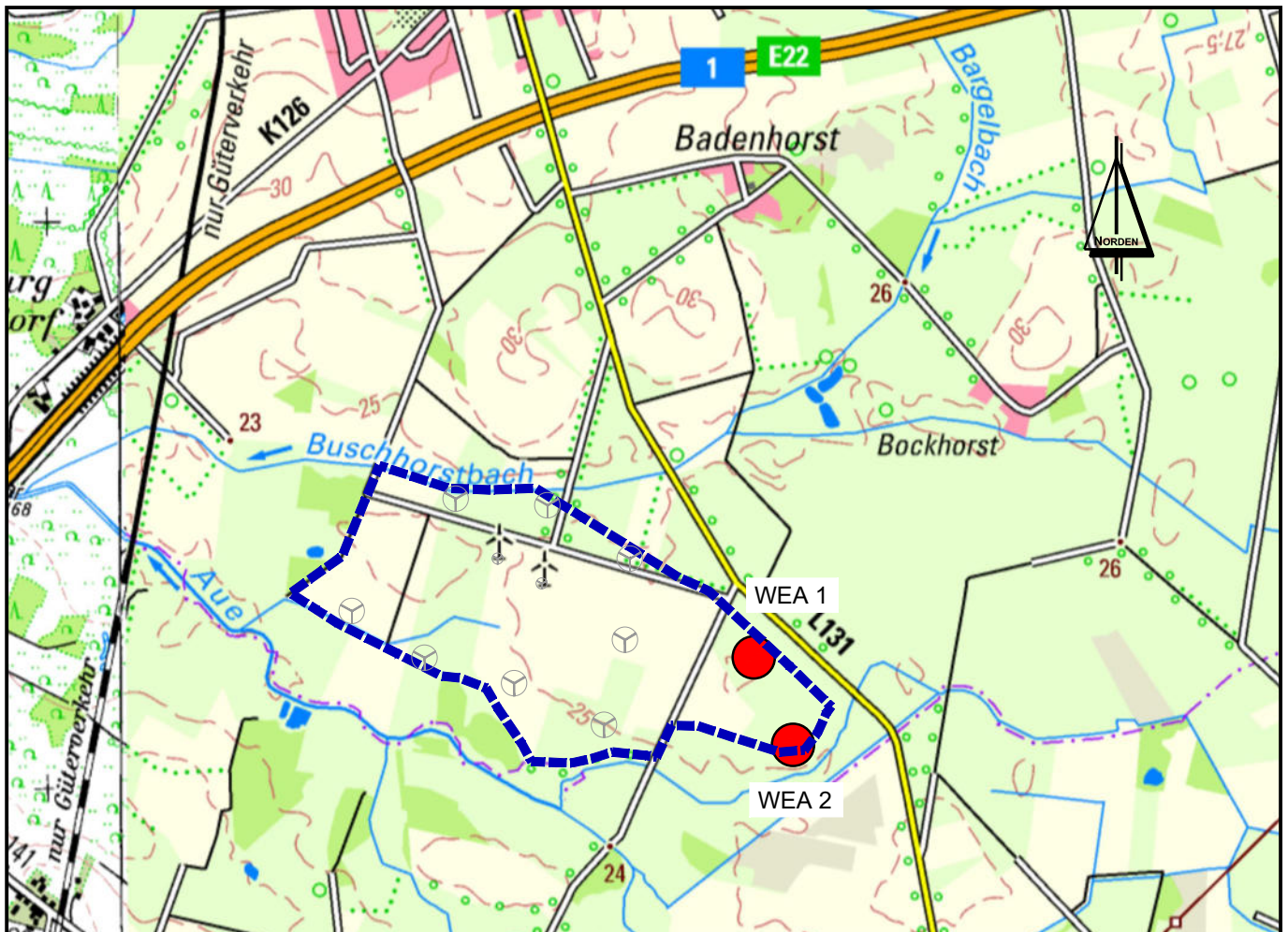
AM STANDORT 27404 ELSDORF
IM LANDKREIS ROTENBURG (WÜMME)

"WINDPARK ELSDORF III"

ÜBERSICHTSKARTE

M. 1 : 25.000

ANLAGENKONFIGURATION



ZEICHENERKLÄRUNG:



Standorte der geplanten Windenergieanlagen mit Nummerierung

WEA 1



Bestandsanlagen

wpd onshore GmbH & Co. KG
Franz-Lenz-Strasse 4
49084 Osnabrück

Datum: 30.09.2020

Unterschrift:

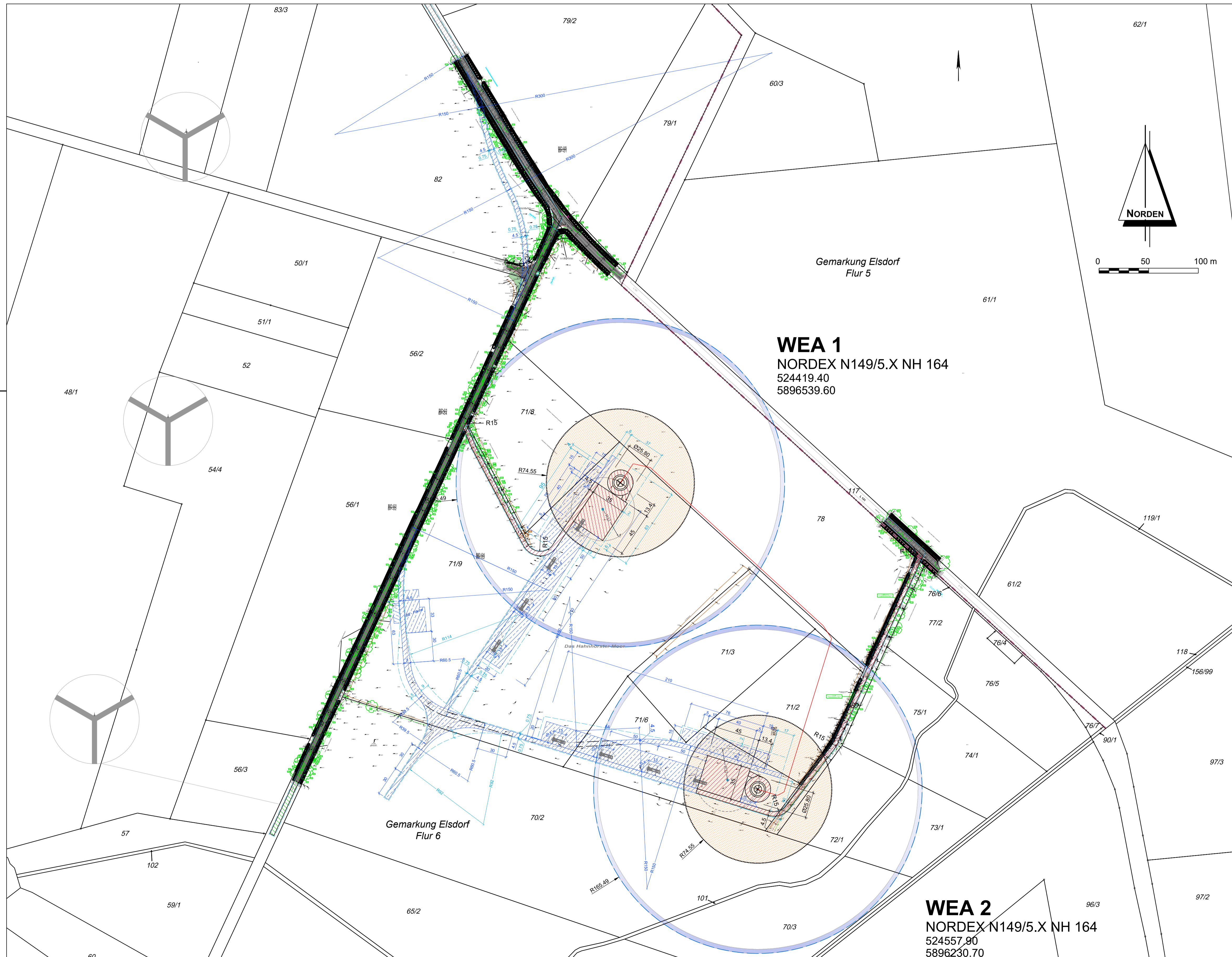


ANTRAG AUF ERRICHTUNG UND BETRIEB VON ZWEI WINDENERGIEANLAGEN NACH DEM BUNDESIMMISSIONSSCHUTZGESETZ (BImSchG)

"WINDPARK ELSDORF III"

LAGEPLAN

1 : 2.000



WEA 1
 NORDEX N149/5.X NH 164
 524419.40
 5896539.60

WEA 2
 NORDEX N149/5.X NH 164
 524557.90
 5896230.70

LEGENDE

- Fundament (Trafo in der Anlage)
- rotorüberstreichende Fläche (Rotorradius einschließlich Exzentrizität)
- Abstandsradius
- WEA 1** Numerierung der Windenergieanlagen
- Vorhandene Zuwegung
- Ausbau vorhandener Wege
- Neu anzulegende Zuwegung
- Temporäre Fläche
- VRG des RROP Rotenburg Wümme
- Bestandsanlagen

WEA- Typ

NORDEX N149/5.X NH 164
 Nabenhöhe: 164,0 m
 Rotorradius: 74,5 m
 Gesamthöhe: 238,5 m

Kartengrundlage

Flurkarten:
 Gemarkung: Elsdorf, Flur 5 und 6
 Gemarkung: Ehestorf, Flur 2
 Gemarkung: Abenddorf, Flur 1
 Gemarkung: Hesedorf bei Gyhum, Flur 2
 Topographische Karten Top 50 Niedersachsen
 Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2020



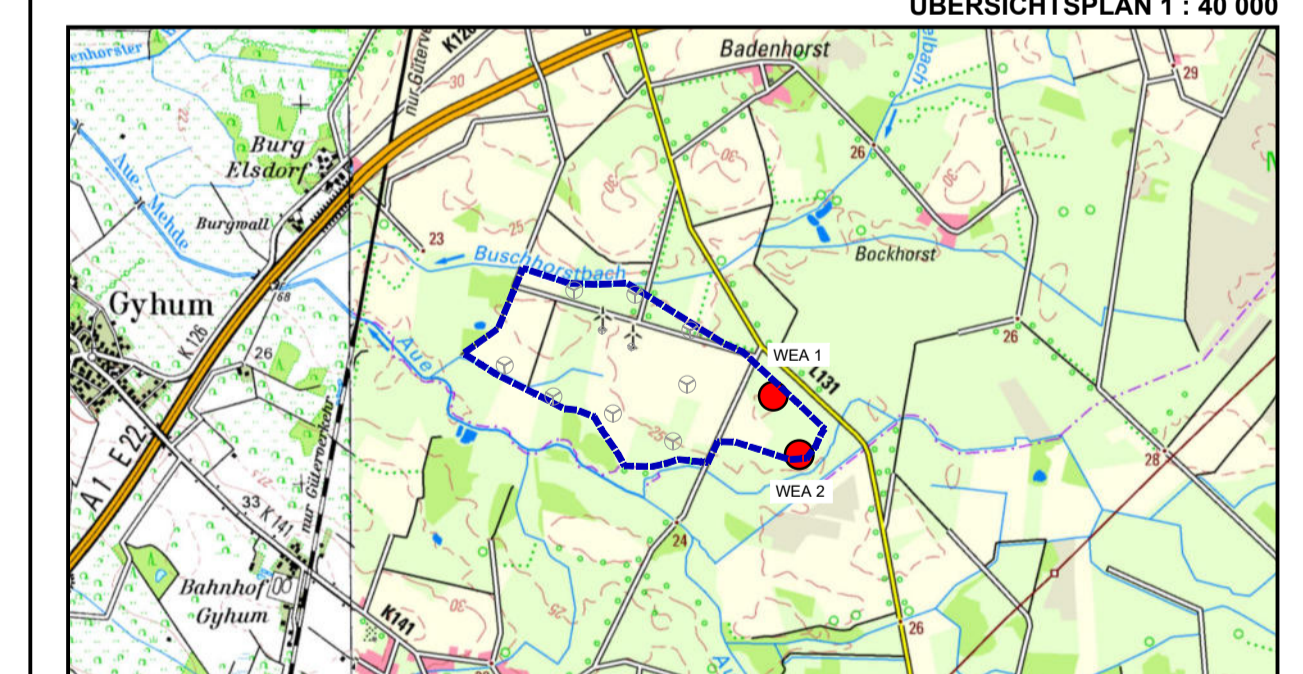
ANTRAG AUF ERRICHTUNG UND BETRIEB VON ZWEI WINDENERGIEANLAGEN NACH DEM BUNDESIMMISSIONSSCHUTZGESETZ (BImSchG)

AM STANDORT 27404 ELSDORF
 IM LANDKREIS ROTENBURG (WÜMME)

LAGEPLAN

M. 1 : 2.000

ÜBERSICHTSPLAN 1 : 40 000



ANTRAGSTELLER: Windpark Elsdorf III GmbH & Co. KG
 Großer Burstah 42
 20457 Hamburg

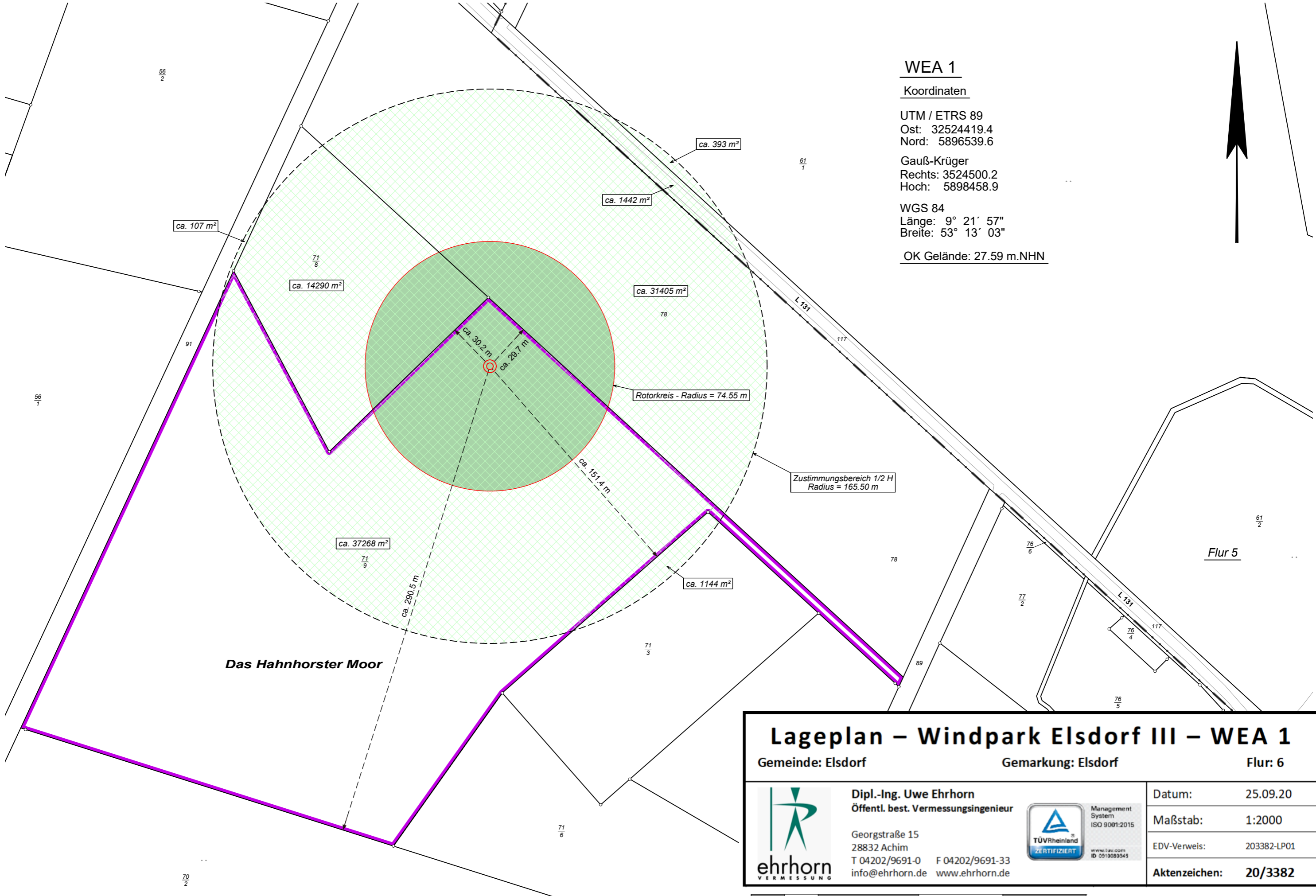
PLANUNGSBÜRO: wpd onshore GmbH & Co. KG
 Franz-Lenz-Strasse 4
 49084 Osnabrück

BEARBEITUNG: Lynn Stolpmann
 Rafal Praski

BEARBEITUNGSSTAND: 26.11.2020

UNTERSCHRIFT:





WEA 1

Koordinaten

UTM / ETRS 89
 Ost: 32524419.4
 Nord: 5896539.6

Gauß-Krüger
 Rechts: 3524500.2
 Hoch: 5898458.9

WGS 84
 Länge: 9° 21' 57"
 Breite: 53° 13' 03"

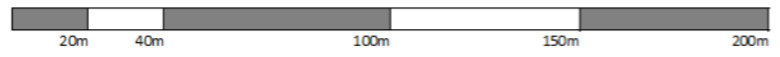
OK Gelände: 27.59 m.NHN



Das Hahnhorster Moor

Flur 5

Lageplan – Windpark Elsdorf III – WEA 1		
Gemeinde: Elsdorf	Gemarkung: Elsdorf	Flur: 6
 <p>Dipl.-Ing. Uwe Ehrhorn Öffentl. best. Vermessungsingenieur</p> <p>Georgstraße 15 28832 Achim T 04202/9691-0 F 04202/9691-33 info@ehrhorn.de www.ehrhorn.de</p>	 <p>Management System ISO 9001:2015</p> <p>www.tuv.com ID 0919089345</p>	Datum: 25.09.20
		Maßstab: 1:2000
		EDV-Verweis: 203382-LP01
		Aktenzeichen: 20/3382



Kartengrundlage: Auszug aus ALKIS.

Das Hahnhorster Moor

WEA 2

Koordinaten

UTM / ETRS 89

Ost: 32524557.9

Nord: 5896230.7

Gauß-Krüger

Rechts: 3524638.7

Hoch: 5898149.9

WGS 84

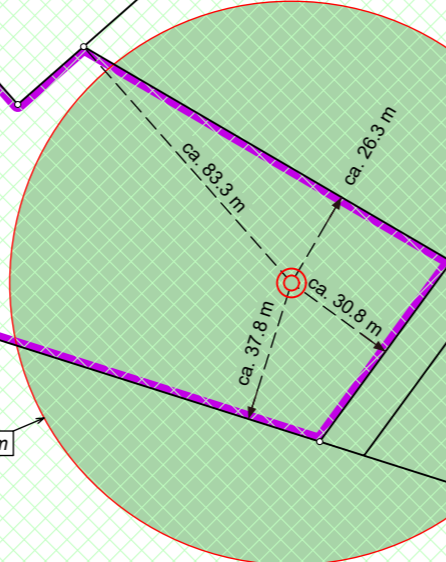
Länge: 9° 22' 04"

Breite: 53° 12' 53"

OK Gelände: 25.40 m.NHN

Zustimmungsbereich 1/2 H
Radius = 165.50 m

Rotorkreis - Radius = 74.55 m



ca. 14490 m²

ca. 10237 m²

ca. 12449 m²

ca. 14 m²

ca. 207 m²

ca. 2250 m²

ca. 4188 m²

ca. 271 m²

ca. 7160 m²

ca. 3721 m²

ca. 18326 m²

ca. 1137 m²

ca. 11601 m²

Flur 5

Gemeinde Scheeßel
Gemarkung Abbendorf
Flur 1

Lageplan – Windpark Elsdorf III – WEA 2

Gemeinde: Elsdorf

Gemarkung: Elsdorf

Flur: 6



Dipl.-Ing. Uwe Ehrhorn
Öffntl. best. Vermessungsingenieur

Georgstraße 15
28832 Achim
T 04202/9691-0 F 04202/9691-33
info@ehrhorn.de www.ehrhorn.de



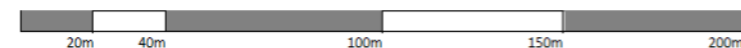
Management System
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 091009245

Datum: 25.09.20

Maßstab: 1:2000

EDV-Verweis: 203484-LP01

Aktenzeichen: 20/3484



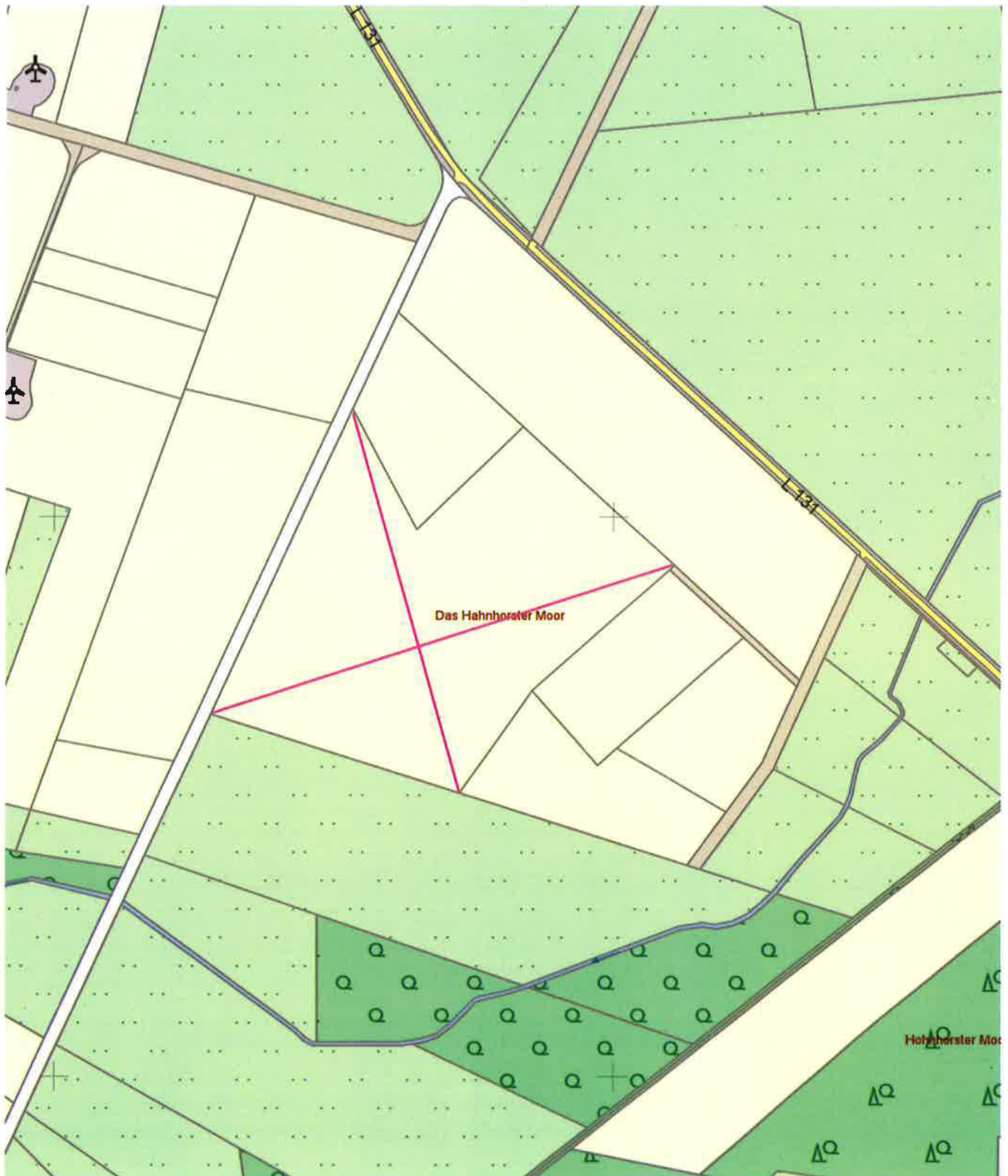
Kartengrundlage: Auszug aus ALKIS.



Amtliche Karte (AK5) / DGK5

Gemeinde: Elsdorf
Maßstab: 1 : 5000

Aktenzeichen: **20/3382**
Datum: 25.09.2020



Management System
ISO 9001:2015
www.tuev.com
ID: 097000346

Dipl.-Ing. Uwe Ehrhorn
Georgstraße 15
28832 Achim
Postfach 1209, 28818 Achim

Telefon: 0 42 02/96 91-0
Telefax: 0 42 02/96 91-33
eMail: info@ehrhorn.de
Internet: www.ehrhorn.de

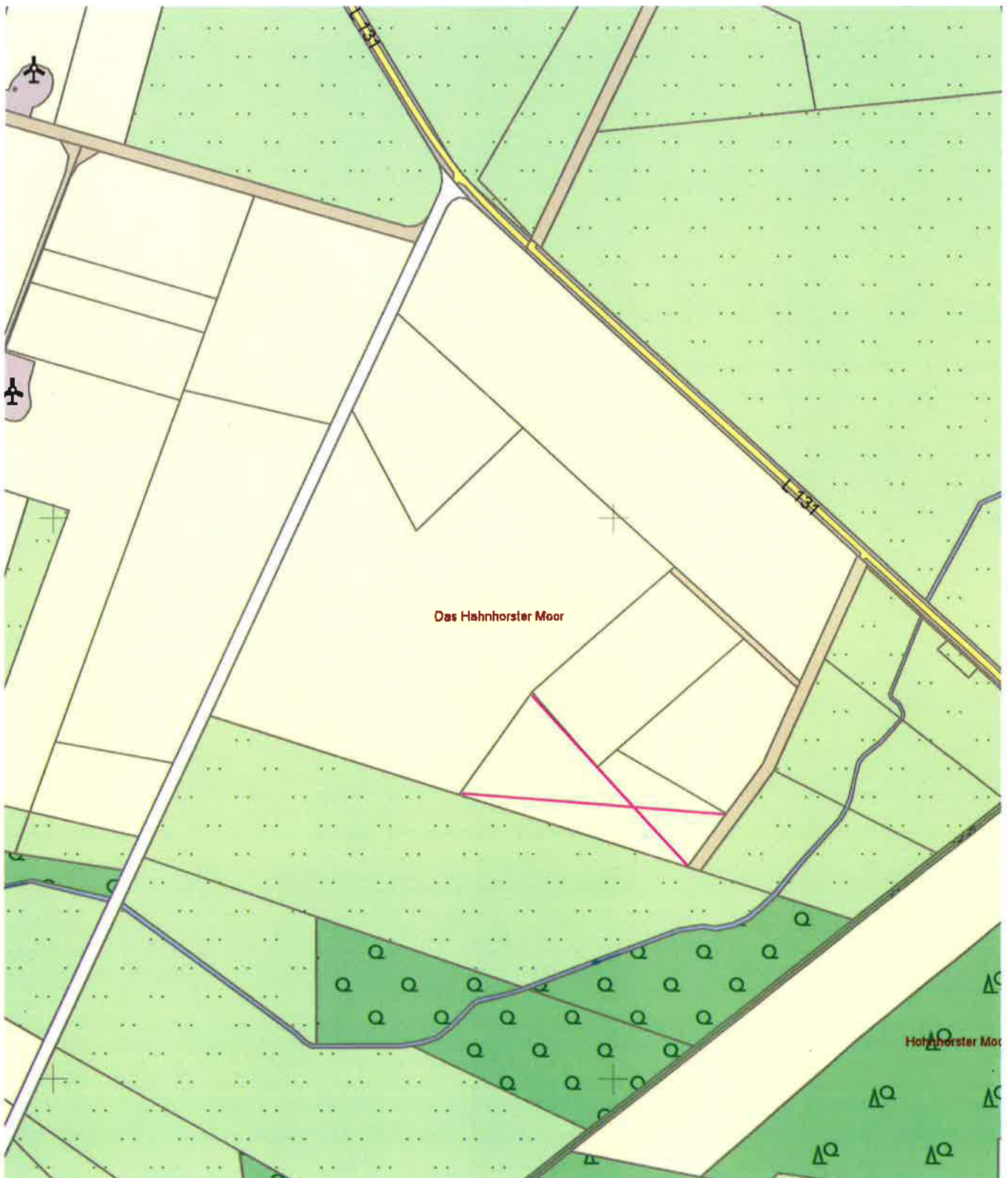
Bürozeiten:
Montag - Freitag
07.30 - 17.00 Uhr
und nach Vereinbarung



Amtliche Karte (AK5) / DGK5

Gemeinde: Elsdorf
Maßstab: 1 : 5000

Aktenzeichen: **20/3484**
Datum: 25.09.2020



Management System
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 091000345

Dipl.-Ing. Uwe Ehrhorn
Georgstraße 15
28832 Achim
Postfach 1209, 28818 Achim

Telefon: 0 42 02/96 91-0
Telefax: 0 42 02/96 91-33
eMail: info@ehrhorn.de
Internet: www.ehrhorn.de

Bürozeiten:
Montag - Freitag
07.30 - 17.00 Uhr
und nach Vereinbarung

Einfacher Lageplan zu einem Bauvorhaben

(gemäß § 7 Abs.3 Bauvorlagenverordnung)

Aktenzeichen: **20/3382**
Datum: 25.09.2020

Landkreis oder kreisfreie Stadt	Gemeinde	Gemarkung
Rotenburg (Wümme)	Elsdorf	Elsdorf

Lagebezeichnung: L 131

Maßstab: 1 : 2000

Flur	Flurstück	Fläche	Grundbuchblatt	Erbbaugrundbuchblatt	Baulastenblatt
6	71/9	76636 m ²	105		

Eigentümer/in:

• [REDACTED]

Hinweise:

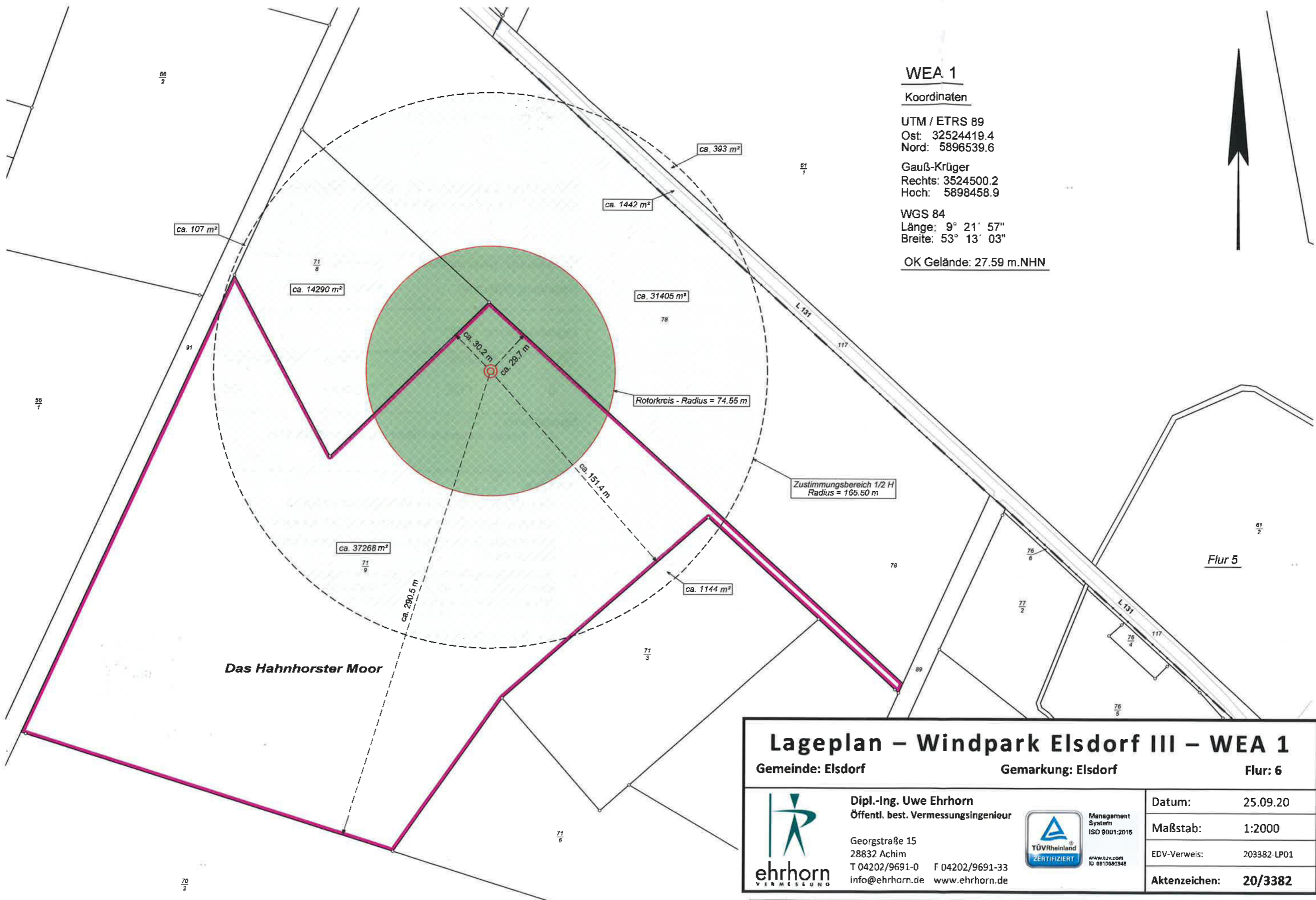
- Geringfügige Maßstabsabweichungen sind möglich.
- Die dargestellten Flurstücksgrenzen und der Gebäudebestand sind örtlich nicht überprüft worden.
- Eine Gewähr für die Angaben aus dem Liegenschaftskataster wird nur für urschriftliche Ausfertigungen übernommen.
- Vervielfältigung der Angaben aus dem Liegenschaftskataster nur für eigene, nichtgewerbliche Zwecke gestattet (§5 Abs.3, §9 Abs.1 S.2 Niedersächsisches Gesetz über das amtliche Vermessungswesen (NVermG) vom 12. Dezember 2002 – Nds.GVBl. Nr. 1/2003 S. 5).

Achim, den 25. September 2020



Dipl.-Ing. U. Ehrhorn
Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur





WEA 1

Koordinaten

UTM / ETRS 89
 Ost: 32524419.4
 Nord: 5896539.6

Gauß-Krüger
 Rechts: 3524500.2
 Hoch: 5898458.9

WGS 84
 Länge: 9° 21' 57"
 Breite: 53° 13' 03"

OK Gelände: 27.59 m.NHN

Das Hahnhorster Moor

Flur 5

Lageplan – Windpark Elsdorf III – WEA 1

Gemeinde: Elsdorf

Gemarkung: Elsdorf

Flur: 6



Dipl.-Ing. Uwe Ehrhorn
 Öffentl. best. Vermessungsingenieur

Georgstraße 15
 28832 Achim
 T 04202/9691-0 F 04202/9691-33
 info@ehrhorn.de www.ehrhorn.de



Management System
 ISO 9001:2015
 www.tuv.com
 ID 051090346

Datum: 25.09.20

Maßstab: 1:2000

EDV-Verweis: 203382-LP01

Aktenzeichen: **20/3382**



Kartengrundlage: Auszug aus ALKIS.

Einfacher Lageplan zu einem Bauvorhaben
(gemäß § 7 Abs.3 Bauvorlagenverordnung)

Aktenzeichen: **20/3484**
Datum: 25.09.2020

Landkreis oder kreisfreie Stadt	Gemeinde	Gemarkung
Rotenburg (Wümme)	Elsdorf	Elsdorf

Lagebezeichnung: L 131

Maßstab: 1 : 2000

Flur	Flurstück	Fläche	Grundbuchblatt	Erbbaugrundbuchblatt	Baulastenblatt
6	71/6	16070 m ²	405		


Eigentümer/in:

- [REDACTED]

Hinweise:

- Geringfügige Maßstabsabweichungen sind möglich.
- Die dargestellten Flurstücksgrenzen und der Gebäudebestand sind örtlich nicht überprüft worden.
- Eine Gewähr für die Angaben aus dem Liegenschaftskataster wird nur für urschriftliche Ausfertigungen übernommen.
- Vervielfältigung der Angaben aus dem Liegenschaftskataster nur für eigene, nichtgewerbliche Zwecke gestattet (§5 Abs.3, §9 Abs.1 S.2 Niedersächsisches Gesetz über das amtliche Vermessungswesen (NVermG) vom 12. Dezember 2002 – Nds.GVBl. Nr. 1/2003 S. 5).

Achim, den 25. September 2020


Dipl.-Ing. U. Ehrhorn
Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur



Das Hahnhorster Moor

WEA 2

Koordinaten

UTM / ETRS 89
 Ost: 32524557.9
 Nord: 5896230.7

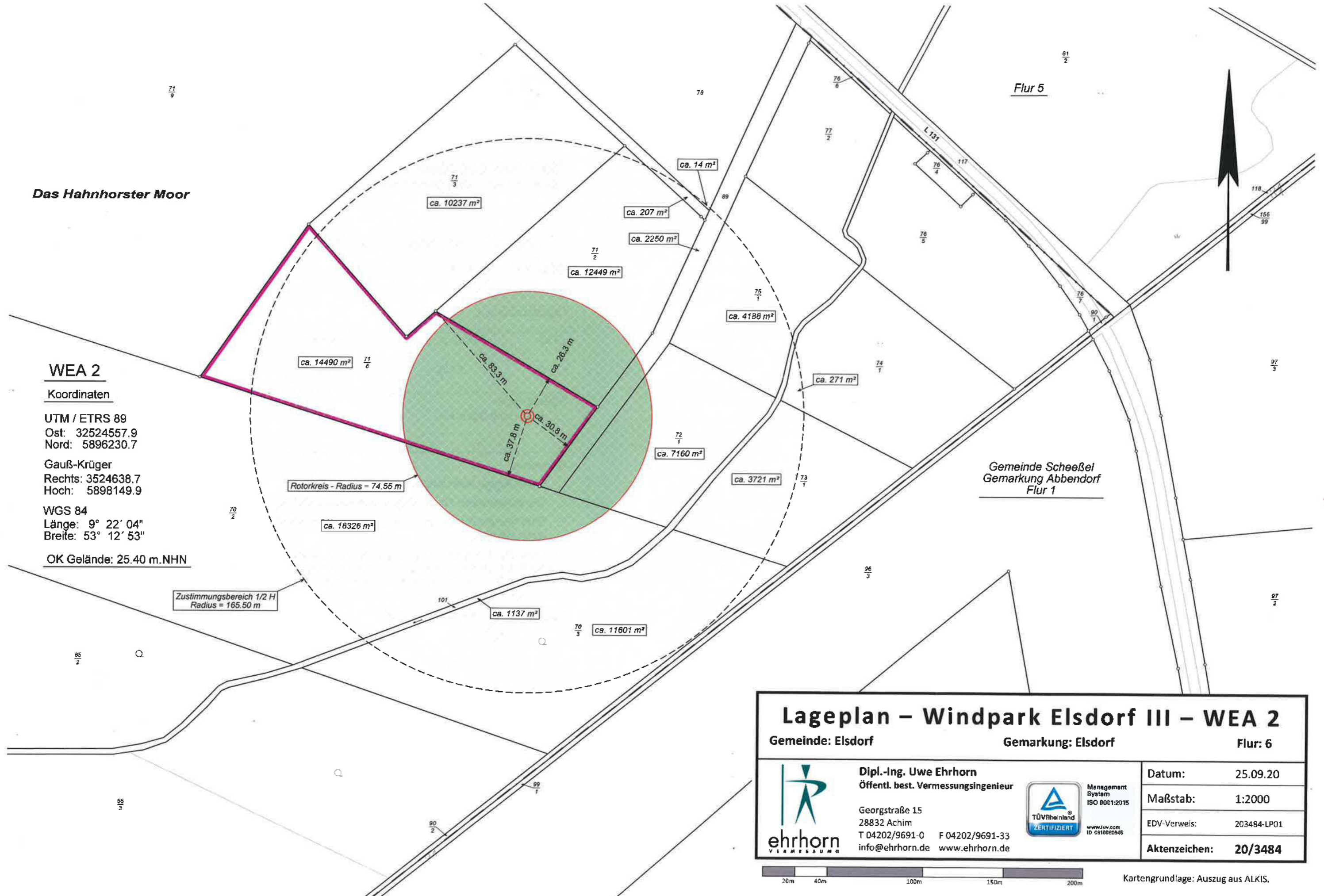
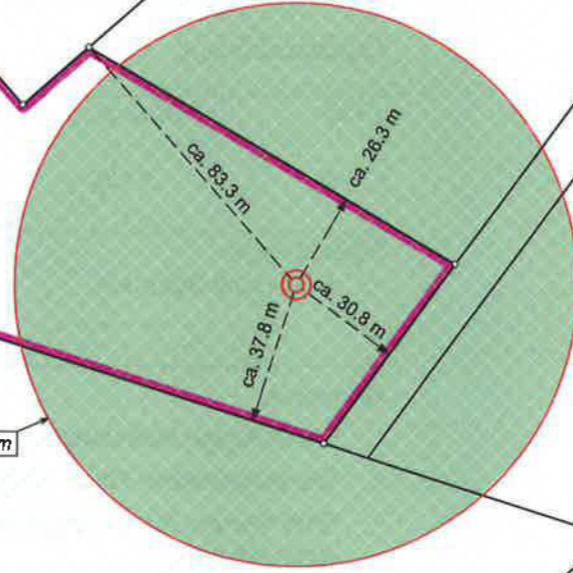
Gauß-Krüger
 Rechts: 3524638.7
 Hoch: 5898149.9

WGS 84
 Länge: 9° 22' 04"
 Breite: 53° 12' 53"

OK Gelände: 25.40 m.NHN

Zustimmungsbereich 1/2 H
 Radius = 165.50 m

Rotorkreis - Radius = 74.55 m



Lageplan – Windpark Elsdorf III – WEA 2

Gemeinde: Elsdorf Gemarkung: Elsdorf Flur: 6



Dipl.-Ing. Uwe Ehrhorn
 Öffentl. best. Vermessungsingenieur
 Georgstraße 15
 28832 Achim
 T 04202/9691-0 F 04202/9691-33
 info@ehrhorn.de www.ehrhorn.de



Management System
 ISO 9001:2015
 www.tuv.com
 ID: 0510050546

Datum:	25.09.20
Maßstab:	1:2000
EDV-Verweis:	203484-LP01
Aktenzeichen:	20/3484



Kartengrundlage: Auszug aus ALKIS.

2.6 Angaben zu Standortkoordinaten

Betreiber: Windpark Elsdorf III GmbH & Co. KG
 Großer Burstah 42
 20457 Hamburg

Der folgenden Tabelle 1 sind die Positionen mit Anlagendaten der geplanten Windenergieanlagen, Tabelle 2 der bestehenden Windenergieanlagen unter Verwendung verschiedener Koordinatensysteme zu entnehmen.

Bez.	Anlagentyp	Nennleistung [MW]	NH [m]	GH [m]	UTM ETRS Zone 32		GK Bessel Zone 3		Geo. WGS84	
WEA1	N149/5700	5.7	164.0	238.5	524419	5896540	3524500	5898459	9°21'56.57"	53°13'03.39"
WEA2	N149/5700	5.7	164.0	238.5	524558	5896231	3524639	5898150	9°22'03.97"	53°12'53.37"

Tabelle 1: Angaben zu den geplanten Windenergieanlagen.

Bez.	Anlagentyp	Nennleistung [MW]	NH [m]	GH [m]	UTM ETRS Zone 32		GK Bessel Zone 3		Geo. WGS84	
W3	E-40 / 6.44	0.6	58.0	80.0	523517	5896889	3523598	5898808	9°21'08.03"	53°13'14.83"
W4	E-40 / 6.44	0.6	58.0	80.0	523676	5896799	3523757	5898718	9°21'16.58"	53°13'11.89"
W5	N90/2300	2.3	100.0	145.0	523692	5897079	3523773	5898998	9°21'17.51"	53°13'20.95"
W6	N90/2300	2.3	100.0	145.0	523367	5897101	3523447	5899020	9°20'60.00"	53°13'21.71"
W7	N90/2300	2.3	100.0	145.0	523001	5896703	3523081	5898622	9°20'40.16"	53°13'08.89"
W8	N90/2300	2.3	100.0	145.0	523258	5896538	3523338	5898457	9°20'53.97"	53°13'03.51"
W9	N90/2300	2.3	100.0	145.0	523574	5896451	3523655	5898370	9°21'10.99"	53°13'00.65"
W10	N90/2300	2.3	100.0	145.0	523891	5896298	3523972	5898217	9°21'28.03"	53°12'55.65"
W11	N90/2300	2.3	100.0	145.0	523965	5896600	3524046	5898519	9°21'32.11"	53°13'05.41"
W12	N90/2300	2.3	100.0	145.0	523982	5896889	3524063	5898808	9°21'33.10"	53°13'14.76"

Bez.	Anlagentyp	Nennleistung [MW]	NH [m]	GH [m]	UTM ETRS Zone 32		GK Bessel Zone 3		Geo. WGS84	
W13	E-40 / 6.44	0.6	50.0	72.0	519524	5897408	3519603	5899327	9°17'32.85"	53°13'32.21"
W14	E-40 / 6.44	0.6	50.0	72.0	519570	5897283	3519649	5899202	9°17'35.30"	53°13'28.16"

Tabelle 2: Angaben zu den bestehenden Windenergieanlagen.

2.7 Verkabelungsplan

Die interne Verkabelung ist im Lageplan unter Punkt 2.2 dargestellt. Die externe Trassenplanung wird umgehend nach der Fertigstellung nachgereicht.