

Windpark Banzkow

Anlage zum Lageplan zum Bauantrag vom 06.04.2023
Bauvorhaben "Neubau von 8 Windkraftanlagen"

Typ Vestas V162-7.2 MW

Nabenhöhe: 169 m

Rotordurchmesser: 162 m

Vermessungsbüro Frank Sauder

Voßstraße 1a 17033 Neubrandenburg

Telefon 0395 / 5 60 72 -13

Telefax 0395 / 5 60 72 -11

Mobil 0170 / 7 53 79 - 36

eMail info@vermessung-sauder.de

Anlagen Nr.	Koordinatensystem: ETRS89 Ellipsoid: GRS80 (UTM-Koordinaten)		Koordinatensystem: WGS 84 Ellipsoid: GRS80 (Geographische Koordinaten)		Höhensystem: DHHN2016 Normalhöhen m über NHN			Standortflurstück		
	East	North	östl. Länge	nördl. Breite	Höhe OK Gelände	Höhe Gel. geplant 0,0	Gesamthöhe ü. DHHN2016	Gemarkung	Flur	Flurstück
WEA01	3266462.0	5937253.0	11° 28' 33.47"	53° 31' 55.86"	54,7	54,7	304,7	Banzkow	2	19
WEA02	3267193.0	5937375.0	11° 29' 12.77"	53° 32' 00.97"	54,5	54,5	304,5	Banzkow	2	43/2
WEA03	3266453.0	5936844.0	11° 28' 34.08"	53° 31' 42.64"	54,5	54,5	304,5	Banzkow	2	4/2
WEA04	3266884.0	5937046.0	11° 28' 56.90"	53° 31' 49.85"	53,7	53,7	303,7	Banzkow	2	26
WEA05	3267398.0	5937052.0	11° 29' 24.74"	53° 31' 50.86"	54,9	54,9	304,9	Banzkow	2	38/1
WEA06	3267099.0	5936716.0	11° 29' 09.44"	53° 31' 39.53"	54,4	54,4	304,4	Banzkow	2	29/2
WEA07	3266799.0	5936385.0	11° 28' 54.06"	53° 31' 28.36"	53,3	53,3	303,3	Banzkow	2	476/2
WEA08	3267084.0	5936124.0	11° 29' 10.21"	53° 31' 20.39"	51,6	51,6	301,6	Banzkow	2	477/2

Geoidundulation = Abstand des Geoids vom Bezugsellipsoid (GRS80) ; im Bereich des Windparks ~ 39,8 m

Angabe zur Genauigkeit (Lage und Höhe): ± 0,1 m

Die Koordinaten der WEA wurden im Lagebezugssystem ETRS89 (UTM-Abbildung) definiert und anschließend in das o. a. Koordinatensystem unter Verwendung von im Land Mecklenburg-Vorpommern zugelassenen Programmen transformiert.

Vermessungsbüro

Frank Sauder

Voßstr. 1a, 17033 Neubrandenburg

Mobil: 0170/7537936

Tel./Fax: 0395/56072-13 / -11

E-Mail: info@vermessung-sauder.de

Vermessungsbüro Frank Sauder

Windpark Banzkow

Anlage zum Lageplan zum Bauantrag vom 06.04.2023
Bauvorhaben "Neubau von 8 Windkraftanlagen"

Typ Vestas V162-7.2 MW
Nabenhöhe: 169 m
Rotordurchmesser: 162 m

Vermessungsbüro Frank Sauder

Voßstraße 1a 17033 Neubrandenburg
Telefon 0395 / 5 60 72 -13
Telefax 0395 / 5 60 72 -11
Mobil 0170 / 7 53 79 - 36
eMail info@vermessung-sauder.de

Anlagen Nr.	Koordinatensystem: ETRS89 Ellipsoid: GRS80 (UTM-Koordinaten)		Koordinatensystem: WGS 84 Ellipsoid: GRS80 (Geographische Koordinaten) Dezimalgrad		Höhensystem: DHHN2016 Normalhöhen m über NHN			Standortflurstück		
	East	North	östl. Länge	nördl. Breite	Höhe OK Gelände	Höhe Gelä. geplant 0,0	Gesamthöhe ü. DHHN2016	Gemarkung	Flur	Flurstück
WEA01	3266462.0	5937253.0	11.475963°	53.532183°	54,7	54,7	304,7	Banzkow	2	19
WEA02	3267193.0	5937375.0	11.486880°	53.533602°	54,5	54,5	304,5	Banzkow	2	43/2
WEA03	3266453.0	5936844.0	11.476132°	53.528510°	54,5	54,5	304,5	Banzkow	2	4/2
WEA04	3266884.0	5937046.0	11.482471°	53.530513°	53,7	53,7	303,7	Banzkow	2	26
WEA05	3267398.0	5937052.0	11.490207°	53.530795°	54,9	54,9	304,9	Banzkow	2	38/1
WEA06	3267099.0	5936716.0	11.485954°	53.527648°	54,4	54,4	304,4	Banzkow	2	29/2
WEA07	3266799.0	5936385.0	11.481684°	53.524545°	53,3	53,3	303,3	Banzkow	2	476/2
WEA08	3267084.0	5936124.0	11.486169°	53.522330°	51,6	51,6	301,6	Banzkow	2	477/2

Geoidundulation = Abstand des Geoids vom Bezugsellipsoid (GRS80) ; im Bereich des Windparks ~ 39,8 m

Angabe zur Genauigkeit (Lage und Höhe): ± 0,1 m

Die Koordinaten der WEA wurden im Lagebezugssystem ETRS89 (UTM-Abbildung) definiert und anschließend in das o. a. Koordinatensystem unter Verwendung von im Land Mecklenburg-Vorpommern zugelassenen Programmen transformiert.

Vermessungsbüro
Frank Sauder
Voßstr. 1a, 17033 Neubrandenburg
Mobil: 0170/7537936
Tel./Fax: 0395/56072-13 / -11
E-Mail: info@vermessung-sauder.de

Vermessungsbüro Frank Sauder