



### Zeichenerklärung:

	Gebäude		Trigonometrischer Punkt
	Gebäude offen		Aufnahmepunkt
	Flurstücksgrenze		Polygonpunkt
	Flurgrenze		Hohepunkt
	Gemarkungsgrenze		Grenzung vermarkt
	Nutzungsartengrenze		Grenzung unvermarkt
	Hecke		Geländehöhe
	Mauer		Graben
	Zaun		Damm
	Stahlgittermast		Böschung
	Stahlgittermast/Fahrlleitung		Schacht
	Betonmast		Oberflurhydrant
	Betonmast/Fahrlleitung		Unterflurhydrant
	Betonmast mit TRSt		Merksäule Gas
	Kabelaufführungsmast		Schieber (Wasser)
	Stahlrohrturm		Schieber (Gas)
	Holzmast		Einlauf
	Holzmast mit Betonfuß		Grundwassermessstelle
	A-Mast		Zapfsäule
	A-Mast mit Betonfuß		Springbrunnen
	Kabelmerksäule		Gas Hochdruck
	Kabelmerksäule DP		Gas Mitteldruck
	Schaltkasten Elektro		Gas Niederdruck
	Schaltkasten Kabelbox		Abwasserdrücklig
	Schaltkasten Fenzmaße		Mischwasserleitung
	Latene		Regenwasserleitung
	Kabelrinne		Trinkwasserleitung
	Strom oberird. HS		Industriewasser
	Strom oberird. MS		Heizleitung oberirdisch
	Strom oberird. NS		Heizleitung unterirdisch
	Strom unterird. HS		Löschwasser
	Strom unterird. MS		Drainageleitung
	Strom unterird. NS		Sammler
	Steuerkabel		Trinkwasserleitung
	Lichtwellenleiter		Erdung
	FM-Telefonleitung oberird.		Durchörterung
	FM-Telefonleitung unterird.		Schutzrohr

### Prinzipsskizze (unmaßstäblich)

### Zeichenerklärung

- gepl. Windkraftanlage
- Abstandsfläche (AF)
- Rotordiameter (RR)
- Abstandsflächenbauast
- Abstandsfläche Baugrundstück
- vorr. Straßen/ Wege
- gepl. Kranstellfläche/ Wege
- gepl. Montagefläche

### Abstandsflächenberechnung §6 LBauO M-V

Bezeichnung	Abk.	Größe in m
Berechnungs Faktor	n	0,4
Nabenhöhe	NH	119,00
Rotordiameter	RR	56,00
Abstandsfläche = 0,4H + RR		
Abstandsfläche = 0,4x119,00m + 56,00m = 126,00m		

### Koordinatenliste

WEA M10	Rechtwert	Höchstwert
Gauß/Krüger 42/83 3° Krassowski	4576307.689	6007888.384
Gauß/Krüger RD83 3° Bessel	4576282.470	6007299.693
ETRS 89 UTM Zone 33	33380408.000	6006259.000
ETRS 89 geog. (Meter Länge)	54° 11' 25.48781"	13° 10' 01.47045"
Höhe GOK (DHN92)		28,54m

**Vermessungs- und Ingenieurbüro**  
 Dipl.-Ing. (FH) Friedhelm Bock  
 Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur  
 Straße der Einheit 07 + 17309 Jatznick Tel.: 039741/80467 + Fax: 039741/80422

**Amtlicher Lageplan**  
 Maßstab 1 : 1000

Genehmigungsbehörde: Landkreis Vorpommern-Rügen

Bauvorhaben:  
 Errichtung einer Windkraftanlage Typ Vestas V112 (WEA M10)

Bauherr:  
 Altenhagen Wind GmbH&Co.KG  
 Am Mühlbach 9; 19519 Sundhagen/OT Behnkendorf

Entwurfsverfasser:  
 EEN GmbH  
 Schlossweg 3, 18516 Süderholz/ OT-Griebenow

Gemeinde : Sundhagen		Gemarkung : Reinkenhagen		Flur : 1	
Lagebezug : GK 42/83 3° Krass.		Höhenbezug : DHHN92		Auftr.-Nr.: 065-13	
Flurstück	Fläche ha	Fläche m²	Grundbuch Blatt	Eigentümer	Baulasten (siehe Anlage)
113/2	7	58	79		

Art und Maß der baulichen Nutzung		Bauart		Bauweise		Baulasten
Bebauungsplan	Grundflächen-Geschoßflächen-Baumassenzahl	bauliche Nutzung [m²] bzw. [m³]	zulässig	beabsichtigt	beabsichtigt	
Baugebiet : Anzahl der Vollgeschosse :	[ ]	[ ]				
Fläche des Flurstücks	m²					
+Zuschlag n. § 21a Abs.2 BauNVO	m²					
-Fläche vor der Straßenbegrenzungslinie	m²					
-Teilfläche des Flurstücks, die nicht im Bauland liegen (§19 Abs.3 BauNVO)	m²					
+Baulasten	m²					
Fläche des Baugrundstückes :	m²					
Grundfläche						
Geschoßfläche						
Baumasse						

Für die Übereinstimmung von Projekteintrag und Bauzeichnung sowie die richtige Darstellung der Liegenschaftsgrenzen.  
 Jatznick den 08.04.2015

Der Lageplan wurde auf Grund amtlicher Unterlagen und eigener Aufnahmen vom 09.09.2013 hergestellt. Es kann keine Gewähr dafür übernommen werden, daß das dargestellte Gelände frei von unterirdischen Leitungen und Bauwerken ist.

Bearbeiter: M. Bock  
 i. A. L. K. e. i.  
 Unterschrift des Bauherrn