

LK H (Region Hannover)

Neubau von 2 WEA
VESTAS V126 3450kW

NH_{nom} 117,0 m
GH_{plan} 181,50m
D_{ROTOR} 126,0 m // e = 4,53 m
Abst. NBauO 130,8 m

WEA UE-WO 1 Kranstellfläche






Lageplan 1:500

Prinzipdarstellung nach Herstellerspezifikation,
örtliche Angleichung vor Bau
Lage Turmachse = Standortflurstück

Versiegelungsflächen

| | |
|---|----------------------|
| Vollversiegelt | |
| Fundament Ø 25,5 m | 510,7 m ² |
| Teilversiegelt / wasserdurchlässig | |
| Kranstellfläche | 1.059 m ² |
| Zuwegung (auf Privatflächen) | 785 m ² |
| Temporäre Nutzung / Lagerflächen | |
| Bereich Kranstellfläche (Montage/Lager) | 3.398 m ² |
| Zuwegung auf öffentl./gemeindl. Wegen nicht berücksichtigt. | |

Legende:

| | |
|---|----------------------------|
|  | WEA Planung |
|  | Kranstellfläche (KSF) |
|  | temporär befestigte Fläche |
|  | Zuwegung |
|  | Flurstücksgrenze |

| | |
|--|-----------------------|
| Kranstellflächenplan 1:500 | |
| Windpark Uetze Wilhelmshöhe-Ost | |
| 2x WEA VESTAS V126 NH117 GH181.5 | Bearb. .hb./t.z. |
| Maßstab 1:500 | Rev.: 00 // 27.1.2017 |
| System UTM-ETRS89 Z32 | Stand: 10.2.2017 |

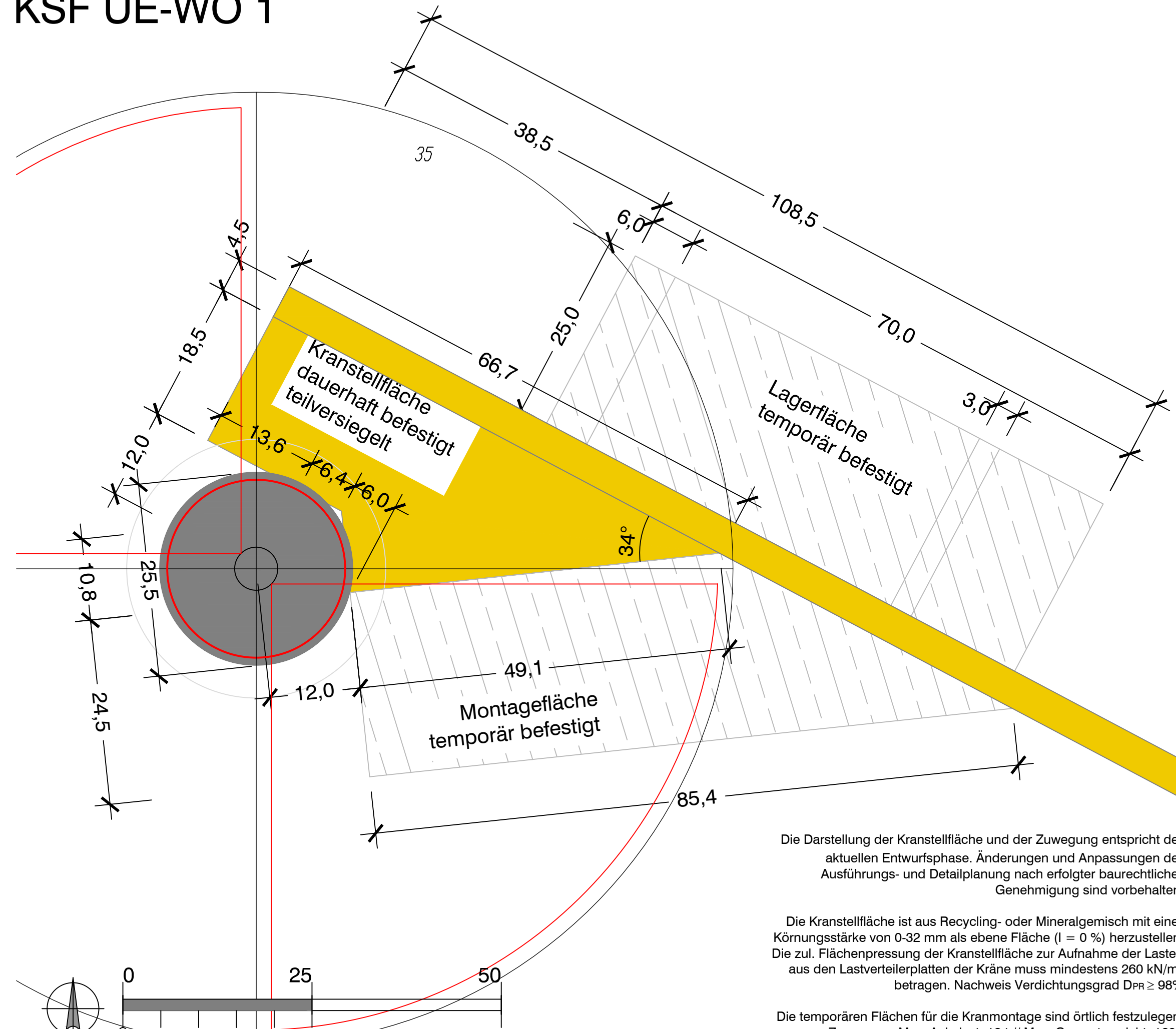
Quellen:
Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, 2009/2016



Bauherr: Entwurfsverfasser:

Windpark Uetze Wilhelmshöhe-Ost
GmbH & Co. KG
Am Torfstich 11
31234 Edemissen - Alvesse
Tel: 05176 9204 0
Fax: 05176 9204 10
E-Mail: info@windstrom.de

.hb. bau + energie
- windenergie -
Dipl. Ing. Harald Bosse
Uetzer Str. 16
38538 Meinersen
Tel: 05372 972797
Fax: 05372 972799
E-Mail: post@hbosse.de



Die Darstellung der Kranstellfläche und der Zuwegung entspricht der aktuellen Entwurfsphase. Änderungen und Anpassungen der Ausführungs- und Detailplanung nach erfolgter baurechtlicher Genehmigung sind vorbehalten.

Die Kranstellfläche ist aus Recycling- oder Mineralgemisch mit einer Körnungsstärke von 0-32 mm als ebene Fläche (I = 0 %) herzustellen. Die zul. Flächenpressung der Kranstellfläche zur Aufnahme der Lasten aus den Lastverteilerplatten der Kräne muss mindestens 260 kN/m² betragen. Nachweis Verdichtungsgrad D_{PR} ≥ 98%

Die temporären Flächen für die Kranmontage sind örtlich festzulegen.
Zuwegung: Max. Achslast: 12 t // Max. Gesamtgewicht: 160 t
Ein Baugrundgutachter ist ggf. beizustellen.
Details und Nachweisführung siehe: VESTAS Spezifikation

Alle Maße sind örtlich durch amtlichen Vermesser zu prüfen.