

Berechnung der Rückbaukosten (ohne Zuwegung)

für den Anlagentyp Nordex N163 5.X, Nabenhöhe 164 m, Flachfundament

Posten	Maßnahmen	Menge	Preis je Einheit	Gesamtpreis
Rotorblätter	Entsorgung GFK	71,5 t		
Rotornabe	Entsorgung GFK	0,8 t		
Maschinenhaus	Entsorgung GFK	2,5 t		
Turm	Abriss, Transport, Entsorgung Beton	452,0 m ²		
Fudament	Abriss, Transport, Entsorgung Beton	748,0 m ²		
Sonderabfallstoffe	Entsorgung	3,0 t		
Personalkosten	Demontage	4,0 d		
Krankkosten	inkl. Auf- und Abbau	4,0 d		
	einmalige Kosten			
Kranstellflächen	Rückbau, Entsorgung	1.375,0 m ²		

Quellen:

Die oben genannten Angaben basieren auf dem beigefügten Dokument "*Berechnungsbeispiel für den Rückbau einer N163/5.X mit 164 m Nabenhöhe*" (Nordex).

Berechnung der Rückbaukosten für die Zuwegungen der WEA 3, 4, 5 und 6

für den Anlagentyp Nordex N163/5.X, Nabenhöhe 164 m, Flachfundament

WEA	Gemarkung	Flur	Flurstück	Menge	Preis je Einheit	Gesamtpreis
WEA 3	Kladrum	1	150/1	991 m ²		
WEA 4	Kladrum	1	150/1	1008 m ²		
WEA 5	Kladrum	1	150/1	1296 m ²		
WEA 6	Kladrum	1	159	418 m ²		

Quellen:

Die Flächenangaben basieren auf dem Dokument "*Bedarf Grund Zuwegung*" (Naturwind). Siehe BImSch-Antrag.
Die Kosten von 15,00 €/m² basieren auf dem Dokument "*Berechnungsbeispiel für den Rückbau einer N163/5.X mit 164 m Nabenhöhe*" (Nordex).

Berechnung der Rückbaukosten unter Berücksichtigung von Zuwegung und Mehrwertsteuer

für den Anlagentyp Nordex N163 5.X, Nabenhöhe 164 m, Flachfundament

WEA	Rückbaukosten ohne Zuwegung	Rückbaukosten für Zuwegung	Rückbaukosten netto	MwSt (19 %)	Rückbaukosten brutto
WEA 3					
WEA 4					
WEA 5					
WEA 6					

Quellen:

Für Beträge in "Rückbaukosten ohne Zuwegung" siehe *Seite 1 von 4* .

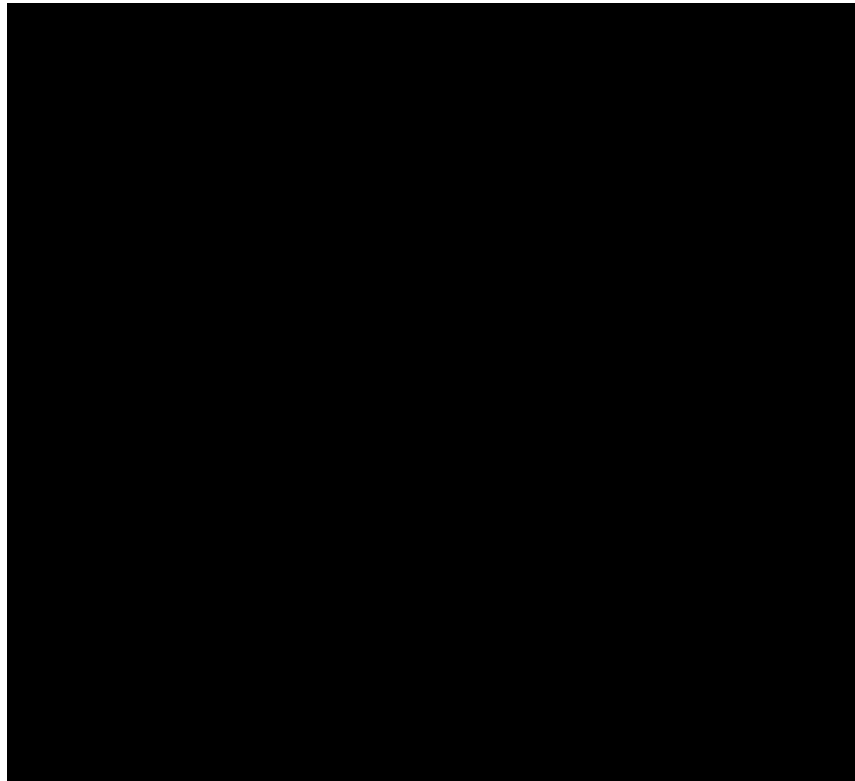
Für "Rückbaukosten für Zuwegung" siehe *Seite 2 von 4* .

Berechnung der Rückbaukosten unter Berücksichtigung einer Kostensteigerung von 1 Prozent pro Jahr

für den Anlagentyp Nordex N163 5.X, Nabelhöhe 164 m, Flachfundament

Betriebsjahr	WEA 3	WEA 4	WEA 5	WEA 6
--------------	-------	-------	-------	-------

- 1. Betriebsjahr
- 2. betriebsjahr
- 3. Betriebsjahr
- 4. Betriebsjahr
- 5. Betriebsjahr
- 6. Betriebsjahr
- 7. Betriebsjahr
- 8. Betriebsjahr
- 9. Betriebsjahr
- 10. Betriebsjahr
- 11. Betriebsjahr
- 12. Betriebsjahr
- 13. Betriebsjahr
- 14. Betriebsjahr
- 15. Betriebsjahr
- 16. Betriebsjahr
- 17. Betriebsjahr
- 18. Betriebsjahr
- 19. Betriebsjahr
- 20. Betriebsjahr



Quellen:

Für Rückbaukostenbeträge des 1. Betriebsjahres siehe *Seite 3 von 4* .