

Windpark Reinstedt Nord

2x V162 NH 169m 6,2 MW

15.1.a.7_Kalkulation Rückbaukosten

1. WEA 14

Rückbau Nutzflächen und Wege

(Rückbau temporärer Nutzflächen nicht betrachtet, da diese keine dauerhaften Betriebsflächen darstellen; Rückbauerlöse nicht mit betrachtet)

		Fläche in m ²	Aufbauhöhe in m	Volumen in m ³
Zuwegung	Weg	1.697	0,5	848,5
Kranstellfläche+Turmumfahrung	KSF	2.212	0,5	1106
Böschung	BÖ	373		
Fundamentfläche	FND	471		
	Summe	4.753		1954,5

Kostenkalkulation

	Fläche	Menge	Einheit	Einheitspreis €	Gesamtpreis €
Schotter ausbauen	KSF+Weg	1954,5	m ³		
Schotter Z1-Z2 entsorgen *	KSF+Weg	1954,5	m ³		
Untergrund lockern	KSF + FND+BÖ+Weg	4.753	m ²		
Geländemodellierung	KSF + FND+BÖ+Weg	4.753	m ²		
vorh. Mutterboden andecken	KSF + FND+BÖ+Weg	4.753	m ²		
Rückbau WEA V162 gemäß Vestasdokument					
Summe Rückbau					

2. WEA 15

Rückbau Nutzflächen und Wege

(Rückbau temporärer Nutzflächen nicht betrachtet, da diese keine dauerhaften Betriebsflächen darstellen; Rückbauerlöse nicht mit betrachtet)

		Fläche in m ²	Aufbauhöhe in m	Volumen in m ³
Zuwegung (Gesamtpark Reinstedt 1/2/3/Nord))	Weg	5340	0,5	2670
Kranstellfläche+Turmumfahrung	KSF	1.636	0,5	818
Böschung	BÖ	384		
Fundamentfläche	FND	471		
	Summe	7.831		3488

Kostenkalkulation

	Fläche	Menge	Einheit	Einheitspreis €	Gesamtpreis €
Schotter ausbauen	KSF+Weg	3488	m ³		
Schotter Z1-Z2 entsorgen *	KSF+Weg	3488	m ³		
Untergrund lockern	KSF + FND+BÖ+Weg	7.831	m ²		
Geländemodellierung	KSF + FND+BÖ+Weg	7.831	m ²		
vorh. Mutterboden andecken	KSF + FND+BÖ+Weg	7.831	m ²		
Rückbau WEA V162 gemäß Vestasdokument					
Summe Rückbau					

Gesamtrückbaukosten

	Summe 1.-2.	
	inkl MwSt 19%	