

RHWD XXV-BL4: Asphaltierung Bypass Zufahrt + Anpassung Westseite

Massenermittlung

	Ostseite			Westseite		
	Fläche	Dicke	Volumen	Fläche	Dicke	Volumen
Oberboden ausbauen	0,000	0,400	0,000	40,000	0,400	16,000
STS ausbauen	150,000	0,350	52,500	60,000	0,350	21,000
Asphalt ausbauen	150,000	0,150	22,500	60,000	0,150	9,000
Oberboden einbauen	150,000	0,400	60,000	60,000	0,400	24,000
STS einbauen	0,000	0,000	0,000	40,000	0,350	14,000
Asphalt einbauen	194,000	0,110	21,340	40,000	0,110	4,400

Kostenermittlung

PosNr	Kurztext	Dim.	EP	Menge	GB	Summen	Kommentar
1	Allgemein					12.913,08	
1.5	Baustellenzufahrten					12.913,08	
1.5.10	Ober-/Unterboden abtragen und seitlich lagern, 30 - 40 cm, Kleinflächen	m³	8,47	40,000	338,80		
1.5.20	seitlich gelagerten Ober-/Unterboden einbauen, 30 - 40 cm, Kleinflächen	m³	10,59	210,000	2.223,90		
1.5.30	Planum herstellen und verdichten, Kleinflächen	m²	2,12	40,000	84,80		
1.5.40	Schottertragschicht für Wegverbreiterung, Dicke bis 40 cm, Kleinflächen	m³	29,90	15,400	460,46		
1.5.50	Schottertragschicht rückbauen, Material entsorgen	m³	1,00				EP für Fremdmaterial nicht realistisch
5.2.40	Schottertragschicht abtragen, entsorgen	m³	14,97	80,850	1.210,32		Alternativposition
1.5.60	Bituminöse Befestigung trennen, geradlinig abkanten, d = 5 - 10 cm	m	1,77	20,000	35,40		
1.5.70	Bituminöse Befestigung aufnehmen und abfahren, Kleinflächen, bis 10 cm	m³	46,24	9,000	416,16		
1.5.80	wie zuvor, jedoch großflächig	m³	31,78	22,500	715,05		
1.5.90	Asphalt fräsen, Frästiefe bis 4 cm	m²	29,50	10,000	295,00		
1.5.100	Fräsgut aufnehmen und abfahren, Verwertungsklasse A	t	75,24	0,880	66,21		
1.5.160	Asphalttragdeckschicht ländl. Weg AC16TD Bindem.	m²	29,67	234,000	6.942,78		
1.5.180	Fugen mit Dichtungsband herstellen	m	6,21	20,000	124,20		
7	Vegetationsarbeiten					347,97	
7.2	Ansaat Baulos 4.1					190,47	
7.2.30	Fräsen der Ansaatflächen Extensivgrünland, Flächen eben	m²	0,19	210,000	39,90		
7.2.50	Feinplanum der Ansaatflächen, Flächen eben	m²	0,19	210,000	39,90		
7.2.60	Lieferung Wiesendruschgut, artenreiche Fettwiese	kg	51,40	1,050	53,97		
7.2.130	Ansaat Extensivgrünland mit landwirtschaftlichem Gerät	m²	0,19	210,000	39,90		
7.2.140	Anwalzen Ansaatfläche	m²	0,08	210,000	16,80		
7.3	Fertigstellungs- und Entwicklungspflege Baulos 4.1					157,50	
7.3.20	Neuansaat mähen, Schröpschnitt, Fläche eben	m²	0,15	210,000	31,50		
7.3.40	Wiesen mähen, Extensivgrünland	m²	0,15	840,000	126,00		
	Summe (netto)				13.261,05	13.261,05	13.261,05
	Nachlass		1%		132,61	132,61	132,61
	Summe inkl. Nachlass				13.128,44	13.128,44	13.128,44
	MwSt		19%		2.494,40	2.494,40	2.494,40
	Summe (brutto)				15.622,84	15.622,84	15.622,84