

Beschreibung	Dim.	Menge	EP in €	GB in €
Baustelleneinrichtung				17.898,00
Einrichten, Vorhalten und Räumen Baustelleneinrichtung (ca. 8 %)	psch.	1,000	12.698,00	12.698,00
Kennzeichnen und Sichern der Baustelle nach der StVO	psch.	1,000	1.500,00	1.500,00
prov. Überfahrt, B bis 4,0 m, L bis 6,0 m	Stück	2,000	500,00	1.000,00
Plattendruck auf Planum / ungebundener Tragschicht	Stück	4,000	175,00	700,00
Schadstoffuntersuchung Aushubboden	Stück	1,000	300,00	300,00
Entsorgungsdokumentation	psch.	1,000	500,00	500,00
Baubegleitende Vermessungsarbeiten	psch.	1,000	1.200,00	1.200,00
Straßen, Wege, Plätze				125.782,90
<u>Aufbruch</u>				
Laubbaum fällen, StammD 60 bis 80 cm, Höhe 15 bis 20 m	Stück	1,000	800,00	800,00
Ungebundene Befestigung aufbrechen, aufnehmen, D 10-20 cm	m ²	709,000	4,50	3.190,50
Oberboden abtragen und verwerten, D i. M. 0,25 m	m ²	902,000	7,00	6.314,00
Asphaltbefestigung geradlinig trennen, D 10 bis 15 cm	m	7,000	17,00	119,00
Asphaltdeckschicht in Anschlussbereichen fräsen, Frästiefe bis 4 cm	m ²	14,000	25,00	350,00
Asphaltbefestigung aufbrechen, aufnehmen, D 10 bis 15 cm	m ²	112,000	14,00	1.568,00
Beschilderung einschl. Pfosten aufnehmen, versetzen	Stück	2,000	150,00	300,00
<u>Erdarbeiten</u>				
Boden Verkehrsflächen lösen, auf Haufwerke lagern, T bis 0,65 m	m ³	500,00	10,00	5.000,00
Zulage Handaushub	m ³	25,000	105,00	2.625,00
Boden BK 3-5 laden, transp., entsorgen AVV170504, bis Z 1.2	t	952,000	14,00	13.328,00
Boden vom Zwischenlager AN, laden, transp. einbauen, verdichten	m ³	24,000	16,00	384,00
<u>Trag- und Deckschichten</u>				
Frostschuttschicht, 0/32, D 31 cm, Ev2 ≥120 MPa	m ²	1.102,00	19,00	20.938,00
Schottertragschicht, 0/32, D 15 cm, Ev2 ≥150 MPa	m ²	901,000	11,00	9.911,00
Asphalttragschicht AC 22 T N, Bm 70/100, D 10 cm	m ²	901,000	26,00	23.426,00
Zulage Handeinbau Tragschicht	m ²	37,000	18,00	666,00
Asphaltunterlage vorbereiten, Bindemittelmenge 300 g/m ²	m ²	901,000	2,00	1.802,00
Asphaltdeckschicht, Asphaltbeton AC 11 D N, Bm 50/70, D 4 cm	m ²	915,000	21,00	19.215,00
Zulage Handeinbau Deckschicht	m ²	37,000	12,00	444,00
Abstreumateriel liefern und aufbringen, Edelsplitt 1/3 mm	m ²	915,000	1,00	915,00
Fuge bit. Deckschicht mit Fugenband, B 10 mm, D 40 mm	m	372,000	4,20	1.562,40
Fuge bit. Deckschicht herstellen, vergießen, B 15 mm, D 40 mm	m	35,000	5,00	175,00
Deckschicht ohne Bindemittel, Körnung 0/16 mm liefern, einbauen	m ²	75,000	24,00	1.800,00
Bordstein Beton, T 10x25, mit einseitiger Rückenstütze	m	365,000	30,00	10.950,00
Bankett- und Muldenflächen				11.888,50
Bankett herstellen, profilieren, B bis 100 cm	m ²	193,00	3,50	675,50
Deckschicht ohne Bindemittel, Körnung 0/11 mm liefern, einbauen	m ²	135,000	16,00	2.160,00
Muldenfläche herstellen, profilieren, B bis 350 cm, T bis 30 cm	m ²	300,00	6,50	1.950,00
Böschung herstellen, profilieren, Neigung 1: 1,5	m ²	80,00	10,00	800,00
Oberboden liefern und andecken, D i.M. 0,20 m	m ²	573,00	7,00	4.011,00
Rasenansaat nach DIN 18917 herstellen	m ²	573,00	4,00	2.292,00

Beschreibung	Dim.	Menge	EP in €	GB in €
Straßenbeleuchtung				16.013,00
Kabelgraben ausheben, verfüllen, T bis 0,75 m, B bis 0,3 m	m	224,000	10,00	2.240,00
Zulage Einbau Fundamentrohr aush., verf., T bis 1,20 m	Stück	4,000	90,00	360,00
Zulage Handaushub	m³	5,000	95,00	475,00
Kiesummantelung Kabel	m³	11,000	28,00	308,00
Unterkreuzung Straßen, Kabelschutzrohr DN 100 liefern, verlegen	m	12,000	21,00	252,00
Beleuchtungsmast abbauen, aufnehmen, bes., Stahl, H bis 4,5 m	Stück	3,000	610,00	1.830,00
Mastaufsatzleuchte, LED-Modultechnik, 18 W, liefern, montieren	Stück	4,000	780,00	3.120,00
Stahlmast rund, zylindrisch abgesetzt, liefern, aufstellen, H 4,0 m	Stück	4,000	405,00	1.620,00
Übergangs- und Sicherungskasten	Stück	4,000	64,00	256,00
Fundamentrohr PEHD liefern, montieren, DN 350	Stück	4,000	47,00	188,00
Energiekabel NYY-J 5*16 mm² - 0,6/1 kV im Graben verlegen	m	227,000	16,00	3.632,00
Energiekabel NYY-J 5*16 mm² - 0,6/1 kV im Schutzrohr verlegen	m	12,000	18,00	216,00
Markierung von Kabeltrassen	m	224,000	1,00	224,00
Endverschluss Erdkabel	Stück	4,000	28,00	112,00
Anschließen Kabel Leuchteneinheit	Stück	4,000	15,00	60,00
Schutzleiter-Anschluss Leuchtenmast liefern, herstellen	Stück	4,000	12,00	48,00
Prüfung Schutzmaßnahmen	psch.	1,000	800,00	800,00
Grafitenschutz Mast Sockel	Stück	4,000	34,00	136,00
Mastbeschriftung liefern und montieren	Stück	4,000	34,00	136,00
Baukosten netto				171.582,40
Mehrwertsteuer 19%				32.600,66
Baukosten brutto				204.183,06