Frostschuttschicht	470 m * 3,505 m	1650 m ²	9,00 €	14.850,00 €
Pflaster				
Tiefbordsteine aus Beton liefern und setzen	4 * 2,5 m	10 m	30,00 €	300,00 €
Bordsteine schneiden		4 St	25,00 €	100,00 €
Bankett				
Rasensaat	240 m ² + 470 m ²	710 m ²	1,00 €	710,00 €
Brückenneubau (Variante 2.2 c)	Spannweite= 16 m	1 psch	70.000,00 €	70.000,00 €
	Summe Netto			199.890,00 €
	MwSt. 19%			37.979,10 €
	Summe Brutto der Bauhauptkosten			237.869,10 €

Variante 2.3

Baustelleneinrichtung		1 psch	4.300,00 €	4.300,00 €
Verkehrssicherung		1 psch	3.420,00 €	3.420,00 €
Abbruch				
Oberboden austauschen bis 30cm	125 m * 4,50 m	5700 m ²	10,00 €	57.000,00 €
Boden lösen	(4,50 m * 0,505 m) * 125 m	300 m ³	8,00 €	2.400,00 €
Hecken und Buschwerk roden	15 m * 1,5 m	25 m ²	10,00 €	250,00 €
Bäume fällen und Wurzelstöcke roden		5 St	95,00 €	475,00 €
Findlinge		5 St	12,00 €	60,00 €
Neubau				
Boden liefern und einbauen	(4 * (0,505 m * 1,25 m) / 2) * 125 m	170 m ³	16,00 €	2.720,00 €
Planum herstellen		550 m ²	0,50 €	275,00 €
Vlies liefern und einbauen		550 m ²	4,00 €	2.200,00 €
Geogitter liefern und einbauen		550 m ²	6,00 €	3.300,00 €
Bankett herstellen	2 * 125 m * 0,25 m	70 m ²	7,00 €	490,00 €
Entwässerung				
Mulde	125 m * 1 m	125 m ²	15,00 €	1.875,00 €
Asphalтарbeiten				
Asphaltdeckschicht	125 m * 2,525 m	330 m ²	8,00 €	2.640,00 €
Bituminöses Bindemittel aufsprühen		340 m ²	1,00 €	340,00 €
Asphalttragschicht	125 m * 2,605 m	340 m ²	11,00 €	3.740,00 €
Schottertragschicht	125 m * 3,355 m	420 m ²	8,00 €	3.360,00 €
Frostschuttschicht	125 m * 3,505 m	450 m ²	9,00 €	4.050,00 €
Pflaster				
Tiefbordsteine aus Beton liefern und setzen	2 * 2,5 m	5 m	30,00 €	150,00 €
Bordsteine schneiden		4 St	25,00 €	100,00 €
Bankett				
Rasensaat	70 m ² + 125 m ²	195 m ²	1,00 €	195,00 €
	Summe Netto			93.340,00 €
	MwSt. 19%			17.734,60 €
	Summe Brutto der Bauhauptkosten			111.074,60 €

Variante 3.1

Baustelleneinrichtung		1 psch	11.200,00 €	11.200,00 €
Verkehrssicherung		1 psch	25.500,00 €	25.500,00 €
Abbruch				
Betondecke aufnehmen	410 m * 2,00 m	820 m ²	9,00 €	7.380,00 €
Oberboden abtragen bis 10cm	1760*4,5	7920 m ²	7,00 €	55.440,00 €
Boden lösen	(4,50 m * 0,505 m) * 1760 m	4000 m ³	8,00 €	32.000,00 €
alte Bahnschienen entfernen (Platten inklusive)	6,5 m * 3,5 m	25 m ²	30,00 €	750,00 €
Tiefborde aufnehmen	2 * 5,50 m	11 m	6,00 €	66,00 €
Hecken und Buschwerk roden	50 m * 1,50 m	80 m ²	10,00 €	800,00 €
Bäume fällen und Wurzelstöcke roden		20 St	95,00 €	1.900,00 €
Findlinge		5 St	12,00 €	60,00 €
Neubau				
Boden liefern und einbauen	(4 * (0,505 m * 1,25 m) / 2) * 1760m	2220 m ³	16,00 €	35.520,00 €
Planum herstellen		4050 m ²	0,50 €	2.025,00 €
Vlies liefern und einbauen		4050 m ²	4,00 €	16.200,00 €
Geogitter liefern und einbauen		4050 m ²	6,00 €	24.300,00 €
Bankett herstellen	2 * 1760 m * 0,25 m	880 m ²	7,00 €	6.160,00 €
Entwässerung				
Mulde	1760 m * 1 m	1760 m ²	15,00 €	26.400,00 €
Asphalтарbeiten				
Asphaltdeckschicht	1760 m * 2,525 m	4450 m ²	8,00 €	35.600,00 €
Bituminöses Bindemittel aufsprühen		4585 m ²	1,00 €	4.585,00 €
Asphalttragschicht	1760 m * 2,605 m	4585 m ²	11,00 €	50.435,00 €
Schottertragschicht	1760 m * 3,355 m	5905 m ²	8,00 €	47.240,00 €
Frostschuttschicht	1760 m * 3,505 m	6170 m ²	9,00 €	55.530,00 €
Pflaster				
Tiefbordsteine aus Beton liefern und setzen	4 * 2,5 m	10 m	30,00 €	300,00 €
Bordsteine schneiden		4 St	25,00 €	100,00 €
Bankett				
Rasensaat	1760 m ² + 880m ²	2640 m ²	1,00 €	2.640,00 €
	Summe Netto			442.131,00 €
	MwSt. 19%			84.004,89 €
	Summe Brutto der Bauhauptkosten			526.135,89 €

Variante 3.2

Baustelleneinrichtung		1 psch	8.600,00 €	8.600,00 €
Verkehrssicherung		1 psch	17.700,00 €	17.700,00 €
Abbruch				
Betondecke aufnehmen	130 m * 2 m	260 m ²	9,00 €	2.340,00 €
Oberboden abtragen bis 10cm	900 m * 4,5 m	4050 m ²	7,00 €	28.350,00 €
Boden lösen	(4,50 m * 0,505 m) * 900 m	2050 m ³	8,00 €	16.400,00 €
Hecken und Buschwerk roden	80 m * 1,50 m	120 m ²	10,00 €	1.200,00 €
Bäume fällen und Wurzelstöcke roden		15 St	95,00 €	1.425,00 €
Findlinge		5 St	12,00 €	60,00 €
Bodenaustausch 20cm	410 m * 4,5 m * 0,2 m	370 m ³	23,00 €	8.510,00 €
Neubau				
Boden liefern und einbauen	(4 * (0,505 m * 1,25 m) / 2) * 900 m	1140 m ³	16,00 €	18.240,00 €
Planum herstellen		2800 m ²	0,50 €	1.400,00 €
Vlies liefern und einbauen		2800 m ²	4,00 €	11.200,00 €

Geogitter liefern und einbauen		2800 m ²	6,00 €	16.800,00 €
Bankett herstellen	2 * 900 m * 0,25 m	450 m ²	7,00 €	3.150,00 €
Entwässerung				
Mulde	900 m * 1 m	900 m ²	15,00 €	13.500,00 €
Asphalтарbeiten				
Asphaltdeckschicht	900 m * 2,525 m	2275 m ²	8,00 €	18.200,00 €
Bituminöses Bindemittel aufsprühen		2345 m ²	1,00 €	2.345,00 €
Asphalttragschicht	900 m * 2,605 m	2345 m ²	11,00 €	25.795,00 €
Schottertragschicht	900 m * 3,355 m	3020 m ³	8,00 €	24.160,00 €
Frostschuttschicht	900 m * 3,505 m	3155 m ²	9,00 €	28.395,00 €
Pflaster				
Tiefbordsteine aus Beton liefern und setzen	7 * 2,50 m	17,5 m	30,00 €	525,00 €
Bordsteine schneiden		7 St	25,00 €	175,00 €
Bankett				
Rasensaat	900 m ² + 450 m ²	1350 m ²	1,00 €	1.350,00 €
Brückenneubau	Spannweite = 16 m	1 psch	70.000,00 €	70.000,00 €

Summe Netto	319.820,00 €
MwSt. 19%	60.765,80 €
Summe Brutto der Bauhauptkosten	380.585,80 €

Baunebenkosten

Baugrund	4.000,00 €
Vermessung	3.000,00 €
Planung	12.491,92 €
Kontrollprüfung Labor	1.500,00 €
Umweltplanung	1.500,00 €

Summe	22.491,92 €
MwSt. 19%	4.273,46 €
Summe Brutto der Baunebenkosten	26.765,38 €