

BV: Instandsetzung Kaniner Straße, Borkwalde

Befestigung Asphalt- Tragdeckschicht

1. Abschnitt: Lehniner Straße - einschl. Einmündung Puschkinstraße

Straßenbau (Fahrbahnbreite max. 4,50 m, beidseitig Bankett 1,0 m und Mulden 1,0 m)

Ausbaulänge 312 m

Kostenberechnung

Lfd. Nr.	Leistung	Menge	ME	Einzelpreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
1.	Baustelleneinrichtung				
1.1	Baustelle einrichten und räumen Geräte, Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistung erforderlich sind, bereitstellen und betriebsfertig aufstellen	1,00	psch	600,00	600,00
1.2	Baumschutz während der Ausführung	30,00	Stück	20,00	600,00
2	Verkehrssicherung				
2.1	Verkehrsrechtliche Anordnung	1,00	psch	350,00	350,00
2.2	Verkehrssicherung	1,00	psch	600,00	600,00
3	Abbrucharbeiten				
3.1	Baumfällungen mit Stubbenrodung	1,00	Stück	450,00	450,00
3.2	Abtrag Oberboden Bereiche geplante Bankette und Mulden, Dicke im Mittel 0,15 m	182,00	m³	20,00	3.640,00
3.3	Vorhandene Schilder während der Bauzeit ausbauen, zwischengelagern und wieder einbauen	3,00	Stück	45,00	135,00
4	Vorarbeiten				
4.1	Vorhandene Einbauten suchen, abdecken und sichern	5,00	Stück	35,00	175,00
4.2	Vorh. Asphaltdecke einschl. darunter befindlicher Schichten aus Schotter-Splitt-Sand-Asphaltfräsgut aufpräsen Dicke ca. 10 -15 cm	1.400,00	m²	5,00	7.000,00
4.3	Ggf. Mineralgemisch zum Profilausgleich anliefern und abkippen, Material 0-32 mm	280,00	t	11,00	3.080,00
4.4	Mineralgemisch 0-32 mit zu fräsender Asphaltdecke mischen, profilieren und verdichten, Feinplanum herstellen	1.400,00	m²	5,00	7.000,00
5	Deckeneinbau				
5.1	Schieberkappen, Schachtdeckel usw. mit geeignetem Material sauber abdecken und gegen Verschmutzung bei Aufbringen der Oberflächenbehandlung schützen, einschl. deren Beseitigung.	7,00	Stück	15,00	105,00
5.2	Schieberkappen höher setzen bis 15 cm	7,00	Stück	120,00	840,00
5.3	Einbau Tragdeckschicht, AC 16 TD; 70/100; 250 Kg/m²; 10 cm dick	1.500,00	m³	20,00	30.000,00
5.4	Angleichung der Zufahrten mit Mineralgemisch 0-32 ca. 10 cm	40,00	m³	32,00	1.280,00
5.5	Bankette herstellen Bankettstreifen herstellen 1,0 m breit mit Mineralstoffgemisch 0-32 bzw. 0-22, ca. 10 cm dick herstellen und verdichten	670,00	m²	5,00	3.350,00
5.6	Entwässerungsmulde beidseitig herstellen, Breite 1,0 m, Tiefe 0,25 m, mit Oberboden abdecken und Rasenansaat	550,00	m	9,00	4.950,00
6	Tiefereinbau Einmündung Puschkinstraße				
6.1	Oberbodenabtrag	15,00	m³	20,00	300,00
6.2	Erdarbeiten Abtrag bis 0,25 m	20,00	m³	41,00	820,00

Lfd. Nr.	Leistung	Menge	ME	Einzelpreis in EUR	Gesamtpreis in EUR
6.3	Rückbau Schotter- Trag/ Deckschicht (ca. 20 cm) spätere Muldenbereiche Einmündung Puschkinstraße	16,00	m³	25,00	400,00
6.4	Einbau Schottertragschicht Einmündung	30,00	m³	40,00	1.200,00
	Summe 1-6				66.875,00
	Kleinleistungen 5 %				3.343,75
	Zwischensumme				70.218,75
	Baustelleneinrichtung 10 %				7.021,88
	Zwischensumme				77.240,63
	Zzgl. 19 % Mehrwertsteuer				14.675,72
	Summe Brutto				91.916,34