

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
0 Hinweis!						
0 Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue-Bad Schlema						
0.1 Los 0 Allgemeine Baueistungen und Baustelleneinrichtung						
Die nachstehenden Positionen für Allgemeine Leistungen						
0.1.01 LK 101 Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen						
Bei allen Positionen mit Bodenaushub sind die Aushubmassen Zwischen						
0.1.01.0001		Baustelle einrichten und vorhalten		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.01.0002		Baustelle räumen		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.01.0003		Baugelände abräumen Aufwuchs Wurzelstöcke Steine/Mauer/Zaun Übr.Räumg.		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.01.0004		Beweissicherung		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.01.0005		Kameradurchfahrung ausführen Rohr DN 400 Haltung nachher		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.01.0006		Kameradurchfahrung Straßenabläufe vorhanden vor Baubeginn	11,000	St		
0.1.01.0007		Kameradurchfahrung Straßenabläufe vorhandene nach Bauende	11,000	St		
0.1.01.0008		Abstimmung Anlieger		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.01.0009		Mülltonnen der Anwohner wöchentlich bzw. turnusmäßig transportieren		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.01.0010		Grenzsteine und Grenzmarken während der Bauarbeiten sichern		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.01.0011		Dynamischer Plattendruckversuch	10,000	St		
0.1.01.0012		Plattendruckversuch durchführen	4,000	St		
0.1.01.0013		Belastungsfahrzeug bereitstellen	2,000	h		
0.1.01.0014		Deklarationsanalyse	3,000	St		
0.1.01.0015		Koordinierung Straßenbau/Kanalbau/Leitungsverlegung/Kabelverlegung		Psch	nur Ges.-Preis	
0.1.01.0016		Bohrkern für Kontrollprüfungen nach Angabe des AG	1,000	St		
Summe	0.1.01	LK 101 Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen				
0.1.02 Sicherheits- und Gesundheitsschutz						
0.1.02.0017		Vorankündigung erstellen		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.02.0018		SiGe-Plan erstellen und ggf. anpassen		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.02.0019		Koordinierung der Baumaßnahme gemäß (Sige Koordinator)		psch	nur Ges.-Preis	
Summe	0.1.02	Sicherheits- und Gesundheitsschutz				
0.1.03 LK 105 Verkehrssicherung an Arbeitsstellen						
0.1.03.0020		Verkehrssicherung 1. BA		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.03.0021		Verkehrssicherung 2. BA		psch	nur Ges.-Preis	
Hinweis! LSA im Einmündungsbereich Wehrstraße						
0.1.03.0022		Transp. LSA f. Engst. aufb. u. abb. LSA Typ C Verbind. Wahl AN Entf. ü	1,000	St		
0.1.03.0023		Transport. Lichtsignalanlage vorh. wie Vorposition	14,000	Std		
0.1.03.0024		Gelbmarkierung 120mm	450,000	m		
0.1.03.0025		Gelbmarkierung 500mm	150,000	m		

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 0.1.03.0025) ...</i>						
0.1.03.0026		Gelbmarkierung Pfeile	6,000	St		
0.1.03.0027		zusätzliche Verkehrszeichen nach Aufforderung AG aufstellen	20,000	St		
0.1.03.0028		zusätzliche Zusatzzeichen nach Aufforderung AG aufstellen	20,000	St		
0.1.03.0029		Umleitungsbeschilderung 1.BA		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.03.0030		Umleitungsbeschilderung 2. BA		psch	nur Ges.-Preis	
0.1.03.0031		Sichere Fußwegführung		psch	nur Ges.-Preis	
Summe	0.1.03	LK 105 Verkehrssicherung an Arbeitsstellen				
0.1.04		LK 109 Wasserhaltung				
0.1.04.0032		Das Sichern der Arbeiten gegen Niederschlagswasser		psch	nur Ges.-Preis	
Summe	0.1.04	LK 109 Wasserhaltung				
Summe	0.1	Los 0 Allgemeine Baueistungen und Baustelleneinrichtung				
Summe	0	Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue-Bad Schlema				
1		Los 1 Erneuerung Mittelspannungskabel				
1.1		Tiefbau Elt				
1.1.01		Tiefbau Elt				
1.1.01.0033		110 01 022 Graben 60 Platten 30 breit	15,000	m		
1.1.01.0034		110 01 040 Graben 60 Pflaster 30 breit	15,000	m		
1.1.01.0035		110 01 340 Graben bis 120 Pflaster 60 breit	20,000	m		
		Hinweis!				
1.1.01.0036		110 01 362 Graben 120 Bitumen 80 breit, b. 16	50,000	m		
		Hinweis Kostenbeteiligung Deckschicht und Binderschicht!				
1.1.01.0037		Decke fräsen 12 cm Fahrbahn	60,000	m2		
1.1.01.0038		Bitumenemulsion aufsprühen	60,000	m2		
1.1.01.0039		Asphalt-Binderschicht, 8 cm dick herstellen	12,000	t		
1.1.01.0040		Bitumenemulsion aufsprühen	60,000	m2		
1.1.01.0041		Asphalt-Deckschicht, 4 cm dick herstellen	60,000	m2		
1.1.01.0042		Abstreumaterial aufbringen	60,000	m2		
1.1.01.0043		110 02 130 MS-Muffengrube, Pflaster	3,000	St		
		Hinweis!				
1.1.01.0044		110 02 150 MS-Muffengrube, Bitumen	1,000	St		
1.1.01.0045		110 05 010 PE-Schutzr. in Graben einb/abdich.	60,000	m		
1.1.01.0046		110 05 110 Zulage Kabelabsandung Graben 30cm	100,000	m		
Summe	1.1.01	Tiefbau Elt				
Summe	1.1	Tiefbau Elt				

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 1.1.01.0046) ...						
Summe	1	Los 1 Erneuerung Mittelspannungskabel				
2		Los 2 Erneuerung Trinkwasserleitung				
2.1		TW-Versorgungsleitung				
2.1.01		Allgemeine Leistungen				
2.1.01.0047		Leistungen für Erstabsteckung		psch	nur Ges.-Preis	
2.1.01.0048		Bestandsdokumentation TW-Leitung	70,000	m		
Summe	2.1.01	Allgemeine Leistungen				
2.1.02		Tiefbautechnischer Teil				
		Vorbemerkungen Rohrgrabenarbeiten				
2.1.02.0049		Rohrgraben- u. Kopflochaushub, HB A-F	180,000	m3		
2.1.02.0050		Zulage für Aushub im Fels, HB E+F	30,000	m3		
2.1.02.0051		Zulage Handschachtung HB A-D	20,000	m3		
2.1.02.0052		Zulage Handschachtung HB E+F (Fels)	2,000	m3		
		Vorbemerkungen Bettung und Deckung				
2.1.02.0053		Rohraufleger u. -umhüllung Sand 0/2	60,000	m3		
2.1.02.0054		Austauscherdstoff Vorabsiebung	60,000	m3		
2.1.02.0055		Bodeneinbau als Rohrgrabenverfestigung	20,000	m3		
2.1.02.0056		Vlieseinbau bei wenig tragfähigem Boden	70,000	m2		
		Vorbemerkungen Kabel u. Leitungen sichern				
2.1.02.0057		Rohrleitung bis DN 400 u. Kabel sichern	70,000	m		
2.1.02.0058		Zul. Kreuzung von Leitungen	8,000	St		
2.1.02.0059		Zul. Kreuzung von Abwasserleitungen	8,000	St		
2.1.02.0060		Zul. Kreuzung von Kabeln	12,000	St		
2.1.02.0061		Widerlager aus Beton	1,000	m3		
		Vorbemerkungen Wasserhaltungsarbeiten				
2.1.02.0062		Pumpensumpf herstellen	2,000	St		
2.1.02.0063		Pumpe mit Elektromotor ein- und ausbauen	2,000	St		
2.1.02.0064		Pumpenbetrieb (Elt)	360,000	h		
		Vorbemerkungen Straßenbauarbeiten				
2.1.02.0065		Asphaltschichten bis 22 cm dick schneiden	11,000	m		
2.1.02.0066		Asphaltdecke, bis 22 cm dick aufbrechen	12,000	m2		
2.1.02.0067		Borde Beton o. Granit aufbrechen	8,000	m		
2.1.02.0068		Granitpflaster aufbrechen	6,000	m2		
2.1.02.0069		Betonverbundpflaster aufbrechen	6,000	m2		
2.1.02.0070		Füllmaterial zum provisorischen oberen Grabenabschluss	20,000	m3		
2.1.02.0071		Planum herstellen	90,000	m2		
2.1.02.0072		Frostschuttschicht liefern u. einbauen	30,000	m3		
2.1.02.0073		Schottertragschicht wiederherstellen	20,000	m3		
2.1.02.0074		Asphalt-Tragschicht, 10 cm dick herstellen	20,000	to		
		Hinweis Kostenbeteiligung Deckschicht und Binderschicht!				
2.1.02.0075		Decke fräsen 12 cm Fahrbahn	90,000	m2		
2.1.02.0076		Bitumenemulsion aufsprühen	90,000	m2		
2.1.02.0077		Asphalt-Binderschicht, 8 cm dick herstellen	18,000	t		
2.1.02.0078		Bitumenemulsion aufsprühen	90,000	m2		
2.1.02.0079		Asphalt-Deckschicht, 4 cm dick herstellen	90,000	m2		
2.1.02.0080		Abstreumaterial aufbringen	90,000	m2		
2.1.02.0081		Fuge Asphaltdeckschicht längs/ quer	11,000	m		
2.1.02.0082		Borde Beton oder Granit einbauen	8,000	m		
2.1.02.0083		Granitpflaster wiederherstellen	6,000	m2		

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
----	-----	--------------	-------	----	----	----

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 2.1.02.0083) ...

2.1.02.0084		Betonverbundpflaster verlegen	6,000	m2		
2.1.02.0085		Straßenkappe UFH höhenverst. montieren	1,000	St		
2.1.02.0086		Straßenkappe AS höhenverst. montieren	3,000	St		
2.1.02.0087		Straßenkappe AS mit Vergussring montieren	4,000	St		
2.1.02.0088		Säule für Hinweisschilder montieren	2,000	St		

Summe	2.1.02	Tiefbautechnischer Teil				
--------------	---------------	--------------------------------	--	--	--	--

2.1.03 Rohrtechnischer Teil

		Vorbemerkungen Rohrverlegearbeiten				
2.1.03.0089		PEHD-Rohr PE 100-RC d 180 x 16,4 SDR 11	70,000	m		
2.1.03.0090		Ortungsdraht	80,000	m		
2.1.03.0091		Trassenwarnband "Wasser" blau	80,000	m		
2.1.03.0092		Unterflurhydrant DN 80 RD bis 1,5 m	1,000	St		
2.1.03.0093		Absperrschieber DN 150	2,000	St		
2.1.03.0094		Absperrschieber DN 80	1,000	St		
2.1.03.0095		EBG für Schieber DN 150 Teleskop	2,000	St		
2.1.03.0096		EBG für Schieber DN 80 Teleskop	1,000	St		
2.1.03.0097		Straßenkappe UFH höhenverst. liefern	1,000	St		
2.1.03.0098		Straßenkappe AS höhenverst. liefern	3,000	St		
2.1.03.0099		Straßenkappe AS mit Vergussring liefern	5,000	St		
2.1.03.0100		Hinweisschild Schieber, Hydrant lief. u. mont.	5,000	St		
2.1.03.0101		Säule für Hinweisschilder liefern	2,000	St		
2.1.03.0102		T-Stück GGG DN 150/150, 150/80	2,000	St		
2.1.03.0103		EU-Stück GGG DN 150	2,000	St		
2.1.03.0104		XI-Stück GGG DN 150	1,000	St		
2.1.03.0105		Großbereichskupplung zugfest DN 150	1,000	St		
2.1.03.0106		Multi-Joint-Endkappe zugfest DN 150	2,000	St		
2.1.03.0107		FF-Stück GGG DN 80, BL= 400-500 mm	1,000	St		
2.1.03.0108		N-Stück GGG DN 80	1,000	St		
2.1.03.0109		Vorschweißbund u. Losflansch PE-HD d 180	3,000	St		
2.1.03.0110		E-Schweißmuffe d 180	10,000	St		
2.1.03.0111		E-Schweißwinkel d 180	4,000	St		
2.1.03.0112		Zulage Abtrennung Versorgungsleitung	2,000	St		
2.1.03.0113		Zulage Einbindung bis DN 150	2,000	St		
2.1.03.0114		Druckprüfung DN 150	70,000	m		
2.1.03.0115		Rohrltg. spülen/desinfizieren DN 150	70,000	m		
2.1.03.0116		Ausbau Rohrleitung bis DN 150	10,000	m		
2.1.03.0117		Ausbau Formstücke bis DN 150	4,000	St		
2.1.03.0118		Ausbau Schieber, UFH, OFH bis DN 150	4,000	St		

Summe	2.1.03	Rohrtechnischer Teil				
--------------	---------------	-----------------------------	--	--	--	--

Summe	2.1	TW-Versorgungsleitung				
--------------	------------	------------------------------	--	--	--	--

2.2 TW-Hausanschlussleitungen**2.2.01 Allgemeine Leistungen**

2.2.01.0119		Leistungen für Erstabsteckung		psch	nur Ges.-Preis	
2.2.01.0120		Bestandsdoku Hausanschlusskartei	5,000	St		

Summe	2.2.01	Allgemeine Leistungen				
--------------	---------------	------------------------------	--	--	--	--

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
----	-----	--------------	-------	----	----	----

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 2.2.01.0120) ...

2.2.02 Tiefbautechnischer Teil

		Vorbemerkungen Rohrgrabenarbeiten				
2.2.02.0121		Rohrgraben- u. Kopflochaushub, HB A-F	11,000	m3		
2.2.02.0122		Zulage für Aushub im Fels, HB E+F	2,000	m3		
2.2.02.0123		Zulage Handschachtung HB A-D	2,000	m3		
2.2.02.0124		Zulage Handschachtung HB E+F (Fels)	1,000	m3		
		Vorbemerkungen Bettung und Deckung				
2.2.02.0125		Rohraufleger u. -umhüllung Sand 0/2	3,000	m3		
2.2.02.0126		Austauscherdampf Vorabsiebung	4,000	m3		
		Vorbemerkungen Kabel u. Leitungen sichern				
2.2.02.0127		Rohrleitung bis DN 400 u. Kabel sichern	2,000	m		
2.2.02.0128		Zul. Kreuzung von Leitungen	2,000	St		
2.2.02.0129		Zul. Kreuzung von Abwasserleitungen	2,000	St		
2.2.02.0130		Zul. Kreuzung von Kabeln	2,000	St		
		Vorbemerkungen Wasserhaltungsarbeiten				
2.2.02.0131		Pumpensumpf herstellen	1,000	St		
2.2.02.0132		Pumpe mit Elektromotor ein- und ausbauen	1,000	St		
2.2.02.0133		Pumpenbetrieb (Elt)	120,000	h		
		Straßenbauarbeiten außerhalb des geplanten Straßenbaus				
2.2.02.0134		Granitpflaster aufbrechen	13,000	m2		
2.2.02.0135		Betonverbundpflaster aufbrechen	13,000	m2		
2.2.02.0136		Borde Beton o. Granit aufbrechen	6,000	m		
2.2.02.0137		Füllmaterial zum provisorischen oberen Grabenabschluss	6,000	m3		
2.2.02.0138		Frostschutzschicht liefern u. einbauen	8,000	m3		
2.2.02.0139		Schottertragschicht wiederherstellen	4,000	m3		
2.2.02.0140		Borde Beton oder Granit einbauen	6,000	m		
2.2.02.0141		Granitpflaster wiederherstellen	13,000	m2		
2.2.02.0142		Betonverbundpflaster verlegen	13,000	m2		
2.2.02.0143		Straßenkappe HA mit Vergussring montieren	11,000	St		
2.2.02.0144		Straßenkappe HA höhenverst. montieren	1,000	St		
2.2.02.0145		Säule für Hinweisschilder montieren	5,000	St		

Summe	2.2.02	Tiefbautechnischer Teil				
--------------	---------------	--------------------------------	--	--	--	--

2.2.03 Rohrtechnischer Teil

		Vorbemerkungen Rohrverlegearbeiten				
2.2.03.0146		PE-Xa-Rohr d 40 x 3,7	16,000	m		
2.2.03.0147		PE-Xa-Rohr d 40 x 3,7 einziehen	14,000	m		
2.2.03.0148		Ortungsdraht	40,000	m		
2.2.03.0149		Trassenwarnband "Wasser" blau	40,000	m		
2.2.03.0150		VA-Armatur DN 150 Guss/PVC/St/AZ	2,000	St		
2.2.03.0151		VA-Schweißarmatur d 180	4,000	St		
2.2.03.0152		EBG VA-Schelle Teleskop	11,000	St		
2.2.03.0153		Hausanschlusschieber 1 1/4"	1,000	St		
2.2.03.0154		Straßenkappe HA mit Vergussring liefern	11,000	St		
2.2.03.0155		Straßenkappe HA höhenverst. liefern	1,000	St		
2.2.03.0156		Hinweisschild Hausanschluss lief. u. mont.	5,000	St		
2.2.03.0157		Säule für Hinweisschilder liefern	5,000	St		
2.2.03.0158		E-Schweißmuffe d 40	10,000	St		
2.2.03.0159		E-Schweißwinkel d 40	10,000	St		
2.2.03.0160		E-Schweiß-Reduzierstück d 40/32	1,000	St		
2.2.03.0161		Kunststoff-Verbinder PE-PE da 40	5,000	St		
2.2.03.0162		Kunststoff-Verbinder PE-PE da 32	1,000	St		

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 2.2.03.0162) ...</i>						
2.2.03.0163		Interimsversorgung für einen Hausanschluss	20,000	m		
2.2.03.0164		Zulage Anbindung HA-Leitung bis d 50	5,000	St		
2.2.03.0165		Desinfizieren u. Nachspülen d 40 bis d 50	5,000	St		
2.2.03.0166		Ausbau Rohrleitung bis DN 50	10,000	m		
2.2.03.0167		Ausbau Anbohrarmatur / Schieber bis DN 50	5,000	St		
Summe	2.2.03	Rohrtechnischer Teil				
Summe	2.2	TW-Hausanschlussleitungen				
Summe	2	Los 2 Erneuerung Trinkwasserleitung				
3		Los 3 Straßenbau und Straßenbeleuchtung				
3.1		Erneuerung Poststraße Leistungen GKS Aue-Bad Schlema				
3.1.01		LK 101 Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen				
3.1.01.0168		Bestandsplan		psch	nur Ges.-Preis	
Summe	3.1.01	LK 101 Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen				
3.1.02		LK 106 Erdbau				
3.1.02.0169		Oberboden abtragen und abtransportieren Abtr.ü.10 - 30cm Oberboden	5,000	m3		
3.1.02.0170		Oberboden liefern und einbauen Andeckung 15 cm	5,000	m3		
3.1.02.0171		Rindenmulch für bepflanzte Flächen ca. 10 cm dick	10,000	m2		
		Hinweis Boden lösen				
3.1.02.0172		Boden lösen	180,000	m3		
3.1.02.0173		Boden verwerten	180,000	m3		
3.1.02.0174		Zulage zu Pos. vorher für Boden größer BM-F3 BG-F3	390,000	t		
3.1.02.0175		Hecken und Buschwerk roden	3,000	St		
3.1.02.0176		Sträucher ausgraben, wieder einsetzen	2,000	St		
Summe	3.1.02	LK 106 Erdbau				
3.1.03		LK 110 Entwässerung für Straßen				
3.1.03.0177		Aufsatz für Strassenablauf abbrechen	11,000	St		
3.1.03.0178		Zulage Strassenablauf abbrechen	4,000	St		
3.1.03.0179		Rückbau Anschlussleitung	50,000	m		
3.1.03.0180		vorh. Anschlussleitung der vorhandenen Straßenabläufe säubern	11,000	St		
3.1.03.0181		Strassenablauf PP o. Aufsatz 500/500	4,000	St		
3.1.03.0182		Aufsatz f. 500x500	12,000	St		
3.1.03.0183		Strassenablauf auf neue Höhe setzen	8,000	St		
		Anschluss mit mindestens 4 Formteile				
3.1.03.0184		Anschlußleitung DN 150 Straßenablauf	50,000	m		
3.1.03.0185		Vorh. Schachtabdeckung freilegen auf Höhe setzen	5,000	St		
3.1.03.0186		Schachtabdeckung ausbauen	2,000	St		
3.1.03.0187		Schachtabdeckung des AG abholen und einbauen	2,000	St		
3.1.03.0188		Zulage Ausgleichsringe aus Polyethylen	21,000	St		

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
<i>Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 3.1.03.0188) ...</i>						
3.1.03.0189		Vorhand. Schieberk. freil. und auf Höhe setzen	12,000	St		
Summe	3.1.03	LK 110 Entwässerung für Straßen				
3.1.04		LK 112 Schichten ohne Bindemittel				
3.1.04.0190		Frostschuttschicht 0/45 - 0/56 Fahrbahn	100,000	m3		
3.1.04.0191		Schottertragschicht herstellen Bk1,0 bis Bk100 0/45 DPr min. 100 v.H.	80,000	m3		
3.1.04.0192		Frostschuttschicht 0/32 - 0/45 Stellflächen und Nebenflächen	55,000	m3		
3.1.04.0193		Planum in Verkehrsflächen herstellen	650,000	m2		
3.1.04.0194		Planum Parkplatz- und Nebenflächen	300,000	m2		
Summe	3.1.04	LK 112 Schichten ohne Bindemittel				
3.1.05		LK 113 Asphaltbauweisen				
Hinweis Kostenbeteiligung Deckschicht und Binderschicht!						
3.1.05.0195		Decke fräsen 4 cm Fahrbahn	175,000	m2		
3.1.05.0196		Decke fräsen 12 cm Fahrbahn	1.450,000	m2		
3.1.05.0197		Bituminöse Befestigung lösen und aufnehmen	40,000	m3		
3.1.05.0198		Asphaltbefestigung trennen Schneiden	150,000	m		
Hinweis!						
3.1.05.0199		Unterlage reinigen gefr. Asphaltsch. lose Teile aufn. selb.aufn.Kehrm.	1.600,000	m2		
Hinweis!						
3.1.05.0200		Unterlage reinigen Asphaltbef.*Lose Teile auf. Zus. Flächen*Wasch/Saug	1.600,000	m2		
3.1.05.0201		Bitumenemulsion aufsprühen Bk100-Bk3,2 Asphalt frisch Rampenspritzgerä	645,000	m2		
3.1.05.0202		Bitumenemulsion aufsprühen Bk3,2 bis Bk100*Asphalt gefräst Rampensprit	1.425,000	m2		
3.1.05.0203		Bitumenemulsion aufsprühen Bk100-Bk3,2 Asphalt frisch Rampenspritzgerä	645,000	m2		
3.1.05.0204		Bitumenemulsion aufsprühen Bk3,2 bis Bk100 Asphalt frisch Rampenspritz	1.600,000	m2		
3.1.05.0205		Bitumenemulsion aufsprühen Bk3,2 bis Bk100 Asphalt frisch Rampenspritz	645,000	m2		
3.1.05.0206		Asphalttragschicht AC 22 TS Fahrbahn 30/45	415,000	t		
3.1.05.0207		Asphalttragschicht AC 22 TS Ausbesserungen	240,000	t		
3.1.05.0208		Asphaltbindersch.a. AC 16 B S 7 cm	120,000	t		
3.1.05.0209		Asphaltbindersch.a. AC 16 B S 8 cm	315,000	t		
3.1.05.0210		Halbstarre Deckschicht HD 11 herst. Bk10-Bk1,8 Dicke 5 cm 70/100-0,2 F	645,000	m2		
3.1.05.0211		Asphaltdeckschicht AC 11 D SP herstellen Fahrbahn	1.600,000	m2		
3.1.05.0212		Abstreumaterial aufbringen	1.600,000	m2		
3.1.05.0213		Fugenspalt schneiden und vergießen	40,000	m		
3.1.05.0214		Fuge vor Bordstein / Pflasterstreifen herstellen	775,000	m		
3.1.05.0215		Fuge um Schachtabdeckung	7,000	St		
3.1.05.0216		Fuge um Straßen- und Hydrantenkappen	12,000	St		
3.1.05.0217		Fuge um Straßenablauf	11,000	St		
3.1.05.0218		Vorbituminiertes Gitter zur Asphaltbewehrung	1.425,000	m2		
Summe	3.1.05	LK 113 Asphaltbauweisen				
3.1.06		LK 115 Pflasterdecken, Plattenbeläge, Einfassungen				

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
3.1.06.0219		Granitpflaster in Beton als 2-5-Zeiler und in Fahrbahn aufnehmen	200,000	m2		
3.1.06.0220		Natursteinpflaster aufnehmen	645,000	m2		
3.1.06.0221		Bordsteine aufnehmen Naturstein	9,000	m		
3.1.06.0222		Bordsteine aufnehmen Naturstein Breitbord	70,000	m		
3.1.06.0223		Bordsteine aufnehmen Kassler Bord	75,000	m		
3.1.06.0224		Naturbordsteine vom Lagerplatz des AG setzen	9,000	m		
3.1.06.0225		Naturbordsteine 120/250/1000 liefern und setzen	60,000	m		
3.1.06.0226	G	Bordsteine aus Naturst. liefern und setzen NBSt. 150/250 Granit 3 cm	60,000	m		
3.1.06.0227	A	Asphaltdecksch. aus MA 11 S herst. Bk3,2 und Bk10 25/55-55	30,000	m2		nur Einh.-Preis
3.1.06.0228		Bordsteine aus Naturst. liefern und setzen NBSt. 150/250 Granit 0cm	60,000	m		
3.1.06.0229		Naturbordsteine Breitbord vom Lagerplatz des AG setzen	65,000	m		
3.1.06.0230		Breitbord Neumaterial liefern und einbauen	80,000	m		
3.1.06.0231		Naturbordsteine Kassler Bord vom Lagerplatz des AG setzen	70,000	m		
3.1.06.0232		Kassler Bord Neumaterial liefern und einbauen	5,000	m		
3.1.06.0233		Naturpflaster aufnehmen / wiederversetzen Parkstellflächen	250,000	m2		
3.1.06.0234		Betonpflaster aufnehmen	45,000	m2		
3.1.06.0235		Betonpflaster aufnehmen/wiederversetzen	45,000	m2		
3.1.06.0236		Rasengitterplatten aufnehmen/wiederversetzen	10,000	m2		
3.1.06.0237		Natursteinplatten aufnehmen und wiederversetzen	65,000	m2		
3.1.06.0238		Natursteinplatten Gehweg aufnehmen und wiederversetzen	2,000	St		
3.1.06.0239		Zulage Passschnitt/Bohrung für Straßenbeleuchtung	1,000	St		
3.1.06.0240		Granitkleinpflaster 9/11 Steine des AG	50,000	m2		
3.1.06.0241		Naturpflasterstreifen 1-Zeiler AN Mosaikpflaster	50,000	m		
3.1.06.0242		Naturpflasterstreifen 1-Zeiler AG Großpflaster Parkplatzabgrenzungen	90,000	m		
3.1.06.0243		Zulage Natursteine Großpflaster des AN liefern einbauen	60,000	m		
Summe	3.1.06	LK 115 Pflasterdecken, Plattenbeläge, Einfassungen				
3.1.07		LK 118 Kunstbauten aus Beton und Stahlbeton				
3.1.07.0244		Beton für Sicherungsmaßnahmen im Gründungsbereich ansetzen,	5,000	m3		
3.1.07.0245		Suchschachtungen	10,000	m3		
3.1.07.0246		Hindernisse im Boden abbauen	5,000	m3		
Summe	3.1.07	LK 118 Kunstbauten aus Beton und Stahlbeton				
3.1.08		LK 130 Verkehrsschilder				
3.1.08.0247		Verkehrszeichen komplett abbauen	6,000	St		
3.1.08.0248		Verkehrsschild neu einseitig 314-***	3,000	St		
3.1.08.0249		Verkehrsschild neu einseitig 267	2,000	St		
3.1.08.0250		Verkehrsschild neu einseitig 205	1,000	St		
3.1.08.0251		Verkehrsschild neu einseitig 220-***	2,000	St		
3.1.08.0252		Verkehrsschild neu einseitig 314-***	3,000	St		
3.1.08.0253		Zusatzzeichen einseitig liefern beschriften und einbauen	5,000	St		
3.1.08.0254		Rohrpfosten neu	7,000	St		
3.1.08.0255		Bodenhülse liefern	7,000	St		

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
----	-----	--------------	-------	----	----	----

Fortsetzung von letzter Seite (OZ: 3.1.08.0255) ...

Summe	3.1.08	LK 130 Verkehrsschilder				
--------------	---------------	--------------------------------	--	--	--	--

3.1.09 131 Fahrbahnmarkierungen

		Hinweis! Verkehrsfreigabemarkierung				
3.1.09.0256		Markierungsfläche reinigen Wasserhochdruck	25,000	m2		
3.1.09.0257		Markierungsfläche trocknen	25,000	m2		
3.1.09.0258		Längsmarkierung Typ II herstellen ... Freitext ...*Breite 0,12 m mit V	30,000	m		
3.1.09.0259		Quermarkierung Typ I herstellen 0,12 m	15,000	m		
3.1.09.0260		Längsmarkierung Typ II herstellen ... Freitext ...*Breite 0,25 m mit V	30,000	m		
3.1.09.0261		Quermarkierung Typ I herstellen 0,50 m	4,000	m		
3.1.09.0262		Verkehrsfreigabe Markierung für Piktogramme herstellen	2,000	St		
3.1.09.0263		Sonstiges Mark.zeichen Typ I herst Buchstabe/Zahl Hinweis! Endmarkierung	16,000	St		
3.1.09.0264		Längsmarkierung Typ II herstellen ... Freitext ...*Breite 0,12 m ohne	30,000	m		
3.1.09.0265		Quermarkierung Typ II herstellen Fußgängerfurt ohne Vormarkier. Kaltpl	15,000	m		
3.1.09.0266		Längsmarkierung Typ II herstellen ... Freitext ...*Breite 0,25 m ohne	30,000	m		
3.1.09.0267		Quermarkierung Typ II herstellen Haltlinie* Kaltplastik	4,000	m		
3.1.09.0268		Markierung für Piktogramme herstellen	1,000	St		
3.1.09.0269		Wie Pos vor. jedoch Buchstaben und Zahlen	16,000	St		

Summe	3.1.09	131 Fahrbahnmarkierungen				
--------------	---------------	---------------------------------	--	--	--	--

3.1.10 132 Lichtsignalanlagen

3.1.10.0270		Induktivschleife herstellen Asphalt, nass Tiefe 8 mm Breite 8 mm Abd.	1,000	St		
3.1.10.0271		Verkehrssicherung gemäß VRAO auf-/ abbauen Einholen	2,000	St		
3.1.10.0272		Fahrtkostenpauschale einschl. aller Zuschläge		psch	nur Ges.-Preis	
3.1.10.0273		SERVICE MO-FR 08 - 16 UHR		psch	nur Ges.-Preis	
3.1.10.0274		Klein- und Hilfsmaterial		psch	nur Ges.-Preis	

Summe	3.1.10	132 Lichtsignalanlagen				
--------------	---------------	-------------------------------	--	--	--	--

Summe	3.1	Erneuerung Poststraße Leistungen GKS Aue-Bad Schlema				
--------------	------------	---	--	--	--	--

3.2 Herstellen eines Bestandsplans für die LK 133 Straßenbeleuchtung,**3.2.01 Tiefbau Straßenbeleuchtung**

3.2.01.0275		Kabelgraben	3,000	m		
3.2.01.0276		Kabelgraben Freilegung und Muffung	2,000	m3		
3.2.01.0277		Kabelwarnband vom AG	3,000	m		
3.2.01.0278		Rohrfundament für Strassenleuchte	1,000	St		

Summe	3.2.01	Tiefbau Straßenbeleuchtung				
--------------	---------------	-----------------------------------	--	--	--	--

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
Summe	3.2	LK 133 Straßenbeleuchtung,				
Summe	3	Los 3 Straßenbau und Straßenbeleuchtung				

LV-ZUSAMMENSTELLUNG

Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

0.1.01	LK 101 Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen	
0.1.02	Sicherheits- und Gesundheitsschutz	
0.1.03	LK 105 Verkehrssicherung an Arbeitsstellen	
0.1.04	LK 109 Wasserhaltung	
0.1	Los 0 Allgemeine Baueistungen und Baustelleneinrichtung	
0	Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue-Bad Schlema	
1.1.01	Tiefbau Elt	
1.1	Tiefbau Elt	
1	Los 1 Erneuerung Mittelspannungskabel	
2.1.01	Allgemeine Leistungen	
2.1.02	Tiefbautechnischer Teil	
2.1.03	Rohrtechnischer Teil	
2.1	TW-Versorgungsleitung	
2.2.01	Allgemeine Leistungen	
2.2.02	Tiefbautechnischer Teil	
2.2.03	Rohrtechnischer Teil	
2.2	TW-Hausanschlussleitungen	
2	Los 2 Erneuerung Trinkwasserleitung	
3.1.01	LK 101 Baustelleneinrichtung, Baubegleitende Leistungen	

Projekt 2254779 - Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B101

KURZ - LV Erneuerung Poststraße mit Anschluss an B 101 in Aue

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	Art	BESCHREIBUNG	MENGE	ME	EP	GP
3.1.02		LK 106 Erdbau				
3.1.03		LK 110 Entwässerung für Straßen				
3.1.04		LK 112 Schichten ohne Bindemittel				
3.1.05		LK 113 Asphaltbauweisen				
3.1.06		LK 115 Pflasterdecken, Plattenbeläge, Einfassungen				
3.1.07		LK 118 Kunstbauten aus Beton und Stahlbeton				
3.1.08		LK 130 Verkehrsschilder				
3.1.09		131 Fahrbahnmarkierungen				
3.1.10		132 Lichtsignalanlagen				
3.1		Erneuerung Poststraße Leistungen GKS Aue-Bad Schlema				
3.2.01		Tiefbau Straßenbeleuchtung				
3.2		LK 133 Straßenbeleuchtung,				
3		Los 3 Straßenbau und Straßenbeleuchtung				

Angebotssumme netto		EUR
abzgl. Nachlass in %	%	EUR
Angebotssumme abzgl. Nachlass		EUR
zzgl. MwSt. 19,00 %		EUR
Angebotssumme brutto		EUR