

## **KOSTENERMITTLUNGS - LV**

### **Kurztextfassung**

Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ Kostenermittlung

**Projekt-Nr. :** 21.007

**Bauvorhaben :** Am Polderdeich 2. Bauabschnitt

**Auftraggeber :** Tiefbauamt Magdeburg  
An der Steinkuhle 6  
39128 Magdeburg

**Leistungsumfang :** Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA

**Gesamtkosten € (Brutto) :** 498.037,29 EUR

---

**INHALTSVERZEICHNIS zum KOSTENERMITTLUNGS-LV, nur Kurztext**

---

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA

Umfang: Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA

---

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ	Ebene	Seite
0	Baustelleneinrichtung	3
1	Baustelleneinrichtung	3
2	Verkehrssicherung	4
3	Hilfsleistungen, Kontrollprüfungen	5
1	Straßenbau	8
1	Oberflächenaufbruch	8
2	Erd- und Landschaftsbauarbeiten	10
3	Asphaltarbeiten	11
4	Borde und Rinnen	14
5	Entwässerung von Straßen	17
6	Straßenausstattung	19
2	Nebenanlagen	21
1	Oberflächenaufbruch	21
2	Erd- und Landschaftsbauarbeiten	23
3	Schichten ohne Bindemittel	25
4	Pflaster, Einfassungen	26
5	Beleuchtungsanlagen	28
6	Kabelleerrohre	30
3	Nebenanlage Rothenseer Straße	32
1	Oberflächenaufbruch	32
2	Erd- und Landschaftsbauarbeiten	34
3	Schichten ohne Bindemittel	37
4	Pflaster, Einfassungen	38

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
0 Baustelleneinrichtung

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>0</b>	<b>Baustelleneinrichtung</b>				
<b>1</b>	<b>Baustelleneinrichtung</b>				
1	StL-Nr.: 19 101-107 11 Baustelle einrichten Sämtl.LV-Abschn. Zufahrt vorh.	1,000	Psch	7.866,32 EUR	7.866,32 EUR
2	StL-Nr.: 19 101-112 01 Baustelle räumen Sämtl. LV-Abschn.	1,000	Psch	1.748,21 EUR	1.748,21 EUR
3	Bauzaun auf- und abbauen Zaunhoehe 2,0 m Einzelelemente	50,00	m	9,03 EUR	451,50 EUR
4	Bauzaun umbauen Zaunhoehe 2,0 m Einzelelemente	100,00	m	5,14 EUR	514,00 EUR
5	Fußgängerbrücken aufbauen, abbauen	10,000	St	63,30 EUR	633,00 EUR
6	Fußgängerbrücke umsetzen	20,000	St	20,21 EUR	404,20 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	11.617,23 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>1</b>	<b>Baustelleneinrichtung</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>11.617,23 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
0 Baustelleneinrichtung  
2 Verkehrssicherung

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>2</b>	<b>Verkehrssicherung</b>				
1	Planung und Genehmigung				
		1	psch	245,11 EUR	245,11 EUR
2	Gebühren SVA				
		1	psch	286,91 EUR	286,91 EUR
3	StL-Nr.: 21 105-105 19 20 01 02 TA Verkehrssich. läng. Dauer aufbauen Arbeitsstelle " auß. Kraft setzen Anordnung Unt. AG Geb. auf Nachweis				
		1,000	Psch	928,83 EUR	928,83 EUR
4	StL-Nr.: 21 105-110 10 Verkehrssich. läng. Dauer vorhalten wie Vorposition				
		89	d	9,48 EUR	843,72 EUR
5	StL-Nr.: 21 105-115 00 01 00 Verkehrssicherung umbauen außer/in Kraft s.				
		1,000	Psch	335,37 EUR	335,37 EUR
6	StL-Nr.: 21 105-120 02 00 Verkehrssich. läng. Dauer abbauen in Kraft setzen				
		1,000	Psch	488,79 EUR	488,79 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	3.128,73 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>2</b>	<b>Verkehrssicherung</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>3.128,73 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
0 Baustelleneinrichtung  
3 Hilfsleistungen, Kontrollprüfungen

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>3</b>	<b>Hilfsleistungen, Kontrollprüfungen</b>				
1	Anwohnerinformation	1	psch	239,20 EUR	239,20 EUR
2	Abfallentsorgung koordinieren	1,000	Psch	884,44 EUR	884,44 EUR
3	Aufnahme des umgebenden Bautenstandes	1	psch	605,10 EUR	605,10 EUR
4	StL-Nr.: 18 107-004 13 12 01 Schutz für Baumstamm herstellen StU bis 50 cm Polst. Wahl AN Brett 24 mm Höhe mind. 2,50m Schutz Verwert.AN	10,000	St	55,30 EUR	553,00 EUR
5	Sicherung von Grenzsteinen	8,000	St	33,83 EUR	270,64 EUR
6	Schaltschrank sichern	2,000	St	66,00 EUR	132,00 EUR
7	Vorhandene Zäune sichern und schützen	100,00	m	5,91 EUR	591,00 EUR
8	Suchgraben herstellen, Tiefe bis 1,25 m	10,000	m3	70,26 EUR	702,60 EUR
9	Handschachtung - Baumwurzeln	25,000	m³	64,17 EUR	1.604,25 EUR
10	Kontrollprüfung Unterbau/Planum Verformungsmodul dynamischer Lastplattendruckversuch	2,000	St	56,71 EUR	113,42 EUR
11	Kontrollprüfung Frostschutzschicht Verformungsmodul statischer Lastplattendruckversuch				

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
0 Baustelleneinrichtung  
3 Hilfsleistungen, Kontrollprüfungen

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		2,000	St	203,60 EUR	407,20 EUR
12	Baubegleitende Fotodokumentation	1	psch	319,30 EUR	319,30 EUR
13	Bestandsplan	1,000	St	2.846,57 EUR	2.846,57 EUR
		Summe ohne Zu-/Abschlag:			9.268,72 EUR
		Zu-/Abschlag: 0,00 %			0,00 EUR
<b>3</b>	<b>Hilfsleistungen, Kontrollprüfungen</b>	<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>			<b>9.268,72 EUR</b>

---

**KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext**

---

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
0 Baustelleneinrichtung

---

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung Gesamtbetrag  
in EUR

OZ

---

**Zusammenstellung**

1	Baustelleneinrichtung	11.617,23 EUR
2	Verkehrssicherung	3.128,73 EUR
3	Hilfsleistungen, Kontrollprüfungen	9.268,72 EUR
<b>0</b>	Summe	<hr/> 24.014,68 EUR
	Zu-/Abschlag auf vorgeh. Summe in Höhe von 0,00 %	0,00 EUR
	Nettosumme inkl. Zu-/Abschlag	<hr/> 24.014,68 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
1 Straßenbau

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>1</b>	<b>Straßenbau</b>				
<b>1</b>	<b>Oberflächenaufbruch</b>				
1	StL-Nr.: 21 115-006 03 01 11 91 TA Naturpflasterd.zur Wiederverw.aufn. Pfl.st. 10 cm Granit ungeb. Fugenmat. ungeb. Bettung " säub.u.lag.bis100	300,00	m2	20,00 EUR	6.000,00 EUR
2	Naturpflasterd. aufn., zum Lageplatz des AG	250,00	m2	20,00 EUR	5.000,00 EUR
3	StL-Nr.: 19 113-038 31 03 Asphaltbefestigung trennen Einzelfl. schneiden Dicke ü. 6-12 cm	20,00	m	7,00 EUR	140,00 EUR
4	StL-Nr.: 19 113-028 10 30 20 03 Asphaltbefestigung aufnehmen Fahrbahn Dicke ü. 6-12 cm Tiefe ü. 10-20 cm Aufbr. Verw. AN	110,00	m2	10,00 EUR	1.100,00 EUR
5	Streifen/Rinne aus Beton aufn. ü. 10-15 cm dick	21,00	m	6,00 EUR	126,00 EUR
6	StL-Nr.: 21 115-031 12 02 00 Bordstein aufnehmen. Hochbord Beton Fund. ü. 10-20 cm alles Verw. AN	40,00	m	9,08 EUR	363,20 EUR
7	Bordstein aufnehmen. Naturstein A2-A5, lagern	375,00	m	13,12 EUR	4.920,00 EUR
8	StL-Nr.: 16 112-008 59 11 41 TA Schicht ohne Bindemittel aufnehmen STS+DoB " Fahrbahn nat. Gesteinsk. Bstoff. Verw. AN Abrechng. Abtrag	165,000	m3	27,00 EUR	4.455,00 EUR
9	nicht bituminöse Tragschichten Packlage	55,000	m3	27,00 EUR	1.485,00 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
1 Straßenbau  
1 Oberflächenaufbruch

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10	StL-Nr.: 16 112-902 29 TA Erschwernis durch Einbauten b.Aufnehmen SoB "	25,000	St	25,00 EUR	625,00 EUR
11	Bordsteine zum Lagerplatz des AG fördern, abladen	375,00	m	5,82 EUR	2.182,50 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	26.396,70 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>1</b>	<b>Oberflächenaufbruch</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>26.396,70 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt:	21.007	Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA
	1	Straßenbau
	2	Erd- und Landschaftsbauarbeiten

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>2</b>	<b>Erd- und Landschaftsbauarbeiten</b>				
1	Boden bzw. Fels lösen, lagern	200,000	m3	28,54 EUR	5.708,00 EUR
2	Ungeeigneten Boden aufnehmen	220,000	m3	22,65 EUR	4.983,00 EUR
3	Deklarationsanalyse	1,000	St	614,09 EUR	614,09 EUR
4	StL-Nr.: 18 106-229 90 51 01 01 TA Gel. Boden bzw. Fels des AG aufn. " Bod.a.lag./VerwAN LAGA Z 0 Verwertung nachw. Abrechnung Abtrag	420,000	m3	22,33 EUR	9.378,60 EUR
5	Zulage Erdstoff aufn. und ents. Z1	200,000	t	9,62 EUR	1.924,00 EUR
6	Zulage Erdstoff aufn. und ents. Z2	600,000	t	9,40 EUR	5.640,00 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	28.247,69 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>2</b>	<b>Erd- und Landschaftsbauarbeiten</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>28.247,69 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
1 Straßenbau  
3 Asphaltarbeiten

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>3</b>	<b>Asphaltarbeiten</b>				
1	StL-Nr.: 19 113-078 51 01 Erschwernis infolge Einbauten Erschw.herstellen A.deckschicht Hydranten+Schieb	20,000	St	33,94 EUR	678,80 EUR
2	StL-Nr.: 19 113-078 51 02 Erschwernis infolge Einbauten Erschw.herstellen A.deckschicht Schächte	7,000	St	41,44 EUR	290,08 EUR
3	StL-Nr.: 19 113-108 94 10 00 TA Asphalttragsch. aus AC 32 TS herst. " Dicke 12 cm Bitumen 50/70	1095,00	m2	20,00 EUR	21.900,00 EUR
4	StL-Nr.: 19 113-113 99 10 00 TA Asphalttragsch. aus AC 32 T S herst ... Freitext ...*... Freitext ... Bitumen 50/70	10,000	t	224,16 EUR	2.241,60 EUR
5	StL-Nr.: 19 113-058 10 02 Unterlage reinigen Asphaltbefestig. Hochdr.-Sauganl.	1095,00	m2	0,49 EUR	536,55 EUR
6	StL-Nr.: 19 113-063 91 11 93 TA Bitumenemulsion aufsprühen ... Freitext ...*Asphalt frisch Rampenspritzgerät*C60BP4-S ... Freitext ...*vor A.deckschicht	1095,000	m <sup>2</sup>	0,79 EUR	865,05 EUR
7	StL-Nr.: 19 113-318 91 19 00 00 TA Asphaltdecksch. aus AC 11 D S herst " Dicke 4 cm Bitumen 25/55-55A "	1095,00	m2	13,72 EUR	15.023,40 EUR
8	Handarbeit als Zulage	50,00	m2	42,93 EUR	2.146,50 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt:	21.007	Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA
	1	Straßenbau
	3	Asphaltarbeiten

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9	StL-Nr.: 19 113-952 11 91 TA Abstumpungsmaßnahme durchführen LFK 1/3 Gestein wie Decke " maschinell	1095,00	m2	0,42 EUR	459,90 EUR
10	StL-Nr.: 19 113-977 21 Verkehrsfläche kehren Walzasphalt*VSM durchführen	1095,000	m²	0,39 EUR	427,05 EUR
11	StL-Nr.: 19 113-937 61 61 01 Naht oder Anschluss zur Fuge aufw. versch.Randanschl*bis 20 m Tiefe 40 mm*Breite 10 mm schneiden	460,00	m	3,68 EUR	1.692,80 EUR
12	StL-Nr.: 19 113-942 51 16 10 01 Fugenfüllung herstellen versch. Randfugen*Deckschicht bis 20 m*Tiefe 40 mm Breite 10 mm*Fugenmasse N2	460,00	m	4,43 EUR	2.037,80 EUR
13	Nahtausbildung - ADS	5,00	m	5,41 EUR	27,05 EUR
14	Nahtausbildung - ATS	5,00	m	5,41 EUR	27,05 EUR
15	StL-Nr.: 19 113-917 13 51 01 Anschl. a. Fuge m. B-fugenb. herst. Anschl. ADS*Anschl.längs+quer Schichtd. 4 cm*bis 20 m Breite 10 mm	5,00	m	8,11 EUR	40,55 EUR
16	StL-Nr.: 19 113-073 19 11 02 TA Einbauteile in Asphaltbef. anpassen in Fahrbahn*... Freitext ... Aufbrt. bis 10 cm*höher bis 5 cm Beton+Asph.beton	20,000	St	134,13 EUR	2.682,60 EUR
17	Schachtabdeckung anpassen, Schlauchschalung	4,000	St	241,28 EUR	965,12 EUR

---

**KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext**

---

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
1 Straßenbau  
3 Asphaltarbeiten

---

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

---

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
18	Schachtabdeckung anpassen, Ausgleichsringe				
		3,000	St	266,28 EUR	798,84 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	52.840,74 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>3</b>	<b>Asphaltarbeiten</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>52.840,74 EUR</b>

---

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
1 Straßenbau  
4 Borde und Rinnen

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>4</b>	<b>Borde und Rinnen</b>			
1	StL-Nr.: 21 115-421 41 13 91 00 TA Rinne mit Pflast. aus Beton herst. Muldenrinne Pfst.160/160/140 o.F., m. Vorsatz. 3-zeilig " Fuge Typ B			
	20,00	m	50,00 EUR	1.000,00 EUR
2	StL-Nr.: 21 115-406 23 31 99 90 TA Streifen aus Betonpfl.st. herst. vor Bordsteinen 160/240/140,längs o.F., o. Vorsatz. 1-zeilig " " "			
	420,00	m	28,36 EUR	11.911,20 EUR
3	StL-Nr.: 21 115-311 03 00 01 99 TA Bordstein aus Beton setzen BSt. HB 15x30 cm gerader Stein " "			
	55,00	m	29,37 EUR	1.615,35 EUR
4	StL-Nr.: 21 115-311 03 00 03 99 TA Bordstein aus Beton setzen BSt. HB 15x30 cm Halbm. ü. 2,5-5 m " "			
	1,90	m	40,51 EUR	76,97 EUR
5	StL-Nr.: 21 115-311 03 00 05 99 TA Bordstein aus Beton setzen BSt. HB 15x30 cm Halbm. bis 1 m " "			
	2,20	m	0,00 EUR	0,00 EUR
6	Bordsteine aus Beton setzen BSt. HB 150x300, Absenkstein 1-teilig			
	1,000	St	40,38 EUR	40,38 EUR
7	StL-Nr.: 21 115-311 10 00 01 99 TA Bordstein aus Beton setzen BSt. RB 15x22 cm gerader Stein " "			
	3,00	m	28,75 EUR	86,25 EUR
8	StL-Nr.: 21 115-311 10 00 05 99 TA Bordstein aus Beton setzen BSt. RB 15x22 cm Halbm. bis 1 m " "			
	1,80	m	0,00 EUR	0,00 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt:	21.007	Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA
	1	Straßenbau
	4	Borde und Rinnen

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9	StL-Nr.: 21 115-326 11 01 Bordstein trennen HBSt. 18/30-15/22 BSt.nassschneiden BSt. trennen	8,000	St	12,08 EUR	96,64 EUR
10	StL-Nr.: 21 115-326 11 02 Bordstein trennen HBSt. 18/30-15/22 BSt.nassschneiden BSt. Gehrung tr.	4,000	St	12,08 EUR	48,32 EUR
11	StL-Nr.: 21 115-506 41 Bewegungsfuge im Fundament herst. Fuge unter B.m.R. Band mit PU-Kaut.	70,000	St	10,73 EUR	751,10 EUR
12	StL-Nr.: 21 115-516 11 Bewegungsfuge in Borden herstellen Fugenl. b. 30 cm verf. Pflasterfm.	12,000	St	12,75 EUR	153,00 EUR
13	StL-Nr.: 21 115-511 11 01 Bewegungsf. in Str. u. Ri. herst. Fuge in Streifen Breite bis 20 cm verf. Pflasterfm.	70,000	St	13,60 EUR	952,00 EUR
14	StL-Nr.: 21 115-511 24 01 Bewegungsf. in Str. u. Ri. herst. Fuge in Rinnen Breite ü. 40-50cm verf. Pflasterfm.	3,000	St	0,00 EUR	0,00 EUR
15	Hohlbordrinne, Klasse D 400, BH 305 mm, BL 1000 mm	160,000	St	182,70 EUR	29.232,00 EUR
16	Hohlbordrinne, Klasse D 400, BH 305 mm, BL 500 mm	6,000	St	112,43 EUR	674,58 EUR
17	Hohlbordrinne Absenkstein 305 links, 1-teilig	1,000	St	247,73 EUR	247,73 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt:	21.007	Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA
	1	Straßenbau
	4	Borde und Rinnen

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
18	Hohlbordrinne Absenkstein 305 links, 2-teilig	2,000	St	241,64 EUR	483,28 EUR
19	Hohlbordrinne Absenkstein 305 rechts, 2-teilig	2,000	St	241,64 EUR	483,28 EUR
20	Hohlbordrinne Mittelstein 305, mit Einlauföffnungen	216,000	St	231,06 EUR	49.908,96 EUR
21	Stirnwand für Hohlbordrinne BH 305 mm	3,000	St	35,66 EUR	106,98 EUR
22	Bordstein trennen Hohlbordrinne, quer	6,000	St	14,76 EUR	88,56 EUR
23	Bordstein trennen Hohlbordrinne, auf Gehrung	1,000	St	15,86 EUR	15,86 EUR
		Summe ohne Zu-/Abschlag:			97.972,44 EUR
		Zu-/Abschlag: 0,00 %			0,00 EUR
<b>4</b>	<b>Borde und Rinnen</b>	<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>			<b>97.972,44 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt:	21.007	Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA
	1	Straßenbau
	5	Entwässerung von Straßen

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>5</b>	<b>Entwässerung von Straßen</b>				
1	StL-Nr.: 19 110-505 11 22 05 Straßenablauf ausbauen Betonfertigteile Tiefe bis 1,25 m StrA in bef. Fl. Aufs.s.+f.+ablad. Rest verwert.	12,000	St	77,86 EUR	934,32 EUR
2	Einlaufkasten für Hohlbordrinne	6,000	St	780,08 EUR	4.680,48 EUR
3	Entwässerungsrinne als Revisionselement	9,000	St	220,77 EUR	1.986,93 EUR
4	Stahlbeton - Schlitzrinne Klasse D 400	19,00	m	150,00 EUR	2.850,00 EUR
5	Entwässerungsschacht	1,00	m	750,00 EUR	750,00 EUR
6	Verschlussdeckel	2,00	m	20,00 EUR	40,00 EUR
7	Entwässerungsrinne RD 100 V, monolithisch, BL 1,0 m	10,000	St	195,07 EUR	1.950,70 EUR
8	Einlaufkasten mit Revisionsöffnung	1,000	St	332,07 EUR	332,07 EUR
9	Stirnwand für Rinnenanfang	1,000	St	33,52 EUR	33,52 EUR
10	Stirnwand für Rinnenende	1,000	St	33,52 EUR	33,52 EUR
11	Anschluss an Straßenablauf/Einlaufkasten und Revisionselemente herstellen	17,000	St	71,71 EUR	1.219,07 EUR

---

**KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext**

---

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
1 Straßenbau  
5 Entwässerung von Straßen

---

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

---

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
			Summe ohne Zu-/Abschlag:	14.810,61 EUR
			Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>5</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>14.810,61 EUR</b>

---

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt:	21.007	Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA
	1	Straßenbau
	6	Straßenausstattung

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr. Menge Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

### 6 Straßenausstattung

1	StL-Nr.: 19 130-011 10 05 11 12 Verkehrsschild abbauen Größe bis 1,1 m2 Rohrpf. bis 76,1 Fundament entf. neben d. Fahrbahn säubern u. lagern Geeig.Boden verf.	5,000	St	31,98 EUR	159,90 EUR
2	Verkehrsschild abbauen Größe bis 1,1 m2 am Lampenmast	3,000	St	28,45 EUR	85,35 EUR
3	StL-Nr.: 19 130-311 54 01 20 12 Rohrpfosten des AG aufstellen L>3-4m D b. 76 mm mit Bodenhül. AN Boden Unterl. AG Fundament Typ B Aushub i.Bst.vert ab Lagerplatz	5,000	St	48,28 EUR	241,40 EUR
4	StL-Nr.: 19 130-426 10 20 01 Rohrpfosten liefern Länge 3750 mm*St. 76,1/2,0 mm liefern, ablad.AN	2,000	St	71,69 EUR	143,38 EUR
5	StL-Nr.: 19 130-302 62 50 42 21 Rohrpfosten aufstellen Länge>3500-4000mm*R.St. 76,1/2,0 mm Bodenh.Unterl. AG*in Bodenhülse Fundament Typ B*Aushub verwerten Preisänd. Pfosten	2,000	St	51,49 EUR	102,98 EUR
6	StL-Nr.: 19 130-126 12 01 01 14 Verkehrssch./Wegweiser des AG anbr. Größe bis 1,1 m2 profilverstärkt Befest. Teil AN St.-Schelle Pl. I UK Schild unt.2 m Lagerplatz AG	5,000	St	37,54 EUR	187,70 EUR
7	StL-Nr.: 19 130-101 01 21 29 12 TA Verkehrsschild anbringen Ronde Größe 2 einseitig Folie RA 2 " St.Rohrsch.Plan I UK Schild ab 2 m	3,000	St	21,41 EUR	64,23 EUR

Summe ohne Zu-/Abschlag: 984,94 EUR

Zu-/Abschlag: 0,00 % 0,00 EUR

6 **Straßenausstattung** **Summe inkl. Zu-/Abschlag** **984,94 EUR**

---

**KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext**

---

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
1 Straßenbau

---

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung Gesamtbetrag  
in EUR

---

OZ

**Zusammenstellung**

1	Oberflächenaufbruch	26.396,70 EUR
2	Erd- und Landschaftsbauarbeiten	28.247,69 EUR
3	Asphaltarbeiten	52.840,74 EUR
4	Borde und Rinnen	97.972,44 EUR
5	Entwässerung von Straßen	14.810,61 EUR
6	Straßenausstattung	984,94 EUR
<b>1</b>	<b>Summe</b>	<b>221.253,12 EUR</b>
	Zu-/Abschlag auf vorgeh. Summe in Höhe von 0,00 %	0,00 EUR
	<b>Nettosumme inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>221.253,12 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>2</b>	<b>Nebenanlagen</b>				
<b>1</b>	<b>Oberflächenaufbruch</b>				
1	StL-Nr.: 21 115-031 21 02 00 Bordstein aufnehmen. Tiefbord Beton Fund. bis 10 cm alles Verw. AN	30,00	m	9,66 EUR	289,80 EUR
2	Bordstein aufnehmen. Naturstein A2-A5, lagern	70,00	m	13,12 EUR	918,40 EUR
3	StL-Nr.: 21 115-011 21 11 00 Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn. 8 cm dick ungeb. Fugenmat. ungeb. Bettung Verwertung AN	130,00	m2	9,85 EUR	1.280,50 EUR
4	Naturpflasterd.zur Wiederverw.aufn., Steine lagern säub.u.lag.	320,00	m2	12,00 EUR	3.840,00 EUR
5	Natursteinpflasterdecke aufnehmen GP, Verwertung AN	55,00	m2	9,85 EUR	541,75 EUR
6	Natursteinpflasterdecke aufnehmen KP Verwertung AN	55,00	m2	9,85 EUR	541,75 EUR
7	StL-Nr.: 21 115-021 31 13 00 Plattenbelag aus Beton aufnehmen 6 cm dick ungeb. Fugenmat. ungeb. Bettung Verwertung AN	4,00	m2	4,80 EUR	19,20 EUR
8	StL-Nr.: 16 112-008 59 11 41 TA Schicht ohne Bindemittel aufnehmen STS+DoB " Fahrbahn nat. Gesteinsk. Bstoff. Verw. AN Abrechng. Abtrag	125,000	m3	32,93 EUR	4.116,25 EUR
9	Beton abstemmen	10,00	m	10,30 EUR	103,00 EUR

---

**KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext**

---

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen  
1 Oberflächenaufbruch

---

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

---

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10	Findlinge aufnehmen, lagern, ablegen				
		10,000	St	26,94 EUR	269,40 EUR
11	Straßenausstattungsgegenstand sichten /umsetzen				
		15,000	St	20,92 EUR	313,80 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	12.233,85 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>1</b>	<b>Oberflächenaufbruch</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>12.233,85 EUR</b>

---

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen  
2 Erd- und Landschaftsbauarbeiten

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>2</b>	<b>Erd- und Landschaftsbauarbeiten</b>				
1	StL-Nr.: 18 106-119 00 21 01 Oberboden abtragen Abtrag ü. 10-30cm Oberb.Verw. AN Abrechnung Abtrag	12,000	m3	39,37 EUR	472,44 EUR
2	Boden bzw. Fels lösen, lagern	275,000	m3	28,54 EUR	7.848,50 EUR
3	Ungeeigneten Boden aufnehmen	170,000	m3	22,65 EUR	3.850,50 EUR
4	Deklarationsanalyse	1,000	St	614,09 EUR	614,09 EUR
5	StL-Nr.: 18 106-229 90 51 01 01 TA Gel. Boden bzw. Fels des AG aufn. " Bod.a.lag./VerwAN LAGA Z 0 Verwertung nachw. Abrechnung Abtrag	445,000	m3	22,33 EUR	9.936,85 EUR
6	Zulage Erdstoff aufn. und ents. Z1	210,000	t	9,62 EUR	2.020,20 EUR
7	Zulage Erdstoff aufn. und ents. Z2	635,000	t	9,40 EUR	5.969,00 EUR
8	StL-Nr.: 18 106-152 22 04 Oberboden liefern und andecken Seitenstreifen 3 cm unter Fahrb. Andeckung 20 cm	60,00	m2	6,11 EUR	366,60 EUR
9	StL-Nr.: 18 107-204 04 22 04 10 Rasenansaat mit RSM Regio herst. Seitentrenstr. Feinplanum herst. Menge 5 g/m2 UG 04 Grundmischung	60,00	m2	1,18 EUR	70,80 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen  
2 Erd- und Landschaftsbauarbeiten

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10	Fertigstellungspflege: Rasenfläche wässern	900,00	m2	0,77 EUR	693,00 EUR
11	Fertigstellungspflege: Rasen mähen	180,00	m2	1,22 EUR	219,60 EUR
12	Fertigstellungspflege: Rasen düngen	60,00	m2	0,71 EUR	42,60 EUR
13	Entwicklungspflege für Rasenflächen	420,00	m2	1,37 EUR	575,40 EUR
14	Entwicklungspflege: Rasenfläche wässern	900,00	m2	1,43 EUR	1.287,00 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	33.966,58 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>2</b>	<b>Erd- und Landschaftsbauarbeiten</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>33.966,58 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen  
3 Schichten ohne Bindemittel

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>3</b>	<b>Schichten ohne Bindemittel</b>				
1	Untergrundverbesserung durchführen B2 0/45	170,000	m3	40,02 EUR	6.803,40 EUR
2	Unterlage profilieren Planum EV2 mind.45 Unebenh. max.2 cm	900,00	m2	1,97 EUR	1.773,00 EUR
3	StL-Nr.: 16 112-219 11 92 90 TA Schottertragschicht herstellen Bk1,0 bis Bk100 0/32 " Dicke 20 cm "	340,00	m2	9,13 EUR	3.104,20 EUR
4	StL-Nr.: 16 112-108 13 03 99 01 TA Frostschuttschicht herstellen Bk1,0 bis Bk100 0/45 EV2 min. 120MN/m2 " " Abrechng. Auftrag	115,000	m3	43,34 EUR	4.984,10 EUR
5	StL-Nr.: 16 112-219 91 92 90 TA Schottertragschicht herstellen " 0/32 " Dicke 20 cm "	175,00	m2	9,13 EUR	1.597,75 EUR
6	StL-Nr.: 16 112-108 93 03 99 01 TA Frostschuttschicht herstellen " 0/45 EV2 min. 120MN/m2 " " Abrechng. Auftrag	60,000	m3	43,34 EUR	2.600,40 EUR
7	StL-Nr.: 16 112-108 43 05 99 01 TA Frostschuttschicht herstellen Rad- und Gehwege 0/45 EV2 min. 80MN/m2 " " Abrechng. Auftrag	100,000	m3	43,34 EUR	4.334,00 EUR
			Summe ohne Zu-/Abschlag:		25.196,85 EUR
			Zu-/Abschlag: 0,00 %		0,00 EUR
<b>3</b>	<b>Schichten ohne Bindemittel</b>		<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>		<b>25.196,85 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen  
4 Pflaster, Einfassungen

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>4</b>	<b>Pflaster, Einfassungen</b>				
1	StL-Nr.: 21 115-311 06 00 01 99 TA Bordstein aus Beton setzen BSt. TB 10x25 cm gerader Stein " "	110,00	m	23,57 EUR	2.592,70 EUR
2	StL-Nr.: 21 115-311 10 00 01 99 TA Bordstein aus Beton setzen BSt. RB 15x22 cm gerader Stein " "	50,00	m	28,63 EUR	1.431,50 EUR
3	StL-Nr.: 21 115-326 21 01 Bordstein trennen TBSt. 10/30-8/20 BSt.nassschneiden BSt. trennen	10,000	St	11,52 EUR	115,20 EUR
4	StL-Nr.: 21 115-506 31 Bewegungsfuge im Fundament herst. Fuge unter Borden Band mit PU-Kaut.	25,000	St	10,73 EUR	268,25 EUR
5	StL-Nr.: 21 115-516 11 Bewegungsfuge in Borden herstellen Fugenl. b. 30 cm verf. Pflasterfm.	25,000	St	12,75 EUR	318,75 EUR
6	Noppenbahn liefern und einbauen	50,00	m2	10,50 EUR	525,00 EUR
7	Pfl. m. Mos. a. Nat.st. d. AG herst " Pflaster gelagert St.60/60/60 Granit	320,00	m2	51,72 EUR	16.550,40 EUR
8	Pfl. m. Mos. a. Nat.st. d. AG herst " Pflaster Lager AG St.60/60/60 Granit	20,00	m2	51,72 EUR	1.034,40 EUR
9	Pflastersteine aus- und einbauen, Gehweg	4,00	m2	33,92 EUR	135,68 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen  
4 Pflaster, Einfassungen

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10	Pflasterd. m. Kleinpfl. d.AG herst. Park-/sonst. Fl.	340,00	m2	43,55 EUR	14.807,00 EUR
11	Pflasterd. m. Kleinpfl. d.AG herst. Park-/sonst. Fl.	175,00	m2	43,55 EUR	7.621,25 EUR
12	Mosaikpflasterstreifen herstellen, Pflaster des AG	15,00	m2	121,27 EUR	1.819,05 EUR
13	Umpflasterung von Einbauten herstellen, Pflaster des AG	5,000	St	104,23 EUR	521,15 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	47.740,33 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>4</b>	<b>Pflaster, Einfassungen</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>47.740,33 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen  
5 Beleuchtungsanlagen

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>5</b>	<b>Beleuchtungsanlagen</b>				
1	Abstimmungen des AN mit Versorgungsträgern	1	psch	163,64 EUR	163,64 EUR
2	Mast aus Stahl, einschließlich Leuchte abbauen	9,000	St	247,17 EUR	2.224,53 EUR
3	Boden für Kabel- / Leitungsgraben ausheben	200,00	m	5,05 EUR	1.010,00 EUR
4	Kabelgraben Handschachtung	10,000	m3	62,18 EUR	621,80 EUR
5	Boden in Kabel- / Leitungsgraben einbauen	200,00	m	2,57 EUR	514,00 EUR
6	Kabelwarnband	200,00	m	0,47 EUR	94,00 EUR
7	Kabel liefern und verlegen	230,00	m	17,48 EUR	4.020,40 EUR
8	Schrumpfbare Verbindungsmuffe	3,000	St	94,14 EUR	282,42 EUR
9	Endkappe, für Kabel 5 x 16mm <sup>2</sup>	1,000	St	18,14 EUR	18,14 EUR
10	Hülsenfundament für Mast LPH 4,5 m	6,000	St	253,07 EUR	1.518,42 EUR
11	Straßenleuchte liefern	6,000	St	809,87 EUR	4.859,22 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen  
5 Beleuchtungsanlagen

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
12	Mast für Mastaufsatzleuchten	6,000	St	529,13 EUR	3.174,78 EUR
13	Kabelübergangskasten	6,000	St	77,03 EUR	462,18 EUR
14	Kantenschutz	6,000	St	6,51 EUR	39,06 EUR
15	Errichtung Straßenleuchte in Betonfertigteilstfundament	6,000	St	385,00 EUR	2.310,00 EUR
16	Anschluss Energieversorgung	1,000	St	94,14 EUR	94,14 EUR
17	Technische Bearbeitung und Erstellung der Bestandsunterlagen	1	psch	162,15 EUR	162,15 EUR
18	Inbetriebnahme	1	psch	117,76 EUR	117,76 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	21.686,64 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>5</b>	<b>Beleuchtungsanlagen</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>21.686,64 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen  
6 Kabelleerrohre

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>6</b>	<b>Kabelleerrohre</b>				
1	Boden für Kabel- / Leitungsgraben ausheben	200,00	m	5,44 EUR	1.088,00 EUR
2	Boden in Kabel- / Leitungsgraben einbauen	200,00	m	2,79 EUR	558,00 EUR
3	Kabelleerrohr verlegen, DN 110, PE-HD	200,00	m	10,29 EUR	2.058,00 EUR
4	Trassenwarnband	200,00	m	0,47 EUR	94,00 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	3.798,00 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>6</b>	<b>Kabelleerrohre</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>3.798,00 EUR</b>

---

**KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext**

---

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
2 Nebenanlagen

---

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung Gesamtbetrag  
in EUR

---

OZ

**Zusammenstellung**

1	Oberflächenaufbruch	12.233,85 EUR
2	Erd- und Landschaftsbauarbeiten	33.966,58 EUR
3	Schichten ohne Bindemittel	25.196,85 EUR
4	Pflaster, Einfassungen	47.740,33 EUR
5	Beleuchtungsanlagen	21.686,64 EUR
6	Kabelleerrohre	3.798,00 EUR
<b>2</b>	<b>Summe</b>	<b>144.622,25 EUR</b>
	Zu-/Abschlag auf vorgeh. Summe in Höhe von 0,00 %	0,00 EUR
	<b>Nettosumme inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>144.622,25 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
3 Nebenanlage Rothenseer Straße

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>3</b>	<b>Nebenanlage Rothenseer Straße</b>			
<b>1</b>	<b>Oberflächenaufbruch</b>			
1	StL-Nr.: 19 113-038 31 04 Asphaltbefestigung trennen Einzelfl. schneiden Dicke ü. 12-18 cm			
	35,00	m	8,50 EUR	297,50 EUR
2	StL-Nr.: 19 113-028 90 40 20 03 TA Asphaltbefestigung aufnehmen " Dicke ü. 12-18 cm Tiefe ü. 10-20 cm Aufbr. Verw. AN			
	50,00	m2	18,00 EUR	900,00 EUR
3	StL-Nr.: 21 115-031 12 02 00 Bordstein aufnehmen. Hochbord Beton Fund. ü. 10-20 cm alles Verw. AN			
	40,00	m	9,50 EUR	380,00 EUR
4	StL-Nr.: 21 115-031 21 02 00 Bordstein aufnehmen. Tiefbord Beton Fund. bis 10 cm alles Verw. AN			
	55,00	m	9,50 EUR	522,50 EUR
5	StL-Nr.: 21 115-011 21 11 00 Pflasterd.m.Betonpfl.-steinen aufn. 8 cm dick ungeb. Fugenmat. ungeb. Bettung Verwertung AN			
	95,00	m2	9,85 EUR	935,75 EUR
6	StL-Nr.: 16 112-008 59 11 41 TA Schicht ohne Bindemittel aufnehmen STS+DoB " Fahrbahn nat. Gesteinsk. Bstoff. Verw. AN Abrechng. Abtrag			
	15,000	m3	32,93 EUR	493,95 EUR
7	Findlinge aufnehmen, lagern, ablegen			
	1,000	St	26,94 EUR	26,94 EUR
8	Straßenausrüstungsgegenstand sichen /umsetzen			
	3,000	St	20,92 EUR	62,76 EUR

---

**KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext**

---

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
3 Nebenanlage Rothenseer Straße  
1 Oberflächenaufbruch

---

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

---

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
			Summe ohne Zu-/Abschlag:	3.619,40 EUR
			Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>1</b>	<b>Oberflächenaufbruch</b>		<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>3.619,40 EUR</b>

---

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
3 Nebenanlage Rothenseer Straße  
2 Erd- und Landschaftsbauarbeiten

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>2</b>	<b>Erd- und Landschaftsbauarbeiten</b>				
1	StL-Nr.: 18 106-019 30 01 Wurzelstöcke roden DU über 0,5-0,75m Wst.Verw. AN	2,000	St	150,00 EUR	300,00 EUR
2	StL-Nr.: 18 106-009 10 41 00 Strauchbestand roden Höhe bis 2 m verdicht/Boden AN Wst.Verw.AN	10,00	m2	13,51 EUR	135,10 EUR
3	StL-Nr.: 18 106-119 00 21 01 Oberboden abtragen Abtrag ü. 10-30cm Oberb.Verw. AN Abrechnung Abtrag	15,000	m3	39,37 EUR	590,55 EUR
4	Boden bzw. Fels lösen, lagern	20,000	m3	28,54 EUR	570,80 EUR
5	StL-Nr.: 18 106-229 90 51 01 01 TA Gel. Boden bzw. Fels des AG aufn. " Bod.a.lag./VerwAN LAGA Z 0 Verwertung nachw. Abrechnung Abtrag	20,000	m3	22,33 EUR	446,60 EUR
6	Zulage Erdstoff aufn. und ents. Z1	10,000	t	9,62 EUR	96,20 EUR
7	Zulage Erdstoff aufn. und ents. Z2	30,000	t	9,40 EUR	282,00 EUR
8	StL-Nr.: 18 106-152 22 04 Oberboden liefern und andecken Seitenstreifen 3 cm unter Fahrb. Andeckung 20 cm	85,00	m2	6,11 EUR	519,35 EUR
9	StL-Nr.: 18 107-204 04 22 04 10 Rasenansaat mit RSM Regio herst. Seitentrenstr. Feinplanum herst. Menge 5 g/m2 UG 04 Grundmischung	85,00	m2	1,18 EUR	100,30 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
3 Nebenanlage Rothenseer Straße  
2 Erd- und Landschaftsbauarbeiten

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10	Fertigstellungspflege: Rasenfläche wässern	1275,00	m2	0,77 EUR	981,75 EUR
11	Fertigstellungspflege: Rasen mähen	255,00	m2	1,22 EUR	311,10 EUR
12	Fertigstellungspflege: Rasen düngen	85,00	m2	0,71 EUR	60,35 EUR
13	Entwicklungspflege für Rasenflächen	595,00	m2	1,37 EUR	815,15 EUR
14	Entwicklungspflege: Rasenfläche wässern	1275,00	m2	1,43 EUR	1.823,25 EUR
15	Baumsubstrat liefern	30,000	t	100,00 EUR	3.000,00 EUR
16	Pflanzgrube für Bäume ausheben und wieder verfüllen	2,000	St	200,00 EUR	400,00 EUR
17	Einbauen vertikale Wurzelsperre	20,00	m	40,00 EUR	800,00 EUR
18	Wurzellockstoff liefern und einbauen	150,00	kg	2,00 EUR	300,00 EUR
19	Pflanzen liefern - Sorbus aria	2,000	St	500,00 EUR	1.000,00 EUR
20	Pflanzung ausführen	2,000	St	56,00 EUR	112,00 EUR
21	Rindenschutz an Bäumen	2,000	St	30,00 EUR	60,00 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
3 Nebenanlage Rothenseer Straße  
2 Erd- und Landschaftsbauarbeiten

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
22	Baumverankerung (Pfahlbock) herstellen	2,000	St	53,00 EUR	106,00 EUR
23	Pflanzscheibe mulchen	2,000	St	10,00 EUR	20,00 EUR
24	Fertigstellungspflege Bäume	20,000	St	20,00 EUR	400,00 EUR
25	Entwicklungspflege für Bäume	64,000	St	20,00 EUR	1.280,00 EUR
26	Bäume wässern	40,000	St	15,00 EUR	600,00 EUR
				Summe ohne Zu-/Abschlag:	15.110,50 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
<b>2</b>	<b>Erd- und Landschaftsbauarbeiten</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>15.110,50 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
3 Nebenanlage Rothenseer Straße  
3 Schichten ohne Bindemittel

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>3</b>	<b>Schichten ohne Bindemittel</b>				
1	StL-Nr.: 16 112-018 49 01 TA Unterlage profilieren STS " Unebenh. max.2 cm	25,00	m2	2,30 EUR	57,50 EUR
2	Unterlage profilieren Planum EV2 mind.45 Unebenh. max.2 cm	140,00	m2	1,97 EUR	275,80 EUR
3	StL-Nr.: 16 112-108 43 05 99 01 TA Frostschuttschicht herstellen Rad- und Gehwege 0/45 EV2 min. 80MN/m2 " " Abrechng. Auftrag	36,000	m3	43,34 EUR	1.560,24 EUR
			Summe ohne Zu-/Abschlag:		1.893,54 EUR
			Zu-/Abschlag: 0,00 %		0,00 EUR
<b>3</b>	<b>Schichten ohne Bindemittel</b>		<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>		<b>1.893,54 EUR</b>

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
3 Nebenanlage Rothenseer Straße  
4 Pflaster, Einfassungen

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>4</b>	<b>Pflaster, Einfassungen</b>			
1	StL-Nr.: 21 115-311 03 00 01 99 TA Bordstein aus Beton setzen BSt. HB 15x30 cm gerader Stein " "			
	12,50	m	29,37 EUR	367,13 EUR
2	StL-Nr.: 21 115-311 06 00 01 99 TA Bordstein aus Beton setzen BSt. TB 10x25 cm gerader Stein " "			
	55,00	m	23,57 EUR	1.296,35 EUR
3	StL-Nr.: 21 115-326 11 01 Bordstein trennen HBSt. 18/30-15/22 BSt.nassschneiden BSt. trennen			
	2,000	St	12,08 EUR	24,16 EUR
4	StL-Nr.: 21 115-326 21 01 Bordstein trennen TBSt. 10/30-8/20 BSt.nassschneiden BSt. trennen			
	10,000	St	11,52 EUR	115,20 EUR
5	StL-Nr.: 21 115-326 21 02 Bordstein trennen TBSt. 10/30-8/20 BSt.nassschneiden BSt. Gehrung tr.			
	10,000	St	11,24 EUR	112,40 EUR
6	StL-Nr.: 21 115-506 31 Bewegungsfuge im Fundament herst. Fuge unter Borden Band mit PU-Kaut.			
	10,000	St	10,73 EUR	107,30 EUR
7	StL-Nr.: 21 115-516 11 Bewegungsfuge in Borden herstellen Fugenl. b. 30 cm verf. Pflasterfm.			
	10,000	St	12,75 EUR	127,50 EUR
8	StL-Nr.: 21 115-101 43 31 22 22 Pflasterd. aus Betonsteinen herst. Rad-/Gehwegflchn. Fl. ü. 10-100 m2 St.100/200/100 Fase 2/2 SZ22/LA25 Bett.0/5 30 v. H. Fuge 0/5 Ellenbogenverband			
	120,00	m2	36,24 EUR	4.348,80 EUR

## KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
3 Nebenanlage Rothenseer Straße  
4 Pflaster, Einfassungen

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung

OZ / Pos.-Nr.		Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
9	StL-Nr.: 21 115-195 01 01 Pflastersteine zuarbeiten aus Beton Dicke 6-8 cm	30,00	m	11,02 EUR	330,60 EUR
10	Pflastersteine aus- und einbauen, Gehweg	3,00	m <sup>2</sup>	33,92 EUR	101,76 EUR
11	Einbauteile anpassen, ± 5 cm	5,000	St	100,27 EUR	501,35 EUR
12	Pflasterd. a. Betonst. d. AG herst. Rad- und Gehwege Flächen	10,00	m <sup>2</sup>	26,00 EUR	260,00 EUR
13	Umpflasterung von Einbauten herstellen, Pflaster des AG	3,000	St	104,23 EUR	312,69 EUR
		Summe ohne Zu-/Abschlag:			8.005,24 EUR
		Zu-/Abschlag: 0,00 %			0,00 EUR
<b>4</b>	<b>Pflaster, Einfassungen</b>	<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>			<b>8.005,24 EUR</b>

---

**KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext**

---

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA  
3 Nebenanlage Rothenseer Straße

---

Ausgabebumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
Kostenermittlung Gesamtbetrag  
in EUR

OZ

---

**Zusammenstellung**

1	Oberflächenaufbruch	3.619,40 EUR
2	Erd- und Landschaftsbauarbeiten	15.110,50 EUR
3	Schichten ohne Bindemittel	1.893,54 EUR
4	Pflaster, Einfassungen	8.005,24 EUR
<b>3</b>	Summe	<hr/> 28.628,68 EUR
	Zu-/Abschlag auf vorgeh. Summe in Höhe von 0,00 %	0,00 EUR
	Nettosumme inkl. Zu-/Abschlag	<hr/> 28.628,68 EUR

---

**KOSTENERMITTLUNGS-LEISTUNGSVERZEICHNIS, nur Kurztext**

---

Projekt: 21.007 Straßenbau und Regenwasserableitung, 2. BA

Ausgabeumfang: Nur Positionen mit Mengeneintrag im Leistungsverzeichnis-Typ  
KostenermittlungGesamtbetrag  
in EUR

OZ

---

**Zusammenstellung**

0	Baustelleneinrichtung	24.014,68 EUR
1	Straßenbau	221.253,12 EUR
2	Nebenanlagen	144.622,25 EUR
3	Nebenanlage Rothenseer Straße	28.628,68 EUR
<b>0</b>	<b>Summe</b>	<b>418.518,73 EUR</b>
	Zu-/Abschlag auf vorgeh. Summe in Höhe von 0,00 %	0,00 EUR
	Nettosumme inkl. Zu-/Abschlag	418.518,73 EUR
	+ 19 % MwSt.	79.518,56 EUR
	<b>Bruttosumme Straßenbau und Regenwasserableitung, 2.</b>	<b>498.037,29 EUR</b>

---

---