

Kostengruppe	Position	Menge	ME	EP	Gesamtbetrag	*)
200	Vorbereitende Maßnahmen				29.106,00 €	
210	Herrichten				29.106,00 €	
	<u>212</u> Abbruchmaßnahmen				<u>29.106,00 €</u>	
	Abbruch Gebäude	1	psch	21.600,00	21.600,00 €	1
	Stahlbetondecke aufbrechen	500	m ²	5,40	2.700,00 €	1
	Kleinpflasterdecke aufnehmen	250	m ²	5,40	1.350,00 €	1
	Schotterdecke aufnehmen	1600	m ²	2,16	3.456,00 €	1
500	Außenanlagen und Freiflächen				772.393,00 €	
510	Erdbau				61.344,00 €	
	<u>511</u> Herstellung				<u>48.384,00 €</u>	
	Auskoffering	1000	m ³	27,00	27.000,00 €	1
	Planum herstellen	3150	m ²	4,32	13.608,00 €	1
	Geotextil	2400	m ²	3,24	7.776,00 €	1
	<u>513</u> Wasserhaltung				<u>12.960,00 €</u>	
	Wasserhaltung während Bauzeit für Regenrückhaltebecken	1	psch	12.960,00	12.960,00 €	2
520	Gründung, Unterbau				16.254,00 €	
	<u>521</u> Baugrundverbesserung				<u>9.450,00 €</u>	
	Untergrundverbesserung durchführen	350	m ²	27,00	9.450,00 €	1
	<u>525</u> Dränagen				<u>6.804,00 €</u>	
	Vollsickerrohr inkl. Erdarbeiten	160	m	32,40	5.184,00 €	2
	Teilsickerrohr inkl. Erdarbeiten	50	m	32,40	1.620,00 €	2
530	Oberbau, Deckschichten				176.580,00 €	
	<u>531</u> Wege				<u>23.868,00 €</u>	
	Frostschuttschicht herstellen	80	m ³	32,40	2.592,00 €	1
	Pflaster Gehweg	100	m ²	64,80	6.480,00 €	1
	Tiefbord	300	m	37,80	11.340,00 €	1
	Kleinpflaster	80	m ²	43,20	3.456,00 €	1

<u>532</u>	<u>Straßen</u>			<u>58.536,00 €</u>
	Frostschuttschicht herstellen	400 m ³	32,40	12.960,00 € ¹
	Asphalttragschicht 10 cm	950 m ²	27,00	25.650,00 € ¹
	Asphaltdeckschicht 4 cm	950 m ²	14,04	13.338,00 € ¹
	Erschwernisse durch Einbauten	1 psch	1.080,00	1.080,00 € ¹
	3-zeilige Muldenrinne	85 m	64,80	5.508,00 € ¹
<u>533</u>	<u>Plätze, Höfe, Terrassen</u>			<u>80.028,00 €</u>
	Frostschuttschicht herstellen	250 m ³	32,40	8.100,00 € ¹
	Schottertragschicht herstellen	220 m ³	32,40	7.128,00 € ¹
	versickerungsfähiges Pflaster	1000 m ²	64,80	64.800,00 € ¹
<u>534</u>	<u>Stellplätze</u>			<u>14.148,00 €</u>
	Frostschuttschicht herstellen	60 m ³	32,40	1.944,00 € ¹
	Schottertragschicht herstellen	30 m ³	32,40	972,00 € ¹
	Ökopflaster Parkstand	200 m ²	43,20	8.640,00 € ¹
	Hochbord	60 m	43,20	2.592,00 € ¹
540	Baukonstruktionen			81.270,00 €
<u>541</u>	<u>Einfriedungen</u>			<u>27.216,00 €</u>
	vorh. Tor abbauen	1 psch	216,00	216,00 € ¹
	vorh. Tor aufstellen	2 Stk.	5.400,00	10.800,00 € ¹
	Zaun herstellen	150 m	108,00	16.200,00 € ¹
<u>542</u>	<u>Schutzkonstruktionen</u>			<u>20.034,00 €</u>
	Winkelstützwand incl. Fundament, Rückverfüllung und Drainage	53 lfm	378,00	20.034,00 € ¹
<u>544</u>	<u>Rampen, Treppen, Tribünen</u>			<u>34.020,00 €</u>
	Stufenanlage incl. Fundament	210 m	162,00	34.020,00 € ¹

550	Technische Anlagen			328.303,00 €
<u>551</u>	<u>Abwasseranlagen</u>			<u>226.243,00 €</u>
	Regenwasserkanal DN 150 inkl. Erdarbeiten und Verbau	24 m	270,00	6.345,00 € ²
	Regenwasserkanal DN 200 inkl. Erdarbeiten und Verbau	35 m	324,00	11.340,00 € ²
	Regenwasserkanal DN 250 inkl. Erdarbeiten und Verbau	39 m	378,00	14.742,00 € ²
	Regenwasserkanal DN 300 inkl. Erdarbeiten und Verbau	153 m	432,00	66.096,00 € ²
	Schächte DN 1000	9 Stk.	2.160,00	19.440,00 € ²
	Erdbau für Regenrückhaltung	1 psch	50.500,00	50.500,00 € ²
	Drosselschacht	1 Stk.	37.800,00	37.800,00 € ²
	Störsteine und Überlaufscharte für RRB	1 psch	8.100,00	8.100,00 € ²
	Zulauf Böschungstück inkl. Umpflasterung bis Sohle	2 Stk.	5.400,00	10.800,00 € ²
	Trockenwetterrinne	10 m	108,00	1.080,00 € ²
<u>552</u>	<u>Wasseranlagen</u>			<u>12.960,00 €</u>
	Hauptleitung d 63 inkl. Erdarbeiten	120 m	108,00	12.960,00 € ¹
<u>556</u>	<u>Elektrische Anlagen</u>			<u>78.300,00 €</u>
	DC-Schnellladestation für Autos	1 Stck	27.000,00	27.000,00 € ¹
	E-Ladestation für Fahrräder	1 Stck	5.400,00	5.400,00 € ¹
	Elektrostehle mit Wasseranschluss	1 Stck	10.800,00	10.800,00 € ¹
	Elektrostehle	1 Stck	8.640,00	8.640,00 € ¹
	Beleuchtungsmast inkl. Fundament	6 Stck	2.160,00	12.960,00 € ¹
	Kabelverlegen inkl. Erdarbeiten	90 m	54,00	4.860,00 € ¹
	Kabelverlegen inkl. Erdarbeiten	160 m	54,00	8.640,00 € ¹
<u>559</u>	<u>Sonstiges</u>			<u>10.800,00 €</u>
	Leerrohr verlegen inkl. Erdarbeiten	200 m	54,00	10.800,00 € ¹

560	Einbauten in Außenanlagen und Freiflächen			5.832,00 €
<u>561</u>	<u>Allgemeine Einbauten</u>			<u>3.672,00 €</u>
	Fahrradanlehnbügel	5 Stck	108,00	540,00 € ¹
	Betonfundamente fürs Festzelt	24 Stck	108,00	2.592,00 € ¹
	Betonfundament für Maibaum	1 Stck	540,00	540,00 € ¹
	<u>Orientierungs- und Informationssysteme</u>			<u>2.160,00 €</u>
<u>563</u>	<u>Informationssysteme</u>			
	Informationstafel am Eingang	1 Stck	2.160,00	2.160,00 € ¹
570	Vegetationsflächen			27.810,00 €
	<u>Vegetationstechnische Bodenbearbeitung</u>			<u>20.250,00 €</u>
<u>571</u>	<u>Bodenbearbeitung</u>			
	Oberboden abtragen und andecken	500 m ²	27,00	13.500,00 € ¹
	Oberboden andecken	250 m ²	27,00	6.750,00 € ¹
<u>573</u>	<u>Pflanzflächen</u>			<u>7.560,00 €</u>
	Baumpflanzungen	6 Stck	810,00	4.860,00 € ¹
	Heckenbepflanzung	50 lfm	54,00	2.700,00 € ¹
590	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen und Freiflächen			75.000,00 €
<u>591</u>	<u>Baustelleneinrichtung</u>			<u>75.000,00 €</u>
	Baustelleneinrichtung (ca. 10 % von 2. bis 6.)	1 psch	75.000,00	75.000,00 € ^{anteilig}
700	Baunebenkosten			149.720,50 €
730	Objektplanung			149.720,50 €
<u>732</u>	<u>Freianlagen</u>			<u>105.609,73 €</u>
	Ingenieurleistungen (s. Anlage)	1 psch	105.609,73	105.609,73 €
<u>733</u>	<u>Ingenieurbauwerke</u>			<u>44.110,78 €</u>
	Ingenieurleistungen (s. Anlage)	1 psch	44.110,78	44.110,78 €
	Gesamtbetrag netto			951.219,50 €
	Mwst. 19 %			180.731,71
	Gesamtbetrag brutto			1.131.951,21 €

*) Berechnung der anrechenbaren Kosten: 1= Freianlagen / 2=Ingenieurbauwerke

	Zwischensumme	Anteil	Baustelleneinrichtung	Baukosten netto = anrechenbare Kosten
Freianlagen (1)	480.492,00 €	66,1%	49.603,51 €	530.095,51 €
Ingenieur-bauwerke (2)	246.007,00 €	33,9%	25.396,49 €	271.403,49 €