

Historische Grünanlage Blücherpark
Mauersanierungen

Kostenberechnung zum Entwurf, 2. BA

Pos.	Kurztext	Menge	EP	GP	KGr	KGr 2. Stufe		KGr 1. Stufe	
1.	Stahlbetonstützmauer herstellen	70 m ³	820,00 €	57.400,00 €	5.2.1				
2.	Sauberkeitsschicht	10 m ³	30,00 €	300,00 €	5.2.1				
3.	Hohllagen abschlagen	150 m ²	18,00 €	2.700,00 €	5.2.1				
4.	Betonoberfläche reinigen	330 m ²	15,00 €	4.950,00 €	5.2.1				
5.	Fugen Neubau/Bestand ausbilden	15 m	12,00 €	180,00 €	5.2.1				
6.	Fugen nachschneiden	35 m	18,00 €	630,00 €	5.2.1				
7.	Zulage Abschluss horizontal	260 m	5,00 €	1.300,00 €	5.2.1				
8.	Zulage Abschluss vertikal	230 m	3,00 €	690,00 €	5.2.1				
9.	Spritzbeton; Rezeptur nach Muster	390 m ²	55,00 €	21.450,00 €	5.2.1				
10.	Oberflächenbehandlung	390 m ²	20,00 €	7.800,00 €	5.2.1				
11.	Scharrierung der Kanten	490 m	4,00 €	1.960,00 €	5.2.1				
12.	Anti-Graffiti-Schutz	390 m ²	12,00 €	4.680,00 €	5.2.1				
13.	Anschluss an vorhandene Sockelbereiche	4 Stk	100,00 €	400,00 €	5.2.1				
14.	Mauerabdeckung als Betonfertigteil	155 m	125,00 €	19.375,00 €	5.2.1				
15.	Zulage für Ecken	8 Stk	50,00 €	400,00 €	5.2.1				
16.	Zulage für Endstück	6 Stk	65,00 €	390,00 €	5.2.1				
17.	Zulage für Winkel	12 Stk	125,00 €	1.500,00 €	5.2.1				
18.	Abdichtung Mauerkrone im Fugenbereich	110 Stk	8,00 €	880,00 €	5.2.1	5.2.1	126.985,00 €		
19.	Oberbodenaushub Zwischenlagerung	25 m ³	14,00 €	350,00 €	5.2.2	5.2.2	350,00 €		
20.	Bodenaushub Zwischenlagerung	140 m ³	14,00 €	1.960,00 €	5.2.4				
21.	Bodenaushub Abfuhr	40 m ³	18,00 €	720,00 €	5.2.4				
22.	Zulage Handschachtung	10 m ³	125,00 €	1.250,00 €	5.2.4				
23.	Arbeitsraum verfüllen	140 m ³	12,00 €	1.680,00 €	5.2.4	5.2.4	5.610,00 €	5.2	132.945,00 €
24.	Asphaltflächen aufnehmen	55 m ²	12,00 €	660,00 €	5.7.1				
25.	wassergebundene Decken aufnehmen	125 m ²	6,00 €	750,00 €	5.7.1				
26.	Einfassung aufnehmen	5 m	8,00 €	40,00 €	5.7.1				
27.	Einfassung herstellen	5 m	18,00 €	90,00 €	5.7.1				
28.	Wiederherstellung wassergebundene Decke	125 m ²	22,00 €	2.750,00 €	5.7.1				
29.	Wiederherstellung Asphaltflächen	55 m ²	55,00 €	3.025,00 €	5.7.1				
30.	Wiederherstellung Beetanschlüsse	1 Stk	400,00 €	400,00 €	5.7.1	5.7.1	7.715,00 €	5.7	7.715,00 €

Historische Grünanlage Blücherpark
Mauersanierungen

Kostenberechnung zum Entwurf, 2. BA

Pos.	Kurztext	Menge	EP	GP	KGr	KGr 2. Stufe		KGr 1. Stufe	
31.	Oberboden Wiedereinbau	25 m³	8,00 €	200,00 €	5.8.1	5.8.1	200,00 €		
32.	Pflanzen Treppenwangen aufnehmen	1 p	100,00 €	100,00 €	5.8.2				
33.	Neupflanzung Treppenwangen	1 p	1.000,00 €	1.000,00 €	5.8.2	5.8.2	1.100,00 €		
34.	Wurzelvorhang	75 m²	75,00 €	5.625,00 €	5.8.4				
35.	Baumschutz	25 Stk	60,00 €	1.500,00 €	5.8.4	5.8.4	7.125,00 €	5.8	8.425,00 €
36.	Baustelleneinrichtung	1 p	2.500,00 €	2.500,00 €	5.9.1				
37.	Baustraßen	170 m²	15,00 €	2.550,00 €	5.9.1				
38.	Bauzaun	120 m	8,00 €	960,00 €	5.9.1				
39.	Verkehrssicherung	1 p	1.000,00 €	1.000,00 €	5.9.1				
40.	Mauerabdeckung aufnehmen	155 m	14,00 €	2.170,00 €	5.9.1				
41.	Betonabbruch	50 m³	140,00 €	7.000,00 €	5.9.1				
42.	Zulage Handarbeit Abbrucharbeiten	1 p	800,00 €	800,00 €	5.9.1				
43.	Anschlüsse sichern	1 Stk	100,00 €	100,00 €	5.9.1				
44.	Gelände freimachen	160 m²	4,00 €	640,00 €	5.9.1				
45.	Baustellenmittellohn	5	36,00 €	180,00 €	5.9.1				
46.	Mobilbagger	2	85,00 €	170,00 €	5.9.1				
47.	Rüttelplatte	2	60,00 €	120,00 €	5.9.1				
48.	Kompressor	2	45,00 €	90,00 €	5.9.1				
49.	Lkw	2	55,00 €	110,00 €	5.9.1				
	Rundung und Unvorhergesehenes			592,23 €	5.9.1	5.9.1	18.982,23 €	5.9	18.982,23 €
			netto:	168.067,23 €	5	5	168.067,23 €	5	168.067,23 €
			zzgl. 19 % MwSt.:	31.932,77 €	5	5	31.932,77 €	5	31.932,77 €
			brutto:	200.000,00 €	5	5	200.000,00 €	5	200.000,00 €