

Kostenvergleich Stützmauer Parkanlage in Schmitten		Variante 5 Gabionenkörbe mit Basaltsteinfüllung			
1	Baustelleneinrichtung				
1.1	Baustelleneinrichtung herstellen	1,00	psch	7.500,00 €	7.500,00 €
1.2	Baustelle räumen	1,00	psch	2.500,00 €	2.500,00 €
2	Baustellensicherungen				
2.1	Bauzaun mit Standfüßen, Gesamthöhe 2 m	1,00	psch	500,00 €	500,00 €
3	Vorarbeiten				
3.1	Suchgräben und Baggerschürfen, Breite bis 1,00 m, Tiefe bis 1,50 m	2,00	m	75,00 €	150,00 €
3.2	Suchgräben und Baggerschürfen, Breite bis 1,00 m, Tiefe bis 2,00 m	2,00	m	80,00 €	160,00 €
3.3	Suchgräben und Baggerschürfen, Breite bis 1,50 m, Tiefe bis 3,00 m	2,00	m	100,00 €	200,00 €
4	Kontrollprüfungen, Untersuchungen und Sonstiges				
4.1	Dynamische Lastplattendruckversuche	10,00	St	40,00 €	400,00 €
4.2	Statik einschl. Prüfgebühr	1,00	pau	8.000,00 €	8.000,00 €
5	Verrechnungssätze für Leistungen auf Nachweis				
5.1	Verrechnungssatz für Bauafarbeiter	5,00	h	60,00 €	300,00 €
5.2	Radlader 1,0 m³	1,00	h	80,00 €	80,00 €
5.3	Kompressor	1,00	h	65,00 €	65,00 €
5.4	Lkw mit Kippvorrichtung, Nutzlast bis 15t	1,00	h	75,00 €	75,00 €
5.5	Mobilbagger, Löffelinhalt bis 0,8 m³	1,00	h	95,00 €	95,00 €
5.6	Kleintransporter	1,00	h	65,00 €	65,00 €
5.7	Kompressor inkl. Aufbruchhammer	1,00	h	75,00 €	75,00 €
5.8	Trennschneider	1,00	h	65,00 €	65,00 €
6	Erd- und Abbrucharbeiten				
6.1	Baugelände abräumen, Räumgut entfernen	200,00	m²	2,00 €	400,00 €
6.2	Sicherung von Grenzsteinen	2,00	St	10,00 €	20,00 €
6.3	Oberboden gem. DIN 18320 abtragen und lagern	10,00	m³	20,00 €	200,00 €
6.4	Durchwurzelten Oberboden abtragen und entsorgen	20,00	m³	35,00 €	700,00 €
6.5	Aushub von Boden und Stoffen, profilmgemäß	175,00	m³	30,00 €	5.250,00 €
6.6	Aushub von Boden und Stoffen, Felszulage	50,00	m³	30,00 €	1.500,00 €
6.7	Handaushub, Zulage	5,00	m³	75,00 €	375,00 €
6.8	Stahlbeton, Beton und Mauerwerk abbrechen, Zulage	5,00	m³	75,00 €	375,00 €
6.9	Abbruch von Pflaster/Platten	30,00	m²	15,00 €	450,00 €
6.10	Abbruch von Tiefbordsteinen	30,00	m	15,00 €	450,00 €
6.11	Rundbord abbrechen und entsorgen	15,00	m	15,50 €	232,50 €
6.12	Mauerabbruch	65,00	m²	5,00 €	3.250,00 €
6.13	Füllboden liefern und einbauen	100,00	m³	40,00 €	4.000,00 €
6.14	Oberboden gem. DIN 18320 aufnehmen und andecken	10,00	m³	30,00 €	300,00 €
7	Dränage				
7.1	Teilsickerrohr DN 100 PE verlegen	30,00	m	10,00 €	300,00 €
7.2	Formstücke DN 100 PE, Zulage	10,00	St	10,00 €	100,00 €
7.3	Endkappe DN 100 PE, Zulage	2,00	St	10,00 €	20,00 €
7.4	Auslaufstück DN 100 PE, Zulage	1,00	St	100,00 €	100,00 €
7.5	Vliesfolie einbauen	30,00	m	10,00 €	300,00 €
7.6	Sickerschicht liefern und einbauen	5,00	m³	50,00 €	250,00 €
7.7	Dränageauslauf befestigen	2,00	m²	60,00 €	120,00 €
8	Ungebundene Tragschichten				
8.1	Planum für Verkehrsflächen herstellen	200,00	m²	2,00 €	400,00 €
8.2	Frostschutzschicht 0/45 herstellen, d bis 40 cm	70,00	m³	70,00 €	4.900,00 €
9	Randeinfassungen und Entwässerungsrinnen				
9.1	RE-Pflaster grau liefern und verlegen	35,00	m²	42,50 €	1.487,50 €
9.3	Beton-Rundbordstein liefern und versetzen	15,00	m	43,00 €	645,00 €
9.4	Fugenverguß entlang Bord	15,00	m	12,50 €	187,50 €
9.5	Beton-Tiefbordstein 8 x 25 cm, Natursteinvorsatz	80,00	m	50,00 €	4.000,00 €
9.6	Betonstein-Pflasterdecke für Gehwege, d = 8 cm, Natursteinvorsatz	150,00	m²	65,00 €	9.750,00 €
9.7	Einzeilige Läuferreihe aus Betonsteinpflaster, d = 8 cm, Zulage	100,00	m	5,00 €	500,00 €
9.8	Naßschnitt von Pflastersteinen und Platten	100,00	m	15,00 €	1.500,00 €
9.9	Natursteinpflaster als einzeilige Läuferreihe im Mörtelbett, Zulage	20,00	m	15,00 €	300,00 €
9.10	Natursteinpflaster bis 60 mm verlegen	2,00	m²	150,00 €	300,00 €
9.11	Natursteinpflaster über 60 mm verlegen	2,00	m²	145,00 €	290,00 €
10	Sondereinbauten				
10.1	Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 für Mauerscheiben herstellen	12,00	m³	160,00 €	1.920,00 €
10.17	Gabionenkörbe mit Basaltfüllung	70,00	m²	500,00 €	35.000,00 €
10.18	Geländer als Absturzsicherung	30,00	m	400,00 €	12.000,00 €
10.19	Brunnen umsetzen inkl. Leitungsbau	1,00	psch	5.000,00 €	5.000,00 €
11	Transport und Entsorgung				
11.1	Abfuhr von Boden und Stoffen, LAGA-Klasse Z1.1 und Z1.2	175,00	m³	30,00 €	5.250,00 €
11.2	Abfuhr von Beton, Mauerwerk und Stahlbeton	75,00	m³	40,00 €	3.000,00 €
12	Zähleranschluss säule				
12.1	Zähleranschluss säule liefern und montieren	1,00	pau	6.000,00 €	6.000,00 €
12.2	Tiefbau Anschlussleitung	1,00	pau	10.000,00 €	10.000,00 €
13	Ausstattung / Mobilar				
13.1	Brunnen / Bänke / ...	1,00	pau	10.000,00 €	10.000,00 €
12	Rundung und Sicherheit				
12.1	Rundung und Sicherheit	1,00	psch	4.109,69 €	4.109,69 €
				NETTO	155.462,19 C
				BRUTTO	185.000 C