

Kostenvergleich Stützmauer Parkanlage in Schmitten		Variante 1 Mauerscheine mit Böschung			
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	3,00	m	100,00 €	300,00 €
4	Kontrollprüfungen, Untersuchungen und Sonstiges				
4.1	Dynamische Lastplattendruckversuche	5,00	St	40,00 €	200,00 €
5	Verrechnungssätze für Leistungen auf Nachweis				
5.1	Verrechnungssatz für Baufacharbeiter	2,00	h	60,00 €	120,00 €
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	2,00	h	65,00 €	130,00 €
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	210,00	m²	2,00 €	420,00 €
6.2	Sicherung von Grenzsteinen	2,00	St	10,00 €	20,00 €
6.3	Oberboden gem. DIN 18320 abtragen und lagern	30,00	m³	20,00 €	600,00 €
6.4	Durchwurzeln Oberboden abtragen und entsorgen	20,00	m³	35,00 €	700,00 €
6.5	Aushub von Boden und Stoffen, profilgemäß	235,00	m³	30,00 €	7.050,00 €
6.6	Aushub von Boden und Stoffen, Felszulage	50,00	m³	30,00 €	1.500,00 €
6.7	Handaushub, Zulage	10,00	m³	75,00 €	750,00 €
6.8	Stahlbeton, Beton und Mauerwerk abbrechen, Zulage	5,00	m³	75,00 €	375,00 €
6.9	Abbruch von Pflaster/Platten	70,00	m²	15,00 €	1.050,00 €
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	50,00 €	3.250,00 €
6.13	Füllboden liefern und einbauen	185,00	m³	40,00 €	7.400,00 €
6.14	Oberboden gem. DIN 18320 aufnehmen und andecken	30,00	m³	30,00 €	900,00 €
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	1,00	St	10,00 €	10,00 €
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	90,00	m²	2,00 €	180,00 €
8.2	Frostschuttschicht 0/45 herstellen, d bis 40 cm	20,00	m³	70,00 €	1.400,00 €
9	Randeinfassungen und Entwässerungsrinnen				
9.1	RE-Pflaster grau liefern und verlegen	70,00	m²	42,50 €	2.975,00 €
9.2	Beton-Tiefbordstein 8 x 25 cm, Sichtbeton	25,00	m	33,00 €	825,00 €
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 €
9.7	Einzellige Läuferreihe aus Betonsteinpflaster, d = 8 cm, Zulage	30,00	m	5,00 €	150,00 €
9.8	Naßschnitt von Pflastersteinen und Platten	30,00	m	15,00 €	450,00 €
9.10	Natursteinpflaster bis 60 mm verlegen	1,00	m²	150,00 €	150,00 €
9.11	Natursteinpflaster über 60 mm verlegen	1,00	m²	145,00 €	145,00 €
10	Sondereinbauten				
10.1	Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 für Mauerscheiben herstellen	4,50	m³	160,00 €	720,00 €
10.2	Sichtbeton - Mauerscheiben liefern und versetzen, h = 1,55 m	21,50	m	425,00 €	9.137,50 €
10.3	Sichtbeton - Mauerscheiben liefern und versetzen, h = 1,80 m	1,00	m	525,00 €	525,00 €
10.4	Sichtbeton - Mauerscheiben liefern und versetzen, h = 2,05 m	1,00	m	550,00 €	550,00 €
10.5	Sichtbeton - Mauerscheiben liefern und versetzen, h = 2,30 m	1,00	m	575,00 €	575,00 €
10.6	Sichtbeton - Mauerscheiben liefern und versetzen, h = 2,55 m	1,00	m	600,00 €	600,00 €
10.7	Sichtbeton - Mauerscheiben liefern und versetzen, h = 2,80 m	1,00	m	650,00 €	650,00 €
10.8	Sichtbeton - Mauerscheiben liefern und versetzen, h = 3,05 m	1,00	m	700,00 €	700,00 €
10.9	Gehrung bzw. Pass-Schnitt für Mauerscheibe herstellen, bis h = 3,05 m	2,00	St	150,00 €	300,00 €
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	235,00	m³	30,00 €	7.050,00 €
11.2	Abfuhr von Beton, Mauerwerk und Stahlbeton	5,00	m³	30,00 €	150,00 €
12	Rundung und Sicherheit				
12.1	Rundung und Sicherheit	1,00	psch	5.277,79 €	5.277,79 €
				NETTO	88.235,29 €
				BRUTTO	105.000 €