

Grundhafter Ausbau Wildsbach in Münstertal

Grobe Kostenschätzung Straßenbauarbeiten

Leistung	Menge	ME	EP	GB
Erdarbeiten				
Buschwerk zurückschneiden	1,000	psch	80,00 €	80,00 €
Hecke zurückschneiden	17,000	m	12,00 €	204,00 €
Oberboden abtragen, Randstreifen	6,000	m ³	30,00 €	180,00 €
Oberboden andecken Randstreifen	3,000	m ³	30,00 €	90,00 €
Boden profilgerecht lösen, verwerten	75,000	m ³	26,00 €	1.950,00 €
Planum herstellen, EV2 = 45 MN/m ²	230,000	m ²	1,80 €	414,00 €
Rasensaat Randstreifen	20,000	m ²	2,50 €	50,00 €
Summe Erdarbeiten				2.968,00 €
Straßenentwässerung				
Leitungsgraben herstellen	10,000	m	35,00	350,00 €
Rohrleitungszone herstellen	10,000	m	12,50	125,00 €
Straßenablauf ausbauen	1,000	St	80,00	80,00 €
Anschlussleitung abbrechen	5,000	m	12,00	60,00 €
Straßenablauf einbauen	2,000	St	180,00	360,00 €
Aufsatz für Straßenablauf	2,000	St	210,00	420,00 €
Bohranschlussstutzen	2,000	St	170,00	340,00 €
Anschlussleitung herstellen	10,000	m	32,00	320,00 €
Summe Straßenentwässerung				2.055,00 €
Schichten ohne Bindemittel				
Frostschuttschicht, 32 cm herstellen	75,000	m ³	34,00 €	2.550,00 €
Unterlage neu profilieren	15,000	m ²	9,00 €	135,00 €
Erschwernis Straßenkappen	1,000	St	35,00 €	35,00 €
Erschwernis Straßeneinläufe	2,000	St	25,00 €	50,00 €
Erschwernis Schächte	2,000	St	45,00 €	90,00 €
Summe Schichten ohne Bindemittel				2.860,00 €
Asphaltarbeiten				
Asphalt trennen	10,000	m	8,50 €	85,00 €
Asphalt aufbrechen aufnehmen	160,000	m ²	7,50 €	1.200,00 €
Asphalttragschicht herstellen, 14 cm	170,000	m ²	22,50 €	3.825,00 €
Asphaltdeckschicht herstellen, 4 cm	170,000	m ²	11,50 €	1.955,00 €
Bit. Bindemittel aufsprühen, BS	170,000	m ²	0,80 €	136,00 €
Erschwernis Straßenkappen	1,000	St	45,00 €	45,00 €
Erschwernis Straßeneinläufe	2,000	St	35,00 €	70,00 €
Erschwernis Schächte	2,000	St	115,00 €	230,00 €
Zulage Handeinbau Asphalttragschicht	10,000	m ²	9,00 €	90,00 €
Zulage Handeinbau Asphaltdeckschicht	10,000	m ²	6,00 €	60,00 €
Fugenband	10,000	m	7,00 €	70,00 €
Summe Asphaltarbeiten				7.766,00 €
Pflaster, Borde, Rinnen				
Rasengittersteine ausbauen, Parkflächen	15,000	m ²	14,00 €	210,00 €
Betonpflaster Gehweg verlegen (Spartana der Fa. Kronimus)	12,000	m ²	45,00 €	540,00 €
Betonpflaster umpflastern, Einfahrt	10,000	m ²	35,00 €	350,00 €
Rasengittersteine verlegen, Parkflächen	5,000	m ²	35,00 €	175,00 €
Borde ausbauen	80,000	m	12,00 €	960,00 €
Rinnenplatten ausbauen	40,000	m	10,00 €	400,00 €
Homburger Kante Herstellen, 2-zeilig, Granitgroßpflaster	80,000	m	65,00 €	5.200,00 €
Summe Borde, Rinnen				7.835,00 €

Grundhafter Ausbau Wildsbach in Münstertal

Grobe Kostenschätzung Straßenbauarbeiten

Leistung	Menge	ME	EP	GB
Sonstiges				
Verkehrssicherung	1,000	psch	600,00 €	600,00 €
Grunderwerb	13,000	m ²	110,00 €	1.430,00 €
Beweissicherung	1,000	psch	400,00 €	400,00 €
Prüfungen/Gutachten/Anliegerinfo	1,000	psch	800,00 €	800,00 €
Kleinleistungen	1,000	psch	600,00 €	600,00 €
Baustelle einrichten	1,000	psch	1.200,00 €	1.200,00 €
Baustelle räumen	1,000	psch	400,00 €	400,00 €
Summe Sonstiges				5.430,00 €
Summe Baumaßnahme netto				28.914,00 €
MWSt 19 %				5.493,66 €
Summe Baumaßnahme brutto				34.407,66 €

In der Kostenschätzung sind nicht enthalten:

Planungskosten

eventuelle Entsorgungskosten für belasteten Boden

eventuelle Entsorgungskosten für belasteten Asphaltaufbruch

eventuelle Maßnahmen aufgrund ungenügender Tragfähigkeit des Baugrundes

eventuelle Tiefbauleistungen für Versorgungsleitungen