

Kostenschätzung

Starzach-Wachendorf, Holzwiesenstrasse

1. Verbreiterung der Einfahrt zur Wendeschleife und Neubau Bushaltepunkt

Leistung	Masse		EP in €	GP in €		
Humusabtrag und seidl. lagern	25,00 m ³	à	3,50	87,50		
Humusauftrag	25,00 m ³	à	6,00	150,00		
Straße aufbrechen und entsorgen	50,00 m ²	à	14,00	700,00		
Randeinfassungen ausbauen/entsorgen	15,00 m	à	15,00	225,00		
Geländeabtrag/ Schotterfläche	75,00 m ³	à	15,00	1.125,00		
Schotter wiedereinbauen	30,00 m ³	à	16,00	480,00		
Abtransport und Deponie	45,00 m ³	à	20,00	900,00		
Planum herstellen	150,00 m ²	à	1,50	225,00		
Frostschutzschicht (KFT)	60,00 m ³	à	38,00	2.280,00		
Bituminöse Tragschicht - Fahrbahn	100,00 m ²	à	17,00	1.700,00		
Bituminöse Deckschicht - Fahrbahn	100,00 m ²	à	15,00	1.500,00		
Rund- und Hochbordstein	40,00 lfm	à	36,00	1.440,00		
Niederflurbusstein	10,00 lfm	à	100,00	1.000,00		
Rabattplatten 8/20	35,00 lfm	à	28,00	980,00		
Betonpflaster	40,00 m ²	à	35,00	1.400,00		
Grünanlagen	1,00 psch	à	1.000,00	1.000,00		
Markierung, Beschilderung, etc.	1,00 psch	à	1.500,00	1.500,00		
Flußbausteine versetzen	1,00 psch	à	650,00	650,00		
Buswartehalle	1,00 psch	à	5.000,00	5.000,00		
Zwischensumme				22.342,50		
+ Baustelleneinrichtung	8,00 %		~	1.787,40		
+ Kleinleistungen	6,00 %		~	1.340,55		
Gesamtsumme netto (ohne Nebenleistung*)				25.470,45		
Nebenkosten				10,00 %	2.547,05	
Gesamtsumme netto				28.017,50		
+ MwSt				19,00 %	~	5.323,32
Gesamtsumme brutto				33.340,82		

*Nebenkosten:
Ingenieurhonorar, Vermessung etc.

2. Rasenpflaster Wendeschleife , Parkplatzerweiterung

Leistung	Masse		EP in €	GP in €
Humusabtrag und seittl. lagern	150,00 m ³	à	3,50	525,00
Humusauftrag	150,00 m ³	à	6,00	900,00
Straße aufbrechen und entsorgen	5,00 m ²	à	14,00	70,00
Geländeabtrag/ Schotterfläche	120,00 m ³	à	15,00	1.800,00
Schotter wiedereinbauen	120,00 m ³	à	16,00	1.920,00
Abtransport und Deponie	5,00 m ³	à	20,00	100,00
Planum herstellen	1.000,00 m ²	à	1,50	1.500,00
Frostschuttschicht (KFT)	350,00 m ³	à	38,00	13.300,00
Bituminöse Tragschicht - Buswendeschleife	600,00 m ²	à	17,00	10.200,00
Bituminöse Deckschicht - Buswendeschleife	600,00 m ²	à	15,00	9.000,00
Rund- und Hochbordstein	50,00 lfm	à	36,00	1.800,00
Granit Einzeiler	5,00 lfm	à	30,00	150,00
Rasenpflaster	160,00 m ²	à	35,00	5.600,00
Grünanlagen	1,00 psch	à	2.500,00	2.500,00
Markierung, Beschilderung, etc.	1,00 psch	à	500,00	500,00
<hr/>				
Zwischensumme				50.075,00
+ Baustelleneinrichtung	8,00 %	~		4.006,00
+ Kleinleistungen	6,00 %	~		3.004,50
<hr/>				
Gesamtsumme netto (ohne Nebenleistung*)				57.085,50
<hr/>				
Nebenkosten	10,00 %			5.708,55
Gesamtsumme netto				62.794,05
<hr/>				
+ MwSt	19,00 %	~		11.930,87
<hr/>				
Gesamtsumme brutto				74.724,92

*Nebenkosten:
Ingenieurhonorar, Vermessung etc.

Aufgestellt: Rottenburg 10.05.2017

Gauss+Lörcher
Ingenieurtechnik GmbH

Gauss