
Gemeinde Hitzhofen und Gemeinde Eitensheim



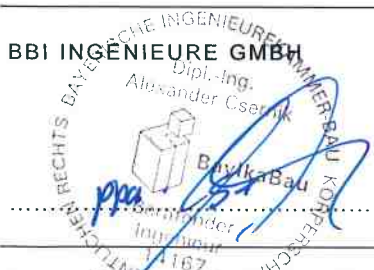
Neubau Radweg

zwischen den Gemeinden Hitzhofen und Eitensheim

Kostenberechnung

Stand: 14.10.2021

..... Bauherr Genehmigungsbehörde
------------------	------------------------------



Friedrichshofener Str. 1 S
D-85049 Ingolstadt
Telefon 0841 9933907 – 0
Telefax 0841 9933907 – 10
ingolstadt@bbi-ingenieure.de
www.bbi-ingenieure.de



Herstellung Radweg (Länge 1.750m, Breite 2,50m - 4,00m)

KOSTENBERECHNUNG

Pos.	Beschreibung	Einh.	Menge	EP	GP (EUR)
1.	Baustelleneinrichtung (ca. 5% der Bausumme)	psch	1	19.000,00	19.000,00
2.	Oberboden abtragen	m3	2.625	3,00	7.875,00
3.	Rodungen Bäume und Büsche	psch	1	3.000,00	3.000,00
4.	Überfahrt Furt inkl. Pflasterung Bachsohle	St	1	5.000,00	5.000,00
5.	Asphaltaufbruch Eitensheimer Str. Einbau Hochbord	m2	30	20,00	600,00
6.	Hochbord Ortseingang Hitzhofen herstellen	m	40	40,00	1.600,00
7.	Wiederherstellung Asphalt Eitensheimer Str	m2	30	25,00	750,00
8.	Bodenverfestigung herstellen	m2	8.750	2,60	22.750,00
9.	Bindemittel für Bodenverbesserung	t	210	60,00	12.600,00
10.	Bodenabtrag Bereich Kuppe und Restflächen	m3	1.500	13,00	19.500,00
11.	Bodenauftrag Bereich Kuppe und Restflächen	m3	1.150	10,00	11.500,00
12.	Planum herstellen	m2	8.750	2,00	17.500,00
13.	Frostschuttschicht einbauen	m3	1.094	35,00	38.281,25
14.	Schottertragschicht einbauen	m3	1.313	30,00	39.375,00
15.	Planie herstellen	m2	4.375	3,00	13.125,00
16.	Asphalttragdeckschicht einbauen 10 cm, B=2,50 m	m2	4.000	19,00	76.000,00
17.	Asphalttragdeckschicht einbauen 10 cm, B=4,00 m	m2	600	19,00	11.400,00
18.	Bankette herrichten	lfm	3.500	10,00	35.000,00
19.	Oberboden andecken	m2	4.375	7,00	30.625,00
20.	Ansaat Randbereiche	m2	3.500	1,50	5.250,00
21.	Anpassungen an bestehende Wege	psch	1	2.500,00	2.500,00
Zwischensumme Radweg netto					373.231,25
Unvorhergesehenes (ca. 3% der Bausumme)					11.196,94
Baukosten Radweg netto					384.428,19
19% Mehrwertsteuer					73.041,36
Baukosten Radweg brutto					457.469,54
Baunebenkosten (ca. 13%)					59.471,04
Baukosten gesamt (brutto) inkl. Baunebenkosten *					516.940,58

* exklusiv Umpflanzungen Jungbäume und Landerwerb