

Ausbau Radwegenetz "Heilbronn Nord"

Kostenberechnung Straßenbau
(Kostengliederung analog AKVS 2015)
- Kosten in EUR ohne MwSt. -

	Nord	Süd
1 Grunderwerb	0	60.000
2 Baustelleneinrichtung, baubegleitende Maßnahmen	70.000	60.000
3 Verkehrssicherung an Arbeitsstellen	80.000	50.000
4 Erdbau	295.000	260.000
4.103 Bodenerkundung	30.000	15.000
4.106 Erdbau	225.000	175.000
4.108 Baugruben, Leitungsgräben, Verbau	25.000	5.000
4.109 Wasserhaltung	5.000	0
4.110 Entwässerung von Straßen	10.000	65.000
5 Oberbau	682.000	645.000
5.112 Schichten ohne Bindemittel	170.000	175.000
5.113 Asphaltbauweisen	440.000	410.000
5.114 Betonbauweisen	27.000	0
5.115 Pflasterdecken, Plattenbeläge, Einfassungen	45.000	60.000
6 Konstruktiver Ingenieurbau (Brücke)	348.000	0
7 Landschaftsbau	130.000	110.000
8 Ausstattung	85.000	105.000
8.128 Zäune, Holzgeländer	5.000	30.000
8.130 Verkehrsschild	5.000	10.000
8.131 Fahrbahnmarkierungen	25.000	35.000
8.132 Lichtsignalanlagen	45.000	0
8.300 Sonstige Ausstattung	5.000	30.000
9 Sonstige besondere Anlagen und Kosten	10.000	15.000
Summe Baukosten (inkl. Brückenbauwerk)	1.700.000	1.245.000
Nebenkosten (u.a. Honorar), Baugrundrisiken, Natur- und Landschaftsplanung	550.000	400.000
Unvorhergesehenes (15 %)	337.500	255.750
Gesamtkosten netto	2.587.500	1.900.750
Mehrwertsteuer 19% (nicht auf Grunderwerb)	491.625	361.143
Gesamtkosten brutto (inkl. Grunderwerb) (rd.)	3.080.000	2.320.000
Gesamtkosten Ausbau Radwegenetz "Heilbronn Nord"		5.400.000

Aufgestellt:

gez. Stefan Muth

Gesehen:

gez. Thomas Feiert