

Datum	Gezeichnet	Änderung	Index

## behindertengerechter Umbau Bushaltestelle „Hauptstraße“ Süd

Hauptstraße in Auenstein

Gemeinde Ilsfeld, Kreis Heilbronn

Bauvorhaben

Kostenberechnung

Inhalt

Entwurfsplanung November 2025

Leistungsphase

Gemeinde Ilsfeld

Kreis Heilbronn

Rathausstraße 8

74360 Ilsfeld

Bauherr

Genehmigt

Ilsfeld, den 12. November 2025

Geschäftsführer

		1/1	
Fertigung	Anlage	Ordner	Projektleiter

## Inhaltsverzeichnis

<b>Inhaltsverzeichnis .....</b>	<b>1</b>
<b>1 Allgemein.....</b>	<b>2</b>
<b>2 Erneuerung Bushaltestelle Hauptstraße (Süd) in Auenstein .....</b>	<b>2</b>
2.1 Straßenbau Bushaltestelle.....	2
<b>3 Zusammenstellung .....</b>	<b>3</b>

## 1 Allgemein

Nach DIN 276 werden Kostenberechnungen bis zur zweiten Ebene der Kostengliederung aufgeschlüsselt. Diese Vorgabe wurde ausgehend von den auf in dieser Vorschrift Bezug genommenen Hochbaumaßnahmen auf die hier vorliegende Baumaßnahme dem Sinn nach übertragen. Da die zweite Ebene der Kostengliederung im Tiefbaubereich zu einer zu groben Aufschlüsselung führen würde, wurden Teilbereiche über die DIN 276 hinausgehend bis in die dritte Ebene der Kostengliederung aufgeschlüsselt.

Es werden nur reine Baukosten aufgeführt. Ansätze für Nebenkosten wie Vermessung, Grunderwerb, Planungshonorare, Bauleitung usw. sind nicht enthalten.

Die einzelnen Kostenansätze basieren auf LV-Preise von aktuellen Angeboten aus ähnlichen Baumaßnahmen. Anhand der Erfahrung aus der jüngsten Vergangenheit möchten wir auf folgendes hinweisen:

Wir empfehlen dringend nach Erstellung des Leistungsverzeichnisses, jedoch vor Versand der LV zur Auspreisung einen fiktiven Kostenanschlag zur weiteren Entscheidungsfindung erstellen zu lassen.

## 2 Erneuerung Bushaltestelle Hauptstraße (Süd) in Auenstein

### 2.1 Straßenbau Bushaltestelle

	Menge		Einheitspreis	Gesamtpreis
Baustelleneinrichtung				
pauschal	1,000	psch	16.228,83 €	16.228,83 €
			Σ	16.228,83 €
310 Erdarbeiten				
Oberbodenabtrag	1,000	m³	48,68 €	48,68 €
Oberboden andecken	1,000	m³	23,81 €	23,81 €
Flächenabtrag, Aushub	60,000	m³	26,41 €	1.584,67 €
Schottertragschichten ausbauen	105,000	m³	37,09 €	3.894,46 €
Aushub separieren, beproben	165,000	m³	12,95 €	2.136,75 €
Aushub aus Zwischenlager laden	165,000	m³	3,25 €	536,25 €
Aushub transportieren bis 5 km	165,000	m³	3,65 €	602,25 €
Abfuhr, Deponierung Boden b. Z 1.1	105,000	m³	30,25 €	3.176,35 €
Abfuhr, Deponierung Boden belastet	60,000	m³	81,03 €	4.861,65 €
Planum herstellen	350,000	m²	3,92 €	1.371,57 €
Deckschichten ausbauen	50,000	m³	64,81 €	3.240,48 €
Abfuhr, Deponierung Asphalt	30,000	m³	49,17 €	1.475,06 €
Abfuhr, Asphalt teerhaltig	20,000	m³	156,20 €	3.123,94 €
Kalk liefern Bodenverbesserung	15,000	to	247,35 €	3.710,24 €
Kalk einarbeiten und verdichten	350,000	m²	7,26 €	2.541,66 €
			Σ	32.327,82 €
361 Tragschichten/Deckschichten				
kombinierte Frostschutz-/Tragschicht	170,000	m³	73,81 €	12.547,95 €
Oberflächen reinigen	350,000	m²	2,00 €	698,91 €
Oberflächen ansprühen	350,000	m²	3,59 €	1.255,08 €
Asphaltbeton Straße Baukl. 2	210,000	m²	98,11 €	20.602,38 €
Asphaltbeton Gehwege	140,000	m²	73,54 €	10.295,82 €
			Σ	45.400,14 €

**361 Borde/Rinnen**

<i>Hochbord</i>	2,000	<i>m</i>	58,70 €	117,41 €
<i>Rundbord</i>	50,000	<i>m</i>	53,73 €	2.686,66 €
<i>Busbord mit Entwässerung</i>	13,000	<i>m</i>	2.081,05 €	27.053,62 €
<i>Rippenprofilplatte</i>	2,000	<i>m<sup>2</sup></i>	136,87 €	273,74 €
<i>Einfassung</i>	65,000	<i>m</i>	38,78 €	2.521,02 €
<i>Rinnenplatte 20/20/14</i>	50,000	<i>m</i>	64,62 €	3.231,24 €
<i>Fundamentbeton</i>	20,000	<i>m<sup>3</sup></i>	254,10 €	5.082,03 €
			<i>Σ</i>	40.965,73 €

**400 Treppen, Geländer, Ausstattung**

<i>Fundamente für Wartehäuschen</i>	3,000	<i>m<sup>3</sup></i>	409,28 €	1.227,84 €
<i>Buswartehäuschen</i>	1,000	Stck	27.937,65 €	27.937,65 €
			<i>Σ</i>	29.165,49 €

**410 Straßenentwässerung**

<i>Strasseneinläufe</i>	1,000	Stck	812,95 €	812,95 €
<i>Anschlußleitungen</i>	15,000	<i>m</i>	49,18 €	737,66 €
<i>Formstücke Leitung</i>	6,000	Stck	46,91 €	281,45 €
<i>Anschluß an Kanal</i>	2,000	Stck	425,53 €	851,06 €
<i>Erdaushub Rohrgraben</i>	45,000	<i>m<sup>3</sup></i>	50,12 €	2.255,27 €
<i>Rohrgraben verfüllen</i>	35,000	<i>m<sup>3</sup></i>	21,94 €	767,80 €
<i>Abfuhr Aushub</i>	45,000	<i>m<sup>3</sup></i>	30,25 €	1.361,29 €
<i>Rohrumhüllung</i>	12,000	<i>m<sup>3</sup></i>	63,42 €	761,02 €
<i>Fremdmaterial Siebschutt</i>	33,000	<i>m<sup>3</sup></i>	29,56 €	975,37 €
			<i>Σ</i>	8.803,89 €

**374 Sonstiges**

<i>Stahlgitterzaun abbauen</i>	6,000	<i>m</i>	96,32 €	577,90 €
<i>Stahlgitterzaun herstellen</i>	8,000	<i>m</i>	208,36 €	1.666,86 €
<i>Wurzeln roden und entsorgen</i>	2,000	Stck	372,19 €	744,38 €
<i>Markierung herstellen b= 25 cm</i>	55,000	<i>m</i>	17,85 €	981,75 €
<i>Markierung herstellen Buchstaben</i>	6,000	Stck	275,73 €	1.654,38 €
			<i>Σ</i>	5.625,27 €

<b>gesamt netto</b>		178.517,16 €
<b>Mehrwertsteuer</b>	19%	33.918,26 €
<b>gesamt brutto</b>		212.435,42 €
<b>gesamt brutto gerundet</b>		<b>212.500,00 €</b>

### 3 Zusammenstellung

Gewerk	Kosten netto	19% MWSt	Kosten brutto
Busbucht	178.517,16 €	33.918,26 €	<b>212.435,42 €</b>
Summe netto	178.517,16 €		
19% Mehrwertsteuer	33.918,26 €	33.918,26 €	
<b>Summe brutto</b>	<b>212.435,42 €</b>		<b>212.435,42 €</b>