

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

Inhaltsverzeichnis	1
1 Allgemein	2
2 Erneuerung Bushaltestelle Hauptstraße (Süd) in Auenstein	2
2.1 Straßenbau Bushaltestelle	2
3 Zusammenstellung	3

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

361 Borde/Rinnen

Hochbord	2,000	m	58,70 €	117,41 €
Rundbord	50,000	m	53,73 €	2.686,66 €
Busbord mit Entwässerung	13,000	m	2.081,05 €	27.053,62 €
Rippenprofilplatte	2,000	m²	136,87 €	273,74 €
Einfassung	65,000	m	38,78 €	2.521,02 €
Rinnenplatte 20/20/14	50,000	m	64,62 €	3.231,24 €
Fundamentbeton	20,000	m³	254,10 €	5.082,03 €
			Σ	40.965,73 €

400 Treppen, Geländer, Ausstattung

Fundamente für Wartehäuschen	3,000	m³	409,28 €	1.227,84 €
Buswartehäuschen	1,000	Stck	27.937,65 €	27.937,65 €
			Σ	29.165,49 €

410 Straßenentwässerung

Strasseneinläufe	1,000	Stck	812,95 €	812,95 €
Anschlußleitungen	15,000	m	49,18 €	737,66 €
Formstücke Leitung	6,000	Stck	46,91 €	281,45 €
Anschluß an Kanal	2,000	Stck	425,53 €	851,06 €
Erdaushub Rohrgraben	45,000	m³	50,12 €	2.255,27 €
Rohrgraben verfüllen	35,000	m³	21,94 €	767,80 €
Abfuhr Aushub	45,000	m³	30,25 €	1.361,29 €
Rohrumhüllung	12,000	m³	63,42 €	761,02 €
Fremdmaterial Siebschutt	33,000	m³	29,56 €	975,37 €
			Σ	8.803,89 €

374 Sonstiges

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

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

3 Zusammenstellung

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