

Durchlass Moosebächli

Bauprojekt

---

**K O S T E N V O R A N S C H L A G**

---

Preisbasis: August 2025

Kostengenaugigkeit: +/- 10 %

<b>Total Durchlass Moosebächli</b>		<b>CHF</b>	<b>270'000.-</b>
<i>Kostenschätzung Ersatz bestehender Durchlass</i>		CHF	- 76'000.-
<i>Beitragsberechtigzte Kosten</i>		CHF	= 194'000.-
<i>Kostenbeteiligung Kanton 55 % von</i>	194'000.-	CHF	-106'000.-
<i>Kostenbeteiligung AGV 5 % von</i>	194'000.-	CHF	-9'700.-
<i>verbleibende Kosten Gemeinde von</i>	270'000.-	CHF	153'600.-
<b>Total Kreditantrag</b>		<b>CHF</b>	<b>270'000.-</b>

! Zuzüglich teuerungsbedingte Mehrkosten !

---

Projektverfasser:



Reg.Nr. 006.001.044  
06.08.2025 / SME

**Im Bifang 2**  
**5080 Laufenburg**

Tel: 062 / 869 80 65  
Fax: 062 / 874 25 65

---

## Bachdurchlass - Strassenbau - Gerinne

### Tiefbauarbeiten

1	<b>Baustelleneinrichtung</b>		
	Baustelleneinrichtung	CHF	6'000.-
	Baustellenerschliessung	CHF	13'200.-
2	<b>Erdarbeiten</b>		
	Humusabtrag	CHF	1'200.-
	Einbringen von Humus	CHF	1'200.-
	Ansaat	CHF	2'800.-
3	<b>Wasserbau</b>		
	Wasserhaltung	CHF	2'900.-
	Aushub Gerinne	CHF	26'100.-
	Gestaltung Gerinne	CHF	1'900.-
	Gestaltung Böschung	CHF	33'700.-
	Gerinnegestaltung mit Faschinen, Wurzelstöcke	CHF	5'000.-
4	<b>Entwässerung</b>		
	Aushub	CHF	400.-
	Verlegung Leitung	CHF	400.-
	Auffüllung Graben	CHF	500.-
6	<b>Abbruch Strasse</b>		
	Abruch und Deponie Belag	CHF	400.-
7	<b>Bachdurchlass</b>		
	Aushub	06.08.	7'100.-
	Schalung Betonkonstruktion	CHF	38'300.-
	Auffüllung und Anpassung	CHF	5'300.-
8/9	<b>Abschlüsse und Belag</b>		
	Randabschluss	CHF	1'300.-
	Belagsarbeiten	CHF	5'400.-
5/10	<b>Regiearbeiten</b>		
	Regiearbeiten	CHF	7'700.-
<b>Total Bauarbeiten</b>		<b>CHF</b>	<b>160'800.-</b>
+ MWST 8.10% von CHF 160'800.-		CHF	13'025.-
Rundung		CHF	1'175.-
<b>Total Bauarbeiten (inkl. MWST)</b>		<b>CHF</b>	<b>175'000.-</b>

## Technische Arbeiten

Bauprojekt	CHF	29'030.-
Bewilligungsverfahren / Auflageprojekt	CHF	700.-
Ausschreibung / Ausführungsprojekt	CHF	8'800.-
Bauleitung / Inbetriebnahme / Abschluss	CHF	12'500.-
Nebenkosten	CHF	1'531.-

---

<b>Total Technische Arbeiten</b>	<b>CHF</b>	<b>52'561.-</b>
+ MWST 8.10% von CHF 52'561.-	CHF	4'257.-
Rundung	CHF	182.-

---

<b>Total Technische Arbeiten (inkl. MWST)</b>	<b>CHF</b>	<b>57'000.-</b>
---	------------	-----------------

---

## Diverses

Lieferung und Montage Geländer (inkl. MWST)	CHF	5'000.-
Vermessung, Vermarkung und Mutation (inkl. MWST)	CHF	5'000.-
Gärtnerarbeiten (inkl. MWST)	CHF	5'000.-
Landerwerb 49 m <sup>2</sup> CHF 200.00	CHF	9'800.-
Notar / Stipulation (inkl. MWST )	CHF	5'000.-
Rundung	CHF	200.-

---

<b>Total Diverses (inkl. MWST)</b>	<b>CHF</b>	<b>30'000.-</b>
------------------------------------	------------	-----------------

---

## Unvorhergesehenes und Aufrundung

(ca. 15 %, inkl. MWST)	<b>CHF</b>	<b>38'000.-</b>
------------------------	------------	-----------------

---

---

<b>Total Bachdurchlass (inkl. MWST)</b>	<b>CHF</b>	<b>270'000.-</b>
---	------------	------------------

---

! Zuzüglich teuerungsbedingte Mehrkosten !

**fiktiver Ersatz bestehender Bachdurchlass****Tiefbauarbeiten**

<b>1</b>	<b>Baustelleneinrichtung</b> Baustelleneinrichtung	CHF	3'200.-
<b>2</b>	<b>Abbruch</b> Abruch und Deponie Belag	CHF	400.-
<b>3</b>	<b>Bachdurchlass</b> Aushub	CHF	4'400.-
	Schalung Betonkonstruktion	CHF	34'200.-
	Auffüllung und Anpassung	CHF	4'100.-
<b>4 / 5</b>	<b>Abschlüsse und Belag</b> Randabschluss	CHF	1'300.-
	Belagsarbeiten	CHF	5'400.-
<b>6</b>	<b>Regiearbeiten</b> Regiearbeiten	CHF	2'700.-
<b>Total Bauarbeiten</b>		<b>CHF</b>	<b>55'700.-</b>
	+ MWST 8.10% von CHF 55'700.-	CHF	4'512.-
	Rundung	CHF	-212.-
<b>Total Bauarbeiten (inkl. MWST)</b>		<b>CHF</b>	<b>60'000.-</b>

**Technische Arbeiten**

	Bauprojekt	CHF	4'200.-
	Bewilligungsverfahren / Auflageprojekt	CHF	300.-
	Ausschreibung / Ausführungsprojekt	CHF	4'000.-
	Bauleitung / Inbetriebnahme / Abschluss	CHF	5'600.-
	Nebenkosten	CHF	423.-
<b>Total Technische Arbeiten</b>		<b>CHF</b>	<b>14'523.-</b>
	+ MWST 8.10% von CHF 14'523.-	CHF	1'176.-
	Rundung	CHF	301.-
<b>Total Technische Arbeiten (inkl. MWST)</b>		<b>CHF</b>	<b>16'000.-</b>

**Total Bachdurchlass (inkl. MWST)****CHF 76'000.-**

! Zuzüglich teuerungsbedingte Mehrkosten !