Anlage 1 zu GD 124/24

Stadt Ulm
Hauptabteilung Verkehrsplanung
und Straßenbau, Grünflächen,
Vermessung

ulm

# Kostenberechnung

Vorhaben: Ersatzneubau Brücke am Schiefen Haus
BW-Nr. 665.5230
Sachkonto: 78720020
PSP-Element: 7.541000125
Projektleitung: Hr. Hövel

## Investitionskosten

| Nr. | Leistung | erforderliche Mittel, Brutto |
|---|---|---|
| 100 | Grunderwerb | |
| | | |
| 200 | Planung | 150.000 € |
| | | |
| 300 | Ober-/Unterbau | 50.000 € |
| | Straßenbau | 50.000 € |
| | | |
| 400 | Brücken | 415.000 € |
| | Überbau | 125.000 € |
| | Gründung | 230.000 € |
| | Abbruch | 60.000 € |
| | | |
| 500 | Stützwände | |
| | | |
| 600 | Tunnel | |
| | | |
| 700 | Sonstige Bauwerke | |
| | | |
| 800 | Ausstattung | 40.000 € |
| | Beleuchtung | 10.000 € |
| | Geländer | 30.000 € |
| | | |
| 900 | Sonstige besondere Anlagen | 95.000 € |
| | Öffentlichkeitsarbeit | 5.000 € |
| | Verkehrssicherung | 30.000 € |
| | Behelfsbrücke | 60.000 € |
| | | |
| Summe Ausgaben | | 750.000 € |
| | | |
| | aktivierte Eigenleistungen | 45.000 € |
| | | |
| Summe Aktivierte Eigenleistungen | | 45.000 € |
| | | |
| | Förderung | |
| | | |
| Summe Einnahmen | | |
| Nettoressourcenbedarf | | 795.000 € |

## daraus entstehende Vermögensgegenstände

| | Nutzungsdauer in Jahren | Investitionsvolumen |
|---|---|---|
| Ausstattung inkl. AEL | 20 | 42.400 € |
| Planung, Abriss und Neubau inkl AEL | 80 | 752.600 € |
| **Summe Ausgaben** | | **795.000 €** |
| Ausstattung inkl. AEL | 20 | |
| Planung, Abriss und Neubau inkl AEL | 80 | |
| **Summe Einnahmen** | | |
| **Nettoressourcenbedarf** | | **795.000 €** |

## Folgekosten

| Ldf. Nr. | Kostenart | | pro Jahr |
|---|---|---|---|
| 1 | **Unterhalt** | | **3.975 €** |
| | Ausstattung inkl. AEL.... (20 Jahre) | 0,500% | 212 € |
| | Planung, Abriss und Neubau inkl AEL.... (80 Jahre) | 0,500% | 3.763 € |
| 2 | **Abschreibung** | | **11.528 €** |
| | Ausstattung inkl. AEL.... (20 Jahre) | 5,000% | 2.120 € |
| | Planung, Abriss und Neubau inkl AEL.... (80 Jahre) | 1,250% | 9.408 € |
| | **Ordentlicher Aufwand** | | **15.503 €** |
| 3 | **Verzinsung** | | **7.950 €** |
| | Ausstattung inkl. AEL.... (20 Jahre) | 2,000% | 424 € |
| | Planung, Abriss und Neubau inkl AEL.... (80 Jahre) | 2,000% | 7.526 € |
| Summe | **Aufwand** | | **23.453 €** |
| 4 | **Auflösung von Zuschüssen** | | |
| | Ausstattung inkl. AEL.... (20 Jahre) | 5,000% | |
| | Planung, Abriss und Neubau inkl AEL.... (80 Jahre) | 1,250% | |
| Summe | **Ordentliche Erträge** | | |
| 5 | **Verzinsung Zuschuss** | | |
| | Ausstattung inkl. AEL.... (20 Jahre) | 2,000% | |
| | Planung, Abriss und Neubau inkl AEL.... (80 Jahre) | 2,000% | |
| Summe | **Erträge** | | |
| Summe | **Nettoressourcenbedarf** | | **23.453 €** |

Aufgestellt:
VGV/VI
Ulm, 10.04.2024

gez. A. Röhrer
Unterschrift