

Kostenberechnung

Vorhaben: Umgestaltung Einmündung Schloßstr./Abteistr.
Sachkonto: 78720020
PSP-Element: 7.54100080
Projektleitung: Herr Strunk

Investitionskosten

| Nr. | Leistung | erforderliche Mittel, Brutto |
|--------------|---------------------------------------|------------------------------|
| 100 | Grunderwerb | 2.400 € |
| | Vermessung und Vermarktung | 2.400 € |
| 200 | Planung | 2.500 € |
| 300 | Ober-/Unterbau | 344.109 € |
| 400 | Brücken | 0 € |
| 500 | Stützwände | 0 € |
| 600 | Tunnel | 0 € |
| 700 | Sonstige Bauwerke | 0 € |
| 800 | Ausstattung | 70.991 € |
| | Markierung, Verkehrszeichen, Mobiliar | 2.500 € |
| | Beleuchtung | 15.000 € |
| | Bepflanzung | 18.500 € |
| | Lichtsignalanlagen | 34.991 € |
| 900 | Sonstige besondere Anlagen | 5.000 € |
| | Verlegung und Sicherung von Leitungen | 5.000 € |
| Summe | | 425.000 € |

daraus entstehende Vermögensgegenstände

| | Nutzungsdauer | Investitionsvolumen |
|--|---------------|---------------------|
| Straßenbau | 50 | 351.509 € |
| Beleuchtung, Bepflanzung, Lichtsignalanlagen | 20 | 73.491 € |
| Summe Ausgabe | | 425.000 € |
| Kostenerstattung Straßenbau | 50 | -69.472 € |
| Kostenerstattung Beleuchtung und Bepflanzung | 20 | -10.528 € |
| Summe Kostenerstattung | | -80.000 € |
| Gesamt | | 345.000 € |

Folgekosten

| Ldf. Nr. | Kostenart | pro Jahr |
|--------------|--|-----------------|
| 1 | Unterhalt | |
| | Straße (50 Jahre) 0,5% | 1.758 € |
| | Beleuchtung, Bepflanzung, Lichtsignalanlagen (20 Jahre) 0,5% | 367 € |
| 2 | Abschreibung | |
| | Straße (50 Jahre) 2,000% | 5.641 € |
| | Beleuchtung, Bepflanzung, Lichtsignalanlagen (20 Jahre) 5,000% | 3.148 € |
| | Ordentlicher Aufwand | 10.914 € |
| 3 | Verzinsung | |
| | Straße (50 Jahre) 1,711% | 2.413 € |
| | Beleuchtung, Bepflanzung, Lichtsignalanlagen (20 Jahre) 1,711% | 539 € |
| | Zinsen | 2.951 € |
| Summe | Aufwand | 13.865 € |
| 4 | Erträge | 0 € |
| Summe | Ordentliche Erträge | 0 € |
| Summe | Nettoreourcenbedarf | 13.865 € |

Aufgestellt:
VG/VP - Str
Ulm, 15.08.2019

gez. C.Strunk
Unterschrift