



BESCHLUSSVORLAGE

VORL.NR. 360/21

Federführung:

FB Tiefbau und Grünflächen

Sachbearbeitung:

Mundt, Martin
Geißendörfer-Lübbe, Susanne

Datum:

21.10.2021

Beratungsfolge

Ausschuss für Mobilität, Technik und Umwelt
Gemeinderat

Sitzungsdatum

09.12.2021
16.12.2021

Sitzungsart

ÖFFENTLICH
ÖFFENTLICH

Betreff: Fahrzeugunterführung Sternkreuzung - Abdichtungserneuerung
Bezug SEK: Masterplan 8 - Mobilität

Anlagen: 1. Lageplan
2. Auszug Bauwerksschäden

Beschlussvorschlag:

Entwurfs- und Baubeschluss

Die Fahrzeugunterführung der Sternkreuzung wird entsprechend der Planung des Ingenieurbüros Hampf Consult instandgesetzt.

Die Baukosten für die Abdichtungserneuerung der Unterführung Sternkreuzung in Höhe von brutto 1.800.000,-- € werden genehmigt.

Bei Kostenüberschreitungen wird das zuständige Gremium dann informiert, wenn die Kosten um mehr als 10% oder mehr als 100.000,-- € überschritten werden.

Sachverhalt/Begründung:

Das im Jahr 1972 im Zusammenhang mit der B 27 erstellte Unterführungsbauwerk ist, aufgrund des Alters der Bausubstanz, sanierungsbedürftig.

Der erste und wichtigste Schritt zu einer Sanierung des Bauwerkes ist es, die oben liegende Deckenabdichtung zu erneuern. Dazu müssen der Kreuzungsbereich Wilhelmstraße, Schlosstraße und Schorndorfer Straße, sowie die Grünflächen auf dem Bauwerk ausgebaut und nach der Sanierung wieder hergestellt werden. Die Vorgabe zur Aufrechterhaltung von mindestens einer Fahrspur je Richtung ist Maßgabe für die Planung. Die Fahrbahnen unter dem Bauwerk werden durch die Maßnahme nicht tangiert.

Da es sich bei der Maßnahme um eine reine Instandsetzung handelt und darüber hinaus keine weitere Planungsgrundlage vorliegt, werden die bestehenden Gegebenheiten vor Ort, der Straßenraum und die Grünflächen in ihrer Lage und Dimensionierung nicht verändert.

Um das Bauvorhaben noch vor dem geplanten ZOB-Umbau, welcher im Jahr 2023 starten soll, realisieren zu können, muss die Ausführung im Jahr 2022 stattfinden. Da eine Abdichtungsinstandsetzung bereits nach einem Alter von 30-40 Jahren erfolgen sollte, würde ein weiterer Aufschub der Maßnahme zu nicht vertretbaren Schädigungen am Bauwerk führen.

Kosten

Die als Ergebnis der Vorplanung geschätzten Kosten für das Gesamtprojekt ergeben sich zu:

Baukosten (netto)	1.512.000,00 €
Mehrwertsteuer 19%	288.000,00 €
Gesamtkosten	<u>1.800.000,00 €</u>

Weiteres Vorgehen

Nach Abschluss der Ausführungsplanung sollen die Bauleistungen im Dezember 2021 ausgeschrieben und Anfang 2022 vergeben werden. Der Zeitraum für die Bauausführung erstreckt sich von Frühjahr bis Herbst 2022. Um Kosten zu sparen, werden sowohl die Bauüberwachung als auch die örtliche Bauleitung von Mitarbeitern des Fachbereichs Tiefbau und Grünflächen übernommen.

Finanzielle Auswirkungen und Förderfähigkeit

Die im Jahr 2021 anfallenden Kosten für die Ausschreibung der Sanierung Unterführung Schlossstraße/Stuttgarter Straße werden über den Auftrag 754106700017 Straßenbauprogramm gedeckt.

Die anfallenden Baukosten der Maßnahme werden vorbehaltlich der Genehmigung des Haushaltsplan 2022ff über die im Auftrag 754106701147 Sanierung Unterführung Schlossstraße/Stuttgarter Straße eingeplanten Mittel mit insgesamt 1.800.000,- € finanziert, davon 1.400.000,- € in 2022 und 400.000,- € in 2023.

Eine Fördertatbestand gemäß dem Landesgemeindeverkehrsfinanzierungsgesetz (LGVFG) ist laut Aussage des Regierungspräsidiums nicht gegeben. Es bestehen darüber hinaus auch keine weiteren Fördermöglichkeiten.

Unterschriften:

Ulrike Schmidtgen

Finanzielle Auswirkungen				
<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	Gesamtkosten Maßnahme/Projekt:		1.800.000,-- EUR
Ebene: Haushaltsplan				
Teilhaushalt 67		Produktgruppe 5440-067		
ErgHH: Ertrags-/Aufwandsart				
FinHH: Ein-/Auszahlungsart		78720672 Tiefbaumaßnahmen		
Investitionsmaßnahmen		754406701017 Sanierung Unterführung Schlossstraße/Stuttgarter Straße		
Deckung		<input type="checkbox"/> Ja – <input checked="" type="checkbox"/> Nein, Deckung 2021 durch Auftrag 754106700017 Allgemeiner Straßenbau (455.000,-- €) für Planung und vorbehaltlich Genehmigung Haushalt 2022ff mit 1.800.000,-- € 2022/23 für Baukosten		
Ebene: Kontierung (intern)				
Konsumtiv			Investiv	
Kostenstelle	Kostenart	Auftrag	Sachkonto	Auftrag
			78720672	754406701017
Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) erledigt?				
<input type="checkbox"/> Ja, vergleiche Beilage			<input checked="" type="checkbox"/> Nicht erforderlich	

Verteiler:

D III, FB 67, FB 60, FB 61, FB 32, FB 14, FB 20, R 05



LUDWIGSBURG

NOTIZEN