Stadtverwaltung Lahnstein

Sitzungsvorlage

Drucksachen-Nr.: **BV 18/3493**

Fachbereich	Datum	
Fachbereich 4 - Bauen, natürliche Lebensgrundlagen und Eigenbetrieb WBL	17.09.2018	

Beratungsfolge	Sitzungstermin	öffentlich / nichtöffentlich
Fachbereichsausschuss 4	16.10.2018	Ö

C.-S.-Schmidt-Brücke

Sachverhalt:

Im Rahmen der Etatberatungen 2018 hat der Haupt- und Finanzausschuss am 30.11.2017 entschieden, 25.000 € für die Erneuerung des Holzbohlenbelages auf der C.-S.-Schmidt-Brücke im Haushalt vorzusehen.

Daraufhin wurde der Materialbedarf ermittelt und entsprechende Angebote angefordert.

Die Auswertung der vorliegenden Angebote ergab eine Überschreitung der vorhandenen Haushaltsmittel um rund 10.000 Euro. Die Zusammenstellung der Kosten liegt demnach bei rund 35.000 Euro und ist somit vom zuständigen Fachbereichsausschuss 4 zu beschließen. Die Deckung der Mehrkosten ist auf den Sachkonten 5410.52331000 und 5410.52531000 gegeben.

Die nächste Hauptprüfung des Bauwerks, bei der alle Bauwerksteile handnah geprüft werden, findet 2019 statt. Bei der letzten Untersuchung im Jahr 2016 wurde der Zustand der Brücke mit „ungenügend“ bewertet. Hauptursache für die schlechte Benotung waren Fäulnis und Pilzbefall, die die tragenden Holzbalken schwächen, und eine nahezu homogene flächige Unterrostung der Grundbeschichtung sämtlicher Stahlteile, wie Geländer, Treppe, Lager und dem Fachwerk selbst. Der Bauwerksverfall ist sehr weit vorangeschritten.

Die laufende Unterhaltung am Bauwerk kann den Verfall etwas verlangsamen, nicht jedoch stoppen oder umkehren. Der Austausch des Holzbelags führt also nicht dazu, dass eine Schadensausbreitung in anderen Bereichen, die zu einer weiteren Verschlechterung des Bauwerkszustands bei der Prüfung im nächsten Jahr führen würde, verhindert werden kann. So ist beispielsweise der Prozess der Korrosion

unumkehrbar. Eine weitere Schadensausbreitung führt schließlich zur Sperrung der Brücke, sobald die Standsicherheit und/oder Verkehrssicherheit nicht mehr gegeben sind und nicht wieder hergestellt werden können.

Finanzierung:

Die Mittel für den Austausch des Holzbohlenbelags (Traghölzer und Belagsbohlen) stehen im Haushalt 2018 unter den Sachkonten 5410.52331000 und 5410.52531000 zur Verfügung.

Beschlussvorschlag:

Dem Austausch des Holzbohlenbelags (Traghölzer und Belagsbohlen) mit voraussichtlichen Kosten von 35.000 Euro wird zugestimmt.

(Peter Labonte)
Oberbürgermeister