

<b>Sachgebiet</b>	<b>Sachbearbeiter</b>
Amt 2 - Bauverwaltung	Herr Strobel

<b>Beratung</b>	<b>Datum</b>	<b>Behandlung</b>	<b>Zuständigkeit</b>
Bau-, Umwelt-, Verkehrs- und Werkausschuss	21.09.2023	öffentlich	Entscheidung

**Betreff**

**Variantenuntersuchung zur Sanierung der Bogenbrücke in Altentrüdingen**

**Anlagen:**

Variantenuntersuchung - BW-Nr A-2-3 - untere Brücke Altentrüdingen - Vorversion  
A-2-3 - G - 2018 E - untere Brücke Altentrüdinge - 211113

**Sachverhalt:**

Nachdem alle notwendigen Baugrunduntersuchungen zur Gründung abgeschlossen wurden hat das IBW Ingenieurbüro Wopperer eine Variantenuntersuchung zur dringend sanierungsbedürftigen Bogenbrücke Altentrüdingen durchgeführt und drei Varianten dargelegt.

Variante 1: Sanierung mit alter Bausubstanz und geringer Tragfähigkeit von ca. 20to.

Geschätzte Baukosten ca. 400.000,00 - 500.000,00 €

Variante 2: Verstärkung mittels neuer Stahlbetonkonstruktion in alter Brücke. Tragfähigkeit ca. 60to.

Geschätzte Baukosten ca. 600.000,00 – 800.000,00 €

zzgl. Straßenbau Kreuzungsbereich ca.40.000,00 – 100.000,00 €

Variante 3: Ersatzneubau Tragfähigkeit 60to.

Geschätzte Baukosten ca. 1.500.000,00 € zzgl. Sanierung Bogenbrücke

Nach Einschätzung des Stadtbauamtes wäre die Variante 2 in die weitere Planung zu ziehen. Die Bogenbrücke würde somit auf ca. 60to. aufgelastet und Altentrüdingen hätte eine Brücke mit maximaler Lastaufnahme für alle Verkehrsteilnehmer.

Die nächsten Schritte zur Variante 2 wären: Terminabsprache zur weiteren Planung mit der Denkmalbehörde und wie von Herrn 2.Bürgermeister Schüle in schon beauftragt, Zuschuss- und Fördermöglichkeiten über ALE und die Regierung von Mittelfranken zu eruieren.

Zur Bereitstellung der Finanzmittel sollte weiterhin angestrebt werden die Baumaßnahme in 2024 und 2025 durchzuführen um Haushaltsmittel von ca. 450.000,00 € pro Haushaltsjahr einplanen zu können und den anfallenden Finanzbedarf auf zwei Haushaltsjahre zu verteilen.

Das Stadtbauamt schlägt vor die Bogenbrücke Altentrüdingen in der Variante 2 – Verstärkung mittels neuer Stahlbetonkonstruktion in alter Brücke zzgl. Straßenbau zu sanieren, dementsprechend weitere Planungen vorzunehmen unter Vorbehalt der Fördermöglichkeiten und der Haushaltsmittelbereitstellung von ca. 900.000,00€ verteilt auf die Haushaltsjahre 2024 / 2025 durch den Stadtrat.

**Vorschlag zum Beschluss:**

Der Bau-, Umwelt, Verkehrs- und Werkausschuss beschließt die Sanierung der Bogenbrücke in Altentrüdingen in der Variante 2, Verstärkung mittels neuer Stahlbetonkonstruktion in altem Bauwerk zzgl. Straßenbau und bittet unter Vorbehalt der Fördermöglichkeiten den Stadtrat die Kosten in Höhe von ca. 900.000,00 € verteilt auf die Haushaltsjahre 2024 / 2025 in den Haushalt einzuplanen.