



Beschlussvorlage

Vorlagennummer

056/20

Status: öffentlich

Sanierung der "Brücke am Festplatz" in Langenschiltach Vergabe der Sanierungsarbeiten

Amt/Az.: Bauamt /	Erstellungsdatum: <u>28.04.2020</u>
-------------------	-------------------------------------

Beratungsfolge:	
Datum der Sitzung	Gremium
13.05.2020	Gemeinderat

Beschlussvorschlag:

- a. Der Gemeinderat beschließt die für die Sanierung der „Brücke am Festplatz“ anfallenden Erd-, Stahlbeton-, Maurer- und Straßenbauarbeiten an den wirtschaftlichsten Bieter, die Fa. King Bauunternehmung GmbH mit brutto 149.208,15 € zu vergeben.
- b. Einer überplanmäßigen Ausgabe von bis zu 10.000 EUR zugestimmt.

.....
Michael Rieger
Bürgermeister

Sachverhalt:

1. Überblick

In Langenschiltach soll die Brücke zum Festplatz saniert werden. Hierbei muss das Gewölbe abschnittsweise freigelegt und anschließend mit Magerbeton ummantelt werden. Als Fahrbahn wird eine bewehrte, direkt befahrbare Stahlbetonplatte auf das ursprüngliche Rundbogenmauerwerk aufgebracht. Diese dient gleichzeitig als dauerhafter Schutz vor eindringendem Regenwasser in den Rundbogen. Am Ober- und Unterlauf der Brücke sollen an jeder Seite Flügelwände aus Flussbausteinen naturnah hergestellt werden.

Der Geh- und Radweg im Anschlussbereich wird inkl. Frostschutzschicht neu hergestellt und nach der Fertigstellung mittels Pollern für den KFZ-Verkehr gesperrt. Für den Fall, dass während eines Festbetriebs schwerwiegende Notfälle auf dem Festplatz eintreten, kann die Brücke von Feuerwehr und Rettungskräften befahren werden.

Die Maßnahme zu den Erd-, Stahlbeton-, Maurer-, und Straßenbauarbeiten wurde in KW 13/20 über das elektronische Vergabeportal öffentlich ausgeschrieben. Die Submission fand am 21.04.2020 um 10.00 Uhr im Rathaus St. Georgen statt.

Die Ausschreibung der Maßnahme wurde KW 13/20 in den einschlägigen Medien veröffentlicht. Die Submission fand am 21.04.2020 um 11:00 Uhr im Rathaus statt. Nach heutigem Beschluss sollen die hierfür Ausgeschriebenen Arbeiten vergeben werden.

1.1 Auszuführende Arbeiten

Straßenbau:

- Rückbau der Fahrbahn (ca. 25 m Trassenlänge)
- Sichern des Rundbogens im beschädigten, abgerissenen Bereich mittels Schalung.
- Hinterbetonieren des gesamten Gewölbes mit Verankerung des Natursteinmauerwerks.
- Wiederherstellen des Straßenbelags

2. Vergabe der Erd-, Tief- und Straßenbauarbeiten

Die Arbeiten wurden öffentlich ausgeschrieben. Es haben 3 Firmen ein Leistungsverzeichnis angefordert und 3 Firmen haben ein Angebot abgegeben. Die Submission fand am 21.04.2020 um 10:00 Uhr statt:

2.1 Kostenvoranschlag Isenmann Ing. und Ergebnis der Ausschreibung

Bieter / (Firma)	Submissionsergebnis Euro (Brutto)	Geprüfte Summe Euro (Brutto)	Differenz (%)
King Bauunternehmung GmbH; 78098 Triberg	149.208,15 €	149.208,15 €	100%
B	156.455,99 €	156.455,99 €	104,86
C	194.931,15 €	194.931,15 €	130,64

Der Kostenvoranschlag des Büros Isenmann Ing. aus 2019 beläuft sich auf:

brutto 116.632,50 €.

Legt man eine Kostenseigerung nach dem Baupreisindex von ca. **5 %** im Zeitraum 2019 bis 2020 zugrunde ergibt sich die Summe des um den Baupreisindex erhöhten Kostenvoranschlags aus 2019 zu ca.:

brutto 122.464,- €

Das vorliegende wirtschaftlichste Angebot der Fa. King Bauunternehmung GmbH liegt somit ca. 22 % über der momentan, jährlichen Preissteigerungsrate.

Die Sanierung der Brücke wurde erstmals 2019 ausgeschrieben. Das damalige Preisniveau lag ähnlich hoch wie bei der jetzigen Vergabe. Letztes Jahr waren für die Sanierung nur viel zu wenig Haushaltsmittel vorgesehen und der Gemeinderat sah sich gezwungen die Ausschreibung aufzuheben.

2.2 Bewertung der Angebote

Sämtliche Bieter haben die im Hauptangebot geforderten technischen Anforderungen erfüllt und vollständige Angebote abgegeben, sodass eine Wertung aller Angebote erfolgen konnte.

2.3 Kostenvergleich zur Kostenberechnung

Im Vergleich zu den Haushaltsansätzen ergibt sich mit der Vergabesumme der Fa. King Bauunternehmung GmbH folgende Kostenbilanz.

Einer Gesamtvergabesumme der Fa. King Bauunternehmung GmbH in Höhe von insgesamt 149.208,15 €, zuzüglich den anfallenden Planungskosten in Höhe von 9.300,00 €, ergibt sich eine Bruttogesamtsumme von 158.508,15 € für das Projekt. Dem steht ein Haushaltsansatz von 150.000,00 € entgegen.

056/20

Dies entspricht Mehrkosten in Höhe von 8.508.15 €. Bei dem derzeit überhitzt hohen Preisniveau im Brückenbau, ist das vorliegende Ausschreibungsergebnis als Mittel zu bewerten.

Mitteldeckung:

Ausbau und Verbesserung bestehender Straßen (PSP-Element: 8.54100103)
(Sachkonto: 7872064) = 150.000 €

Anlagen:

- Lageplan Brücke Festplatz
