



STARZACH

# Sitzungsvorlage

Amt: Finanzverwaltung  
Az: 657.11

Gemeinderat

- **Drucksache**

- **Tischvorlage**

Vorlage Nr. 48 / 2018

zu TOP 5 öffentlich

zur Sitzung am 23. April 2018

**Betrifft:**

**Instandsetzungsarbeiten an der Brücke über die Eyach  
(ehemals Honorsmühle) auf Markung Felldorf**

**Beschlussvorschlag:**

- siehe Drucksache -

**Anlagen:**

- ◆ Anlage 1 Kostenschätzung
- ◆ Anlage 2 Honorarangebot Ingenieurbüro Herbert Gerney GmbH aus Tübingen
- ◆ Anlage 3 Bilder der schadhaften Stelle

09.04.2018  
Datum

**Bürgermeister**  
Thomas Noé

**Amtsleiter**  
Tobias Wannemacher

## **SACHDARSTELLUNG:**

Aufgrund des Hochwasserereignisses an der Eyach in den Monaten Januar und Februar 2018 hat die Brücke an der ehemaligen Honorsmühle auf Markung Felldorf, welche die Überquerung der Eyach auf einem landwirtschaftlichen Weg ermöglicht, einige Schäden davongetragen. Insbesondere im linken westlichen Flügelbereich der Brücke sind Schäden vorhanden, die ein sicheres Überqueren der Brücke nicht mehr zulassen. Deshalb wurde im Rahmen einer Vor-Ort-Besprechung vom 16.02.2018 unter Beisein von Herrn Bürgermeister Noé, Herrn Beck vom Regierungspräsidium Tübingen, Abteilung 53.2 (Gewässer 1. Ordnung, Hochwasserschutz) und Herrn Germey vom Ingenieurbüro Herbert Germey GmbH aus Tübingen die beschädigten Stellen besichtigt und der Feldweg halbseitig gesperrt. Die betroffenen Anrainer wurden von der Gemeinde Starzach davon in Kenntnis gesetzt. Auf der Grundlage der Vor-Ort-Besprechung vom 16.02.2018 hat Herr Germey ein Instandsetzungskonzept zusammengestellt. Dieses sieht eine Sicherung mit Läufersteinen vor. Um die Überquerung wieder sicher zu machen, werden Kosten in Höhe von **rund 25.000 € brutto** anfallen (vgl. Anlage 1).

## **STELLUNGNAHME DER VERWALTUNG:**

Da es sich bei den vorhandenen Schäden um schwerwiegende Schäden handelt, welche die sichere Überquerung der Brücke nicht mehr ermöglichen, sollte aus Sicht der Verwaltung schnellstmöglich gehandelt werden, damit der Feldweg wieder befahren werden kann. Der Feldweg stellt eine wichtige Zufahrtsmöglichkeit für Grundstücksbesitzer in diesem Bereich dar. Eine andere Zufahrtsmöglichkeit über Starzacher Gemarkung gibt es für mehrere Grundstücke jenseits der Eyach nicht. Im Haushaltsplan des Jahres 2018 ist für die Sanierung **kein Planansatz** eingestellt, da das Schadensereignis erst kurz vor Haushaltsverabschiedung im Gemeinderat eintrat bzw. bekannt wurde. Dies wurde vom Vorsitzenden dem Gemeinderat in der Sitzung vom 26.02.2018 mitgeteilt. Demnach muss für die Schadensbeseitigung aus gemeindewirtschaftsrechtlicher Sicht eine außerplanmäßige Ausgabe im Haushaltsjahr 2018 getätigt werden. Dies ist zulässig, sofern es sich um eine unabwiesbare Angelegenheit handelt, die keinen erheblichen Fehlbetrag im betreffenden Haushaltsjahr verursacht. Da die genannten Voraussetzungen zutreffen, befürwortet die Verwaltung eine schnellstmögliche Sanierung des genannten Feldwegabschnittes mit Brückenüberquerung. Die Kosten für die Schadensbehebung werden einschließlich der Honorarausgaben (vgl. Anlage 2) **rund 32.000 €** betragen.

Herr Germey vom Ingenieurbüro Germey GmbH aus Tübingen wird in der Gemeinderatssitzung anwesend sein und Näheres zum Schadensbild und zur Schadensbehebung erläutern.

Seitens der Verwaltung ergeht folgender

## **BESCHLUSSVORSCHLAG:**

1. Der Gemeinderat stimmt der Instandsetzung der Brücke über die Eyach (ehemals Honorsmühle) auf Markung Felldorf inklusive des anschließenden Feldwegbereiches mit einem kalkulierten Gesamtausgabevolumen in Höhe von **32.000 €** zu.
2. Der Gemeinderat beauftragt das Ingenieurbüro Germey GmbH aus Tübingen mit der Objektplanung (Vergabe) und der örtlichen Bauüberwachung zum Gesamtpreis von **4.356,51 € brutto**.
3. Die Verwaltung wird beauftragt, das Erforderliche zu veranlassen.



INGENIEURBÜRO FÜR BAUWESEN  
HERBERT GERMEY GMBH

72072 TÜBINGEN  
NECKARSULMER STRASSE 15  
TELEFON (07071) 91 04 - 6  
TELEFAX (07071) 91 04 -80  
e-mail: planung@germey.de  
www.germey.de

INGENIEURBÜRO GERMEY NECKARSULMER STRASSE 15 72072 TÜBINGEN

Gemeinde Starzach  
z.Hd. Herrn Bürgermeister Noé  
Hauptstraße 15  
72181 Starzach

**BERATUNG  
PLANUNG  
BAULEITUNG**

STRASSEN  
WASSER  
ABWASSER  
BETONINSTANDSETZUNG

IHR ZEICHEN / IHR SCHREIBEN VOM

UNSER ZEICHEN  
Gj/fl

SACHBEARBEITER  
W. Germey

DATUM  
06.03.2018

## **BW Nr. 1 – Instandsetzung Flügelbereich Brücke über die Eyach ehem. Honorsmühle**

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Noé,

auf der Grundlage des besichtigten Schadens vom 16.02.2018 müssen wir von einer Instandsetzungsmaßnahme in Höhe von 25.000,00 € brutto ausgehen.

Mittelfristig sollten, der Bauwerksprüfung vom 29.06.2017 entsprechend, die Unterbauten instandgesetzt werden.

Wir hoffen, Ihnen mit den Angaben gedient zu haben und verbleiben

mit freundlichen Grüßen

Ingenieurbüro f. Bauwesen  
HERBERT GERMEY GMBH

gez. Walter Germey

L:\Projekte Instandsetzung\Gmde Starzach BW 1 Honorsmühle\50 Kosten\Br BW 1 Honorsmühle Kostenschätzung.Doc

**BW Nr. 1 – Instandsetzung Flügelbereich  
Brücke über die Eyach ehem. Honorsmühle**

**Kostenschätzung**

Teilrückbau bestehender Flügel	ca. 40,00 m <sup>3</sup> á 55,00 €	1.400,00 €
Ausbildung Auflagerungsbereich C 25/30	ca. 7,50 m <sup>3</sup> á 550,00 €	4.125,00 €
Herstellen Böschungssicherung mit Läufersteinverbund	ca. 95,00 to á 125,00 €	11.875,00 €
Feldweginstandsetzung	ca. 25,00 m <sup>2</sup> á 55,00 €	1.375,00 €
Rückbau Bewuchs	Pauschal	250,00 €
Absturzsicherung	ca. 10 lfm á 65,00 €	<u>650,00 €</u>
		19.675,00 €
BE und nicht erfasste Kleinleistungen		<u>1.967,50 €</u>
	netto	21.642,50 €
	<b>brutto einschl.Rundung</b>	<b>25.000,00 €</b>

Aufgestellt: Tübingen, den 06.03.2018  
Ingenieurbüro für Bauwesen  
HERBERT GERMEY GmbH

gez. Walter Germey

L:\Projekte Instandsetzung\Gmde Starzach BW 1 Honorsmühle\50 Kosten\Br BW 1 Honorsmühle Kostenschätzung.Doc



## Gemeinde Starzach

### BW Nr. 1 – Instandsetzung Flügelbereich Brücke über die Eyach ehem. Honorsmühle

#### Honorarermittlung

##### 1. Objektplanung – Bauwerksinstandsetzung

Anrechenbare Kosten nach Kostenschätzung 20.000,00 € netto

Honorar § 44 (1) Zone III oben HOAI III 20/25 x 5.428,00 € = 4.342,40 €

Leistungsbild § 43 Ingenieurbauwerke HOAI Teil 3 – Instandsetzungsplanung

Phase 5	Ausführungsunterlagen	15 %
Phase 6	Vorbereitung der Vergabe	13 %
Phase 7	Mitwirken bei der Vergabe	4 %
Phase 8	Bauoberleitung	15 %
Phase 9	Objektbetreuung	--
		-----
		47 %

Honorar 4.342,40 € x 0,47 2.040,92 €

Instandsetzungszuschlag § 2 Abs.8 / § 12 Abs. 2

50 % aus Phase 8 4.342,40 € x 0,15 x 0,50 325,68 €

2.366,60 €

5 % Nebenkosten

118,33 €

-----  
Summe 1. netto 2.484,93 €

##### 2. Örtliche Bauüberwachung

Die Abrechnung erfolgt auf der Basis des nachgewiesenen Zeitbedarfs.

Besprechungen Protokolle/Rechnungsprüfung

ca. 8,0 Std. Ingenieur á 80,00 € 640,00 €

Baustellenbesuche ca. 2,0 Std. pro Einsatz

ca. 3 Einsätze á 2,0 Std. á 80,00 € 480,00 €

-----  
1.120,00 €

5 % Nebenkosten

56,00 €

**Summe 2. netto**

-----  
**1.176,00 €**

Es gilt der jeweils zum Abrechnungszeitpunkt gültige Mehrwertsteuersatz.

Für weitere ggf. anfallende Nachweisarbeiten fügen wir unsere Verrechnungssätze bei.

Aufgestellt: Tübingen, den 04.04.2018  
Ingenieurbüro für Bauwesen  
HERBERT GERMEY GmbH

gez. W. GermeY

C:\Users\Admin\Documents\Alte Word Dokumente\Gemeinde Starzach Honorsmühle\Hon Phase 5 Bis 8 Honorsmühle.Doc

## Gemeinde Starzach

### BW Nr. 1 – Instandsetzung Flügelbereich Brücke über die Eyach ehem. Honorsmühle

#### Angebot für Ingenieurleistungen

##### 1.1 Stundensätze

1.10	Büroinhaber / Ingenieur	Std.	EURO	80,00
1.13	Zeichner	Std.	EURO	55,00
1.14	Vermessungstruppe	Std.	EURO	145,00

##### 1.2 Materialkosten

Fotokopien:

1.21	DIN A 4	Stck.	EURO	0,30
1.22	DIN A 3	Stck.	EURO	0,50

Farbplots:

1.23	DIN A 4	Stck.	EURO	0,80
1.24	DIN A 3	Stck.	EURO	1,00
1.25	über DIN A 3	m <sup>2</sup>	EURO	17,50

1.30	Foto – digitale Aufnahme	Stck.	EURO	2,30
------	--------------------------	-------	------	------

Nebenkosten            5 %

Es gilt der jeweils zum Abrechnungszeitpunkt gültige Mehrwertsteuersatz.

Aufgestellt:    Tübingen, den 04.04.2018  
Ingenieurbüro f. Bauwesen  
HERBERT GERMEY GMBH

gez. W. Germey -

C:\Users\Admin\Documents\Alte Word Dokumente\Gemeinde Starzach Honorsmühle\Hon Phase 5 Bis 8 Honorsmühle.Doc



Anlage zur Besprechungsnotiz vom 16.2.18  
Brücke über die Eyach ehem. Honorsmühle

