



STADT **FURTWANGEN** IM SCHWARZWALD  
GR-Wahlperiode 2019/2024

Sachbearbeiter : Matthias Birkenfeldt

Aktenzeichen :

Vorlage Nr. : TUA 2019/018

Datum : 03.09.2019

Verteiler : BM, FV, GR, OV, AL, z.d.A., P, Z

Anlagen :

Thema:

Radwegplanung Rohrbach

- öffentlich -

**Vorschlag zur Beschlussfassung im Technischen- und Umweltausschuss zugleich der Betriebsausschüsse der Eigenbetriebe Technische Dienste, Wasserwerk und Abwasserentsorgung am 17.09.2019**

Das Ingenieurbüro Greiner wird mit den Leistungsphasen 1 - 2 und der Entwurfsvermessung gemäß dem Angebot / Honorarvorschlag vom 15.08.2019 beauftragt.

## **Sachverhalt mit Erläuterungen und Begründungen**

Am 05. April dieses Jahres fand im Dorfgemeinschaftshaus in Rohrbach ein Informationsgespräch mit den Bürgern statt. In den kommenden zwei Jahren ist geplant Rohrbach an das Glasfasernetz anzuschließen und damit eine zukunftsfähige digitale Versorgung aufzubauen. Die Planungen sehen vor, dass die Verbindungsleitung von Schönenbach aus Richtung Rohrbach geführt werden soll. Dies wurde zum Anlass genommen, auch eine Planung eines Geh- und Radweges in Angriff zu nehmen.

Die Radwegverbindung ist im Radverkehrsplan des Schwarzwald-Baar-Kreises enthalten. Ein Antrag auf Förderung soll über den Kreis erfolgen. (Bundesförderungsprogramm).

Zur Erkundung der Örtlichkeit wurde vom Bauamt mit dem Ingenieurbüro Greiner am 24.07.2019 eine gemeinsame Ortsbegehung durchgeführt. Bevorzugt wird eine Trasse möglichst nah an der Straße, wobei streckenweise Alternativen auch betrachtet und auf skizziert werden sollen.

Für die Vorplanung soll die Trassierung auf Basis der Laserscandaten (vom Landesamt für Geoinformation) erfolgen. Nach gemeinsamer Festlegung einer Vorzugstrasse wird diese dann vermessen.

Die vorhandene 20-kV Freileitung soll voraussichtlich im Zuge eines möglichen Radwegebaus erdverlegt werden.

Bis Ende des Jahres sind folgende Planungsleistungen vorgesehen:

- Aufarbeitung der Planungsgrundlagen
- Erarbeitung Trassenvarianten (Lageplan/Höhenplan/Ausbauquerschnitt mit Darstellung der Böschungen sowie Erläuterung der jeweiligen Vor- und Nachteile)

Diese Vorplanung ist dann die Grundlage für Grundstücksverhandlungen.

Nach Auswahl der besten Variante soll diese Trasse dann vermessungstechnisch aufgenommen werden. Die weiteren Leistungsphasen sind dann zu beauftragen.

## **Stand der Vorberatungen**

In der öffentlichen Sitzung des Ortschaftsrates Rohrbach wurde am 07. Februar 2019 mitgeteilt, dass die Grundstücksverhandlungen bezüglich des Radweges in Angriff genommen werden.

## **Kosten und Finanzierung**

Das Ingenieurbüro Greiner hat ein Honorarangebot über die Leistungsphasen 1 - 4 (1 - Grundlagenermittlung, 2 - Vorplanung, 3 - Entwurfsplanung, 4 - Genehmigungsplanung) und die Entwurfsvermessung erstellt. Grundlage für den Honorarvorschlag ist eine vorläufige Kostenannahme von 850.000 €. - Die Angebotssumme für alle 4 Leistungsphasen beträgt 41.366,95 € brutto.

Die Beauftragung an das Ingenieurbüro soll vorerst über die Leistungsphasen 1 - 2 und die Entwurfsvermessung erfolgen.

Die EGT hat bereits signalisiert, 50% der Kosten, ca. 11.600 €, zu übernehmen.

Die Kosten belaufen sich auf:

Grundlagenermittlung	1.351,30 €
Vorplanung	11.486,03 €
<u>Entwurfsvermessung</u>	<u>6.728,40 €</u>
Netto	19.565,73 €
<u>zzgl. 19 % MwSt.</u>	<u>3.717,49 €</u>
Brutto	23.283,22 €

Im Haushaltsplan 2019 ist unter 75 4100 0001 05 (Radweg nach Rohrbach Planung) ein Ansatz von 50.000 € angesetzt.