

STADT **FURTWANGEN** IM SCHWARZWALD GR-Wahlperiode 2014/2019

Sachbearbeiter: Michael Umfahrer, BM Josef Herdner

Aktenzeichen : Bauakte

Vorlage Nr. : GR 328/2018

Datum : 29.12.2017

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

Anlagen : ./.

Thema:

Wahl des Pflasterbelages im Bereich der Baumannstraße

- öffentlich -

Vorschlag zur Beschlussfassung im Gemeinderat am 09.01.2018

Der Gemeinderat stimmt zu, dass die Fahrbahnflächen der Baumannstraße mit Beton, anstatt mit Natursteinpflaster - Granit, ausgeführt werden.

Sachverhalt mit Erläuterungen und Begründungen

Der Gemeinderat hat die Planung und Ausschreibung am 07. November 2017 für die Sanierung der Baumann- und Bahnhofstraße beschlossen.

In der Sitzung wurde die Frage des Fahrbahnbelages angesprochen. Die Planung ging von einem Natursteinpflasterbelag - Granit aus. Aufgrund der Diskussion im Gemeinderat hinsichtlich der hohen Kosten für die Verlegung der Natursteine hat sich die Verwaltung nochmals über die Möglichkeit von geeigneten Betonsteinen Gedanken gemacht. In der TUA-Sitzung am 16. November wurde der Sachverhalt nochmals thematisiert, da sich bei der Verlegung von Betonsteinen erhebliche Einsparungen abzeichneten. Die Beschaffung der Natursteine hat sich mittlerweile wesentlich verteuert und liegt derzeit ca. 100 % über dem Betonstein. Deshalb stellt sich die Frage, ob an den Natursteinen festgehalten oder der Fahrbahnbelag mit Betonsteinen befestigt werden soll.

Da sich der Betonstein mit Granitvorsatz – Typ CityTruck (Muster liegt in Raum 002 aus) vom Naturstein optisch wenig unterscheidet, schlägt die Verwaltung vor, keinen Naturstein, sondern einen Betonstein zu verwenden. Dies würde auch von den Architekten des Sammlungsgebäudes in der Baumannstraße befürwortet.

Anmerkung: Die Betonsteine mit Granitvorsatz – Typ Arconda der Fa. Kronimus – haben sich bereits im gesamten Stadtbereich bewährt.

Stand der Vorberatungen

./.

Kosten und Finanzierung

Kostenmäßig stellt sich die Verwendung von Betonpflaster zu Granitpflaster wie folgt dar:

Betonpflaster CityTruck, Format 30/30/12 cm Pflaster ca. 35,00 €/m², verlegt ca. 300,00 €/m²

Granitpflaster Format 20/20/16 cm Pflaster ca. 70,00 €/m², verlegt ca. 550,00 €/m²

Die zu befestigende Fläche beträgt ca. 1.250 m². Dies wirkt sich wie folgt aus:

Betonpflaster ca. 375.000,00 € netto, Granitpflaster ca. 685.000,00 € netto.

Somit würde sich eine Ersparnis in Höhe von ca. 310.000 € ergeben.