

Stadt Schwetzingen

Amt: 60 Bauamt
Datum: 25.04.2022
Drucksache Nr. 2581/2022

Beschlussvorlage

Sitzung Technischer Ausschuss am 04.05.2022

- öffentlich -

Aufbau eines dynamischen Fahrgastinformationssystems an den Haltestellen Bahnhof und Schlossplatz - Beschaffung von 7 Fahrgastinformationssystemen

Beschlussvorschlag:

Der außerplanmäßigen Ausgabe in Höhe von 27.200,- EUR wird zugestimmt.

Erläuterungen:

Im Rahmen einer Information durch die VRN GmbH in einer Sitzung des Technischen Ausschusses im Jahr 2019 wurde vorgestellt, dass ein dynamisches Fahrgastinformationssystem an Haltestellen im Rhein-Neckar-Kreis eingerichtet werden soll. In Schwetzingen kommen hierfür als zentrale Verkehrsknotenpunkte der Bahnhof und der Schlossplatz in Frage.

Für beide Verkehrsknotenpunkte sollen insgesamt 7 Fahrgastinformationssysteme beschafft werden. Die Montage der Geräte (Anzeige und Anforderungspunkt für die akustische Ansage) erfolgt durch den Bauhof der Stadt Schwetzingen in den Fahrgastwarteunterständen. Für die Montage sind keine Tiefbauarbeiten erforderlich.

Das Fahrgastinformationssystem besteht aus einer dreizeiligen visuellen Anzeige und einem Anforderungspunkt (mit Brailleschrift) für eine akustische Ansage von Fahrzeiten und Textnachrichten für bis zu 128 Linien. Die Datenübertragung erfolgt über GSM/3G/4G, die Stromversorgung erfolgt über Batterie mit einer durchschnittlichen Betriebsdauer von drei Jahren.

Die VRN GmbH hat im Rahmen des Förderprojekts des Bundes 16DkV30142 „Ausbau dynamischer Fahrgastinformation in der Region“ einen Rahmenvertrag mit der Fa. Axentia Technologies AB für die Lieferung und den Betrieb von Fahrgastinformationssystemen abgeschlossen. Die Stadt Schwetzingen kann mit einer Beschaffung der Fahrgastinformationssysteme über die VRN GmbH die günstigen Preise für die Beschaffung und den Betrieb nutzen. Hinzu kommt, dass nur die VRN GmbH die Liniendaten in die Datenbank der Fahrgastinformationssysteme einspielen kann. Auf Grund dessen erfolgt eine direkte Beauftragung an die VRN GmbH.

Als Kosten im Jahr 2022 fallen 27.200,- EUR (25.347,- EUR für die Beschaffung und rund 1.750,- EUR Betriebskosten) inkl. 19 % MwSt. an.

Die Bereitstellung der Finanzmittel für die außerplanmäßige Ausgabe (27.200,- EUR) fällt in die Zuständigkeit des Technischen Ausschusses, die Vergabe der Beschaffung kann der Oberbürgermeister im Rahmen seiner Zuständigkeit vornehmen.

Die beschafften Geräte gehen direkt in das Eigentum der Stadt Schwetzingen über. Die jährlichen Betriebskosten (iBus Server Lizenz, Support, Software Upgrades und Datenübertragungskosten) werden von der VRN GmbH ohne Zuschlag der Stadt in Rechnung gestellt. Die Betriebskosten betragen rund 1.750,- EUR inkl. 19 % MwSt. pro Jahr und sind in den Haushaltsaufstellungen der folgenden Haushaltsjahre entsprechend zu berücksichtigen.

Finanzielle Auswirkungen:

Die außerplanmäßigen Haushaltsmittel für die Beschaffung von 7 Fahrgastinformationssystemen in Höhe von 27.200,- EUR werden über allgemeine Minderausgaben im Jahr 2022 gedeckt.

Oberbürgermeister:

Bürgermeister:

Amtsleiter:

Sachbearbeiter/in: