



Sitzung am 16.05.2022, TOP Nr.4

Sachgebiet: Geschäftsleitung

Vorlage Nr.: 2022/5116

Beratungsfolge	Termin	Öffentlichkeitsstatus	
Haupt-, Finanz- und Wirtschaftsausschuss	16.05.2022	öffentlich	Beschluss

Fuhrpark Bauhof/Rathaus; Fuhrparkkonzept bis 2022-2026; Beschaffung von Fahrzeugen 2022**Anlass:**

2015 wurde im Gemeinderat für die Jahre 2015 bis 2020 ein Fuhrparkkonzept beschlossen, welches in den Folgejahren durch Ersatzbeschaffungen auszumusternder Fahrzeuge von Bauhof, aber auch Rathaus und Seniorenzentrum, sukzessive und nahezu vollständig umgesetzt wurde. Im Jahr 2021 musste keine Beschaffung getätigt werden.

Für die Folgejahre 2022 – 2026 soll ein Ausblick auf die anstehenden Ersatz- und Neubeschaffungen von Dienstfahrzeugen der Gemeinde (ohne FFW-Bedarf) gegeben werden und das abgelaufene Fuhrparkkonzept fortgeschrieben werden.

Sachverhalt:

Für die Modernisierung des Fuhrparks im Bauhof wurde am 15.06.2015 vom Gemeinderat ein Fuhrparkkonzept mit den entsprechenden Beschaffungsmaßnahmen für die Jahre 2015 bis 2020 gebilligt. Die darin enthaltenen Ersatzbeschaffungen wurden mittlerweile durch weitere Einzelbeschlüsse getätigt, das Konzept zur Bestandserneuerung und besseren Einsetzbarkeit der vorhandenen Fahrzeugtypen dieser Jahre ist damit umgesetzt.

Der gemeindliche Fuhrpark (ohne Fahrzeuge Feuerwehren) umfasst aktuell 24 Fahrzeuge und 4 Anhänger mit Zulassung. Diese Fahrzeuge unterliegen jeweils der HU (TÜV-/DEKRA-Prüfung).

Darüber hinaus sind im Bestand 1 Radlader mit jährlicher Sicherheitsüberprüfung, 1 Elektro-Gabelstapler, 1 Spindelmäher und 4 Aufsitzmäher.

Erstmals wurden über die Laufzeit des letzten Fuhrparkkonzepts auch Elektro-Nutzfahrzeuge leichter Bauart beschafft.

Dieser Weg, den Fuhrpark da, wo sinnvoll technisch umsetzbar, möglichst nicht mehr mit Verbrenner-Motoren zu beschaffen, soll fortgesetzt werden. Mehrpreise bei der Investition, die dadurch im Einzelfall entstehen können, werden insoweit nicht ausbleiben.

Die Entscheidung darüber soll jeweils nutzungs- und fahrzeugbezogen erfolgen (betriebliche Eignung und Kostengründe für Investition und Betriebskosten sind hierbei im Besonderen zu berücksichtigen).

Um den Bestand an einsatzfähigen und gut genutzten Fahrzeugen auf Dauer zu erhalten und in den



Sitzung am 16.05.2022, TOP Nr.4

Sachgebiet: Geschäftsleitung

Folgejahren einer Überalterung entgegenzuwirken, die sich erfahrungsgemäß mit steigenden Ausfallzeiten und Reparaturaufwendungen auswirken würde, muss der Fahrzeugbestand kontinuierlich erneuert werden (Ersatzbeschaffungen). Teils sind bei veränderten Arbeitsaufgaben oder -profilen im Bauhof auch Neubeschaffungen zu Fahrzeugen zu tätigen, um den Fuhrpark bedarfsgerecht zu entwickeln.

Die sich aus dem derzeitigen Fahrzeugbestand ergebenden und in den Haushalt (nach Preisen von 2022) einzustellenden Mittel für die notwendigen Ersatzbeschaffungen (Ablauf der Nutzungsdauer dabei hier allg. 10 Jahren angenommen) sind in der beigefügten Tabelle zusammengestellt (Anlage 1, mit Fahrzeugdaten und Zustandsbewertung).

Für 2022 stehen altersbedingte Ersatzbeschaffungen von 170.000 Euro an, für 2023 sind geschätzt ca. 100.000 Euro (ohne Nr. 23), für 2024 geschätzt 215.000 Euro angesetzt. Für 2022 steht eine Neubeschaffung in Höhe von ca. 80.000 Euro an.

Nach dem Konzept 2022 sind folgende Ersatz-Beschaffungen erforderlich:

1. Fahrzeug Nr. 26 (ISEKI, M- 14981) soll in dieser Form nicht mehr beschafft werden; stattdessen soll nur mehr ein kleinerer Elektro-Aufsitzmäher beschafft werden (angedacht ein Modell des Herstellers Ego)
Durch eine Umstrukturierung des Winterdienstes im Jahre 2020 kann das bisherige Kombi-Fahrzeug für Winter- und Sommereinsatz auf einen reinen Rasenmäher für den Sommereinsatz abgeändert werden. Dieses Fahrzeug kann sowohl zum Mähen der Friedhofsflächen als auch für die Mäharbeiten an den Straßenbegleitgrüns eingesetzt werden. Eine Beschaffung als Elektro-Variante kann für diese Fahrzeugklasse betrieblich und kostenmäßig sinnvoll umgesetzt werden.
Der neue E-Rasenmäher (des einzigen für unsere Zwecke derzeit in Frage kommenden Herstellers) kostet 18.493,12 Euro (alle Werte Brutto-Angaben).
2. Für Fahrzeug Nr. 27 (Sprinter, M-N 6676) wurde im letzten Konzept bereits eine Ersatzbeschaffung 2017 vorgesehen, die jedoch erst im Jahr 2018 getätigt wurde (Nr. 24).
Da das alte Fahrzeug auf begrenzte Zeit noch einsatzfähig schien wurde es nicht unmittelbar ausgemustert, sondern noch weiter genutzt. Dies war mit einer Reparatur im letzten Jahr auch bis jetzt noch möglich.

Wie die Erfahrungen aus den letzten Einsatzjahren zeigen ist ein entsprechend einsetzbares Fahrzeug weiter nötig, um eine gute und flüssige Fahrzeugverfügbarkeit im Bauhof aufrecht erhalten zu können. Der Bedarf eines weiteren Fahrzeugs im Bauhof wurde bereits im letzten Fuhrparkkonzept als potentieller Erweiterungsbedarf zum langfristigen Fahrzeugbestand angekündigt.
Damals war ein Kleintransporter vorgesehen, der ev. als E-Variante beschafft hätte werden sollen. Eine Beschaffung als Elektro-Variante kann für diese Fahrzeugklasse mittlerweile betrieblich und kostenmäßig sinnvoll umgesetzt werden.
Hierfür wurden auf dem Markt zwei Angebote eingeholt:



Sitzung am 16.05.2022, TOP Nr.4

Sachgebiet: Geschäftsleitung

a) Modell Mercedes 65.757,01 Euro

b) Modell Opel 77.475,45 Euro

Es wird vorgeschlagen, das Modell eines eSprinters von Mercedes zu beschaffen.

Ausblick Ersatzbeschaffung großer LKW (Nr. 23)

Die Ersatzbeschaffung des großen LKW wurde in den letzten Jahren nicht weiter vorbereitet, da das Fahrzeug in einem vergleichsweise guten Zustand ist. Es soll vsl. in einer kleineren, mit mehr Einsatzmöglichkeiten innerhalb des Bauhofs versehenen Version und damit deutlich kostengünstiger in den Folgejahren – je nach Zustandsverschlechterung - beschafft werden.

Die Tabelle in Anlage 1 ist insofern in den Punkten Zeitpunkt und Kosten der Neubeschaffung zu gegebener Zeit fortzuschreiben.

Nach dem Konzept 2022 ist folgende Neu-Beschaffungen erforderlich:

Für die neu strukturierte und personell gebündelte Aufgabe eines Straßenwärters, der neben Straßenzustandskontrollen auch kleinere Bau- und Reparaturaufgaben wahrnimmt, soll ein eigenes, für Materialtransport ausgestatteten Nutzfahrzeugs in Form eines Transportfahrzeugs beschafft werden. Eine Beschaffung als Elektro-Variante kann für diese Fahrzeugklasse betrieblich und kostenmäßig sinnvoll umgesetzt werden.

Es wurden auf dem Markt zwei vergleichbare Angebote eingeholt:

a) Modell Mercedes 65.757.01 Euro

b) Opel Movano 77.475,45 Euro

Es wird vorgeschlagen, das Modell eines eSprinters von Mercedes zu beschaffen.

Als Aufwand hinzu kommen die Kosten für die mobile Werkstatt des Straßenwärters im Fahrzeug (ca. 10.000 Euro).

Dem Sachverhalt liegen folgende Unterlagen bei (im RIS unter Vorlagennr.: 2022/5116 abrufbar):

- Anlage 1: Fuhrparkkonzept 2022 – 2026
- Anlage 2: Angebote der Ersatz- und Neubeschaffungen

Beschlussvorschlag:

1. Der Haupt-, Finanz- und Wirtschaftsausschuss (HFWA) nimmt vom Sachvortrag Kenntnis.



Sitzung am 16.05.2022, TOP Nr.4

Sachgebiet: Geschäftsleitung

2. Der HFWA beschließt das Fuhrparkkonzept für die Jahre 2022 - 2026 als Handlungsleitlinie für die weiteren Einzelbeschaffungen. Die entsprechenden Haushaltsmittel sind in der Haushalts- bzw. Finanzplanung zu berücksichtigen.
3. Der HFWA beschließt die Ersatzbeschaffung eines Aufsitzrasenmähers „EGO POWER ZeroTurn-AKKU-Aufsitzmäher ZT4201E-L“ des Herstellers Ego entsprechend des Angebots von K&S, Unterhaching, vom 18.03.2022 zu Anschaffungskosten von brutto 18.493,12 Euro.
4. Der HFWA beschließt die Ersatz-Beschaffung eines Sprinters „eSprinter Kastenwagen 312 Standard“ des Herstellers Mercedes entsprechend des Angebots von Fa. Mercedes-Benz-AG, München, vom 05.05.2022 zu Anschaffungskosten von brutto 65.757,01 Euro.
5. Der HFWA beschließt die Neu-Beschaffung eines Sprinters „eSprinter Kastenwagen 312 Standard“ des Herstellers Mercedes entsprechend des Angebots von Fa. Mercedes-Benz-AG, München, vom 05.05.2022 zu Anschaffungskosten von brutto 65.757,01 Euro.
6. Der Erste Bürgermeister wird ermächtigt entsprechende Erklärungen abzugeben.