



Protokollauszug
24. Sitzung vom 4. Dezember 2019

264/2019 33.10.10 Abfuhrwesen, Ersatzbeschaffung Transportfahrzeug mit Ladebrücke
Gebundene Ausgabe von Fr. 50'000.00

1. Ausgangslage

Das Transportfahrzeug Mercedes-Benz Sprinter 316 NGT ist seit der Inverkehrsetzung am 13. März 2009 für das Abfuhrwesen im Einsatz. Das Fahrzeug ist nach mehr als zehn Jahren Einsatzzeit am Ende seiner Nutzungsdauer angekommen.

Das Fahrzeug wird für den Betrieb und Unterhalt der Wertstoffsammelstellen und für die Transporte des Abfuhrwesens, der Abteilung Werke, Versorgung und Anlagen und allen anderen Verwaltungsabteilungen eingesetzt.

Die lange Nutzungsdauer und die laufend steigenden Reparaturkosten machen einen Ersatz des bestehenden Fahrzeugs notwendig. Für die aktuell anstehenden, dringenden und notwendigen Reparaturen liegt eine Offerte von Fr. 17'000.00 vor. Es ist weder technisch noch betriebswirtschaftlich sinnvoll einen solch hohen Betrag in die Reparatur dieses Fahrzeugs, das am Ende seiner Nutzungsdauer steht, zu investieren.

2. Anforderungen

Für die Evaluation eines Ersatzfahrzeugs wurden gestützt auf den Einsatzzweck die folgenden Anforderungen definiert:

- Gesamtgewicht max. 3'500 kg
- Ladegewicht min. 900 kg
- Ladebrücke aus Aluminium
- Hebebühne mit min. 800 kg Tragkraft

3. Kosten

3.1. Beschaffungskosten

Die Angebotssummen inklusive Mehrwertsteuer setzen sich wie folgt zusammen:

INV 00347-721.5060.00, ANR05045, Mercedes-Benz, Sprinter	Kosten Fr.
Fahrzeug	45'200.00
Ausstattung	9'420.00
Hebebühne und weitere Zusatzausstattungen	13'070.00
Total Transportfahrzeug mit Hebebühne exkl. MWST	67'690.00
Rabatt für Demofahrzeug	-23'270.00
Total Transportfahrzeug mit Hebebühne exkl. MWST	44'420.00
MWST	3'420.34
Zwischentotal Transportfahrzeug mit Hebebühne inklusive MWST	47'840.34
Unvorhergesehenes/Rundungen	2'159.66
Total Transportfahrzeug mit Hebebühne inklusive MWST	50'000.00

3.2. Folgekosten

Die im ersten Jahr nach Inbetriebnahme anfallenden Kapitalfolgekosten (Abschreibungen und Verzinsung) betragen rund Fr. 5'980.00.

3.3. Anlagebuchhaltung

Die Restbuchwerte des bestehenden Fahrzeugs sind seit 2016 vollständig abgeschrieben. Es handelt sich um folgende Anlage:

Bezeichnung	Nutzungsdauer (ND)	Rest ND	Anschaffungskosten	Restbuchwert
Mercedes Sprinter	8	0	74'300.20	-

4. Kreditrechtliche Bestimmungen

Bei der Investition handelt es sich um eine gebundene Ausgabe. Das Fahrzeug konnte länger als vorgesehen eingesetzt werden. Die Investition ist nicht in der Investitionsplanung vorgemerkt. Dies wird in der nächsten Finanzplanung nachgeholt.

5. Submission

Der Auftrag für die Lieferung eines Transportfahrzeugs mit Ladebrücke wird im freihändigen Verfahren vergeben.

Es wurden drei Offerten eingeholt. Zwei Offerten bei Fr. 64'512.30 bzw. 64'081.50 inklusive MWST sind wirtschaftlich gleichwertig. Ein Offerte liegt bei Fr. 47'840.34 und ist somit das wirtschaftlich günstigste Angebot. Der erhebliche Minderpreis rührt daher, dass es sich um ein praktisch baugleiches Fahrzeug handelt, wie das heute im Einsatz stehende. Damit bietet sich die Möglichkeit, die noch vollständig intakte Aluminiumladebrücke vom alten Fahrzeug zu übernehmen.

Zurzeit ist bei den grossen Herstellern solcher Transportfahrzeuge noch kein Serienmodell mit Elektroantrieb auf dem Markt. Auf die Evaluation von möglicherweise erhältlichen Prototypen-Fahrzeugen wurde verzichtet. Auch weil die Kosten solcher Fahrzeuge erheblich über denen von Serienfahrzeugen liegen.

Der Stadtrat beschliesst:

1. Für die Beschaffung eines Transportfahrzeuges wird eine gebundene Ausgabe von Fr. 50'000.00 zu Lasten der Investition INV 00347-721.5060.00, ANR05045 bewilligt.

2. Es werden folgende Aufträge vergeben:

Lieferauftrag	Firma	Kosten Fr.
Transportfahrzeug	Altherr Nutzfahrzeuge AG	50'000.00

3. Die Abteilung Werke, Versorgung und Anlagen wird mit dem Vollzug dieses Beschlusses beauftragt und ermächtigt, die entsprechenden Aufträge zu erteilen.

4. Mitteilung an

- Abteilungsleiter Finanzen und Liegenschaften
- Abteilungsleiter Werke, Versorgung und Anlagen
- Bereichsleiter Abfuhrwesen
- Leiter Rechnungswesen
- Archiv

Status: öffentlich

Stadtrat Schlieren

Markus Bärtschiger
Stadtpräsident

Ingrid Hieronymi
Stadtschreiberin