



Protokollauszug
18. Sitzung vom 4. Oktober 2023

**226/2023 7.3.8 Abfuhrwesen, Lastwagen mit Kran und Hakengerät, Beschaffung
2023
Gebundene Ausgabe von Fr. 500'000.00**

1. Ausgangslage

Der heute im Einsatz stehende Mercedes Actros 3241, Lastwagen 4-Achser 8x4, hat mit 136'000 gefahrenen Kilometern im Kurzstreckenbereich und 13 Jahren Einsatzdauer (bis zur Auslieferung des neuen Lastwagens 15 Jahre) seine Nutzungsdauer erreicht.

Für die Gewährleistung der Abfallentsorgung auf Stadtgebiet sind für die in der Vollzugsbestimmung zur Abfallverordnung SKR 11.11 beschriebenen Entsorgungsdienstleistungen drei Kehrichtfahrzeuge und ein Lastwagen mit Kran und Haken erforderlich. Mit dem Lastwagen werden neben allen Unterflurwertstoffsammelstellen (48) auch private Unterflursammelstellen, inzwischen 52 in Betrieb und 20 weitere geplant, geleert. Sämtliche Wertstoffe werden in Mulden zu den Recyclern transportiert. Zusätzlich werden Aufträge für die Gas- und Wasserversorgung sowie Private ausgeführt.

Obwohl der Stadtrat im Grundsatz festgelegt hat, dass städtische Fahrzeuge nur noch mit Elektroantrieb beschafft werden sollen, wird im vorliegenden Beschluss davon abgewichen. Dies einerseits, weil eingeholte Richtofferten zeigen, dass sich die Preisdifferenz zwischen einem Diesel- und einem Elektroantrieb aktuell über die gesamte Lebensdauer finanziell nicht lohnt und andererseits, weil das Gemeindeparlament im Rahmen der Budgetdebatte 2023 den geplanten Investitionsbetrag von Fr. 800'000.00 auf Fr. 500'000.00 gekürzt hat.

2. Anforderungen an das Fahrzeug, den Kran und den Haken

Ein neuer Lastwagen, 4-Achser 8x2, mit einem Gesamtgewicht von 32 Tonnen mit Kran für Anbaugerät (Kinshofer) zur Leerung der Unterflurcontainer (UFC) und Hakengerät mit Schub- und Knickarm zur Leerung von Presscontainern sind zu beschaffen. Für die Beschaffung der drei Fahrzeugelemente wurden gestützt auf das Submissionsrecht drei separate Einladungsverfahren gewählt.

3. Kosten

3.1. Beschaffungskosten

Die Erhebung des Kostenvoranschlags ergibt folgendes Bild:

<i>Kosten in Fr.</i>	Ersatzbeschaffung
INV00386-721.5060.00	
Fahrzeug	208'000.00
Kran	132'000.00
Hakengerät	116'000.00
Zwischentotal Fahrzeug mit Kran und Hakengerät exkl. MWST	<hr/> 456'000.00
Rabatt	-
Total Fahrzeug exkl. MWST	<hr/> 456'000.00
MWST	35'112.00
Unvorhergesehenes/Rundungen	8'888.00
Investitionssumme Total inklusive MWST	<hr/> 500'000.00

3.2. Folgekosten

Die im ersten Jahr nach Inbetriebnahme anfallenden Kapitalfolgekosten (Abschreibungen und Verzinsung) betragen Fr. 33'600.00.

4. Kreditrechtliche Bestimmungen

Bei der Investition handelt es sich um eine gebundene Ausgabe. Der heute im Einsatz stehende Lastwagen mit Kran und Haken hat seine Nutzungsdauer erreicht und muss zur Aufrechterhaltung der Leerung von Siedlungsabfällen durch ein neues Fahrzeug ersetzt werden. Im Budget 2023 ist ein Betrag von Fr. 500'000.00 eingestellt.

5. Submissionsverfahren

5.1. Lastwagen 4-Achser

Der Auftrag für den Lastwagen wird im Einladungsverfahren vergeben. Es wurden drei Anbieter eingeladen. Davon hat nur die Mercedes Nutzfahrzeuge, Goldschlägstrasse 19, 8952 Schlieren, eine Offerte eingereicht.

Eignungskriterien:

Die im Rahmen der Eignungskriterien festgelegten Anforderungen müssen von den anbietenden Unternehmen in jedem Fall erfüllt werden. Werden die Eignungskriterien nicht erfüllt, muss das Angebot von der weiteren Prüfung ausgeschlossen werden. Eine nachträgliche Verletzung der erfüllten Eignungskriterien führt ebenfalls zum Ausschluss.

- Für das offerierte Fahrzeug muss es im Besitz der Markenvertretung sein.
- Es muss der Nachweis erbracht werden, dass das offerierte Fahrzeug/Fahrzeugtyp bereits 2 Jahre erfolgreich im Entsorgungsbereich eingesetzt wird.
- Das Fahrzeug muss mit Diesel Euro 6 (oder besser) angetrieben und mit Automatikgetriebe ausgestattet sein.
- Die Farbe der Fahrzeugkabine muss weiss RAL 9003 salzresistent sein.

Zuschlagskriterien:

Der Zuschlag erhält das wirtschaftlich günstigste Angebot unter Berücksichtigung der nachfolgenden Vergabekriterien:

- Preis (Gewichtung 40 %)
- Ausstattung (Gewichtung 15 %)
- Garantie-, Serviceleistungen und Wartungskosten, Reaktionszeit (Gewichtung 25 %)
- Ablieferung, Lieferfrist Fahrzeug komplett (Gewichtung 15 %)
- Ausbildung Lernende, Anzahl Lernende im Betrieb in der beruflichen Grundbildung (Gewichtung 5 %)

Der Auftrag für den Lastwagen ist an die Mercedes Nutzfahrzeuge zu vergeben.

5.2. Kran für UFC Kinshofer

Der Auftrag für den Kran wird im Einladungsverfahren vergeben. Es wurden drei Anbieter eingeladen. Es haben alle drei Anbieter eine Offerte eingereicht.

Eignungskriterien:

Die im Rahmen der Eignungskriterien festgelegten Anforderungen müssen von den anbietenden Unternehmen in jedem Fall erfüllt werden. Werden die Eignungskriterien nicht erfüllt, muss das Angebot von der weiteren Prüfung ausgeschlossen werden. Eine nachträgliche Verletzung der erfüllten Eignungskriterien führt ebenfalls zum Ausschluss.

- Für den offerierten Kran muss es im Besitz der Markenvertretung sein.
- Es muss der Nachweis erbracht werden, dass der offerierte Kran bereits 2 Jahre erfolgreich im Entsorgungsbereich eingesetzt wird.

Zuschlagskriterien:

Der Zuschlag erhält das wirtschaftlich günstigste Angebot unter Berücksichtigung der nachfolgenden Vergabekriterien:

- Preis (Gewichtung 40 %)
- Ausstattung (Gewichtung 20 %)
- Garantie-, Serviceleistungen und Wartungskosten, Reaktionszeit (Gewichtung 20 %)
- Ablieferung, Lieferfrist Kran komplett (Gewichtung 15 %)
- Ausbildung Lernende, Anzahl Lernende im Betrieb in der beruflichen Grundbildung (Gewichtung 5 %)

Der Auftrag für den Kran ist an die Unternehmung zu vergeben, welche das wirtschaftlich günstigste Angebot eingereicht hat. Die Vergabe erfolgt an Hiab Notterkran AG, Industriestrasse 29, 5036 Oberentfelden.

5.3. Hakengerät

Der Auftrag für das Hakengerät wird im Einladungsverfahren vergeben. Es wurden drei Anbieter eingeladen. Davon haben nur Notterkran AG, Multilift Haken, eine Offerte eingereicht.

Eignungskriterien:

Die im Rahmen der Eignungskriterien festgelegten Anforderungen müssen von den anbietenden Unternehmen in jedem Fall erfüllt werden. Werden die Eignungskriterien nicht erfüllt, muss das Angebot von der weiteren Prüfung ausgeschlossen werden. Eine nachträgliche Verletzung der erfüllten Eignungskriterien führt ebenfalls zum Ausschluss.

- Für das offerierte Hakengerät mit Schub- und Knickarm muss es im Besitz der Markenvertretung sein.
- Es muss der Nachweis erbracht werden, dass das offerierte Hakengerät zum Kran bereits 2 Jahre erfolgreich im Entsorgungsbereich eingesetzt wird.

Zuschlagskriterien:

Der Zuschlag erhält das wirtschaftlich günstigste Angebot unter Berücksichtigung der nachfolgenden Vergabekriterien:

- Preis (Gewichtung 40 %)
- Ausstattung (Gewichtung 15 %)
- Garantie-, Serviceleistungen und Wartungskosten, Reaktionszeit (Gewichtung 25 %)
- Ablieferung, Lieferfrist Fahrzeug komplett (Gewichtung 15 %)
- Ausbildung Lernende, Anzahl Lernende im Betrieb in der beruflichen Grundbildung (Gewichtung 5 %)

Der Auftrag für das Hakengerät ist an Notterkran AG, Multilift Haken, Industriestrasse 29, 5036 Oberentfelden, zu vergeben.

Der Stadtrat beschliesst:

1. Für die Beschaffung eines Lastwagens mit Kran und Hakengerät wird eine gebundene Ausgabe von Fr. 500'000.00 zu Lasten der Investition INV00386 bewilligt.

2. Es werden folgende Aufträge vergeben:

Arbeitsbereich	Firma	Kosten Fr.
Lastwagen 4-Achser	Mercedes Nutzfahrzeuge Goldschlägistrasse 19 8952 Schlieren	208'000.00
Kran	Hiab Notterkran AG Industriestrasse 29 5036 Oberentfelden	132'000.00
Hakengerät	Notterkran AG Multilift Haken Industriestrasse 29 5036 Oberentfelden	116'000.00

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

4. Mitteilung an

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

Status: öffentlich

Stadtrat Schlieren

Markus Bärtschiger
Stadtpräsident

Janine Bron
Stadtschreiberin