

## **Vortrag des Gemeinderats an den Stadtrat**

### **Schutz und Rettung Bern: Ersatz eines Tanklöschfahrzeugs für die Berufsfeuerwehr Stadt Bern; Kredit**

#### **1. Worum es geht**

Der Ersatz eines Tanklöschfahrzeugs der Feuerwehr der Stadt Bern aus dem Jahr 1999 ist aus wirtschaftlichen, sicherheitstechnischen und einsatzbezogenen Überlegungen zwingend notwendig.

Das neue Tanklöschfahrzeug (nachfolgend TLF) soll als zweites TLF in der ersten Löschzugformation der Berufsfeuerwehr der Stadt Bern eingesetzt werden. Es soll aus Sicherheitsgründen wiederum mit permanentem Allradantrieb, entsprechend dimensionierten Wasser- und Schaummitteltanks sowie einer leistungsfähigen Feuerlöschkreiselpumpe nach den aktuellen Richtlinien des Schweizerischen Feuerwehrverbands ausgerüstet werden. Ein bestehendes TLF der Berufsfeuerwehr wird an die Milizfeuerwehr weitergegeben. Damit kann das über zwanzig Jahre alte TLF der Brandcorps Kompanie West ausgemustert werden.

Mit der Ersatzbeschaffung sollen die Einsatzformationen und damit die effektive und effiziente Ereignisbewältigung gemäss den Einsatzkonzepten der Feuerwehr der Stadt Bern gewährleistet werden.

Für den Ersatz des Tanklöschfahrzeugs der Berufsfeuerwehr Bern wird dem Stadtrat ein Investitionskredit von Fr. 650 000.00 beantragt.

#### **2. Ziele**

Mit der Ersatzbeschaffung des TLFs sollen folgende Ziele erreicht werden:

- Gewährleistung des Einsatzwerts als:
  - a) Ersteinsatzmittel im Löschzug im Einsatzgebiet der Feuerwehr der Stadt Bern;
  - b) Schaumstützpunkt bei Tunnelbränden und anderen Grossereignissen;
  - c) Stützpunkt schwere Rettungsgeräte mit Tanklöschfahrzeug;
  - d) Ersteinsatzmittel auf Hochleistungsstrassen bei Hilfeleistungen und zur Sicherung der Partnerorganisationen.
  
- Kostengünstiger, wartungsarmer und langfristiger Betrieb des Fahrzeugs.

Nebst den feuerwehrtechnischen Anforderungen sollen bei der Fahrzeugbeschaffung ökologische und ökonomische Aspekte berücksichtigt werden. Dazu gehört das Erfüllen der Abgasnorm gemäss den neuesten Anforderungen sowie die Reduktion des Wartungsaufwands. Vertieft geprüft wurde die Beschaffung eines alternativ angetriebenen Tanklöschfahrzeugs. Die Analyse hat ergeben, dass sich hierzu der Markt im Bereich von Tanklöschfahrzeugen erst am Aufbau befindet. Um vertiefte Kenntnisse zu erlangen, ist Schutz und Rettung Bern an einem diesbezüglichen Projekt des Feuerwehrinspektors der Gebäudeversicherung Bern (GVB) aktiv beteiligt.

### 3. Bedarfsnachweis Tanklöschfahrzeug

Bei der Berufsfeuerwehr Bern sind jeweils zwei TLF im ersten sowie zweiten Löschzug eingeteilt. Das fünfte TLF der Berufsfeuerwehr ist ein Grosstanklöschfahrzeug, welches als Wasserzubringer in Spezialformationen auf Hochleistungsstrassen, in Gebieten mit schlechter Wasserversorgung oder bei atomaren, biologischen und chemischen Einsätzen (ABC-Einsätze) eingesetzt wird. Das neue TLF kommt bei der Berufsfeuerwehr als zweites TLF in der ersten Löschzugformation zum Einsatz und ergänzt so das City-TLF im urbanen Einsatzgebiet.

### 4. Beschaffungsverfahren

Das zu beschaffende TLF wurde in einem offenen Beschaffungsverfahren nach dem Gesetz über das öffentliche Beschaffungswesen (ÖBG; BSG 731.2), der Verordnung über das öffentliche Beschaffungswesen (ÖBV; BSG 731.21) sowie nach der Verordnung über das Beschaffungswesen der Stadt Bern (VBW; SSSB 731.21) ausgeschrieben. Das Verfahren wird in Kooperation mit der Fachstelle Beschaffungswesen der Stadt Bern durchgeführt.

### 5. Zusammenstellung der Kosten

Alle Angaben in Fr. inkl. MWSt

1 Standard-Tanklöschfahrzeug, zweiachsig	Fr.	610 000.00
Diverse Optionen Aufbau (Anpassungen Einbau, Einbauten Kabine)	Fr.	35 000.00
Kosten für erste Inverkehrsetzung	Fr.	2 000.00
Reserve	Fr.	3 000.00
<b>Total Kosten Tanklöschfahrzeug</b>	<b>Fr.</b>	<b>650 000.00</b>

Die Kosten fallen in den Jahren 2021 und 2022 an.

### 6. Folgekosten

<b>Investition</b>	<b>1. Jahr</b>	<b>2. Jahr</b>	<b>3. Jahr</b>	<b>20. Jahr</b>
Restbuchwert	650 000.00	617 500.00	585 000.00	32 500.00
Abschreibung 5 %	32 500.00	32 500.00	32 500.00	32 500.00
Zins 1.22 %	7 930.00	7 533.50	7 137.00	396.50
<b>Kapitalfolgekosten</b>	<b>40 430.00</b>	<b>40 033.50</b>	<b>39 637.00</b>	<b>32 896.50</b>

### 7. Eigenleistungen

Durch Schutz und Rettung Bern werden keine Eigenleistungen erbracht.

**Antrag**

1. Der Stadtrat genehmigt die Ersatzbeschaffung eines Tanklöschfahrzeugs für die Berufsfeuerwehr der Stadt Bern.
2. Er bewilligt für die Realisierung einen Kredit von Fr. 650 000.00 zu Lasten der Investitionsrechnung, Konto I2450006 (Kostenstelle 245301).
3. Der Gemeinderat wird mit dem Vollzug beauftragt.

Bern, 20. Oktober 2021

Der Gemeinderat