

Vortrag des Gemeinderats an den Stadtrat**Ersatz einer Autodrehleiter für die Berufsfeuerwehr der Stadt Bern; Kredit****1. Veranlassung**

Das Fahrzeugkonzept der Berufsfeuerwehr (BF) ist darauf ausgerichtet, mit einem möglichst kleinen Fahrzeugpark, aber technisch hochwertigem Material, zu arbeiten. Zudem ist die Fahrzeugbeschaffung so angelegt, dass bei den grossen Fahrzeugen mit einer durchschnittlichen Einsatzdauer von 15 - 20 Jahren gerechnet wird. Die BF Bern verfügt gegenwärtig über zwei Autodrehleitern (ADL), welche in den Jahren 1988 und 1998 angeschafft wurden. Damit wird die bisher bewährte Konzeption, zwei taktische Einheiten (= zwei Löschzüge) bereit zu halten, erfüllt.

Die ADL ist 1988 beschafft worden - somit ist eine Erneuerung aus technischen sowie wirtschaftlichen Überlegungen zwingend notwendig.

2. Das zu beschaffende Fahrzeug

Die 1997/98 durchgeführte, eingehende Untersuchung über die Art der Rettungsfahrzeuge der BF Bern ist bestätigt und noch gültig. Deshalb wird wiederum einer Autodrehleiter gegenüber einer Hebebühne der Vorzug gegeben. Die Vorteile, besonders bei der Personenrettung, überwiegen in der Stadt Bern deutlich.

Zur Ausschreibung gelangt eine konventionelle Autodrehleiter mit 30 m Gesamtlänge, die mindestens die Spezifikationen der Leiter von 1998 und den Stand der Technik von 2006 aufweist. Geforderte Verbesserungen gegenüber der bisherigen Ausführung sind:

- Motor, der die EURO 5 Norm bezüglich Abgase erfüllt.
- Vollautomatik Getriebe mit Drehmomentwandler (das bisherige Getriebe hat sich im Feuerwehrbetrieb - kurze Strecken mit sehr vielen Geschwindigkeitsänderungen - nicht bewährt).

3. Die Verwendung der alten Leiter

Die alte Drehleiter wird bei der Ablösung 20-jährig sein. Es ist vorgesehen, diese nach Möglichkeit der Lieferfirma zu verkaufen und den Erlös für Abschreibungszwecke zu verwenden.

4. Auswahlverfahren

Gestützt auf Artikel 2 der Verordnung über das Beschaffungswesen der Stadt Bern (Beschaffungsverordnung), Städtische Schwellenwerte, wird ein offenes Verfahren durchgeführt.

5. Zusammenstellung der Kosten

Die geschätzten Gesamtkosten für die vorliegende Leiterbeschaffung belaufen sich auf Fr. 1 180 000.00; sie setzen sich wie folgt zusammen:

Autodrehleiter 30 m mit Hinterachslenkung, Motor EURO 5 mit 20 PS/t	Fr.	1 070 000.00
feuerwehrspezifische Optionen wie z.B. 4-Rad Standbremse, Standheizung, Monitor mit 2'400 l Wasser /min	Fr.	25 000.00
Zusätzlich (werden beim jeweils günstigsten Anbieter beschafft)		
Sprungretter	Fr.	45 000.00
Funkgerät und Warnvorrichtungen	Fr.	12 500.00
Div. Kleingeräte, Kleinmaterial	Fr.	11 000.00
Reserve	Fr.	16 500.00
Bruttokosten	Fr.	1 180 000.00
Erwarteter Erlös vom Verkauf der alten Leiter	Fr.	30 000.00
Total inkl. Reserve und Mehrwertsteuer	Fr.	1 150 000.00

6. Folgekosten

Investition	1. Jahr	2. Jahr	3. Jahr	10. Jahr
Restbuchwert	1 150 000.00	1 035 000.00	931 500.00	445 535.00
Abschreibung 10%	115 000.00	103 500.00	93 150.00	44 555.00
Zins 3.65%	41 975.00	37 780.00	34 000.00	16 260.00
Kapitalfolgekosten	156 975.00	141 280.00	127 150.00	60 815.00

7. Eigenleistungen

Es werden keine Eigenleistungen erbracht.

Antrag

1. Der Stadtrat genehmigt die Anschaffung einer Autodrehleiter für die Berufsfeuerwehr der Stadt Bern.
2. Für die Realisierung wird ein Kredit von Fr. 1 180 000.00 zulasten der Investitionsrechnung, Konto I2500021, bewilligt (Kostenstelle P250110).
3. Der Gemeinderat wird mit dem Vollzug beauftragt.

Bern, 12. Juli 2006

Der Gemeinderat