



STADTRAT

Aktennummer  
Sitzung vom  
Ressort

4 - 911  
15. März 2012  
Tiefbau und Umwelt

## ***Bauamt - Ersatzbeschaffung für Allrad-Fahrzeug „Leiber-Tiger“***

---

*Der Gemeinderat beantragt den Ersatz des Allradfahrzeuges „Leiber-Tiger“ durch ein Fahrzeug vom Typ „HANSA APZ 1003“, sowie die Bewilligung des erforderlichen Investitionskredites von netto CHF 108'000.-- inkl. MwSt.*

---

### **Sachlage / Vorgeschichte**

Das Bauamt benötigt für den Winterdienst seit jeher ein schmales, starkes Allradfahrzeug, welches primär für die Schneeräumung und als Geräteträger für den Aufbau-Salzstreuer, sowie als Zugfahrzeug für den Anhängerbetrieb im Tief- und Gartenbau verwendet wird. Mit diesem Fahrzeug werden Wege und schmale Strassen, Bushaltestellen, sowie Trottoirs gepflegt und gesalzen.

Das heutige Fahrzeug vom Typ „Leiber-Tiger“ wurde im Jahre 2005 beschafft. Leider hatte dieses Fahrzeug von Beginn weg verschiedenste Mängel und heute gibt es diesen Hersteller nicht mehr (Konkurs, Übernahme, Produktionseinstellung).

Somit sind heute keine Ersatzteile mehr erhältlich, sodass der zeitkritische Wintereinsatz je länger je weniger gewährleistet werden kann.

### **Projekt**

Aufgrund des Anforderungsprofiles hat das Bauamt mit seinen Mitarbeitern die Evaluation der Ersatzbeschaffung durchgeführt. Die aussichtsreichsten drei Lieferanten der folgenden Fahrzeuge (Meili VM 600 H30 E5, Multicar Tremo, Hansa APZ 1003) präsentierten ihr Fahrzeug im Werkhof. Die Mitarbeiter konnten diese drei Fahrzeuge eingehend praktisch prüfen und kamen zu folgendem Schluss: Grundsätzlich erfüllen alle drei Fahrzeuge die Anforderungen. Die Angebote sind netto. Berücksichtigt sind sämtliche (teilweise grosszügige) Rabatte und auch die Rücknahme des heutigen Fahrzeuges.

Aus Kostengründen wurde die Evaluation auf die günstigeren beiden Modelle (Meili VM 600 H30 E5 und Hansa APZ 1003) eingeschränkt.

Die vorliegenden Offerten für diese beiden Fahrzeuge beinhalten je zwei Schneepflüge mit einer Breite von 160 cm für die Trottoirs, resp. von 220 cm für die Wege und mittleren Strassen. Der zweite, breitere Schneepflug war bisher nicht vorhanden und ermöglicht in Zukunft die mittleren Strassen auch selbst zu pflügen.

Die folgenden Argumente haben den Ausschlag für die Wahl des Fahrzeuges „Hansa APZ 1003“ gegeben:

- Garantiefrist von zwei Jahren und nicht nur einem Jahr
- geringere Investitionskosten von netto CHF 107'555.80 zu CHF 126'679.75 (100 % zu 118 %)
- grösserer (stärkerer) Motor 2970 cm<sup>3</sup> zu 1968 cm<sup>3</sup>
- grössere Nutzlast 2.8 to zu 1.5 to
- höherer Eintauschpreis und „Eurobonus“

### **Kosten**

Der Investitionsbetrag beläuft sich auf netto CHF 108'000.-- (gerundet).

### **Finanzielle Auswirkungen**

Diese Investitionskosten sind im Finanzplan für 2012 mit CHF 160'000.00 vorgesehen.

Die Investitionsfolgekosten von CHF 108'000.-- betragen, bei 1.5% Zins und 10% Abschreibungskosten über die nächsten 10 Jahre gerechnet, jährlich CHF 11'600.--.

### **Termine**

Die Lieferfrist beträgt ungefähr vier Monate. Aufgrund des hohen Eintauschpreises wird das alte Fahrzeug baldmöglichst stillgelegt (nach Winterdienst).

### **Vorhaben**

Der Gemeinderat beantragt dem Stadtrat, den Investitionskredit von netto CHF 108'000.-- für den Kauf eines „Hansa APZ 1003“, in der Farbe Weiss, zu Lasten der Investitionsrechnung, zu genehmigen.

### **Beschluss**

Der Stadtrat von Nidau beschliesst gestützt auf Artikel 54 Absatz 1 Buchstabe a der Stadtordnung:

1. Das Projekt für die Ersatzbeschaffung eines Allradfahrzeuges wird genehmigt und der Investitionskredit von CHF 108'000.-- netto inkl. MwSt. (Konto 620.506.07) bewilligt. Der Kredit gilt gleichzeitig als abgerechnet.

2560 Nidau, 28. Februar 2012 ut

NAMENS DES GEMEINDERATES NIDAU

Der Präsident

Der Sekretär

Adrian Kneubühler

Stephan Ochsenbein

Beilagen:

- Gegenüberstellung der drei geprüften Fahrzeuge „Vergleichstabelle Fahrzeug-Ersatzbeschaffung für Leiber-Tiger,,
- Ein Prospektauszug des bevorzugten Fahrzeuges