

## Sitzung vom 14. Februar 2017

Beschl. Nr. **2017-43**

G2.2 Gartenbauamt  
Ersatzbeschaffung Grossflächenspindelmäher RANSOMES MP655,  
Kreditbewilligung und - freigabe sowie Auftragsvergabe

### Ausgangslage

In der Abteilung Park-, Sport-, und Grünanlagen ist der Grossflächenspindelmäher TORO Reelmaster 4500-D seit 1995 in Betrieb. Das Gerät ist für Fussballplätze und Spielwiesen sowie im Dietlimoos Park und für die Freiflächen im Friedhof im Einsatz.

Mit seinen rund 4'500 Betriebsstunden ist der Spindelmäher zunehmend reparaturanfällig. Die 5 Spindelmessersätze und der Hydrostatantrieb müssen auf Grund der Betriebsstunden ersetzt werden. Im Übrigen sind eine Servicewartung und der Ersatz der Hydraulikschläuche nötig. Diese Kosten belaufen sich auf über CHF 30'000. Neben dem kostenintensiven Unterhalt entspricht der Motor nicht mehr der heutigen Technologie. Der Schadstoffausstoss ist mit der Luftreinhalteverordnung und dem Gesundheitsschutz der Mitarbeitenden nicht mehr vereinbar. Das neue Gerät, mit einem Motor der Klasse Euro 6 und serienmässigem Dieselpartikelfilter, entspricht den heutigen Vorschriften.

### Kosten/ Nutzen/ Umweltverträglichkeit

Die technischen Fortschritte neuerer Generationen verhelfen zu höherer Effizienz und verbesserter Sicherheit. Bezüglich Umweltverträglichkeit entsprechen die neuen Maschinen der Stadt Adliswil ausnahmslos den geltenden Vorschriften betreffend Schadstoffausstoss und Feinstaubentwicklung.

### Evaluation

Mit einem ausführlichen Anforderungsprofil wurden drei renommierte Händler zur Abgabe einer Offerte eingeladen. Dem Offertvergleich folgte ein Praxistest. Teil der Vergabe ist die Rücknahme des im Jahr 1995 angeschafften Spindelmähers TORO 4500-D. Der aus ökologischen Gründen erforderliche Partikelfilter ist nur beim Fahrzeug Ransomes MP655 serienmässig vorhanden.

Die Vergabe erfolgt im freihändigen Verfahren.

Die Angebote, inkl. Rücknahme des TORO 4500-D, bewegen sich zwischen CHF 104'000.00 und 109'100.00.

Der RANSOMES MP655 konnte im Praxistest am besten überzeugen. Ausschlaggebend waren die Kompaktheit des Gerätes und eine hohe Bedienerfreundlichkeit. Ausserdem sprechen die technische Ausgereiftheit, Motor Euro 6, Modellstand 2015 und die robuste Bauweise für dieses vielerorts bewährte Modell. Die beiden anderen Geräte wurden seit 2010 nicht mehr überarbeitet.

### Kostenzusammenstellung

Leistungen	Kreditbedarf, CHF inkl. MwSt.
RANSOMES MP 655	106'500.00
Rücknahme TORO Reelmaster 4500-D	-3'000.00
Beschriftung	500.00
<b>Gesamtkreditbedarf</b>	<b>104'000.00</b>

### Kreditantrag

Dieser Budgetposten ist nicht im Finanzplan erfasst, da laut Stadtrat anfallende Investitionen für Fahrzeuge erst dann beantragt werden, wenn die Neuanschaffung unumgänglich ist.

Es sind keine Staatsbeiträge zu erwarten.

Auf Antrag des Ressortvorstehers Werkbetriebe fasst der Stadtrat gestützt auf Art. 36 Abs. 2 Ziff. 2.1 der Gemeindeordnung der Stadt Adliswil, folgenden

### Beschluss:

- 1 Der Beschaffung des Grossflächenspindelmähers RANSOMES MP655 als Ersatz für den TORO Reelmaster 4500-D wird zugestimmt.
- 2 Für die Anschaffung der Maschine wird zu Lasten Konto 460.5060.00 ein Bruttokredit von CHF 104'000.00 (inkl. MwSt.) bewilligt und freigegeben.
- 3 Der Auftrag für die Beschaffung des RANSOMES MP655 wird an die Firma Gemac GmbH, 6233 Büron LU, zum Preis von CHF 103'500.00 (inkl. MwSt.) gemäss Offerte vom 24.1.2017, vergeben.
- 4 Das Ressort Werkbetriebe wird zur Auftragserteilung ermächtigt.
- 5 Dieser Beschluss ist öffentlich.

6 Mitteilung an:

- 6.1 Ressortleiter Werkbetriebe
- 6.2 Ressortleiter Finanzen
- 6.3 Leiter Park-, Sport-, Grünanlagen
- 6.4 UBV Lanz AG, Herr Fausch, Postfach, 8702 Zollikon (mit separatem Schreiben)

Stadt Adliswil  
Stadtrat

Harald Huber  
Stadtpräsident

Andrea Bertolosi-Lehr  
Stadtschreiberin