

### Beschlussvorlage

zur Behandlung im: **Gemeinderat**

Vorberatung im: **Ausschuss für Wirtschaft, Finanzen und Verwaltung**

---

**Betreff: Vergabe der Beschaffung "Zentrales Datenspeicherungssystem inkl. zentralem Datensicherungssystem" und Genehmigung einer überplanmäßigen Ausgabe**

Bezug:

Anlagen: Bezeichnung:

---

#### Beschlussantrag:

1. Der Zuschlag für die Beschaffung des zentralen Speichersystems (Lieferung der Hardware und Einrichtung des Systems bei der Stadtverwaltung Tübingen) wird zum Preis von 456.546,86 € inkl. MwSt. an die Firma Advanced Unibyte in Reutlingen erteilt.

2. Bei der Haushaltsstelle 2.0610.9352.000.0103 wird eine überplanmäßige Ausgabe von in Höhe von 56.546,86 € genehmigt. Die Deckung erfolgt über entsprechende Wenigerausgaben bei der Haushaltsstelle 2.0610.9354.000.0101 (Erweiterung/Erneuerung EDV-Datennetz).

<b>Finanzielle Auswirkungen</b>		Jahr: 2010	Folgej.:
Investitionskosten:	€	€ 456.546,86 €	€
bei HHStelle veranschlagt:		2.0610.9352.000.0103	
Aufwand / Ertrag jährlich	€	ab:	

#### Ziel:

Das neue zentrale Speichersystem ist ein wichtiger Bestandteil des IT-Infrastrukturprogramms, das in seiner Gesamtheit mit der Vorlage 438/2009 in der Sitzung des Ausschusses für Wirtschaft, Finanzen und Verwaltung vom 12.11.2009 vorgestellt wurde. Das neue zentrale Speichersystem bietet:

- Erhöhung der Speicherkapazität auf das benötigte Maß.
- Erhöhung der Geschwindigkeit der zentralen Datenablage auf das benötigte Maß.
- Maßnahmen gegen Datenverlust durch Ausfall von Hardware.

- d) Maßnahmen gegen Datenverlust durch Gewalteinwirkung von Außen.
- e) Maßnahmen gegen Datenmanipulation.
- f) Maßnahmen zur ständigen Verfügbarkeit der Daten.

### **Begründung:**

#### 1. Anlass / Problemstellung

Die Fachabteilung Informationstechnik hat bezgl. des neuen zentralen Speichersystems im Rahmen eines Projekts eine Markt- und Technologieanalyse durchgeführt. Aufgrund dieser Analyse wurde eine Technologieentscheidung für die Technologie der Firma NetApp getroffen. In diese Entscheidung sind folgende Aspekte eingeflossen:

- Es wird bereits ein Speichersystem dieses Herstellers bei der Stadtverwaltung betrieben. Dieses bisherige System kann in das neue zentrale Speichersystem integriert werden.
- Die Administratoren der Stadtverwaltung sind auf diese Technologie bereits geschult.
- Das System der Firma NetApp bietet im Vergleich zu anderen Speichersystemen eine einfache und übersichtliche Verwaltung, die den regelmäßigen administrativen Aufwand stark vereinfacht.
- Das System der Firma NetApp bietet bei geringeren Kosten gleiche Leistungsmerkmale im Vergleich zu anderen Speichersystemen.

#### 2. Sachstand

Die Detailplanung für das neue Speichersystem ist abgeschlossen. Darauf basierend wurde eine europaweite Ausschreibung durchgeführt. Die Ausschreibung erfolgte als nichtoffenes Verfahren mit vorgeschaltetem Bieterwettbewerb.

Zum Submissionstermin am 22.02.2011 lagen Angebote von drei Bietern vor. Diese sind in der vertraulichen Vorlage 99a/2011 dargestellt.

Der Bieter, dem wir beabsichtigen den Zuschlag zu erteilen, erfüllt alle von uns in der Ausschreibung geforderten Qualitätsanforderungen und hat zudem das preisgünstigste Angebot abgegeben.

#### 3. Vorschlag der Verwaltung

Die Verwaltung schlägt vor, den Zuschlag entsprechend dem Beschlussantrag zu vergeben. Zudem schlägt die Verwaltung vor, die überplanmäßige Ausgabe gemäß dem Beschlussantrag zu genehmigen.

#### 4. Finanzielle Auswirkungen

Die in der Ausschreibung geforderten technischen und qualitativen Anforderungen haben gegenüber dem Haushaltsplanansatz einen Fehlbetrag von 56.546,86 € ergeben. Diese Mittel können im Rahmen einer überplanmäßigen Ausgabe erbracht werden, eine Deckung innerhalb des Unterabschnitts 0610 ist gegeben.