



Vorlage TA_40/2019
zur öffentlichen Sitzung des
Ausschusses für Umwelt und
Technik
am 08.11.2019

An die
Mitglieder
des Ausschusses für Umwelt und Technik

**Erneuerung der Netzwerkverteiler (Switche)
- Auftragsvergabe -**

1. Ausgangssituation

Die zentralen Netzwerkkomponenten vermitteln alle Daten zwischen den Nutzern und den Servern. Das Datenvolumen ist aufgrund der wachsenden Nutzung und erweiterten Anforderungen stark angestiegen. Die anstehenden Projekte zur Digitalisierung erfordern eine deutlich höhere Vermittlungsleistung. Die Core- und Server-Switches müssen daher durch leistungsfähigere Geräte ausgetauscht werden. Die Bestandsgeräte werden an anderer Stelle weiterverwendet.

2. Auftragsvergabe

Die Arbeiten wurden beschränkt ausgeschrieben. An 6 Firmen wurden Ausschreibungsunterlagen verschickt. 4 davon haben ein Angebot abgegeben. Die Kostenschätzung der Verwaltung lag bei ca. 148.500 Euro. Nach fachlicher und rechnerischer Prüfung ergab sich folgende Bierrangfolge:

1. Axians IT Solutions GmbH, Stuttgart	141.419,60 Euro
2. Dimension Data Germany, Bad Homburg	144.385,58 Euro
3. Advances Unibyte GmbH, Metzingen	160.114,98 Euro
4. xevIT GmbH, Ettlingen	166.188,62 Euro

Die Prüfung der Angebote ergab, dass alle die Anforderungen der Ausschreibung erfüllen und vollständig sind. Der Auftrag soll daher der preisgünstigsten Bieterin, der Firma Axians IT Solutions GmbH, Stuttgart für 141.419,60 Euro erteilt werden. Die Firma ist als zuverlässig und leistungsfähig bekannt.

3. Termin

Die Arbeiten sind auf Ende 2019 geplant.

4. Finanzierung

Die erforderlichen Haushaltsmittel sind im Finanzhaushalt eingestellt.

Beschlussvorschlag:

Der Ausschuss für Umwelt und Technik beschließt, die Firma Axians IT Solutions GmbH, Stuttgart für 141.419,60 Euro mit den Arbeiten zu beauftragen.