



Stadt Backnang Sitzungsvorlage

Nr. 215/16/GR

| Federführendes Amt | Rechts- und Ordnungsamt | | | |
|----------------------|----------------------------------|------------|------------------|--|
| Behandlung | Gremium | Termin | Status | |
| zur Vorberatung | Verwaltungs- und Finanzausschuss | 17.11.2016 | nicht öffentlich | |
| zur Beschlussfassung | Gemeinderat | 08.12.2016 | öffentlich | |

Beschaffung einer mobilen Geschwindigkeitsmessanlage

Beschlussvorschlag:

Der Vergabe des Auftrags zur Lieferung der mobilen, volldigitalen Geschwindigkeitsmessanlage ES8.0, einschließlich Zubehör, Bedieneinheit und Einbau in das vorhandene Messfahrzeug an die Eso GmbH, Tettnang, zum Gesamtpreis von 141.260,57 Euro inklusive Mehrwertsteuer, wird zugestimmt.

| Haushaltsrechtliche Deck | ung | HHSt.: | 1100 | -9351.001 | | |
|--|----------------------|----------------|-------|-----------|-----|-----|
| Haushaltsansatz: | | | 170.0 | 00,00 EUR | | EUR |
| Haushaltsrest: | | 9.000,00 EUR | | EUR | | |
| Verpflichtungsermächtigung für Ausgaben im folgenden Jahr: | | EUR | | EU | | |
| Für Vergaben zur Verfügung: | | EUR | | EUR | | |
| Aufträge erteilt (einschl.vorst.Vergabe): | | 6.479,73 EUR | | EUR | | |
| Noch freie Mittel/über bzw. außerplanmäßige Ausgaben: | | 172.520,27 EUR | | | EUR | |
| Amtsleiter: | Sichtvern | Sichtvermerke: | | | | |
| | I | II | 10 | 20 | 60 | 61 |
| 02.11.2016 Blumer | | | | | | |
| Datum/Unterschrift | Kurzzeichen Datum | | | | | |

Begründung:

Die Stadtverwaltung verfügt derzeit über zwei Geschwindigkeitsmessanlagen:

- Die Geschwindigkeitsmessanlage Leivtec wurde im Jahr 2014 zum Preis von rund 51.033 Euro einschließlich Mehrwertsteuer beschafft. Sie ist mobil einsetzbar, jedoch ist mit ihr nur das Messen einer Fahrtrichtung möglich.
- Die Geschwindigkeitsmessanlage Eso μP80 wurde im Jahr 2006 zum Preis von rund 72.747 Euro einschließlich Mehrwertsteuer beschafft. Inzwischen ist sie technisch überholt und altersbedingt reparaturanfällig. Die Anlage kann nur noch sehr bedingt repariert und gewartet werden. Ersatzteile sind nahezu nicht mehr erhältlich. Sie sollte daher durch eine neue Anlage ersetzt werden.

Beide Anlagen sind fast täglich im Einsatz:

| 2015 | Anzahl der Messungen | gemessene Fahrzeuge | Beanstandungen | |
|----------|----------------------|---------------------|----------------|--|
| Leivtec | 273 | 39.621 | 3.726 | |
| Eso µP80 | 234 | 175.814 | 9.018 | |

Da ausschließlich die Polizei ein Anhalterecht hat, ist Voraussetzung, dass die Überwachungsanlage fotografisch die Fahrzeuge festhält und die Messdaten dokumentiert.

Nach Prüfung des Marktes verblieben zwei Hersteller, die diese Kriterien erfüllen. Beide Hersteller haben nach Aufforderung Angebote abgegeben und die Gelegenheit genutzt, die Anlagen konkret zu präsentieren.

Die Eso GmbH, Tettnang, hat die mobile, volldigitale Geschwindigkeitsüberwachungsanlage Einseitensensor Eso 8.0 einschließlich Zubehör, Bedieneinheit und Einbau im vorhandenen Fahrzeug zum Gesamtpreis von 141.260,57 Euro inklusive Mehrwertsteuer angeboten.

Das zweite Gebot liegt unter diesem Preis. Nach Bewertung der technischen Unterschiede der Geräte und Berücksichtigung des in der Stadt Backnang vorgesehenen mobilen Einsatzes ist die mobile Geschwindigkeitsüberwachungsanlage der Eso GmbH im Vergleich die wirtschaftlichere.

Sitzungsvorlage Nr.: **215/16/GR** Seite:

Seite: 3