

## **Beschlussvorlage**

| Beratungsfolge                      | Sitzungstermin | Behandlung |
|-------------------------------------|----------------|------------|
| Bau-, Verkehrs- und Umweltausschuss | 02.06.2020     | öffentlich |

### **Betreff:**

Klimaschutz;

a) Übersicht und Zeitplan zum Klimaschutzkonzept

b) Auftragsvergabe für die fachliche Mitwirkung an der Erstellung des Klimaschutzkonzeptes

### **Sachverhalt:**

Im März 2020 konnte die Stelle der Klimaschutzmanagerin der Stadt Remagen besetzt werden. Im Vorfeld wurden hierfür bereits Fördermittel, unter anderem für „externe Dienstleistungen“ eingeworben. Diese wurden mit einem Budget von ca. 49.000 Euro eingeplant. Vier Planungs- und Ingenieurbüros wurden unverbindlich angefragt, ein Angebot einzureichen. Drei Büros haben ein Angebot für folgende angefragte Leistung eingereicht:

### **Leistungsbeschreibung**

#### **Schritt 1: Bestandsaufnahme - Energie- und CO<sub>2</sub>-Bilanz**

- Erstellung von Energie- und CO<sub>2</sub>-Bilanzen für alle klimarelevanten Bereiche, aufgegliedert nach Verursachern und Energieträgern;
- Gegebenenfalls soll mit diesen Daten ein zentrales Energiecontrolling eingerichtet werden, das auf das Ziel der Optimierung der Energieeffizienz sowie den Klimaschutz hin ausgerichtet ist.

#### **Schritt 2: Potenzialanalyse**

- Ermittlung der kurz- und mittelfristig technisch und wirtschaftlich umsetzbaren Einsparpotenziale;
- Ermittlung von Potenzialen zur Steigerung der Energieeffizienz in allen Bereichen und zur Nutzung erneuerbarer Energien;
- Erstellung eines Referenzszenarios (Trendentwicklung ohne Klimaschutzanstrengungen) und eines Klimaschutzszenarios (CO<sub>2</sub>-Minderungen bei Umsetzung einer konsequenten Klimaschutzpolitik). Diese Szenarien orientieren sich dabei an den von der Bundesregierung gesetzten Klimaschutzzielen unter Berücksichtigung von Ausbauraten, Sanierungszyklen, der Entwicklung der Energiekosten sowie der regionalen Wertschöpfung.

- Die Energie- und CO<sub>2</sub>-Bilanz wird für die genannten Szenarien fortschreibbar erstellt.

### **Schritt 3: Beteiligung von Akteuren**

- Bei der Erstellung der Potenzialanalyse und des Maßnahmenkatalogs sollen die Projektgruppe zum Klimaschutz der Stadt Remagen und andere lokale Akteure eingebunden werden.
- Unterstützung bei der Auftakt- und Abschlussveranstaltung sowie der Planung und Durchführung von Workshops.

### **Schritt 4: Prozessunterstützung**

- Design, Durchführung und Moderation von Wissensmanagement innerhalb der Verwaltung,
- Mobilisierung von Verwaltung und anderen Akteuren für den kommunalen Klimaschutz,
- Verbreitung des Klimaschutzgedankens,
- Reflexion des Transformationsprozesses,
- Unterstützung bei der Identifizierung von Maßnahmen.

### **Übersicht der Angebote**

|                                   | <b>Anbieter 2</b> | <b>energielenker GmbH</b> | <b>Anbieter 3</b> |
|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|
| <b>Kosten (brutto)</b>            | 45.340,20 Euro    | 33.885,25 Euro            | 40.995,50 Euro    |
| <b>Kosten Personentag (netto)</b> | 680,00 Euro       | 670,00 Euro               | 650,00 Euro       |
| <b>Arbeitstage</b>                | 56                | 42                        | 53                |

Alle Anbieter haben Erfahrung mit Klimaschutzkonzepten und Bürgerbeteiligung.

### Beschlussvorschlag:

Der Bau-, Verkehrs- und Umweltausschuss beschließt, den Auftrag für die fachliche Mitwirkung an der Erstellung des Klimaschutzkonzeptes an den Mindestbietenden, die energielenker GmbH, zu vergeben.