

öffentlich

Vorlage zur Behandlung im Ausschuss für Umwelt und Technik

Sitzung am 28.09.2020

TOP 4: Ausschreibung der Biomüllverwertung: Auftragsvergabe

A. Beschlussvorschlag:

Die MVV Umwelt Ressourcen GmbH, 68169 Mannheim wird mit der Verwertung von Biomüll vom 1.1.2021 - 31.12.2023 zwei optionalen Verlängerungen um je ein weiteres Kalenderjahr beauftragt.

B. Kosten/Finanzielle Auswirkungen: 855.621,90 EUR/Jahr (Wertungssumme)
Haushaltsmittel stehen nicht zur Verfügung.

Deckungsvorschlag: Bereitstellung in den Haushaltsjahren 2021 – 2023.

Anlagen: Preisspiegel nichtöffentlich

öffentlich

Ausschreibung der Biomüllverwertung: Auftragsvergabe

1. Vorbemerkung

Am 2.3.2020 wurde im Ausschuss für Umwelt und Technik beschlossen, die Leistungen für die Verwertung von Bioabfällen neu auszuschreiben. Aktuell werden jeweils zwischen 8.500 und 9.000 t/Jahr von unserem Vertragspartner Fa. BEM Umweltservice, Ludwigsburg kompostiert. Dafür zahlt der Landkreis 104,19 EUR/t brutto.

2. Vergabeverfahren

Die Leistungen wurden für den Zeitraum vom 1.1.2021 - 31.12.2023 ausgeschrieben. Der neue Vertrag kann zweimal um je ein Jahr verlängert werden.

Folgende Einzelleistungen sind erforderlich:

- Übernahme des Biomülls auf der Umschlagstation in Hechingen, inkl. Stellung des Verladegerätes durch den Auftragnehmer
- Transport der übernommenen Abfälle zu der/den vom Auftragnehmer vorgesehenen Verwertungsanlage/-n
- Entsorgung/Verwertung der aussortierten Reststoffe/Störstoffe
- Verwertung von Kompost und Gärresten

Da die Leistungen technikoffen ausgeschrieben wurden, ist es dem Bieter überlassen entweder den Bioabfall in einer Kompostierungs- oder in einer Vergärungsanlage zu behandeln. Die thermische Verwertung (Verbrennung) wurde ausgeschlossen.

Die Veröffentlichung der EU-weiten Ausschreibung erfolgte am 6.5.2020. Die Vergabeunterlagen standen ausschließlich elektronisch zur Verfügung. 11 Unternehmen haben am Verfahren teilgenommen.

Die Angebotsöffnung erfolgte am 30.7.2020. Fristgerecht gingen Angebote von folgenden Unternehmen ein:

Nr.	Unternehmen	PLZ/Ort
1	Korn Recycling GmbH	72458 Albstadt
2	BEM Umweltservice GmbH	71634 Ludwigsburg
3	RETERRA Hegau-Bodensee GmbH	78224 Singen
4	MVV Umwelt Ressourcen GmbH	68169 Mannheim

Die Prüfung und Wertung der Angebote ergab, dass der Bieter MVV Umwelt Ressourcen GmbH, 68169 Mannheim das wirtschaftlichste Angebot abgegeben hat und der Zuschlag auf das Angebot vom 29.7.2020 erfolgen kann.



3. Finanzielle Auswirkungen

Gegenüber dem laufenden Vertrag wird die Kompostierung des Biomülls günstiger. Kostet derzeit die Verwertung, inkl. Transport und Umschlag, noch 104,19 EUR/t brutto, so kostet die gleiche Leistung ab 2021 95,07 EUR/t.