



## ZWECKVERBAND ABFALLWIRTSCHAFT OBERES ELBTAL

Zweckverband Abfallwirtschaft · Meißner Str. 151a · 01445 Radebeul

### Information an die Bieter

Bearbeiter: Frau Horig  
Telefon: 0351 40404-232  
Fax: 0351 40404-444  
E-Mail: vergabestelle@zaoe.de  
Aktenzeichen: 9-62-2024-05-GF-EU-12

Sprechzeiten:  
Mo., Mi., Fr. 09:00 - 12:00 Uhr  
Di., Do. 09:00 - 12:00 Uhr  
14:00 - 18:00 Uhr

Radebeul, 14. Mai 2024

### **Sammlung und Transport von Rest- und Bioabfall, Sperrmüll, Elektro-/ Elektronikaltgeräten, Region Meißen und Region Weißeritzkreis Vergabe-Nr. 2024-06-GF-EU 7. Allgemeine Bieterinformation**

Sehr geehrte Damen und Herren,

ausgehend von verschiedenen Bieteranfragen teilen wir Ihnen folgende Klarstellungen bzw. Ergänzungen mit:

#### **Frage 1:**

Im Formblatt **VgV-V-II-13 (Zuschlagskriterien – Entscheidungsbarwert, Abzinsung, Diskontierungssatz)** am Ende heißt es:

*Zum Zwecke des Vergleichs der jeweils über die gesamte Vertragslaufzeit ermittelten (angebotenen) Entgelte wird für jedes Angebot ein sogenannter Entscheidungsbarwert, bezogen auf den 01.04.2025 ermittelt. Zur Abzinsung wird ein Diskontierungssatz von 3 % p.a. angesetzt (diese Methode beruht auf dem Ansatz, dass bei einer Ausgabe in nominell gleicher Höhe ein späterer Anfall der Kosten für den Auftraggeber günstiger ist als ein früherer Anfall).*

Wir bitten um nähere Erläuterung, wie der Entscheidungsbarwert ermittelt wird. In diesem Zusammenhang ist für uns auch von Interesse, ob bei der beschriebenen Abzinsung mit einem Diskontierungssatz von 3 % im ersten Vertragsjahr von 12 oder lediglich von 9 Monaten ausgegangen wird.

Kein Zugang für elektronisch qualifiziert signierte sowie verschlüsselte elektronische Dokumente.

Servicetelefon: 0351 40404-50  
Telefon: 0351 40404-0  
Telefax: 0351 40404-550

E-Mail: info@zaoe.de  
Internet: www.zaoe.de

Deutsche Kreditbank AG  
BIC: BYLADEM1001  
IBAN: DE32 1203 0000 0011 2663 01  
Gläubiger ID: DE20ZZZ00000035111

Steuernummer:  
209/149/02372





## ZWECKVERBAND ABFALLWIRTSCHAFT OBERES ELBTAL

Seite 2 zu unserem Schreiben vom 14. Mai 2024

### Antwort:

Die Ermittlung des Entscheidungsbarwertes ist in nachfolgender Beispielrechnung dargestellt.

Angebotspreis in T€/a	1.000
Preissteigerung p.a. (unter Berücksichtigung der angebotenen Gewichtung)	2,60%
Basisonat für Preissteigerung:	Mrz 24
Diskontierungszinssatz	3,00%

Bezeichnung	Betrachtungszeitraum							
	01.04.2025- 31.12.2025	01.01.2026- 31.12.2026	01.01.2027- 31.12.2027	01.01.2028- 31.12.2028	01.01.2029- 31.12.2029	01.01.2030- 31.12.2030	01.01.2031- 31.12.2031	01.01.2032- 31.12.2032
Gewichtung Vertragslaufzeit	100%	100%	100%	100%	100%	100%	50%	25%
<b>Nominalwert unter Berücks. der Preisgleitklausel in T€</b>	<b>776</b>	<b>1.062</b>	<b>1.089</b>	<b>1.118</b>	<b>1.147</b>	<b>1.176</b>	<b>604</b>	<b>310</b>
Barwertierungszeitraum (Monate)	4,5	15,0	27,0	39,0	51,0	63,0	75,0	87,0
Fälligkeit der Zahlung (Annahme)	16.08.2025	01.07.2026	01.07.2027	01.07.2028	01.07.2029	01.07.2030	01.07.2031	01.07.2032
<b>Barwert in T€</b>	<b>767</b>	<b>1.023</b>	<b>1.019</b>	<b>1.015</b>	<b>1.011</b>	<b>1.007</b>	<b>502</b>	<b>250</b>
Entscheidungsbarwert über gesamte Vertragslaufzeit in T€	6.595							

$$\text{Barwert} = \frac{\text{Nominalwert}}{(100\%+3\%)^{\wedge}(\text{Monate}/12)}$$

### Frage 2:

Das Formblatt **VgV-III-2 (Vertragsbedingungen)** im § 7 der Vertragsbedingungen enthält Regelungen zur Entgeltanpassung, die gemäß § 7 Abs. 1 ab Vertragsbeginn entsprechend der anzubietenden Preisgleitklausel erfolgt. Wir bitten um Mitteilung/Auskunft darüber, ob etwaige Preisanpassungsbegehren vom Auftragnehmer gegenüber dem Auftraggeber anzuzeigen sind und wenn ja, innerhalb welcher Fristen; bzw. wie die Entgeltanpassung entsprechend der Regelung in § 7 der Vertragsbedingungen in der Praxis erfolgen soll.

### Antwort:

Preisanpassungsbegehren vom Auftragnehmer gegenüber dem Auftraggeber bedürfen keiner Anzeige.

Kein Zugang für elektronisch qualifiziert signierte sowie verschlüsselte elektronische Dokumente.

Servicetelefon: 0351 40 40 4 50  
Telefon: 0351 40 40 4 0  
Telefax: 0351 40 40 4 450

E-Mail: info@zaoe.de  
Internet: www.zaoe.de

Deutsche Kreditbank AG  
Konto-Nr.: 11 266 301  
BLZ: 120 300 00  
IBAN: DE32 1203 0000 0011 2663 01  
SWIFT BIC: BYLADEM1001

Steuernummer:  
209/149/02372





## ZWECKVERBAND ABFALLWIRTSCHAFT OBERES ELBTAL

Seite 3 zu unserem Schreiben vom 14. Mai 2024

Die Entgeltanpassung erfolgt gem. § 7, Absatz 5 im Rahmen der Jahresendabrechnung (sog. Spitzabrechnung) **rückwirkend** für den Zeitraum des vorangegangenen Jahres. Demnach werden die endgültigen Preise beispielsweise für das Jahr 2025 Ende Januar 2026 (30 Tage nach Ende des Kalenderjahres) ermittelt.

### **Frage 3:**

Ist für die Zuschlagserteilung als Voraussetzung und somit für die Leistungserbringung ein zertifizierter Standort nach EfbV (Entsorgungsfachbetriebsverordnung) notwendig, von welchem die Dienstleistungen ausgeführt werden?

### **Antwort:**

Dies wird in den Vertragsbedingungen (Formblatt VgV-III 2) im **§ 3 Abs. 4** (Rechte und Pflichten des Auftragnehmers) geregelt.

*Die Zertifizierung muss zu Beginn des Leistungszeitraums vorliegen und ist über den gesamten Leistungszeitraum aufrecht zu halten.*

**Bitte beachten Sie diese klarstellenden bzw. ergänzenden Hinweise bei der Erstellung Ihres Angebotes!**

Mit freundlichen Grüßen

gez. Sabine Hörig

Sachbearbeiterin Vergabestelle

Kein Zugang für elektronisch qualifiziert signierte sowie verschlüsselte elektronische Dokumente.

Servicetelefon: 0351 40 40 4 50  
Telefon: 0351 40 40 4 0  
Telefax: 0351 40 40 4 450

E-Mail: [info@zaoe.de](mailto:info@zaoe.de)  
Internet: [www.zaoe.de](http://www.zaoe.de)

Deutsche Kreditbank AG  
Konto-Nr.: 11 266 301  
BLZ: 120 300 00  
IBAN: DE32 1203 0000 0011 2663 01  
SWIFT BIC: BYLADEM1001

Steuernummer:  
209/149/02372

