

**Angebotsauswertung und Zuschlagsempfehlung
im Rahmen der europaweiten Ausschreibung zur Belieferung
der Liegenschaften des Landkreises Pfaffenhofen a. d. Ilm mit
Ökostrom, optional mit regionaler Herkunft und optional aus
Neuanlagen im Lieferzeitraum 01.01.2023 bis 31.12.2024 zzgl.
Verlängerungsoption bis zum 31.12.2025**

A. Ausgangslage

Der Auftraggeber:

- Landkreis Pfaffenhofen a. d. Ilm

hat die Versorgung seiner Liegenschaften für den Zeitraum 01.01.2023 bis 31.12.2024 (inkl. Verlängerungsoption) zur Belieferung mit Ökostrom europaweit ausgeschrieben. Der Wettbewerb wurde mit Bekanntmachung vom 07.09.2022 aufgefördert bis zum 07.10.2022 Angebote einzureichen.

Insgesamt gingen für das Los zwei alternative Hauptangebote im Projektraum zur e-Vergabe ein. Das einreichende Unternehmen ist:

- Kommunalunternehmen Stadtwerke Pfaffenhofen (form- und fristgerecht)

B. Eignung

Die Bieterin Kommunalunternehmen Stadtwerke Pfaffenhofen hat die geforderten Eignungsnachweise vollständig eingereicht. Die Angebote sind daher zuschlagsfähig.

C. Vollständigkeit / Erfüllung der Mindestanforderungen

Die Angebote des Kommunalunternehmens Stadtwerke Pfaffenhofen sind vollständig und erfüllen die geforderten Mindestanforderungen.

D. Auswahlkriterien

Der Zuschlag wird auf das wirtschaftlichste Angebot erteilt. Die Wertungskriterien zur Ermittlung des wirtschaftlich günstigsten Angebotes setzen sich aus den Komponenten: I) Angebotspreis, II) Neuanlagenquote und III) Regionalstromanteil zusammen.



	Bewertungskriterium	Punkte (max. erreichbar)	Gewichtung Kriterium (in %)	Gewichtete Punkte (max. erreichbar)
I	Angebotspreis / Gesamtkosten	10	80	8
II	Neuanlagenquote	5	5	0,5
III	Regionalstromanteil	10	15	1,5
	Gewichtete Gesamtpunktzahl / Gesamtbewertung			10

I. Angebotspreise

Vom Bieter wurden die folgenden Preise angeboten:

Annahme für die Berechnungen:

Base-Anteil	Peak-Anteil
75%	25%

Börsenpreise

	07.10.2022	07.09.2022
Settlement-Preis Base Cal 23	427	521
Settlement-Preis Peak Cal 23	593	766,5
Settlement-Preis Base Cal 24	265	248,25
Settlement-Preis Peak Cal 24	341	378,32

Prognosemenge 2023 - 2024 (p.A.)

Abgaben und Umlagen	2.148.000 kWh
Auftragswert zum Zeitpunkt des Verfahrensbeginn am 07.09.2022 inkl. Abgaben & Umlagen	398.540 €
	2.252.570 €

1. Auswertung Angebot der Stadtwerke Pfaffenhofen Ökostrom:

Angebotspreis am 07.10.2022 Cal 23	52 ct/kWh
Angebotspreis am 07.10.2022 Cal 24	32 ct/kWh
Auftragswert bezogen auf den Angebotspreis inkl. Abgaben & Umlagen	2.202.860 €
Börsenpreis am 07.10.2022 Cal 23 (Base & Peak)	46,85 ct/kWh
Börsenpreis am 07.10.2022 Cal 24 (Base & Peak)	28,4 ct/kWh
Auftragswert bezogen auf den Börsenpreis am 07.10.2022 inkl. Abgaben & Umlagen	2.014.910 ct/kWh
Differenz Angebotspreis zu Börsenpreis (DL-Aufschlag) Cal 23	5,15 ct/kWh
Differenz Angebotspreis zu Börsenpreis (DL-Aufschlag) Cal 24	3,6 ct/kWh

2. Auswertung Angebot der Stadtwerke Pfaffenhofen Ökostrom mit Regionalstromanteil:

Angebotspreis am 07.10.2022 Cal 23	66 ct/kWh
Angebotspreis am 07.10.2022 Cal 24	45 ct/kWh
Auftragswert bezogen auf den Angebotspreis inkl. Abgaben & Umlagen	2.782.820 €
Börsenpreis am 07.10.2022 Cal 23 (Base & Peak)	46,85 ct/kWh
Börsenpreis am 07.10.2022 Cal 24 (Base & Peak)	28,4 ct/kWh
Auftragswert bezogen auf den Börsenpreis am 07.10.2022 inkl. Abgaben & Umlagen	2.014.910 ct/kWh
Differenz Angebotspreis zu Börsenpreis (DL-Aufschlag) Cal 23	19,15 ct/kWh
Differenz Angebotspreis zu Börsenpreis (DL-Aufschlag) Cal 24	16,6 ct/kWh

3. Bewertung Angebotspreise

1. Angebot Ökostrom:

- $10 * (2.202.860 * 3) - 2.202.860 / 2 * 2.202.860 = 10 \text{ Punkte} * 0,8 = 8$
von 8 möglichen Punkten

2. Angebot Ökostrom mit Regionalanteil:

- $10 * (2.202.860 * 3) - 2.782.820 / 2 * 2.202.860 = 8,7 \text{ Punkte} * 0,8 = 6,94$
von 8 möglichen Punkten

Die Angebotspreise der Bieter hängen maßgeblich mit der internen Beschaffungsstruktur zusammen. Die indikativ kalkulierten Dienstleistungs-Aufschläge können nur als Annäherung eingeordnet werden, da wir die spezifischen internen Beschaffungsstrategie der Bieter, die Vertriebs- und Servicekosten sowie die monetäre Risikobewertung der Bieter nicht kennen. Aus den Ergebnissen kann jedoch die Größenordnung abgeleitet werden. Bei dem Angebot für reinen Ökostrom ist es eindeutig, dass die Aufschläge zwar definitiv höher sind als rückblickend auf die vergangenen Jahre, dies ist jedoch aufgrund der aktuellen Marktsituation nachvollziehbar und marktüblich. Das Preisgefüge ist leider derzeit bei allen Angeboten, die wir auswerten im ähnlichen Ausmaß festzustellen. Der **Aufschlag beim Ökostrom mit Regionalanteil ist jedoch unverhältnismäßig hoch**, rein wirtschaftlich betrachtet ist dies nicht zu rechtfertigen.

II. Neuanlagenquote

Im Kriterium Neuanlagenquote werden zusätzlich bis zu 5 weitere Punkte vergeben. Die Höhe der zusätzlich erreichbaren Punkte richtet sich nach dem Zeitpunkt der Inbetriebnahme der zur Stromerzeugung eingesetzten Anlage (Tabelle 1 Teil 3 A. IV. der Leistungsbeschreibung).

1. Angebot Ökostrom:

- Keine Angaben zu Erzeugungsanlagen
- 0 Punkte von 0,5 möglichen Punkten erreicht.

2. Angebot Ökostrom mit Regionalanteil:

- 1 Anlage nicht älter als 2016 (Windkraftanlage)
- 1 Anlage nicht älter als 01.01.2020 (erneuertes Wasserkraftwerk in 2020)
- Zusätzlich 0,3 von 0,5 möglichen Punkte erreicht.

III. Regionalstromanteil

Der Auftraggeber bewertet den vom Bieter angebotenen Anteil Regionalstrom anhand einer Punkteskala von null bis zehn Punkten. Zehn Punkte erhält das Angebot mit dem höchsten Anteil Regionalstrom. Null Punkte erhält ein Angebot, das keinerlei Regionalstrom vorsieht. Die übrigen Angebote erhalten eine, gemessen an der Menge des zugesagten Regionalstromanteils, entsprechende Bewertung (Anwendung lineare Interpolation).

1. Angebot Ökostrom:

- Kein Regionalstromanteil
- 0 Punkte von 1,5 möglichen Punkte

2. Angebot Ökostrom mit Regionalanteil:

- $18,53\% \times 10 \text{ Punkte} \times 15\% = 0,28$ von 1,5 möglichen Punkte

IV. Ergebnis Auswertung/Gesamtpunktevergabe:

1. Angebot Ökostrom: $8 + 0 + 0 = 8$ Punkte
2. Angebot Ökostrom mit Regionalstromanteil:
 $6,94 + 0,3 + 0,28 = 7,52$ Punkte

E. Zuschlagsempfehlung

Die Stadtwerke Pfaffenhofen haben mit dem Angebot „reiner Ökostrom“ das wirtschaftlichste Angebot abgegeben.

Es wird empfohlen, den Zuschlag auf das Angebot des Kommunalunternehmens Stadtwerke Pfaffenhofen Ökostrom zu erteilen.

München, 10.10.2022



Anne K. Rupp
Rechtsanwältin



David Engel
Rechtsanwalt