

Gemeinde Muggensturm		Beschlussvorschlag		77/22 ÖS			
Amt: Hauptamt		Beratungsfolge		Sitzung am			
		Gemeinderat		05.12.2022			
AZ.:				nicht öffentlich			
Beratungsergebnis:							
Bearbeiter: Lars Vasko							
Verfasser: Lars Vasko							
einstimmig	Mit Stimmenmehrheit	Ja-Stimmen	Nein-Stimmen	Enthaltungen	Beschlussvorschlag	Abweichung	Kein Beschluss wird nachgereicht

Abschluss eines Rahmenvertrages zur Erdgaslieferung gemeindlicher Abnahmestellen - Albert-Schweitzer-Schule

Die oben genannte gemeindliche Abnahmestelle wird gemäß dem Gemeinderatsbeschluss vom 23.07.2012 von der eneREGIO GmbH über einen Sondervertrag mit Biogas nach EEG (Erneuerbare-Energien-Gesetz) Vergütungsklasse 1 beliefert. Dieser Vertrag hat eine Laufzeit von 10 Jahren und endet mit dem 31.12.2022.

Es war damals notwendig, das Biogas nach EEG Vergütungsklasse 1 für den Betrieb des BHKW zu nutzen. Die Gemeinde erhielt durch das Biogas nach EEG Vergütungsklasse 1 eine jährliche Förderung. Die Gesetzeslage hat sich seit 2012 geändert, es ist nicht mehr notwendig das BHKW mit Biogas zu betreiben.

Zusammenstellung der Gasenergiekosten 2021 für die Albert-Schweitzer-Schule Energielieferant eneREGIO GmbH (Biogas nach EEG Vergütungsklasse 1)

Jahr	Verbrauch	Kosten/kWh	Kosten Gesamt	Förderung nach EEG
2018	662.172 kWh	8,61 ct/kWh	57.013,01 €	2.926,80 €
2019	879.602 kWh	8,74 ct/kWh	76.877,21 €	3.887,84 €
2020	774.575 kWh	8,87 ct/kWh	68.704,80 €	3.423,62 €
2021	633.034 kWh	9,00 ct/kWh	56.973,06 €	2.798,01 €
2022	Noch offen	9,13 ct/kWh	Noch offen	Noch offen

Da der Gasliefervertrag, wie oben bereits erwähnt, Ende 2022 ausläuft, wurden verschiedene Anbieter angefragt, ein Angebot für Biogas oder Erdgas mit Festpreisgarantie zu erstellen.

- 1- eneREGIO GmbH, Muggensturm
- 2- N. N. 1
- 3- N. N. 2

Folgende Angebote wurden von den Anbietern abgegeben

Anbieter	eneREGIO GmbH	N. N. 1	N. N. 2
Biogas			
Energiekosten	Es konnte kein Angebot abgegeben werden, da kein Biogas in den benötigten Mengen bereit gestellt werden kann.	Es wurde kein Angebot abgegeben	Es wurde kein Angebot abgegeben
Vertragsdauer	/	/	/
Erdgas			
Energiekosten	14,918 ct/kWh	Es wurde kein Angebot abgegeben	Es wurde kein Angebot abgegeben
Vertragsdauer	2 Jahre (bis zum 31.12.2024)	/	/

Ausgehend von einem Gasverbrauch für das Kalenderjahr 2021 für das BHKW von 633.034 kWh sind Kosten i. H. v. 56.973,06 € entstanden. Diesen Kosten ist eine Rückvergütung gem. EEG von 2.798,01 € gegenüberzustellen, sodass in diesem Falle die tatsächlichen Kosten zum Betrieb des BHKW nach Abzug der Rückvergütung 54.175,05 € betragen.

Bei Umstellung auf normales Erdgas würden sich bei dem gleichen Jahresverbrauch von 633.034 kWh Kosten i. H. v. 94.436,01 (Preis des günstigsten Anbieters: eneREGIO GmbH) entstehen, dies entspricht einer Preissteigerung von 74,31 %. Diesen Kosten steht keine Rückvergütung entgegen, da es für die Nutzung von herkömmlichen Erdgas keine Förderung gibt.

Beschlussvorschlag:

Es wird vorgeschlagen einen Liefertrag für Erdgas mit 2-jähriger Laufzeit mit der eneREGIO GmbH für die Belieferung der Albert-Schweitzer-Schule zu schließen.