



Auszug aus dem Protokoll des Gemeinderates Eglisau

Sitzung vom 19. Januar 2026

07.03.01.03 Kläranlage
07.03.01.03 Kläranlage, Ersatz Blockheizkraftwerk und Energiekonzept

10. Kläranlage, Ersatz Blockheizkraftwerk und Energiekonzept, Arbeitsvergabe Blockheizkraftwerke **A**

I. Ausgangslage und Erwägungen

1. Für die Abwasserreinigungsanlage (ARA) Stampfi wird angestrebt, den Eigenbedarf an Strom und Wärme zu einem möglichst grossen Teil direkt auf der ARA selbst zu produzieren. Dieses Ziel soll einerseits durch die Verwertung von Klärgas in einem Blockheizkraftwerk (BHKW) und andererseits durch die Nutzung von Photovoltaik-Anlagen (PV-Strom) erreicht werden. Im Jahr 2024 wurde in einem groben Energiekonzept die Stossrichtung für die energetische Optimierung der ARA Stampfi definiert. Mit GR-Beschluss 330 vom 18. August 2025 wurde das Ingenieurbüro Hunziker Betatech AG mit der Planung «Ersatz Blockheizkraftwerk und Energiekonzept» beauftragt.
2. Das bestehende BHKW auf der ARA Stampfi hat seine Lebensdauer erreicht und muss altershalber ersetzt werden. Da das BHKW auch leistungsmässig am Limit läuft, soll es neu durch zwei BHKW ersetzt werden. Mit Beschluss vom 19. Januar 2026 hat der Gemeinderat Eglisau das Projekt «Ersatz Blockheizkraftwerk und Energiekonzept» genehmigt und den entsprechenden Kredit bewilligt.
3. Für die Offertenstellung, Ersatz des bestehenden BHKW durch zwei BHKW, im Leistungsbereich von 25 – 30 kW, wurde aufgrund der Auftragshöhe eine Submission im Einladungsverfahren durchgeführt. Die folgenden Unternehmen wurden zur Offertstellung eingeladen.
 - 3.1. 42Technology AG, Bleienbachstrasse 22, 4900 Langenthal
 - 3.2. BHKW Energie-Service AG, Brücke 2, 9315 Egnach
 - 3.3. IWK AG, Aspstrasse 11, 8472 Seuzach
4. Eine Firma hat kein Angebot eingereicht. Die beiden fristgerecht eingegangenen Angebote wurden durch das projektleitende Ingenieurbüro geprüft und aufgrund der in den Submissionsunterlagen publizierten Zuschlagskriterien bewertet. Das Angebot der Firma 42Technology AG ist der Offerte des Mitbewerbers überlegen. Die Arbeiten sind somit der Firma 42Technology AG, Bleienbachstrasse 22, 4900 Langenthal, zum gemäss Offerte vom 24. November 2025 angebotenen Netto-Preis von Fr. 221'785.40 inkl. MWSt. zu vergeben.

II. Beschluss

1. Die Lieferung und Montage von zwei BHKW für das Projekt «Ersatz Blockheizkraftwerk und Energiekonzept» ist an die Firma 42Technology AG, Bleienbachstrasse 22, 4900 Langenthal, zum gemäss Offerte vom 24. November 2025 angebotenen Netto-Preis von Fr. 221'785.40 inkl. MWSt. zu vergeben.


2. Begründung: Beste Erfüllung der Zuschlagkriterien.
3. Der Leiter Technische Betriebe wird beauftragt, den Bewerbern den Vergabeentscheid mit Rechtsmittel mitzuteilen.
4. Der Ressortvorsteher und der Leiter Technische Betriebe werden beauftragt und ermächtigt, die Werkverträge namens der Gemeinde Eglisau zu unterzeichnen.
5. Dieser Beschluss ist öffentlich und wird auf www.eglisau.ch publiziert.
6. Über diesen Beschluss wird im Mitteilungsblatt vom Februar 2026 im Verhandlungsauszug berichtet.

III. Mitteilung an

1. Hunziker-Betatech AG, Pflanzschulstrasse 17, 8400 Winterthur (per E-Mail)
2. Felix Bader, Werkvorstand Eglisau, Technische Betriebe (per E-Mail)
3. Geschäftskreis Finanzen Eglisau (per E-Mail)
4. Geschäftskreis Technische Betriebe Eglisau (per E-Mail)
5. Dossier-Verantwortung: Hans-Peter Wälle, Leiter Technische Betriebe (per E-Mail)

Gemeinderat Eglisau


Roland Ruckstuhl
Gemeindepräsident


Lucas Müller
Gemeindeschreiber



Versand: 23. Januar 2026