

# PROTOKOLL PROJEKTVORSTELLUNG

Betreff	Energieverbund Seewasser Meggen
Datum	Donnerstag, 18.01.2024
Zeit	16.30 - 17.30 Uhr
Ort	Sitzungszimmer 2 im EG (Rigi) - Gemeindeverwaltung Meggen, am Dorfplatz 3, 6045 Meggen

## Teilnehmer

Person	Funktion/Firma	Teilnahme	Verteiler
Urs Brücker	Gemeindepräsident	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Karin Flück Felder	Gemeinderätin Energie/Umwelt/Sicherheit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Carmen Holdener	Gemeinderätin Bildung/Jugend/Sport	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
HansPeter Hürlimann	Gemeindeammann	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stephan Lackner	Abteilungsleiter Finanzen und Controlling	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ruedi Imgrüth	Abteilungsleiter Bau, Energie, Sicherheit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bruno Landolt	Controlling Kommission	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Donat Wullschleger	Energiekommission	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lukas Furrer	CKW AG, Projektleiter Wärme	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Marco Sigg	CKW AG, Junior Projektleiter neue Energien	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Raymond Studer	diePROJEKTFABRIK AG, Fachunterstützung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Roland Limacher	diePROJEKTFABRIK AG, Fachunterstützung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tobias Häfliger	diePROJEKTFABRIK AG, Fachunterstützung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

## Traktanden

Begrüssung/Vorstellung
<p>Gemeinderätin Karin Flück Felder eröffnet die Projektvorstellung und begrüsst alle Anwesenden. Das Wort wird an Raymond Studer übergeben, welcher durch die Projektvorstellung führt.</p> <p>Die Einladung zur Projektvorstellung mit dem Ablauf sowie die Punkte auf welche konkret einzugehen ist wurde dem EDL im Vorfeld per Mail zugestellt.</p> <p>Raymond Studer erläutert den Ablauf der Projektvorstellung und stellt die Vertreter der Gemeinde sowie der PROJEKTFABRIK AG vor.</p>

## Projektvorstellung & Fragerunde

Der Energiedienstleister stellt während 30 Minuten die Firma sowie das Projekt vor, anschliessend werden durch die Anwesenden Fragen gestellt.

Nachfolgende Erläuterungen/Informationen sind ergänzend zur Angebotseingabe besprochen worden.

- Die angegebenen Wärmegestehungskosten von 21.0 Rp./kWh möchte CKW AG noch reduzieren bei der weiteren Projektbearbeitung. Eine Zusicherung zu den angegebenen Kosten wird aber nicht gemacht, die Richtpreise sind mit gewissen Unsicherheiten behaftet
- Der Ansatz zur Speicherung der Energie wurde bisher nicht weiter geprüft
- CKW AG hat genügend Kapazität, um dieses Projekt parallel zum Projekt Kriens voranzutreiben und arbeitet mit Partnern zusammen
- CKW AG hat die Kosten mit einer Anschlusswahrscheinlichkeit von 70% oder höher angenommen, da die Wärmegestehungskosten bei einer Anschlusswahrscheinlichkeit von 50 % nicht wirtschaftlich wären
- CKW ist sich der geringen Erfahrung im Bereich Seewasser bewusst. Lukas Furrer weiss Erfahrungen mit Grundwasser aus. Zudem arbeitet CKW mit Partnern zusammen, welche ebenfalls über Erfahrung im Bereich Seewasser verfügen
- Spitzenlast könnte auch mit Öl oder Erdgas gemacht werden und würde die Kosten senken. CKW AG ist aber davon ausgegangen, dass die Gemeinde grossen Wert auf einen fossilsfreien Betrieb legt
- CKW AG ist bezüglich Zentralenstandort auch offen für andere Flächen, wichtig ist jedoch, dass diese in der Nähe der Seewasserfassung zu liegen kommt
- Grundstückskosten für den Standort S&B sind in der Kalkulation eingerechnet

## Abschluss

Raymond Studer bedankt sich bei allen Anwesenden für den spannenden Austausch und erläutert das weitere Vorgehen:

- Die Gemeinde wird nach erfolgter Projektvorstellung den EDL den Entscheid mitteilen, dies wird voraussichtlich im Verlauf vom Februar geschehen
- Die EDL werden gebeten die Präsentation von heute an diePROJEKTFABRIK AG zuzustellen, die Präsentation sowie dieses Protokoll sind integrierter Bestandteil des eingereichten Angebotes und fliessen in die Beurteilung mit ein

Meggen, 24.01.2024

Für das Protokoll:



Tobias Häfliger  
diePROJEKTFABRIK AG