

## **Kreditabrechnung von Fr. 1'423'572.35 für den Ersatz der Netzleit- und Fernwirkanlage der Elektrizitäts- und Wasserversorgung Wettingen**

---

Sehr geehrter Herr Präsident  
Sehr geehrte Damen und Herren

### **I. Ausgangslage**

Für den Ersatz der Netzleit- und Fernwirkanlage der Elektrizitäts- und Wasserversorgung Wettingen bewilligte der Einwohnerrat am 11. Dezember 2008 ein Kredit von Fr. 1'464'250.00 (exkl. MwSt.).

Für die alte Anlage war bereits 2007 der Reparatur- und Ersatzteilservice eingestellt worden. Der Anschluss an das Kraftwerk Wettingen sowie diverse Netzerweiterungen konnten nicht mehr nachgeführt werden.

Der Umfang für die Ertüchtigung der alten Anlage kam einem Totalersatz gleich. Aus diesem Grund wurde eine öffentliche Submission im selektiven Verfahren (mit Präqualifikation) für die gesamte Leittechnik durchgeführt. Der Auftrag konnte schliesslich an die Firma Rittmeyer AG, Baar, vergeben werden.

Inzwischen sind sämtliche Arbeiten abgeschlossen, die Anlage ist in Betrieb und läuft einwandfrei. Es wurden alle vorgesehenen Module beschafft und für die Betriebsführung parametrisiert. Der Pikettdienst konnte vereinfacht und trotzdem effizienter organisiert werden. Für die anstehenden Aus- und Ersatzbauten bei der Wasserversorgung ist genügend Reserve vorhanden. Bei den alten Wasserbauwerken, welche in den nächsten Jahren zu ersetzen sind, wurde nur noch das Allernötigste gemacht.

Der Standort der Betriebswarte ist nicht mehr ortsgebunden und kann mit wenig Aufwand an einen anderen Standort gezügelt werden. Einzige Voraussetzung ist eine Verbindung mit Glasfaserkabeln an das EWW-Kommunikationsnetz.

Mit der neuen Anlage wurden alle Anforderungen, die an eine moderne Leittechnik gestellt werden, erfüllt. Damit ist ein sicherer Betrieb der umfangreichen Anlagen für die nächsten 10 - 15 Jahre gewährleistet.

## II. Kreditabrechnung

Die Kreditabrechnung ergibt folgendes Resultat:

*Beträge in Fr. exkl. MwSt.*

	<b>Kredit</b>	<b>Abrechnung</b>	<b>Abweichung</b>
Wasserversorgung	706'300.00	670'589.90	- 35'710.10
Elektrizitätsversorgung	757'950.00	752'982.45	- 4'967.55
<b>Total</b>	<b>1'464'250.00</b>	<b>1'423'572.35</b>	<b>- 40'677.65</b>

Daraus ergibt sich eine Kreditunterschreitung von Fr. 40'677.65 oder 2.78 %

Vom EWW wurden Eigenleistungen im Betrag von Fr. 155'054.30 erbracht. Der Betrag ist in vorliegender Kreditabrechnung berücksichtigt.

Von der Aargauischen Gebäudeversicherung wurden aus dem kantonalen Löschfond Fr. 30'399.00 Beitragsleistungen ausbezahlt. Der Betrag ist in vorliegender Kreditabrechnung ebenfalls berücksichtigt.

Die EWW-Verwaltungskommission hat an der Sitzung vom 7. Juni 2010 die vorliegende Kreditabrechnung einstimmig genehmigt.

\*\*\*

Der Gemeinderat beantragt dem Einwohnerrat folgenden Beschluss zu fassen:

### **BESCHLUSS DES EINWOHNERRATES**

Die Kreditabrechnung von Fr. 1'423'572.35 für den Ersatz der Netzleit- und Fernwirkanlage der Elektrizitäts- und Wasserversorgung Wettingen wird genehmigt.

Wettingen, 22. Juli 2010

**Gemeinderat Wettingen**

Heiner Studer  
Vizeammann

Daniela Betschart  
Gemeindeschreiber-Stv.