

**16 07.01.01.02 Netz**

**Ersatz von Frischwasserzähler, Kreditgenehmigung und Antrag an  
die ausserordentliche Gemeindeversammlung vom 15. April 2026**

---

**Sachverhalt**

Die Gemeinde Henggart betreibt die öffentliche Wasserversorgung im Rahmen der Spezialfinanzierung Wasserversorgung. Bestandteil dieser Infrastruktur sind die in den Liegenschaften installierten Wasserzähler zur Erfassung des individuellen Wasserverbrauchs als Grundlage der Gebührenverrechnung.

Ein wesentlicher Teil der im Einsatz stehenden Wasserzähler hat das technische Lebensdauerende erreicht oder überschritten. Die empfohlene Nutzungsdauer liegt je nach Gerätetyp bei rund 10 bis 15 Jahren. Mit zunehmendem Alter steigt das Risiko von Messungenauigkeiten, technischen Ausfällen sowie erhöhtem Unterhaltsaufwand. Messabweichungen können zu Mindererträgen in der Spezialfinanzierung oder zu Ungleichbehandlungen zwischen Bezügerinnen und Bezüger führen.

Der Ersatz der betroffenen Geräte soll gestaffelt über drei Jahre in den Jahren 2026 bis 2028 erfolgen.

In der Investitionsrechnung wurden hierfür folgende Beträge eingestellt:

- 2026: CHF 200'000
- 2027: CHF 100'000
- 2028: CHF 100'000

Die Gesamtinvestition beläuft sich auf CHF 400'000 zulasten der Spezialfinanzierung Wasserversorgung.

**Erwägungen**

Die Gemeinde ist gestützt auf das kantonale Gemeindegesetz sowie das Wasserwirtschaftsrecht verpflichtet, eine einwandfreie Versorgung der Bevölkerung mit Trinkwasser sicherzustellen. Dazu gehört auch die korrekte und nachvollziehbare Erfassung des Wasserverbrauchs als Grundlage einer rechtskonformen Gebührenverrechnung. Das Kostendeckungs- und Verursacherprinzip verlangt eine verursachergerechte und technisch zuverlässige Verbrauchsmessung.

Ein erheblicher Teil der bestehenden Wasserzähler befindet sich am Ende der technischen Nutzungsdauer. Der geplante Ersatz entspricht dem Stand der Technik sowie der branchenüblichen Praxis kommunaler Wasserversorger.

Die Umsetzung erfolgt gestaffelt über drei Jahre (2026–2028) und wurde im Finanz- und Investitionsplan berücksichtigt. Die Finanzierung erfolgt vollständig über die Spezialfinanzierung Wasserversorgung. Die Aktivierung und Abschreibung erfolgt gemäss HRM2 über die vorgesehene Nutzungsdauer. Eine Belastung des allgemeinen Steuerhaushalts entsteht nicht.

### Vergabeverfahren

Die Umsetzung ist in zwei Vergabeteile gegliedert:

#### **1. Anschaffung der Wasserzähler**

Die Beschaffung der insgesamt 600 Wasserzähler erfolgt durch die Gemeindewerke gestützt auf eine Kosten-Nutzen-Abwägung des technisch und wirtschaftlich geeignetsten Produkts, welches in der Gemeinde bereits teilweise verbaut ist und sich im Betrieb bewährt hat.

Offeriert wurden:

- Wasserzähler: CHF 190'513.30
- Software: CHF 7'665.10

Unter Berücksichtigung der Teuerung über die Jahre 2026–2028 wird mit Gesamtkosten von rund CHF 210'000 gerechnet. Die Beschaffung ist gemäss öffentlichem Beschaffungswesen bis CHF 250'000 (exkl. MwSt.) im Einladungsverfahren vorgesehen.

#### **2. Avisierung, Montage und Entsorgung**

Die Avisierung der Liegenschaftseigentümer, die Montage der neuen Zähler sowie die fachgerechte Entsorgung der Altgeräte werden separat vergeben. Gestützt auf eine Richtofferte wurden hierfür Gesamtkosten von CHF 147'071.60 inkl. MwSt. errechnet. Dieser Betrag umfasst sämtliche Arbeiten über die gesamte Laufzeit von drei Jahren.

Die Beschaffung ist gemäss öffentlichem Beschaffungswesen bis CHF 150'000 (exkl. MwSt.) im freihändigen Verfahren eingestuft und kann als Direktauftrag mit Abgebotsverhandlungen erfolgen. Zur Abdeckung von Nebenarbeiten, Planungskosten sowie Unvorhergesehenem wird eine Projektreserve von rund 10 % bzw. CHF 40'000 vorgesehen.

#### **Der Gemeinderat Henggart beschliesst:**

1. Der gestaffelte Ersatz der bestehenden Wasserzähler in den Jahren 2026 bis 2028 wird genehmigt.
2. Für die Ersatzbeschaffung wird ein Gesamtkredit von CHF 400'000 zulasten der Spezialfinanzierung Wasserversorgung bewilligt.
3. Die Investitionsausgaben sind gemäss Investitionsrechnung wie folgt vorgesehen:

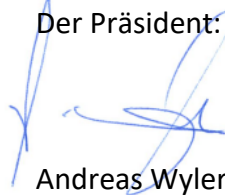
2026	CHF 200'000
2027	CHF 100'000
2028	CHF 100'000

4. Die Beschaffung der Wasserzähler erfolgt durch die Gemeindewerke gestützt auf eine Kosten Nutzenabwägung des technisch und wirtschaftlich geeignetsten Produkts.
5. Die 600 Wasserzähler wurden mit Kosten von CHF 190'513.30 offeriert. Die dazugehörige Software mit CHF 7'665.10. Die Teuerung über die 3 Jahre eingerechnet, gehen wir von ca. CHF 210'000.- aus.
6. Die Leistungen für Avisierung, Montage und Entsorgung der Altgeräte werden gestützt auf die vorliegende Richtofferte in der Höhe von CHF 147'071.60 separat ausgeschrieben und vergeben.
7. Um weitere Nebenarbeiten, Planungskosten und Unvorhergesehenes abdecken zu können, wird eine Projektreserve von ca. 10 % vorgesehen (40'000.-).
8. Mitteilung durch Protokollauszug an:
  - Gemeindeversammlung
  - Rechnungsprüfungskommission, Präsident Bruno Sutter
  - Michael Obst, Gemeinderat Ressort Strasse
  - Christian Graf, Leiter Infrastruktur (SharePoint)
  - Roman Wipf, Leiter Werke (SharePoint)
  - Sandro Herren, Leiter Finanzen (SharePoint)
  - Akten 06.01.00

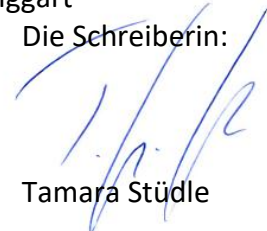
Gemeinderat Henggart

Der Präsident:

Die Schreiberin:



Andreas Wyler



Tamara Stüdle