

Sitzung 04. Juli 2023

Beschl. Nr. **2023-198**

7.1.0 Allgemeines
Wasserversorgung, Ersatz Leitsystem; Kreditbewilligung und Auftragsvergabe

Ausgangslage

Das Leitsystem ist das Gehirn, die zentrale Steuerung der Wasserversorgung. Es reguliert, steuert und überwacht sämtliche zur Wasserversorgung notwendigen betrieblichen Prozesse und Einrichtungen (Alarmierung, Wasserdurchfluss, Klappen etc.).

Das Leitsystem der Wasserversorgung ist veraltet und muss ersetzt werden. Die einzelnen Systemkomponenten (Prozessleitung RITOP, Prozessoren RIFLEX M1, Alarmierung RITAS) haben ihre Lebensdauer (Anzahl Betriebsstunden) erreicht. Einige Systemkomponenten können im Falle einer Störung nicht mehr repariert, respektive ersetzt werden. Auch der PC, das Herz der Anlage in der Leitstelle, mit allen Peripheriegeräten wie Bildschirme, Drucker, etc. hat seine Lebensdauer erreicht.

Projektbeschreibung

1. Ziele

Zuverlässiger, störungsfreier Betrieb und Unterhalt der Leitstelle für die Wasserversorgung

2. Massnahmen

Ersatz sämtlicher notwendiger Systemkomponenten inkl. Upgrade RITOP mit IKT-Minimalstandard und Fernwerkstationen RIFLEX M1 gemäss Empfehlung des schweizerischen Vereins des Gas- und Wasserfachs SVGW.

Kreditantrag

Leistungen	Kreditbedarf, CHF inkl. MwSt.
Upgrade PLS RITOP mit IKT-Minimalstandard und Fernwerkstationen RIFLEX M1, Rittmeyer AG, Offerte dat. 23.02.2023	122'618.60
Gesamtkreditbedarf auf CHF 10'000 gerundet	123'000.00

Im Finanzplan 2022 – 2026, Konto 400.5290.03 sind CHF 130'000 eingestellt.

Es werden keine Staatsbeiträge geleistet.

Auftragsvergabe

Die nachfolgende Submission erfolgt gemäss Art. 7 der interkantonalen Vereinbarung über das öffentliche Beschaffungswesen (IVöB, SR 172.056.5) bzw. der Submissionsverordnung (SVO) des Kantons Zürich im freihändigen Verfahren.

Die Vergabe der Dienstleistungen erfolgt im freihändigen Verfahren und wird an die Rittmeyer AG, Baar in Höhe von CHF 122'618.60 (inkl. MwSt.) vergeben.

Im Angebot ist die Entsorgung der alten Geräte enthalten.

Termine

Auftragsvergabe: Juli 2023
Lieferdatum: Juli 2023

Auf Antrag der Ressortvorsteherin Werkbetriebe fasst der Stadtrat, gestützt auf Art. 39 Abs. 2 Bst. c und d der Gemeindeordnung der Stadt Adliswil, folgenden

Beschluss:

- 1 Für den Ersatz des Leitsystems der Wasserversorgung wird zu Lasten Kto. 400.5290.03 ein Verpflichtungskredit von brutto CHF 123'000.00 (inkl. MwSt.) bewilligt und freigegeben.
- 2 Der Auftrag für den Ersatz des Leitsystems im Betrag von brutto CHF 122'618.60 (inkl. MwSt.) wird an die Rittmeyer AG, Baar, gemäss der Offerte vom 23. Februar 2023 vergeben.
- 3 Das Ressort Werkbetriebe wird mit dem Vollzug des vorliegenden Beschlusses beauftragt.
- 4 Dieser Beschluss ist öffentlich.

5 Mitteilung an:

- 5.1 Ressortleiter Finanzen
- 5.2 Ressortleiterin Werkbetriebe
- 5.3 UBV Lanz AG, Postfach, 8702 Zollikon (mit separatem Schreiben)
- 5.4 Energie 360° (mit separatem Schreiben)
- 5.5 Rittmeyer AG (mit separatem Schreiben)

Stadt Adliswil
Stadtrat

Farid Zeroual
Stadtpräsident

Thomas Winkelmann
Stadtschreiber