



Protokollauszug
2. Sitzung vom 26. Januar 2022

23/2022 6.3.2.1 Stationsstrasse, Werkleitungsbau, 3. Etappe
Projekt, gebundene Ausgabe von Fr. 435'000.00 und
Auftragsvergaben

1. Ausgangslage

Die bestehende Wassertransportleitung DN 300 (Asbestzement, Jahrgang 1969/70), die vom Stufenpumpwerk Kalktarren zum Reservoir Bröggen führt, ist eine wichtige Versorgungsleitung, welche auf einer Länge von 70 m in der Stationsstrasse verläuft.

An die Transportleitung ist eine Versorgungsleitung DN 150 angeschlossen, welche die Trinkwasserversorgung der Liegenschaften an der Stationsstrasse entlang des Bahnhofs Urdorf gewährleistet. Dieser Leitungsabschnitt wurde 2021 saniert und bildete den Auftakt eines umfassenden Netzausbaus über 4 Etappen mit dem Ziel, via Stationsstrasse/Kampstrasse einen Ringschluss zum Reservoir Bröggen zu erstellen. Damit wird eine wesentliche Verbesserung der Versorgungssicherheit geschaffen, indem für einen grösseren Abschnitt der Zuleitung zum Reservoir Sterpel die geforderte Redundanz und damit eine umfassende Gewährleistung der Versorgungssicherheit mit Trinkwasser sichergestellt werden kann.

2. Projekt

Mit der 3. Etappe wird die Verbindung von der Transportleitung DN 300 ab Bröggenweg zur Wasserleitung erstellt, welche nördlich des Bahnübergangs beim Fussweg in der Stationsstrasse liegt. Projektbestandteil dieser Etappe ist eine Spülbohrung über 21 m unter dem SBB-Trasse. Die neue Leitung ist eine Stahlleitung FZM DN 150 von ca. 170 m Länge. Im Bereich der Spülbohrung erfolgt ein Materialwechsel zu PE 180. In diesem Abschnitt sind zwei Hydranten eingebunden und es ist ein Signalkabel-Trasse (Lichtwellenleiter LWL) mit zwei Zugschächten vorgesehen.

3. Kosten

3.1. Beschaffungskosten

Die Erhebung des Kostenvoranschlags präsentiert sich wie folgt:

	Wasser- versorgung	Total	MWST	Total
	INV00438- 710-5030.00	exkl. MWST	7.70%	inkl. MWST
Baumeisterarbeiten	202'000.00	202'000.00	15'600.00	217'600.00
Installation	75'000.00	75'000.00	5'800.00	80'800.00
Nebendarbeiten	56'000.00	56'000.00	4'300.00	60'300.00
Honorar Planer *	102'000.00	102'000.00	4'100.00	106'100.00
Total exkl. MWST	435'000.00	435'000.00		
MWST 7.7 %	29'800.00		29'800.00	
Total inkl. MWST	464'800.00			464'800.00

*auf Fr. 49'000.00 entfällt die MWST

3.2. Folgekosten

Die im ersten Jahr nach Inbetriebnahme anfallenden Kapitalfolgekosten (Abschreibungen und Verzinsung) betragen rund Fr. 5'500.00.

3.3. Kreditrechtliche Bestimmungen

Bei der Investition handelt es sich um eine gebundene Ausgabe, da die Arbeiten zur Sanierung und Herstellung eines gesetzeskonformen Zustands des öffentlichen Wasserversorgungsnetzes örtlich, sachlich und zeitlich nicht verschiebbar sind. In der Investitionsplanung 2022 sind gesamthaft Fr. 540'000.00 vorgemerkt.

4. Submission

Für die Vergabe der Baumeisterarbeiten wurde das Einladungsverfahren gemäss kantonaler Submissionsverordnung gewählt. Unter den eingegangenen Angeboten reichte die Bauunternehmung Tibau AG das wirtschaftlich günstigste Angebot ein. Neben der internen Vergabe an den Bereich Tiefbau und den Bereich Gas/Wasser werden die übrigen Aufträge freihändig vergeben.

Der Stadtrat beschliesst:

- Für das Projekt Stationsstrasse 3. Etappe, Werkleitungsbau, wird eine gebundene Ausgabe von Fr. 435'000.00 exkl. MWST zu Lasten der Investition INV 00438 bewilligt.
- Es werden folgende Aufträge vergeben (Beträge inkl. MWST):

Baumeisterarbeiten	Tibau AG, Werkleitungsbau	Fr. 122'784.20
Installationsarbeiten	Stadt Schlieren, Werke, Versorgung und Anlagen, Bereich Gas- und Wasser	Fr. 76'624.95
Projekt und Oberbauleitung	Stadt Schlieren, Bau und Planung, Bereich Tiefbau	Fr. 39'401.30
- Der Abteilungsleiter Bau und Planung wird mit dem Vollzug dieses Beschlusses beauftragt und ermächtigt, die entsprechenden Aufträge zu erteilen und die Werkverträge zu unterzeichnen. Nichtberücksichtigten Unternehmen ist eine Absage zu erteilen.

4. Mitteilung an
- Tibau AG, Grindelstrasse 6, 8303 Bassersdorf
 - Abteilungsleiter Bau und Planung
 - Abteilungsleiter Werke, Versorgung und Anlagen
 - Abteilungsleiter Finanzen und Liegenschaften
 - Leiter Rechnungswesen
 - Archiv

Status: öffentlich

Stadtrat Schlieren

Markus Bärtschiger
Stadtpräsident

Janine Bron
Stadtschreiberin