



**Protokollauszug  
 a.o. Stadtratssitzung vom 9. Dezember 2020**

**281/2020 39.04.30 Rück- und Ersatzbau Reservoir Sterpel inkl. flankierende  
 Massnahmen  
 Bauabrechnung**

**1. Ausgangslage**

Mit SRB 151 vom 16. Juli 2012 genehmigte der Stadtrat das Projekt Reservoir Sterpel und bewilligte eine gebundene Ausgabe von Fr. 2'250'000.00 (exkl. MWST) sowie mit SRB 299 vom 4. November 2013 einen Nachtragskredit von Fr. 1'150'000.00 (exkl. MWST), somit einen Gesamtbetrag von Fr. 3'400'000.00 zu Lasten der Investitionsrechnung, Investition 701.5010.612.

**2. Bauabrechnung**

Die Bauarbeiten wurden im Zeitraum 2013 – 2014 ausgeführt. Die Bauabrechnung präsentiert sich wie folgt:

Kostenstellen	Bewilligte Ausgaben				Bauabrechnung			
	16. Juli 2012 und 4. November 2013				27. Oktober 2020			
Arbeitsgattung	Knoten	Ausgleichs- schächte	Zuleitung	Reservoir	Knoten	Ausgleichs- schächte	Zuleitung	Reservoir
Baumeister	95'231.30	292'924.50	318'598.50	722'771.50	93'293.70	182'945.40	192'620.56	1'127'953.75
Installationsarbeit	14'235.75	199'392.00	295'247.20	196'750.00	14'235.75	256'508.75	164'160.25	184'728.80
Nebenarbeiten	6'944.00	56'200.00	27'000.00	486'954.15	6'884.00	25'281.10	8'587.59	238'123.47
Fachplaner	4'570.00	44'200.00	14'000.00	425'281.10		40'981.65		281'487.70
Techn. Arbeiten	10'300.00	44'300.00	39'800.00	105'300.00	14'870.00	27'058.86	34'150.00	76'146.75
Total	131'281.05	637'016.50	694'645.70	1'937'056.75	129'283.45	532'775.76	399'518.40	1'908'440.47
<b>Gesamttotal</b>	<b>3'400'000.00</b>				<b>2'970'018.08</b>			
Mehr. +								
Minderk. -					-1'997.60	-104'240.74	-295'127.30	-28'616.28
Prozent					-1.52	-16.36	-42.49	-1.48

Die Abweichungen zwischen bewilligter Ausgabe und Abrechnung sind auf folgende Gründe zurückzuführen:

Ausgleichs-  
 schächte (-16.36 %):

Durch die Pauschalvergabe der Baumeisterarbeiten, die wesentlich unter dem Kostenvoranschlag erfolgen konnten, ergaben sich die deutlichen Minderkosten.

Bei den Nebenarbeiten konnte auf einen Innenausbau sowie auf Sicherheits- und Brandschutzmassnahmen verzichtet werden, da die zwei Bauwerke in Beton ausgeführt und unter Terrain erstellt wurden.

Zuleitung (-42.49 %):

Ursprünglich war vorgesehen, die Zuleitung zum Reservoir im offenen Graben zu erstellen. Im Rahmen der Detailplanung und im Zuge der Ausführung wurde erkannt, dass die neue Zuleitung auch im so genannten Berstverfahren erstellt werden kann.

Durch diese Bauart waren nur je ein Vorstoss- und ein Endschacht auszuheben. Auf einen durchgehenden Graben konnte verzichtet werden. Dadurch ergaben sich bedeutend weniger Baumeisterarbeiten. Auch musste nach Abschluss der Arbeiten kein Wiesland wieder instand gestellt werden.

Die Abrechnung ist in Ordnung und kann genehmigt werden.

#### **Der Stadtrat beschliesst:**

1. Die Bauabrechnung für das Projekt Reservoir Sterpel mit Gesamtkosten von Fr. 2'970'018.08 wird genehmigt.
2. Mitteilung an
  - Rechnungsprüfungskommission
  - Abteilungsleiter Finanzen und Liegenschaften
  - Abteilungsleiter Werke, Versorgung und Anlagen
  - Abteilungsleiter Bau und Planung
  - Leiter Rechnungswesen
  - Archiv

Status: öffentlich

#### **Stadtrat Schlieren**

Markus Bärtschiger  
Stadtpräsident

Janine Bron  
Stadtschreiberin-Stv.