

Sitzung vom 19. Juni 2018

Beschl. Nr. **2018-242**

S3.3 Einzelne Strassen, Wege, Gehwege, Plätze, Bau- und Niveaulinien Rütistrasse; Sanierung Werk- und Wasserleitungen sowie Erneuerung Strassenbeleuchtung; Kreditabrechnung

Ausgangslage

Mit diversen Beschlüssen hat der Stadtrat der Instandsetzung der Werkleitungen und des Strassen-Oberbaus der Rütistrasse über rund 1'100 m zugestimmt: SRB 2007-67, 2008-186, 2008-246, 2008-309, 2009-123, 2009-211, 2010-120, 2010-282, 2012-168, 2013-122.

Die Werkleitungen wurden bereits im Jahre 2009 saniert, ebenso ein Grossteil der Kanäle.

Der Strassenbelag wie auch die korrosionsgeschädigten Kandelaber der Strassenbeleuchtung hatten ihre Lebensdauer erreicht. Sie wurden ab 2012 saniert.

Bauausführung

In einer ersten Etappe wurden 2009 die alten Gussleitungen der Wasserversorgung im Abschnitt Kopfholzstrasse bis zur Liegenschaft Rütistrasse 55 auf einer Länge von 1'100 m durch ein Kunststoff-Rohr ersetzt. Auch die Verbindung zur Hauptleitung im Friedhofgebiet und die älteren Hausanschlüsse sowie die Hydranten wurden erneuert. Der grösste Teil der Leitungen konnte im Berstlining-Verfahren ohne offenen Graben realisiert werden.

Die Sanierung der Schmutz- und Meteorwasserleitung in der Rütistrasse erfolgte mittels Inlining bzw. Roboter. Die bestehenden Doppelschächte wurden gemäss neuem Gewässerschutzgesetz durch zwei separate Schächte ersetzt.

In einer zweiten Etappe wurden ab 2012 im Abschnitt Kopfholzstrasse bis zur Liegenschaft Fabrikhof 6 folgende Leistungen erbracht:

- Erneuerung des Schmutz- und Regenwasserkanals auf einer Länge von 85 m im Bereich zwischen Liegenschaft Rütistrasse 4 und Rütihaldensteig im offenen Graben.
- Austausch der Kandelaber im gesamten Bauperimeter inkl. Zuleitungen, sowie Neu- und Ausbau des bestehenden EKZ Leitungsnetzes. Die Kandelaber wurden mit LED-Leuchtkörper ausgestattet werden.
- Erstellung verschiedener Trottoirüberfahrten zur Geschwindigkeitsreduktion und Fussgängersicherheit im Bereich Rütistrasse 78, Kreuzungsbereich Rüti-/Obertillstrasse und Rütistrasse 14.
- Austausch und Erneuerung diverser Randabschlüsse sowie Belagserneuerung im Strassen- und Gehwegbereich im gesamten Perimeter.

Die Garantieabnahme der Beläge ist vor dem 28.07.2018 vorgesehen.

Kreditabrechnung

Konto: Konto-Nr.: Währung	Abwasser 301.5010.82 CHF	Strasse 330.5010.82 CHF	Wasser 400.5010.82 CHF	Gesamt CHF
SRB 2007-67	16'140.00		21'730.00	37'870.00
SRB 2008-246	39'725.00		39'725.00	79'450.00
SRB 2008-309			41'590.00	41'590.00
SRB 2009-123	652'718.00		948'667.00	1'601'385.00
SRB 2009-211	78'040.00			78'040.00
SRB 2010-282		78'900.00		78'900.00
SRB 2012-168	190'000.00	1'227'268.00		1'417'268.00
SRB 2013-122		21'000.00		21'000.00
Bewilligte Kredite	976'623.00	1'327'168.00	1'051'712.00	3'355'503.00
Bauabrechnung	818'923.50	1'362'214.30	902'306.10	3'082'893.40
MWST	60'427.40	0.00	63'433.70	124'411.60
Gesamtkosten	879'350.90	1'362'214.30	965'739.80	3'207'305.00
Differenz	-97'272.10	+35'046.30	-85'972.20	-148'198.00
Minderkosten				-4.6 %

Die Sanierung konnte im Rahmen der gesprochenen Kredite realisiert werden.

Es wurden keine Staatsbeiträge geleistet.

Auf Antrag des Ressortvorstehers Werkbetriebe fasst der Stadtrat, gestützt auf Art. 47a Ziff. 4 der Gemeindeordnung der Stadt Adliswil, folgenden

Beschluss:

- 1 Die Kreditabrechnung über die Instandsetzung der Werkleitungen und des Strassen-Oberbau der Rütistrasse im Betrag von CHF 3'207'305.00 inkl. MwSt. (Kreditantrag: CHF 3'355'503.00 inkl. MwSt.) zulasten folgender Konten wird genehmigt:

1.1 Abwasser; MSA bis Obertili	Kto. Nr. 301.5010.82	CHF	879'350.90
1.2 Strasse; 6 bis 78, Sanierung	Kto. Nr. 330.5010.82	CHF	1'362'214.30
1.3 Wasser; MSA bis Obertili	Kto. Nr. 400.5010.82	CHF	965'739.80

- 2 Dieser Beschluss ist öffentlich.

3 Mitteilung an:

- 3.1 Ressortleiter Werkbetriebe
- 3.2 Ressortleiter Finanzen
- 3.3 Betriebsleiter Unterhalt Tiefbau
- 3.4 Beauftragter Ingenieur (mit separatem Schreiben)

Stadt Adliswil
Stadtrat

Harald Huber
Stadtpräsident

Andrea Bertolosi-Lehr
Stadtschreiberin