

Archiv 34.03
Geschäft 2022-157
Status öffentlich
Stossrichtung 2 Begegnung und Sicherheit / 3 Mobilität und Infrastruktur

gemeinde bassersdorf
gemeinderat

Beschluss des Gemeinderates vom 6. Dezember 2022

Einzelne Strassen und Wege
Werterhaltung Strassen, Wasser und Kanalisation 2021
Sanierung Gerlisbergstrasse, Abschnitt Klotenerstrasse bis Steinligstrasse
Kreditabrechnung

Ausgangslage

Der Gemeinderat bewilligte mit Beschluss vom 9. März 2021 den Sanierungskredit für die Gerlisbergstrasse, Abschnitt Klotenerstrasse bis Steinligstrasse, mit Gesamtkosten von CHF 839'000.

Die Bauarbeiten dauerten vom Mai bis November 2021 und konnten mit dem Deckbelagseinbau im Frühling 2022 abgeschlossen werden.

Ausgeführtes Bauprojekt

Das ausgeführte Bauprojekt vom Ingenieurbüro Martinelli Lanfranchi AG, Glattbrugg, umfasste die Sanierung der Gerlisbergstrasse im Teilstück Klotenerstrasse bis Steinligstrasse.

Strassensanierung

Mit dem Bauprojekt wurde der Strassenoberbau auf einer Fläche von rund 1'930 m² erneuert. Die Fundationschicht genügte den technischen Anforderungen und konnte belassen werden. Die vorhandenen verwitterten Randabschlüsse sowie die bituminösen Beläge wurden ersetzt. Die bestehenden Gefällsverhältnisse wurden übernommen oder wo möglich optimiert.

Sanierung Trinkwasserleitung

Mit dem Bauprojekt wurde die bestehende Wasserleitung aus dem Jahr 1921 erneuert. Für die Brandbekämpfung wurden die Hydranten Nr. 3 und 114 im Bauperimeter durch neue Modelle, welche den heutigen Anforderungen der GVZ entsprechen, ersetzt. Bei allen Anschlusspunkten der Hauszuleitungen an die neue Verteilleitung wurden Abstellschieber eingebaut. In enger Zusammenarbeit mit den Eigentümern konnten diverse private Hausanschlüsse auf deren Kosten hin erneuert werden.

Kanalisation

Mit dem Bauprojekt wurde die bestehende Kanalisationsleitung aus dem Jahr 1939 erneuert. Wie im Generellen Entwässerungsplan dargelegt, wurde der Leitungsdurchmesser aufgrund der heutigen neuen Entwässerungssituation verkleinert. Im Zuge der Sanierung wurden die schadhafte Kontrollschächte durch neue ersetzt.

Öffentliche Beleuchtung

Die bestehende Beleuchtung aus dem Jahr 1975 wurde im gesamten Projektperimeter durch neue moderne, stromsparende LED-Lampen ersetzt.

Werkleitungen Dritter

Das Elektrizitätswerk des Kantons Zürich (EKZ) erneuerte im gesamten Projektperimeter das Elektrotrasse. Zusätzlich wurden durch die EKZ neue Kabelschächte erstellt.

Schlussabrechnung

Arbeitsgattung	Budget 2021 CHF inkl. MWST	Kostenvoranschlag CHF inkl. MWST	Schlussabrechnung CHF inkl. MWST	Vergleich Kostenvoranschlag zu Schlussabrechnung
Strasse Konto 420.5010.00.03 „Gerlisbergstrasse, Klotenerstr. bis Steinligstr.“ (INV00192)	425'000	320'000	315'383.75	- 4'616.25 (-1.4%)
Wasser Konto 424.5030.00.03 „Gerlisbergstrasse, Klotenerstr. bis Steinligstr.“ (INV00192)	172'320 (160'000 exkl. MWST)	165'000	161'413.10	- 3'586.90 (-2.2%)
Abwasser Abwasser, Konto 425.5030.00.03 „Gerlisbergstrasse, Klotenerstr. bis Steinligstr.“ (INV00192)	387'720 (360'000 exkl. MWST)	295'000	295'599.90	+599.90 (+0.2%)
Beleuchtung Beleuchtung, Konto 420.5010.02.01 „Gerlisbergstrasse, Klotenerstr. bis Steinligstr.“ (INV00192)	50'000	59'000	57'056.10	- 1'943.90 (-3.3%)
Total	1'035'040	839'000	829'452.85	- 9'547.15 (-1.1%)

Die Sanierung der Gerlisbergstrasse konnte mit Minderkosten von CHF 9'547.15 inkl. MWST respektive 1.1 % abgeschlossen werden.

Der Gemeinderat beschliesst:

1. Die vorliegende Bauabrechnung für die Strassensanierung „Gerlisbergstrasse“ mit Kosten von CHF 315'383.75 (inkl. MWST) und einer Kostenunterschreitung von CHF 4'616.25 bzw. 1.4 % wird genehmigt. Die Kosten wurden dem Konto 420.5010.00.03 (INV00192) „Gerlisbergstrasse, Klotenerstr. bis Steinligstr.“ in den Jahren 2020 bis 2022 belastet.
2. Der Verpflichtungskredit, gemäss Beschluss des Gemeinderates vom 9. März 2021, über CHF 320'000 (inkl. MWST) auf Konto 420.5010.00.03 (INV00192) wird buchhalterisch abgeschlossen.

3. Die vorliegende Bauabrechnung für den Ersatz der Wasserleitung „Gerlisbergstrasse“ mit Kosten von CHF 161'413.10 (inkl. MWST) und einer Kostenunterschreitung von CHF 3'586.90 bzw. 2.2 % wird genehmigt. Die Kosten wurden dem Konto 424.5030.00.03 (INV00192) „Gerlisbergstrasse, Klotenerstr. bis Steinligstr.“ in den Jahren 2020 bis 2022 belastet.
4. Der Verpflichtungskredit, gemäss Beschluss des Gemeinderates vom 9. März 2021, über CHF 165'000 (inkl. MWST) auf Konto 424.5030.00.03 (INV00192) wird buchhalterisch abgeschlossen.
5. Die vorliegende Bauabrechnung für den Ersatz der Kanalisation „Gerlisbergstrasse“ mit Kosten von CHF 295'599.90 (inkl. MWST) und einer Kostenüberschreitung von CHF 599.90 bzw. 0.2 % wird genehmigt. Die Kosten wurden dem Konto 425.5030.00.03 (INV00192) „Gerlisbergstrasse, Klotenerstr. bis Steinligstr.“ in den Jahren 2020 bis 2022 belastet.
6. Der Verpflichtungskredit, gemäss Beschluss des Gemeinderates vom 9. März 2021, über CHF 165'000 (inkl. MWST) auf Konto 425.5030.00.03 (INV00192) wird buchhalterisch abgeschlossen.
7. Die vorliegende Bauabrechnung für den Ersatz der Beleuchtung „Gerlisbergstrasse“ mit Kosten von CHF 57'056.10 (inkl. MWST) und einer Kostenunterschreitung von CHF 1'943.90 bzw. 3.3 % wird genehmigt. Die Kosten wurden dem Konto 420.5010.02.01 (INV00192) „Gerlisbergstrasse, Klotenerstr. bis Steinligstr.“ in den Jahren 2021 und 2022 belastet.
8. Der Verpflichtungskredit, gemäss Beschluss des Gemeinderates vom 9. März 2021, über CHF 59'000 (inkl. MWST) auf Konto 420.5010.02.01 (INV00192) wird buchhalterisch abgeschlossen.

Mitteilung an (elektronisch):

- _ Abteilungsleitung Finanzen + Liegenschaften
- _ Bereichsleitung Tiefbau + Unterhalt/Entsorgung
- _ Bereichsleitung Rechnungswesen
- _ Akten (Original)

Beilagen:

- _ Finanzabschied
- _ Rechnungsübersicht

Gemeinderat Bassersdorf

Christian Pfaller
Gemeindepräsident

Christian Pleisch
Verwaltungsdirektor

Für Rückfragen ist zuständig:

Michael Nauer, Tel. 044 838 85 25, michael.nauer@bassersdorf.ch