



Auszug aus dem Protokoll des Gemeinderates Eglisau

Sitzung vom 27. Februar 2023

07.03.01.01 **Kanalisation**
07.03.01.01 **Ausbau Kanalisation Weierbachstrasse, 3. Etappe**

56. Ausbau Kanalisationsanlagen Weierbachstrasse, Kreuzung Weierbachstrasse – Huebstrasse, Projektgenehmigung und Kredit **A**

I. Ausgangslage und Erwägungen

1. Das Siedlungsgebiet rund um die Wiler-, Lee- und Promenadenstrasse wird seit jeher im sogenannten Mischsystem entwässert (Schmutz- und Regenwasser wird im selben Kanalisationssystem abgeführt). Dies ist folgerichtig, weil der Untergrund sich nicht für die Versickerung von Regenwasser eignet und weil in der Nähe keine Vorflutgewässer für eine getrennte Entsorgung/Ableitung von Regenwasser vorhanden sind.
2. Gemäss Machbarkeitsstudie und Vorprojekt vom 13. März 2018 soll der, bei fortschreitender Überbauung im Wiler und insbesondere bei Vollüberbauung der Bauzonen, überlastete Kanalstrang in der Weierbachstrasse, ab Gupfenweg bis Obergass vor dem Primarschulhaus, partiell in drei Etappen so ausgebaut werden, dass ein 10-jähriges Starkregenereignis ohne Überschwemmungen und ohne Schadenfolgen abgeleitet werden kann (AWEL-Bedingungen).
3. Die Ausführung der 1. und 2. Ausbauetappe wurde 2021 und 2022 umgesetzt.
4. Die Ausführung der 3. und letzten Ausbauetappe ist im Jahr 2023 geplant und umfasst den Kanalabschnitt Weierbachstrasse, unterhalb Einmündung Promenadenstrasse bis unterhalb Einmündung Huebstrasse. Im Rahmen der 3. Kanalausbauetappe soll das Rohrkaliber des Mischwasser-Hauptkanals ab dem Kontrollschacht-Nr. 16.0 (Weierbachstrasse unterhalb Einmündung Huebstrasse) bis zum Kontrollschacht-Nr. 16.3 (Weierbachstrasse nach Einmündung Promenadenstrasse) den Erfordernissen entsprechend vergrössert werden. Die Strassensanierung umfasst die vollständige Instandsetzung der Fahrbahn inkl. Erneuerung der Fundationschicht (Kieskofferung). Dabei soll vorhandenes und qualitativ gutes Material des bestehenden Strassenkörpers zumindest zur Verfüllung der Leitungsgräben wiederverwertet werden. Im Zuge der Bauarbeiten wird die Beleuchtung inkl. LED-Umrüstung erneuert und für die Wasserversorgung wird im Baustellenbereich die Frischwasserhauptleitung erneuert. Im Einlenker der Hueb in die Weierbachstrasse ist der Frischwasser-Leitungsersatz nicht nur auf 25 Meter zu vollziehen (wie ursprünglich angenommen für die Kostenschätzung der Ingenieurofferte vom 7. Juni 2022), sondern auf 45 Meter, damit das Postauto für das Projekt Sanierung Rüdensbergweg (Ausführung geplant 2024) nicht mehr umgeleitet werden muss.
5. Der Baubeginn ist auf ca. 11. April 2023 geplant, der Bauabschluss auf 6. Juni 2023 (spätestens 14. Juni 2023). Da beengte Verhältnisse vorliegen, können die Bauarbeiten nur unter Totalsperrung für den motorisierten Verkehr durchgeführt werden. Für den motorisierten Verkehr sowie für das Postauto wird eine Umleitung sowie eine angepasste Streckenführung eingerichtet.

6. Im Weiteren wird auf das Bauprojekt von calörtscher hirner Ingenieure Geometer Planer AG, Wasterkingerweg, 8193 Eglisau, dat. 14. Dezember 2022 verwiesen.
7. Gemäss Kostenvoranschlag des bauleitenden Ingenieurbüros ist das Projekt «Kanalausbau Weierbachstrasse bis Obergass – 3. Etappe Kreuzung Weierbachstrasse - Huebstrasse mit Gesamtkosten von rund Fr. 398'000.00 netto inkl. MWSt. zu rechnen (Kanalisation: Fr. 163'000.00, Im Budget enthalten Fr. 210'000.00. Instandstellung Fahrbahn inkl. Ersatz der Beleuchtung: Fr. 135'000.00, im Budget enthalten Fr. 190'000.00. Wasserversorgung: Fr. 100'000.00, im Budget enthalten Fr. 30'000.00.)
8. Es handelt sich im Sinne des Werkunterhalts um eine gebundene Ausgabe. Dem Gemeinderat steht es zu, über gebundene Ausgaben abschliessend zu entscheiden.
9. Dieses Vorhaben bedarf keiner baurechtlichen Bewilligung.
10. Bei diesem Vorhaben handelt es sich um eine Strassensanierung. Ein Verfahren nach Strassenverkehrsgesetz ist nicht angezeigt.

II. Beschluss

1. Das Bauprojekt «Kanalausbau Obergass – Weierbachstrasse – Etappe 3» (dat. 14. Dezember 2022) wird genehmigt.
2. Für das Bauprojekt «Kanalausbau Obergass – Weierbachstrasse – Etappe 3» wird ein gebundener Kredit von Fr. 398'000.00 inkl. MWSt. bewilligt.
3. Der Leiter technische Betriebe wird ermächtigt, die Baufreigabe zu erteilen.
4. Der Geschäftskreis Finanzen wird eingeladen, im Einvernehmen mit dem Leiter technische Betriebe den Versicherungsschutz zu prüfen und ggf. die notwendigen Versicherungen abzuschliessen.
5. Dieser Beschluss ist öffentlich und wird auf www.eglisau.ch publiziert.
6. Über diesen Beschluss wird im Mitteilungsblatt vom April 2023 als separate Mitteilung berichtet.

III. Mitteilung an

1. calörtscher hirner Ingenieure Geometer Planer AG, Wasterkingerweg, 8193 Eglisau
2. Felix Baader, Werkvorstand Eglisau (per E-Mail)
3. Geschäftskreis Finanzen Eglisau (per E-Mail)
4. Technische Betriebe Eglisau (per E-Mail)

Gemeinderat Eglisau

Roland Ruckstuhl
Gemeindepräsident

Lucas Müller
Gemeindeschreiber

Versand: